



3 1761 07969362 8











596

35

# OPIS ZIEM ZAMIESZKANYCH PRZEZ POLAKÓW

POD WZGLĘDEM GEOGRAFICZNYM, ETNOGRAFI-  
CZNYM, HISTORYCZNYM, ARTYSTYCZNYM, PRZE-  
MYSŁOWYM, HANDLOWYM I STATYSTYCZNYM.



TOM II.

KRÓLESTWO POLSKIE.



WARSZAWA.

NAKŁADEM „GAZETY POLSKIEJ“.

DRUK J. SIKORSKIEGO, WARECKA 14.

1904.



DK  
4045  
O94  
t.2



# KRÓLESTWO ——— ————— POLSKIE.

OPRACOWALI:

GLOGER ZYGMUNT  
JANOWSKI ALEKSANDER  
KOSKOWSKI BOLESŁAW  
KOZICKI STANISŁAW  
MALISZEWSKI EDWARD  
MORZKOWSKI ZYGMUNT  
NAŁKOWSKA ANNA  
RADZISZEWSKI HENRYK  
WŁODEK LUDWIK



---

DZIAŁ ILUSTRACYJNY POD KIERUNKIEM EDWARDA NICZA.

---

· WARSZAWA.  
NAKLADEM „GAZETY POLSKIEJ.”  
DRUK J. SIKORSKIEGO, WARECKA 14.


—  
1905.

ДОЗВОЛЕНО ЦЕНЗУРОЮ  
Варшава, 15 Декабря 1904 г.

# SPIS RZECZY.

---

## KROLESTWO POLSKIE.

- Geografia fizyczna, opracowała *Anna Nałkowska*. Str. 1—75.  
Geografia historyczna, opracował *Zygmunt Gloger*. Str. 76—98.  
Rzut oka po kraju, napisał *Aleksander Janowski*. Str. 99—170.  
Ustrój administracyjny, opracował *Bolesław Koskowski*. Str. 171—193.  
Statystyka ludności, opracował *Ludwik Włodek*. Str. 194—225.  
Ubiory ludu, opracował *Zygmunt Gloger*. Str. 225—253.  
Rolnictwo, opracował *Stanisław Kozicki*. Str. 254—287.  
Przemysł, opracował *Henryk Radziszewski*. Str. 288—313.  
Sprawy kościelne, opracował *Zygmunt Morżkowski*. Str. 314—332.  
Szkołnictwo i oświata, opracował *Edward Maliszewski*. Str. 333—346.
- 
- 



# SPIS ILUSTRACJI

UMIESZCZONYCH W TOMIE DRUGIM.

## Ruiny miast, okolic, gmachów i t. p.

Augustów, ul. Warszawska 168  
Będzin 62  
    " Stary Rynek 149.  
Biała Radziwiłłowska, zamek 97  
Bielany pod Krakowem 13  
    " pod Warszawą 21  
Biłgoraj, Rynek 158  
Bug, łąki nad B. 43.  
    " połączenie Bugu z Narwią 161  
Chęciny, widok zamku 50.  
Częstochowa, klasztor Jasnogórski 96  
    " Aleja lewa 143  
Czersk, ruiny zamku 79  
Czerwińsk, kościół romański 83  
Dowspuda, ruiny zamku 98  
Dąbrowa, ul. Szosowa 148  
Gopło 100  
Góry Ś-to Krzyskie, zwałiska zamku  
    bikupiego w Bodzentynie 29  
Góry Ś-to Krzyskie, dolina Nowej  
    Słupi 28  
Góry Ś-to Krzyskie, kościół i klasztor  
    Ś-tej Katarzyny pod Lysicą 32  
Góra Poniatowskiego pod Nałęczowem  
    Iłża, ruiny zamku 74 [ 41  
Janowiec nad Wisłą 35  
Jędrzejów, klasztor 152  
Kalisz, widok z mostu Kamiennego 105  
    " ratusz 178  
Kanał Augustowski 73  
Karczówka pod Kielcami 51  
Kazimierz nad Wisłą 18  
    " ruiny zamku 157  
Kielce, pałac biskupi 90  
Konin, fara 69  
    " kościół poklasztorny 102  
Lipno, ul. Płocka 163  
Lublin, brama Krakowska 88  
    " zamek 86  
    " kościół po-karmelicki 159  
    " sąd okręgowy (b. Trybunał ko-  
    ronny) 173

Łęczycza, ruiny zamku 110  
    " archikolegiata w Tumie 113  
Łomża, fara 85  
    " widok ogólny 139  
Łowicz, ruiny zamku 112  
Łódź, ul. Piotrkowska 109  
Mirów, ruiny zamku 144  
Ojców, droga do Pieskowej Skały 37, 49  
    " Dorechówka i igła Deotymy 39  
    " grota królewska 45  
    " Pieskowa Skała 55  
    " zamek 93  
    " dolina Saspowska 145  
Ogrodzieniec, ruiny zamku 94  
Opatów, kolegiata 155  
Pabjanice, ratusz 107  
Piotrków, kościół Bernard. 118  
Płock, widok ogólny 23  
    " katedra przed odnowieniem 80  
    " katedra po odnowieniu 320  
Pszczelin, zakład agronomiczny 276  
Praga od strony Wisły 19  
    " kościół Ś-go Floryana 325  
Przasnysz, kościół po-bernardyński 166  
Pnławy, domek gotycki 156  
    " instytut agronomiczny 280  
Pułtusk, widok ogólny 71  
Pyzdry n. Wartą 65  
    " z okolic Pyzdr 68  
Radom, ul. Lubelska 122  
    " Resursa obywatelska 123  
    " kościół katedralny 124  
    " rząd gubernialny 174  
    " ratusz 180  
Rawa, baszta zamkowa 120  
Sandomierz, widok ogólny 15, 153  
    " od strony Wisły 16  
Siedlce, stara dzwonnica 138  
    " kościół parafialny 140  
    " rząd gubernialny 176  
Sieradz, most kolejowy 106  
Sierpe, klasztor pp Benedyktynek 165  
Skępe, kościół 164  
Skierniewice, widok z parku 115  
Slesieńskie jezioro 101

Sobieszyn, stacya doświadczalna 277  
 Sochaczew, ruiny zamku 116  
 „ most na Bzurze 117.  
 Solec nad Wisłą 34  
 Sosnowice, ul. Kolejowa 147  
 Suwałki, ul. Główna 169  
 Tyniec 11  
 Ujazd, ruiny zamku 91  
 Warszawa, zamek 77  
 „ ze strony Pragi 126  
 „ Plac Zamkowy 127  
 „ Stare Miasto 128  
 „ ul. Marszałkowska 129  
 „ Krakowskie Przedm. 131  
 „ Ogród Saski 132  
 „ Pałac w Łazienkach 134  
 „ Plac Krasieńskich 135  
 „ most na Wiśle 136  
 „ Zjazd 137  
 „ widok zamku od strony  
 „ Zjazdu 172  
 „ Ratusz 177  
 „ Gmach Banku 182  
 „ Izba Skarbowa 184  
 „ Sąd okręgowy (pałac  
 „ Paca) 187  
 „ Biblioteka Uniwersyt. 189  
 „ Gmach T. Kred. Ziem. 272  
 „ Muzeum przem. i handlu 273  
 „ katedra Św. Jana 318  
 „ kościół Św. Aleksandra 321  
 „ kościół pp. Wizytek 323  
 „ kościół Św. Augustyna 328  
 „ kościół W W. Świętych 330  
 „ Politechnika 340  
 „ Uniwersytet 342  
 „ Instytut głuchoniemych  
 „ i ociemniałych 344  
 Wigry od strony jeziora 75  
 Wisła. Źródło Czarnej Wisielki 5  
 „ wodospad Wisły 6  
 „ połączenie się Białej z Czarną  
 „ Wisielką 8  
 „ jako strumień górski 9  
 „ połączenie się Sanu z Wisłą 17  
 „ pod Włocławkiem 72  
 Włocławek, katedra 103  
 „ pałac biskupi 191.

### Kopalnie, fabryki i t. p.

Bolesław pod Olkuszem, kopalnia gal-  
 manu 60  
 „ kopalnia Ulisses 306  
 Bukowiec pod Olkuszem. Stólnia Czar-  
 toryskich 151

Ciechocinek, warzelnia soli 308  
 mielów, fabryka majolik 313  
 Dąbrowa, huta cynkowa 305  
 Kadzielnia pod Kielcami, kamienio-  
 łomy 54  
 Olkusz, kopalnia 58  
 Zyrardów, fabryka wyrobów płócien-  
 nych 311

### Typy i stroje ludowe.

Z okolic Biłgoraja 237, 237, 250  
 Z Garbowa lubelskiego 266  
 Z pod Goraja 251  
 Z pod Krakowa 228, 247  
 Z okolic Janowa 264  
 Z pod Lublina 222, 269  
 Z pod Łowicza 195, 245, 248, 249  
 Z pow. Maryampolskiego 252  
 Z okolic Miechowa 230  
 Z pow. Nowomińskiego 203, 242  
 Z pod Ojcowa 240  
 Z pow. Olkńskiego 229, 261  
 Z pod Ostrołeki 198, 243, 244  
 Z okolic Sandomierza 213, 233  
 Z pow. Stopnickiego 260  
 Z okolic Szkałmierza 231  
 Z okolic Turubina (Lubelskie) 267  
 Z Wilanowa pod Warszawą 239, 247  
 Z pod Włocławka 208

### Portrety.

Chełchowski Stanisław 285  
 Ks. Drucki Lubecki Ksawery 290  
 Jankowski Edmund 285  
 Kowalski Tadeusz 283  
 Kronenberg Leopold 303  
 Popiel Wincenty, arcyb. warsz. 316  
 Steinkeller Piotr 292  
 Wroński Stanisław 282

### Różne.


Mapa orohydrograficzna Królestwa Pol-  
 skiego 3  
 Bydło z gór Ś-to Krzyskich 24 i 25  
 Grobowiec Stanisława i Jannusa ksią-  
 żąt Mazowieckich w Warszawie 78  
 Groby królów w katedrze Płockiej 81  
 „ niwiarze 257  
 Pomnik Piotra Steinkellera w kościele  
 Ś-tych Piotra i Pawła w Warszawie  
 294



# KRÓLESTWO POLSKIE.

## GEOGRAFIA FIZYCZNA.

### I.

rólestwo Polskie zajmuje środkową część Niziny Polskiej, rozpostartej między Karpatami i Bałtykiem na przejściu od Niziny Zachodnio-Europejskiej do Niziny Wschodnio-Europejskiej. Tym sposobem Królestwo Polskie leży mniej więcej w środku naszej części świata; linie przeprowadzone od przyłodka Św. Wincentego do źródlowisk rzeki Uralu i od Nordkapu do Matapanu, przecinają się na tym obszarze prawie w swych połowach.

Granice Królestwa Polskiego sięgają najbardziej na zachód pod Pызdrami, blisko  $17\frac{1}{2}^{\circ}$  dług. wsch. od Gr., na wschód przeszło  $24^{\circ}$  dług. wsch. od Gr., najbardziej na północ sięga kraina ta przeszło  $55^{\circ}$  szer. półn., a na południe poza  $50^{\circ}$  szer. półn.

Obszar powierzchni wynosi 2,300 m. kw.

W kształcie poziomym Królestwo Polskie przedstawia dwa czworoboki, różniące się znacznie co do wielkości, południowy jest większy i zbliża się kształtem do kwadratu; północny, mniejszy, ma kształt prostokąta i leży na północno-wschodnim rogu pierwszego.

Królestwo Polskie nie posiada prawie granic naturalnych, miejscami tylko tworzą je rzeki, i tak: na północo-zachodzie pły-

nie na granicy Drwęca, na zachodzie granicę tworzą Proсна i Brynica; na południu część górnej Wisły i część Sanu; na wschodzie granica idzie wzdłuż Bugu, Narwi i dopływu jej Biebrzy, następnie przechodzi wzdłuż średniego biegu Niemna, który, wraz z częścią dolnego, odgranicza od wschodu i północy mniejszy prostokątny czworobok. Północna granica południowego czworoboku nie posiada prawie granicy rzecznej, ciągnie się linią lekko falistą od Drwęcy na zachodzie, wzdłuż wyżyny Pojezierza na południe pasa jezior, aż do Grajewa na wschodzie. Stąd granica Królestwa Polskiego przyjmuje kierunek północny i, odcinając jedną z najwyższych części Pojezierza, biegnie równoległe do średniego Niemna; przy końcu granica idzie wzdłuż Szeszupy ku dolnemu Niemnowi i łączy się z nim pod Smolnikiem.

Ta ostatnia część granicy stanowi zachodni bok północnego prostokąta.

## II.

Królestwo Polskie utwór sztuczny, polityczny, nie stanowi całości pod względem fizycznym: zajmuje ono, jak już wspomnieliśmy, tylko część całości naturalnej—Niziny Polskiej.

Nizina Polska pod względem fizycznym, mianowicie orograficznym, składa się z kilku równoleżnikowych pasów: pasa Wyżyn Południowo-Polskiego, oddzielonego w części od Karpat Niziną Galicyjską, na południu, pasa Wielkich Dolin we środku i Północnego pasa Wyżyn (Pojezierze Bałtyckie), oddzielonego w części od Bałtyku niziną Nadbrzeżną na północy.

Królestwo Polskie składa się tylko z kawałków tych poszczególnych pasów.

1) Na południu, od Brynicy do Bugu, ciągnie się środkowa część Południowego pasa Wyżyn, a mianowicie: wschodnia część Wyżyny Śląskiej, Wyżyna Małopolska i Wyżyna Lubelska.

2) W środku, od ujścia Proсны do ujścia Muchawca, przypadają tu z Krainy Wielkich Dolin: jeziorne Kujawy, południowe Mazowsze i Podlasie.

3) Na północy, od ujścia Drwęcy do wyłomu Niemna, w jego biegu północnym, wkracza tu południowa pochyłość Pojezierza





Mapa oro-hydrograficzna Królestwa Polskiego.

Baltyckiego, a mianowicie południowa część Pojezierza Polskiego czyli Pruskiego.

Resztę kraju wypełnia Nizina Nadniemeńska, która wkracza tu wzdłuż Niemna i Szeszupy, jako odnoga Niziny Nadbaltyckiej, a zbliżając się na południu ku Krainie Wielkich Dolin, oddziela Pojezierze Polskie od Litewskiego.

Analogicznie do tej niziny wciska się małą cząstką na południu Królestwa Polskiego Nizina Galicyjska, czyli Sańsko-Wiślańska.

Obszar ten pokryty jest przeważnie osadami epoki czwartorzędowej, przeważnie lądowymi (osadzonemi przez lodowiec Skandynawski); lecz prócz tych najmłodszych utworów spotykamy także tu i owdzie osady starsze, wynurzające się z pod pokrywających je młodszych, gdzie te ostatnie zostały usunięte przez spłukującą lub wyżłabiającą działalność wody.

Największą różnorodność pod względem geologicznym przedstawia południowa, a zwłaszcza południowo-zachodnia część Królestwa, gdzie na Wyżynie Małopolskiej, w górach Kielecko-Sandomierskich, warstwy starszych formacji ciągną się pasami równoległemi w kierunku z północo-zachodu ku południo-wschodowi.

Urozmaicona pod względem geologicznym i obfitująca w skarby mineralne (zwłaszcza węgiel kamienny) jest też wyżyna Śląska, wkraczająca swą wschodnią częścią w południowo-zachodni kąt Królestwa.

### III.

Przypatrując się układowi siatki wodnej Niziny Polskiej, dostrzegamy w niej liczne węzły (centra) hydrograficzne, i tak: w Krainie Wielkich Dolin, jako krainie nizko położonej, spotykamy trzy węzły hydrograficzne z dośrodkowym kierunkiem rzek, leżące prawie na jednym równoleżniku: na zachodzie węzeł Warto-Odrzański, na wschodzie Prypecio-Dnieprowski, w środku Bużańsko-Wiślański. Ten ostatni, należący w całości do Królestwa Polskiego, otoczony jest węzłami z kierunkiem wód odśrodkowym; dwa znaczniejsze: na północy eliptyczny węzeł Pojezierza Baltyskiego (do Królestwa należy tylko część jego południowa), na południu elip-

tyczny węzeł Wyżyny Małopolskiej; dwa podrzędniejsze: na wschodzie węzeł Wyżyny Łukowskiej, na zachodzie węzeł Wyżyny Łódzkiej.

Najważniejszą rzeką tego obszaru jest Wisła. Przepływa tę krainę od Karpat, gdzie bierze swój początek, do Bałtyku, gdzie ma swe ujście. Główny kierunek Wisły jest północny, ale spotykając w swym biegu dwa pasy wyżynowe, ulega chwilowym zbieżeniom. Z powodu tych zmian w kierunku, bieg Wisły przyjmuje kształt litery S, przyczem ujście jej przypada pod tym samym południkiem, co i źródła; ale linia, łącząca te dwa punkta, jest dwa razy krótsza, niż linia jej biegu, która wynosi 140 mil.

Z powodu swych wygięć Wisła dopływami zbliża się na wschodzie do systemu Dniepru i Niemna, z którymi połączona jest kanałami, na zachodzie zaś do systemu Odry, z której dopływem, Notecią, także łączy się kanałem.

Źródła Wisły leżą pod  $49^{\circ} 36' - 37'$  szerokości północnej, a  $36^{\circ} 40' - 41'$  dług.

wsch. od F. na wysokości 1125 m. n.p.m., na północnych stokach Beskidu, niedaleko wąwozu Jabłonki, w pobliżu źródeł Olszy.

Rzeka ta powstaje z dwóch strumieni źródłowych: Czarnej i Białej Wiselki. Czarna wypływa z jeziorok, leżących na róż-



Źródło Czarnej Wiselki.

nych poziomach zachodniego stoku góry Baraniej, sączy się najpierw przez czarną próchnicę i spływa małymi strumykami. Z powodu wielkiej ilości tych strumyków, Wisła rozrasta się szybko



Wodospady Wisły.  
Według rysunku W. Girgasa.

i służy do spławu drzewa; w tym też celu jest tu już uregulowana za pomocą szluz. W biegu tym Wisła opływa lewym brzegiem stopy gór Karolówki, Beskidku i Głębca, prawym zaś stopy góry

Czarnej i tym sposobem tworzy półkole, którego średnicę stanowi Wisła Biała, druga źródłowa rzeka Wisły. Wisła Biała, wypływająca licznymi źródłami z północno-zachodnich stoków góry Baraniej i zachodnich Magunańskiej, dąży ku wschodowi i tworzy kilka wodospadów do 15 m. wysokich. Ten strumień nazywają też Białką. Niekiedy uważają ją za właściwy początek Wisły.

Po złączeniu tych rzek, płynie Wisła ku północo-wschodowi, przepływa najrozleglejszą na Śląsku Austryackim wieś Wiślę i dąży ku Ustroniowi (zakład żetyczny); pod tą wsią staje się już spławna. Wody obu tych rzek źródłowych płyną długi czas we wspólnym korycie, nie mieszając się ze sobą: można odróżnić przezroczysty pas Białej i mętny Czarnej Wiselki. Wisła, przyjąwszy liczne potoki górskie, poniżej Ustronia, otrzymuje nazwę Wisły i tu kończy się właściwy obszar jej źródłowisk.

Odtąd Wisła płynie przeważnie w kierunku północnym; dążąc ku Strumieniowi i opływając to miasto od wschodu, tworzy granicę polityczną między Śląskiem Austryackim a Pruskim. Dotąd Wisła płynęła w kamienistym rozdole, mając charakter górskiego potoku. Od Strumienia rzeka, powstrzymana przez Wyżynę Południową Polską, zwraca się pod kątem prostym ku wschodowi i dostaje na szerokie równiny; tu po obu jej brzegach ciągną się wzdłuż małe jeziora. Tu wpada do Wisły z prawej strony rzeka Biała, będąca pierwszym większym prawym dopływem Wisły, i tworzy granicę polityczną między Śląskiem Austryackim i Galicyą.

Wisła w biegu swym ku wschodowi skręca później nieco na północ i w pobliżu Oświęcima przyjmuje z prawej Sołę, a z lewej Czarną Przemszę; ta ostatnia jest pierwszym większym lewym dopływem Wisły i stanowi, wraz z swym prawym dopływem, Brynicą, granicę polityczną między Śląskiem Pruskim a Królestwem Polskiem. Do Czarnej Przemszy wpada z lewej strony Biała Przemsza, której źródła zbliżają się do źródeł Pilicy; punkt spływu tych rzek jest ważny pod względem politycznym, gdyż tu schodzą się granice trzech krain: Śląska Pruskiego, Galicyi i Królestwa Polskiego. Czarna Przemsza od połowy swego biegu jest już spławna dla galarów. W pobliżu ujścia Przemszy do Wisły przechodzi przez tę ostatnią most kolejowy.

Odtąd Wisła płynie ku wschodowi. Na tej przestrzeni ścieśnia się coraz bardziej, a między Tyńcem i Krakowem przerzyna się przez Jurę Krakowską. Pod Tyńcem po prawej stronie wznosi się stroma wapienna ściana, uwieńczona ruinami klasztoru Tynieckiego, nieco dalej w dół rzeki bieleją Krzemionki z grotą Twardowskiego, z lewej—pokryte lasem Bielany i Sikornik; na tym ostatnim wznosi się kopiec Kościuszki, otoczony fortem. Pod samym Krakowem Wisła, po przyjęciu rzeki Rudawy (w pobliżu most kolejowy), opływa Wawel z zamkiem Krakowskim.

Dotąd chodziły na Wiśle tylko galary, od Krakowa staje się ona spławna i dla małych statków, stąd zbacza też nieco ku północo-wschodowi i ten kierunek zachowuje aż do ujścia Sanu, gdzie



Połączenie się Białej z Czarną Wiselką.

kończy się jej bieg górny. Poniżej Krakowa, pod mogiłą Wandy (fort), wpada z lewej strony do Wisły Dłubnia, z prawej zaś rzeka karpacka, Baba. Nieco dalej wpadają do Wisły z lewej strony rzeki Wyżyny Południowej Polskiej, Szreniawa i Nidzica, z prawej zaś Dunajec, powstający w Tatrach i łączący się między Starym i Nowym Sączem z Popradem, który bierze początek na południu Tatr w pobliżu źródeł Wagu. Następnie wpada do Wisły z lewej rzeka Wyżyny Małopolskiej, Nida; jest ona największa z dotychczasowych lewych dopływów Wisły, płynie w pięknej i żyznej dolinie; nieco opodal, także z lewej, uchodzi pod Zawadą do Wisły Czarna, a z prawego Wisłoka, uchodząca do Wisły naprzeciwko dużej wiślanej kępy, na której leży wieś Ostrowy.

Ostatnim karpackim dopływem Wisły jest San, który bierze początek w pobliżu systematu Dniestru (projekt kanału) i uchodzi do Wisły pod kątem prostym naprzeciw wsi Szczytniki. Wzdłuż dolnego biegu tej rzeki ciągnęły się dawniej wielkie bory, których szczątki dziś jeszcze mają pozór puszczy. Z powodu wylewów Wisły i Sanu, ten ostatni zmienia często swe koryto. Obszar trójkątny, leżący między Wisłą i ujściem Sanu, jest zabagniony.



Wisła jako strumień górski.  
Według rysunku W. Girgasa.

Na całej dotychczasowej przestrzeni (pomijając Śląsk) lewy brzeg Wisły jest znacznie wyniesiony, a miejscami nagi, stromy i skalisty, na prawym zaś brzegu, począwszy od ujścia Raby, rozściela się równina, porośnięta lasami sosnowymi, przechodząca w poprzek Dunajca, Wisłoki aż do Sanu (nizina Galicyjska). W głównej dolinie między rozległymi zabrzeżami leży niby druga, głębsza dolina, którą sama Wisła płynie. W miękkiej ziemi Wisła wyłabia sobie coraz nowe łożyska, a opuszczone, tak zwane Wiśliska,

tworzą jeziora, strugi i bagna, porośnięte olchą i lozą. Na tej przestrzeni spotykają się też liczne wyspy, porośnięte nadwiślańską topolą, dębina lub olbrzymią wikliną. Od Nidy począwszy nizina, zalegająca obszary prawego brzegu, występuje i na lewym brzegu i ciągnie się szerokim pasem wzdłuż rzeki, oddalającej się od Wyżyny Małopolskiej; oba brzegi leżą tu na jednakowym, niskim poziomie. Pod Sandomierzem Wisła podchodzi pod samą krawędź Wyżyny Małopolskiej. Miasto samo wraz z zamkiem zbudowane jest na górze, a ściany tej wyżyny wyniesione na 30 m. nad poziom Wisły, spadają ku rzece gliniastymi wzgórzami. Zbocza te, zwrócone ku południo-wschodowi, były podobno niegdyś pokryte winnicami. Poniżej Sandomierza wyniosłości odsuwają się od brzegów i wracają znowu przy wsi Kamień Plebański. We wsi Kamieniu wzgórze nadrzeczne znacznie są wyższe, niż w Sandomierzu, sięgają bowiem do 40 m., a tak blisko przysuwają się do rzeki i tak są u podstawy spadziste, że przy nieco większej wodzie przejście po brzegu jest niemożliwe. Przez dwa kilometry ciągną się te strome ściany nad samym brzegiem, opierając się skutecznie naporowi fal Wisły, gdyż woda niema tu do czynienia z gliną, jak w Sandomierzu, ale wyjątkowo z obnażeniami łupkami syluryjskimi. Gdzie się kończy obnażenie skał, a na brzegu znowu występuje glina, widać zaraz ślady słabej oporności zboczy wyżyny, bo nadrzeczne wzgórze nagle pod kątem prostym cofają się w głąb, ciągnąc się w znacznej od koryta odległości. Strome zbocza łupkowe zwane bywają niewłaściwie „górami“ Pieprzowami.

Z powodu żyzności gruntu, a stąd i większego zgęszczenia ludności, żegluga na Wiśle jest tu ożywiona.

Od ujścia Sanu Wisła zaczyna swój bieg średni, na którym, płynąc z początku w kierunku północnym, przerzyna się przez wyżynę Południową Polską, a później w kierunku północno-zachodnim i zrasza nizinę Środkową. W części pierwszej do Iwangrodu (Dęblina) Wisła przerzyna się między Wyżyną Małopolską i Lubelską, mijając Rachów, Józefów, Kazimierz i Nowo-Aleksandryę. Na tej przestrzeni obie Wyżyny to oddalają się, to zbliżają do Wisły, np. pod Zawichostem i Piotrowicami brzeg lewy jest wysoki, prawy niski. Pod Rachowem zaś Wyżyna Lubelska przysuwa się z prawej strony do rzeki, a brzeg lewy jest niski. Osada leży na wy-



niosłej krawędzi wyżyny amfiteatralnie ponad doliną Wisły. W tym miejscu schodzą się trzy trakty z różnych stron: od Józefowa i Lublina na Urzędów i Kraśnik. Z powodu tych traktów istnieje tu przewóz i przystań dla statków. Powyżej Wesółwki Wisła dzieli się na dwa ramiona; pod Dorotką ramię lewe płynie u stóp Wyżyny Małopolskiej, pod Wołowicami ramię prawe oblewa stopy Wyżyny Lubelskiej. Po złączeniu się tych ramion, Wisła płynie



Tyniec. (Według rys Andriollego)

w szerokiej dolinie ku Józefowowi, który leży na opość kredowej, dostarczającej materiału na budowlę.

Na tej przestrzeni Wisła przyjmuje rzeki sąsiednich Wyżyn; płyną one do niej przeważnie w kierunku równoleżnikowym i są nieznaczne. Ważniejsze z nich są: Opatówka, rzeka wyżyny Małopolskiej, biorąca początek na północnych stokach Łysej Góry. Z tejże wyżyny spływa tu także Kamienna i, płynąc ku wschodowi u północnych stóp gór St. Krzyskich, uchodzi z lewej do Wisły pod Pawłową Wolą. Bieg tej rzeki jest bystry, spadek znaczny, obfi-

tość wody wielka, dostarcza też siły poruszającej licznym zakładom górniczym. Z Wyżyny Lubelskiej spływają tu Sanna i Chodel; pierwsza przy samym ujściu natrafia na stare łożysko Wisły i płynie niem aż do ujścia; druga przepływa trójkątną niziną, wciskającą się w Wyżynę Lubelską na zachodzie, aż do Opoła. Poniżej ujścia Chodla, dolina po prawej stronie Wisły zwęża się, a zbocza Wyżyny Lubelskiej przysuwają się do rzeki i towarzyszą jej aż do Nowej Aleksandryi. Brzegi na tej przestrzeni tworzą nadzwyczaj malowniczą ścianę, stromo opuszczającą się ku Wiśle. Liczne jary poszarpały wyżynę na pasmo wzgórz, porośniętych bujną liściastą roślinnością. Szczególniej malowniczą jest okolica poniżej ujścia Chodla na prawym brzegu Wisły, na którym leży miasto Kazimierz, otoczone górami. Ponad domami wznosi się zamek, zbudowany na górze, oddzielonej od innych wąwozem. Wyżej jeszcze ponad zamkiem na drugim szczycie stoi strażnica, która, według podania, służyła jakoby za latarnię dla statków na Wiśle, Kazimierz bowiem był dawniej ważnym portem rzeczny. Śladem tych czasów są też wielkie śpichrze, stojące obecnie pustkami, gdyż koryto Wisły odwróciło się od nich, pozostawiając za sobą piaszczystą równinę. Po drugiej stronie Wisły, nieco powyżej Kazimierza, widnieją zwaliska zamku w Janowcu. Poniżej Kazimierza wpada do Wisły z lewej strony Bochotnica, tworząca dolinę, bogatą w malownicze krajobrazy. Leżą tu: Bochotnica, Nałęczów, Wąwołnica. Po przyjęciu Bochotnicy Wisła przerzyna się przez północny taras Wyżyny Lubelskiej i płynie krętym biegiem ku Nowej Aleksandryi. Dolina w tym miejscu obfituje w sady owocowe, dostarczające Warszawie drogą wodną jabłek, gruszek i śliwek.

Pod Nową Aleksandryą Wisła kończy swój wylom i wkracza w Krainę Wielkich Dolin; wyniosłości odbiegają od rzeki, a brzegi są ziemiste, składają się z piasku i gliny.

Pod Iwangrodem Wisła przyjmuje z prawej strony Wieprz, który wypływa z południowej, najwyższej części Wyżyny Lubelskiej, płynie głównie w kierunku północnym, z początku przez krainę bardzo malowniczą aż do Krasnegostawu; odtąd wstępuje w kraj równiejszy i zaczyna być splawny. Pod Iwangrodem Wisła się zwęża na malej przestrzeni, a brzegi są sztucznie utrwalone

brukiem z głazów erratycznych. Tu przekracza Wisłę most kolei Iwangrodzko-Dąbrowskiej. Drugi most kolei Nadwiślańskiej znajduje się w pobliżu na Wieprzu.

Wisła, przyjąwszy Wieprz, przyjmuje kierunek północno-wschodni, i niezmieniając go aż do Nowo Georgiewska (Modlina), płynie po nizinie wśród Krainy Wielkich Dolin. Brzegi są odąd wogóle niskie, szczególnie ze strony prawej, z lewej zniżają się przeważnie w okolicy szerokiego ujścia Pilicy, która wpada do Wisły pod Mniszewem. Pilica jest to najważniejszy dopływ Wisły z lewej strony; wypływa w południowej części pasa Wyżyn Południowych z Wyżyny Małopolskiej, w pobliżu źródeł Warty;



Bielany pod Krakowem.  
Według akwareli A. Schoupe'go.

początkowo kierunek jej jest północny, w pobliżu Tomaszowa skręca się prawie pod kątem prostym ku wschodowi, pod Białobrzegami zaś ku północo-wschodowi. Koryto Pilicy leży na samym grzbiecie wyniosłości, stanowiącej dział wodny między Wisłą i Wartą.

Poniżej Siekierk Wisła przepływa pod Warszawą, która rozłożyła się na grzbiecie i stokach wyniosłego lewego brzegu Wisły; brzeg ten, to północno-wschodnia krawędź Wyżyny Warszawskiej, która spada tu dość stromo ku rzece. Prawy brzeg Wisły przytyka już do niziny Mazowieckiej, gdzie na nieznacznie wzniesionym brzegu leży przedmieście Warszawy, Praga. Warszawa leży

w punkcie, w pobliżu którego uchodzą prawie wszystkie ważniejsze dopływy Wisły. Za Pragą na prawym brzegu Wisły ciągną się piaski i mokradła, porośnięte sosnami, z lewego brzegu wzniesienie wzrasta w kierunku północno-zachodnim i tworzy obszar gliniasty, pokryty gęstą szachownicą sadów czereśniowych, podszytych agrestem, porzeczkami oraz warzywami. Przy lewym brzegu Wisły, naprzeciw Małymontu, znajduje się piękna kępa; poniżej tejże podnosi się brzeg lewy i porasta rzadkim lasem, wśród którego bieleją wieżyce klasztoru i kościoła Kamedułów na Bielanach. Za Bielanami przy lewym brzegu odrywa się wązkie ramię Wisły ze szmaragdowym odbłaskiem wód, zwane „Ciemną Łaczą“. Dalej ku Jabłonnem prawy brzeg jest płaski, a na lewym, choć niezbyt wysokim, sterczą korzenie drzew, podmytych nurtami Wisły. Gdzieś niedaleko w stromym brzegu widać małe otworki, jakby nory przez krety wydrążone, są to ziemne gniazda jaskółek, zwanych grzebulkami. W okolicach Łomny znajduje się głęboka warstwa napływowa, przepelniona muszlami wód naszych. Roślinność wybrzeży jest bardzo bogata: dziki chmiel poplątany z bujnym ostem, kolczaste ciernie („ciarki“) z głogiem, łoziną i wierzbą.

W dalszym biegu Wisła przyjmuje pod Nowo-Georgiewskiem największy swój prawy dopływ: dwuimienny Bug-Narew. Połączona ta rzeka nosi u ludu na prawym brzegu nazwę Narwi, a na lewym Bugu; dwuimiennosc znajduje więc podstawę realną. Źródła Bugu leżą już poza granicami Królestwa Polskiego; wypływa on z północnej krawędzi Wyżyny Podolskiej pod wsią Werchobuzem, ma początkowo kierunek północno-zachodni, następnie zmienia go na północ i choć często zbacza, zachowuje jednak ten sam kierunek w największej części biegu swojego i mijając liczne miasta, wstępuje poniżej Dubienki na nizinę, płynąc aż do Brześcia Litewskiego; tu skręca się ku północo-zachodowi, płynie na Drohoczyn. Tutaj zbacza na zachód i łączy się pod Serockiem z Narwią. Narew, rzeka wód leśnych, wypływa (również jak Bug poza granicami Królestwa) z puszczy Białowieskiej. Z początku płynie ku północo-zachodowi na Suraż, a dalej w wielkich zakrętach ku północy i powyżej Tykocina skręca znów ku zachodowi na Łomę i Ostrołękę. Odtąd skręca się ku południo-zachodowi na Pułtusk,

zwraca się dalej ku południowi do Zegrza i, połączywszy się z Bugiem, płynie ku zachodowi aż do ujścia.

Pod Zegrzem koryto Narwi-Bugu zbliża się do koryta Wisły i z tego powodu projektowany jest na tej linii kanał dla skrócenia drogi z Wisły na Bug-Narew.

Dorzecze Buga-Narwi rozszerza systemat Wisły najbardziej na wschód; zapomocą tego dwuramiennego dopływu, systemat Wisły łączy się za pośrednictwem kanałów Augustowskiego i Dnieprowo-Buskiego (Muchawiecki) z systemami Niemna i Dniepru.



Sandomierz. Widok ogólny.

Przy ujściu Bugu do Wisły tworzy się wydłużony półwysep, na którym powstało miasteczko Nowy-Dwór; leży ono w niekorzystnym miejscu, gdyż co lat kilkadziesiąt nawiedzane jest przez powódź, która niszczy osadę. Ujście Buga-Narwi do Wisły tworzy niezwykłą i wspaniałą panoramę; na wyniosłym prawym brzegu Bugu i Wisły czerwienią olbrzymie mury potężnej twierdzy. Przez Bug rzucony jest most, wiszący na linach drutowych, a w cyplu między Wisłą i Bugiem wrzyna się śmiało między nurty tych rzek, wiecznie ich falami opłukiwany, olbrzymi wielopiętrowy śpichrz, tak zbudowany, że statki ze zbożem mogą bezpośrednio podpływać

do jego ścian. Narew-Bug, wpływając do Wisły, zachowuje jeszcze na pewnej przestrzeni ciemny kolor swych wód, a później miesza się z białym kolorem wód Wisły.

Ujście Bugu jest punktem nadzwyczaj ważnym pod względem komunikacji. Tu zbliżają się liczne rzeki, spływające promienisto ze wszystkich stron: Wisła, Narew-Bug i Wkra, uboczna Bugo-Narwi, do której wpada przy samym jej ujściu, co dowodzi niskiego położenia tej okolicy. Rzeki te tworzą na znacznej przestrzeni liczne wycinki kołowe, których środkowym punktem jest



Sandomierz od strony Wisły.

forteca, panująca nad wszystkimi drogami jednako, podczas gdy połączenie między pojedynczemi wycinkami jest bardzo utrudnione.

Od ujścia Bugu-Narwi Wisła, powstrzymana Wyżyną Pojezierza, przyjmuje kierunek zachodnio-północno-zachodni i zachowuje go aż do ujścia Brdy. Na tej całej przestrzeni prawa krawędź doliny znacznie przewyższa lewą; pierwsza stanowi południową krawędź Wyżyny Pojezierza i występuje prawie tuż nad rzeką, druga północną krawędź Bródzy Środkowej, pokrytej przeważnie bagniskami lub lasami, rozpoczynającemi się już od War-

szawy i ciągnącemi się aż do ujścia Bzury, lewego dopływu Wisły. Lasy te są resztkami rozległej niegdyś puszczy Kampinoskiej.

Bzura, wypływająca z Wyżyny Łódzkiej, zakreśla w swym biegu łuk ku zachodowi, przez co zbliża systemat Wisły do systematu Odry za pośrednictwem Warty (Neru). Po lewej stronie Wisły ciągnie się na nizinie szereg drobnych jezior, z których wypływają liczne strumyki, uchodzące do Wisły.

Na tej przestrzeni Wisła zmienia często swą szerokość i tworzy liczne, długie, piaszczyste kępy, które ciągną się prawie nieprzerwanie jedna za drugą, zaczynając od punktu powyżej Czer-



Połączenie się Sanu z Wisłą.

wińska aż do Torunia. Najważniejsze z nich są: Wychodzka, Wyszogrodzka i Karolińska. Pod Płockiem, który wznosi się malowniczo na wysokim prawym brzegu, wyspa taka ułatwia przeprawę: spotykamy tu, jak i pod Włocławkiem, most, rozbierany na zimę. Włocławek posiada ważną przystań zbożową i wielką liczbę spichlerzy zbożowych, gromadzących plony żyznych Kujaw i ziemi Dobrzyńskiej. Pod Włocławkiem Wisła przyjmuje z lewej Zgłowiączkę, zbliżającą się do jeziora Gopla; z prawej poniżej Płocka Skrwę, spływającą z południowego stoku wyżyny Pojezierza Bałtyckiego.

Część Kujaw, ciągnąca się nad Wisłą od Włocławka ku Aleksandrowu, jest znacznie nad rzekę wzniesiona i spada ku niej po części stromemi, poczęści łagodnemi zboczami. Od Nieszawy zbocza oddalają się od rzeki i tworzą miejsce na dość znaczną Nizinę Ciechocińską, wpośrodku której znajduje się osada Ciechocinek. Cały brzeg Wisły w tych okolicach pokryty jest gęstemi zaroślami. Z powodu osadzania mułu przez coroczne wylewy; wybrzeże jest bardzo żyzne, podobnie jak na Żuławach. Spotykamy tu plantacye wierzbiny, przeznaczonej na rozmaite cele. Zarośla tu tejsze tworzą gąszcza tak zwarte, że w niektórych miejscach niepodobna się przez nie przecisnąć. Niedosć bowiem, że pręty wierzbowe cisną się obok siebie, niby konopie, ale są jeszcze powiązane i pomotane przez sznury dzikiego chmielu i sznurki wielkiego porzeczki albo wyki ptasiej; dołem zaś bronią przystępu jeżyny.

Poniżej Ciechocinka wpada do Wisły z prawej, pod Złotoryją Drwęca; jest to ostatnia rzeka, jaką w średnim biegu przyjmuje Wisła. Drwęca jest to rzeka Pojezierza Bałtyckiego, ma przeważnie kierunek południowo-zachodni i w dolnym swym biegu tworzy granicę polityczną między Królestwem Polskiem a Prusami. Poniżej ujścia tej rzeki Wisła płynie już poza granicami Królestwa przez krainę lekko falistą, nizinę Toruńską, i dosięga najbardziej na zachód posuniętego punktu, zbliżając się do Noteci, od której jest oddzielona tylko smugą bagien i nieznacznym działem wodnym.



Kazimierz nad Wisłą.





Widok Pragi od strony Wisły.

W miejscu, gdzie od ujścia Brdy zaczyna się dolny bieg Wisły, rzeka załamuje się pod kątem prostym ku północo-wschodowi i zachowuje już ten kierunek, z lekkimi zboczeniami łukowatymi aż do Piekła, gdzie zaczyna się jej delta. Na tej przestrzeni rzeka płynie między stromemi, brzegami, tu bowiem przerzyna się przez wał Pojezierza Bałtyckiego i tworzy trzeci i ostatni wylom. Zbocza doliny przedstawiają się malowniczo, jako nieprzerwany szereg uprawnych wzgórz, pokrajanych przez erozyję i niekiedy stromo spadających ku rzece. (Szczegółowszy opis tej części Wisły patrz tom I, str. 77 i następne).

Inne rzeki Niziny Polskiej wkraczają do Królestwa Polskiego przeważnie swemi dopływami, a mianowicie: na północo-wschodzie systemat Niemna, który stanowi tu granicę, jak już wspomnieliśmy, od Grodna aż do Smolnik. Z lewych dopływów na obszarze Królestwa spotykamy Czarną Hańczę, połączoną kanałem Augustowskim z Nettą, uboczną Biebrzy, która uchodzi do Narwi, i Szeszupę, stanowiącą na małej przestrzeni również granicę; ujście jej i dolny bieg znajdują się już w Prusach. Rzeka ta wypływa z Wyżyny Suwalskiej i, biegnąc początkowo głównie w kierunku północnym, tworzy silnie wygięty łuk ku wschodowi, w pobliżu ujścia zmienia kierunek na zachodni i, płynąc jakiś czas równolegle do Niemna, uchodzi doń pod bardzo ostrym kątem powyżej Ragnety.

Na zachodzie wkracza w Królestwo Polskie systemat Odry prawym dopływem Wartą z jej ubocznymi Notecią i Prosną; ta ostatnia płynie na granicy Królestwa. Warta i Proсна biorą początek

na wyżynie Śląskiej, a opuściwszy ją, płyną prawie równolegle ku północy, Warta w lekkich łukach, Proсна dzieląc się często na ramiona. Warta po przyjęciu Neru zmienia swój kierunek na zachodni, a po przyjęciu Proсны pod Pызdrami opuszcza granice Królestwa.

#### IV.

W środku Europy, między klimatem morskim i kontynentalnym, spotykamy obszar z klimatem przejściowym, odpowiadający wyżej opisanej przez nas krainie.

Klimat morski wdziera się tu od zachodu dzięki wiatrom zachodnim, wiejącym przez nieprzerwany pas nizinowy i, wzdłuż Bałtyku sięga daleko na wschód. Klimat zaś kontynentalno-stepowy, wdzierający się od wschodu klinem wzdłuż Dniestru, daleko na zachód od Sanu, odznacza się wielkimi mrozami i gwałtownymi zamieciaми śnieżnymi.

Pod względem opadów kraina ta posiada charakter przejściowy. Przejścia odbywają się nieznacznie, nawet z pewnymi wahaniami, wywołanymi wyniosłościami terenu i lasami; w Poznaniu np. spada 510 mm. wody, w Warszawie 580 mm., w Pińsku 610 mm. W Południowym Pasiu Wyżyn ilość spadłej wody wynosi średnio 600 mm., w Przedgórzach Karpackich przeszło 700 mm., na szczytach gór 1,000 mm.

Gdy przypatrzymy się mapie izoterm rocznych, dostrzeżemy, że obszar nasz leży między izotermą  $+10^{\circ}$  i  $+5^{\circ}$ ; Warszawa posiada temperaturę pośrednią, to jest  $7\frac{1}{2}^{\circ}$ . Prócz tego widzimy, że izotermy tegoż obszaru, w miarę posuwania się z zachodu na wschód, zbaczają ku południowi, podobnie, jak w reszcie Europy, to znaczy, że temperatura w Europie zniża się ku wschodowi; powodem tego jest ciepły prąd morski, Gólfstrom, który podwyższa temperaturę Europy zachodniej.

Ten wpływ ogrzewający najlepiej się uwydatnia na mapie izoterm stycznia: izotermy te jeszcze bardziej zbaczają ku południowi, niż izotermy roczne. Na obszarze zaś naszym izoterma styczniowa —  $4^{\circ}$  przechodzi w kierunku południkowym od wysp

Alandzkich przez Warszawę i stąd dopiero skręca nagle w kierunku południowo-wschodnim do ujścia Dniepru. W lecie zaś przeciwnie, izotermy lipca, w miarę posuwania się ku wschodowi, zbaczają nieco ku północy wskutek silniejszego ogrzewania się większej masy lądowej na wschodzie. Pod Warszawą przechodzi w lipcu izoterma  $+ 19$ , która biegnie stąd w kierunku północno-wschodnim ku Moskwie.



Bielany pod Warszawą.

Jeżeli dalej przyjrzymy się na mapie liniom, oznaczającym jednakowe wahania temperatury między styczniem a lipcem, czyli tak zwanym izoamplitudom, to spostrzeżemy, że izoamplituda  $23^{\circ}$  przechodzi przez Warszawę w kierunku prawie południkowym. Ku zachodowi amplitudy się zmniejszają, ku wschodowi zwiększają; w pierwszym kierunku klimat staje się coraz bardziej morskim, w drugim coraz bardziej kontynentalnym. Izoamplituda  $23^{\circ}$  bywa uważana za granicę między klimatem morskim i kontynentalnym.

V.

Wzdłuż Europy, z zachodu na wschód, ciągnie się między pasem polarnym na północy a pasem podzwrotnikowym na południu, pas lasów mieszanych (iglastych i liściastych) i roślin uprawnych. Śród tego pasa leży Królestwo Polskie.

Cały ten środkowy pas Europy, pas lasów mieszanych i roślin uprawnych, pokryty był dawniej przeważnie lasami, lecz w miarę mnożenia się ludności i rozwoju cywilizacji, lasy ustępowały miejsca obszarom rolnym, szczególnie na bardziej cywilizowanym zachodzie Europy. Na obszarze przejściowym, zachodnia jego część w Poznańskim, Kujawskim i Płockim jest prawie ogolona z lasów, podobnie jak zachodnia Europa; wschodnia część tego obszaru, jak na Litwie, Podlasiu, Polesiu, w południowym Lubelskim posiada jeszcze podostatkiem lasów.

Lasy stanowiły dawniej u nas, jako mieszkańców równin, dogodne naturalne schronisko przed wrogiem. W lasach rozwinęło się także bartnictwo i łowiectwo, które z czasem, po wycięciu lasów, ustąpiło rolnictwu. Prócz tego lasy dostarczały jedyne prawie materiału budowlanego i opałowego, który obecnie zastępuje w części cegła na budowę, węgiel i torf na opał.

Co do gatunków drzew, to z liściastych: brzozy, dęby, olchy, wierzby rosną na całym obszarze. Buk trzyma się tylko strony zachodniej, gdyż nie znosi klimatu kontynentalnego; granica jego rozprzestrzenienia przechodzi prawie w kierunku południkowym od Fryszhafu ku źródłom Bugu. Z iglastych drzew spotykamy tu prawie wszędzie sosnę; na północy w towarzystwie jej występuje świerk, a na południu, na wynioślejszych miejscach, towarzyszy jej prócz świerka także jodła. Modrzew był dawniej daleko bardziej rozpowszechniony, drzewo jego służyło jako bardzo trwałe budulec na dwory i kościoły; obecnie jest rzadki i występuje tylko w południowej części, wspólnie z jodłą w górach Świętokrzyskich.

Co do drzew ogrodowych, to rosną tu prawie wszystkie drzewa owocowe północnej części pasa umiarkowanego: grusze, śliwy, jabłonie, czereśnie i wiśnie; drzewa te, prócz ostatnich, spotykamy także w dzikim stanie po polach i lasach.

Z roślin uprawnych spotykamy na tym przejściowym obszarze zboża, warzywa i rośliny techniczne.

Rozprzestrzenienie wszystkich wyżej wymienionych roślin zależy jest nie tylko od klimatu, lecz także od gruntu, jaki na tym obszarze spotykamy. Prawie cała kraina pokryta jest, jak to mówiliśmy, osadami lodowcowymi, które składają się przeważnie z piasków, glin i kamieni narzutowych. Prócz tego na południe Krainy Wielkich Dolin spotykamy löss, który został tu nawiany,

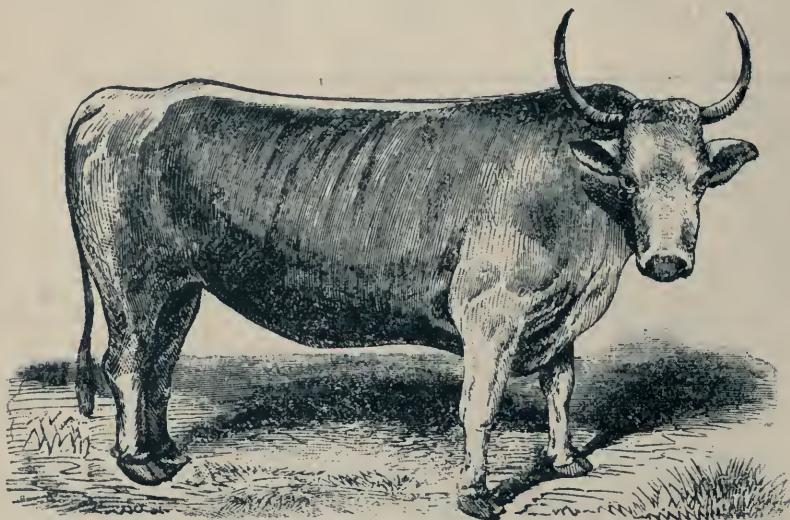


Wisła pod Płockiem.

gdy lody, cofnawszy się dalej ku północy, odsłoniły ten obszar i gdy nastał klimat suchy.

Czyste piaski ciągną się z okolic Olkusza wzdłuż granicy Śląska do Wielunia (tworząc „Polską Saharę“). Dalej spotykamy je na północ i południe gór Świętokrzyskich, na prawej stronie Wisły na północy Lubelskiego i Siedleckiego, w Płockiem; dość znaczne wały piaszczyste utworzone przez wiatr (diuny) spotykamy w okolicach Warszawy. Grunta piaszczyste zalegają zachodnią

i północno-zachodnią część eliptycznego obszaru między Pilicą i Wisłą. Żyzne gliniaste obszary ciągną się na północ i północno-zachód Pilicy, na północ Wisły, między Ciechanowem i Przasnyszem, Makowem i Pułtuskim, wkraczając w Łomżyńskie nad Niemnem i Szeszupę. Czarnoziem występuje w Hrubieszowskim, na Kujawach, oraz między Nerem a Bzurą. Żyzne obszary nad Wisłą, powstałe z osadzenia mułu wiślanego podczas wylewów wraz z lōsem, stanowią najżyźniejsze grunta w Królestwie.



Wół roboczy z gór Ś-to Krzyskich.

Łąki spotykamy na równinach głównie nad rzekami, np. na powiślu w Kozienickim, nad Bugiem, Pilicą, Liwcem, Wartą itd., gdzie są podstawą hodowli bydła.

W miarę wycinania lasów znikają istniejące tu niegdyś rozległe bagna. Obecnie spotykamy je głównie na Polesiu, Podlasiu, nad Bzurą, Nerem i t. d.; bagna te zamieniają się coraz bardziej w łąki i pola uprawne. Wiele bagien dostarcza torfu, którego używają głównie na opał. Kopalnie torfu spotykamy koło Otwocka, w okolicach Warszawy, Wołomina i t. d.

## VI.

W miarę postępu cywilizacji zmniejsza się nie tylko ilość lasów, lecz także i ilość dzikich zwierząt; dość jeszcze zalesiony

wschód posiada więcej zwierząt dzikich, niż ubogi w lasy zachód. Nasz kraj zajmuje pod tym względem stanowisko pośrednie, np. wilk ogranicza się w zachodniej Europie do gór, we wschodniej zwierzę to żyje prawie wszędzie, u nas spotykamy go prawie tylko w części wschodniej. Bóbr znikł prawie zupełnie na zachodzie, gdzie lasy wyniszczono, a rzeki uregulowano, na wschodzie spotykamy go często, u nas żyje jeszcze na obszarze lewych dopływów Prypeci. Dawniej żył na całym obszarze, jak to wskazują nazwy naszych miast, wsi i rzek, np. Bóbrka, Biebrza, Bobrowniki i t. d. W zachodniej części naszego kraju, w zależności od klimatu, spotykamy jelenia, który sięga nie wiele dalej na wschód,



Bydło z gór Świętokrzyskich.

niż granica buku; na południu wkracza tu pas zwierząt stepowych: w Lubelskiem spotykamy suślika, weża stepowego i dropie.

Ważnemi też zwierzętami, nadającemi pewien charakterystyczny krajobraz okolicy, są: krety, mrówki, turkucie, podjadki. Wyjątkowo tylko w puszczy Białowieskiej spotykamy, w stanie półdzikim, żubra; dawniej był on bardziej rozpowszechniony, podobnie jak gronostaje, które obecnie też są bardzo rzadkie.

Pospolitemi, dziko żyjącymi zwierzętami u nas są: lisy, łasice, kuny, wydry, zające, sarny, wiewiórki, nietoperze, myszy, szczury i t. d. Z ptaków spotykamy: kukułki, kuropatwy, głuszce, cietrzewie, dzięcioły, sowy, jaskółki, wróble, jastrzębie, bociany, czaple,

dzikie kaczkę, czajki i wiele innych. Z plazów żyją u nas żaby, z gadów: jaszczurki, żółwie, węże wodne, żmije i t. d. W licznych rzekach i jeziorach żyją pospolicie nam znane karpie, karasie, okonie, liny, szczupaki, sandacze i t. d. Jesiotry, lososie, minogi i flądery są rybami morskimi i przebywają w naszych rzekach tylko dla złożenia ikry; węgorz, odwrotnie, żyje w naszych rzekach, a ikrę składa w morzu. Pstrągi żyją tylko w zimnych, bystrych potokach górskich, jak w Karpatach i na Pojezierzu.

W związku z obfitością łąk i rolnictwem rozwinęła się na naszym obszarze hodowla zwierząt domowych. Hodowli konia u nas sprzyjała nie tylko wielka obfitość łąk w Krainie Wielkich Dolin, lecz także położenie kraju, który, jako przejściowy, bez wybitnych granic ochronnych na zachodzie i wschodzie, był zmuszony dawniej do ciągłych wojen, przez co powstała tu nawet pewna odrębna rasa konia polskiego, który pochodzi od konia wschodniego, a zwłaszcza arabskiego.

Bydło hodowane jest w naszym kraju zarówno dla robót w polu, jako też dla nabiału i mięsa. Najbogatszym w bydło jest pas środkowy i południowo-wschodnia część obszaru naszego; najuboższą — część jego południowo-zachodnia. Rozróżniamy u nas liczne odmiany bydła; z tych bydło polskie, występujące na nizinach naszego obszaru, jest przeważnie maści brunatnej, płowej lub kasztanowatej. Osobną rasę stanowi bydło Świętokrzyskie, wyborne do robót w polu, żyjące w górach Świętokrzyskich i ich okolicach.

Licznie też hodowana jest u nas dla wewny, nabiału i mięsa, niewybredna owca. We wschodniej części naszego kraju spotykamy gatunek małych owiec, zwanych świniówkami. Jeszcze mniej wybredną jest koza; pasie się nieraz na stromych górach i nędznych pastwiskach, gdzie owca już wyżywić się nie może.

Ptactwo domowe, jak kaczkę, gęsi, kury, jest wszędzie hodowane dla jaj, mięsa i pierza. Rybołówstwo było dawniej bardzo rozpowszechnione, później jednak hodowla ryb podupadła; dopiero w ostatnich czasach dźwiga się z upadku, zwłaszcza w Lubelskiem.



### *Wyżyna Południowa Polska.*

Z wyżyny Południowo-Polskiej w skład Królestwa Polskiego wchodzi: część wschodnia *Wyżyny Śląskiej*, *Wyżyna Małopolska* (wyjąwszy jej nieznaczną część południowo-zachodnią) i *Wyżyna Lubelska*.

Najdalej na wschód wysuniętą część Wyżyny Południowej w granicach Królestwa Polskiego stanowi Wyżyna Lubelska; leży ona między Bugiem na wschodzie i Wisłą na zachodzie, na północ opada łagodnie ku Nizinie Wielkich Dolin i tylko odnoga jej północna przechodzi poza Wieprz w Wyżynę Łukowską i przez Krainę Wielkich Dolin poza Bug w Wyżynę puszczy Białowieskiej. Na południu Wyżyna Lubelska jest ograniczona niziną Sanu i kotliną górnego Bugu.

Wyżyna Lubelska ma kształt wydłużonego równoległoboku, ciągnącego się z południo-wschodu na północo-zachód. Podkład tej wyżyny stanowi formacja kredowa, leżąca wogóle poziomo i występująca na jaw w południowo-wschodniej części wyżyny, na obszarze źródłowym Wieprza, między jego dopływem Porem i dopływem Bugu, Huczwą, a także w innych miejscach, w głębokich dolinach rzecznych, np. Wisły, Wieprza, Bystrzycy, Bugu i innych. Formacja ta składa się z twardego wapienia, zwanego siwakiem, marglu, zwanego opoką, oraz kredy piszącej. Z osadów trzeciorzędowych spotykamy na Wyżynie Lubelskiej tylko młodsze, mioceniczne. Wierzchnią warstwę stanowią osady czwartorzędowe. Osady diluwialne występują tu jako piaski, gliny lodowcowe z głazami narzutowymi i żyzny löss. Ten ostatni pokrywa największy obszar wyżyny i dochodzi w Tomaszowskim największej grubości. W południowo-wschodniej części wyżyny, w Hrubieszowskim, löss jest pokryty próchnicą, tworzącą bardzo żyzny czarnoziem.

Równoległobok Wyżyny Lubelskiej pochyla się łagodnie ku Krainie Wielkich Dolin, i wznosi się najwyżej na południu; reszta tworzy dość znaczną wyżynę, ulegającą we środku zwężeniu, przez wciśnięcie się od zachodu doliny Wisły do wschodu kotliny Huczwy. Löss, pokrywający tę wyżynę, ulega łatwo wypłókującemu

działaniu wód, które zamieniły wyżynę w krainę pagórkowatą, malowniczą, lekko falistą, o łagodnych, zaokrąglonych zboczach dolin. Tam tylko, gdzie wody werżnęły się w wapienie, np. w wyższej, południowej, części Wyżyny Lubelskiej, jakoteż i wzdłuż Wisły, zbocza dolin są więcej strome. Kraina ta odznacza się żyznością; spotykamy tu jeszcze wiele wysokopiennych lasów, szczególnie na południu, oraz uprawę pszenicy i buraków cukrowych.



Dolina Nowej Słupi. (Z rys. Andriollego).

Najwyższy, południowo-zachodni bok wyżyny, ciągnący się na przedłużeniu linii Tomaszowsko-Lwowskiego działu wodnego, (który między niziną Sanu i kotliną górnego Bugu łączy Wyżynę Lubelską z Wyżyną Podolską) tworzy dział wodny między rzekami, spływającymi do Wisły i Wieprza, Bugu i Sanu.

W południowo-wschodniej, najwyższej części południowego wału, w okolicy bagnistej, wypływa najważniejsza rzeka wyżyny,

Wieprz, z jeziora tej samej nazwy; rzeka ta płynie początkowo w kierunku zachodnim, pod Zwierzyńcem zmienia swój kierunek na północny, tworzy wylom w tym wale i, odcinając na prawo część jego najwyższą, przepływa bardzo malowniczą, bukowemi lasami pokrytą, dolinę. Pod Szczebrzeszynem lewe zbocza doliny tej rzeki są pokrajane przez erozyę wodną, która utworzyła szereg prostopadłe ku rzece ciągnących się dolin; w samym zaś mieście przypiera z tejże strony do Wieprza stroma wapienna ściana; u jej stóp sączą się liczne źródła. Dalej Wieprz przepływa bujnemi łą-



Góry Świętokrzyskie. Zwaliska zamku biskupów krakowskich w Bodzentynie.

kami pokrytą dolinę, to znów przerzyna się między skalistemi zboczami aż do Krasnegostawu (przystań na Wieprzu); odtąd wstępuje w kraj równiejszy, zaczyna być splawny, nawet żeglowny, a wyniosłe brzegi odbiegają daleko: lewy na północny-zachód przez okolice Lublina do Kazimierza, prawy na północny-wschód na Chelm. Od Krasnegostawu Wieprz płynie w kierunku północno-zachodnim, prawie równoległe do Bugu, wśród bujnych łąk, gdzie rozwinęła się hodowla bydła i koni, a leżące tu miasto Łęczna zasłynęło jarmarkami na bydło i konie. W okolicy Łęczny Wieprz znowu

przerzyna się przez wązki wąwóz aż do ujścia najznaczniejszego swego lewego dopływu Bystrzycy, a poniżej tej rzeki wkracza w Krainę Wielkich Dolin i płynie po niskich łąkach, gdzie często wylewa. W górnym swym biegu Wieprz otrzymuje z lewej strony znacniejszą rzekę Por, który, płynąc także w południowej, wyższej części wyżyny, odznacza się również malowniczością swej doliny; na jednej ze skał, wkraczających tu swemi stromemi ścianami, wznosi się dawny klasztor, Radecznica.

Wyniosły pas południowy jest bardzo żyzny, spotykamy tu uprawę buraków i bujne lasy, przeważnie bukowe. Na południe wał ten spada stromo ku kotlinie Tanwi, która ciągnie się u południowych jego stóp i stanowi część Niziny Galicyjskiej; posiada ona bagna, lotne piaski i lasy sosnowe. Poza Tanwią, po lewej jej stronie, gdzie grunt się nieco wznosi, w okolicach Tarnogrodu rozwinął się przemysł tkacki i wyrób kozuchów. Ku północy wał ten przechodzi łagodnie w ogólną powierzchnię wyżyny, pochylającej się ku północy. Wyżyna ta jest to żyzna pagórkowata krańna, sięgająca we wschodniej swej części niewiele dalej na północ poza Chełm, który leży na wzgórzu kredowym; tu też znajdują się kopalnie kredy piszącej. Na wschód stąd, wzdłuż Bugu, wkracza na południe błotnista odnoga Krainy Wielkich Dolin z bujnemi łąkami, sięgająca do Dubienki, gdzie zaczynają się już suchsze brzegi i hrubieszowski czarnoziem. Dubienka leży przy spływie trzech rzek: Bugu i jego ubocznych; jest miejscem przeprawy, a zarazem przystanią i jednym z główniejszych składów dla zboża, splawianego Bugiem. Zachodnia część wyżyny ciągnie się do ujścia Bystrzycy i spada na północ ku błotnistej, w jeziora obfitującej krainie. W tej części wyżyny leży jedna z najpiękniejszych dolin, malownicza dolina Bystrzycy, wśród której wznosi się miasto Lublin.

Na zachodzie wyżyna pokrajana jest licznymi drobnymi rzekami, uchodzącymi do Wisły; spływają one po stromo spadających zboczach jej doliny, która w okolicy Opola rozszerza się i wciska między wyniosłości wyżyny żyzną trójkątną niziną. Nizinę tę przepływa rzeka Chodel, odprowadzająca wody przyległych stoków wyżyny. Z powodu żyzności gruntu na nizinie kwitnie uprawa buraków.

Wschodnia część wyżyny ograniczona jest od wschodu Bugiem, którego rozszerzona dolina wciska się we wschodnią część wyżyny, podobnie jak dolina Wisły w część jej zachodnią. Kraina ta, przetrzęta błotnistą doliną Huczwy, stanowi najzachodniejszą część czarnoziem stepowego. Górna warstwa lössu w tej okolicy zamieniła się w bardzo żyzny czarnoziem, który powstał ze spróchniałych traw stepowych. W związku z charakterem stepowym żyje tu stepowe zwierzątko suślik; czasami przylatują tu dropie, ptaki stepów; częściej, niż gdzieindziej, zjawiała się tu też szarańcza. W krainie tej daje się uczuć brak lasów; jako opał używają słomy lub torfu, wydobywanego z błotnistej doliny Huczwy; w pobliżu Hrubieszowa torfu używają do młynów i cegielni. Z powodu braku kamieni, ulice w mieście są niebrukowane. W związku z żyznością ziemi kwitnie tu rolnictwo i gorzelnictwo.

\*

Na zachód Wisły, na dorzeczu Kamiennej, Nidy, górnej i średniej Pilicy, jakoteż i górnej Warty, rozciąga się środkowa część Wyżyny Południowo-Polskiej, Wyżyna Małopolska. Ma ona kształt czworokąta, którego rogi zwrócone są ku czterem stronom świata.

Wyżyna Małopolska składa się pod względem kształtu powierzchni z trzech części: środek stanowi Wyżyna Środkowa, która jest ograniczona z północo-wschodu i południo-zachodu dwiema równoległymi wyniosłościami, stanowiącemi zarazem boki (północno-wschodni i południowo-zachodni) wyżej opisanego czworoboku. Wyniosłość północno-wschodnia—to Góry Kielecko-Sandomierskie, ciągnące się od rogu wschodniego do północnego; wyniosłość południowo-zachodnia, to Jura Krakowska albo Grzbiet Krakowsko-Wieluński, ciągnący się od rogu południowego do zachodniego.

Pod względem geologicznym Wyżyna Małopolska składa się z dwóch, prawie równych co do obszaru, części: część południowo-zachodnia, Wyżyna Środkowa i Jura Krakowska, jest młodsza, złożona przeważnie z warstw drugorzędowych i trzeciorzędowych;

część północno-wschodnia, góry Kielecko-Sandomierskie, starsza, złożona z warstw drugorzędowych i pierwszorzędowych.

Rzeki, płynące na Wyżynie Małopolskiej, należą głównie do dwóch systematów: Wisły i Pilicy. Rzeki te tworzą wyłomy w jurze, na rogach czworokąta, odcinając części jej od całej wyżyny— Wisła na rogu południowym pod Krakowem, Pilica na rogu północnym pod Tomaszowem. Obie te rzeki, obejmując w swe ramiona prawie całą Wyżynę Małopolską (prócz Jury Krakowskiej), tworzą elipsę, której oś krótszą stanowią góry Kielecko-Sandomier-



Góry Świętokrzyskie. Kościół i klasztor Św. Katarzyny pod górą Łysicą.

skie, osią dłuższą biegnie linia kolei żelaznej Iwangrodzko-Dąbrowskiej. Z krótszej osi, stanowiącej węzeł hydrograficzny z kierunkiem rzek odśrodkowym, spływają wszystkie lewe dopływy Wisły, począwszy od Nidy do Iłżanki, i wszystkie prawe Pilicy. Ta ostatnia należy tu całym swym biegiem północnym i częścią północno-wschodniego. Rzeki tego węzła hydrograficznego, jako rzeki górskie, odznaczają się bystrym biegiem, np. Nida, Kamienna, Drzewica i t. d. i służą jako motory w licznych zakładach przemysłowych. Prócz tego w zachodni skraj wyżyny wkracza Warta,

płynąc od Częstochowy do okolic Wielunia eliptycznym łukiem, zwróconym otwartością ku zachodowi; tworzy ona wyłom w Jurze Krakowsko-Wieluńskiej.

Góry Kielecko-Sandomierskie stanowią najwyższą wyniosłość Królestwa Polskiego. Na północnym zachodzie wyniosłość ta zniża się i przechodzi na lewy brzeg Pilicy; na południowym wschodzie rozplaszcza się i w okolicach Sandomierza spada ku dolinie Wisły stromą krawędzią; na północnym wschodzie przechodzi pagórkowatą krainą w torfiastą Nizinę Radomską; na południowym-zachodzie spada stromiej ku Wyżynie Środkowej. Najbardziej górzysty charakter posiada obszar, leżący na południe rzeki Kamiennej, nad górną Nidą, Czarną i Opatówką. Są to góry fałdowe stare, które tworzyły się od okresu węglowego aż do początku kredowego. Układ fałdowy tych gór uległ znacznym zaburzeniom uskokowym; spłókanie też wywarło znaczny wpływ na kształt dzisiejszych gór, tak, iż najtwardsze z tutejszych skał, kwarcyty, stanowią najwyższe grzbiety.

Pod względem orograficznym dadzą się tu rozróżnić trzy główne równoległe łańcuchy gór, z kierunkiem południowo-wschodnim; łańcuchy te są przerywane dolinami poprzecznymi, wzdłuż których spotykamy też uskoki poziome czyli przesunięcia. Najważniejszy i najwyższy z tych łańcuchów leży w północnej części systematu. Jest to łańcuch Świętokrzyski, podzielony dolinami poprzecznymi na trzy części: środkowa, najwyższa część tego łańcucha, grzbiet Łysogórski, leży w okolicach przecięcia się dwóch osi elipsy; najważniejszymi szczytami tych gór są: Święta Katarzyna albo Łysica na końcu zachodnim i Świętokrzyska albo Łysa Góra na końcu wschodnim; szczyty te wznoszą się na przeszło 600 m. Część środkowa oddzielona jest od części zachodniej grzbietu Masłowskiego, poprzeczną doliną wyłomową Czarnej Nidy; od części zaś wschodniej, grzbietu Opatowskiego, poprzeczną doliną uskoku Nowej Słupi (260 m.); wzdłuż tej doliny łańcuch Opatowski przesunął się poziomo ku południowi.

Na północy i południu tego głównego łańcucha ciągną się równoległe łańcuchy podrzędne: na północy łańcuch Bodzentyński, na południu podrzędne odosobnione wyniosłości występują wyraźniej na zachód wyłomu Nidy równoległe do grzbietu Masłowskiego.



Solec nad Wisłą.

Pod względem geologicznym góry Kielecko-Sandomierskie, jak to wyżej wspominaliśmy, składają się z warstw starszych, paleozoicznych i mesozoicznych; a mianowicie: syluru, dewonu, tryasu i jury; dostarczają one marmurów, piaskowców i rudy żelaznej.

Góry te są w znacznej części pokryte lasami, szczyty jednak są nagie, złożone ze złomów i rumowisk kwarcytowych; nagość ich zjednała im nazwę Łysogór. Dawniej poganie oddawali tu cześć bogom; obecnie według wierzeń ludowych harczą tu czarownice na miotłach. Z drzew najwyżej wznosi się tu jodła, niżej rośnie sosna, a gdzieś indziej modrzew; na zboczach gór spotykamy też buki. Najniższe części gór pokryte są polami lub też pastwiskami, wśród których rośnie jałowiec.

Górzystość oraz obfitość lasów warunkują obfitość rzek, które płyną tu poczęści w dolinach podłużnych, jak np. Kamienna, poczęści wylamują się w poprzek łańcuchów gór: np. Czarna Nida, biorąca początek na północnym stoku Łysogór, przerzyna się przez łańcuch Świętokrzyski i wszystkie inne ku południowi. Rzeki tutej-



sze mają silny spadek i służą za motory, a że kraina ta posiada obfitość rudy żelaznej, do wytapiania której używają węgla drzewnego, stąd rozwinął się tu przemysł żelazny, szczególnie u podnoża północnego gór. Wzdłuż Kamiennej idzie kolej żelazna, łącząca zakłady przemysłowe, jak: Ostrowiec, Bodzechów, Klimkiewiczów, Bzin, Ruda Maleniecka i inne.

Przemysł tych okolic jest główną podstawą bytu tutejszych mieszkańców, gdyż grunt jest nieurodzajny; w niektórych tylko miejscach góry pokryte są cienką warstwą urodzajną na podłożu skalistym. Nieurodzajność gruntu weszła tu nawet w przysłowie: „korzec wsiejesz, kopę zbierzesz, kopa korzec daje“. Z powodu skalistości i górzystości gruntu wytworzyła się tu osobna rasa bydła górskiego, zwana „świętokrzyską“, która odznacza się wielką zdrowotnością; konie są tu drobne, ale w drugim roku życia dają się już używać do pracy, są silne i wytrwałe, przytem kształtne i zwinne.

Na południu łańcucha Świętokrzyskiego, w dolinie Kielecko-Łagowskiej, w malowniczej górskiej okolicy, przy kolei Iwan-



Janowiec nad Wisłą.

grodzko-Dąbrowskiej, leżą Kielce, zbudowane na wyniosłości; mają one pęd wody w ściekach bardzo szybki z powodu znacznej pochyłości ulic, stąd powietrze jest tu świeże i czyste.

Wacław Nalkowski w swej „Wycieczce w góry Kielecko-Sandomierskie“ tak opisuje tę górzystą krainę: Wyszedłszy z Kielc ulicą Bodzentyńską na szosę, która prowadzi ku północo-wschodowi przez bródzkie Kielecką, ujętą na północy i południu dwoma lesistemi łańcuchami gór, zbliżalem się do łańcucha północnego. Droga prowadziła przez równinę falistą, pokrytą bujnemi łanami zbóż, wśród których znaczną rolę grała pszenica. Śród pól tu i ówdzie smugi łąk, z których bije zapach świeżo skoszonego siana. Zdale widnieją Kielce na tle ciemnego pasma południowego, z którego bliżej wybiega Karczówka, rysująca się wyraźnie w promieniach słońca, jako zielony odcinek kuli, obwiedziony łukowatym pasem ciemnego lasu, uwieńczony na szczycie klasztorem, od którego zbiega ku podstawie jasna linia drogi. Przez Szydłówek doszedłem do Dąbrowy, i tu skręciłem z szosy na prawo, aby przez Masłów dojść do Mąchocic, gdzie się znajduje wyłom Czarnej Nidy i gdzie zaczyna się najwyższa część łańcucha Łysogórskiego. Za dworem masłowskim zawróciłem w lewo ku górom i udałem się doliną strumienia między polami rzepaku i pszenicy, zmierzając ku stromej skale, sterczącej na grzbiecie gór. Dolina potoku, na kilkanaście kroków szeroka, ma dno łąkowe, powoli wznoszące się, lecz równe jak bilard. Zbocza strome, ale nie urwiste, lecz porośnięte trawą. Potok wkrótce się kończy (t. j. zaczyna), dalej w górę prowadzi dolina sucha, użyźniana przez wody deszczowe, jak to pokazuje świeży namul wśród trawy. Przy końcu doliny rozciąga się wieś Masłów, a za nią właściwe góry, porośnięte krzakami jałowca i niską brzezina. Grzbiet gór Masłowskich jest pokryty ostrokanciastym rumowiskiem głazów kwarcytowych szarych, miejscami czerniałych, miejscami czerwonych, takich samych, jakie występują na grzbiecie całym pasma Łysogórskiego. Skały te, sterczące wśród pustego, samotnego grzbietu Masłowskiego, porośnięte krzakami jałowca, czynią, zwłaszcza przy niebie pochmurnem i dalekich grzmotach, melancholijne, nawet mistyczne wrażenie—tak wyglądać muszą druidyczne krajobrazy Bretonii. Zdążamy tym grzbietem na wschód ku wyłomowi Nidy Czarnej, grzbiet

nagle się zniża, a raczej odsuwa ku północy, zstępujemy w dolinę poprzeczną, wzdłuż której idzie droga, uszu naszych dolatuje plusk wody, za drogą spotykamy głęboki wąwóz, porośły brzozą i jałowcem; szum wód, gęganie gęsi, ryk krów, beczenie owiec, szczekanie psów, widok pastuszków—wszystkie te głosy i objawy blizkiej wsi czynią miły kontrast z ciszą i pustkowiem przebytego grzbietu megalitów.



Droga z Ojeowa do Pieskowej Skały.

Zeszedłszy do wsi Mąchocic Dolnych, udałem się w górę wyłomu Nidy. Rzeka trzyma się lewej strony doliny, po prawej rozpościerają się łąki i prowadzi droga. Zbocza gór spadają stromo, ku dnu wyłomu, są porośłe brzożami; tu i owdzie zbocza się przerywają i na dolinę główną wychodzą krótkie malownicze wąwozy o dnie łąkowym, o zboczach też stromych, porośłych brzożą. W najwyższej części gór na brzegu rzeki i w samej rzece występują wielkie głązy czerwonawe; wąwóz boczny w tym miejscu, zbiegający do wyłomu, jest dziki, nie łąkowy, lecz zasypany rumowiskiem;

wyście jego zostało zagrodzone potrójnym płotem chróścianym, dla ochrony łąk nad Nidą od zanieśienia rumowiskiem. Na całej przestrzeni wyłomu zbrocza prawie nigdzie nie są obnażone, w niewielu zaś takich miejscach przedstawiają rumowisko, pomieszane z piaskiem.

Na wschód od wyłomu grzbiet Łysogórski jest nagi, też usypany rumowiskiem w miejscach wyższych, poniżej tylko tu i owdzie leżą głązy; powierzchnia zboczy północnych jest cała przemokła od licznych źródeł. U stóp tych zboczy ciągnie się podłużna dolina rzeczki Mąchockiej, zamknięta z północy górami Bodzeńtyńskimi. Dolina ta, ciągnąca się ku Nowej Słupi, ma grunta saposwate; udają się tu tylko kartofle, owies, łubin i nikle żyto z kostrzewą; woda stoi na polach, zboże wymaka i musi być siane późno, gdyż na wiosnę grunt długo nie obsycha.

Pod Wilkowem skręciłem na prawo i, mijając po prawej Krajno, poszedłem ku Św. Katarzynie po łagodnych zboczach gór, porośniętych jałowcem i służących za pastwisko, ogrodzonych od niżej leżących pól wałem z kamieni i darni. Wszędzie słyhać plusk wody, strumyki tworzą małe kaskady, na pastwiskach chodzi bydło, a także owce i gęsi.

Od stóp Św. Katarzyny zaczyna się wspaniały las jodłowy, drzewa proste, jak świece, strzelają ku niebu; niektóre, zwalone wichrem, mierzą po trzydzieści kilka kroków długości. U stóp północnych leży klasztor Św. Katarzyny. Z powodu silnych burz, spotykamy tu jodły, które dwóch ludzi zaledwie objąćby mogło, złamane na wysokości człowieka lub wyrwane z korzeniami. Korzenie z powodu skalistości gruntu rozpościerają się poziomo, to też wyrwane z ziemi, splecione, zlepione, postawione pionowo, tworzą wysokie ściany, tamujące drogę. W miarę zbliżania się do szczytu, mnoży się ilość napotykaných ostrokańciastych głązów. Kąty rumowiska są ostre, zarówno niżej, jak i na szczycie góry; sam szczyt kończy się wspaniałą piramidą rumowiska.

Powyżej klasztoru znajduje się źródło Św. Franciszka; stoi tu kaplica drewniana z kamienną posadzką; u ołtarza posąg Św. Franciszka, obok inne posążki. Źródło przedstawia kotlinę w kształcie stożka eliptycznego, obłożonego schodowato głązami; z kotliny tej wypływa potok, dokoła olbrzymie jodły.

Drugiszczyt, Łysa Góra albo Świętokrzyska, posiada na grzbiecie takie samo rumowisko kwarcytowe, jak Św. Katarzyna, lecz mniej spiętrzone, mniej gęste, porozdzielane mchem, murawą, igliwem, wreszcie trocinami i wiórami, gdyż tu są poręby. Na tym szczycie znajduje się klasztor Św. Krzyża. Przed klasztorem rumowisko jest porządnie zebrane; ułożono z niego płot dokoła ogrodu warzywnego. Klasztor służy obecnie za więzienie.

Klasztor-więzienie jest zbudowany z kwarcytów; z nich też zbudowany jest mur, opasujący go; kwarcytów użyto także na płot



Dorechówka i igła Deotymy w Ojcowie.

dla ogrodu i na szosę; z kwarcytów jest bruk więziennego podwórza. Aresztanci, przysłani tu na poprawę, chorują na suchoty i próchnienie kości z powodu wilgoci: kamień, z którego zbudowany jest klasztor, tak nabiera wilgoci, iż woda spływa kroplami po ścianach więzienia (płaczący kamień).

Rumowiska są głównie na zboczach, w pobliżu grzbietu; sam grzbiet posiada idylliczne, jasno-zielone polanki, otoczone ciemno-zielonym wiankiem jodeł. W pobliżu grzbietu leżą też dwie sadzawki, zasilane przez ocembrowane źródło.

Na północnych stokach tych gór leży wieś Jeziorko, wśród okolicy lössowej, ciągnącej się u północnych stóp gór Świętokrzyskich i dalej przez Opatów do Sandomierza. Löss stanowi wyniosłości faliste, równoległe do głównego grzbietu, pokryte bujnym zbożem. Na dnie dolin podłużnych, dzielących te wyniosłości, płyną strumienie wśród zielonego kobierca łąk; ku tym łąkom zbocza lössowe spadają stromo, lecz są zwykle trawiaste; woda deszczowa położyła te zbocza dolinami poprzecznymi o zboczach urwistych; wąwozy te służą za drogi od wsi do gór. Na grzbietach wyniosłości stoją wiatraki, w dolinach nad bystro płynącymi strumieniami—młyny wodne. Kraina ta nie posiada już tej obfitości źródeł, tego przemoczenia gruntu, co w okolicy Św. Katarzyny. Spotykamy tu studnie z kolowrotami, głębokie, jak na lössową okolicę przystało.

Droga do Opatowa prowadzi także przez krainę lössową. Góry po prawej stronie zniżają się, lecz ciągną jeszcze pod Opatów; po lewej rozpoczyna się równina bez końca, nad którą na skraju horyzontu wznoszą się dymy fabryczne Klimkiewiczowa. Pola pokryte bujną pszenicą, burakami cukrowymi, bobikiem, wyką, koniżyną. Żyzność ziemi odbija się w barwach krajobrazu: brak tu mianowicie żółtej barwy lubinu, oraz białej—tatarki. Dachy chat są już wszędzie kryte słomą, która tu rośnie bujnie, podczas gdy drzewo jest rzadsze, niż w Świętokrzyskiem. Pod samym Opatowem, za zbliżeniem się do rzeki Opatówki, powierzchnia kraju się urozmaica, wąwozy coraz głębsze, ścianki lössowe coraz wyższe; w ścianach lössu piwnice. Przed Opatowem są cegielnie; na cegły używają tu gliny, leżącej pod lössem.

Nad Opatówką, płynącą tu w głębokiej dolinie, leży Karwów. Za wsią, na łące, wśród olch, bije źródło Kadłubka; woda wypływa drobną strugą, nad którą leżą glazy gąbczastego, lekkiego, brudnobiałego tufu wapiennego, osadzone przez wodę.

Sandomierz zbudowany jest, podobnie jak Opatów, na lössie. Teren miasta lössowy, pokrajany wąwozami, stąd wiele ulic komunikuje się schodami. Na północ Sandomierza, w labiryncie wąwozów lössowych, którymi położyony jest grzbiet t. zw. gór Pieprzowych, spotykamy mieszkania, wykute w lössie, których ściany frontowe są drewniane.

Po wsiach zbrocza lössowe ogrodzono płotami chróścianami, dla ochrony od rozmycia, co jednak niewiele pomaga. W głębi wąwozów sadzą wierzby, niby afrykańskie „lasy galeryowe“, schowane w wąwozie lub tylko wierzchołkami wystające ponad jego krawędzie“.

Drogi w tym kraju glin i wąwozów są bardzo uciążliwe z przyczyny błota, pyłu, wyrw i obsuwania się ścian wąwozów; na pogłębienie dróg, prócz wody, wpływają tu i wiatry, unosząc



Góra Poniatowskiego pod Nałęczowem.

rozkruszony przez kolar-pył. Lasów tu brak, ale żyzność lössu wywołała rozwój rolnictwa i cukrownictwa, a zarazem zgęszczenie ludności.

\*

W środku między górami Kielecko-Sandomierskimi i Jurą Krakowską leży nieckowata Wyżyna Środkowa, wznosząca się średnio na 250 m.; pochyła się ona na północny zachód ku Krainie Wielkich Dolin, a na południowy wschód ku Wiśle i spada ku niej stromą ścianą. W kierunku tych pochyłości płyną też najznacz-

niejsze rzeki tej krainy: ku południowemu wschodowi Nida, ku północnemu zachodowi Pilica i Warta.

Pod względem geologicznym wyżyna Środkowa przedstawia zagłębienie, którego dno stanowi jura, wychodząca na jaw na północnym wschodzie szeregiem wysp, ciągnących się wzdłuż gór Świętokrzyskich; na południowym zachodzie — zwartym pasem Jury Krakowskiej. Nieckowate zagłębienie jurajskie wypełnione jest takimi samymi warstwami, jakie występują na wyżynie Lubelskiej. Formacja kredowa wyżyny Środkowej składa się podobnie, jak na wyżynie Lubelskiej, głównie z opoki; formacje trzeciorzędowe są tu urozmaicone, w skład ich wchodzi glina łupkowa, zawierająca sól; w czasie upałów, poprzedzonych deszczami, tworzą się tu na powierzchni wykwity soli. Z gliny tej wypływają liczne źródła słonawe; prócz tego spotykamy tu źródła nafty w Wójczy. W formacjach trzeciorzędowych występuje też gips, spotykany głównie po obu stronach Nidy; zajmuje on tu wierzchołki wzgórz, a dolne części składają się z opoki. Miasto Wiślica jest zbudowana na gipsie i tu znajdują się jego łomy. Wydobyty gips spławia się Wisłą do Warszawy na roboty sztukateryjne, w miejscu zaś miele się na mączkę i używa za nawóz. Gips ulega łatwo wypłukaniu, to też w miejscach jego zalegania dają się napotykać lejkowate zapadnięcia i groty; najpiękniejsza grota znajduje się koło Buska. W gipsie znajduje się siarka, powstała z jego zwietrzenia; spotykamy ją w Czarkowych nad Nidą i niedaleko Proszowic nad Szreniawą, w Busku zaś i Solcu—jako źródła siarczano-słone. Prócz tego w formacjach trzeciorzędowych znajduje się wapień, którego łomy spotykamy koło Pińczowa. Z utworów czwartorzędowych dyluwialnych występuje tu piasek koło Rakowa, miejscami porosły sosnowymi lasami, dalej glina z glazami narzutowymi, na koniec löss w południowej i południo-wschodniej części wyżyny: w Proszowskim, Skalbmierskim, Stopniczkim.

Löss, pozbawiony kamieni, jako utwór wietrzany, łatwo ulega wypłukującemu działaniu wody, a że kraina ta przedstawia wyżynę stromo spadającą ku Wiśle, więc w ciągu wieków stała się typową krainą erozyi. Wody deszczowe i rzeczne, spływając ku Wiśle, poryły w miękkim gruncie głębokie do 60 m. wąwozy („ko-



rytka“), o właściwych lössowi prostopadłych ścianach; w niektórych miejscach, z powodu zbiegnięcia się licznych wąwozów, okolica przybiera fantastyczny wygląd na kształt jakichś cmentarzysk z olbrzymimi pomnikami lub zrujnowanych miast.

Wyżynę tę zraszają głównie dwie rzeki: Pilica zrasza część północną, Nida—południową. Ta ostatnia składa się z dwóch rzek źródłowych: Czarnej i Białej Nidy. Połączona rzeka bierze kierunek południowo-wschodni i przepaławiając prawie Wyżynę, płynie wśród doliny błotnistej, gdzie często spotykamy wsie i miasta oddalone od rzeki o 2 i 3 wiorsty, Pińczów np. połączony jest



Łąki nad Bugiem.

z rzeką blisko półmilową groblą, ciągnącą się wśród obszarów sitowia. W pobliżu ujścia, na nizinie Wisły, która się tu nieco rozszerza, Nida skręca się zupełnie ku wschodowi i uchodzi pod wydłużonym, ostrym kątem do Wisły.

Północna część wyżyny Środkowej, przetrzyta Pilicą, która płynie tu przeważnie w kierunku północnym, jest nieurodzajna. W punkcie gdzie rzeka ta przetrzywa się przez jurę, leży Przedbórz, wśród wapiennej okolicy.

Najzachodniejszą część wyżyny Małopolskiej stanowi Jura Krakowska, ciągnie się ona od okolic Krakowa w kierunku północno-zachodnim, długim, niezbyt szerokim wałem aż do Wielunia, stąd inna nazwa Jury: Grzbiet Krakowsko-Wieluński. Na południu przypiera Jura, już poza granicami Królestwa, do Przedgórz Karpackich, na północy obniża się i znika pod warstwami młodszymi Krainy Wielkich Dolin, na zachód spada stromo ku wyżynie Śląskiej, na wschód—łagodnie ku wyżynie Środkowej.

Jura Krakowska składa się z formacji jurajskiej, którą dzielimy na trzy piętra; tu występują tylko dwa: górne i środkowe, t. j. jura biała, zawierająca krzemienie, i brunatna, obfitująca w żelazo. Ta ostatnia ciągnie się przerywanym pasem u zachodnich stóp jury białej, który w północnej części, między Częstochową a Wieluniem, rozszerza się i jest zwarty; w południowej występuje wyspowo.

Jura biała, spadająca stromą ścianą ku jurze brunatnej, jest podzielona wyłomami rzek: na południu Wisła odcina swym wyłomem kraniec południowy, znany pod nazwą Krzemionek, spadających w niektórych miejscach stromą ścianą ku Wiśle; na północy Warta odcina swym wyłomem kraniec północny Jury, który tworzy tu kilka wysp wśród diluwialnej Krainy Wielkich Dolin. Część środkowa jest jeszcze podzielona drugim wyłomem Warty (pod Częstochową), który dzieli część środkową Jury na dwie nierówne części. Północna, objęta od północnego wschodu i południa eliptycznym łukiem Warty, jest mniejsza, niska i zlewa się łagodnie z otaczającą ją równiną; południowa jest wysoka i spada stromemi, silnie przez erozyę wód płynących pożłobionemi zboczami ku sąsiedniej równinie.

Wąwozy o stromych ścianach, przerzynające jurę, mają charakter kanionowy; miejscami sterczą z tych ścian przylądki, które z czasem zostają przez wodę oddzielone od głównej ściany i tworzą słupy, np. Maczuga Krakusa pod Pieskową Skalą, stercząca wśród malowniczej doliny Prądnika.

Jura jest wogóle uboga w wodę, gdyż ta znika tu w szczelinach wapiennych i występuje dopiero na jaw jako źródła u stóp wyżyny. Woda, płynąc pod powierzchnią, rozpuszcza wapień, przez co spotykamy tu liczne jaskinie i groty ze stalaktytami, jako też i szczątkami zwierząt dyluwialnych i współczesnego im czło-

wieka przedhistorycznego; prócz tego znajduje się tu nawóz nietoperzy.

Najwięcej grot spotykamy koło Olsztyna, od których też nazwa jego pochodzi (Hohlstein—wydrążona skała), koło Ojcowa, gdzie grot Królewska służyła niegdyś Łokietkowi za schronienie przed wrogami. Groty takie spotykamy także koło Mnikowa, w okolicach Krakowa na Krzemionkach: grot Twardowskiego i t. d. Na stromych, niedostępnych zboczach Jury, wkraczających w równiny,



Grot Królewska (Łokietka) w Ojcowie.

wznosił się niegdyś szereg warownych zamków, z których pozostały obecnie tylko ruiny; np. poza granicami Królestwa koło Krzeszowic wznoszą się na wyniosłej skale wapiennej ruiny zamku Tenczyńskiego. Dalej ku północnemu wschodowi, już w Królestwie Polskiem, idą szeregiem zamki: Ojcowski, Pieskowa Skała, Rabsztyn, Ogrodzieniec, Smoleń i Olsztyn. W wyłomie Warty, na Jasnej Górze, stoi klasztor Częstochowski, miejsce pielgrzymek; dawniej był również miejscem obronnym.

Wapień po zwietrzeniu daje tłustą glinę, którą spotykamy głównie w dolinach, gdyż nagromadza ją woda, spływająca z gór i unosząca rozkruszone, zwietrzałe cząstki wapienia; na glinie tej porasta z czasem bujna roślinność, dlatego też malownicze okolice Krakowa odznaczają się wielką żyznością, kwitnie tu uprawa pszenicy i warzyw. Koło Krzeszowic spotykamy wielkie plantacje chmielu.

Do najpiękniejszych okolic Krakowskiej Jury i wogóle całego kraju należy kanion Ojcowski; pośród równiny, pokrytej w części lasem, podróżny staje nagle przed głęboką szczeliną skalną, na której dnie ciągnie się poczęści łąkowa, poczęści uprawna smuga, skrapiana wązkim, ale bystrym, szumiącym strumieniem Prądnika. W wielu miejscach skaliste, białe ściany doliny spadają pionowo bezpośrednio ku łąkowemu dnu; tu i owdzie z tej ściany wyskakują ku dolinie skaliste przylądki, niby najbardziej wysunięte forty jakiejś warowni olbrzymów. Niektóre z tych „przylądków“ zostały zupełnie oderwane; sterczą jak wyspy pośród doliny; są to oszczędzone przez erozyę szczątki jednolitej pierwotnie wyżyny; z nich najgodniejszą uwagi jest wspomniana już „Maczuga Krakusa“ albo „Pałka Herkulesa“ pod Pieskową Skałą. Kanion Ojcowski przedstawia miniaturę krajobrazu górskiego, dzięki swej malowniczości zyskał on miano „polskiej Szwajcaryi“ i był opiewany przez poetów: „Komu obce kraje znane, wstydem lica swe zarumień, jeśliś zwiedził Tybr, Sekwanę, a Prądnika minął strumień“. Obecnie wyjeżdża tu corocznie mnóstwo ludzi, szukających zdrowia i odpoczynku.

Północna część Jury nie odznacza się ani malowniczością, ani urodzajną glebą, za to na całej przestrzeni, zwłaszcza w pobliżu obfitej w węgiel kamienny wyżyny Śląskiej, spotykamy liczne wielkie piece i fabryki żelazne, np. w Kuźnicy Starej, Blachowni, Przystajni, Pankach, Mrzygłodzie i t. d.; piece wapienne w Rudnikach, Zawierciu i t. d. i liczne fabryki i zakłady przemysłowe, jak w Częstochowskiem. Między Bolesławiem a Pankami spotykamy pokłady rudy żelaznej, ciągnącej się aż do Wielunia.

Okolice Częstochowy należą do średnio lesistych, wschodnia część jest pagórkowata, ma grunta suche, przeważnie piaszczyste, z przymieszką wapna, miejscami sam piasek; część północno-za-

chodnia jest bardziej lesista i wilgotniejsza, spotykamy tu grunt gliniasty, gdzieniegdzie nawet bagnisty i torfiasty.

\*

Wyżyna Śląska, najzachodniejsza część Wyżyny Południowo-Polskiej, należy do Królestwa Polskiego tylko swą mniejszą, wschodnią częścią, zaś większą, zachodnią, do Prus. Wyżyna Śląska składa się głównie z warstw poziomych tryasu; fundament jej stanowi formacja węglowa. Warstwy tryasu składają się z trzech pięter: najstarszego, pstrego piaskowca; środkowego, wapienia muszlowego i najmłodszego, kajpru. Formacje te od najstarszych do najmłodszych tworzą tarasy, wreszcie nikną na wschodzie i północnym wschodzie pod wyniosłą krawędzią południowej Jury Krakowskiej, nie należącej już do Wyżyny Śląskiej, a na północy—pod osadami diluwialnymi. Z tych tarasów najmniej wyraźny jest taras kajpru, który z powodu swej miękkości uległ tu znacznemu splókaniu i utrzymał się jeszcze tylko w części północno-wschodniej u stóp północnej części Jury przeważnie na źródłowiskach Proсны i Liswarty i tworzy tu wynioślejszy nieco dział wodny, między Wartą, Prosną i Liswartą z jednej strony, a dopływami Odry z drugiej strony; jest to najbardziej na północ wysunięta część tryasu śląskiego. Formacje te obfitują w skarby mineralne, zwłaszcza wapień muszłowy dostarcza ołowiu i cynku.

Wierzchnią warstwę wyżyny stanowią osady czwartorzędowe, które składają się z nielicznych kamieni erratycznych, żwiru, piasku i lössu. U nas w Królestwie występuje głównie piasek, zwłaszcza w okolicy Olkusza, skąd została ona nazwana Polską Saharą.

Rzeki wyżyny Śląskiej płynące ku północy i zachodowi, należą do systematu Odry; rzeki, płynące ku południowi—do systematu Wisły. Do systematu Odry w Królestwie Polskiem należy Warta z Prosną.

Warta, najważniejszy dopływ Odry, wypływa pod Kromolowem na wyżynie Olkuskiej, będącej ważnym węzłem hydrograficznym, dającej początek licznym dopływom Wisły i Odry (Małapiana, Brynica, obie Przemsze, Pilica, Szreniawa, Prądnik). Czarna

Przemsza znajduje się w tak wielkiem zbliżeniu do Warty, że dzieląca je przestrzeń pod młynem Raczek nie wynosi nawet wiorsty. Nieznaczny zrazu strumień Warty, minąwszy Kromolów, zakreśla łuk wygięty ku południowi i zwraca się ku północnemu zachodowi, który to kierunek stale, aż do Częstochowy, zatrzymuje. Pod Zawierciem przyjmuje z prawego brzegu strugę z pod Łośnic i rozlewa się w stawy, które służą za zbiorniki wody dla fabryk miejscowych; tu także nakrywa rzekę pierwszy most i po raz



Droga do Pieskowej Skąły.

pierwszy przecina ją tor drogi żelaznej Warszawsko-Wiedeńskiej. Od Zawiercia Warta przepływa liczne miejscowości fabryczne i szereg stawów, poruszając liczne młyny i Mijaczowskie fabryki żelazne. Następnie wśród lesistej i pustej okolicy płynie do Częstochowy. Minąwszy to miasto, zostawiając je na lewym brzegu, Warta rzuca się gwałtownie ku wschodowi dla okrążenia wyżyny Kłobuckiej, zakreśla następnie potężną linią spiralną na Pławno i Działoszyn do wsi Ogroble. Podmokłe, bagniste brzegi towa-

rzyszą Warcie na znacznej przestrzeni. Pod Skrzydłowem rzeka dzieli się na dwa ramiona, które między sobą łączą się poprzecznymi korytami i wytwarzają liczne wyspy, dopóki Warta nie wróci do jednolitego łoża między Pławnem a Bobrami. Aż do Działoszyna Warta płynie stale w kierunku zachodnim, z lekkim odchyleniem ku północy, na tej przestrzeni przyjmuje z lewej Liswartę, znaczny i zasobny w wodę dopływ poniżej Zabranowa. Liswarta sprawia głównie, że rzeka staje się już możliwą, jeśli nie do żeglugi, to przynajmniej do spławu. W okolicach Działoszyna rzeka przerzyna się przez kraj pagórkowaty, stanowiący część wyniosłości Wieluńskiej; brzegi Warty są tu twardsze i miejscami strome, stąd też osady przysuwają się do samego nieraz koryta i są wogóle dość liczne. Pód Działoszyńnem rozpoczyna się ostatni zakręt wspomnianej już linii spiralnej; jest to tak zwane kolano Warty, w którym rzeka przyjmuje kolejno kierunki: południowo-zachodni, północny i północno-wschodni, płynąc do wsi Ograble; lewy brzeg spada miejscami stromo, dopływy zaś płyną w dosyć głębokich jarach. Od Ograbli aż do Koła bieg Warty zachowuje stale kierunek północny z pewnymi modyfikacjami północno-wschodniego lub północno-zachodniego dążenia. Wyniosłe zbocza trzymają się zrazu dość blisko brzegu, zwłaszcza prawego, lecz powoli dolina się rozszerza, pagórki oddalają się coraz bardziej, aż wreszcie Warta wstępuje na rozległą nizinę o bardzo nieznacznym pochyleniu. Płyńc ona leniwie do wsi Pstrykonie, gdzie z prawej strony zasila Wartę Widawka, płynąca obszerną, podmokłą równiną. Tu rozpoczyna się po obu stronach szeroka nizina nadbrzeżna, zalewana podczas każdego większego przyboru wody, skutkiem czego wsi i miasteczka wznoszą się w pewnem oddaleniu od głównego koryta, jak np. Bobrowniki, Chojno, Strońsko, Podłężyce i t. p. Od Sieradza, położonego na lewym brzegu, Warta dzieli się na liczne ramiona, obejmujące żyzne ale niebezpieczeństwem powodzi zagrożone wyspy, na których leżą wsie. Stan takiego dzielenia się koryta trwa, z pewnymi przerwami, aż do samego ujścia i wpływa niepomniernie na mitręgę w żegludze. Zostawiwszy miasteczko Wartę na lewym brzegu, rzeką płynie do Skęczniewa, gdzie rozdział ramion staje się jeszcze wybitniejszym, niż pod Sieradzem. Wprost wsi Niwice wpada do Warty Ner, płynący od wschodu w szerokiej, bagnistej nizinie, stano-



Chęciny. Ruiny zamku.

więcej przedłużenie niziny Bzury, bez widocznego od niej wododziału. Odtąd Warta płynie jeszcze ku północy do Koła. Od tego miasta aż po Śrem, leżący już poza granicami Królestwa Polskiego, rzeka płynie stale ku zachodowi i wchodzi w obszar jezior Kujawskich. Z początku tylko prawe jej dopływy zasilają się wodą jeziorną, później jednak, gdy Warta wejdzie w granice W. Ks. Poznańskiego, siatka jezior rozpościera się po obu jej stronach. Od Koła też komunikacja wodna staje się bardziej prawidłową, gdyż rzeka, wzmocniona Nerem i mając koryto więcej jednolite, posiada stosunkowo dość znaczny i bardziej stały zapas wody. Tak płynie Warta aż do Pyzdr, leżących na prawym wyniosłym jej brzegu, następnie wchodzi pod Tarnowem w granice W. Ks. Poznańskiego i jednocześnie przyjmuje z lewej strony drugą rzekę Królestwa Polskiego, wypływającą z wyżyny Śląskiej, Prosnę. Prawe dopływy Warty na tej przestrzeni wchodzić częstokroć w łączność z Notecią, a przez nią i z Wisłą, za pośrednictwem jezior, których wody odlewają się w jedną lub drugą stronę.

Proсна, lewy dopływ Warty, powstaje na Śląsku, poza granicą Królestwa Polskiego, pod Zarzyskiem, u stóp wzgórza, wznoszącego się na 285 m. Płyńe zrazu ku południo-wschodowi; pod Biskupicami skręca ku wschodowi, dotykając lasu biskupickiego i biegnie na Wołęcin. Minąwszy tę wieś, Proсна zmienia swój



bieg na północny; poniżej Drochepka dobiega granicy Królestwa Polskiego i odtąd płynie wzdłuż tej granicy na północ. Proсна, mająca na Śląsku brzegi wzgórzyste, płynie od Wytoki do ujścia swego wśród niskich wybrzeży, pokrytych łąkami i torfowiskami, przerywanemi tu i owdzie pasmem pagórków, czarnoziemem lub lasami. W biegu swym Proсна dzieli się na liczne ramiona, tworzy drobne stawy i rozliczne łąchy, zarastające trawą, trzciną i rokitą; obraca też w swym biegu liczne młyny. Od Utraty ku Przedmościu rozprzestrzeniają się po stronie Królestwa Polskiego pola Kowalskie. Pod Modlicami Proсна uchodzi do Warty o 3 km. na południowy zachód od Pyzdr.

Ku południowi do Wisły płynie z wyżyny Przemsza, a raczej jej prawy dopływ, Brynica; stanowi ona granicę polityczną między Królestwem a Prusami.

Skarby mineralne Wyżyny Śląskiej wpłynęły na rozwój górnictwa; do tego śląskiego obszaru górniczego należy w Królestwie Dąbrowa Górnicza z bogatemi kopalniami węgla i fabrykami żelaza: w okolicy wydobywają także galman. Drugą ważną miejscowością są Sosnowice z hutnictwem cynkowym, szklanem, fabrykami żelaza i przedzalnią wełny. W Będzinie i jego okolicach wytapiają cynk; znajduje się też tu fabryka cementu, szyn kolejowych i różnych wyrobów żelaznych; okolice te są również siedliskiem przemysłu



Łączówka pod Kielcami.

bawełnianego. Strzemieszyce posiadają bogate rudy cynkowe, dotąd nie wyzyskane. W Olkusz kopalnie ołowiu, rudy cynkowej i srebra istniały już w XIII wieku, lecz zostały później zalane przez wody rzeki Baby, ginącej w piaskach; obecnie, osuszone, są czynne na nowo: Czeladź posiada kopalnie węgla, a w Ząbkowicach są wielkie huty szklane. Prócz tego w okolicy tej spotykamy liczne wielkie piece, mnóstwo fabryk żelaznych, fabryki naczyń emaliowanych, drutu i t. p.

Okolice górnicze uległy licznym zmianom wskutek działalności człowieka: powierzchnia gruntu przedstawia bądź doły robót „na odkrywkę“, bądź zapadnięcia, wywołane podminowaniem gruntu przez głębsze kopalnie, bądź wały popiołu i odpadków fabrycznych. Całe sklepienie nieba zaciągnięte jest dymem, a w nocy horyzont płonie dokoła, niby ogniami wulkanów.

---

### *Kraina Wielkich Dolin.*

W środku, między północną wyniosłością Pojezierza Bałtyckiego i południową wyżyną Polską, ciągnie się w kierunku równoleżnikowym nizina błotnista, Kraina Wielkich Dolin czyli Brózda Środkowa. Składa się ona z kilku równoleżnikowych szerokich dolin podłużnych, które niegdyś były łożyskami olbrzymich pr rzek, płynących tu ku zachodowi. Te wielkie doliny podłużne równoleżnikowe łączą się często ze sobą krótkimi dolinami poprzecznymi o kierunku południkowym. W szerokich dolinach dawnych wielkich rzek płyną obecnie leniwe, wąskie stosunkowo rzeki, podmywając brzegi i zmieniając nieraz swe łożyska.

Brózda Środkowa składa się przeważnie z osadów diluwialnych, które występują na jaw na wyniosłościach, dzielących doliny; w tych ostatnich zaś są pokryte osadami aluwialnymi rzeczniemi; aluwium występuje zwłaszcza przy spływie Wisły i Bugu, a także w jeziornej krainie między Wieprzem, Tyśmienicą i Bugiem, śród której gdzieś tylko sterczą wyspy dyluwialnego piasku i gliny. Tu i owdzie w dolinach rzek ujawnia się głębiej leżąca formacja trzeciorzędowa:

Do Królestwa Polskiego należy tylko część środkowa Wielkich Dolin, mianowicie od okolic Brześcia Litewskiego na wschodzie, do okolic Pyzdr na zachodzie. Część ta ścieśniona jest w swym środku, wciskającym się tu z północy łukiem Pojezierza Bałtyckiego, na południu północnym jurajskim wierzchołkiem czworoboku wyżyny Małopolskiej, ku wschodowi i zachodowi nizina rozszerza się i tworzy dwa mniej więcej eliptycznego kształtu obszary, połączone wyżej wspomnianym zwężeniem. Na Krainę Wielkich Dolin w obrębie Królestwa Polskiego przypadają trzy centra hydrograficzne: wiślańsko-burzańskie, z kierunkiem rzek dośrodkowym, przypadające w zwężeniu środkowym, i dwa z kierunkiem rzek odśrodkowym, przypadające w dwóch wyżej wspomnianych rozszerzeniach eliptycznych: Łukowskie na wschodzie i Łódzkie na zachodzie. Prócz głównej rzeki Wisły w jej średnim biegu, na krainę tę przypadają na prawo od Wisły dolne części Wieprza i Bugu z Narwią, a na lewo od Wisły dolna część Pilicy, średnia część Warty i Bzura.

Wieprz, opuściwszy wyżynę Lubelską, płynie początkowo w tym samym kierunku, t. j. północno-zachodnim, wśród szerokiej bujnej łąkowej doliny, gdzie kwitnie hodowla koni. Od Lubartowa, który dla zalewanej często równiny odsunął się na wiorstę od lewego koryta rzeki, Wieprz podąża do Górki Lubartowskiej, gdzie go przecina trakt z Lubartowa do Parczewa. Dalej rzeka koło Firleja wkracza w okolicę suchszą i dąży do wsi Górka, gdzie z prawej strony przyjmuje największy swój dopływ, Tyśmienicę. Ta zbiera wody z większej części wyżyny Łukowsko-Radzyńskiej i wzmacnia rzekę główną tak dalece, że nawet podczas niskiego stanu wody spław na niej jest odtąd możliwy. Od ujścia Tyśmienicy Wieprz rozpoczyna ostatnią część swego biegu w kierunku zachodnim, zlekka ku południowi odchylonym. Godnym jest uwagi, że na całej przestrzeni między ujściami Bystrzycy i Tyśmienicy, Wieprz nie przyjmuje żadnych (prócz bardzo drobnych strug) dopływów. Przyczyną tego są dwie rzeki: Minina (lewy dopływ dolnego Wieprza) na zachodzie i systemat Tyśmienicy na wschodzie. Obie płyną równoległe do Wieprza i zabierają mu znaczniejszą część wód. W dalszym biegu Wieprz wstępuje w nizinę sapowatą, bagnistą, zupełnie płaską, nie pozbawioną jednak

miejsc suchych, na których powstały wsie i miasteczka, niekiedy nad samem łożyskiem rzeki. W okolicach Sobieszyna dolina Wieprza znowu się rozszerza, jest błotnista, tak, że wsie odsunęły się znowu od koryta. Pod Sarnami dolina Wieprza zwęża się znacznie, brzegi stają się twardsze i osady zbliżają się niemal do samego łożyska. Pomiędzy Massowem i Skokami przecina rzekę plant kolei Nadwiślańskiej, aż wreszcie w obrębie fortów twierdzy Iwan-grodzkiej Wieprz dosięga Wisły jednolitem korytem. Począwszy od Baranowa, aż do ujścia, towarzyszą obu brzegom drobne jeziora; są to albo tak zwane „wieprzyska“, będące pozostałościami wylewów, podczas których woda wypełniła poboczne zagłębienia gruntu, albo też ślady dawnego koryta Wieprza. Samo koryto tej rzeki znajduje się przeważnie w gruncie tegim, gliniastym i tę ma zaletę, że nie dzieli się na ramiona, nie tworzy wysp i zbyt drobnych nie posiada zakrętów. (And. Świętochowski: „Słownik Geograficzny“)

Bug, najważniejsza po Wiśle rzeka w Królestwie Polskiem, bierze początek, jak to wyżej wspominaliśmy, poza jego granicami. Wstępuje na nizinę pod Dubienką i płynie do Włodawy, gdzie przecina go droga żelazna Brzesko-Chełmska, w kierunku północno-zachodnim, dalej—do Brześcia Litewskiego w kierunku północ-



Kamieniołomy Kadzielnia pod Kielcami.



Pieskowa Skała.

nym. Tu wpada z prawej Muchawiec (rzeka Polesia) i rozpoczyna się systemat kanału Dnieprzańsko-Bużańskiego. Od Brześcia Litewskiego aż do rzeki Nura ogólny kierunek biegu jest północno-zachodni, od Nura na Prostyń kierunek zmienia się na zachodni, przyczem w pobliżu Malkini przecina rzekę kolej Petersbursko-

Warszawska. Od Broku, aż do połączenia się z Narwią pod Serockiem, Bug ma kierunek południowo-zachodni.

Od ujścia Nurca Bug wchodzi całkowicie w granice Królestwa Polskiego. Dopływy obustronne Bugu są liczne, a nieznaczne, rzeka bowiem, wciśnięta między sąsiednie systematy Wieprza i Prypoci, odwadnia niewielką przestrzeń w stosunku do swej długości. Wszystkie te dopływy, równie jak i rzeka główna, mają charakter rzek łąkowo-leśnych z biegiem jednostajnym, leniwym, z brzegami niskimi, zalewanymi podczas przyboru wody, często błotnistymi i trudno dostępnymi, (A Świętochowski: „Wielka Encykl. Pow. Ilustr.“).

Narew bierze początek także poza granicami Królestwa Polskiego, w Puszczy Białowieskiej, z bagien zwanych Biłowo (Orchowo), niedaleko miasteczka Nowy Dwór, i płynąc w kierunku północno-zachodnim, rozgranicza Puszcę Białowieską od Wisłockiej. Porzuciwszy krainę dwóch puszczy, zwraca się więcej na zachód. W biegu górnym Narew jest bardzo bagnista i powolna, płynie po nizinie szerokiej, obfitującej w łąki, tworząc mnóstwo odnóg i jeziorzek błotnistych trzciną, sitowiem, miętą wodną i zieliskiem wodnym zarosłych. Po wkroczeniu w granice Królestwa Polskiego Narew przyjmuje z prawej graniczną rzekę Biebrzę i zmienia dość szybko swój charakter. Spadek ma znacznie większy, przyjmuje z prawej liczne rzeki Pojezierza Bałtyckiego i zbliża się do Bugu.

„Prawy brzeg Narwi jest wysoki, lewy niski i podległy zalewom; nosi po części charakter łąkowy, po części na miejscach wynioślejszych jest porośły drzewami, dalej zaś od rzeki ciągną się już lasy. Prawy brzeg jest spadkiem wyżyny o bardzo stromych zboczach, porozrywanych krótkimi, przykremi, wymytemi przez wodę wąwozami. Wąwozy te mają kierunek bądź prostopadły, bądź ukośny do ogólnego kierunku zbocza, występują to gęściej, to rzadziej; niekiedy zaś powtarzają się rytmicznie w dość równych odstępach, tak iż patrząc na nie z doliny rzeki, wydaje się, iż mamy przed sobą szereg półkolistych redut, połączonych ze sobą u górnych początków wąwozów. Czasem wąwozy te rozramieniają się nożycowato, bądź w pobliżu swych górnych początków, bądź zaraz u wylotu; zamknięta między niemi część wyżyny tworzy tym

sposobem ostry przyładek; czasami znów dwa równoległe wąwozy ciągną się tak blisko siebie, że zamknięta między nimi część wyżyny stanowi wązki wał, mniej więcej prostopadły do doliny głównej.

Rzeka czasem obmywa stopy zboczy, czasem pozostawia między nimi i sobą pas łąkowy, miejscami bagnisty, miejscami pokryty szmatem lotnego piasku—śladem wylewu. Zbocza i wąwozy są częścią nagie, częścią pokryte krzakami brzeziny, osiny, sośniny, jałowca, tarniny, berberysu. Dawniej na zboczach tych, zwróconych ku słońcu, w okolicach Pułtуска miały być sady, a nawet winnice.

Na platformie jednej z wyżej opisanych „redu“, ufortyfikowanej wałem, usypanym z głazów erraticznych, we wsi Łubienica, wznosi się piękny dwór z wysoką wieżą, z której roztacza się rozległy i piękny widok: na lewo czerwienią się dachy i białe ściany Pułtуска, po prawej widać najpiękniejszą część wyżej opisanych zboczy, poprzerywanych wąwozami i odciętych od reszty wyżyny białą linią szosy, idącej z Serocka do Pułtуска. Wprost u stóp wije się Narew ciemno-szafirową wstęgą, wśród szmaragdu łąk; za nią na dalszym planie ciemniejszą lasy. Czasem zaświeci białe, jak łabędź, żagiel i ożywi krajobraz. W czasie burzy ciemno-szafirowe wody Narwi przybierają czarną barwę aksamitu“ (według rękopiśmiennych notatek W. Nałkowskiego).

Połączone rzeki, Narew i Bug, płyną zrazu ku południowi, mając po prawej stronie krawędź wyniosłości, lecz od Zegrza zwracają się ku zachodowi i między Nowym Dworem i Nowogięrgiewskiem (Modlinem) wpadają z prawej strony do Wisły.

Pilica, największy dopływ Wisły z lewego brzegu, bierze początek o dwie mile na wschód od źródeł Warty i dążąc ku wschodowi, posiada już przy swym początku wielką obfitość wody, dzięki licznym źródłom, wytryskującym w tym naturalnym zbiorniku wód dla rozległego obszaru lesistej niegdyś wyżyny. Pod Żarnowcem dolina Pilicy rozszerza się i tworzy podmokłą równinę kilkowieściowej długości w kierunku południkowym. Odtąd, zmieniając kierunek na północny, biegnie doliną, nie mającą wyraźnych krawędzi, wśród mokrych łąk i lasów, będących szczątkami puszczy, pokrywających niegdyś te obszary. Osady ludzkie oddaliły się tu

od brzegów rzeki, niektóre z nich, szczególnie z lewej strony, leżą na wzgórzach, sterczących jak wyspy nad błotną doliną. Ztąd Pilica płynie prawie ciągle w tym samym kierunku północnym, mijając Szczekociny, Przędźbórz, do Sulejowa. Poza Sulejowem skręca coraz bardziej ku północnemu wschodowi, do wsi Smardzewic. Pod Smardzewicami płynie u stóp „Góry Białej“, wystawiającej ku słońcu oślepiająco białą łysinę. Pilica siłą erozyi rozmyła szeroką dolinę w pasmie wzgórz miękkiego piaskowca, której dno wypełnia zielone pastwisko, przeplecione błękitną wstęgą rzeki, a oba brzegi stanowią krawędzie skalistego piaskowca. Nie jest to jednak ten zbity i twardy kamień, podatny do trwałych budowli, materiał kunowski, szydlowiecki lub pińczowski. Piaskowiec smardzewski jest miękki, łatwo daje się skrobać, stąd też całe jego boki pokryte są podpisami zwiedzających, a wewnątrz wzgórz ciągną się głęboko jaskinie, wybrane ręką przedsiębiorców, zabierających stąd piasek, niezwykle miałki i biały, do hut szklanych. Od Tomaszowa, który leży nieco opodal Pilicy, rzeka ta skręca w kie-



Kopalnie pod Olkuszem.



runku wschodnim i płynie szeroką, podmokłą doliną, na której wytworzenie wpłynął zbieg dopływów lewo-bocznych Pilicy. Od Inowłódza rzeka przyjmuje kierunek północno-wschodni, który zachowuje już do samego ujścia. Na tej przestrzeni Pilica płynie już w Krainie Wielkich Dolin, dzieli się powyżej Białobrzeg na kilka odnóg i uchodzi pod Mniszewem do Wisły, tworząc wraz z nią kąt ostry.

Bzura, lewy dopływ Wisły, należy już w zupełności do Krainy Wielkich Dolin. Bierze początek w północnej części Wyżyny Łódzkiej i płynie początkowo w kierunku zachodnim, dążąc na Zgierz, gdzie tworzy staw. Od Nakielnicy zmienia kierunek na północny i płynie ku Łęczycy, gdzie dolina Bzury zbliża się do systemu Warty w tak niewyraźnym wododziale, że przy każdym wezbraniu wiosennem lub tajaniu śniegów, woda odlewa się zarówno do Bzury na wschód, jak i do Warty przez Ner i jego dopływ Zian na zachód. Jest to punkt bardzo dogodny dla kanałowego połączenia Wisły z Wartą. Od Łęczycy Bzura zwraca się pod kątem prostym ku wschodowi i płynie do Łowicza, mając po obu stronach liczne, ale od koryta odsunięte wsie i osady. Pod Urzycami rozdziela się na kilka ramion. Na przestrzeni od Cedrowic do Łowicza koryto Bzury jest wyprostowane i uregulowane, a jej woda użyta tu i owdzie na irygację łąk i pól; zbiorowa praca niektórych właścicieli ziemskich dokonała osuszenia bagien, skasowania bocznych ramion rzeki, nawodnienia gruntów, eksploatacyi obficie znajdującego się torfu i t. d. Do należytego jednak uporządkowania Bzury tak na tej przestrzeni, jak i poniżej Łowicza, przeszkadzają istniejące gdzieś młyny, zatapiające nadbrzeżną równinę. Od Łowicza, gdzie Bzurę przerzyna droga żelazna Warszawsko - Bydgoska, rzeka zwraca się ku północnemu wschodowi, i przyjmuje najważniejszy swój prawy dopływ, Rawkę, biegnie obszerną, podmokłą doliną, dzieli się na ramiona i dochodzi do Sochaczewa. Odtąd dolina znacznie się zwęża, brzegi stają się wynioślejsze i twardsze, kierunek biegu stałe, aż do ujścia, północny; koryto wije się w ciągłych zakrętach i jest bardzo jednolite. Poniżej Łasic Bzura wstępuje w nizinę Wisły i łączy się z nią między Kamionem a Przesławicami.



Wnętrze kopalni galmanu eynkowego w Bolesławiu pod Olszkiem.

Kraina Wielkich Dolin w obrębie Królestwa Polskiego składa się z trzech części: Podlasia na wschodzie, Mazowsza Niższego w środku i Wielkopolski z Kujawami na zachodzie.

\*

Podlasie zajmuje obszar, leżący między Wyżyną Lubelską, Niziną Poleską, Pojezierzem Polskiem i Niziną Mazowiecką.

Jest to kraina nieurodzajna, w wyższych swych częściach pokryta niskim lasem, w niższych bagnistymi pastwiskami; składa się ona z dwóch części: Wyżyny Łukowskiej na południu i Międzyrzecza Bugu i Narwi na północy.

Wyżyna Łukowska, najwyższa część Podlasia, jest pokryta przeważnie osadami diluwialnymi, w niewielu tylko miejscach rzeki przerznęły się do kredy. Wyżyna ta stanowi dział wodny między Bugiem, Wisłą i Wieprzem, stąd też rzeki rozchodzą się na wszystkie strony: na południe płynie Tyśmienica do Wieprza, na wschód—Krzna, na północ—Liwiec, obie do Bugu, na zachód Świder—do Wisły.

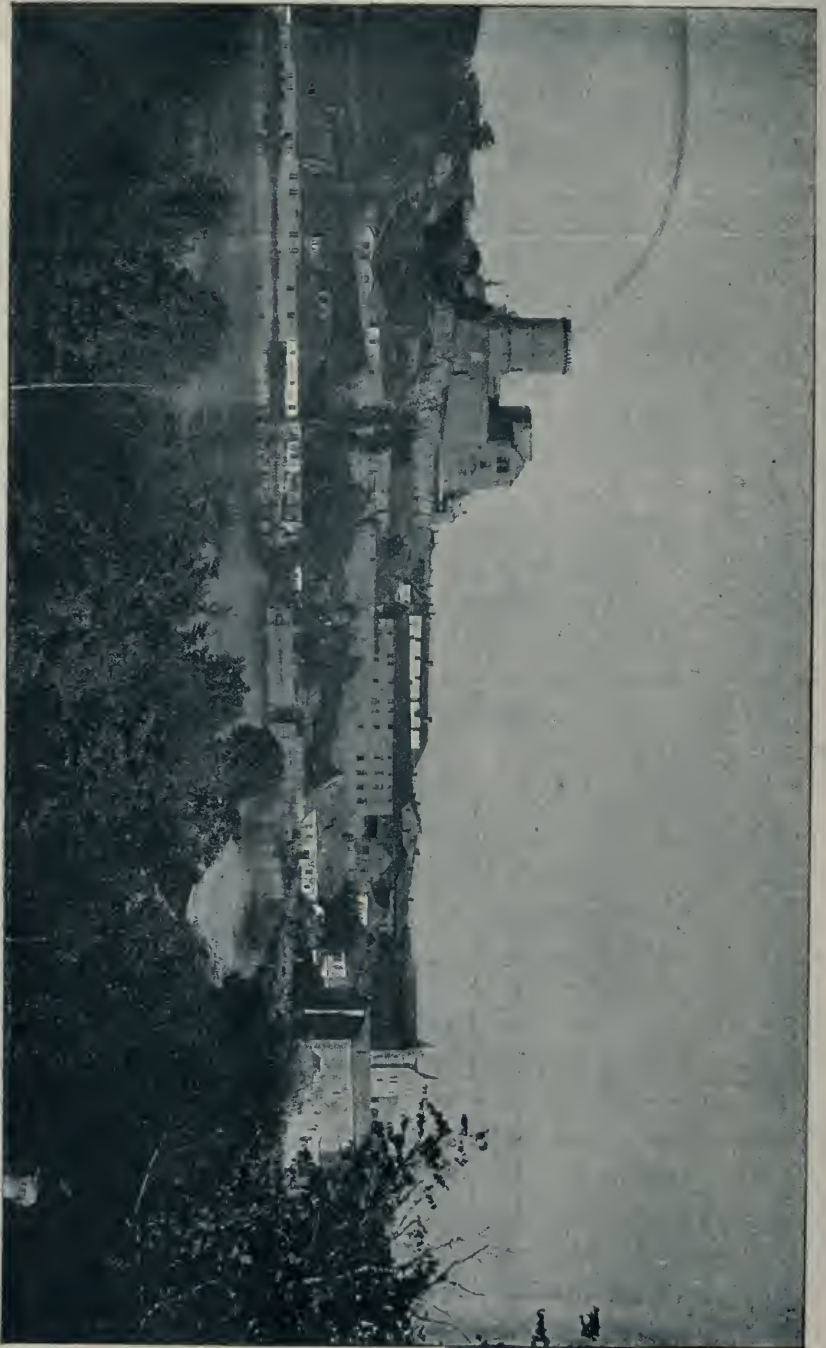
Tyśmienica powstaje z połączenia kilku drobnych strumieni, prowadzących wody jezior i błót okolic Włodawy i Lubartowa i dąży na północ do Ostrowa bagnistą doliną, której towarzyszą z prawego brzegu liczne jeziora. Od Ostrowa przepływa koło wsi Tyśmienica, od której bierze swą nazwę. Poniżej tej wsi rzeka rozlewa się w wielki staw Siemieński. Wypłynąwszy ze stawu, rzeka zwraca się na północny zachód i płynie doliną podmokłą, w części lesistą, następnie za Skokami zwraca się ku zachodowi łukiem wygiętym ku północy i płynąc wciąż doliną podmokłą, wpada pod wsią Górki do Wieprza.

Krzna wypływa na północny zachód Łukowa w wielkim rządowym lesie z obszernych błót i lasów, płynąc w kierunku wschodnim na Przychody; odtąd zwraca się ku południowi szeroką, błotnistą niziną ku Grabowcowi i zakreśliwszy łuk, skręca ku północnemu wschodowi i wpada poniżej Brześcia Litewskiego do Buga.

Liwiec wypływa na zachód od osady Mordy, płynie w głównym kierunku północno-zachodnim i uchodzi z lewej do Buga pod Kamieńczykiem. Koryto Liwca w pobliżu źródeł i ujścia jest wązkie, w średnim biegu posiada szerokie łąki nadbrzeżne. Płynie z dość znacznej wyniosłości, więc bieg jego jest prędki, woda czysta; brzegi niestałe.

Świder bierze początek na wschodniej części wyżyny Łukowskiej i płynie w kierunku zachodnim esowato do Kołbiel, skąd zwraca się na północny zachód i uchodzi niedaleko Otwocka do Wisły. Świder płynie śród szerokiej doliny, przerzuca się ciągle z jednego jej brzegu na drugi, rozszczepia się na koryta poboczne, tworzy łachy, zatoki, a że główne koryto kreśli przytem krętą linię, zupełnie słusznie dostała się tej rzece nazwa „Świder“. Częste te zmiany kierunku zwalniają bieg rzeki, nie dając jej rozpędu; toczy więc ona swe wody sennie i leniwie, mimo to jednak, dno jej pełne jest niespodzianych a głębokich dołów.

Południowa część Podlasia posiada najbardziej błotnisty charakter na wschodzie, szczególnie na smudze jeziornej, ciągnącej się od Buga do Wieprza (od Włodawy do Łęczny); jeziora tutejsze odlewają swe wody części do jednej, części do drugiej rzeki. Był plan skorzystania z tej linii dla przeprowadzenia kanału i skrócenia tym sposobem drogi żeglownej z Buga na Wisłę. W no-



Będzin, z widokiem na zamek.

wszycy czasach wzięto się do uregulowania tych jezior i osuszenia błót; zresztą jeziora te same zarastają, pokrywają się kożuchem i zamieniają w trzęsawiska.

Na północ od tej linii jezior i linii dolnego Wieprza, do linii kolei Warszawsko-Terespolskiej rozciąga się kraina torfu, spotykamy tu Otwock z fabrykami wojłoku roślinnego i proszku dezynfekcyjnego. Jeszcze dalej na północ dolina Liwca posiada piękne łąki, hodowlę bydła, wyrób serów na wielką skalę, oraz liczne młyny, albowiem rzeka ta, spływająca z Wyżyny Łukowskiej, ma, jak wspomnieliśmy, znaczny spadek. Obszary wynioślejsze są przeważnie piaszczyste, na nich zachowały się tu jeszcze dość znaczne lasy sosnowe, w których spotykamy letnie mieszkania dla warszawiaków, jak: Otwock, Miłosna, Nowomińsk, Mrozy, Świder; tu też znajdują się huty szklane, np. Czechy pod Garwolinem.

Na międzyrzeczu Bugu i Narwi oraz nad Biebrzą, uboczną prawą Narwi, piaszczyste wyniosłości sterczą jak wyspy wśród rozległych błót, stanowiąc jedyne punkta zamieszkane, połączone nie raz tylko groblami, np. od Łomży do mostu na Narwi prowadzi grobla na kilometr długa.

Wobec takiego charakteru gruntu na Podlasiu spotykamy tu znaczne obszary niezdatne do uprawy, „nieużytki“, stąd u wieśniaków rozwinęła się hodowla prostych owiec, dostarczających wełny na sukmany, spodnie i czapki, oraz skór na kożuchy.

\*

Niższe Mazowsze zajmuje środkową część Krainy Wielkich Dolin, między Podlasiem i Wyżyną Wielkopolską pokryte jest przeważnie osadami lodowcowymi, tylko w północno-wschodniej części, w widłach między Wisłą i Bugiem, powyżej jego ujścia przeważa aluwium. W dolinach rzecznych, nad Wisłą i Wartą (w pobliżu Koła), występuje trzeciorzęd, dostarczający węgla brunatnego.

Pod względem ukształtowania powierzchni kraina ta składa się z Niziny Mazowieckiej, zajmującej obszar wyżej wspomnianego centrum rzeczno, z kierunkiem dośrodkowym, i z otaczającej ją półkolem od południa i zachodu Wyżyny Mazowieckiej. W skład

tej ostatekniej wchodzą trzy wyżyny: na południe Wyżyna Warszawska, na zachodzie Gostyńska, na południowym zachodzie Łódzka. Prócz tego na południowym zachodzie, objęta Pilicą i Wisłą, poniżej ujścia Kamiennej, leży czworoboczna Nizina Radomska.

Nizina Mazowiecka jest krainą błotnistą, przetrniętą licznymi rzekami, z tego powodu komunikacja jest tu bardzo utrudniona. Wschodnia część niziny, szczególnie po obu stronach plantu kolei Petersburskiej, jest urozmaicona licznymi wałami piaszczystymi (diunami); zostały one usypane przez wiatr i dochodzą w niektórych miejscach, jak w Zielonce, Wołominku, Czarnej, Wołominie, do znacznej wysokości. Poczęści diuny te są pokryte lasem sosnowym, wrzosem i porostem reniferowym, poczęści stanowią lotne piaski, które podczas gwałtowniejszych wichrów zasypują pola uprawne. Miejscami występują tu na znacznych przestrzeniach bagniska, dostarczające torfu; miejscami lasy, w których budują lotniska dla mieszkańców Warszawy. Pod błotnistą warstwą aluwialną znajduje się poczęści piasek, poczęści glina lodowcowa, która jest podstawą często spotykanych tu cegielni.

W zachodniej części tej niziny spotykamy jeszcze resztki, niegdyś obszernej, bagnistej, puszczy Kampinoskiej; rozciągała się ona dawniej na znacznej przestrzeni między Wisłą, Bzurą i Utratą (uboczna Bzura).

Na południu Niziny Mazowieckiej leży nieznaczne wzniesienie Wyżyny Warszawskiej, rozciągającej się między Rawką, Pilicą i Wisłą; składa się ona przeważnie z gliny lodowcovej, która jest tu podstawą licznych cegielni. Północno-wschodnia krawędź tej wyżyny dochodzi aż do Wisły i tworzy jej wyniosły brzeg, na którym zbudowana jest Warszawa, a na przeciw niej, na prawym niskim brzegu, już na Nizinie Mazowieckiej, leży przedmieście Warszawy—Praga.

Wyżyna Gostyńska leży na zachodzie Niziny Mazowieckiej, ograniczona od północy doliną Wisły, ku której spada dość stromemi zboczami; na południu i wschodzie obniża się ku aluwialnej dolinie Bzury. Na całym prawie obszarze Wyżyny Gostyńskiej występuje glina lodowcowa z nielicznymi wyspami piasków aluwialnych.

Jest to kraina pagórkowata, gęsto jeszcze pokryta lasami, usiana licznymi jeziorami. Na wschodzie wyżyny dolina Bzury znacznie się rozszerza i zlewa z doliną Wisły, tworząc obszerne błonia nadwiślańskie. Wyżyna gliniasta jest bardzo żyzna, uprawiają tu buraki, które są podstawą rozwiniętego cukrownictwa.

Na południu od Wyżyny Gostyńskiej leży najobszerniejsza z wyżyn Mazowieckich—Wyżyna Łódzka. W krainie tej przeważają piaski diluwialne; glina występuje głównie na prawym brzegu Warty, od ujścia Widawki do ujścia Neru; pokrywa ona również najwyższą część wyżyny, tworzącą węzeł, z którego rozchodzą się rzeki na wszystkie strony, podobnie jak z Wyżyny Łukowskiej.

Ku północy spływa z wyżyny Bzura i jej uboczne prawe, oraz Ner, prawy dopływ Warty. W zachodniej stronie wyżyny płynie Widawka, biorąca początek w północno-zachodniej krawędzi Wyżyny Małopolskiej i płynąc przeważnie w kierunku północno-zachodnim, uchodzi do Warty z prawej.



Puzdry nad Wartą.

Ku południowi spływają z wyżyny uboczne Pilicy, które w dolnym swym biegu przeryniają się przez jurę, odciętą przez Pilicę od pasma jurajskiego gór Świętokrzyskich. Wody, spływające z tej wyżyny, mają spadek silniejszy.

Kraina ta była porośnięta lasami i mało zaludniona z powodu nieurodzajności gruntu. To też osiedlili się tu koloniści niemieccy i zmienili tę okolicę w krainę przemysłową, której ogniskiem jest Łódź. Przemysł tutejszy znajduje się w małym związku z geograficznymi warunkami kraju, z jego surowymi płodami; przerabia w znacznej części surowe lub przygotowane do fabrykacji płody z zagranicy lub Cesarstwa, podtrzymywany jest przez wysokie cła na fabrykaty zagraniczne.

Okolice Bzury, szczególnie koło Łęczycy, jako też okolice pobliskiego Neru i Warty, mają znów błotnisty charakter, dostarczają torfu i przypominają Podlasie.

Nizina Radomska, leżąca na południowym wschodzie wyżyny Mazowieckiej, w widłach Pilicy i Wisły, nosi podobny charakter jak okolice Łęczycy; wyjątek stanowi tu tylko żyzny pas Kozienieckiego Powiśla, który jest rodzajem delty, osadzonej przez Wisłę z gliniastego mułu; kwitnie też tutaj rolnictwo, cukrownictwo, hodowla bydła i koni. Dawniej istniała tu słynna puszcza Kozieniecka, z której pozostały jeszcze resztki w okolicach Ilży.

\*

Najbardziej na zachód u nas leżącą częścią krainy Wielkich Dolin jest Wielkopolska z Kujawami, wkraczająca w obręb Królestwa Polskiego tylko nieznaczną swą częścią wschodnią; składa się ona z krainy jeziornej na północy między Wisłą, Wartą i wyżyną Gostyńską, oraz Międzyrzecza Prosną i Warty na południu, sięgającego do Jury Krakowskiej i Wyżyny Śląskiej.

Obie te części pokryte są osadami diluwialnymi; w niektórych tylko miejscach występuje trzeciorzęd, dostarczający węgla brunatnego, np. nad Wisłą koło Włocławka i nad Wartą w pobliżu Koła.

Kraina ta jest usiana licznymi jeziorami, przez które przepływają głównie dwie rzeki: Zgłowiączka i Noteć. Pierwsza płynie głównie w kierunku północno-wschodnim i uchodzi do Wisły;



druga płynie ku północnemu zachodowi i uchodzi do Gopła. Rzeki te płyną bardzo blisko siebie, a oddzielający je dział wodny jest bardzo nieznaczny; tu prawdopodobnie dawniej rzeki te łączyły się ze sobą, gdy poziom wód tej krainy był wyższy, niż obecnie.

Jeziro Gopło należy do Królestwa Polskiego tylko południową, mniejszą częścią; dawniej było ono o wiele większe, lecz następnie rozpadło się na części, z których, prócz dzisiejszego zmniejszonego Gopła, najważniejsze są jeziora: Śleszyńskie, Gosławskie i Lubstowskie.

Kujawy odznaczają się wielką żyznością, uprawiają tu pszenicę i buraki (cukrownictwo), gdyż górną warstwę stanowi tu czarnoziem, powstały prawdopodobnie z wyschniętych bagnisk. Brak tu tylko lasu, który od niepamiętnych czasów został wycięty; jest to więc miniatura krainy stepowej, gdzie na opał używają słomy („graboń“) lub torfu, gdzie pola grodzą nie płotami, lecz rowami, gdzie mieszkania są ceglane (liczne cegielnie np. koło Włocławka) lub ulepione z gliny. Czarnoziem Kujawski ciągnie się przez okolice jeziora Gopła do Inowrocławia, gdzie również, jak w Ciechocinku nad Wisłą, są warzelnie soli oraz kąpiele słone.

Południowa część, Międzyrzecze Proсны i Warty, pokryta jest osadami diluwialnymi, w południowej tylko części występuje także jura drobnymi wypjami. Kraina ta objęta jest rzekami: Wartą na wschodzie i jej dopływem Prosną na zachodzie. Obie te rzeki płyną prawie równolegle do siebie w malowniczych łąkowych dolinach; Proсна dzieli się na odnogi, obejmujące wyspy; tu na trzech wyspach, niby Wenecya, leży Kalisz, który zawdzięczał niegdyś tym ramionom rzeczonym swe obronne stanowisko.

---

### *Pojezierze Bałtyckie.*

Z Pojezierza Bałtyckiego przypada tu tylko południowo-wschodnia część eliptycznego Pojezierza Polskiego, a prócz tego część niziny Nadbałtyckiej—mianowicie wschodnia część Niziny Nadniemeńskiej.

Południową część Pojezierza Polskiego stanowi Wyższe Mazowsze; tworzy ono łagodną pochyłość, ciągnącą się od wynio-



Okolice Pyzdr. Wnętrze okopu szwedzkiego z r. 1656.

skiego pasa jeziornego ku ograniczającym go od południa rzekom: Wiśle, Bugowi, Narwi i Biebrzy, ku którym spada stromemi krańcami, zwłaszcza pod Płockiem i Pułtuskiem.

Największa wyniosłość tego kraju i całego Pojezierza występuje, jak wiadomo w okolicy Mławy: w wyżynie Mławskiej wznosi się ona do 380 m.

Na zachodzie kraina ta pokryta jest przeważnie diluwialną gliną i piaskiem; trzeciorzęd, zawierający węgiel brunatny, występuje na powierzchni koło Dobrzyńa i Płocka. We wschodniej części, szczególnie na obszarze prawych dopływów średniej Narwi, spotykamy piasek aluwialny, naniesiony tu przez rzeki, spływające z wyniosłej krainy jeziornej.

Liczne rzeki, spływające z Pojezierza Polskiego, mają kierunek przeważnie południowo-zachodni i południowo-wschodni; najważniejsze z nich są: na zachodzie Drwęca, stanowiąca w części granicę polityczną Królestwa Polskiego. Bierze ona początek w niewielkim bagnistym jezioru pod wsią Drwęcko, poza grani-

cami Królestwa, w Prusach Wschodnich, wśród pagórkowatej i leśnej okolicy. Dąży zrazu ku północnemu zachodowi przy znacznym spadku, aż do Ostródy, przepływając jezioro Grzybińskie. Pod Ostródą rzeka wchodzi do jeziora Drwęckiego, połączonego kanałami z innymi jeziorami. Po wyjściu z jeziora Drwęckiego, Drwęca zwraca się ku południowemu zachodowi i kierunek ten w głównym zarysie zachowuje aż do swego ujścia. Powyżej Szramowa lewy jej brzeg jest niski, prawy wyniosły, przytem zatacza silny łuk dla obejścia znacznego pagórka Jajkowskiego i wkrótce potem podchodzi pod Brodnicę, położoną wśród wyniosłości w obszernej kotlinie. Od ujścia Rypnicy rzeka stanowi granicę Królestwa Polskiego od Prus. W tej części biegu Drwęca płynie dość ścisłym korytem, oba brzegi doliny są twarde, wyniosłe, do koryta głównego zbliżone; gdziekolwiek jednak pagórki odsuwają się nieco i wówczas brzegi są niskie, podczas większego przyboru wody zatapiane. Od Lubicza rzeka opuszcza granice Królestwa



Konin nad Wartą, z widokiem na starożytny kościół Farny.

Polskiego, wchodzi całkowicie do Prus i powyżej Torunia, pod wsią Złotoryą, wpada do Wisły.

We środku Wyższego Mazowsza płynie Skrwa, uboczna Wisły, i Wkra, uboczna Buga i Narwi; pierwsza bierze początek z błot lesistych koło wsi Okalewa, dalej płynie ku południowi krętym biegiem i pod Biskupicami, poniżej Płocka, uchodzi do Wisły. Brzegi ma lesiste lub pokryte torfiastymi łąkami; nurt leniwy, stąd mało młynów nad brzegami. Od źródeł do Rudy zwana bywa też Płosznicą.

Druga rzeka, Wkra, bierze początek w Prusach Wschodnich i płynie tam pod nazwą Działdówki. Od wsi Gnojno płynie wzdłuż granicy Królestwa Polskiego w kierunku zachodnim. Pod Zieluniem wchodzi w obszar Królestwa i od wsi Lubowidz przybiera nazwę Wkry, od Bieżunia skręca na wschód i południowy wschód i pod Pomiechowem, na wschód od Modlina, uchodzi z prawego brzegu do Narwi, w niewielkiej odległości od ujścia tej ostatniej do Wisły.

We wschodniej części tej krainy płyną rzeki: Orzyc, Omulew, Rożoga i Pissa; rzeki te biorą początek w jeziornej krainie Prus Wschodnich, płyną prawie równolegle do siebie i uchodzą z prawej do Narwi. Z tej strony do Narwi uchodzi także Biebrza, która stanowi prawie wzdłuż całego biegu granicę Królestwa Polskiego. Bierze ona początek z bagien na południe od Nowego Dworu i płynie w kierunku północnym; następnie od wsi Syruciovice zwraca się ku zachodowi i odtąd, aż do ujścia, tworzy granicę Królestwa Polskiego od Cesarstwa; wyginając się nieznacznie łukiem ku północy, płynie w górnym swym biegu ku zachodowi; powyżej ujścia prawego swego dopływu, Netty, płynie już w kierunku południowo-zachodnim, aż pod wieś Ruś, gdzie wpada z prawej do Narwi. Prawy brzeg Biebrzy, znajdujący się w Królestwie, prawie na całej przestrzeni posiada rozległe błota, do których przystęp po największej części jest utrudniony i dlatego, szczególnie w Augustowskim, prawie nigdzie nie widzimy osad nad samą rzeką, tylko w niejaki odległości. Lewy brzeg w Cesarstwie jest prawie wszędzie suchy, miejscami wyniosły. Przy takim stanie Biebrza ma koryto niezupełnie pewne, szczególnie na przestrzeni od źródła do Dębowa, to jest do ujścia Netty. W cza-



Ogólny widok Pultuska nad Narwią.

się suszy woda miejscami jest tak mała, że można rzekę pieszo przechodzić i wozami przejeżdżać. Podczas wezbrania wód rzeka zalewa nawet zabudowania wsi nadbrzeżnych. W czasie budowy kanału Augustowskiego koryto rzeki było regulowane, mimo to jednak dziś w niektórych miejscach przedstawia ono niedogodności do spławu, miejscami dzieli się na kilka odnóg, z których żadna niema dostatecznej głębokości, w innych miejscach zanieczyszcza się piaskiem, żwirem i kamieniem.

Wyższe Mazowsze, w zachodniej części między rzekami Drwęcą i Skrwą, jest dość urozmaicone pod względem ukształtowania powierzchni; obszar ten jest porznięty moczarowatymi dolinami rzecznyimi i zagłębieniami jeziornymi. Suchsze wyniosłości, sterczące wśród moczarów, służyły dawniej za cmentarzyska. W niektórych zaś jeziorach spotykamy mnóstwo przegniłych palów dębowych, wbitych w dno, co dowodzi istnienia budowli nawodnych. I tutaj widać ślady zanikania jezior: jezioro Orszulewskie i Bliźnie tworzyły niegdyś jedno wielkie jezioro; obecnie są podzielone torfowiskiem.

Na wschód od Rypina kraina przedstawia powierzchnię równiejszą; lasy w tej części kraju zostały znacznie wyniszczone, po ich wycięciu powstały w wielu miejscach lotne piaski, które trzeba na nowo utrzymywać, „a grube pnie drzew, sterczące jak cmentarne pomniki, świadczą, że tu dawniej były lasy masztowe“. Łąki spotykamy w pobliżu rzek; są one podstawą hodowli bydła. Żyzniejszą, gliniastą ziemię spotykamy koło Ciechanowa i Przasnysza.

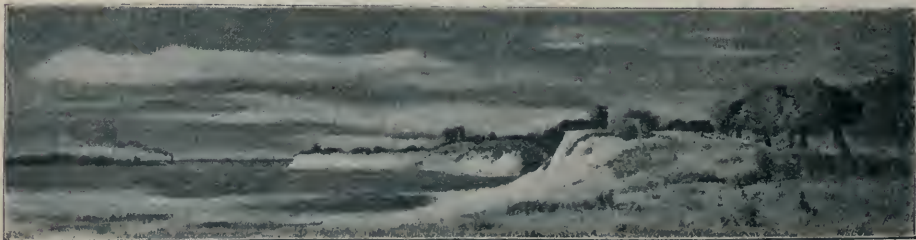
Wschodnia, aluwialna część Wyższego Mazowsza posiada

w piaskach bursztyn, przyniesiony tu przez rzeki z północy z osadów lodowcowych. Na tym obszarze zachowały się jeszcze obszerne lasy, z których zasługuje na uwagę puszcza Myszyniecka, zwana także Ostrołęcką. Rozciąga się ona między Narwią, Omulewem i Skrwą; jest to równina, pokryta bagnami, bagnistymi lasami i wznórkowatymi obszarami lotnych piasków. Małe pochylenie poziomu wywołuje leniwy bieg rzek i wytwarzanie się szerokich bagnistych dolin.

\*

Na północnym wschodzie Wyższego Mazowsza leży Wyżyna Suwalska, odcięta w południkowym kierunku granicą polityczną, tak, iż część jej zachodnia leży w Prusach, gdzie wznosi się do 312 m. Jest to kraina również lesista i bagnista, jak poprzednia; z wyżyny tej spływają: Szeszupa ku północnemu wschodowi, Czarna Hańcza ku południowemu wschodowi, odwadniając jezioro Wigierskie; ku południowemu zachodowi płynie Netta, uboczna Biebrzy.

Licznie rozsiane tu jeziora, obfitujące w ryby i dające człowiekowi na wyspach i półwyspach schronienie, były ogniskami osadnictwa. Niektóre z tych jezior zmieniają się z czasem w bagna. Jednym z największych takich bagien jest Pale, leżące w dorzeczu Szeszupy, porośnięte mchem, karłowatą sosną, olchą i wierzbą; na powierzchni tego bagna występują tu i owdzie tak zwane „oka“, t. j. tonie wód mulistych, niebezpieczne dla myśliwych, jako też i dla zbieraczy jagód, w które obfitują te bagniska. Z lasów najważniejszą jest puszcza Augustowska, rozciągająca się między Czarną Hańczą, Biebrzą i Niemnem; w puszczy tej spotykamy tak-



Wisła pod Włocławkiem.



Kanał Augustowski.

że bagno, zwane Wilczem. Okolice tutejsze są wogóle nieurodzajne, piaszczyste; w okolicach Sztabina eksploatują rudę żelazną ławkową.

Koło Augustowa prowadzi kanał Augustowski, który łączy Nette z Czarną Hańczą; kanał ten, z powodu małej ilości wody, nie miał wielkiego znaczenia dla żeglugi, a od czasu przeprowadzenia kolei, ruch na nim jeszcze się zmniejszył. Od Czarnej Hańczy, wokolicach Suwałk, ciągnie się szeroka dolina aż do jeziora Wigierskiego; dolina ta jest prawdopodobnie dnem wielkiego jeziora, którego pozostałością jest jezioro Wigry, obecnie największe w Królestwie Polskiem.

\*

Ku północy Wyżyna Suwalska przechodzi ku Nizinie Nadniemeńskiej, zajmującej obszar między Szeszupą a Niemnem dolnym, częścią średniego oraz nad dolną Wilią, Dubisą i Niewiażą (uboczne prawe Niemna).

Do Królestwa Polskiego należy tylko część południowo-wschodnia niziny, leżąca po lewej stronie Niemna. Nizina ta pokryta jest

przeważnie osadami diluwialnymi, a w głębi leżące starsze formacje, ujawniają się tu w źródłach słonych, np. Birsztanach i Druskienikach; ta ostatnia miejscowość leży już znacznie na południu w wyłomie Niemna. Kraina ta jest przeważnie gliniasta, urodzajna, używana mułem, przynoszonym tu przez rzeki. Niegdyś była ona pokryta nieprzebytymi puszciami, za czasów pogańskich lasom dębowym składano tu cześć; obecnie są one jeszcze dość znaczne i dają materiał na fabrykację mebli i posadzek. Lasy lipowe były podstawą bardzo rozwiniętego pszczelnictwa.

Wycięcie lasów odłoniło dla rolnictwa żyzne czarne ziemie, na których kwitnie uprawa pszenicy, mimo dość wysokiej szerokości geograficznej, prócz tego kwitnie tu uprawa chmielu. Wśród urodzajnych pól tutejszych tak mało już jest kamieni erratycznych, że według miejscowych opowiadań, zamożne córki przy ślubie dostają jako wiano sążeń kamieni polnych.

Najważniejszą rzeką, płynącą po tej krainie jest Szeszupa. Bierze ona początek, jak to już wyżej wspominaliśmy, z wyżyny



Ruiny zamku w Hły.





Wigry od strony jeziora.

Suwalskiej, na obszarze wsi Szeszupka, niedaleko źródeł Czarnej Hańczy, w okolicy pokrytej gładzi narzutowemi. Wypływa jako drobny strumyk z bagnistej łąki, porosłej olszowemi krzakami, u stóp stromej ściany, z której stoków spływa mnóstwo źródeł, przez co wąziutki strumyk prędko rośnie i przepływa cztery jeziora. Od Kalwaryi rzeka zwraca się ku wschodowi i północnemu wschodowi, następnie powyżej Buchty płynie na Mariampol ku północy. Od Giewałtowa zmienia kierunek na północno-zachodni i tworzy szeroką, w części błotnistą, dolinę. Powyżej Władysławowa dolina jej się zwęża, brzegi stają się wyniosłe. Przyjąwszy Szyrwintę, stanowi granicę między Królestwem a Prusami, do których wchodzi pod Kirkiłami i już po za granicami Królestwa uchodzi, powyżej Ragnety, do Niemna, z lewego brzegu. Rzeka ta jest prawie nieprzydatna do spławu, jako nader płytka, tylko od Władysławowa spławia niekiedy tratwy z drzewem. Gleba okolicznych gruntów do Lubowa wzgórzysta, kamienista, żwirowata, od Lubowa zaś do granicy pruskiej prawie wszędzie czarnoziem. W okolicach Lubowa istnieją bagna, zwane Poszeszupskie, ciągnące się na kilka mil ku Kalwaryi, porosłe mchem i trzcina. Teraz, przez zniesienie młynów i utworzenie szerokich kanałów, bagna znacznie osuszono, przez co wielka dawniej ilość ptactwa błotnego znacznie się zmniejszyła.

*Anna Nalkowska.*



## GEOGRAFIA HISTORYCZNA.



Zamierzając naszkicować przeszłość geograficzną kraju, który na kongresie wiedeńskim w r. 1815 nazwany został urzędownie „Królestwem Polskiem“, a w mowie potocznej „Kongresówką“—musimy rzecz zacząć wzmianką o siedliskach plemion, zamieszkujących ten szmat ziemi od czasów przedhistorycznych po dziś dzień. A więc w pośrodku jego siedli Mazowszanie, ale kiedy tam siedli, tego dzieje nie pamiętają i badania naukowe nie zdołały dotąd wykryć żadnego innego narodu, zamieszkującego pierwiej ich nadwiślańskie siedliska. Ziemia mazowiecka ciągnęła się po obu brzegach Wisły, Narwi i Wkry, od ujścia rzeki Radomki do Wisły na południu, aż po zasianą gęsto jeziorami ziemię litewskich Prusów na północy i rzekę Łyk, płynącą z tych jezior do Biebrzy. Po za Łykami, na północny wschód od Mazowszan, w okolicach dzisiejszego Ełku i Augustowa, siedziało odrębne plemię litewskie, zwane w Polsce Jaćwieżą lub Jadźwini-gami. Na zachodzie graniczyli Mazowszanie z Łęczycanami i Kujawianami, a siedliska ich, począwszy od źródeł Bzury, ciągnęły się na wschód po za Wisłę w górę Bugu po rzekę Nurzec i w górę Narwi do ujść Supraśli, powyżej Tykocina.

Nestor w swojej kronice nazywa Mazurów „Mazowszanami“, w dokumentach zaś łacińskich z wieku XI ziemia ich zowie się *Masovia*. Skąd powstała pierwotnie ich nazwa, różnie domyślają się lingwiści. Wiadomo, że pierwotne nazwy ludów pochodzą



Zamek królewski w Warszawie.

zwykle bądź od rodzaju krainy przez nie zamieszkiwanej, bądź od wybitniejszych cech ubioru i zajęć mieszkańców, które dały powód sąsiednim ich plemionom do urobienia często uszczypliwego przezwiska. Rolnicy, siedzący na polach nadwarteńskich zostali przezwani „polanami“, „polakami“. Kijowszczyzna naddnieprzańska była także krajem rolniczym czyli polnym, więc tam znowu siedzieli inni „polanie“, którzy swoich leśnych sąsiadów nazwali „drewlanami“, a ci znowu mieszkańców z<sup>o</sup> nad błotnistej Prypeci i Soży „drogowiczaniem“ (od *drogwa* = bagno). Jest prawdopodobnem, że i polanie nasi sąsiadów swoich leśnych nazwali od lasów „lachami“. Prof. Brückner twierdzi, że *Prus* pochodzi od litewskiego *prausti* = myć i *prusna* = pysk, że dotkliwe było przezwisko pruskiego plemienia Sudzinów od *szudas* = łajno. Tenże uczoney mniema, że nazwa „mazur“ pochodzi od mazania, może umazania smołą, Mazurowie bowiem leśni zatrudniali się zdawna wypalaniem smoły i jeszcze w późniejszych wiekach, jako smolarze, rozchodzili się po Litwie i Rusi. Inni znowu językoznawcy w nazwie Mazowsza dopatrują się związku z wyrazem serbskim *mezewo*, oznaczającym z węgierska równinę, lubo Mazowsze nie było najwybitniejszą równiną w Słowiańszczyźnie.

Bolesław IV Kędzierzawy, dostawszy podług testamentu swego ojca, Bolesława Krzywoustego, Mazowsze i Kujawy, był wła-

ściwie pierwszym księciem mazowieckim. Po nim Mazowsze z Kujawami przeszło na najmłodszego z jego braci, Kazimierza Sprawiedliwego. Gdy synowie Sprawiedliwego, Leszek Biały i Konrad, dzielili się krajem, Konrad, wzięwszy obok Kujaw, ziemi Łęczyckiej i Sieradzkiej całe Mazowsze, stał się, a raczej syn jego Ziemowit I, założycielem domu Piastów mazowieckich, którzy jako lenni książęta korony polskiej, wygaśli ostatecznie w r. 1526. Mazowsze, w miarę wymierania różnych książąt z linii Ziemowitowej, wcielane było częściowo do Korony. Więc najprzód, gdy na początku roku 1462 pomarli obaj dziedzice księstwa Rawskiego, bracia: Władysław i Ziemowit (synowie Władysława, rodzonego siostrzeńca Jagiełły), król Kazimierz Jagiellończyk, wuj zmarłych, wcielił to księstwo do Korony, zamieniając go na województwo Rawskie, dzielnicę zaś płocką oddał linii panującej warszawskiej. Gdy znowu w r. 1495 zakończył życie bezdzietny Janusz II, książę łomżyński, ciechanowski, płocki i wiski—księstwo



Grobowiec Stanisława i Janusza, ostatnich książąt Mazowieckich, w katedrze S-go Jana w Warszawie.



Ruiny zamku w Czersku.

Płockie (z wyjątkiem ziemi Wyszogrodzkiej) zostało również włączone do Korony, z nadaniem mu nazwy województwa Płockiego. Śmierć bezpotomnych dwóch ostatnich Piastów mazowieckich, panujących w najobszerniejszej dzielnicy czersko-warszawsko-lomżyńskiej (Stanisława w r. 1524 i Janusza w r. 1526), powróciła resztę lenna mazowieckiego Koronie polskiej. Wówczas d. 14 września 1526 r. szlachta mazowiecka przysięgła na wierność kr. Zygmuntovi I, a w r. 1529 reprezentacya utworzonego z tej dzielnicy województwa Mazowieckiego weszła do rady i sejmu Rzeczypospolitej.

W ogólnym podziale państwa Polskiego na trzy prowincye: wielkopolską, małopolską i litewską,— Mazowsze, składające się z trzech województw: Płockiego, Rawskiego i Mazowieckiego, zaliczało się do prowincyi wielkopolskiej. Województwo Rawskie dzieliło się na trzy ziemie: Rawską, Sochaczewską i Gostyńską, a każda z tych ziem zawierała w sobie po dwa powiaty. Ziemia Rawska powiaty: Rawski i Bielski, Sochaczewska: Sochaczewski

i Mszczonowski, Gostyńska: Gostyński i Gąbiński. Całe województwo miało powierzchni 92 mil kwadr. i pod koniec XVI wieku obejmowało w stu parafiach: 15 miast, 5,093 gospodarstw kmiecych i folwarków szlachty, oraz 558 zagród szlachty bezkmiecej. Województwo Płockie zajmowało przestrzeni mil kwadr.  $76\frac{1}{3}$  i składało się z 8-miu małych powiatów: Płockiego, Bielskiego, Raciąskiego, Sierpskiego, Płońskiego, Szreńskiego, Nidzborskiego i Mławskiego. Parafii posiadało ogółem 67, a w nich miast i miasteczek 16 i wiosek 1,115, w których było razem zagród kmiecych 3,620 i zagród szlachty bezkmiecej 1,864. A więc większa połowa ludności wojew. Płockiego składała się z drobnej szlachty. Województwo Mazowieckie składało się z 10 ziem następujących: Warszawskiej, Czerskiej, Zakroczymskiej, Wyszogrodzkiej, Ciechanowskiej, Rożańskiej, Łomżyńskiej, Liwskiej, Wiskiej i Nurskiej. Największą z tych ziem była Łomżyńska, która równała się obszarem województwu Płockiemu, a dzieliła się na 4 powiaty: Kolnieński, Zambrowski, Ostrołęcki i Łomżyński. Ziemia Warszawska składała się z powiatu Warszawskiego, Błońskiego i Tarczyńskiego. Czerska z powiatu Czerskiego, zwanego także Garwolińskim, Gró-



Katedra w Płocku (przed odrestaurowaniem).



Groby królów w katedrze płocekiej.

jeckiego i Wareckiego. Zakroczymska z powiatu Zakroczymskiego i Nowomiejskiego. Ciechanowska z powiatu Ciechanowskiego, Przasnyskiego i Sączockiego. Rożańska z powiatu Rożańskiego i Makowskiego. Nurska z powiatu Nurskiego, Kamieńczykowskiego i Ostrowskiego. Wiska z powiatu Wiskiego, Wąsoskiego i Radziłowskiego. Ziemie: Wyszogrodzka i Liwska, jako najmniejsze, nie były podzielone na powiaty. Całe województwo Mazowieckie zajmowało przestrzeni mil kwadr. 410, obejmując w sobie

pod koniec XVI w.: miast i miasteczek 63, wsi 3,957, a w nich zagród kmiecyh 14,648 i szlachty bezkmiecej zagród 12,031. Ogółem w drugiej połowie XVI wieku w całym Mazowszu na przestrzeni mil kwadr. 578—9 liczono parafii około 440, a w nich miast i miasteczek 94, wsi około 6,000, zagród kmiecyh 23,361 i zagród szlachty bezkmiecej, t. j. uprawiającej ziemię własnoręcznie, 14,453.

Na zachodzie graniczyło Mazowsze z Kujawami i województwem Łęczyckiem. Kujawy składały się z dwóch województw: Inowrocławskiego i Brzeskiego, do których przyłączano i ziemię Dobrzyńską, przez Wisłę od tych województw oddzieloną. W skład Królestwa kongresowego weszła wschodnia część województwa Inowrocławskiego (dzisiejszy powiat Nieszawski) i prawie całe województwo Brzeskie-Kujawskie. Województwo to było małe, ale ludne i dla tej ostatniej przyczyny tworzyło aż 5 powiatów, z których Brzeski, Radziejowski, Przeddecki i Kowalski weszły w skład Kongresówki, a Kruszwicki do Księstwa Poznańskiego. Ziemia Dobrzyńska, stanowiąca dzisiaj zachodnią część gub. Płockiej, miała kształt podobny do trójkąta, którego podstawę południowo-zachodnią stanowiła Wisła, bok północno-zachodni rz. Drwęca, a ścianę wschodnią stanowił drugi dopływ do Wisły, rzeczka Skrwa. Ziemia ta dzieliła się na trzy powiaty: Dobrzyński (nad Wisłą), Rypiński i Lipnowski (dawniej Słoński), mające razem obszaru 54 mil kwadr., a obejmujące w połowie XVI wieku parafii 61 i w tych 7 miast, oraz wsi 366, w których liczono zagród kmiecyh 2,094 i zagród szlachty bezkmiecej 410.

Od strony południowej województwo Brzeskie graniczyło z Kaliskiem i Łęczyckiem. Z województwa Kaliskiego nieco większa połowa, a mianowicie cały klin w widłach Warty i Proсны położony oraz na prawym brzegu Warty okolice Koła i Sompolna, dostały się Kongresówce, mniejsza zaś zachodnia połowa Księstwu Poznańskiemu. Województwo Łęczyckie miało kształt mocno wydłużony od Kłodawy i Grzegorzewic na północnym zachodzie do rzeki Pilicy na południowym wschodzie. Obejmowało przestrzeni około 80 mil kwadr. i liczyło w XVI w. parafii 74, miasteczek 25 i wiosek 875, łąnów czyli zagród kmiecyh 4,990 i zagród szlachty bezkmiecej 577, nie licząc znacznej ilości folwarków, za-



gród komorniczych i rzemieślników wiejskich. Pod względem gęstości zaludnienia po woj. Brzeskiem-Kujawskim, Łęczyckie zajmowało w dawnej Polsce drugie miejsce. Podzielone było na trzy powiaty: Łęczycki, Brzeziński i Orłowski, t. j. na tyle, ile było sądów ziemskich. Zwykle bowiem w dawnej Polsce szlachta sądziła się w każdym powiecie własnym sądem ziemskim, i ile było takich sądów, na tyle powiatów dzielono województwo lub jedną z jego ziem. Starożytna nazwa Łęczycan czyli Łęczan powstała od obfitości łąków czyli łąk w ich ziemi, nad Nerem i Bzurą, a licznie rozrodzoną tu szlachtę, od ich błotnistych nizin nazywano żartobliwie „piskorzami“.

Dalej ku południowi leżało województwo Sieradzkie z ziemią Wieluńską, przedzielone rzeką Wartą mniej więcej na dwie równe połowy. Województwo Sieradzkie dzieliło się na 4 powiaty: Sieradzki, Szadkowski, Piotrkowski i Radomskowski, a ziemia Wieluńska na powiat Wieluński i Ostrzeszowski.

Prawie całe to województwo, od Pilicy do Prosny, weszło w skład Kongresówki, a tylko zachodni jego kraniec, za Prosną położony, stanowi dziś południowy zakątek Księstwa Poznańskiego. Ziemia Wieluńska, zwana pierwaj ziemią Rudzką od grodu (zamku), zbudowanego we wsi Rudzie, rządziła się osobno, mając własnych urzędników ziemskich i sądowych. Tylko wojewoda sieradzki mianował podwojewodziego wieluńskiego i dowodził po-



Kościół romański w Czerwińsku.

spolitem ruszeniem tej ziemi. Rzeczka Liczwarta (dopływ Warty) odgraniczała ziemię Wieluńską od województwa Krakowskiego, które od tej rzeczki rozciągało się na południe, aż po Tatry, granicę węgierską, i źródła Wisłoki. W r. 1397 uchwalono podział wojew. Krakowskiego na 3 powiaty: Krakowski, Proszowski i Żarnowiecki, W XVI w. widzimy już powiatów 7, a mianowicie: Proszowski, Szczyrzycki, Lelowski, Księski, Śląski, Biecki i Sądecki. W r. 1676 było 8: Krakowski, Proszowski, Lelowski, Księski, Szczyrzycki, Sądecki; Czchowski i Biecki. W skład Kongresówki w r. 1815 weszła północna mniejsza połowa województwa Krakowskiego, po Czarną Przemszę i Wisłę.

Trzy województwa: Krakowskie, Sandomierskie i Lubelskie stanowiły właściwą Małopolskę. Największe z nich było Sandomierskie, bo nie tylko rozciągało się od rz. Pilicy i Radomki do Wisły, ale jeszcze na południu sięgało za Wisłę, aż do Jasła i Frysztaku w dzisiejszej Galicyi, a na północy miało na prawym brzegu Wisły ziemię Stężycką, która w Kongresówce weszła w skład województwa Podlaskiego. Przestrzeń całego województwa Lubelskiego wynosiła mil kw.  $200\frac{1}{3}$ , z których przypadało na powiat Lubelski mil kw.  $105\frac{1}{2}$ , na Urzędowski około 60 i na ziemię Łukowską 35. Na całej tej przestrzeni znajdowało się w XVI w. parafii 82, z 34 miasteczkami i 663 wioskami. Zagród kmiecych było w nich 2,999 i 966 zagród szlachty bezkmiecej. Najwięcej takiej szlachty znajdowało się w ziemi Łukowskiej, bo aż 770 gospodarstw, a że łąnów kmiecych liczono tam 700—800, więc co najmniej połowę gruntów ornych w tej ziemi uprawiała stara szlachta łukowska własną ręką, bez pomocy kmieci poddanych, których tylko możniejsi a nieliczni panowie posiadali w swych dobrach. Dziwną figurę województwa Sandomierskiego, z powodu należącej do niego na prawym brzegu Wisły i Wieprza ziemi Stężyckiej, łatwo sobie wytłómaczymy; zważywszy, że województwo to, jako dzielnica ks. Henryka z testamentu ojca jego, Bolesława III Krzywoustego, obejmowało pierwotnie i ziemię Lubelską całą i Łukowską, a dopiero Kazimierz Jagiellończyk w r. 1471, dla tej nadmiernej jego rozległości, utworzył z ziemi lubelskiej oddzielne województwo (co sejm piotrkowski r. 1474 potwierdził). Widocznie zaś ziemia Stężycka od Wisły i dolnego Wieprza do



Fara i dzwonnica w Łomży.

Zelechowa sięgająca, nie życzyła sobie wejść w skład nowego województwa i dlatego pozostała aż do upadku Rzplitej przy wojew. Sandomierskiem. Na lewym brzegu Wisły leżały w woj. Sandomierskiem pierwotnie 3 wielkie powiaty: Sandomierski, Radomski i Checiński. Ale już z ksiąg poborowych na początku XVI wieku widać, że województwo to całe składa się z 9 powiatów: Sandomierskiego, Wiślickiego, Checińskiego, Opoczyńskiego, Radomskiego, Szydłowskiego, Stężyckiego, Pilźnieńskiego i Tarnowskiego.

Województwo Lubelskie z czasów Rzplitej nie wypełniało bynajmniej późniejszych granic ani województwa Lubelskiego, utworzonego w Kongresówce, ani gubernii Lubelskiej późniejszej i dzisiejszej, nie sięgało ono nawet wszędzie do etnograficznej granicy Rusi nadbużnej, gdzie np. w okolicy nad górnym Wieprzem mieszkała ludność polska w ziemi Chełmskiej. Do Horodła, Tomaszowa i źródeł Wieprza sięgało od południa województwo Bełzkie, którego mniej więcej połowa znajduje się dzisiaj w Galicyi, a pewna część zabużna w pow. Włodzimierskim gubernii Wołyńskiej. Ziemia Chełmska równała się obszarem województwu Bełzkiemu, jak również Lubelskiemu bez ziemi Łukowskiej. Ciągnęła się ona z południa od Krasnobrodu i okolic górnego Wie-

prza w stronę północno-wschodnią za Bug, ku Polesiovi, gdzie brała w niej początek rz. Prypeć. Ziemia ta stanowiła enklawę, czyli oddzielną przynależność województwa Ruskiego (Lwowskiego), od którego była zupełnie oddzielona przez woj. Bełskie. Rządziła się też oddzielnie, sejmikując w Chełmie i wybierając dwóch posłów na sejmy i jednego deputata do trybunału. Dzieliła się na dwa powiaty: Chełmski, ze starostwem grodowym w Chełmie, i Krasnostawski, z takimże starostwem w Krasnymstawie. Senatorów było z tej ziemi dwóch: większy czyli krzesłowy, którym był biskup chełmski, i mniejszy, którym był kasztelan chełmski. Powiat Chełmski posiadał w r. 1676 miast z miasteczkami 16 i wsi 260, powiat zaś Krasnostawski miast 7 i wsi 167. Jako zabytek z doby panowania tu książąt Litwy i Rusi dotrwały do naszych czasów pod Chełmem dwie strażnice murowane, czyli wieże, które lud nazywa *stołpami* (słupami). Jedna przy mieście na wzgórku, otoczonym łąkami, a druga we wsi Stołpie. Głośny poeta Mikołaj Rej w dobrach swoich, w ziemi Chełmskiej położonych, założył przy wsi Kobyłe, około r. 1547, miasto, które od swego nazwiska nazwał Rejowcem.



Zamek w Lublinie.

Jan Zamojski, kanclerz i hetman wielki koronny, chcąc odpowiednią do swej zamożności wznieść rezydencję, a zarazem przyczynić się skutecznie do obronności kraju, założył w powiecie Krasnostawskim miasto i twierdzę Zamość (któremu nadał herb, wyobrażający Świętego Tomasza z dzidą), a mieszczan, kupców i rękodzielników szczerze zaopatrzył w przywileje i dobrodziejstwa. Dla podniesienia oświaty krajowej wielki ten obywatel założył pod koniec XVI w. akademię w Zamościu, dając świetny przykład magnatom polskim, w jaki sposób rozumni ludzie powinni byli kochać kraj i służyć Rzeczypospolitej. Znajdowała się w Zamościu bogata zbrojownia, cenna biblioteka i rzadkie rękopisma. W kościele farnym św. Tomasza znajduje się kaplica z grobami Zamojskich i z tym prostym, ale wszystko mówiącym napisem: *Hic situs est Joannes Zamoyski*. Jest to jedyny pomnik dla tego wielkiego męża, dotąd na ziemi polskiej wzniesiony, a pod nim w małym sklepie zwłoki jego spoczywają. Blisko tej kaplicy, w filarze z prawej strony, wyryty jest na małej marmurowej tablicy nagrobek sławnego poety Szymona Szymonowicza, przyjaciela i domownika Jana Zamojskiego, lubiącego otaczać się uczonymi i szczyć się ich przyjaźnią. Akademia zamojska, chyląc się później do upadku, przetrwała w Zamościu do r. 1784. Ordynacya zamojska zajmowała południową część pow. Krasnostawskiego w ziemi Chełmskiej i południową część pow. Urzędowskiego w wojew. Lubelskiem.

Od granic ziemi Łukowskiej ciągnęło się województwo Podlaskie, przegradzając Mazowsze od Rusi pasem, przecinającym trzy rzeki: Bug, Narew i Biebrzę, sięgającym ku północy do granicy Prus wschodnich i jeziora Augustowskiego. W czasach późniejszych upowszechniło się mniemanie, że Podlasie było pierwotnie ziemią, zamieszkaną przez Jadźwingów. Jest to mniemanie z gruntu błędne, którego początek powstał z tej okoliczności, że północny kraniec Podlasia, powyżej rz. Biebrzy, sięgał istotnie starych gniazd Jadźwingów, którzy korzystając z osłabienia siły odpornej państwa polskiego (skutkiem podziału jego między potomków Krzywoustego), rozpoczął cały szereg napadów łupieskich, kierując się do Małopolski szlakiem puszczy podlaskich. Oczywiście więc, w puszczech tych nieraz oni koczowali, ukrywali swe łupy i robili zasadzki.



Brama krakowska w Lublinie.

Nigdy jednak nie była to ich ziemia rodzinna, ani przez nich zamieszкана. Osiadali w niej od zachodu Mazurzy, od południowego wschodu Rusini i ci ostatni, ze względu na położenie kraju, ciągnącego się wzdłuż granicy Lachów, nazwali go „Podlaszem“, czyli w zmięczeniu gwary ludu polskiego „Podlasiem“.

Przyległe od zachodu do Podlasia Mazowsze łomżyńskie, było jeszcze w wiekach X—XII krajem rolniczym, bardzo ludnym, czego dowodzą przechowane dotąd potężne grodziska, czyli wały, po ówczesnych zamkach drewnianych pod: Wizną, Samborami, Tykocinem, Kumelskiem, oraz wsiami: Grodzkie, Pieńki-Grodzisko, Święckie i t. d. Ludzie, mieszkający w lasach i żyjący z myśliwstwa, pasterstwa i rybołóstwa, nie mieli potrzeby budowania zamków, bo przyrodzoną i najbezpieczniejszą ich warownią były zavalone łomami starych drzew gąszcze leśne. Dopiero gdy kraj stawał się rolniczym, zasoby jego mieszkańców wymagały takich zasłon, jakimi były grody piastowskie na Mazowszu, a liczna ludność dawała potrzebną liczbę rąk do sypania wałów i budowy tych grodów. Litwa, pragnąc być krajem rolniczym, na wzór sąsiedniej Polski, a mając zamałą do tego ludność, rozpoczęła cały szereg gwałtownych najazdów na Mazowsze oraz dalsze ziemie polskie i uprowadzała całe tłumy ludności rolniczej, która była nieocenionym skarbem dla litewskich drużyn leśnych, żyjących z wojny, łowów, rybactwa i zbioru dzikich owoców. Odtąd 3 wiekowe dzieje tych stosunków sąsiedzkich są jednym obrazem ciągłych najazdów i uprowadzania przez pogan gromad ludu z jego dobytkiem z nad Wisły i Narwi nad Niemen i po za Niemen.

Oto spójrzmy na pierwszą lepszą kartę naszych kronik: W r. 1244 Jadźwingowie z Litwą i Prusami, posiłkując Konrada mazowieckiego, najeżdżają ziemię Lubelską, Łukowską i Sieciechowską, a niezadowoleni z obłowy nachodzą dla łupieży ziemię Mazowiecką swojego sprzymierzeńca. Jednocześnie Świętopelk pomorski z tłumem Jadźwingów, Litwinów i Prusów najeżdża Kujawy. W r. 1253, podług kronikarzy, oddzielona od Podlasia rzeką Biebrzą ziemia Wizka na Mazowszu, przez najazdy Litwinów „zamienioną została w pustynię“, to się znaczy, że ludność mazowiecka w znacznej części musiała być uprowadzoną w głąb Litwy. We dwa lata później Mendog, spaliwszy Lublin, uprowadza liczny tłum gminu polskiego do Litwy. R. 1269 Litwini dowiedziawszy się o waśniach pomiędzy Ziemomysłem, księciem Kujaw, a jego szlachtą, przyzwali Jadźwingów i wraz z nimi, najechawszy nagle, we wrześniu, ziemię kujawską i zagarnawszy „znaczną zdobycz w brańcach i stadach bydła“, zanim rycerstwo

zdążyło stawić przeszkody, uprowadzili łup do Litwy. R. 1249 Witenes, ks. litewski, napadłszy ziemię Łęczycką, uprowadził z niej tak mnogi lud w niewolę, że jak twierdzili kronikarze, „każdemu Litwinowi (t. j. zapewne bojarowi) 20-tu dostało się chrześcian“. Nawet pomimo związków pokrewieństwa między książętami Litwy i Polski—zebrani razem książęta litewscy, najechawszy w r. 1336 Mazowsze, 1200 brańców do Litwy zabrali, a podobne napady powtarzały się ustawicznie. Litwini znając wszystkie przesmyki i knieje leśne w Polsce, umieli niepostrzeżenie podchodzić niemi do każdej okolicy, aby lud zebrany tłumnie na odpusty i jarmarki, otoczywszy, zanim zbierze się rycerstwo na jego obronę, uprowadzać tajemnymi drogami w głąb Litwy, gdzie niedostępne bagna, jeziora i zasieki, przy braku dróg, znajomości puszczy, czyniły wszelką pogoń niemożliwą. Nałóg uprowadzania ludu roboczego z Polski tak dalece zakorzenił się u nich, że nawet jeszcze za Jagiełły, w czasie wojny grunwaldzkiej, Litwini przybywszy walczyć razem z Polakami przeciw potędze krzyżackiej, zabrali w niewolę część ludności mazurskiej z powiatu nad rzeką



Pałac biskupi w Kielcach.





Ruiny zamku w Ujeździe.

Wkrą, choć ten był tylko czasowo zastawiony przez Zbigniewa mazowieckiego Krzyżakom za 5,000 grzywien i podczas wojny jeszcze nie wykupiony. Jeden tylko szczęśliwy wypadek zaślubin królewicza Kazimierza z Aldoną Gedyminówną w r. 1325 powrócił Polsce—jak podają kronikarze—przeszło 20,000 ludu z niewoli litewskiej. Oczywiście musieli to być brańcy jedynie z lat ostatnich, którzy jeszcze nie weszli w skład rodzin litewskich. Niewola bowiem litewska nie była podobną do niewoli starożytnej w Rzymie, Egipcie, lub Babilonii. Tam naród jeden panował nad drugim, który był jego niewolnikiem. Echo zaś odmiennych stosunków nadniemeńskich odmalował barwami poezji wielki wieszcz w swym „Budrysie“. Oczywiście poeta nie mógł tego dopowiedzieć, że „laska synowa“, była dlatego głównie pożądaną Litwinowi, iż jako pracowita córka ludu rolniczego, umiała lepiej chodzić koło warzywa i przedziwa, niż dziewczyna, wychowana w puszczy litewskiej i w narodzie, który dopiero wchłonawszy w siebie połowę ludności Mazowsza, stał się naprawdę rolniczym na wzór Polski.

Skutki podobnych stosunków średniowiecznych odbiły się odmiennie w obu tych narodach sąsiednich, bo z jednej strony wyludnieniem się Podlasia i wschodniego Mazowsza, z drugiej wzrostem sił Litwy. A wzrost ten stał się niewątpliwie ważnym czynnikiem wewnętrznym do urzeczywistnienia polityki zaborczej jej władców w kierunku Dniepru, Bohu i Dniestru, polityki, która stała się dla nich poniekąd koniecznością historyczną, wobec małej nadziei utrzymania się w przyszłości przy rdzennych ziemiach litewskich, opanowywanych stopniowo i wytrwale przez potęgę Zakonu, który władał już ziemią pruską, Żmudzią, Kuronami i Łotwą i niedaleki był ujarznienia całej pogańskiej Litwy, gdyby rozum polskich mężów stanu nie stworzył związku Jagiełły z Jadwigą. Były jeszcze różne skutki tego kilkowiekowego przesiedlania ludności polskiej na Litwę. A mianowicie odbiło się to silnie w języku litewskim, który zawiera dziś w sobie trzecią część wyrazów polskich-zlitewszczonych, odbiło się w utożsamieniu zwyczajów ludowych, zwłaszcza rolniczych i weselnych, i pod względem fizyologicznym u dwóch ludów, które się różnią mową, krojem czapek i siermięg, ale nie przedstawiają prawie żadnych różnic fizyologiczno-rasowych.

Mazowsze wschodnie położone nad Bugiem, Narwią i Biebrzą, zostało tak dalece przez najazdy litewskie wyludnione w średnich wiekach, że gdzie pierwiej ludność miejscowa budowała mnogimi tysiącami rąk potężne grodziska dla swojej ochrony (np. pod Wizną, Kumelskiem, Pieńkami, Samborami, Grodzkimi, Świętkimi, Niewiadomą i t. d.), tam później w wieku XV chłop robotczy należał do poszukiwanych rzadkości, o które dobijała się tylko szlachta możniejsza, bo uboższa własną ręką uprawiała tu rolę. Wiek też XIV i XV był dobą tłumnej kolonizacji Podlasia i wschodniego Mazowsza przez rojną szlachtę Mazowsza płocko-ciechanowskiego. Obraz tej kolonizacji uwiecznił się w nazwach ludzi i wiosek szlacheckich, których setki przyniesione zostały bez zmiany z Mazowsza zachodniego, na Mazowsze wschodnie i na Podlasie.

Żadna prowincja, ani województwo w Polsce nie ulegało takim przemianom granic, jak Podlasie. Pierwotnie Brześć nadbużny i Kobryń należały także do ziemi podlaskiej, w której gra-

nicach rozciągała się i puszcza Białowieska. Później województwo Brzeskie zostało w ten sposób rozgraniczne z Podlasiem, że przy tem ostatniem pozostawiono tylko ziemię Mielnicką, która w XVII w. wązkim długim pasem, ciągnąc się z pod puszczy Białowieskiej od północy pod Wołyn na południe, oddzielała ziemię Drohicką od województwa Brzeskiego. To ostatnie województwo składało się z dwóch rozległych powiatów: Brzeskiego i Pińskiego. Piński obejmował prawie całe Polesie, Brzeski zachodnim krańcem przekraczał rzekę Bug i zajmował tu prawie cały dzisiejszy powiat Bialski i część Włodawskiego w Królestwie. Ta właśnie okoliczność, że ziemia Brzeska stanowiła pierwiej część Podlasia, była powodem, że Biała-radziwiłłowska, choć w XVII i XVIII wieku już nie należała do województwa Podlaskiego, była jednak nazywana Białą podlaską, i okolica jej po sam Bug, Terespol i Kodeń zawsze uważana za Podlasie. Województwo Podlaskie w XVII i XVIII wieku składało się trzech ziem: Bielskiej, Drohickiej i Mielnickiej. Ziemia Bielska, była z trzech ziem podlaskich naj-



Zamek w Ojewie.



Ruiny zamku w Ogrodzieńcu.

obszerniejszą, bo stanowiła północną połowę swego województwa, z miastami i miasteczkami: Bielsk, Orla, Narew, Kleszczele, Boćki, Brańsk, Suraż, Białystok, Tykocin, Knyszyn, Choroszcz, Goniądz, Jasionówka, Rajgród i Augustowo. W Knyszynie lubił przemieszkawać Zygmunt August i tu, przeniósłszy się z Warszawy, zmarł w d. 7 lipca 1572 r. Król ten przed śmiercią uczynił starostą tykocińskim i wasilkowskim sekretarza swego Łukasza Górnickiego, który jako znakomity pisarz polski zajął wybitne stanowisko w piśmiennictwie XVI wieku, a mieszkał przez lat 30, pisał swoje dzieła i umarł w Lipnikach, rezydencji starościńskiej pod Tykocinem. Według spisu wsi i miast do poboru podymnego w r. 1676, ziemia Bielska posiadała: wsi 885 i miast 12, parafii łacińskich 35 i unickich około 20-tu. W powyższej liczbie wiosek było 1775 roku 73 dóbr folwarcznych, w których znajdowało się gospodarstw włościańskich 2,841, na jedną zatem własność większą, wypadało przeciętnie około 39 włościan. Obok tych majątków, znajdowało się 6,300 gospodarstw, dziedzicznej szlachty

zagrodowej, która nie posiadając wcale poddanych kmieci, uprawiała ziemię ręką własną. Liczba zatem szlachty w ziemi Bielskiej znacznie przenosiła wdwójnasób wziętą liczbę włościan. Taryfa ziemi Drohickiej, sporządzona do podatku podymnego w r. 1791, wykazuje 330 wsi szlacheckich, w których mieszkało 1649 dziedziców bezkmiących. Razem ziemia Bielska z Drohicką posiadały około półtrzydziestu tysięcy szlacheckich gospodarstw bezkmiących. Do największych wsi należały w ziemi Bielskiej: Popławy, licząca 72 dziedziców, przeważnie Popławskich; w ziemi Drohickiej: Szmurły, mająca 71 współwłaścicieli, przeważnie Szmurłów i wieś Lipki, należąca do 72. powiększej części nazwiskiem Lipków. Tak wielkiego stosunku liczebnego wolnej ludności rolniczej żaden inny kraj w dawnej Europie nie posiadał. Za to w ziemi Mielnickiej nie było drobnej szlachty prawie wcale, zarówno jak i we wschodniej części ziemi Bielskiej, od strony puszczy Białowieskiej, a to dla tej prostej przyczyny, że od strony zachodu kolonizowała Podlasie szlachta mazowiecka, a od południowego wschodu napływał poddany lud poleski.

Po trzecim podziale Polski, większa część województwa Podlaskiego, a mianowicie wszystko co leżało od rzeki Buga na północ, t. j. od Drohiczyna i Mielnika, aż do Augustowa, wzięły Prusy. Mniejsza zaś część, na lewym brzegu Buga położona, pomiędzy rzeką Bugiem i miastami: Liwem, Siedlcami i Międzyrzycem, dostała się Austrii. Po utworzeniu Księstwa Warszawskiego, największa część Podlasia weszła do obwodu Białostockiego pod panowanie Rosyi, a później do guberni Grodzieńskiej. Gdy w r. 1815 utworzone zostało Królestwo Polskie, wówczas wcielono do województwa Augustowskiego północny kraniec ziemi Bielskiej, pomiędzy rzekami: Łyką, Biebrzą, granicą pruską i jeziorem Augustowskim położony, jak również z części ziemi Bielskiej i Drohickiej utworzono w temże nowem województwie okręg Tykociński. Południowe części ziemi Drohickiej i Mielnickiej na lewym brzegu Buga położone, weszły do nowego wojew. Podlaskiego utworzonego w Kongresówce, na które złożono jeszcze ziemię Łukowską z dawnego wojew. Lubelskiego, Steżycką z wojew. Sandomierskiego i część wojew. Brzeskiego, na lewym brzegu Buga leżącą. Tym sposobem w tem nowem wojew. Podlaskiem,

które, sięgając aż po Wisłę, dość ściśle odpowiadało granicom dzisiejszej guberni Siedleckiej, znalazły się ułamki aż czterech dawnych województw, gdy znowu dawne wojew. Podlaskie rozpadło się pomiędzy aż cztery dzisiejsze gubernie: Grodzieńską, Suwalską, Łomżyńską i Siedlecką.

Na obecną gubernię Suwalską złożyła się przeważnie zachodnia część wojew. Trockiego, owa część od strony Trok, zaniemieńska, nazywana była dawniej pospolicie „Traktem zapuszczańskim“, leżała bowiem poza puszczą augustowską. Żadne z województw litewskich nie miało tak dziwacznie wydłużonego kształtu, jak Trockie. Długie na mil 50, ciągnęło się pasem na północy pomiędzy Żmudzią i wojew. Wileńskim wązkim na mil kilka, później w stronach nadniemeńskich szeroko, bo od Trok aż do granicy Prus wschodnich rozdętym, wreszcie znowu zwężającym się



Klasztor Jasnogórski w Częstochowie.

do krańca południowego, przedzielonego rzeką Narwią od puszczy Białowieskiej. Z figurą taką utworzone zostało wojew. Trockie w r. 1413 na zjeździe horodelskim z dwóch księstw Kiejstutowych: Trockiego i Grodzieńskiego. Następnie podzielone zostało na 4 powiaty: Trocki, Upicki, Kowieński i Grodzieński. Powiaty: Trocki i Kowieński przecinały poprzecznie Niemen i całe województwo, dotykając wojew. Wileńskiego na wschodzie i Prus książęcych na zachodzie. Z tych właśnie części dwóch powiatów, na lewym brzegu Niemna, powstała głównie nowoczesna gub. Suwalska. Do Kiejstuta należała i północna część Podlasia (okolica Rajgrodu), po rzekę Nette (Miętę) i Biebrzę, jak świadczy



B. zamek w Białej-Radziwiłłowskiej.

o tem rozgraniczeniu w r. 1358 między Kiejstutem, a Ziemowitem mazowieckim w Grodnie zdziałane. Utworzone w Horodle wojew. Trockie zatrzymało nadal tę część Podlasia, która dopiero w r. 1520, postanowieniem Zygmunta I, została od wojew. Trockiego przydzielona do utworzonego wówczas wojew. Podlaskiego. Że zaś wojew. Podlaskie dopiero w r. 1569, na skutek domagania się swych obywateli na sejmie lubelskim, zostało przyłączone od Wiel. Ks. Litewskiego do Korony, więc też słup graniczny, wymurowany w r. 1545 (a istniejący dotąd), jako znak zetknięcia się Korony, Litwy i Księstwa Pruskiego, znajduje się pod wsią Bogusami na pruskiej granicy, o pół mili od Grajewa, nad rzeką Łykiem, która od wieków dzieliła Mazowsze od Podlasia.



Ruiny zamku w Dospudzie.

Do księstwa Żmudzkiego należał za czasów Rzplitej dość spory klin ziemi na lewym brzegu Niemna pomiędzy granicą pruską, oraz rzeką Szeszupą, a wojew. Trockiem położony. Klin ten, przy trzecim podziale Polski, dostał się Prusom, następnie Księstwu Warszawskiemu i Królestwu Polskiemu, w którym włączony do województwa, a później guberni Augustowskiej, dziś należy do gub. Suwalskiej, na północno-zachodnim jej krańcu.

Streściwszy w ten sposób zarys geografii historycznej Królestwa kongresowego, pragnących zapoznać się z obszerniejszą geografją dziejową wszystkich ziem, wchodzących w skład niegdyś Rzeczypospolitej, odsyłamy do wydanego w r. 1900 i 1902 dziełka naszego, p. n. „Geografia historyczna ziem dawnej Polski“.

*Zygmunt Gloger.*





## RZUT OKA PO KRAJU.

**P**rzeciętny turysta lub przeciętny mieszkaniec danego kraju nie ma o nim tego głęboko ugruntowanego pojęcia, jakie ma uczony geograf, oddany długie lata tym właśnie studyum. Pojęcie o kraju przeciętnego mieszkańca jest bardziej powierzchowne, lecz często bardziej zbliżone do współczesnego życia, które dla uczonego przyrodnika czy historyka stanowi zwykle uboczny tylko przedmiot.

Przeciętny turysta nie liczy się też wcale z podziałami administracyjnymi, które zresztą są miarą zmienną, a w drodze jego większe znaczenie ma ukształtowanie powierzchni: góry i rzeki, a także stare utarte szlaki dróg lub linie kolejowe, ciągnące się zwykle w zależności od rozkładu gór i rzek, jak również i od przyrodzonych bogactw różnych punktów kraju. Rzut oka po kraju nie może więc być ograniczony kordonami powiatów lub gubernii, lecz więcej stosować się musi do przyrody kraju i dlatego właśnie, uznając szemat W. Nałkowskiego i Anny Nałkowskiej podziału Królestwa na 3 różne pasy: Krainy Wielkich Dolin w środku, Wyżyny Południowej na południu i Wyżyny Pojezierza na północy, za najodpowiedniejszy, zamierzamy rzucić pobieżnie okiem na pewne charakterystyczne cechy każdej z tych trzech wymienionych części

---

*I. W krainie Wielkich Dolin.*

Całe Królestwo Polskie w najszerszym jego wymiarze, od wielkopolskich Pyzdr aż do nadwiślańskiego Brześcia Litewskiego, przecina wielka bruzda niziny Wielkich Dolin rzecznych. Pomimo dość jednostajnego dolinowego charakteru tego obszaru, zawiera on jednak wiele różnaitości w powierzchni i gatunku gruntów, a co zatem idzie i znaczne różnice w zajęciach, trybie życia i charakterze mieszkańców. Krainę Wielkich Dolin można nazwać też krainą wielkich różnic, gdy zważy się, że na tym obszarze mieszczą się ubogie piaski podlaskie i najżyźniejsze w kraju Kujawy, mroczna puszcza Kampinoska i zupełnie bezleśna kraina jezior goplańskich, ciemne ubogie wsie i wielkie ogniska kultury, nieregularny stukot ręcznych warsztatów tkackich, wyrabiających grube parciane samodziały, rytmiczny turkot milionowych wrzcion fabrycznego okręgu łódzkiego.

I przeszłość tych krain ciągnęła się rozmaicie, poczynając od zawiązków przedmiecysławowego Państwa na pobrzeżach Go-



Gopło. Brzegi jeziora.



Jezioro Ślesińskie.

pla, aż do łukowskich wyżyn, wydzieranych dopiero w XIV w. Jadźwingom, od prastarych grodzisk, sypanych w dolinie Warty i Prozny, do pałaców Siedlec i Białegostoku, wprowadzonych na karty historii w końcu XVIII stulecia, i wielkiego rozkwitu Warszawy w ostatnich paru dziesięcioleciach.

Sześć miast gubernialnych, z Warszawą na czele, stańło na omawianym obszarze, stanęła też i krociowa Łódź, zbiegły się tu węzły rzek i kolei, stanęły obronne linie fortec, przeciągnęły się tu wielkie szlaki handlowe od zachodu ku wschodowi i od południa ku północy.

Gdybyśmy z W. Księstwa Poznańskiego wstąpili w granice Królestwa przez widły rzeczne połączenia Prozny z Wartą pod Pызdrami, weszlibyśmy na najzupełniej równą nizinę rzeczną o bardzo charakterystycznym wyglądzie. Szeroka na kilka wiorst dolina rozciąga się płasko zielenią swych łęgów nadwartańskich. Leniwie wśród szmaragdowej zieleni przewija swe ramiona rzeka, sunąc się nieregularnie wężykowato i odsypując liczne mielizny. Daleko od siebie sinieją dwa pasma wzgórz, stanowiących krawę-

dzie doliny rzecznej. Na soczystych łągach sterczą liczne stogi siana, na pastwiskach pstre stada dobrego bydła posuwają się zwolna, a po rzece pływają liczne stada białych i szarych gęsi, których tu hodują bardzo wiele. Na wzgórzach koło miast dziesiątki wiatraków obraca śmigami, wolny bowiem bieg rzeki nie pozwala na rozwinięcie się młynarstwa w młynach wodnych.

Idąc od Pyzdr w górę Warty, spotkalibyśmy wspaniałe opactwo Cystersów w Łądzie, fundację Mieczysława Starego ze szczątkami malowideł ściennych z XII wieku i ogromnym ciosowym kościołem, a dalej po drodze ku wschodowi pierwszą większą osadą będzie powiatowe miasto Konin (9,000 m.) ze starą farami, gdzie parę pięknych pomników renesansowych dawną przypomina kulturę. Koło fary stoi tu słynny słup drogowy, jakoby przez Piotra Własta stawiany na znak połowy drogi między Kaliszem a Kruszwicą. Biorąc się od Konina ową drogą ku północy, spotykamy właśnie cały sznur jezior goplańskich, ciągnących się tu przez Bie-



Kościół poklasztorny w Koninie.



Katedra w Włocławku.

niszew u stóp wzgórza z klasztorem Kamedułów, Gosławice, Mikoczyn do Slesina, a dalej doliną Noteci do Gopła. Kordon graniczny przecina Gopło na dwie części, z których południowa znajduje się w granicach Królestwa. W osadzie Przewóz, przy wejściu Noteci do jeziora, znajdują się magazyny i przystań dla berlinek, które ładują tu kujawskie buraki i zboże, wioząc je następnie przez Noteć, Wartę do Odry, lub przez Noteć, kanał bydgoski i Brdę do Wisły. Za Gopłem, szlakiem błót Bachorzej i Zgłowiączki, przez starą siedzibę rodziny Lubrańskich, słynny ze swych emaliowanych sprzętów kościelnych Lubraniec, przez pola Płowieckie i księżący gród Brześć Kujawski dotarlibyśmy do bogatego Włocławka (23,000 m.), stolicy Kujaw, stolicy biskupiej i ważnego punktu handlowego nad Wisłą. Wysoko nad miastem strzelają wieżycy kilkowiekowej katedry, przepysnie rysowany portal gotycki wiedzie do jej wnętrza, a z cennych dzieł sztuki posiada ona piękny nagrobek biskupa Piotra Bnińskiego, rzeźbiony w czerwonym marmurze przez Wita Stwosza lub kogoś z jego uczniów. Jako rezydencja biskupia, posiada Włocławek seminaryum du-

chowne; dawną szkołę realną przeniesiono stąd do Kalisza, obecnie zaś otworzono tu szkołę handlową. Most łyżwowy łączy Włocławek z prawym brzegiem Wisły, a przystań statków parowych i stacya drogi żelaznej Warszawsko-Bydgoskiej, podnoszą jego znaczenie pod względem handlu i dobrobytu. I Wisła i kolej łączy Włocławek z Nieszawą, najważniejszą komorą wodną w Królestwie, a w pobliżu niej leży słynny zakład kuracyjny w Ciechocinku. Źródła Ciechocińskie zawierają mocny procent soli kuchennej, skąd kąpiele mają ważne własności lecznicze, nic też dziwnego, że na środkowy sezon, w lipcu, zjeżdża się tu do 10,000 osób z różnych stron kraju, przeważnie jednak z Warszawy i Łodzi. Piękny park ciechociński rozbrzmiewa wtedy hałaśliwym gwarem przybyszów, a na reunionach bawią się do późnej nocy. Mniej hałaśliwy, lecz więcej dystyngowany, jest sezon pierwszy w czerwcu, ostatni zaś, sierpniowy, zwykle spędzają tu ubożsi i mniej żądni zabawy kuracyusze.

Gdybyśmy teraz powrócili jeszcze do Konina i ruszyli zeń ku wschodowi w dalszym ciągu doliną Warty, zaprowadziłaby ona nas do miasta Koła (9,000 m.), stojącego w miejscu, gdzie Warta zmienia swój kierunek z północnego na zachodni. Tu nad rzeką wznosił się obronny zamek, z którego szczątki murów i mocna baszta ceglana pozostała do dzisiaj, parę fabryk fajansu reprezentuje tu przemysł, a samo miasto bardzo jest ruchliwe, zbiegają się tu bowiem drogi z Konina, Włocławka, Kutna, Łęczycy i Kalisza. Przed wybudowaniem kolei Kaliskiej, na Kutno-Koło-Turek szedł główny trakt, łączący Warszawę z Kaliszem, który od Koła odległy jest jeszcze o 9 mil. Kalisz (22,000 m.) z dużych miast Królestwa wysunął się najbardziej ku zachodowi. O miedzę graniczy on z W. Księstwem Poznańskim. Leży w głębokiej kotlinie nad Prosną między kręgiem wzgórz, przez które przebiega się rzeka, rozlewając się w kotlinie na liczne kanały i ramiona. Nad temi licznymi wodami rozsiadło się to starożytne miasto, wznosząc wieżycę nad zielenią starych drzew swego słynnego parku. Park ten, chluba Kalisza, rzeczywiście mógłby być chlubą najwspanialszego miasta na świecie. Tyle w nim starodrzewu, tyle trawników, tyle wody. Pomimo wielką swoją starożytność nie zachował Kalisz wielu pamiątek historycznych. W kościele św. Mikołaja znajduje

się obraz Zdjęcie z Krzyża Rubensa, czy też ze szkoły Rubensa, w kolegiacie—stary tryptyk malarstwa i rzeźbiarstwa cechowego z XV wieku. Tu też znajduje się kaplica św. Rodziny, lub św. Józefa, czczonego wielce przez całe kaliskie. Odcięcie od Warszawy i długoletni brak kolei sprawił, że wykwitło tu wspaniałe życie towarzyskie i społeczne miejscowe, nie paraliżowane silnym naporem stolicy. Są tu ruchliwe towarzystwa artystyczne, sportowe i społeczne, a mieszkańcy odznaczają się nadzwyczajną uprzejmością i gościnnością. Organ tutejszy jest jednym z najstarszych pism peryodycznych prowincyi, dwa gimnazya męskie i jedno żeńskie ściągają do miasta młodzież okoliczną. Wybudowanie kolei wpłynie niewątpliwie na podniesienie się miasta, a połączenie z linią pruską w Skalmierzycach skieruje tu znaczny ruch towarowy, jako na linii najbliższego połączenia Warszawy z zachodem Europy.

Linia kolejowa przez Opatówek, donację ks. Wiączko, który leży pochowany w podziemiach kościołka, idąca ku Warszawie, łączy od Kalisza przez stary gród Piastowski Sieradz (8,000 m.), położony przy połączeniu się Żegliny z Wartą. Tu w widłach rzecznych zostało wysokie grodzisko, na którym wznosił się zamek książęcy, a długa grobla łączyła go z miastem. W mieście zostały



Kalisz. Widok z mostu kamiennego.



Sieradz. Most kolejowy na Warcie.

dwa kościoły: w farnym mieszczą się ładnie rzeźbione stalle, kilka pięknych monstrancyi i kielichów. Tu też wmurowali Sieradzanie tablicę marmurową ku czci J. I. Kraszewskiego. W kościele poddominikańskim, gdzie Krzyżacy wycięli w pień zakonników, znajduje się cenna rzeźba ołtarzowa, Zdjęcie z Krzyża, roboty górnofrankońskiej z XIV wieku. Miasto położone nad dużą rzeką, w zdrowym położeniu na wzgórzu, czyste i sympatyczne, ma dużą przyszłość przed sobą, zwłaszcza że leży ono na trasie wielkich osad fabrycznych, do których już należą i Kalisz i Opatówek. Dalej zaś, po przebyciu Warty po długim na 100 sążni moście i przecięciu parowiorstowej jej doliny, spotykamy stację Zduńską Wole (16,000 m.), gdzie wędnieje obecnie tkactwo na ręcznych warsztatach. Długa ulica wzdłuż szosy zabudowana jest jednopiętrowymi domami, z których rozlega się bezustanny stuk owych warsztatów. Duży rynek z bazarem mieści się po prawej stronie szosy, jadąc ku Warszawie, po lewej zaś, w bocznej ulicy, znajduje się duży, widny i czysty kościół, gdzie przed paru laty ustawiono cyboryum z kościoła Jezuitów w Płocku. Długi czas tkactwo tutejsze wytrzymało konkurencję z wielkim przemysłem maszynowym, lecz obecnie upada ono szybko i zapewne zaginie



w przyszłości, a wtedy Zduńska Wola zejdzie do rzędu ubogich wiosek, jaką była przed stu laty.

Za Zduńską Wola kolej Kaliska przecina Łask (6,000 m.), starą siedzibę możnego w XVI wieku rodu Łaskich, gdzie Jan Łaski, arcybiskup gnieźnieński, wznosił wspaniałą kolegiatę, a cmentarz kościelny usypał ziemią, sprowadzoną z Jerozolimy. Posiada kolegiata łaska piękne antyfonarze z miniaturami, cenne sprzęty kościelne, bulle papieskie, stare ornaty, a mieszczanie łascy przechowują stary zwyczaj trzymania straży przy Grobie w Wielkim Tygodniu w bardzo malowniczych strojach rycerzy rzymskich. Pomimo położenia swego w połowie drogi między przemysłową Zduńską Wola i takież Pabjanicami, Łask własnego przemysłu nie posiada i parę tylko garbarni trudni się wyrobem kozuchów chłopskich.

Długo nad równiną panuje wysoka kolegiata łaska, kolej zaś następną stację ma już w Pabjanicach (34,000 m.). Stara ta osada, gdzie jednak, według Długosza, „więcej było legowisk zwierza,



Pabjanice. Ratusz.

niż chat ludzkich“, obecnie przedstawia widok, który niepomrotnie zadziwiłby ojca naszych historyków. Jest to jakgdyby wysunięta forpoczta wielkiej twierdzy przemysłu—Łodzi. Mają już Pabjanice ten mniej więcej typ, co i Łódź. Liczne kominy fabryk zieją w niebo wielkie kłęby dymu, rozwieszając nad miastem szary brudny całun. Szary i biedny lud żywo przebiega ulicę, gdy rozlegają się posępne gwizdki i trąbki fabryk. Wśród oszałamiającego gwaru, wśród kłębow dymu i kurzu stoi oniemiałe istne cacko architektury: zameczek kapituły krakowskiej, dawnej właścicielki klucza Pabjanickiego, obecny magistrat, rowieśnik Sukiennic, ratusza Sandomierskiego lub Szydłowieckiego, typowa budowla wdzięcznego krakowskiego renesansu doby Zyguntowskiej.

Linia kolei żelaznej oraz kolej elektryczna łączą Pabjanice z sercem okręgu fabrycznego „polskim Manchestrem“: Łodzią. Bez tradycyi, bez przeszłości, bez żadnych zresztą osobliwie wybitnych warunków i decydujących danych po temu, wyrosło to dziwne miasto w ciągu paru dziesięcioleci i doszło do olbrzymiej jak na Królestwo, cyfry blisko 400,000 mieszkańców. Jest ono piątym miastem, co do liczby mieszkańców, w państwie Rosyjskiem, a 11 z rzędu na kontynencie Europy. Historia jego krótka: na ubogim płaskowzgórzu działu wodnego między Bzurą, Pilicą i Wartą, w pierwszych dziesiątkach XIX stulecia rozpoczęto osadzać przemysłowców, kolonistów niemieckich. Sprzyjające warunki rozwoju przemysłu wywołały niezmiernie szybki rozrost miasta, które zagarnęło obszerne rynki Cesarstwa i stało się decydującą potęgą w ekonomicznem życiu kraju. Ten przemożny, lecz dorobkiewiczowski charakter niezmiernie zaznacza się na każdym kroku w mieście. Długa na parę wiorst ulica Piotrkowska stanowi główną arterję miasta. Zastosowano tu wszystkie zdobycze kultury i potrzeb życia wielkiego miasta: drewniane bruki, elektryczne tramwaje i dobre oświetlenie. Wszystko to nadaje ulicy wielkomiejski ton, stanęły na niej wspaniałe dumne pałace fabrykantów, olbrzymie składy towarów, sklepy o lustrzanych wielkich szybach, gęstą siatką rozciągnęły się nad nią przewodniki telegrafów, telefonów i tramwajów. Całą jednak charakterystykę życia w ognisku wielkiego przemysłu można odczytać na tej samej Piotrkowskiej ulicy. Obok kilkopiętrowego wspaniałego pałacu



Ulica Piotrkowska w Łodzi.

dorobkiewicza pozostała parterowa z facyatką drewniana, papą kryta, chalupa pierwszych osadników łódzkich. Za lustrzaną szybą sklepu piętzą się zamorskie przysmaki, wykwintne łakocie smakoszów, perlą się złociste likwory, a tuż pod dachem z papy sprzedają w brudnym sklepiku naftę, ocet i cienkie mleko, śledzie, margarynę, tytuń i tanią herbatę, tanie tasiemki i oślizgłe wiśnie, a w brudnym słoju mieni się purpurą niby malinowy sok do wody obok gara pełnego kwaszonych ogórków. Pędzi na gumach wykwintna karetka, pyzate dzieci fabrykanta z chudą boną wyjechały na spacer. Błoto z pod pędzących kół pryska brutalnie na wszystkie strony, ochlapuje szare gromadki anemicznej dziatwy ubogiej, co po rynsztoku puszcza papierowe okręciki, wolno płynące z gęstem cuchnącym błotem rynsztoka. Na każdym kroku wygląda tu owo tragiczne zapytanie dzieci Multatulego: „dlaczego nasza mała siostrzyczka niema takiej prześlicznej karocy, jak księżniczka Brabantu?” Ten sam charakter różnic na Piotrkowskiej zaznacza się w stosunku tej głównej ulicy do reszty miasta. Tu bruki drewniane, tam garbate kamienie lub wiekuiste błoto. Tu tramwaje elektryczne, tam w błocie grzęźnie wóz, ciągniony przez parę kościstych szkap, które woźnica tłucze bez miłosierdzia. Nawet na cmentarz sięga ta różnica pozycji społecznych. W głównej alei wspaniałe pomniki potentatów łódzkich: lśnią się marmury, brązy, istne kwietniki przepysznych kwiatów, a tuż obok ubogie bez-

imienne kwatery, gdzie legł ten szary tłum, co swoją pracą dał możność bogatym pryncypałom zbytkownego życia i użycia, a po śmierci odpoczynku pod ciężkimi złomami marmuru lub granitu, sam zaś żywi obecnie wątłe kwiatki i bujne pokrzywy na mogiłkach.

Najnowszy monografista Łodzi p. Stefan Gorski w swej pracy p. t. „Łódź społeczna“ (Łódź, 1904) niezmiernie staranny zebrał materiały do swych szkiców. Przemysł łódzki oblicza on na 70,000,000 rubli, co jest jednak cyfrą stanowczo zbyt małą; zaznacza on, że „Łódź znajduje się obecnie w chwili niezmiernie ważnego dla nas przełomu: pierwiastek swojski bierze górę nad opozycją niemiecką, Łódź się polonizuje“. Dziwnie to brzmi, aby miasto, leżące w sercu kraju, dopiero miało się „polonizować“, a jednak tak jest i autor w innem miejscu powiada „w handlu drobnym słyszy się panowanie języka niemieckiego, zwłaszcza na ulicach bocznych, gdzie trafiają się sklepikarze, z którymi zgola nie domówisz się po polsku“.

Uroczystem świętem Łodzi są Zielone Świątki, gdy Towarzystwo strzeleckie obiera króla kurkowego, całe miasto wtedy wy-



Ruiny zamku w Łęczycy.

lega na Wodny Rynek na zabawy ludowe. Dużem powodzeniem cieszą się filantropijne zabawy ogrodowe w Helenowie, gdzie park posiada groty, wodospady, tarasy, łódki, zwierzyńiec, teatr, orkiestrę. „W Helenowie ma się wszystko „na miejscu“—jest to typowy park burżuazyi“. Przy ciężkiej walce o byt wytworzył się w Łodzi specjalny typ człowieka, znany pod nazwą „łodzer-mensch“. Nie zbyt to sympatyczny dla naszego nawskroś szlacheckiego społeczeństwa typ, ale „od łodzian bije życie i energia, bije zapał do wywalczenia niezależnych stanowisk, wyrabiają w sobie pracowitość i rzutkość“. Każdy szczerzy Polak do Łodzi jest cokolwiek uprzedzony i nawet niechętny, a jednak nie trzeba zapominać, że jest ona wielkiem ogniskiem naszego przemysłu, że „w fabrykach jej pracują przeważnie nasi robotnicy, a jego miasto i jego ludność niema wcale przyszłości niemieckiej“.

Jak Pabjanice stanowiły południową redutę łódzkiej twierdzy przemysłu, tak ku północy stanęły takież forty: to Zgierz i Ozorków. Zgierz (22,000 m.) połączony jest również koleją żelazną i koleją elektryczną z Łodzią. Jako osada fabryczna posiada różne, niezbędne przy licznym zbiorowisku ludzi, urządzenia ogólne, jak: ochrony, szpitale, przytulki, kluby i stowarzyszenia. Posiada też i szkołę handlową. Z pamiątek historycznych znajduje się tutaj obraz N. M. P. z dawnej kaplicy prymasów, obraz ulubiony przez Gębickiego. Ozorków jest już tylko małą osadą fabryczną, znacznie mniejszą niż towarzysze z okręgu łódzkiego.

Zaledwie 12 wiorst dzieli ten okręg od jednego z najstarszych u nas grodów: od Łęczycy. Wśród rozległych płaszczyn doliny Bzury, wśród niedostępnych dawniej błot i moczarów, wśród bagien i zarośli na sypanym grodzisku powstał gród, a w pobliżu niego wzniesiono później przepyszną kolegiatę romańską z cennymi rzeźbami i wspaniałym portalem. Jest to obecna archikolegiata w Tumie pod Łęczycą, bowiem miasto następnie przeniosło się na suchsze i dogodniejsze miejsce. Obecna Łęczycza posiada 9,000 mieszkańców, a o starożytności jej świadczą ruiny zamku królewskiego i stare kościoły. Tu u fary, gdzie mieszczą się ładne nagrobki renesansowe, w zakrystyi przechowuje się cenny relikwiarz z XIII lub XIV wieku. Miasto posiada nad Bzurą ładny choć niewielki ogród, a w mieście w poklasztornych gmachach



Ruiny zamku pod Łowiczem

znajduje się seminaryum nauczycieli ludowych. Okolice Łęczycy, brzmiające legendami o dyable Borucie, bardzo malowniczy przedstawiają widok, zwłaszcza na rozległe blonia, gdzie wzrok swobodnie mknie po zielonej równinie aż ku krańcom horyzontu, zamkniętym stożkowatą wyżyną góry św. Małgorzaty. Nad całym tym obszarem panują wyniosłe ciosowe wieże o bliźnich romańskich okienkach archikolegiaty tumskiej.

W niektórych wsiach ziemie są tu wyborowego gatunku, nadzwyczaj żyzne porzeczka, jak np. w Tumie, gdzie przy parcelacyi płacono po 250 rubli za morgę, co czyni 7,500 rb. za włókę. Ziemia tu prawie ogrodowa, to też mieszkańcy trudnią się warzywnictwem, które ma obfity zbył w Zgierzu i Łodzi.

Te dobre ziemie to już krańce żyznych Kujaw. Od Łęczycy przez stare wsie Topola Królewska i Witonia prowadzi szosa do ruchliwego Kutna, którego wysokie wieże panują nad równiną. Kutno (11,000 m.) nie posiada odległej historii, jak jego sąsiadka Łęczycza, stolica oddzielnego niegdyś plemienia Łęczyczan. Było to małe miasteczko, nie stanowiące ważnego centru na Kujawach, gdzie ześrodkował władze Włocławek, a nawet Gostynin. Dopiero wybudowanie kolei i rozwój przemysłu cukrowniczego na Kujawach podniosły znaczenie Kutna. Cały krąg cukrowni otacza z różnych stron Kutno w bliższym lub dalszym promieniu. Ostro-

wy, Łanisko, Sójki, Sanniki, Dobrzelin i w. in. stanowią ważniejsze punkty przemysłu cukrowniczego. By dostarczyć do tych fabryk materyał surowy, plantują tutaj olbrzymie łany buraków cukrowych, co nadaje kujawskim stronom swoisty typ. Dużo charakteru dodają okolicy jeziora gęsto tu rozrzucone. Niektóre z nich mają wysokie malownicze brzegi, jak np. Chodeckie, gdzie urocza willa Helenówka wśród parku na wzgórzu nad wielką taflą jeziora tworzy zupełnie szwajcarski krajobraz. Czasem jeziora mają brzegi bardziej płaskie, jak np. Przeddeckie lub Lubieńskie. Te wielkie zbiorowiska wód stanowią jedyną ozdobę okolicy, lasy bowiem na Kujawach dawno są zupełnie wycięte i jedynie w bogatych dobrach Brzezie i Wieniec znajdują się największe na Kujawach obszary leśne. Ze starych osad kujawskich można wymienić obecnie zupełnie zamarły Kował, gdzie urodził się Kazimierz Wielki. Matka jego, Łokietkowa żona, Jadwiga, płynęła tędy istniejącym podówczas szlakiem wodnym z Wisły ku Kruszwicy przez jezioro goplańskie. W pobliżu, we wsi Kłóbka, pochowana jest Marya Wodzińska, ideał Chopina i Słowackiego.



Łęczycza. Archikolegiata w Tumie.

Ważnym punktem starych Kujaw był Gostynin nad Skrwą (7,000 m.), stolica ziemi gostyńskiej, z zamkiem królewskim na wzgórzu nad rzeką. W tym zamku mieszkał wzięty do niewoli car Bazyli Szujski, a obecnie zamek zamieniono na kościół ewangelicki. Wogóle w tych stronach znajduje się większy niż gdzieindziej procent ludności ewangelickiej, bogate bowiem Kujawy przyciągnęły liczne gromady kolonistów niemieckich. Pomimo, że od paru pokoleń osiedli oni w porzeczu Wisły, nie asymilują się jednak z ludnością miejscową, a zazwyczaj nie umieją wcale po polsku. Prenumerują gazety niemieckie, mają swoje szkółki, kościoły, kantoraty i żyją życiem zupełnie od reszty ludności zamkniętem, zwłaszcza w kolonjach bezpośrednio nad rzeką leżących. Oddalone bardziej od rzeki, lepsze utrzymują z Kujawiakami stosunki, zawsze jednak ścisłą granicę stanowi między nimi różnica wyznania.

Z Gostyniną trzy mile tylko do Wisły pod Płockiem i tyleż prawie do pobliskiego Gombina (4,000 m.), z ładnym budownictwem drewnianem. Stąd ku wschodowi, oparte o Bzurę i częściowo przechodzące za nią, rozciągnęło się Księstwo Łowickie, nadzwyczajnie charakterystyczne i odrębne etnograficznie od otaczającej je kręgiem ludności. Stosunki w Księstwie rozwijały się trochę inaczej, niż w reszcie Królestwa. Od XIII wieku wielkie do bra Łowickie stanowiły własność archikatedry gnieźnieńskiej a sam Łowicz był ulubioną rezydencją prymasów, zwłaszcza gdy stolicę państwa przeniesiono z Krakowa do Warszawy. Po upadku kraju klucz Łowicki stanowił własność rządu; Napoleon nadał go jako donację marszałkowi Davoust, a za Królestwa Kongresowego nadano go wraz z tytułem książęcym żonie W. Ks. Konstantego, Joannie Grudzińskiej. Od tej pory Księstwo Łowickie stało się prywatną własnością Panującego. Ludność niegdyś mniej uciskana przez swych władców kościelnych, oczynszowana wcześniej bo już w 1827 roku, mogła dojść do pewnego dobrobytu i kultury. Mieszkają też Książacy po dużych zamożnych wsiach w chatach wysokich i widnych, liczne poduszki, zdobne w haftowane poszewki, pięttrzą się ku sufitowi. Białe obrusy z frendzlą zaścielają stół. Belki i ściany pokrywają wzorzyste wycinanki, wystrzyganki z kolorowych papierów, u pułapu zwieszają się subte





Skierniewice. Widok z parku.

ne „pajaki“ ze słomy i piórek, lub lepione z kolorowych opłatków „światy“. W komorze w skrzyniach leżą bogate przebarwne wełniaki, mieniające się oranżem i zielenią, adamaszkowe gorsety dziewcząt tkane srebrem, szerokie w wielkie kwiaty zdobne wstęgi i sznury paciorków. Wiszą czarne lub ciemnogrnatowe sukmany mężczyzn o ponsowej podszewce i pasy szerokie, tkane w kolorach wełniaków, wysokie czarne kapelusze filcowe, zdobne w galony i sztuczne kwiaty, czasem zostanie „korona“ z „pozłotkami“, w jaką ubiera się do ślubu młoda narzeczona, słowem niezwykle przepych stroju, jedyny na całym obszarze Królestwa Polskiego.

Księżak łowicki jest nadzwyczajnie pobożny, słowo „jegomości“ jest święte i nietykalne dla niego. Analfabetów wśród nich prawie niema wcale, prenumerują gazety ludowe, a w gospodarstwie są postępowi, hodują na łąkach nad Bzurą wyborne konie, które ze słynnych jarmarków łowickich rozchodzą się po całym kraju, a niemało idzie ich i zagranicę. Do bogatych licznych parafii Księżackich należą Złaków, Kompina, Chróślin i inne. Ogniskiem jednak Księstwa jest Łowicz (12,000 m.), dominujący nad całą okolicą wyniosłymi wieżycami swej kolegiaty. Tu 11 pryma-

sów, tych pierwszych, po królu idących, potęg, leży w podziemiach i kaplicach. Wysokiej artystycznej wartości pomniki wzniesiono ku ich pamięci. Najcenniejszym jest w alabastrze rzeźbiony pomnik arcybiskupa Uchańskiego, arcydzieło renesansu w obrębie Królestwa. Marmurowe pomniki Przerębskiego, Firleja, Leszczyńskich i Komorowskiego, oraz bronzowe Lipskiego i Prażmowskiego różnej bardzo są wartości artystycznej. Obrazy, sprzęty, ubiory kościelne, księgi, wszystko to czyni z kolegiaty istne muzeum pamiątek, jakimi nawet Warszawa poszczycić się nie może. Prócz kolegiaty są tu jeszcze kościoły Pijarów i PP. Benedyktynek, oraz parę mniejszych. Z zamku arcybiskupiego zostało trochę tylko gruzów. Dużo ruchu miastu dodaje gimnazjum realne, oraz dwa duże i niegdyś bardzo słynne jarmarki, na które zjeżdżają się kupcy z zachodu, a sprzedający ze wschodu, aż z nad morza Czarnego. W pobliżu Łowicza leżą dwie słynne magnackie rezydencje: Arkadya z bardzo ciekawym parkiem z końca XVIII wieku i Niebo-



Ruiny zamku w Sochaczewie.



Most na Bzurze pod Sochaczewem.

rów z pałacem ks. Radziwiłłów, zawierającym cenne zbiory obrazów, zbroi i pamiątek historycznych.

Szosa i kolej łączy Łowicz za Skierniewicami (10,000 m.), ulubioną rezydencję letnią arcybiskupów, którzy tu i w pobliskich Łyszkowicach mieli pałace i parki. W Skierniewicach Krasicki mieszkał długo i drukował swe prace; obecnie pałac jest rezydencją Cesarską. W kościele jest ładny nagrobek prymasa Ostrowskiego. Skierniewice i okolice ich, dobrze jeszcze zalesione, są ulubionem miejscem letniego pobytu Warszawiaków, a wielu z nich zamieszkuje tu stale, dojeżdżając do Warszawy codziennie.

Gdybyśmy cofnęli się jeszcze do Łowicza, to stamtąd niezbyt daleko będziemy mieli do Sochaczewa (7,000 m.), leżącego również nad Bzurą, a połączonego z Łowiczem i szosą i koleją. Bardzo malowniczo przedstawia się ten stary gród mazowiecki na wyniosłym wzgórzu nad rzeką. Na jednym pagórku pozostały resztki królewskiego zamku, na drugim bieleją mury i czerwieni się dach obecnego kościoła farnego, a dawniej dominikańskiego klasztoru, pełnego tradycyi o św. Jacku Odrowążu, który stąd

szedł do ujścia Bzury, a po lewym jej brzegu ciągnie się droga na Młodzieszyn (cukrownia) i Kamion z olbrzymim głazem eratycznym koło kościoła, ku Wyszogrodowi. Na wspomnianym głazie, bardzo czczonym przez okoliczną ludność, znajduje się ślad jakoby stopy św. Jacka.

W pobliżu Sochaczewa, pod malowniczym Trojanowem, wpada do Bzury Utrata, największy jej prawy dopływ. Nad jej biegiem o parę wiorst od Sochaczewa leży w prześlicznej dolinie wieś Żelazowa Wola, gdzie urodził się Chopin. Dotąd pozostał stary świerk koło dworu, gdzie stawiano małemu Fryderykowi szpinet pod drzewem, szpaler lipowy nad Utratą i wielka kępa olch na stawie. Zakątek cały, pełen poezji i smętku, zupełnie harmonizował z wrodzonym usposobieniem chłopca, skłonnego do melancholii.

Czworobok pomiędzy lewym brzegiem Wisły, a prawymi brzegami Utraty i Bzury zamknął szczątki olbrzymiej niegdyś puszczy Kampinowskiej. Do dziś zostały tam duże obszary leśne, a środkiem tego pasa ciągnie się błotnista pełna mokradeł dolina.



Kościół Bernardynów w Piotrkowie.

przez którą, według opowiadania miejscowej ludności, „dawniej Wisła chodziła“. Uczeni geografowie również stawiają hipotezę, że niegdyś tu szło koryto Wisły w bardzo odległej dobie, nim przesunęło się ku północy i oparło o wyniosły brzeg pojezierza Bałtyckiego.

Na południe od Utraty znów spotykamy silnie rozwinięty przemysł cukrowniczy. Stoją tu liczne cukrownie, jak: Oryszew, Guzów, Hermanów i inne, a już w pobliżu kolei Wiedeńskiej rozwinął się w Żyrardowie wybitny przemysł lniany i bawelniany, produkujący wielkie ilości płócien i białych perkali na rynki Królestwa i Cesarstwa.

Aby opuścić już ziemie, leżące po zachodniej stronie linii kolei wiedeńskiej, jeszcze należałoby wspomnieć najbardziej południowe miasto krainy Wielkich Dolin: Wieluń (7,000 m.), skąd już rozpoczyna się górzysty skalny grzbiet Krakowsko-Wieluński. Wieluń, wybitny gród Wielkopolski, obecnie wiedzie żywot senny i cichy, jak znaczna większość naszych dawnych miast. Brak komunikacji kolejowej trzyma go zdala od ruchliwego życia większych zbiorowisk ludzkich. Od Wielunia, przecięwszy dolinę Warty i Widawki, przez małe osady Szczerców i Bełchatów, można dojechać do trybunalskiego Piotrkowa, starego grodu o wielkiej przeszłości, małej teraźniejszości i bardzo wątpliwej przyszłości. Pomimo swoich 30,000 mieszkańców, Piotrków żyje sztucznem życiem urzędów i ześrodkowanych tu władz. Wszystkie energiczniejsze i wybitniejsze jednostki chłonie zeń bądź pobliska Łódź, bądź niezbyt odległe Warszawa i Zagłębie. Z wielkiej przeszłości nie zostało tam nic, szczątki zamku królewskiego znacznie obecnie zmienione i przerobiane. W kościołach osobliwości niema żadnych, ładne tylko zostały malowidła *al fresco* w kościele Pijarów; z trybunału nie zostało ani kamienia. Nawet Strawa, co kiedyś liczne młyny i folusze sukiennicze poruszała, dziś stała się maleńkim cuchnącym rynsztokiem.

Obecnie życie zbiorowe Piotrkowa dalekie jest od ruchu Kalisza lub Lublina. Monotonny spacer po ulicy Kaliskiej lub „na budki“, czasem malutki wieczorek w sali Towarzystwa Dobroczynności, gdzie w suterynie jest przytułek dla starców, a nad nim sala taneczna,—oto i wszystko. Niezmiernie obumarłe miasto.



Baszta zamkowa w Rawie.

Gdyby zarząd gubernii przeniesiono do Łodzi, o co Łódź stara się oddawna, i przeniesiono stąd wszystkie władze gubernialne, sądowe, lekarskie, budowlane i t. p., Piotrków zeszedłby do rzędu małych miasteczek powiatowych.

Bardzo przyjemną wycieczkę z Piotrkowa można zrobić kolejką wązkotorową o dwie mile nad Pilicę, do Sulejowa. Na lewym brzegu rzeki stoi małe miasteczko, a przed nim kilka wielkich wapiennych pieców ściela dymy po wybrzeżu. Wypalają tu słynne wapno sulejowskie, cenione bardzo w budownictwie, a na brzegu prawym wznosi się nadzwyczajnie malownicze opactwo Cystersów sulejowskich. Widok na opactwo jest zachwycający. Ogromna masa murów, kilka wież i baszt z różnych epok, poczynając od narożnej gotyckiej, dachówką krytej, czworokątnej baszty, aż do barokowej miedzianej bramy wjazdowej i obrzydliwej współczesnej cynkowej sygnaturki, mnóstwo różnej wielkości i pochyłości dachów zdaleka czynią wrażenie dużego miasteczka, rozrzuconego na wzgórzu nad rzeką. Kościół opactwa wewnątrz zachował w murach czystą romańszczyznę XII wieku; pozostała ona

w efektownym kapitularku, wspartym na jednym tylko filarze. Zachowało się wiele pięknych rzeźb ołtarzowych, zwłaszcza zaś ołtarze czarne marmurowe z alabastrowymi rzeźbami są wysoce artystyczne.

W czworoboku między lewym brzegiem Pilicy i Wisły a planem drogi żelaznej Warszawsko-Wiedeńskiej, gdzie rozciągało się już dawne księstwo Mazowieckie, ciekawsze osady ludzkie zgromadziły się nad biegiem rzek. Spotykamy tu stary biskupi gród Wolbórz, a niedaleko odeń fabryczny Tomaszów, należący do kackiego okręgu łódzkiego. Tomaszów posiada 22,000 mieszkańców, wyrabia sukno, korthy, dywany, zapałki i t. d. Nad Pilicą, między Tomaszowem, Rawą, ku Skierniewicom, ciągną się wielkie lasy Księstwa Łowickiego, ulubione miejsce polowań. Nad Pilicą pozostały szczątki zamku i kościoła w Inowłodzu, kościoła stawianego przez Władysława Hermana; dziś w lesie pod Inowłodzem pobudowano wille, chętnie najmowane na lato przez fabrykantów łódzkich i tomaszowskich. Dalej z biegiem Pilicy spotykamy Nowe Miasto, gdzie w pięknym parku, nieco zaniedbanym, na wzgórzach nad rzeką mieści się zakład hydropatyczny, słabo uczęszczany, gdyż komunikacja z N. Miastem dość jest uciążliwa. Mieści się tu także bardzo odwiedzany przez pobożnych klasztor oo. Kapucynów. Czasem tygodniami przebywają tu pobożni na rekolekcyach i ćwiczeniach religijnych. O cztery mile stąd, na drodze ku Skierniewicom, leży ładne miasto Rawa (8,000 m.) nad rzeką Rawką, z systematu Bzury. Parę kościołów, olbrzymie mury kolegium jezuickiego i baszta po starym zamku ks. Mazowieckich nadają mu wiele malowniczości. W kościele farnym znajduje się cenna chrzcielnica bronzowa i ładnie rzeźbiony chór.

Z Rawy przez Białą Rawską idzie droga do Grójca (6,000 m.), stojącego przy szosie Warszawa-Kraków. Grójec, miasto nadzwyczaj stare, obecnie żadnych śladów swej starożytności nie posiada. Część murów prezbiterium kościoła farnego uttrzymała cechy gotyku, została też i chrzcielnica gotycka, ładnie w piaskowcu rzeźbiona. W odległości wiorsty od miasta znajduje się mały folwarczek, zwany obecnie Generalszczyzną, gdzie urodził się Piotr Skarga-Pawęski. Z Grójca trakt krakowski dąży ku południowi i przecina Pilicę pod Białobrzegami. O parę wiorst stąd



Radom. Ulica Lubelska.

znajduje się małe miasteczko Przybyszew, słynne ze swego warzywnictwa na żyznych porzeczkach. Warzywnictwo przybyszewskie słynęło już w XVI wieku, a ogórki przybyszewskie stanowią i dziś jeszcze artykuł bardzo ceniony na targach warszawskich.

W dalszym ciągu na lewym brzegu Pilicy stoi również bardzo stary gród Warka, który miał dawniej niemałe znaczenie, skoro nawet w obrębie Warszawy mamy plac Warecki i ulicę Warecka. Czarnecki wygrał tu świetną bitwę ze Szwedami, przeprowadziwszy się wpław przez wezbraną Pilicę. Dziś ubogie to i ciche miasteczko. Nareszcie pod Mniszewem wpada już Pilica do Wisły.

Na brzegu lewym Wisły, między Mniszewem a Warszawą ciekawszymi punktami są Czersk i Góra Kalwarya. Czersk dumnie wznosi swoje trzy baszty na wzgórzu nad okolicznymi łąkami. Wisła bowiem oddaliła się odeń znacznie. Słynęły niegdyś czerskie piwa i czerskie sukna, co szły do Anglii i Flandryi. Dziś słyną tylko czerskie piaski, na które już Zygmunt Stary narzekał. Widok z zamczyska czerskiego na okolicę jest przepyszny. Najbliżej, na drugim cyplu wielkiej zatoki wzgórz stoi miasto Góra Kalwarya „miasto wielkopiątkowe“, według odezwania się Krasickiego fundator bowiem tego miasta, biskup Wierzbowski, chciał tu oc



worzyć Kalwaryę jerozolimską. Pobudował tu więc „dom Piłata, dom Heroda, most przez Cedron, lecz bez rzeczki“. Żartoliwy Krasicki narzeka w podróży, że tyle tu Boskiej chwały, ale jeść niema co, i z swobodą woła do Góry Kalwaryi: „życzę tobie najgoręcej, mniej kościołów,—karczem więcej“. Z planów Wierzbowskiego jego jerozolimskiej fundacji, jedynie wspaniale udało się zasiedlić ją żydami. Zamieszkuje tu zwykle jakiś niezmiernie uczony rabin, do którego z całego kraju zjeżdżają się wyznawcy. W szabasy i doroczne święta żydowskie można tu widzieć nadzwyczaj charakterystyczne sceny i typy: wielkie lisie czapki i atłasowe chałaty i twarze portretowe. W okresie świąt jesiennych mała brudna sadzawka w miasteczku otoczona jest wieńcem modlących się. Kolejka wązkotorowa przez Piaseczno łączy Górę Kalwaryę z Warszawą.

Na prawym brzegu Pilicy trójkąt między nią, a lewym brzegiem Wisły, zajęła nizina Radomska, gdzie na wygodnym trakcie u podnoża wyżyny małopolskiej stanął bardzo starodawny i wybitny w dziejach Radom (30,000). Położenie jego na ważnym szlaku handlowym u podnoża wyżyny, blizkie połączenie z brodami przez Pilicę pod Białobrzegami i przez Wisłę pod Górą Puławską, zapewniały mu wybitne miejsce w szeregu miast dawnej Polski. Największy rozkwit Radomia przypadł na koniec XV i połowę XVI wieku pod panowanie Kazimierza Jagiellończyka i jego synów. Tu odbywały się sejmy, na które łatwo mogli zbierać się reprezentanci zarówno z Mało-, jako też i z Wielkopolski, mogli przybywać tuż sąsiadujący z za Pilicy Mazurzy, jako też



Radom. Resursa obywatelska.



Radom. Kościół farny.

z za Wisły Podlasiacy, a posłom litewskim i pruskim bliżej było tu, niż do stołecznego Krakowa.

Pomimo swego blasku, Radom, po przeniesieniu stolicy do Warszawy, upadał coraz szybciej i dopiero parę ostatnich dziesięcioleci spowodowało rozwój starego grodu. Koleje losu jakgdyby zmiotły z tego miasta cały jego starożytny charakter. Lublin, Płock, Kalisz lub Kielce znacznie więcej posiadają pamiątek, aniżeli ten wybitny niegdyś gród. Ani z zamku, ani z licznych kościołów nic prawie nie zostało. Jedynie fara ze swą wieżą kazimierzowską i kaplicami mieszczan radomskich ze złotej doby miasta pozostała. Kościół Bernardynów najzupełniej jest pospolity. Miasto po przeprowadzeniu kolei wzrosło, lecz dalszy rozwój znacznie wstrzymało usunięcie stąd zarządu drogi Iwangrodzkiej, po skupieniu jej przez rząd. Ma jednak miasto elektryczne oświetlenie, ma dwa ładne ogrody, żyje dość ruchliwie, ma artystyczne popędy,—słynne naprzykład były tu przedstawienia oper moniuszkowskich, wcale dobrze wykonywanych siłami miejscowych amatorów. Nadto jedyny Radom, oprócz Warszawy, posiadał bezpłatną czytelnię przy Towarzystwie Dobroczyńności.

W Radomiu schodzą się liczne drogi bite, zarówno pnące się pod górę wyżyny Małopolskiej drogi południowe, jako też i rów-

ne, płaskie drogi, ciągnące się ku północy. Ku południowi przez słynny ze swych jarmarków Skaryszew, dąży droga ku malowniczej łące, stanowiącej już bastyon wałów południowej wyżyny. Tu pod wyniosłym wzgórzem zamkowym, gdzie pozostały szczątki biskupiego zamku, rozciągnęło się miasteczko ze swemi piecarni garncarskimi, z których wyroby szły dawniej daleko ku Wiśle, a z wodą aż do Bałtyckich portów.

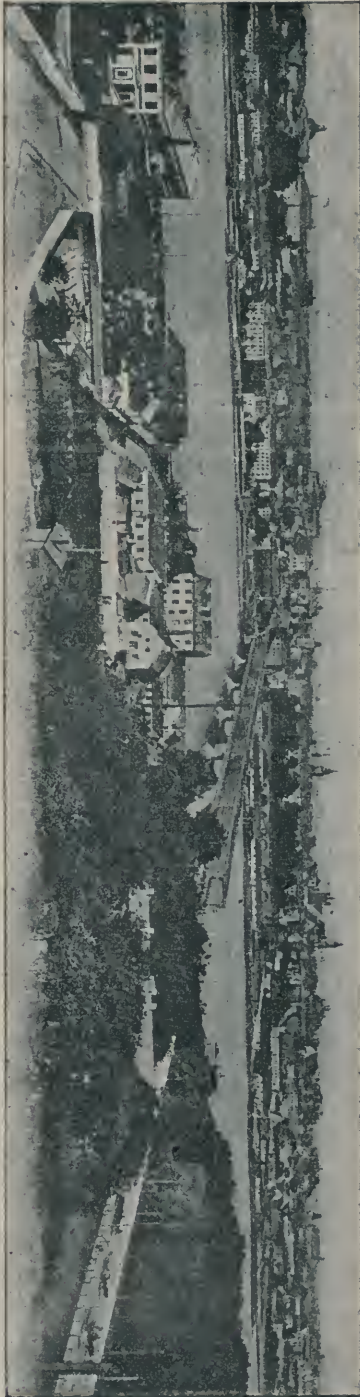
Na wschód od Radomia przez ruchliwy Zwoleń, gdzie spoczyły w pobliżu ukochanego Czarnolasu zwłoki Jana Kochanowskiego, dociera droga do Góry Puławskiej, stąd zaś przeprawa przez Wisłę prowadzi już do stromych stoków wyżyny lubelskiej pod Puławami.

Nareszcie szosa w kierunku północno-wschodnim łączy Radom z Kozienicami, które niegdyś stały nad Wisłą, a dziś są oddzielone od niej parowiorstową nadzwyczajnie żyzną niziną Konicką. Na żyznym powiślu rozwinęło się tam warzywnictwo. Między Radomiem a Kozienicami, około Jedlni, ciągnęła się niegdyś wielka, obfitująca w zwierzynę, puszcza Kozienicka, z której pozostało jeszcze sporo lasu. Obszar ten uznawano za bardzo zdrowy. Tu schroniła się przed zarazą morową żona Kazimierza Jagiellończyka i w Kozienicach właśnie urodził się królewicz, późniejszy Zygmunt Stary.

Między Radomiem a Pilicą ciągną się ubogie ziemie około drobnych, biednych miasteczek, jak Przysucha, Gielniów, Drzewica, Odrzywół, Przytyk, Wolanów, Głowaczów i Ryczywół, mało zajmujące i nic nie przedstawiające ciekawego, skoro nawet Krasicki z niechęcią pisał: „O Ryczywole zamilczeć wolę“.

Dotychczas rzuciliśmy okiem na ziemie leżące w Krainie wielkich Dolin po lewym brzegu Wisły. Nim przerwicie się wypadnie na brzeg prawy, zatrzymamy się jeszcze dłużej w mieście, które zajęło wyniosłe wzgórze po lewym brzegu rzeki, w największem mieście kraju, w Warszawie.

Uboga wioska wśród puszczy, nędzna osada leśna w tym czasie, gdy stołeczne grody Kruszwicy, Poznania, Krakowa lub Płocka pyszniły się ze swych królewskich i książęcych tronów, siedziba dzikiego zwierza, gdy pobliski Czernichów bódł niebo basztami zamku i wieżycami licznych kościołów, Warszawa niesłuchanie szybko



Widok Warszawy ze strony Praż.

poczęła wzrastać, wyprzedzać swoich poprzedników, pochłonięła ksiązęcy Czersk, wybiła się nad Płock, zbladły przy niej stare piastowskie grody wielko- lub małopolskie, sięgnęła wreszcie po królewskie stołeczne berło, które złożył jej pokornie Jagiełłoński Kraków.

Rozpęd państwa ku północowschodowi sprzyjał rozwojowi tego środkowego punktu ziem. Nie mógł utrzymać stołecznego charakteru Kraków, leżący na skraju państwa u podwala Karpat, ani wysunięty jak strażnica ku zachodowi pod Brandenburskiego drapieżnego sąsiada Poznań. Nowe dążenia państwa, nowe interesy, nowa dynastia w nowym ulokowały się mieście. Ale nie była to już doba rozkwitu Zygmuntońskiego słońca. Toczyło się już ono z zenitu ku zachodowi. Zmrok począł naciągać całun niepowodzeń, gromy waliły, w blasku dziejowych błyskawic zadrżało ze zgrozy miasto. Burza wymiotła zeń pamiętki wieków, ledwie gdzieniegdzie pozostały szczątki blasku.

Ale życiodajna rzeka, wygodne położenie środkowe na szlaku wielkich dróg handlowych, zamieniające je na punkt wymiany płodów południa i północy, wschodu i zachodu, przedziwna

ruchliwość i energia zamieszkującego je żywiołu—sprawiły, że miasto wzniosło się znowu i w ostatnich paru dziesięcioleciach nadzwyczajnie szybko wzrasta i rozwija się potężnie.

Rozwój ten rozparł ciasne mury starej Warszawy, rozlał szeroko życie po otaczających ją osadach i wioskach, zbił je w jedno miasto, a z ich przeszłości pozostały jedynie nazwy, jak: Leszno, Grzybów, Muranów, Koszyki, Solec lub Ujazdów. Ten rozpęd przelewa się i teraz za linie okopów i rogatek; odległe przedmieścia, jak Wola, Czyste, Ochota lub Mokotów, w niedługim czasie wejdą w obręb miasta, a za lat kilkadziesiąt będą się dziwili ludzie, słuchając o lasach i dołach w obrębie Mokotowa, jak dziś z podziwem i uśmiechem słucha się opowiadania staruszka, że jego matka wyjeżdżała z Warszawy na Chmielną na letnie mieszkanie.

Szybki jednak ten i jak gdyby dorobkiewiczowski rozkwit miasta wyciska swoje piętno na jego charakterze. Brak tu zupełnie pewnej monumentalności w typie budowli, w planach ulic i placów. Jedynie kościoły liczne i wspaniałe stanowią pod tym względem wyjątek. Reszta to tylko w znacznie, znacznie lepszym gatunku Łódź, stawiana żywo, gorączkowo, z pośpiechem, aby prędzej, aby się gdzie pomieścić. Wyciąć stary park, pokrajać w wąskie ulice obszerny plac, obudować je szablonowemi kamienicami, gdzie za duże pieniądze ma się małe pokoiki i zupełnie ciemne podwórka, oto przewodnie hasło rozwoju Warszawy. Ten



Warszawa. Plac zamkowy.



Warszawa. Stare miasto.

gorączkowy ruch wyciska swe piętno i na sposobie życia mieszkańców i na ich charakterze. Nigdzie na świecie nie jest ludziom tak pilno, nie zdążają z tak zajęciami, zafrasowaniami minami po ulicach, jak w Warszawie. O każdej porze dnia ruch jest wielki, pełno dorożek, wozów i powozów, pełno szybko biegnących przechodniów.

Jak każde wielkie miasto posiada Warszawa bardzo różne w swym charakterze dzielnice, gdzie pomieściła swoich 771,382 mieszkańców. Dzielnica każda ma nietylko swoisty wygląd ulic i domów, ale też i mieszkańcy jej mają niezmiernie odmienny typ, a stały mieszkaniec miasta umie określić, w której dzielnicy zamieszkuje spotkany przechodzień. Najstarsza, która zajmuje czworobok rynku Starego Miasta wraz z przyległymi ulicami Ś-to Jąńską, Piwną, Dunajem, Gołębią, Krzywem Kołem, Brzozową i in., ma najwięcej typowego charakteru, ma nawet swego piewę: Or-ota, który wyczuł niezmiernie charakter tej dzielnicy i zamieszkującej ją ludności. Dzielnica ta stanęła wałem starych kamienic ku Placowi Zamkowemu, skąd posąg Zygmunta III na wyniosłej kolumnie zwrócony jest w stronę dawnej zamiejskiej dzielnicy, w stronę Krakowskiego „Przedmieścia“, gdzie poczyna się wykwinna okolica miasta. Krakowskie Przedmieście, dalej Nowy Świat, aż ku Alejom Ujazdowskim—to elegancki świat,

świat ludzi zamożnych. Tam są pałace możnych i domy bogaczy, siedliska wiedzy i sztuki, pomniki chwały i miłości, świątynie wykwintnego świata, jak kościół PP. Wizytek, lub wiecznie napełniony ludnością kościół Ś-to Krzyski z napisem „Sursum corda!“ Do tej dzielnicy przylega duży, zamożny obszar, aż do ulicy Marszałkowskiej, stanowiącej niezmiernie długą, równoległą do poprzedniej, linię. Obie przecina wspaniała, szeroka droga Alei Jerozolimskich. Dzielnica za Alejami jest nowa zupełnie; ulice przecinające Marszałkowską, jak: Nowogrodzka, Żórawia, Wspólna, Hoża, Sadowa, Wilcza, Piękna i Koszykowa, są ulubioną siedzibą urzędniczego świata Warszawy, który biura swe ma rozrzucone przeważnie w starych dzielnicach, lecz mieszka tutaj najchętniej. Wielki czworobok między Marszałkowską, Królewską, Żelazną i Alejami zajęli drobni mieszkańcy ze świata kupiecko-urzędniczego. Jest to dzielnica uboższa od poprzedniej, zamieszкана przez urzędników kolejowych w okolicach Chmielnej, Złotej i Siennej, gdy położone za nimi Śliską, Pańską, Twardą i Grzybowską, aż ku Żelaznej Bramie, zamieszkują drobni handlarze żydowscy, operujący na placach Grzybowa i Żelaznej Bramy.

Za ulicą Żelazną, aż ku okopom miasta, zajęła dzielnicę ludność robotnicza i rzemieślnicza, pracująca w leżących tu fabrykach



Warszawa. Ulica Marszałkowska.

Handtkego, Ortweina lub Bormana, w warsztatach kolei Wiedeńskiej i wielu innych drobniejszych.

Od długiej linii Krakowskie Przedmieście-Nowy Świat ku Wiśle zaległa wązka, długa dzielnica Powiśla, która rozpoczyna się pałacami i parkami, jak Frascati, Konserwatorium muzyczne, Dynasy, Uniwersytet, ogrody Wizytkowski i Karmelicki, spada ze wzgórza zielenią drzew i krzewów, a kończy się na płaszczyźnie dawnego dna Wisły, ubogimi ulicami, jak: Dobra, Browarna, Solec i Czerniakowska — siedzibami bardzo biednej ludności, pracującej bądź nad Wisłą, bądź w fabrykach dzielnicy nadrzecznej, jak: Gazownia, Lilpop albo Rudzki. Kończy się ta dzielnica wstrętnym pobrzeżem, pełnym śmieci i olbrzymich tumanów kurzu, w którym na płatach szarej trawy bawią się dzieci nad rzeką. Ta dzielnica nadrzeczna, pomimo swej przepięknej panoramy na drzewa i łąki Saskiej Kępy, na domy i dachy Pragi, nad którą majestatycznie wznoszą się wspaniałe wieżyce kościoła Św. Floryana, jest najwstrętniejszym kopcuszkim miasta.

Do bogatych dzielnic miasta należy obszar zamknięty ulicami Trębacką, Kotzebue, Senatorską, Bielańską, obejmujący plac Teatralny z gmachem teatrów i ratuszem obecnym, z dawnym pałacem Prymasowskim, wspaniałymi sklepami na wszystkich ulicach. Do dzielnicy tej zaliczyć należy i plac Bankowy z gmachem b. Banku Polskiego i pałacem Błękitnym, obecnie ordynacyi Zamojskich. Następnie za Rymarską, Leszmem, Nowolipiem, Dzielną, aż do krańców miasta, znów zaległa dzielnica uboższa; na początku jej znać jeszcze zamożne śródmieście, lecz dalej stopniowo zamożność zmniejsza się, aż przechodzi w małe domki ulicy Smoczej lub Wolność, w wielkie garbarnie przy ulicy Okopowej, w długi szereg parterowych domów ulicy Wolskiej i budzących grozę i obawę ulic Karolkowej, Młynarskiej lub Górczewskiej.

Nareszcie, od ulicy Długiej aż pod plac Broni, ku esplanadom Cytadeli, cmentarzowi Powązkowskiemu i dworcowi drogi Nadwiślańskiej, cały obszar zajęła ludność żydowska, grupująca się bądź na bogatych Nalewkach, bądź na uboższej Franciszkańskiej, bądź w zupełnie nędznych sklepikach i budach ulic Nowiniarskiej, Bonifraterskiej lub Wołowej. Żydzi rozrzucony są po całej Warszawie, mieszkają zarówno w najwspanialszych domach Alei Uja-





Warszawa. Krakowskie Przedmieście.

zdowskich, jako też i rozpaczliwie biednych zakątkach Powiśla lub zaułkach koło Okopów; główny jednak i jak gdyby jednolicie zwarty odłam tej ludności, obsiadł plac Muranowski z przyległymi doń ulicami. 275,000 żydów warszawskich zajęło tu obszar mieszkalny. Niesłychanie ciekawe są tutaj olbrzymie składy hurtowe towarów w długich podwórzach Nalewek. Od głębokich suteryn, aż ku dusznym pokojom czwartego piętra, wszystkie pomieszczenia przepelnione są materyałami do handlu. Tu jest serce handlu Warszawy i Królestwa Polskiego. Stąd idą ogromne ładunki na rynki Cesarstwa i Wschodu, i tu wracają strumienie złota za pośrednictwo. Mnogie miliony kapitału leżą i piętrzą się w tych składach. Ale wracające potoki złota spływają tylko ku pewnym wybitnym jednostkom. Ogół mrowia, zajętego przy ekspedycyi tych milionów, jest biedny i wyzyskiwany z całą bezwzględnością. Mieszka i odżywia się rozpaczliwie, na zgarbionym grzbiecie nosi zrudziałe i postrzępione łachmany, umysłem pogrążony jest w ciemnocie.

Przybywającego z zachodu czy ze wschodu przybysza uderza w Warszawie przedewszystkiem szalony ruch i gwar uliczny. Cudzoziemcy zdumiewają się nim, a i nasi prowincyonałisci patrzą nań oszołomieni. Przybysz z zachodu dziwi się niepomierne pierwotnemu urządzeniu dworców kolejowych. Leżący w śródmieś-

ciu dworzec Wiedeński ledwie że mógłby istnieć w jakimś dziesiątym rzędu mieście Europy zachodniej; dworce kolei prawego brzegu Wisły, stojące bardzo daleko od miasta na praskim przedmieściu, są również niewygodne, brudne, ciasne i niesłychanie dalekie od świetnych dworców centralnych Europy, jednoczących w środku miasta wszystkie linie. Dworzec centralny należy do tych chimer, co elektryczność i bulwary. Przybysza uderzy również szablonowość miasta i brak ogrodów. Tyle okrzyczany ogród Saski, pięknie i starannie utrzymany, jest prawdziwym dobrodziejstwem dla zamożnego śródmieścia, ludność uboższa niema doń dostępu. Śliczne aleje kasztanowe, starannie utrzymane kwietniki, stylowe saskie posągi alegoryczne, imponująca kolumnada dawnego pałacu saskiego, słowem piękna, artystyczna całość zepsuta została przez sporą ilość niezgrabnych kiosków i brzydki budynek teatru Letniego. Tradycje, gdy zbierał się tu rokokowy świat z pałaców Saskiego, Brühlowskiego i Błękitnego, minęły dawno, Wykwintny warszawiak przebiega przez ogród, jedynie dążąc z Marszałkowskiej ku Niecałej lub z Saskiego Placu za Żelazną Bramę. Ogród stał się dla niego jedynie arterią komunikacyjną. Pomimo swego położenia w śródmieściu ogród Saski nie bywa przepelniony. Gwaro tu tylko od małego światka dzieci, a napełnia się ogród spacerującymi tylko



Warszawa. Ogród Saski.

w soboty i niedziele po kościele. Po południu bowiem warszawiacy chętnie wybierają się za miasto: więc do Czerniakowa, Wilanowa, Piaseczna lub Czerska; do Jabłonny lub Wawra, rzadziej na Bielany, gdzie dostać się trudniej.

Oddawszy Saski ogród na pastwę pracowników i pracowników handlowych z ulicy Żabiej, Granicznej i Żelaznej Bramy, co nadało mu typ, zbliżony do sławnego z tego powodu ogrodu Krasińskich, zamożniejsza ludność Warszawy korzysta ze spaceru w Alejach Ujazdowskich, parku Ujazdowskim i Łazienkach.

Aleje są rzeczywiście, a raczej były prześliczne w piękne popołudnie lub późnym wieczorem, gdy księżyc długie cienie drzew słał po chodnikach. W ostatnich czasach część Alei, pomiędzy placem św. Aleksandra a Piękną, zabudowano dużymi dochodowymi kamienicami, powstały skromne sklepy z artykułami codziennego użytku; Aleje zeszyły do roli szerokiej ulicy, zasadzonej drzewami. Od Piękną obraz trochę się zmienia. Po jednej stronie przylega do nich prawdziwie piękny, niedawno założony, park Ujazdowski, dalej za Agrykołą ogród Botaniczny, nareszcie Łazienki, całe morze, całe rozległe wodospady zieleni, staczające się po wzgórzu na płaszczyzny dawnego koryta Wisły. Ogród Botaniczny dawniej był bardzo uczęszczany, dziś jednak mniej znacznie. Często tylko bramą doń przychodzą staruszkowie, regulujący zegarki pod zegarem obserwatorium astronomicznego. Park Łazienkowski zawsze jest zwiedzany z przyjemnością, rzadko jednak kto z Warszawiaków ogląda pałace Łazienkowskie, chyba że ma gościa z dalekiej prowincyi i chce mu pokazać osobliwości miasta. A w pałacach są rzeczy bardzo godne widzenia: portrety i malowidła ścienne, marmury i sprzęty, dużo pałątek po Stanisławie Augustcie, który miłował ten swój pałacyk letni.

Zamek królewski ze swą piękną fasadą i tarasem od strony Wisły wita przybyszów, przyjeżdżających statkami po rzece lub od strony praskiej. Piękne sale: malinowa, tronowa, cisowa, błękitna i parę innych, znakomite dają świadectwo o guście i artystycznych popędach władców zamku i kraju. Kryta galeryja łączy zamek z główną świątynią miasta, archikatedrą Św. Jana, pięknym gotyckim kościołem o bardzo pięknej architekturze. Dawniej pres-



Warszawa. Pałac w Łazienkach.

byteryum miało dziwny, mistyczny półmrok z witrażów okiennych, ponieważ jednak półmrok ten przeszkadzał duchowieństwu czytać w księgach, więc usunięto piękne barwne okna i wpuszczono przez pospolite szyby potok światła, który psuje zupełnie efekt mistycznego mroku katedry gotyckiej. W presbyterium znajduje się marmurowy pomnik ostatnich Piastów mazowieckich, a z cenniejszych pomników wyliczyć tu należy nagrobek Małachowskiego, marszałka sejmu czteroletniego, Dekertów, ojca burmistrza i syna biskupa, Bacciarellich i wiele innych mniejszej i większej wartości artystycznej. Wielkie doroczne uroczystości kościelne, jak Pasterka, Resurekcyja lub procesya Bożego Ciała, zgromadzają tu olbrzymie rzesze wiernych nie tylko z pobliskiej dzielnicy staromiejskiej, lecz i z innych znacznie od archikatedry odległych.

Tuż przez ścianę z kościołem Św. Jana graniczy dawny kościół Jezuitów, a następnie Pijarów. Miał on do niedawna tradycję najbardziej artystycznych śpiewów i wybitnych kaznodziejów. Na kazania w ostatnią niedzielę miesiąca i na rekolekcyje wielkopostne gromadą się tu tłumy inteligencji, wśród której dużo zauważyć można młodzieży uniwersyteckiej i szkolnej. Inne kościoły Warszawy ani zbyt wybitnych dzieł sztuki, ani nadzwyczajnego charakteru nie przedstawiają. Chyba jeszcze wymienićby należało kościół Wizytek, ulubioną świątynię arystokracji rodo-

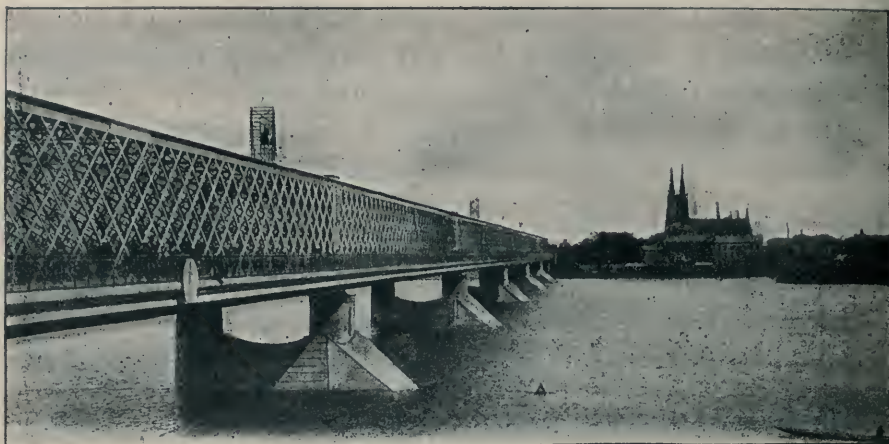
wej. Na ogół biorąc, Warszawiacy są bardzo pobożni, całe niedzielne przedpołudnie liczne kościoły Warszawy są zapelnione, a podczas uroczystej sumy tłumy, nie mieszczące się we wnętrzu kościoła, zalegają schody i place przed kościołem, modląc się z odkrytymi głowami na skwarze, wietrze lub mrozie.

Po za kościołami Warszawa wspaniałych gmachów nie posiada prawie wcale. Ratusz miejski stoi naprzeciwko teatru. Posiada on kilka ładnych sal, z których najefektowniejsza jest sala Aleksandrowska. Za nią mieści się piękna sala portretowa, od góry do dołu zawieszona portretami działaczy Sejmu Czteroletniego, oraz prezydentów miasta. Najstarszym portretem jest przeniesiony tu ze staromiejskiego ratusza wizerunek Anny ks. Mazowieckiej z dwoma synami, co spoczęli w farze Ś-to-Jańskiej. Jest też duży portret Stanisława Augusta: Posiada jeszcze ratusz salę sztandarową, gdzie cechy miejskie przechowują swe sztandary.

Artystyczne i naukowe życie Warszawy upływa na koncertach, wystawach, teatrach i odczytach. Dział koncertowy ujęła ostatniemi czasy w swe ręce Filharmonia, a ujęła go z taką potęgą środków, że odrazu podkopała wszystkie inne instytucje muzyczne, które od czasu utworzenia Filharmonii bardzo szybko chyła się ku upadkowi. Wystawy malarskie i rzeźbiarskie urządza Towarzystwo Zachęty Sztuk Pięknych w nowo wzniesionym przez sie-



Warszawa. Plac Krasieński.



Warszawa. Most na Wiśle.

bie gmachu z godłem „Artibus“. Prócz „Towarzystwa“ jest kilka salonów prywatnych wystaw malarskich; do najruchliwszych należy salon Krywulta, który zaznajamia Warszawę z wielu cennymi okazami sztuki zachodnio-europejskiej, sprowadzanymi peryodycznie. Muzeów miasto nie posiada; pozostał tylko zajmujący zbiór obrazów z dawnej szkoły sztuk pięknych.

Muzeum przemysłu i rolnictwa posiada cenne zbiory etnograficzne. Urządza ono zwykle dwie serye, wiosenną i jesienną, odczytów popularnych z dziedziny przyrody. Odczyty te zdobywają sobie coraz większe powodzenie, a wprowadzone od niedawna odczyty krajoznawcze zaznajamiają publiczność warszawską z osobliwościami własnego kraju, który przez ogół mało jest znany.

Warszawianie w życiu swoim wielkie znaczenie nadają teatrowi, poświęcając mu wiele czasu i zajęcia. Główne teatry Warszawy są rządowe i posiadają monopol, okładający podatkiem, równającym się  $\frac{1}{6}$  części dochodu, inne przedstawienia wieczorne. Skutkiem tego innych stałych teatrów w mieście niema, przynajmniej w zimie. W lecie zjawiają się trupy prowincjonalne, dające przedstawienia w ogródkach. Teatr rządowy posiada trupę operową, baletową, dramatyczną i operetkową. Opery, balety i wystawne tragedye daje Teatr Wielki, dramaty i komedye Teatr Rozmaitości w zimie, a Letni w lecie, operety i farsy Teatr

Nowości lub Nowy. Balet, słynny kiedyś w Warszawie, obecnie niema powodzenia i służy bardziej jako czynnik pomocniczy w operze i operecie.

Uboga ludność ma obecnie tani Teatr Ludowy, dający sztuki mieszczańskie i ludowe, oraz sensacyjne melodramaty. Nadto w niedziele i święta odbywają się w parku na Pradze zabawy ludowe z huśtawkami, karuzelami, „górami amerykańskimi“ i t p.

Dodamy jeszcze parę słów o Pradze, wielkiem przedmieściu, łączącym się z Warszawą za pomocą dużego żelaznego mostu. Most budowany blisko 50 lat temu, dziwo wielkie na owe czasy, dziś do potrzeb milionowego prawie miasta jest zbyt szczupły, zwłaszcza, że dworce kolejowe, stojące na brzegu praskim, dają dużo ruchu w tę i tamtą stronę. Drugi most, kolejowy, koło Cytadeli, jest prawie bezużyteczny, stoi na krańcu miasta, jest tak wąski, że tylko jeden wóz może po nim przejechać, a chodników dla pieszych niema wcale. Gwałtownie potrzebny trzeci most ma powstać w czasie najbliższym na przedłużeniu Alei Jerozolimskiej.

Dawna Praga stała naprzeciw starej Warszawy, lecz po szturmie Suworowa ta część przedmieścia już się nie podniosła. Na miejscu jej powstał terażniejszy Park praski. Ostatniemi czasy Praga zmieniła się do niepoznania. Dawne targi na woły, konie, trzodę chlewną, które odbywały się na środku obecnej ulicy Tar-



Warszawa. Zjazd,—widok na Pragę.



Siedlec Stara dzwonnica.

gowej, przeniesiono za obręb miasta, a tu założono skwery, pobudowano kamienice według warszawskiego typu, a prawdziwą ozdobę miasta w tej części stanowi wspaniały kościół św. Floryana, dominujący wysokością swoich dwóch gotyckich wież nad całym przedmieściem.

Z Pragi możemy rozpocząć wędrowkę po prawym brzegu Wisły. Od Pragi przez słynne pola Grochowa i Wawra ciągnie się szosa i linia kolei Terespolskiej przez Nowomińsk do Siedlec. Jest to jedno z najuboższych miast gubernialnych naszego kraju. Posiada ono 23,000 mieszkańców i żyje życiem urzędniczego świata, podobnie jak Piotrków. Ta jednak jest różnica, że Piotrków ma za sobą tradycje historyczne, a przeszłość Siedlec wcale nie mierzy się na stulecia. Jeden w banalnym stylu kościół, dość oryginalny ratusz ze statuą Atlasa, zwanego tu pospolicie „Jakiem“, niebrzydki ogród, oto i wszystko, co tu zobaczyć można. Z Siedlec skręca linia drogi Terespolskiej ku południowi i przez Łuków, dawną stolicę Jaćwieży, przez ubogie ziemie podlaskie, ciągnie się ona na Międzyrzec, Białą Radziwiłłowską do Teresopola, gdzie przerzuca się na prawy brzeg Bugu do Brześcia Litew-



skiego, silnej fortecy nad-bużańskiej. W Białej zostały szczątki ciężkiego pałacu Radziwiłłów, a w pobliskim Janowie biskupim na rozległych łąkach nad Bugiem hodują liczne stada koni stadniny rządowej. W kościele janowskim, w krypcie pod kaplicą, w otwartej trumnie spoczywają zwłoki Adama Naruszewicza.

W trójkącie, między liniami kolei Terespolskiej i Petersburskiej, opartym wierzchołkiem o Pragę, a podstawą o Bug między Brześciem, a Narew pod Łapami, rozciągnęły się ziemie przez Piastów XIII i XIV w. zdobyte na Jadźwingach. Stoją tu dwa miasta powiatowe: Sokołów (7,000 m.) i Węgrów (9,000 m.), a w pobliżu Węgrowska, na grodzisku nad rybnym Liwcem, stoją ruiny zamku w Liwie, mazowieckiej warowni na kresach Jaćwieży. Ubogi tu krajobraz: równiny lichej ziemi, sosnowe lasy, czasem wydmy piaszczyste, porośnięte jałowcem. Tylko bogate łąki w dolinach Buga i Liwca sprzyjały hodowli bydła i koni.

Na północy, za linią kolei Petersburskiej, Kraina Wielkich Dolin oparła się



Widok ogólny Łomży.

o wyniosły prawy brzeg Narwi, stanowiący zbocza pojezierza Baltyckiego. Przestrzeń ta obejmuje dolinę Bugu od Małkini do Modlina, oraz przestrzeń między Bugiem a Narwią. Okolice te są jeszcze bardzo zalesione. Zostały tu lasy po dawnej puszczy Ostrołęckiej, ciągnącej się po obu brzegach Narwi. Miasta stoją zawsze na przecięciu licznych dróg bitych oraz kolei, stanowiących ważne linie strategiczne zachodniego pogranicza państwa. Takimi właśnie są: Serock, Pułtusk, Wyszaków, Ostrów, Zambrów, Ostrołęka i sama Łomża

Łomża (26,000 m.) leży w pięknym położeniu nad Narwią, z którą łączy się za pomocą grobli. Stara gotycka dzwonnica fary dominuje nad miastem, a w kościele znajdują się ładne nagrobki renesansowe. Dawny kościół Pijarów nabyli protestanci i założyli tu swój zbór. Do niedawna był w Łomży jeszcze klasztor Kapucynów, lecz ojców przeniesiono do Nowego Miasta. Przemysłu Łomża nie posiada, żyje jednak życiem dość ruchliwym, ku czemu pomaga duża i ładna rzeka.

Płynąc Narwią ku Wiśle, spotykamy głośną z bitw XVIII i XIX wieku, Ostrołękę (9,000 m.), dokąd dochodzą granice osadnictwa Kurpiów.



Siedlec. Kościół parafialny.

Dalej rozsiadł się nad rzeką Pułtusk (16,000 m.) z kilku kościołami, ratuszem i dawnym zamkiem biskupim. Była to ulubiona siedziba letnia biskupów płockich. Pozostało po nich trochę pomników w sprzętach kościelnych i pomnikach. W tamtejszem kolegium Jezuickiem przebywali Skarga i Sarbiewski. Ratusz z wysoką ceglana wieżą przedstawia się okazale; dawny pałac biskupi na nasypie nad Narwią zajęły obecnie władze wojskowe.

Z Pułtuska mały statek parowy utrzymuje komunikację po Narwi z pobliskim Serockiem, gdzie Narew łączy się z Bugiem. Ze wzgórza, na którym stoi miasteczko, widok na dwie te wielkie rzeki jest prawdziwie imponujący. Na wzgórzach Serocka pozostało dużo śladów fortyfikacji, Napoleon bowiem, Księstwo Warszawskie, a po nim i Królestwo kongresowe, uważało Serock za bardzo ważny punkt strategiczny na połączeniu Bugu z Narwią. Później przesunięto linię strategiczną przez ufortyfikowane Zegrze, ku połączeniu Bugo-Narwi z Wisłą pod Modlinem i tam wzniesiono silną twierdzę Nowo-Gieorgiewsk, który z Warszawą i Iwanogrodem stanowią linię obronną od zachodu.

Pozostał nam jeszcze kawałek kraju między prawym brzegiem Wisły i Wieprza, a lewym brzegiem Bugu, obszar, gdzie z miast stanęły: Garwolin (6,000 m.), Żelechów, słynny z bitwy Stoczek, Firlejowska siedziba, Lubartów i nadbużańska Włodawa. Kraj to równy i smętny. Zraszają go rzeki, spływające z płaskowzgórza Łukowskiego bądź ku Wiśle, jak Świder, przepływający przez ulubione letnisko Warszawiaków Otwock, bądź w stronę Wieprza, bądź wreszcie w stronę Bugu.

Przy ujściu Wieprza do Wisły w rozległej kotlinie, w widłach rzecznych, stanęła silna forteca Iwanogród (Dęblin). Niezbyt daleko od niej, w pobliżu Wisły, rozciągają się pola Maciejowickie nad Okrzejką.



## II. Na pasie Wyżyn Południowych.

Pod względem ukształtowania powierzchni, Pas Wyżyn Południowych jest bardziej jednolity, co nie przeszkadza, że znajdują się tutaj najbardziej malownicze okolice w całym kraju. Na tym obszarze zebrały się nieprzebrane skarby Zagłębia i pełne uroku doliny i wzgórza Krakowsko-Wieluńskiego grzbietu z jego perłą Doliną Prądnika, i najwyższe wzniesienia kraju, w pasmie Łysogórskim, strome zbocza wyżyny w górach „Pieprzowych“ pod Sandomierzem, i przepyszna panorama Kazimierza, bukowe lasy ordynacji Zamoyskiej i czarnoziemne przestrzenie Hrubieszowskie.

Najbardziej na zachód na tym wyżynowym obszarze wysunęła się wyniosła Jasna Góra ze swym klasztorem Paulinów, gdzie przez pół tysiąca lat многие pokolenia naszego ludu szły, gnane uczuciem pobożności. W uprzywilejowane święta Matki Boskiej Zielnej lub Siewnej ze wszystkich stron kraju ciągną liczne kompanie do murów kaplicy z cudownym obrazem. Całe obozowiska rozkładają się wtedy u stóp góry, w nieprzejrzanym tłumie mieszają się przedstawiciele ludu ze wszystkich stron kraju. Klasztor otoczony jest wysokimi murami, na których można spostrzedz jeszcze liczne ślady szwedzkich kul armatnich. Olbrzymia wieża która już z odległości kilku mil wskazywała pobożnym pątnikom cel ich pielgrzymki, stała się przed dwoma laty pastwą płomieni. będzie jednak odbudowana w dawnej postaci. Widok z murów i z wieży na miasto i otaczające je rozległe błonie jest imponujący.

Długie, w parę rzędów drzew zdobne, aleje łączą Jasną Górę z Częstochową. Ubogie, specjalnie z pielgrzymów żyjące, miasteczko, w ciągu paru dziesięcioleci ostatnich rozrosło się na bardzo wybitny centr przemysłu, zwłaszcza przedziałniczego i tkackiego. W szybkim bardzo tempie doszła Częstochowa do 50,000 ludności, zajętych w fabrykach i zakładach przemysłowych. Dużo się prowadzi obrót w wyrobie i handlu przedmiotami dewocyonemi. Oprócz kościoła parafialnego ma powstać tam obecni drugi wspomniały kościół.

Ze szczytu wieży Jasnogórskiej wybornie rysują się na szczyt odległego o kilka wiorst wzgórza ruiny zamku w Olsztynie



\* Częstochowa. Pierwsza aleja lewa.

Grzbiet Krakowsko-Wieluński od Częstochowy w stronę Ojcowa przedstawia się jako pasmo wzgórz skalistych, porozmywanych przez wody, często porośniętych bukowym lasem, uwieńczonych gdzieś ruinami zamków. Wzdłuż tego grzbietu szła obronna linia graniczna między Małopolską i Śląskiem, stał tu szereg zamków i twierdz: Częstochowa, Olsztyn, Mirów, Bobolice, Ogrodzieniec, Smoleń, Rabsztyn, Pieskowa Skała i Ojców. Jest to najbardziej malownicza okolica kraju, której żaden inny zakątek w Królestwie nie może dorównać. Niestety jednak, malowniczość tej okolicy idzie w parze z jej nieurodzajnością. Podłużne doliny tego pasma są torfiaste i sapowate, poprzeczne zaś zasypane grubo piaskiem, na którym czernieją tylko ciemne plamy jałowców. Za to fantastyczność skał jest zdumiewająca, a ruiny zamków, wieńczące szczyty wzgórz, dają nieporównane efekty krajobrazowe. Olsztyn jest jednym z największych zamczysk; pokazują tu basztę w której miał zginąć głodową śmiercią Maćko Borkowicz (takich baszt w obrębie Królestwa jest coś trzy: w Olsztynie, Chęcinach i Kazimierzu). Przywiązaną jest do tej twierdzy bohaterska legenda o Kasprze Karlińskim. W pobliżu zamku, w sąsiedniej górce, znajdują się duże i ciekawe jaskinie z pięknymi stalaktytami. Kilka grup stalaktytów przybrało bardzo dziwaczne kształty, przypominające w jednym miejscu palmę, gdzieindziej jakoby organy itp.

Obszary głębokich piasków oddzielają Olsztyn od niezbyt odległego Złotego Potoku. Leży on wśród lasów bukowych nad potokiem, rozlewającym się w rozległe stawy. Zimna, bystra woda z licznych źródeł, z których największe nosi nazwę „Zygmunta“, na cześć mieszkającego tu niegdyś Zygmunta Krasieńskiego, ma charakter zupełny górskich strumieni i dlatego rozwinęło się tu rybołówstwo, ze specjalnem uwzględnieniem hodowli pstrągów. Za Złotym Potokiem ciągną się znów obszary żółtych piasków, nad którymi sterczą żałobne jałowce i duże zwały skalne, jak sarkofagi gigantów. Droga ta prowadzi do starych zamczysk w Mirowie i Bobolicach. Dalej ku południowemu wschodowi znajduje się najwyższy szczyt Krakowsko-Wieluńskiego grzbietu: góra zamkowa w Ogrodzieńcu, z ruinami zamku tej samej nazwy. Są to najpiękniejsze i najefektowniejsze ruiny zamkowe na tym obszarze. Stawiano ten zamek w dobie najpiękniejszego rozkwitu sztuki, w dobie Zygmontowskiej. W dalszym ciągu pasma bardzo romantycznie wśród zieleni na wysokim wzgórzu położone są ruiny zamku w Smoleniu, za leżącą w pobliżu źródłową doliną Piliicy, wypływającej tu pod miasteczkiem tejże nazwy. Nie tak już piękny jest Rabsztyn, wznoszący się na wysokiej lecz bezleśnej gó-



Ruiny zamku w Mirowie.



Ojców. Sąspowska dolina.

rze, z obalonemi już basztami. Niezbyt daleko stąd już rozpoczyna się perła pasma Krakowsko-Wieluńskiego, najpiękniejszy punkt kraju: głęboka i kręta dolina Prądnika, uroczy kanion Ojcowski. Dolina Ojcowska, jak również przyległe do niej doliny Sąspowska i Będkowska przedstawiają się jako głębokie wąwozy o ścianach prostopadłych, skalistych; na szczytach są one pokryte gęstą zieleńią świerków, które spadają też ku dolinie poprzecznymi wylomami w ścianach skalnych. Dno doliny wyściela przepyszna zieleń łąki, a kręto i wartko przewija się przez nią rzeczulka o wodzie bystrej i zimnej, poruszając młyny i tartaki.

W samym Ojcowie na górze zamkowej pozostały ruiny zamku, który zamierzano wyrestaurować i zamienić na muzeum ojcowskie. Zamiaru tego, niestety, zaniechano, jakkolwiek sam Ojców mógłby dostarczyć wielkiej liczby zajmujących okazów, jaskinie bowiem, liczne tu i bogate, kryją wielkie skarby szczątków zwierząt zaginionych, a nadto i flora miejscowa różni się znacznie od roślinności całego kraju. Na lato Ojców zamieszkują zamożniejsi przybysze z różnych okolic kraju, a istniejący od niedawna

zakład hydropatyczny „Goplana“ przyciąga wielu kuracuszów. Przygodny turysta, zaglądający tu, zwiedza z przewodnikami groty Łokietkowską i Ciemną, groty ogromne, lecz straszliwie okopcone łuczywem i brudne. Inne groty, jak np. Koziarnia, rzadziej są zwiedzane. Wieczorem ze szczytu góry Chełmowej widać jak na dłoni Kraków, wieże, kościoły, rynek, Wawel i kopiec Kościuszki. Do zwykłych wycieczek z Ojcowa należy wyprawa do Grodziska z pustelnią Św. Salomei i do Pieskowej Skały, gdzie zamek, względnie dobrze zachowany, służy obecnie jako sympatyczne lotnisko.

Grzbiet Krakowsko-Wieluński stanowi jak gdyby artystyczną ścianę, kryjącą zupełnie zaniedbany, a raczej zupełnie niedbany o pozory artystyczne zakątek kraju: kipiące życiem Zagłębie. O całego obszaru Królestwa malownicze skalne pasmo, pełne pamiątek historycznych, odcięło mały kąt ziemi o glebie nic nie wartej zwykle nawet wcale nie uprawianej, pod którą jednak kryją się nieprzebrane skarby mineralne.

Okręg fabryczny sosnowicki ciągnie się od Częstochowy a właściwie nawet od Nowo-Radomska do granicy. Nowo-Radomsk ze swymi wielkimi fabrykami mebli giętych i hutą żelazną Rudniki z piecami wapiennymi i cementowniami, Częstochowa ze swoim dużym przemysłem tkackim i wielką hutą firmy Hantke — należą już do tego obszaru. Ciągnie się on dalej przez Myszków i ruchliwe Zawiercie, gdzie wielotysięczne tłumy pracują w tkalniach perkalu, hutach szklanych, w okolicznych hutach żelaznych i cementowniach, wreszcie przez Ząbkowice do Dąbrowy i Sosnowic, głównych ognisk tego okręgu. Obie te osady połączone są sznurem fabryk na Będzinie, Środuli, Gzichowie i Sielcu, sąsiadując z nimi bliżej lub dalej fabryki i kopalnie w Strzemieszycach, Niwce, Milowicach i Czeladzi. Wszystko to razem stanowi jak gdyby jedno olbrzymie przedsiębiorstwo, gdzie ludzie bezustannie krążą z jednej osady do drugiej. Ten ruch obejmuje i poblizkie kopalnie zagranicą pod Szopienicami, Katowicami, w Hucie Łaury i Królewskiej. Pociągi, zwłaszcza w święta i wigilie, przepełnione są przejeżdżającymi granicę.

Dąbrowa i Sosnowice ostatnimi czasy przechodzą ten sam proces, co i Łódź: polszczą się. Do niedawna panowała tam wszechwładnie niemieczyzna, teraz już znacznie jej mniej. Wyró-



oil się robotnik miejscowy, w zarządach i wśród inteligencji również spotykamy licznych Polaków, tylko sami pryncypałowie i ich najbliżsi zastępcy, świetnie płatni dyrektorowie z dumą nieraz głoszą, że nie umieją ani słowa po polsku. Bale publiczne w okręgu sosnowickim słyną ze swej różnorodności, przybywają bowiem na nie jak gdyby reprezentanci wszelakich narodów Europy.

Przemysł Dąbrowy opiera się głównie na Hucie Bankowej i kopalniach węgla. Sosnowice, niedawno wyniesione do godności miasta (30,000 m.), mają też przemysł przedzalniany, papierniczy, oprócz silnie rozwiniętego metalurgicznego i kopalnianego. Budowane z amerykańskim pośpiechem miasto nie mogło zdobyć się na przepych i wygody europejskie. Dopiero w ostatnich paru latach zostało ono wybrukowane, otrzymało chodniki i oświetlenie elektryczne. Ma jeden duży kościół, wzniesiony także dopiero przed paru laty. Dotkliwemu brakowi szkół zaradziła ofiarność fabrykanta Dietla, który urządził tu 7-klasową szkołę realną, a także elementarne szkoły paroklasowe dla drobnych dzieci. Na ogólny rzut oka Sosnowice robią wrażenie ni to wsi, ni to miasta, i dużo zapewne upłynie czasu, nim zostaną doprowadzone do tego porządku, jaki cechuje podobne zbiorowiska fabryczne na Zachodzie.



Sosnowice. Ulica kolejowa.



Dąbrowa. Ulica szosowa.

Cały rok bez przerwy czynne fabryki i kopalnie mają jeden dzień prawdziwie świąteczny: to dzień św. Barbary, patronki górników. W dniu tym z każdej kopalni wyrusza pochód ze sztandarem i orkiestrą do kościoła na nabożeństwo. Pochód składa następnie wizytę dyrektorom i kierownikom kopalń, poczem następuje poczęstunek i uczta do końca dnia. W suchy, mroźny dzień 4 grudnia te pochody, oświecone grudniowem słońcem, przy paradnych strojach górników, dźwięku orkiestr i łopotaniu na wieżrze chorągwi, czynią silne wrażenie, zwłaszcza jeżeli można je widzieć na dużym obszarze, np. z kościoła w Gołonogu, dominującego nad całą okolicą.

Między linią drogi Iwangrodzko-Dąbrowskiej (Olkusz-Bzin-Tomaszów) a Pilicą leży obszerne płaskowzgórze, stanowiące stopniowe wzniesienie od Pilicy ku pasmu gór Ś-to Krzyskich. Na tym obszarze w południowej części jeszcze ciągnie się pas przemysłowy w Bolesławiu, Sławkowie i Olkuszu. Z tych Olkusz ma bardzo dawne tradycje gwareckie. Kopalnie olkuskie, dziś nie-

czynne, wrzały ruchliwem życiem w XVI i XVII wieku. Z tych czasów świetności został Olkuszowi kościół z oryginalnymi ołtarzami i kilka tablic pamiątkowych tutejszych mieszczan i gwarzków. Po kopalniach olkuskich najbardziej rozwinięty był przemysł górniczy w okolicach Chęcín, gdzie łamano marmury, a w polizu, w Miedzianogórze i okolicach Kielc, wydobywano rudy miedziane i ołowiane. Góra zamkowa Chęcińska, dźwigająca ruiny zamku, zdaleka panuje nad okolicą, a miasteczko przytuliło się u stóp góry. W mieście stoją obecnie dwa kościoły: farny z ciekawą kaplicą wójta chęcińskiego Fotygi, zdobną w rzeźby alabastrowe i marmurowe, oraz Benedyktynski, gdzie do niedawna przebywały Klaryski.

Na płaskowzgórzu zasługują jeszcze na uwagę: nad Pilicą stary gród Żarnowiec, obecnie uboga miejscina, gdzie nie zostało nawet śladów zamku królewskiego, w którym Kazimierz W. więził swą żonę, Adelaidę Heską. Niema też żadnych śladów dawnego znaczenia w starym grodzie Lelowie. Ubogie są również nadpileckie Szczekociny, pamiętne z bitwy Kościuszkowskiej, a nie wiele zamożniejszy jest malowniczy Konięcpol, z pomnikiem Stanisława Konięcpolskiego, hetmana, i pięknymi rzeźbami sprzętów kościelnych, jak: ławki i konfesyonały. Miasteczko Włoszczowa



Będzin. Stary rynek.

i Małogoszcz, jak i wioska Czarnca pod Włoszczową, gdzie leżą zwłoki Stefana Czarneckiego i przechowują niektóre po nim pamiątki, nie odznaczają się także dobrobytem. W tejże okolicy, niedaleko od Jędrzejowa, znajduje się rodzinna wieś Reja: Nagłowice i sąsiadująca z nią Oksza.

W północnej części tego obszaru, przy odnodze kolei Iwangrodzkiej (Koluszki-Bzin), rozpoczyna się znów pas przemysłowy metalurgiczny, rozwijający się dzięki obfitym rudom żelaznym wzdłuż rzeki Kamiennej. Okolice to jeszcze dobrze zalesione, a na krawędziach ku Krainie Wielkich Dolin stoją obronne dawniej zamki, jak Szydłowiec, słynny ze swych łomów kamienia, lub wyniosła Iłża.

Trójkąt kraju na wschód od linii Wolbrom-Bzin i południe od linii Bzin-Ostrowiec-Zawichost, oparty o górny bieg Wisły, bardzo jest zajmujący pod względem ukształtowania powierzchni i natury gleby. Na południu ciągną się urodzajne ziemie Proszowskie i Skalbmierskie, oparte o dolinę Nidy, szumiące kłosami bujnej pszenicy i ścielące się łanami zielonych buraków. Z powodu swej żyzności ziemia ta była zamieszкана już w nadzwyczaj odległej dobie przedhistorycznej, o czym świadczą odkrywane tu gęsto stacye krzemienne, groby i urny. Ważniejszym punktem tej okolicy na zachód od Nidy jest starożytny Miechów (6,000 l.), stolica olbrzymich dóbr klasztoru Bożogrobców miechowskich. Dawna świetność tego potężnego zakonu pozostała tylko we wspaniałej bazylice miechowskiej i skarbcu w zakrystyi. Między Miechowem a Jędrzejowem droga Iwangrodzka przebywa jedyny w całym kraju tunel. W Jędrzejowie znajdowało się jedno z najstarszych opactw Cystersów, dziś kompletnie w ruinie, a w kościele wspaniałym znajduje się kaplica ku czci bł. Wincentego Kadłubka, gdzie złożone są jego zwłoki. Na południowy wschód od Jędrzejowa, w niezwykle małowiczem położeniu nad Nidą, leży Pińczów (9,000 l.), ognisko dużego ruchu w epoce reformacyi. Miasto jest otoczone górami. Znajdują się tam łomy piaskowca, lepszego niż szydłowiecki i kunowski. W pobliżu znajdują się zakłady kąpielowe w Busku z wodami siarczanemi i w Solcu. Zakłady te są niezbyt wykwintne i urządzone prymitywnie. Dalej nad Nidą zasługuje na uwagę starożytna Wiślica, gdzie Kazimierz W. wydał



Sztolnia Czartoryska w Bukowni pod Olkuszem.

swój statut. W kościele Wiślickim są cenne gotyckie rzeźbione tablice erekcyjne. U ujścia Nidy stoi miasto Korczyn, gród głośny już w XII wieku. W pobliżu niego, w Czarkowach, eksploatowano kopalnie siarki, lecz dziś zaniechano produkcji; z porzeczka Nidy sprowadzają gips, który zwykle od Korczyna spławiają wodą do Warszawy i dalej.

Brzegi Wisły, przeważnie strome i wyniosłe, skąd rozciąga się wspaniała panorama na lasy puszczy Niepołomickiej i na odległy grzbiet Karpat, zniżają się i tworzą nizinę Stopnicką, zalewaną podczas wysokiego stanu wód. Co kilka lat mieszkańcy tej okolicy tracą całe swoje mienie, poczem jednak rozpoczynają znów mrówczą swoją pracę i dorabiają się, aby po jakimś czasie znów stać się ofiarą powodzi. Wisła zalewa też zwykle nizinę Sandomierską, aż do samego miasta, stojącego na wyniosłym wzgórzu. Sandomierz (8,000 m.) za czasów Gallusa już należał do „stołecznych“ miast kraju i był stolicą dzielnicy, walczącą o pierwszeństwo z Krakowem. Wysunięty w stronę wschodu, ku Rusi,

stał się ważną placówką polityczną i handlową, co spowodowało nań napady tatarskie. Krwią męczonych mieszkańców przesiąknęły wzgórza sandomierskie, a przelewali tę krew nie tylko Tatarzy, Litwini, Rusini, lecz potem jeszcze Szwedzi, a ostatecznie Austriacy w r. 1809. Pomimo wielu klęsk, Sandomierz, leżący wśród urodzajnych łąk, rychło wracał do równowagi. Z pokładu statku, utrzymującego komunikację między Sandomierzem a Puławami, miasto, wzniesione amfiteatralnie na wzgórzu, z wysoką bramą Opatowską ze starych murów, z ciekawą wieżą i atykami renesansowego ratusza, z wieżyczkami licznych kościołów: katedry, św. Jakóba z przepysznym romańskim portalem, św. Pawła ze ścianami pełnymi kul po ostatnim szturmie, św. Józefa, św. Ducha z ołtarzem jakoby ks. Grzymisławy, Benedyktynek z oryginalnie rzeźbioną amboną, z domem Długosza, — przedstawia się wspaniale i bardzo malowniczo.

O dwie mile stąd, już za ujściem Sanu, leży Zawichost, odznaczający się także bardzo pięknym położeniem. Tędy przeprawiają się do Galicyi powracający flisacy, lub liczne grupy „bandosów“ galicyjskich.

O cztery mile od Sandomierza znajduje się Opatów, „Magna Opatovia“ dokumentów XVI stulecia. Kolegiata tutejsza, pełna motywów romańszczyzny, posiada najartystyczniejsze w całym kraju nagrobki: są to spiżowe i marmurowe pomniki rodziny Szydłowieckich, posiadaczy Opatowa. Została też brama z dawnych



Jędrzejów. Klasztor.

ortyfikacji miejskich. Mimo swoich 7,000 mieszkańców, miasto obecnie daleko pozostało za swą świetną przeszłością, gdy różnorodnej rzesze wymieniały towary na rynku tamtejszym.

Udając się stąd ku zachodowi, spotkamy ładne i wesołe miasto Kielce (24,000 m.). Wznosi się ono na ładnych, łagodnych wzgórzach, nad którymi dominują katedra i dawny pałac biskupi. W katedrze pamiętek zostało niewiele. Więcej ich znajduje się w b. pałacu biskupim, wzniesionym przez Jakóba Zadzikę, biskupa krakowskiego, a obecnie zajęty przez rząd gubernialny. Na uwagę zasługuje tam przede wszystkim sala portretowa; kilka innych posiada artystycznie wykonane sufity, suto rzeźbione i złoczone, oraz ozdobione obrazami zdarzeń politycznych XVII w.



Sandomierz. Widok ogólny.

Jako stolica biskupia, posiadają Kielce seminaryum duchowne, znajduje się też tutaj gimnazyum żeńskie i męskie. Przemysł rozwinął się w pobliżu miasta w cementowniach, piecach wapiennych, a zamierzone jest też puszczenie w ruch huty miedzianej. Ulubionem miejscem spaceru dla Kielczan jest pobliska góra Karczówka, pokryta lasem i uwieńczona klasztorem Bernardynów.

Od Kielc o cztery mile tylko odległe jest pasmo Łysogórskie, ze swemi dwoma najwyższymi szczytami po krańcach: Łysicą i Łysą górą. U stóp Łysicy stoi klasztor św. Katarzyny, na szczycie Łysej—klasztor św. Krzyża, skąd całe pasmo otrzymuje nazwę Świętokrzyskiego. Pełen to uroku i malowniczości kąt kraju. Po zboczach grzbietu szumi odwieczna puszcza buków i jodeł, gęsto podszyta leszczyną i malinami. Na szczycie ciągną się miejscami nieporosłe, tyse płyty rumowiska kwarcytowego, zwane „gółoborza“, gdzie, według powieści ludowej, zlatują się czarownice na swe sabaty. Ze szczytu wieży świętokrzyskiej roztacza się na parę mil w promieniu rozległy krajobraz, obejmujący kilka miast i dużo wsi. O zachodzie lub wschodzie słońca jest to widok nieporównany, o ile szczyt gór nie tonie w mgłę, co zdarza się często. Widać i przytuloną u stóp góry Słupię Nową i ruiny pałacu biskupiego w Bodzentynie nad Psarką. Efekt tych krajobrazów psuje widok podwórza klasztornego, zamienionego na więzienie, gdzie skazańcy wyciągają żebrzące ręce ku rozglądającym się z wieży turystom. Do osobliwości okolicy należy duża kamienna figura, klęcząca pod N. Słupią. Jest to zapewne wotum kogoś uzdrowionego na rękę, bo lewa ręka wisi na temblaku. Robota to bardzo pierwotna, ale czyni duże wrażenie, gdy ją oglądać pod zachód słońca. Krążą o niej liczne legendy.

W rozpatrywanym obszarze znajduje się jeszcze jedno opactwo Cystersów, a mianowicie w Wąchocku. Są tu piękne zabytki rzeźby romańskiej w lekkiej sali kapitułarza lub w samym kościele. Do budowy użyto pięknego kamienia w dwóch barwach: szarym i różowym. Stąd wzdłuż linii ku Ostrowcowi ciągną się pasem metalurgiczne zakłady: Starachowice, Michałowice, Klimkiewiczów, Ostrowieckie i inne. W Kunowie znajdują się kamieniołomy, a poblizki Ćmielów zasłynął ceramiką, dzięki pokładom dobrej gliny porcelanowej. Szosa od Ostrowca prowadzi do prze-





Opatów. Kolegium.

wozu za Wisłę, pod Annopolem. Lewy brzeg Wisły jest tu wyniosły i dochodzi do bardzo znacznych wzniesień koło Słupi Nadbrzeżnej lub Solca, gdzie szczątki murów zamkowych sterczą na wysokiej górze. Nareszcie, najdalej ku północy wysunęły się zamkowe wzgórza Janowca z przepysznymi ruinami zamku Firlejowskiego i Góra Puławska, nad wygodną przeprawą przez Wisłę.

Rozpatrzywszy osobliwości wyżyny Małopolskiej po lewym brzegu Wisły, możemy, przeprawiwszy się pod Górą Puławską na brzeg prawy, rozejrzeć się po malowniczej wyżynie Lubelskiej, spadającej ku Wiśle stromymi stokami wzgórz.

Przeprawa z Góry Puławskiej prowadzi do Puław, które zasłynęły w końcu XVIII wieku jako rezydencja potężnej wówczas rodziny Czartoryskich. Koło wspaniałego pałacu „Familii“ założono olbrzymi park w guście mody swego czasu, pełen symbolicznych budowli, sztucznych grot, ruin i świątyń. Najwybitniejszym punktem parku była świątynia Sybilli, gdzie ks. Izabella Czartoryska gromadziła pamiątki historyczne, które następnie dały początek Muzeum ks. Czartoryskich. Resztę pamiątek chronił „Domek gotycki“. W zawierusze krajowej Puławy upadły, a obecnie w pałacu mieści się Instytut agronomiczny; park jest

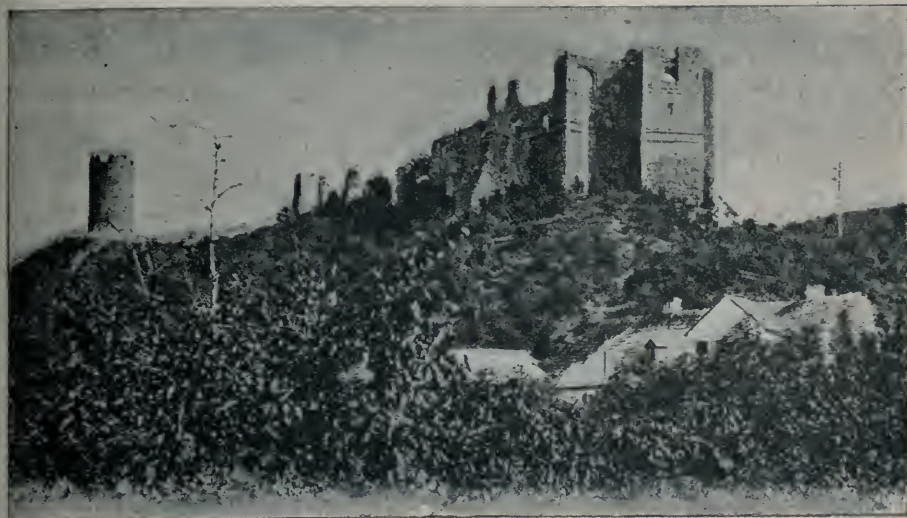
bardzo zaniedbany, w domku gotyckim dymią samowary, a Sybilla z każdym rokiem zbliża się ku ruinie.

Od Puław prześliczna szosa prowadzi do odległego o dwie mile Kazimierza. Droga ta, oparta jedną stroną o wysokie zbocza wyżyny, a drugą o brzeg Wisły, otoczona zielenią sadów śliwkowych, a wysadzona olbrzymiej wielkości topolami nadwiślańskimi, niema równej sobie w całym kraju. Kończy się ona na rynku Kazimierskim, gdzie witają turystę starożytne domy, jakich pozazdrościć może Norymberga, Augsburg lub Haarlem. Od ziemi do szczytów pokryte są one rzeźbami i obrazami, a frontony ich, zakończone architektonicznymi ozdobami, rysują się śmiało i oryginalnie na tle nieba. Kościoły tamtejsze, zwłaszcza farny i św. Anny, są także bardzo stare, a nad miastem panuje zamek królewski, skąd roztacza się śliczny widok na okolicę. Opodal zamku stoi samotna okrągła-basza, według jednych strażnica zamkowa, według innych latarnia dla żeglarzy na Wiśle. Gdy dodamy do tego zieleń sadów, rodzących przepyszne węgierki, oraz liczne, artystycznie budowane śpichrze, wreszcie uroczą pobliską dolinę Bochofnicy z ruinami zamku „Esterki“, otrzymamy nieporównaną całość, godną widzenia i podziwiania.

Dalej pobraża Wisły nie odznaczają się już szczególną piękną



Nowo-Aleksandrya (Puławy). „Domek gotycki“.



157. [ Kazimierz. Ruiny zamku.

nością. Z ładniejszych punktów wymienić jeszcze można wieś Piotrowin, naprzeciw Solca, gdzie, według legendy, miał się odbyć cud wskrzeszenia rycerza Piotrowina, i Józefów, dawną posiadłość Lubomirskich, z ruinami pałacu tej rodziny.

Od brzegów Wisły ku wschodowi ciągną się z początku niezbyt urodzajne ziemie, przerywane piaskami, zamieszkałe przez niezbyt zamożną ludność, a im dalej na wschód, tem bardziej wzrasta zalesienie kraju, dochodząc do obszaru wielkich lasów ordynacji Zamoyskiej, gdzie rośnie obficie piękny buk, grab i dąb, skutkiem czego rozwinął się przemysł meblowy i stolarski. Tu, ku południowi, wysunął się znany ze swoich sit Biłgoraj, wśród ubogiej ziemi, która dostarcza do robót budowlanych mnóstwa ludzi, zwłaszcza kobiet, snujących się po Warszawie w swych białych płóciennych ubraniach i czółkach na głowie. Bardziej jeszcze na południu stoi Tomaszów Ordynacki, który ma się stać krańcem kolei, łączącej Warszawę ze Lwowem, a zwracając się ku północy od Tomaszowa, spotkamy Zamość (12,000 m.), dawną twierdzę, z której pozostały jeszcze szczątki murów, fos i bastyonów. Piękne kościoły i okazały ratusz dowodzą dawnej dbałości o rozwój rodzowego gniazda.

Idąc stąd ku dopływowi Bugu, Huczwi, spotykamy wśród czarnoziemnych pól Hrubieszów (11,000), słynny ze swego Towarzystwa Rolniczego fundacyi Staszycowej. Okolica ma tu już charakter stepowy, tak samo jak żyzne łany Wołynia i Podola.

Niedaleko ujścia Huczwi do Bugu stoi znane ze swej unii Horodło, a na północny zachód od niego na wysokich kredowych wzgórzach Chełm (20,000 m.). Tu godne widzenia jest muzeum przy soborze, gdzie zgromadzono sporo materiału do historii chełmszczyzny. Na południe od linii kolejowej, łączącej Chełm z Lublinem, leży jedno z większych miast gubernii lubelskiej—Krasnystaw, gdzie Zamoyski więził wziętego pod Byczyną arcyksięcia Maksymiliana. W pobliżu znajdują się okazałe ruiny zamku w Krupem.

Najważniejszym miastem południowego pasa jest Lublin nad Bystrzycą. Nie licząc Łodzi, gdzie zbiorowisko ludności wywołane zostało gwałtownym rozwojem przemysłu, Lublin po Warszawie jest największym miastem kraju i posiada 53,000 ludności. Miał on tak wybitny charakter i dawniejszymi czasy, miał bowiem za czasów Rzeczypospolitej po 40,000 mieszkańców, co na owe czasy było cyfrą niezwykłą. Widok Lublina jest imponujący. Miasto zajęło wzgórze nad dwoma rzeczułkami, które rozlewały się w duży staw, zwany często jeziorem. Otoczony wodami jeziora stał tu mocny zamek z obronną basztą, o niezwyklej grubo-



Biłgoraj. Rynek i kościół parafialny.



Lublin. Kościół po-karmelicki na Targu.

ści murów, z czasów książąt Halickich. Na zamku Jagiełło wznosił kaplicę św. Trójcy. Obecnie zamek ten służy za więzienie. Miasto całe otoczone było murami, z których pozostały dwie bramy: Krakowska i Grodzka. Pierwsza jest dotąd strażnicą od ognia i błyszczy w słońcu złocistym monogramem Stanisława Augusta. Druga oddziela miasto od dzielnicy żydowskiej. Lublin był z natury swego położenia na wschodzie, w dawnych czasach wysuniętą naprzód placówką katolicyzmu, i wszystkie niemal zakony były tam reprezentowane. Najokazalsze gmachy mieli Dominikanie, cieszący się ogromnem przywiązaniem ludności; na uroczystości Krzyża Świętego, którego część ojcowie przechowywali, schodziły się tu ogromne rzesze pielgrzymów. Prócz tego mieli tu swe klasztory Kapucyni, Karmelici, Bonifratrzy, Trynitarze, Wizytyki i wiele innych, które zakasowali, jak i gdzieindziej, potężni Jezuici, zakładając tu wspaniałe kolegium. Kościół pojezuicki jest obecnie świątynią katedralną. Jest on pięknie malowany *al fresco*, posiada interesującą kaplicę poetów, z tablicami pamiątkowymi Klonowicza i Pola, bardzo zajmującą akustyczną zakrystyę,

oraz salę kapituły, pięknie malowaną i ozdobioną portretami. W rynku, gdzie stoi gmach Trybunału, zasługują na uwagę kamienice, jedna Klonowicza, druga Sobieskich. Miasto posiada wodociągi i urządzenia wyróżniające je od wielu miast prowincjonalnych, a według opublikowanego przez H. Łopacińskiego planu z XVI wieku, Lublin miał już wtedy kanalizację i wodociągi. Spacer mieszkańców odbywa się w dużym ogrodzie miejskim, starannie utrzymanym. W ogródku przy gmachu rządu gubernialnego znajduje się obelisk, postawiony na pamiątkę Unii Lubelskiej.



### III. *Na Pojezierzu.*

Obszar Pojezierza, zamknięty liniami Wisły, Narwi, Biebrzy, Niemna i granicy z Prusami, z wyjątkiem dzielnicy płockiej, stosunkowo późno wszedł w okres dziejów pisanych, jakkolwiek przynajmniej brzegi rzek i jezior tamtejszych były zamieszkane już w czasach bardzo odległych. Z czasów tych pozostały na Mazowszu płockiem i łomżyńskim liczne grodziska w widłach rzek lub przy ich skrętach, a na suwalskiej Litwie wysokie i obszerne „piłokalnie“, sypane góry nad jeziorami, podstawa obronnych grodów drewnianych lub świątyń.

Prawy brzeg Wisły za ujściem Bugo-Narwi jeży się od starych grodów mazowieckich, jak: Zakroczym, obecnie oddalony prawie o 2 wiorsty od Wisły, która odsunęła się tu od wzgórz nadbrzeżnych, Czerwińsk ze starym kościołem romańskim, najbogatsze opactwo mazowieckie, wznoszące swe malowniczo ugrupowane mury tuż nad brzegiem rzeki, Wyszogród, dawna stolica udzielnego księstwa mazowieckiego. Tu Wisła podrywa stromy brzeg nadzwyczaj wysoki. Nareszcie na bardzo malowniczym wzgórzu wznosi się najwybitniejsze miasto tego obszaru, stara stolica książęca i biskupia: Płock (28,000 ludn.). Przybywającego statkiem od Warszawy turystę uderza piękny widok tego miasta: nad samą rzeką piętrzą się wyniosłe wzgórza, gęsto zarosłe splą-

tanemi krzakami ligustru. Na płaskim szczycie wzgórza wznosi swe romańskie wieże katedra z ciosu budowana, obok stoi oryginalna dzwonnica oraz baszta i szczątek muru z dawnego zamku książęcego. Oddzielone pełnym zieleni wąwozem wzgórze po prawej stronie dźwiga dawny kościół dominikański, po lewej zaś, również za wąwozem, widać inny stary kościół, kamienice miasta i wieżę farnego kościoła. Ze wzgórza katedralnego, zwanego tu górą tumską, widok na rzekę i brzeg przeciwległy jest wspaniały.

Rzekę przecina długi most, łączący Płock z Radziwiem, dużą, gęsto zabudowaną wsią, gdzie wśród bieli chat i zieleni drzew wznosi się czerwona wieża kościoła; dalej ciągną się pola uprawne i wstęgi dróg wysadzone drzewami, zamykają zaś horyzont ciemne smugi lasów lewego brzegu Wisły.

Płock nie należy do miast bardzo ruchliwych, przemysłu nie posiada, a handel zaspakaja jedynie potrzeby swojej gubernii. Przytem jest Płock obecnie, obok Łomży, jedynym miastem gubernialnym Królestwa, pozbawionem połączenia kolejowego. To też gdy



Połączenie Bugu z Narwią pod Serockiem.

na rzece idzie kra lub puszczają lody, przybywający z Kutna 6 mil drogi końmi podróżny czeka czasami w Radziwiu dwa lub trzy dni, nie mogąc dostać się do miasta, które widzi jak na dłoni, szerokością rzeki tylko oddzielone.

Katedra Płocka bardzo starej fundacyi została ostatniemi czasy starannie przebudowana, przyczem starano się przywrócić jej o ile możności, cechy czystej romańszczyzny, w której była wzniesioną. Katedra posiada w t. zw. kaplicy królewskiej popioły dawnych panujących, a mianowicie pod sarkofagiem z czarnego granitu złożono tu prochy Władysława Hermana i Bolesława Krzywoustego. Korona królewska, miecz, berło i jabłko na złotej poduszce leżą na płycie sarkofagu. Bardzo bogaty jest skarbiec katedralny, gdzie zgromadzono pamiątki historyczne i artystyczne ze starych kościołów dyecezyi. Są tu sprzęty z epoki pierwszych Piastów mazowieckich, relikwiarz z daru Kazimierza W., wieloornatów, pastorałów, infuł, monstrancyi, kielichów, obrazów i rzeźb. Jedyny to w kraju skarbiec kościelny, bogatszy w osobliwości, niż słynny skarbiec jasnogórski.

Za Płockiem prawy brzeg Wisły dochodzi do wielkich wzniesień w okolicach Dobrzynia, przyczem jest poprzecinany poprzecznymi wąwozami i dolinami. Strome wzgórze za Dobrzyniem wygląda zupełnie dziko i niedostępnie; na jednym ze zboczy znajduje się wśród zielonej gęstwiny stary cmentarz żydowski.

Od wsi Spethal, kolonii niemieckiej naprzeciw Włocławka szosa, ciągnąca się nad jeziorami, wiedzie do czystego, ładnego miasta Lipna (7,000 m.). Stąd niedaleko ku północy wznosi się ładny klasztor nad jeziorem w Kikole, a ku wschodowi najbardziej uczęszczane miejsce odpustowe w Płoczczyźnie: Skepe. Do Skepego ściągają liczne rzesze pątników z obu brzegów Wisły, a posażę N. M. P. Skępskiej znaleźć można w każdej bez wyjątku chaci płockiej. Na północ od Skepego stanął Rypin, zdala od wszelkich dróg uczęszczanych. Na tym obszarze wszędzie znajdują się ślady gęstego zamieszkania w dobie przedhistorycznej, liczne grodziska stare cmentarzyska, a nawet ślady mieszkań nawodnych.

Na zachód od Rypina wysunął się pograniczny Dobrzyń nad Drwęcą, naprzeciw leżącego po drugiej stronie rzeki Gołubia, a k





Lipno. Ulica Płocka.

południowemu wschodowi o parę mil od Rypina stoi w ładnem położeniu nad Sierpianką Sierpc (8,000 m.).

Nad linią kolejową Warszawa-Mława leżą miasta: Nasielsk, a dalej Ciechanów (11,000 m.). Tu nad Łydynią, dopływem Wkry, stoi grodzisko sypane, na jego wzniesieniu znajduje się kościół o dobrych facyatach gotyckich, a wśród moczarów nadrzecznych pozostały dwie baszty i mury zewnętrzne zamku książęcego. Gdy w Łydyni woda przybierze, do zamku można się dostać tylko na łodzi. Jedna z baszt stanowiła więzienie. Dotąd można tam oglądać napisy wydrapane ręką skazańców na ceglach wieży. Są tam napisy i daty od XVI wieku.

W pobliżu Ciechanowa, wśród rozległego malowniczego parku, leży Opinogóra, własność ordynacyi Krasieńskich. Tu w pałacyku na wzór parkowych pałacyków angielskich, wzniesionym przez generała Wincentego Krasieńskiego, mieszkał syn jego Zygmunt, a w podziemiach kościoła, wśród trumien rodziny, spoczywa i czarna aksamitem pokryta trumna ze zwłokami wielkiego poety.

Za linią kolei nadwiślańskiej, nad rzeczulką Orzycem, stoi miasto Przasnysz (10,000 m.), posiadające oryginalny stary klasztor bernardyński. Na rozległym rynku w popołudnia niedzielne w lecie spotkać można liczne rzesze Kurpiów i Kurpianek, przybywających na roboty. Ubogie puszcze Kurpiowskie nie mogą wyżywić swej ludności. Szuka ona więc zarobku przy robotach polnych w gub. płockiej i łomżyńskiej, a wyrusza też chętnie do Anglii lub Ameryki, skąd wychodźcy przesyłają znaczne sumy pieniężne pozostałym rodzinom. Kurpie wynajmują się tygodniowo, i na niedzielę ściągają zawsze do Przasnysza, gdzie zjeżdżają wozy dworskie i pełnomocnicy godzą znów robotnika na nowy tydzień.

Za Przasnyszem, a zwłaszcza już po lewym brzegu Orzyca, rozpoczynają się puszcze kurpiowskie: Zielona, Myszyniecka, Ostrołęcka i inne. Prawe dopływy Narwi, jak: Orzyc, Omulew, Rozoga, Szkwa i Pissa przepływają ten obszar ubogi, pełen lasów, piasków, torfowisk i błót. Żyjący wśród puszczy Kurpie, mało stykający się dawniej z resztą ludności kraju, zachowali pewną odrębność i nazywają siebie „puszczakami“, w przeciwstawieniu do



Kościół w Skępem.



Sierpc. Klasztor pp. Benedyktynk.

„polaków“, mieszkających na polach. Wyjście na roboty nazywają oni zawsze wyjściem z puszczy „do Polski“.

Najważniejszym punktem na obszarze Kurpiów jest Myszyniec, małe ubogie miasteczko w pobliżu granicy; większą jednak rolę w życiu kurpiowskim odgrywają ich duże wsie, często kryjące się po lasach. Są to przeważnie luźno rozrzucone osady, ciągnące się sznurem długim, czasem na parę wiorst. Do wybitniejszych wsi kurpiowskich należą Jednorożec, Kadzidło, Dylewo, Wach, Brodowe łąki i inne. Wsie te mają piękną architekturę chat, odwieczne tu bowiem budownictwo drewniane miało możliwość rozwinąć się bogato. Krajobraz kurpiowski jest ubogi i smutny: duże piaski, „wydmuchy“, nie wysokie lasy sosnowe, a przy drogach bagniste łąki, oto typowe motywy widoków tamtejszych. Kurpie są nadzwyczaj gościnni, uprzejmi i w obcowaniu mają niezmiernie sympatyczny ton równości, jakiego nie spotyka się u innych włościan w kraju. Lud puszczański był zawsze wolny, sam brał udział w walkach, wyrósł, jak jego bory, nie krę-

powany niczem. Większej własności ziemskiej w tych stronach wcale niema, jedyną osobą z „inteligencji“ jest proboszcz, którego Kurp słucha pokornie, ale sądzi bezstronnie. Obszar kurpiowski sięga aż za Kolno ku Szczuczynowi.

Jeżeli Finlandyę nazywają krajem tysiąca jezior, to najbardziej wysunięta ku północy gubernia Królestwa, a mianowicie Suwalska, może być nazwaną krajem pół tysiąca jezior, pięć setek bowiem jezior liczą w obrębie tej gubernii. Nad temi pięcioma setkami jezior osiadło pięć różnych narodowości, co nadaje tutejszym okolicom jedyny w swoim rodzaju charakter. Obszary te, zamieszkane niegdyś przez samych tylko Litwinów, pokryte rozległemi puszciami i pocięte mnogością wód, nie wytworzyły zbyt ważnych środowisk życia, i takie właśnie środowiska ważniejsze poczęły się tworzyć dopiero ku końcowi XVII wieku, prawie więc o 8 wieków później, niż to miało miejsce na porzeczu Warty lub na górnej Wiśle. Stąd też kraj tutejszy nie posiada cennych pa-



Przasnysz. Kościół po-Bernardyński.

miątek historycznych, ani zabytków sztuki. Z doby przedhistorycznej pozostały jedynie liczne „piłokalnie“, z dziedziny sztuki—zabytki klasztoru w Wigrach lub Sejnach. Kraj jest tu falisty, porosły lasem sosnowym, a czasami świerkowym. Las taki bywa gęsto podszyty, mnogie wody tutejsze dają możliwość rozwijania się bujnej roślinności. Z jezior są tu największe: Rajgrodzkie, Wigierskie, Duś i Wisztynieckie. Tu też ciągnie się jedyne połączenie wodne sztuczne, a mianowicie kanał Augustowski, przekopany od Biebrzy do Czarnej Hańczy.

Kiedyś głównem miastem gubernii był Augustów, i zwała się ona wtedy Augustowską. I dziś Augustów jest znacznem miastem, rozrastającym się dzięki kolei i położeniu nad kanałem. Mieszkańcy trudnią się rybołówstwem i flisactwem. Zarząd gubernią przeniesiono do Suwałk, które wskutek tego wzrosły do 24,000 ludności. Miasto to w układzie przypomina trochę Łódź z jej przydługą ulicą Piotrkowską. Tutaj również całe miasto ciągnie się wzdłuż szosy warszawsko-kowieńskiej, tworząc bardzo długą ulicę, do której dotykają tylko nieznaczące i krótkie ulice poboczne.

Największym gmachem Suwałk jest kościół farny, z ładnem wejściem i posągami, przeniesionemi tu z Wigier. Wogóle, co tylko w tych stronach zauważy się ciekawszego w kościołach, o tem napewno dowiedzieć się można, że jest przeniesione z Wigier.

Klasztor Wigierski w rozwoju tych okolic odegrał nadzwyczaj wybitną rolę. Ojcowie Kameduli byli wybornymi gospodarzami i niepoślednimi artystami. Obszary, rzeźby, sprzęty kościelne, wszystko to u nich musiało posiadać miarę artystyczną. A zagospodarowali swe posiadłości tak znakomicie, że to budziło zdrowsze głosy protestu i chciwości na sejmach XVIII wieku.

Klasztor zbudowano na półwyspie w północnej części jeziora Wigierskiego. Z posiadłości klasztornych rząd pruski, po zajęciu tej ziemi, uczynił osobny powiat wigierski. Dziś sam tylko kościół utrzymany jest w stanie niezłym, inne gmachy poszły zupełnie w rozsypkę. Widok z klasztoru na jezioro jest prześliczny. W sobotę po południu lub w niedzielę rano z wieży kościoła widać odrywające się od dalekich brzegów punkciki, które zbliżają się ku klasztorowi, rosnąc ciągle,—to łodzie z nadbrzeżnych wiosek wiozą pobożnych na nieszpory, lub sumę. Na łodziach śpie-



Augustów. Ulica Warszawska.

wają pobożne pieśni, czasem wracają z kościoła ze światłem lub chorągwią. Widok to u nas w kraju niezwykły i bardzo piękny.

Oddalone od Wigrów o trzy mile Sejny, pomimo że są rezydencją biskupią, są małym i ubogim miastem. Okazale tylko przedstawiają się mury klasztoru Dominikanów i ich kościół, stanowiący obecnie katedrę diecezji. Miasta gub. Suwalskiej są wogóle ubogie i małe, a Sejny między nimi nie należą wcale do wybitnych, mniejsze są bowiem od Augustowa, Kalwaryi, a nawet Maryampola. Słynne są tutaj jesienne jarmarki na kozuchy i grzyby suszone.

Ku północy od Suwałk leży parę bardzo malowniczych miejscowości nad jeziorami, do takich np. należą Surpiły, leżące między dwoma jeziorami, gdzie bardzo typowa „piłokalnia“ wznosi się na spadzistem wzgórzu nadbrzeżnym.

Dodamy jeszcze kilka słów o wspomnianych wyżej różnicach narodowościowych gub. Suwalskiej. Ludność miast i miasteczek stanowią Polacy i Żydzi. Na południu, w augustowskim, przeważną ilość mieszkańców stanowią Rusini, dalej ku północy okre-

ku Suwałk i Sejn, ku Kałwaryi, rozwinęło się osadnictwo polskie. Od Kałwaryi na północ, aż ku brzegom Niemna, siedzi ludność liewska; tu tylko w miasteczku, we dworze lub na plebanii można rozmówić się po polsku, chłop nie rozumie innego języka prócz litewskiego. Wśród tych żywiołów rozrzucony są jeszcze wyspami osadnicy wielkoruscy, którzy opuścili kraj z powodu sekciarstwa i osiedlili się tutaj. Dwory niektóre są tatarskie. Pod względem wyznaniowym Litwini są wszyscy żarliwymi katolikami, Polacy również, ale są także całe wsie kolonistów mazurskich, którzy zwa się „Docz-Mazurami“. Są to prótestanci, którzy zachowują język i obyczaj polski. Wsie wielkoruskie należą do starowierców, po miasteczkach siedzą Żydzi, a szlachta tatarska wyznaje mahometanizm.

Małe miasto Kałwarya nad Szeszupą jest południowem miastem tego litewskiego Pendżabu (Szeszupa = szesz-upie, czyli sześć rzek). Jest to miasteczko o 9,000 ludności, przedstawiające się ubogo, rozstawione szeroko, a nisko. W pobliżu, we wsi Winksznupie, znajduje się spory meczet, a przy nim cmentarz dla szlachty tatarskiej (Baranowscy, Wilczyńscy, Smulscy, Azulewicz, Adurowicz, Muchy).

Ciekawe bardzo są wsie litewskie, jak np. bardzo typowa Urdomina pod Puńskiem. Wieś składa się z chat niezbyt dużych, przeważnie kurnych, koło chat stoją „świrouka“, śpichrze na pa-



Suwałki. Ulica Główna.

lach nad ziemią wzniesione z podcieniami, gdzie składają narzędzia rolnicze. Za wsią wznosi się duża „piłokalnia“, góra sypana zamkowa. Jedyne duże domy murowane — to plebania.

We wsiach, zamieszkałych przez Mazurów ewangelickich, są domy modlitwy, kantoraty i szkoły, jak np. w Czerwoncu, malowniczej miejscowości, o parę wiorst za Suwałkami na szosie kalwaryjskiej. Z polami Czerwonki graniczy wieś Głęboki rów, zamieszkała przez Starowierów. Tu domy znów zupełnie inne, typy odmienne, wielkie brody u mężczyzn, u kobiet na głowach czółka, cerkiew w kształcie dużej szopy z dachem słomianym, na którym do niedawna niewolno było stawiać krzyża.

Różnice narodowościowe i wyznaniowe nie pozwalają ludności mieszać się ze sobą, ale zdarzają się związki i pokrewieństwa polsko-litewsko-ruskie, z niezwykle w tedy sposobem zmiany nazwisk, np. rusiński chłop Żuk, po przeniesieniu się do miasteczka, poddaje się łatwo wpływowi ludności miejscowej, dodaje sobie polsko-szlacheckie „ski“ i nazywa się „Żukowski“, gdy brat jego, osiedliwszy się we wsi litewskiej, nazywa się „Wabałas“ (po litewsku Żuk) i przekazuje to nazwisko swojej rodzinie.

Nad Szeszupą także, bardziej ku północy, leży ładny i czysty Maryampol, „stolica litewska“, jak go tu czasami zowią. Jest tam ładny kościół z klasztorem Maryawitów, którzy mieli tam znaczne wpływy i szerokie pole działania. Okolice Maryampola są bardzo zamożne, sięją tam wyborną pszenicę, hodują doskonale konie; gleba jest wyśmienita. Maryampol posiada kościół ewangelicki, gdzie na niedzielę zjeżdżają się koloniści z „Docz-Mazurów“.

Za Maryampolem przecina gubernię linia kolei do Wierzbolowa, dużej komory, na drodze ku Europie zachodniej. Tędy idzie ruchliwa droga na Królewiec do Gdańska i Berlina.


Północna część gub. Suwalskiej spada na lewy brzeg Niemna w uroczą dolinę tej rzeki. Niemen jest bez porównania piękniejszy od rzek z systemu Wisły. Ujęty w wysokie brzegi, wązki i nadający się z tego powodu do żeglugi, wodę ma ładną, bystro płynącą. Wogóle cały krajobraz nadniemeński różni się znacznie na swoją korzyść od nadwiślańskiego i zasługuje na bliższe poznanie.

*Aleksander Janowski.*





## USTROJ ADMINISTRACYJNY.

stroj administracyjny Królestwa Polskiego jest produktem wielorakich, głęboko sięgających zmian politycznych, jakim ta część kraju w XIX stuleciu podlegała. Najpierw mamy tu nikłe, ale bądź co bądź znaczące pozostałości po dawnej administracji ze schyłku XVIII stulecia, przekształcone w tyglu Napoleońskim i konstytucyi Ks. Warszawskiego, później zręby systematu prawno-politycznego tegoż Księstwa, dalej reformy z lat 1815—1830, nawet ślady poczynań Wielopolskiego, i wreszcie—operat prawny hr. Milutina: reformę z r. 1864, dającą pewne uświęcenie nowemu układowi pojęć i stosunków, już wówczas głęboko przez społeczeństwo polskie odczuwanemu. Obok tego istnieje systemat administracji ogólnej, na zasadach odmiennych oparty, a odpowiadający potrzebom państwowości rosyjskiej. W tym też duchu poczęta została, ale jeszcze daleka od urzeczywistnienia, myśl kodyfikacyi praw, obowiązujących w Królestwie. Wogóle administracja Królestwa Polskiego przedstawia mieszaninę systematów *provincjonalnego i realnego*, z których ostatni odznacza się przewagą formalną, pierwszy—przewagą faktyczną, wpływającą z odmienności ustroju etnicznego, obyczajowego i kulturalnego tej prowincyi.

Naturalnie, czytelnik, pragnący dokładnie zorientować się we współczesnym ustroju administracyjnym Królestwa, musi się zapoznać choć pobieżnie z historją zmian prawno-politycznych,



Warszawa. Widok Zamku od strony Zjazdu.

jakie tu zachodziły w ostatnich stu latach. Tego zadania wszakże podjąć tu nie mogę. Ja tylko opowiem, jak teraz jest, jaki system panuje, jakie prawodawstwo administracyjne obowiązuje. Objaśnień i wyjaśnień może udzielić, jak się rzekło, tylko historyk.

Ustawa o zarządzie gubernialnym i powiatowym w guberniach Królestwa Polskiego z r. 1866 ustanowiła, zamiast dotychczasowych pięciu gubernii, dziesięć, mianowicie: Warszawską, Kaliską, Piotrkowską, Kielecką, Radomską, Lubelską, Siedlecką, Płocką, Łomżyńską i Suwalską. Gubernie te podzielone zostały na 85 powiatów. Szczegółowe rozgraniczenie gubernii i powiatów, ze wskazaniem, jakie gminy i miasta wchodziły w skład każdego powiatu, było dokonane na mocy postanowienia Komitetu Urządzającego z r. 1867. W następstwie zaprowadzone zostały niektóre zmiany zarówno co do składu gmin, jak co do nazw i składu powiatów.

Najwyższym urzędnikiem w Królestwie, sprawującym władzę wykonawczą i administracyjną, jest generał-gubernator warszawski. Urząd ten stworzony został dopiero w r. 1874, poprzednio bowiem rządził Królestwem Namiestnik, mianowany przez Monarchę i delegowany przez niego do wykonywania zastępczo niektórych obowiązków naczelnika państwa. Dopiero po śmierci Namiestnika hr. Bérge, następcą jego, generał-adjutant, generał-pię

choty hr. Kotzebue, przez Najwyższy imienny Ukaz z d. 23 stycznia 1874 roku mianowany został na to miejsce z tytułem warszawskiego generał-gubernatora i głównie dowodzącego wojskami warszawskiego okręgu wojennego.

Prawa i obowiązki generał-gubernatora, na mocy Ukazu z d. 29 lutego 1868 r., określone są w art. 290—350 ogólnej ustawy gubernialnej. Według niej, generał-gubernator, jako wyższy przedstawiciel rządu wogóle, dogląda ścisłego wykonywania praw i rozporządzeń rządu we wszystkich częściach zarządu powierzonego mu kraju; ma pieczę o dobro mieszkańców; jest wyższym stróżem porządku publicznego, wykonywującym ciągły dozór nad działalnością podwładnych mu urzędów, w celu zapobieżenia naruszeniom prawa, grożącym bezpieczeństwu publicznemu, dobru ogólnemu i widokom rządu. Pod względem stosunków swoich z władzami państwowymi, generał-gubernator ma prawo czynić Panującemu bezpośrednio przedstawienia w wypadkach, które uważa



Lublin. Dawny gmach Trybunału koronnego, obecnie Sąd okręgowy.



Radom. Rząd gubernialny.

za szczególnie ważne. Ukaz z d. 5 kwietnia 1879 r., tworząc czasowe generał-gubernatorstwa w niektórych miastach Cesarstwa, nadał czasowo szczególne prawa generał-gubernatorom, między nimi i warszawskiemu, w celu utrzymania bezpieczeństwa i spokoju w powierzonym ich pieczy kraju. Więc np. generał-gubernator ma prawo wydalać z kraju sposobem administracyjnym osoby, które uważa za szkodliwe; nakazać zatrzymanie, podług swego uznania, osób wszystkich stanów w wypadkach, uznanych za konieczne; wstrzymać wydawnictwo gazet; wymierzać kary za nieodprawianie nabożeństwa w dni galowe lub inne dworskie, lub odprawienie go w niewłaściwym czasie, przez duchownych różnych wyznań, z wyjątkiem prawosławnego, za naruszenie przepisów co do zjazdów duchowieństwa rzymsko-katolickiego, za wzniesienie kaplic, krzyżów i t. p. na pamiątkę okoliczności, mających znaczenie polityczne, i t. d.

Ukaz z r. 1866 wprowadził, jak się już powyżej rzekło, nową ustawę o zarządzie gubernialnym i powiatowym w Królestwie Polskiem, utrzymując dwa stopnie władz administracyjnych pośrednich, to jest rządy gubernialne i zarządy powiatowe. Jedno-

cześniej z tem została zatwierdzona ustawa o straży ziemskiej i o zarządzie ubezpieczeń, który, z powodu zwinięcia Dyrekcji Ubezpieczeń, został powierzony rządowi gubernialnym i zarządowi powiatowym.

Zarząd gubernii powierzony został gubernatorowi i pozostającemu pod jego przewodnictwem Rządowi gubernialnemu. Ten ostatni składa się z wicegubernatora i trzech radców, kierujących wydziałami, mianowicie: administracyjnym, wojskowo-policyjnym i prawnym. Prócz tego są jeszcze ustanowieni asesorowie, kierujący wydziałami dóbr rządowych i ubezpieczeń, oraz inspektor lekarski, kierujący wydziałem lekarskim. Na posiedzenia rządu gubernialnego powoływani być winni: inżynier-budowniczy gubernialny, naczelnik dyrekcji naukowej, kasyer gubernialny i prezes Izby skarbowej. Interesy, załatwiane w zarządach gubernialnych, są rozstrzygane w rozmaity sposób, mianowicie. 1) albo przez samego gubernatora; 2) albo przez wice-gubernatora; 3) albo w składzie rządu gubernialnego pod przewodnictwem gubernatora i 4) albo w takimże składzie, pod przewodnictwem wice-gubernatora.

Do decyzji generał-gubernatora rządy gubernialne w wypadkach, przewyższających ich władzę, winny przedstawiać interesy; co do zawiadywania strażą ziemską, dozoru policyjnego, otwarcia składów księgarskich, drukarni, litografii, zakładów fotograficznych i kantorów komisowych, pozwolenia na broń, wysyłania cudzoziemców zagranicę i t. d. Przedstawienia do ministerium spraw wewnętrznych, za pośrednictwem generał-gubernatora, rządy gubernialne winny czynić względem: wewnętrznego rozgraniczenia gubernii, ustanowienia nowych miast, starożytnych budowli, otwarcia nowych klubów, dróg bitych i t. p. W niektórych innych wypadkach rządy gubernialne czynią przedstawienie do ministerium spraw wewnętrznych bezpośrednio. Co się zaś tyczy zarządu gminnego i wiejskiego, to pewne sprawy w tym dziale powinny być przedstawiane komisji czasowej do spraw włościańskich. Rządy gubernialne stanowią najważniejszą władzę administracyjną w gubernii, z powodu, że atrybucye ich odnoszą się prawie do wszystkich gałęzi służby publicznej. Prócz tego wszakże w gubernii znajdują się jeszcze inne zarządy lub władze pośrednie. Pod względem tych władz należy zwrócić uwagę na znaczną

różnicę, jaka istnieje w ich organizacyi. Tak np. dla niektórych gałęzi służby publicznej nie zostały utworzone żadne specjalne organy, ale zarząd nimi powierzono rządowi gubernialnym i zarządom powiatowym (np. zarząd ubezpieczeń i zarząd strażą ziemską). Dla innych znów gałęzi administracyi utworzono pewne oddzielne organy, które jednak pozostają w mniejszej lub większej zależności od gubernatora i rządu gubernialnego. Dla innych wreszcie utworzone zostały władze zupełnie niezależne.

Drugi stopień organizmu władz administracyjnych pośrednich w Królestwie stanowią: naczelnik powiatu i urząd powiatowy. Z pod zawiadywania jednak urzędów powiatowych wyłączone zostały: m. Warszawa, wszystkie miasta gubernialne i m. Łódź, których magistraty bezpośrednio podwładne są rządowi gubernialnym, a interesy policyjne są prowadzone przez oddzielnych policmajstrów i miejskie zarządy policyjne. Urząd powiatowy składa się, pod przewodnictwem naczelnika powiatu, z dwu jego pomocników, lekarza powiatu i inżyniera-budowniczego powiatowego, sekretarza i kancelaryi według etatu. Z pomocników naczelnika jeden przeznaczony jest do czynności administracyjnych, drugi do policyjnych. Naczelnik powiatu w granicach służącej mu władzy działa albo sam, albo przez kolegium urzędu powiatowego. To



Siedlce. Rząd gubernialny.



Warszawa. Ratusz.

ostatnie, pod przewodnictwem naczelnika, składają się z dwóch jego pomocników, lekarza powiatowego i inżyniera powiatowego. Ostatni dwaj wzywani są na posiedzenia i mają głos stanowczy tylko w przedmiotach, dotyczących ich obowiązków. Prócz tego w przedmiotach budowlanych, drogowych, ubezpieczeń i weterynaryjnych wzywani są na posiedzenie urzędu powiatowego, z prawem głosu, radcowie ubezpieczeń, członkowie komitetów drogowych i weterynarze powiatowi. Decyzja urzędu powiatowego może być zniesiona tylko przez rząd gubernialny, zażalenia zaś na takie decyzje mogą być zanoszone do rządu gubernialnego w ciągu miesiąca.

Najmniej i najbardziej zasadniczym kółkiem administracji w Królestwie, opartem na zgola odmiennych podstawach, bo na *samorządzie*, jest gmina wiejska. Do r. 1864 samorządu właściwego wieś nasza w praktyce nie posiadała. Były tylko mniej lub więcej udatne próby i zawiązki, przeważnie nie wcielone w życie, lub nie rozwinięte z powodu okoliczności nadzwyczajnych: dekret z roku 1859 o radach gminnych nie miał zastosowania praktycznego, projektowi Wielopolskiego brakło nawet zatwierdzenia władz wyższych. Z tego powodu rodowodu istotnego samorządu wiejskiego w Królestwie Polskiem szukać należy dopiero w Ukazie

z d. 2 marca 1864 roku o urządzeniu gmin wiejskich, którego postanowienia zachowane zostały dotychczas (w teoryi) w całości, z wyjątkiem przekształconych w r. 1875 sądów gminnych.

Podług ustawy z r. 1864, rozszerzonej włączeniem do gmin w r. 1869 dawnych miasteczek, zamienionych na osady, oraz utworzeniem w r. 1879 pełnomocników gminnych, zwięzłej zaś przez wspomnianą reorganizację sądów gminnych,—administracja gminna składa się z następujących organów: a) zebrania gminnego; b) wójta gminy; c) pełnomocników gminnych i d) sołtysów. Prócz tego gminy mogą mieć osobnych pisarzy gminnych, poborców podatkowych, inspektorów szkół i szpitali, gajowych, stróżów, polowych i t. p. Zebranie gminne składa się ze wszystkich, bez różnicy wyznania, pełnoletnich gospodarzy gminy, posiadających w jej obrębie prawem osobistej własności przynajmniej trzy morgi ziemi (ale nie kobiety). Wyłączeni są od zebrania gminnego duchowni, urzędnicy policyi i sędziowie pokoju, chociażby posiadali w obrębie gminy wyżej oznaczoną ilość ziemi, a także od zebrań gminnych i gromadzkich—zostający pod śledztwem lub sądem za przestępstwa, pociągające za sobą utratę wszelkich szczególnych praw



Kalisz. Ratusz.



przywilejów, tudzież osoby, oddane na mocy wyroku sądowego pod dozór policyi. Osoby zaś, zostające pod dozorem administracyjnym, dopuszczone są do zebrań gminnych i gromadzkich tylko przy decydowaniu spraw ekonomicznych. Jeżeli w gminie znajdują się ziemie skarbowe, to przedstawiciele skarbu mogą także brać udział w zebraniach gminnych, ale jedynie przy rozprawach nad kwestyami gospodarczemi. Według późniejszych postanowień Komitetu Urządzącego, można w pewnych wypadkach dopuszczać do udziału w zebraniach gminnych osoby, mające tylko  $1\frac{1}{2}$  morgi ziemi. Ponieważ wszakże odpowiednie uchwały nie wyjaśniają bliżej tych „pewnych“ wypadków, można przeto uważać census  $1\frac{1}{2}$ -morgowy prawie za stały i powszechnie przyjęty. Osoby, nie posiadające prawa uczestniczenia w zebraniach gminnych i gromadzkich, nie mogą być nawet obecne na nich; za przekroczenie tego zakazu mogą być oddane pod sąd. Artykuł ten—pisze H. Konic—posiada szczególną wagę co do urzędników policyjnych, a zwłaszcza co do straży ziemskiej, grającej tak ważną rolę w samorządzie wiejskim. Nie jest on jednak ściślej przestrzegany.

Zebrania gminne zwoływane są obowiązkowo co kwartał, mianowicie w drugiej połowie marca, czerwca, września i grudnia, t. j. w porze, kiedy z powodu świąt lub braku ważniejszych robót polnych ludność posiada więcej wolnego czasu. Prócz tego wójt gminy ma prawo zwołać zebranie nadzwyczajne, kiedy zajdzie tego potrzeba. Ze zgromadzeń zwyczajnych najważniejsze są te, na których dokonywane są co trzy lata wybory urzędników gminnych. Gubernie Królestwa podzielono na trzy kategorie, i co roku następują wybory w jednej z tych kategorii w całej gubernii naraz. Zebraniu przewodniczy wójt, a w czasie wyborów na wójta, lub sprawdzania jego rachunków, jeden z sołtysów, wybrany przez innych lub też najstarszy wiekiem.

Do atrybucyi zebrań gminnych należą: 1) wybór urzędników gminnych; 2) uchwały w interesach gospodarczych i innych, całej gminy dotyczących; 3) przedsięwzięcia środków dobroczynności publicznej i urządzenie szkółek gminnych; 4) ustanawianie i rozkład składek gminnych i ciężarów, dotyczących całej gminy; 5) sprawdzanie działań i rachunków osób, z wyboru gmin urzędujących; 6) rozporządzanie nieruchomym majątkiem całej gminy,



Radom. Ratusz.

w użytkowaniu wspólnem wszystkich jej mieszkańców będącym jak oto; gruntami, odłogiem leżącymi lub na pastwisko obróconymi i t. p.; 7) wybór pełnomocników gminnych; 8) wypowiedanie się we wszystkich wypadkach, w których bądź na zasadzie prawa ogólnego, bądź szczególnych przepisów lub rozporządzeń rządowych, zachodzi potrzeba zgodzenia się całej gminy.

W osadach (b. miasteczkach), stanowiących oddzielne gminy atrybucye zebrania gminnego przedstawiają się nieco odmiennie oprócz prawa wyboru wójta i innych urzędników oraz sprawdzania czynności i rachunków osób, urzędujących z wyboru, wszystkie inne czynności przelane zostały na zebranie gromadzkie. Wszakże Żydzi za zgodą wójta mogą zbierać się celem rozpatrywania spraw, dotyczących domów modlitw, cmentarzy i t. p.

Uchwały zebrania gminnego wtedy tylko mają moc prawną kiedy zapadły w obecności przynajmniej połowy gospodarzy, mających prawo głosu. W niektórych wszakże wypadkach, gdy chodzi np. o rozporządzanie wspólną własnością gminy, o zamianę gruntów i t. p., wymagana jest zgoda przynajmniej  $\frac{2}{3}$  części gospodarzy. Do ksiąg powinny być zapisane tylko te uchwały zebrania, które należą do kategorii ważniejszych. Prawo rozstrzygnięcia tu trzy rodzaje takich spraw: 1) wymagające zgody  $\frac{2}{3}$  głosów 2) postanowienia, mające obowiązywać znaczny przeciąg czasu

i 3) takie uchwały, których zapisania zebranie gminne wyraźnie zażąda. Przytem, według okólnika Komitetu Urządzącego z d. 9 stycznia 1865 r., księgi do zapisywania uchwał mogą być prowadzone w języku polskim, a tam tylko po rosyjsku, gdzie ludność rosyjska przeważa. Przepis ten wszelako z biegiem czasu został, w praktyce, uchylony. Wszystkie postanowienia zebrań gminnych pozyskują moc prawną *bez zatwierdzenia władz wyższych*, o ile nie zostały zaskarżone przez członków gminy lub nie przekroczyły ustawy.

Cechą charakterystyczną obowiązującej w Królestwie ustawy gminnej jest istnienie jeszcze niższego organu samorządu, obcego zresztą idei naszego ustroju społecznego i pojęć prawnych, mianowicie: gromady. Istnieje ona po wsiach, stanowiących niezależne posiadłości, i posiada charakter nawskroś stanowy, bo w skład jej wchodzi wyłącznie osoby pochodzenia włościańskiego. Obywatele ziemscy, ich oficjaliści, służba, najemnicy i osoby, mieszkające na ich gruntach lub w ich domach, nie wchodzi w skład gromady, natomiast włączono do niej osoby, które otrzymały nadania gruntowe, w tej liczbie drobną szlachtę, i gdziekolwiek nawet Żydów. Zgromadzenie wiejskie składa się z włościan-gospodarzy, posiadających grunta lub dom, przyczem ilość ziemi nie została określona; do zgromadzeń tych dopuszcza się także kobiety, odpowiadające warunkom obowiązującym ogólnie. W osadach wszyscy mieszkańcy, bez różnicy pochodzenia, posiadający własność nieruchomą, mają prawo uczestniczyć w zebraniach gromadzkich. Głównym celem prawodawcy przy tworzeniu gromad miało być połączenie włościan dla celów gospodarczych. Według brzmienia odpowiednich artykułów, zadanie główne zebrań gromadzkich sprowadzają się do następujących: a) wyboru sołtysa; b) rozporządzaniu gruntami gromadzkimi; c) rozporządzaniu budowlami gromadzkimi, szkołami, szpitalami i t. p. zakładami, urządzonymi kosztem gromady wioskowej; d) do narad i próśb w przedmiotach, dotyczących potrzeb ogólnych gromad wioskowych: środków opiekuńczych, rozszerzenia nauki czytania i pisanja i t. p. Niektóre uchwały zebrań wymagają zgody  $\frac{2}{3}$  głosów, inne tylko większości prostej; jedne, jak np. dotyczące służebności, muszą być zatwierdzone przez komisję włościańską, inne wyma-

gają zgody gubernatora — słowem samodzielność gromad jest w wysokim stopniu ograniczona. Wogóle niezdolność swą do do życia wykazały gromady w ciągu 40 lat całkowicie.

Wszystkie wogóle urzędy administracyi gminnej obsadzone są z wyborów. Naczelnika gminy, t. j. wójta, wybiera zebranie gminne, ale nie w sposób ostateczny. Mianowicie zebranie wybiera dwóch kandydatów i przedstawia ich naczelnikowi powiatu, który jednego z nich zatwierdza na urządzie, drugiego zaś ustanawia czasowym zastępcą wójta. Naczelnik powiatu może wszakże odmówić zatwierdzenia kandydatów i zarządzić nowe wybory; gdyby po raz drugi zostały wybrane osoby, nie podobające się naczelnikowi powiatu, to winien on zwrócić się z tem do gubernatora, który ma prawo zarządzić trzecie, ale już ostateczne wybory. Bezpośrednią władzę nad wójtem piastuje naczelnik powiatu, do którego wszelkie skargi na naczelnika gminy adresowane być winny. Naczelnik powiatu ma prawo ukarać wójta grzywną do 5 rb. lub aresztem siedmiodniowym. Natomiast oddalenie z urzędu wójta może być dokonane tylko przez gubernatora. Atrybucye i obowiązki wójta w gminie są bardzo obszerne i wymagające szczególnych kwalifikacyi obywatelskich, najpierw dlatego, że już sama administracya samorządna jest obszerna i zawiła, a następ-



Warszawa. Gmach Banku.

nie, że gmina w Królestwie posiada wiele obowiązków przekazanych przez Państwo, jak np. podatkowe, wojskowe i t. d. Niestety, sposób rekrutacji osób na wójtów i wysunięcie się zgoła podrzędnego urzędnika gminnego,—t. zw. pisarza, na czoło samorządu wiejskiego, zneutralizowało dobre strony ustawy z r. 1864 i sprowadziło do minimum samodzielność gospodarki gminnej. Brakom tym nie zaradziło nawet utworzenie instytucji „pełnomocników gminnych“, lubo ustawa wyposażyła ich w obszerne prerogatywy, bo inteligencja zupełnie usunęła się od udziału w samorządzie wiejskim, włościanie okazali się zbyt jeszcze niewyrobionymi, a prawo inicjatywy zostało gminie prawie całkowicie odjęte. Dzisiejszy stan naszego samorządu wiejskiego nie stoi na wysokości najelementarniejszych potrzeb społeczeństwa. *In omnibus aliquid, in toto nihil.*

\*

Dotąd rozpatrywaliśmy główne, ogólne organy administracyi Królestwa. Ale oprócz nich, jak już nadmieniliśmy wyżej, istnieją inne jeszcze, do specjalnych powołane czynności, a w mniejszym lub większym stopniu zależne od ogólnych miejscowych władz administracyjnych, czasem nawet zgoła niezależne. Ich też organizacyi należy się przyjrzeć bliżej, bo w nich są rozstrzygane częstokroć bardzo ważne interesy ludności i kraju. Naturalnie i tutaj, pragnąc być zwięzłym, ograniczyć się trzeba najogólniejszemi wskazówkami. Bardzo ważnemi instytucjami były istniejące do niedawna, dziś nieco przekształcone, „Komisyje do spraw włościańskich“. Do atrybucyi ich należało: a) sprawdzanie i poprawianie tabel likwidacyjnych przez właścicieli dóbr przedstawionych i wprowadzenie w wykonanie tabel zatwierdzonych; b) poświadczenie dobrowolnych układów między właścicielami dóbr a włościanami o uchylenie lub zmianę w sposobie użytkowania ze służebności, przeniesienie osad, segregacyę i zamianę użytków i t. p.; c) dochodzenie sporów i zażaleń między właścicielami dóbr a włościanami o prawo tych ostatnich do służebności, o osady i grunta, podpadające lub niepodpadające pod moc Ukazu o urzą-



Warszawa. Izba Skarbowa.

dzeniu włościan, o dokonane nieprawnie zamiany gruntów włościańskich na folwarczne i t. d.; *d*) roztrząsanie próśb o przymusową segregację gruntów folwarcznych od włościańskich, o przymusowe zniesienie praw włościan do służebności i użytków, o podział, obciążenie i alienację osad włościańskich i t. d.; *e*) czuwanie nad postępowaniem sołtysów i wójtów gminnych i t. d. i t. d. W r. 1870 komisye do spraw włościańskich zostały zniesione, a na ich miejsce utworzono Zarządy gubernialne do spraw włościańskich. Zarządy te, pod przewodnictwem gubernatora, składają się z wice-gubernatora, jednego członka stałego, z zarządzającego Izłą Skarbową i z komisarzy powiatowych, ustanowionych w każdym powiecie. Zarządowi gubernialnemu do spraw włościańskich służą prawa Komisji do spraw włościańskich: winny też one kierować się prawami, obowiązującymi poprzednio istniejące komisye.

Na skutek Ukazu z d. 26 marca 1869 r., zamiast centralnych władz finansowych w Warszawie, zostały utworzone w dziesięciu

miastach gubernialnych Królestwa Polskiego miejscowe władze finansowe, pod nazwą Izb skarbowych. Do instytucji tych należy obowiązek obliczania i poboru państwowych podatków i opłat, pilnowania wpływu dochodów państwowych i czynienia z nich wydatków, zarząd kasami skarbowymi i dozór nad wykonywaniem przepisów o handlu i przemyśle. Prócz tego do obowiązków ich należy: *a*) udzielanie ulg pod względem poboru podatków i zaległości; *b*) przedsięwzięcie środków w celu zabezpieczenia należności skarbowych przy sprzedaży przez licytację dóbr prywatnych; *c*) sprawy stemplowe; *d*) ogólny dozór nad stanem dóbr rządowych; *e*) zawiadywanie miejscowymi zarządami leśnymi, i t. d. Niektóre sprawy Izby Skarbowe, przed rozpoznaniem ich, winny przedwstępnie przedstawić gubernatorowi, inne znów sprawy rozstrzygają same, z zastrzeżeniem przedstawienia swych uchwał do zatwierdzenia gubernatora lub ministra skarbu. Skargi na postanowienia Izb Skarbowych należy podawać do ministra Skarbu, w specjalnych zaś wypadkach do I-go Departamentu Senatu.

Niezależnie od Izb Skarbowych istnieją w Królestwie trzy Izby Kontrolujące (w Warszawie, Lublinie i Łomży), powołane do dokonywania rewizji dochodów z obrotów pieniężnych władz administracyjnych w Królestwie. Na warszawską Izbę Kontrolującą włożone zostało rewidowanie obrotów zarządów miejscowych w guberniach: Warszawskiej, Kaliskiej i Piotrkowskiej, tudzież wszystkich w Warszawie będących zarządów oraz rewidowanie obrotów warszawskiego okręgu wojennego. Na Izbę lubelską włożone zostało rewidowanie obrotów zarządów miejscowych w guberniach: Kieleckiej, Radomskiej, Lubelskiej i Siedleckiej, na Łomżyńską zaś ta sama czynność włożona została w guberniach: Płockiej, Łomżyńskiej i Suwalskiej. Każda Izba Kontrolująca składa się z zarządzającego, starszych i młodszych rewizorów, rachmistrzów, tudzież innych urzędników kancelaryjnych.

Pod względem administracji, dotyczącej oświecenia publicznego, stosunki w Królestwie przedstawiają się w sposób taki. Ukaz z r. 1867 zniósł istniejącą do tego czasu Komisję oświecenia publicznego i utworzył natomiast Okręg Naukowy Warszawski, poddając go pod władzę ministeryum oświaty w Petersburgu. Podług odpowiedniej ustawy, Zarząd Okręgu tego stanowią: Kurator; Po-

mocnik jego, Rada kuratora i kancelarya Okręgu. Kurator zarządza wszystkimi zakładami naukowemi i instytucjami, będącym pod zawiadywaniem Okręgu. Wskutek tego otrzymuje doniesienia i przedstawienia od naczelników dyrekcji naukowych, inspektora szkół m. Warszawy i od innych władz i instytucji, należących do okręgu naukowego. Niektóre interesy Kurator rozstrzyga sam, w innych zwraca się do ministra oświaty. Rada Kuratora składa się, pod jego przewodnictwem, z pomocnika, rektora uniwersytetu, naczelnika warszawskiej dyrekcji naukowej, inspektora szkół m. Warszawy i dziekanów wydziałów matematyczno-fizycznego i filozoficzno-historycznego. Prócz tego należą do niej i naczelnicy innych dyrekcji naukowych, o ile są obecni w Warszawie. Kurator może także, według swego uznania, zaprosić do udziału w Radzie profesorów uniwersytetu i nauczycieli średnich zakładów naukowych. Rozpoznaniu i decyzji tej Rady podlegają interesy administracyjne, tudzież sprawy ściśle naukowo-wychowawcze.

Wspomniałem o dyrekcjach naukowych. Otóż są to instytucje, którym powierzone zostało bliższe zawiadywanie szkołami początkowemi. Królestwo Polskie posiada 10 dyrekcji naukowych: warszawską, łódzką, radomską, kielecką, chełmską, sielecką, suwalską, łomżyńską, kaliską i plocką. W każdej dyrekcji ustanowiony został naczelnik dyrekcji, dla zawiadywania za istniejącemi w Warszawie szkołami elementarnemi i zakładami naukowemi prywatnemi ustanowiono Inspektora szkół m. Warszawy. Naczelnicy dyrekcji, tudzież wspomniany Inspektor, mają zwierzchnictwo nad wszystkimi rządowemi i publicznemi zakładami naukowemi, znajdującemi się w obrębie powierzonej im dyrekcji lub m. Warszawy, oprócz tych, które z mocy obowiązujących w Królestwie przepisów, zależą od innych władz (nie od ministerjum oświaty). Co się tyczy bliższego zawiadywania szkołami początkowemi, to podług ustawy z r. 1864, należy ono, w gminach wiejskich, do władz samorządu wiejskiego, dozorowanego w tym względzie przez Naczelników dyrekcji. Szkoły gminne zostają pod bezpośrednim zawiadywaniem miejscowego wójta gminy i pełnomocników, a zebrania gminne powinny myśleć o ich dobrobycie, utrzymaniu i t. d.



Ustawa o szkołach początkowych w Królestwie Polskiem z r. 1864 utrzymała podział tych szkół na jednoklasowe i dwuklasowe. postanowiła ona, aby we wszystkich klasach początkowych wykład wszystkich nauk odbywał się w języku rodzimym mieszkańców, jakoto: w polskim, litewskim, ruskim i niemieckim. Przytem miały być zachowane takie przepisy: jeżeli do szkoły uczęszczały dzieci różnych narodowości, to przedmioty winny były być wykładane w języku większości uczniów. We wszystkich szkołach początkowych miały być wykładane: 1) religia właściwego wyznania, pacierz i historia święta; 2) czytanie książek drukowanych i pisma w języku rodzimym; 3) pisanie w tymże języku; 4) arytmetyka. Do tych przedmiotów obowiązujących mogła być dodana, na żądanie właściwych mieszkańców, nauka czytania i pisania po rosyjsku. W tych także miejscach, gdzie język polski nie stanowił języka rodzimego mieszkańców, na żądanie ich mogło być wykładane czytanie i pisanie po polsku. Najwyższy Rozkaz z d. 11 grudnia 1871 r. wprowadził obowiązkowo do wszystkich szkół początkowych naukę czytania i pisania po rosyjsku.



Warszawa. Sąd okręgowy, dawniej pałac Paca.

Teraz wypada nam pomówić o organizacyi kościelnej w Królestwie. Organizacya wyznania rzymsko-katolickiego i zasadnicze jego stosunki były określone w Konkordacie, zawartym ze Stolicą Apostolską w r. 1847. Konkordat ten wszelako utracił moc obowiązującą na skutek Najwyższego Rozkazu w r. 1866. Obecny stan rzeczy określony został ostatecznie przez Ukaz z r. 1865. Zgodnie z nim, utworzono jedno arcybiskupstwo warszawskie i siedem biskupstw, mianowicie: kaliskie, płockie, lubelskie, podlaskie, sandomierskie, kieleckie i sejneńskie, z których podlaskie z czasem zniesiono. W każdej dyecezyi przy biskupie jest kapituła. Parafie podzielone zostały między dekanaty tak, aby na każdy powiat przypadł jeden dekanat. Proboszcze parafialni zostali podzieleni na dwie klasy; pierwszej klasy, podług etatu, było 47, drugiej zaś 120; w pozostałych 1,471 parafiach mieli być tylko administratorowie. Wreszcie wypada nadmienić, że w celu zachowania w dobrym stanie kościołów i cmentarzy, a także mieszkań plebańskich, dekret z r. 1817 ustanowił przy każdym kościele parafialnym dozór kościelny, składający się z kolatora, plebana i trzech parafian, przez nich podanych, a przez komisję wojewódzką zatwierdzonych. Ukaz z r. 1864 pozostawił organizację dozorów kościelnych na poprzednich zasadach, w tych jednak parafiach, w których prawo kolatoryi przeszło do rządu, przewodniczenie w dozorze oddane zostało wójtowi gminy lub sołtysowi jeśli osoby te były wyznania rzymsko-katolickiego. Później gubernatorom nadane zostało prawo mianowania członków dozorów kościelnych. W roku 1864 określono także organizację duchowieństwa zakonnego. Wszystkie klasztory męskie i żeńskie, w których nie znajdowała się oznaczona przepisami kanonicznymi liczba zakonników lub zakonnice, a mianowicie w których przebywało stale mniej niż 8 osób stanu duchownego, winny były być niezwłocznie zniesione; prócz tego miały być zniesione i te klasztory które wzięły udział w ówczesnych wypadkach politycznych. Niezniesione klasztory podzielono na etatowe i nietatowe; ostatnie ulegały zniesieniu w miarę tego, jak ilość osób stanu duchownego zmniejszała się w nich.

Wyznanie grecko-unickie było urządzone przez Ukaz z r. 1866. Dyecezya grecko-unicka chełmska była podzielona na 12 dekanat



Warszawa. Uniwersytet.

tów, parafii miało być 261. Na mocy Ukazu z d. 13 maja 1875 r. wyznanie grecko-unickie zostało przyłączone do prawosławnego. Wskutek tego dyecezya warszawska prawosławna i chełmska grecko-unicka zostały połączone w jedną chełmsko-warszawską. Bezpośredni zarząd przyłączonemi wskutek tego parafiami był powierzony biskupowi, który otrzymał nazwę biskupa lubelskiego; wikaryusza dyecezyi chełmsko-warszawskiej.

Co się tyczy wyznania ewangelicko-augsburskiego i ewangelicko-reformowanego, to pierwsze zostaje pod zarządem Konsystorza Ewangelicko-Augsburskiego, składającego się z prezesa świeckiego i duchownego wice-prezesa (którym jest zawsze superintendent generalny), oraz z dwu członków świeckich i dwu duchownych; parafie ewang.-augsburskie w Królestwie Polskiem są podzielone na cztery superintendentury czyli dyecezye, mianowicie: warszawską, kaliską, augustowską i plocką. Superintendentenci mają prawo zwoływać duchownych swej dyecezyi na synody, ce-

lem naradzenia się nad interesami religijnemi wyznania. Za zezwoleniem Najjaśniejszego Pana może się także zebrać w Warszawie synod generalny. Według ustawy dla kościoła ewangelicko-reformowanego w Królestwie Polskiem, sprawami tego kościoła zarządza synod oraz konsystorz ewangelicko-reformowany w Warszawie. Synod winien się zbierać corocznie w czerwcu, w miejscu przez władzę wskazanem.

Dla zawiadywania interesami religijnemi mieszkańców Królestwa wyznania mojżeszowego istniały z dawnych czasów kahały, na skutek jednak postanowienia Namiestnika w r. 1821 ustanowione zostały dozory bóżnicze, kahały zaś zniesiono. Na mocy postanowienia Komitetu Urządzającego, rabinów mianuje i uwalnia gubernator, tak samo jak i kantorów przy domach modlitw, podrabinów, szkolników i t. p. W ostatnich czasach wymagany bywa wyższy cenzus naukowy od rabinów.

Urządzenia administracyjne, mające na celu bezpośrednio opiekę nad interesami gospodarczemi ludności w Królestwie, noszą na sobie piętno różnych systemów i epok. Jedne są pozostałościami jeszcze z czasów większej autonomii kraju i w zasadniczych swych podstawach pomyślane są trafnie i zgodnie z potrzebami miejscowemi, inne są zgoła nowoczesne i wskutek nowoczesnych potrzeb powstałe (jak np. opieka fabryczna), jeszcze inne wreszcie, jako całkiem przestarzałe i według dawnych norm życia tworzone, dzisiejszemu stanowi rzeczy nie odpowiadają. Niepodobna tu o nich wszystkich mówić, zwłaszcza że bez historycznego rzutu oka niejedno z tych urządzeń wydałoby się niezrozumiałem, ograniczymy się więc wspomnieniem o kilku najważniejszych, dotyczących rozleglejszych stron administracyi szczegółowej.

W ostatnich czasach rozwój przemysłu fabrycznego wysunął naprzód we wszystkich krajach Europy Zachodniej kwestyę opieki nad pracą osób, zajętych w fabrykach i większych zakładach przemysłowych. Powoli i prawodawstwo Królestwa Polskiego poszło za tym przykładem. Podług zdania Rady Państwa w r. 1882, wszystkie miejscowości, w których istnieje przemysł fabryczny i rękodzielniczy, winny być pod względem dozoru nad pracą i wykształceniem dzieci podzielone na okręgi. W każdym okręgu winien się znajdować jeden lub kilku inspektorów, podległych inspek-

torowi głównemu, zaliczonemu do departamentu handlu i rękodzieł w ministryum skarbu. Inspektorowie obowiązani są: *a*) dozorować nad wykonaniem postanowień co do zajęć robotników nieletnich i uczęszczania przez nich do szkoły elementarnej; *b*) sporządzać przy udziale miejscowych urzędników policyjnych protokoły względem naruszeń tych przepisów; *c*) oskarżać przed sądem winnych naruszenia powyższych przepisów. W następstwie ramy i atrybucye inspekcji fabrycznych zostały jeszcze rozszerzone i ściślej określone.

Zawiadywanie komunikacjami lądowymi i wodnymi w Królestwie Polskiem powierzone jest różnym instytucjom. Drogi bite I-go rzędu, t. j. szosowe, wychodzące z Warszawy do granic Królestwa lub innych punktów, zostały podzielone na 10 oddziałów: mianowicie: Warszawski, Łowicki, Kaliski, Radomski, Kielecki, Lubelski, Siedlecki, Łomżyński, Białostocki i Suwalski. Dla zwierzchniego dozoru nad dobrym stanem tych dróg ustanowiono naczelników oddziałowych, podległych Zarządowi XI Okręgu komunikacji lądowych i wodnych. Oddziały znowu dzielą się na dystanse, zawiadywane przez odpowiednich naczelników. Na skutek ustawy o zarządzie gubernialnym i powiatowym, zawiady-



Włocławek. Pałac biskupi i konsystorz.

wanie drogami bitymi II-go rzędu powierzone było tymże zarządom, z wyłączeniem zarządu komunikacji od wszelkiego w tem udziału. Przepisy o utrzymywaniu dróg ziemskich w Królestwie z r. 1870 podzieliły te drogi na 3 rzędy, t. j.: a) trakty główne gubernialne; b) drogi boczne zwyczajne, czyli powiatowe, c) drogi wiejskie i polne. Staranie o utrzymanie dróg ziemskich I-go rzędu jest obowiązkiem naczelników powiatów, dozór nad utrzymaniem dróg II-go rzędu włożony został na wójtów gmin i burmistrzów, drogi zaś III-go rzędu winny być utrzymywane kosztem gromad wiejskich, albo właścicieli, przez których grunta przechodzą. Niezależnie od tego, na mocy zdawna pozostałych przepisów, przy zarządach powiatowych mogą istnieć specjalne komitety drogowe, złożone z obywateli miejscowych, a mające czuwać nad drogami II-go rzędu. Niestety, komitety te prawie nigdzie nie istnieją, a jeżeli istnieją, to działalność ich jest nikła i owoców nie przynosząca. Ludność Królestwa nie umie wyzyskiwać przysługujących jej praw i przywilejów obywatelskich.

Rzeki i wody w Królestwie podlegają zarządowi specjalnej inspekcji. Inspektor warszawski ma dozór nad rzekami Wisłą, Narwią i Bugiem. Obowiązki jego polegają na dozorze nad żegluga na wodach wewnętrznych, na utrzymywanie w dobrym stanie znaków ostrzegawczych, usuwaniu przeszkód, rozpowszechnianiu pożytecznych wiadomości z żeglugi rzecznej i t. d. Do pomocy ma on sobie dodanych pomocników.

W końcu tego szkicu pozostaje nam pokrótce nadmienić o kilku jeszcze gałęziach administracji w Królestwie Polskiem. Tak więc pod względem sądowym dziesięć gubernii, składających Królestwo, tworzy jeden okręg Warszawskiej Izby Sądowej, każda zaś gubernia stanowi Okręg Sądu Okręgowego. Co się tyczy instytucji sędziów pokoju i sądów gminnych, to sąd gminny, instytucja oparta na zasadzie wyborczej i, mówiąc nawiasem, dzielnie funkcjonująca, i przez ludność miejscową sympatycznie traktowana, ustanawia się dla jednej lub kilku gmin, sędziowie pokoju zaś wykonywują władzę sądową w miastach. Sądy gminne i sędziowie pokoju tworzą okręgi Zjazdów Pokoju, których w Królestwie powinno być 20.

Pod względem poboru do wojska każda gubernia i każdy powiat stanowi oddzielny okręg, z oddzielnymi gubernialnymi i powiatowymi zarządami, mającemi za zadanie rozpatrywanie i rozstrzyganie spraw, dotyczących poboru.

Pod względem zarządu czynnościami pocztowemi Królestwo Polskie dzieli się na trzy okręgi, mianowicie: warszawski (na gubernie Warszawską, Piotrkowską, Kaliską i Kielecką), lubelski (na gub. Lubelską, Radomską i Siedlecką) i łomżyński (na gub. Łomżyńską, Suwalską i Płocką). Okręgi te poddano bezpośrednio pod władzę ministeryum spraw wewnętrznych.

Wreszcie pod względem zarządu dochodami z akcyzy Królestwo jest podzielone na cztery gubernialne zarządy akcyzowe, mianowicie: 1) warszawski na gub. Warszawską i Siedlecką; 2) kaliski na gub. Kaliską i Piotrkowską; 3) łomżyński na gub. Łomżyńską, Suwalską i Płocką i 4) lubelski na gub. Lubelską, Radomską i Kielecką. Podlegają one bezpośrednio władzy ministeryum skarbu.

Wogóle w tych dziedzinach administracyi Królestwo Polskie zjednoczone zostało, pod względem urzędzeń administracyjnych, z gub. Cesarstwa, a zarząd centralny temi przeniesiony został do Petersburga.

*Bolesław Koskowskii.*



## STATYSTYKA LUDNOŚCI.<sup>1)</sup>

**W**edług danych ostatniego spisu jednodniowego dziesięć guberni Królestwa Polskiego liczyło w 1897 r. 9,401,097 mieszkańców, w tej liczbie 4,707,781 mężczyzn i 4,693,316 kobiet. Mężczyźni stanowią więc 50,07%, kobiety 49,93% ogółu ludności.

Na wstępie odrazu rzuca się w oczy równa niemal ilość mężczyzn i kobiet, odróżniająca Królestwo od różnych krajów europejskich. Ale różnica ta jest tylko pozorna. Odrazu też zaznać należy, że do ogółu ludności zaliczone zostało wojsko, korzystujące w Królestwie, którego ilość, jak się to okaże z dalszych obliczeń, można przyjąć na 195,000 ludzi.

Jeżeli sumę tę odejmiemy od podanej na wstępie i od ilości mężczyzn, to otrzymamy 9,206,097 ludności względnie stałe 4,512,781 mężczyzn i 4,693,316 kobiet. Czyli że, bez wliczania wojska, kobiety stanowią 51%, a mężczyźni 49% ludności; dosyć względnie znaczna przewaga kobiet jest faktem niewątpliwym.

---

<sup>1)</sup> W pracy niniejszej korzystaliśmy z danych statystycznych z lat 1860 i 1861 z materiałów Warszawskiego Komitetu Statystycznego za r. 1892, z ogłoszonych rezultatów spisu jednodniowego za r. 1897, a nadewszystko z cennej pracy Henryka Radziszewskiego, zamieszczonej w zeszycie 1-ym *Ekonomisty* za r. 1903. Z pracy tej czerpnęliśmy przedewszystkiem tablice, które po przejrzaniu i sprawdzeniu podaje poniżej, jak również niejednen wniosek ostateczny; w tekście cytujemy tu i owdzie czerpnęliśmy z pracy Radziszewskiego. Późniejszych materiałów nad spis jednodniowy z 1897, niestety, niema, tak że wnioski ostateczne co do zaludnienia Królestwa opierają się jedynie na rachunku prawdopodobieństwa. (Przyp. aut.).



Pierwsze i najważniejsze pytanie, jakie narzuca się przy badaniu ludności Królestwa, jest: jakie ludy, względnie narodowości, zamieszkują to terytorium?

Zamieszkują je przedstawiciele trzech głównych narodowości: Polaków, Żydów i Rosyan, wreszcie Niemców i innych odsetki tak drobne, że nie wpływają zgoła na konfigurację etnograficzną kraju i żadnemu z jego zakątków nie nadają odrębnego piętna obyczajowego. Zaznaczyć też należy, że Żydzi nie stanowią bynajmniej jednolitej warstwy narodowościowej; znaczna część z pośród nich zalicza się do grupy kulturalnej polskiej, znaczna również do rosyjskiej; dalej mamy najliczniejszą grupę ludności żargonowej, ciemnej, zabitej i obojętnej pod względem narodowym, wreszcie z dnia na dzień wzrastającą grupę syonistów, tych prawdziwych dopiero Żydów-narodowców.



Z pod Łowicza. Orszak weselny.

Zadaniem statystyki winno być wykazanie, jaki panuje stosunek liczbowy między temi różnemi narodowościami. Niestety, na pytanie to odpowiedzi ścisłej niema; materiały ostatniego spisu jednodniowego nie zawierają rubryki narodowości, do której każdy się zalicza. Zatem statystykę narodowościową należy zamienić statystyką wyznaniową, z natury rzeczy niezupełnie dokładną.

W dalszych zestawieniach bierzemy pod uwagę cztery tylko wyznania, które wyliczamy tu w porządku, według największej ilości przynależnych do niego osób, a mianowicie: rzymsko-katolickie, mojżeszowe, prawosławne i protestanckie; inne dawałyby tak małe odsetki, że w stosunku do liczby ogólnej i do liczb poszczególnych śmiało pominąć je można.

Biorąc znowu pod uwagę stosunek wyznania do narodowości, śmiało powiedzieć możemy, że jeżeli wszystkich katolików rzymskich zaliczymy do Polaków, to otrzymamy liczbę pewną i niewątpliwą, aczkolwiek niższą od rzeczywistej. Opuścimy bowiem Żydów i część byłych unitów (dziś zaliczonych do wyznania prawosławnego), zaliczających się do Polaków. Z przedstawicieli wyznań protestanckich, wielu bardzo jest niewątpliwie Polaków, ale ponieważ pomiędzy katolikami jest bez wątpienia wielu Niemców, więc, jeżeli całą liczbę protestantów przyjmiemy za Niemców, to z pewnością nie popełnimy omyłki na korzyść żywiołu polskiego.

Po tych uwagach wstępnych przechodzimy do cyfr.

Według danych ostatniego spisu jednodniowego Królestwo liczyło 663,784 prawosławnych, 6,987,467 katolików, 1,316,076 żydów, i 418,930 protestantów, czyli że katolicy stanowią 74,32% ogółu ludności, żydzi 14%, prawosławni 7,06%, wreszcie protestanci 4,46%. Ztąd wnicsek, że wyznanie katolickie liczy bezwzględnie i względnie największą ilość przedstawicieli; ilość Polaków jest więc w Królestwie największa i większa od sumy przedstawicieli wszystkich innych narodowości i to niemal trzykrotnie (74,21% i 25,79%). Jest to też rdzenna ludność kraju.

Dawniej stosunek ten był jeszcze większy, jak to wykazuje nam poniższa tablica.

TABLICA I.

**Wzrost ludności różnych wyznań.**

Wyzna- nie	w r. 1860	w r. 1888	w r. 1892	w r. 1897	Przyrost w ciągu lat 37 %	Przyrost roczny	
						Od r. 1860 do 1888 %	Od r. 1860 do 1897 %
Prawo- sławne	189000	407000 przyrost 115,3%	442011	663784	264,0	4,13	6,95
Rzymsko- katolickie	3708000	6255000 przyrost 67,8%	6653694	6987467	88,1	2,78	2,31
Mojże- szowe	612000	1176000 przyrost 92%	1224652	1316076	115,1	3,28	3,03
Prote- stanckie	291000	389940 przyrost 34%	400902	418930	44,0	1,18	1,18
Innych wyznań	—	—	726	14840	—	—	—

Z tablicy powyższej widzimy, że wzrost ludności wyznania katolickiego jest na ogół normalny, większy jednak w okresie czasu od r. 1860—1888 (2,78%), aniżeli w całym okresie czasu od roku 1860—1897 (2,31%); w znacznej mierze wpłynął tu ruch emigracyjny, który głównie rozwijał się właśnie w końcu dziewiątego i na początku ostatniego dziesiątka lat ubiegłego stulecia. Ludność żydowska wzrosła w ciągu 37 lat przeszło w dwójnóśb (115,1%): tłumaczy się to zarówno przyrodzoną jej płodnością, jak i napływem znacznej ilości żydów z Cesarstwa. Przyrost ludności protestanckiej można uważać za normalny, ale i tu zauważyć można, że był on większy w pierwszym okresie od r. 1860—1880, aniżeli w całym 37-leciu; jeżeli staniemy na stanowisku, że wśród protestantów jest bardzo wielu Niemców, obcych poddanych, to zrozumiemy, że to stosunkowe zmniejszenie się przyrostu w ciągu ostatnich lat dziesięciu spowodowane jest przestrzeganiem przepisów, ograniczających prawa obcych poddanych, zarówno w przemyśle, jak i na roli.



Kurpianki z pod Ostrołęki.



Kurpie z pod Ostrołęki.

Najbardziej wzrosła liczba prawosławnych (26,4%). I tu spotykamy dwa etapy: w ciągu pierwszego okresu liczba ich wzrasta o 115,3% przeważnie wskutek przyłączenia b. unitów do kościoła prawosławnego. Dalszy przyrost od r. 1888—1897 (blizko 70%) jest skutkiem wzrostu liczby urzędników i zaliczenia do ludności w r. 1897 wojska.

Przejdźmy z kolei do rozmieszczenia terytoryalnego różnych wyznań, które przedstawi nam kilka tablic następujących:

TABLICA II.

**Ludność wyznania prawosławnego w r. 1892.**

Gubernie	Mężczyzn	Kobiet	Ogółem	% prawosławnych
Warszawska . . . . .	13,798 56,3%	10,695 43,7%	24,493	1,40
Kaliska . . . . .	1,030 53%	947 47%	1,977	0,23
Kielecka . . . . .	955 47,7%	1,034 52,3%	1,989	0,28
Łomżyńska . . . . .	1,586 54,7%	1,286 45,3%	2,872	0,53
Piotrkowska . . . . .	2,490 55,3%	2,050 44,7%	4,540	0,40
Płocka . . . . .	1,322 57,5%	1,023 42,5%	2,345	0,43
Radomska . . . . .	1,132 51,5%	968 48,5%	2,100	0,3
Suwalska . . . . .	11,040 50%	11,028 50%	22,068	3,6
Siedlecka . . . . .	81,053 49,6%	82,324 50,4%	163,377	22,7
Lubelska . . . . .	107,358 49,6%	108,892 50,4%	216,250	20,3
Ogółem . . . . .	221,764 50,2%	220,247 49,8%	442,011	5%

TABLICA III.

**Ludność wyznania prawosławnego w r. 1897.**

Gubernie	Mężczyzn	Kobiet	Ogółem	% prawosławnych
Warszawska . . . . .	88,771 84,3%	16,673 15,7%	105,444	5,46
Kaliska . . . . .	7,378 80,2%	1,795 19,8%	9,173	1,09
Kielecka . . . . .	6,593 80,2%	1,456 19,8%	8,049	1,06
Łomżyńska . . . . .	28,638 91,2%	2,761 8,8%	31,399	5,42
Piotrkowska . . . . .	17,552 80,1%	4,378 19,9%	21,930	1,56
Płocka . . . . .	15,408 95,7%	1,732 4,3%	17,140	3,10
Radomska . . . . .	10,945 85,1%	1,710 14,9%	11,755	1,45
Suwalska . . . . .	25,649 71,6%	10,126 28,4%	35,775	6,14
Lubelska . . . . .	140,037 55,8%	112,763 44,2%	252,800	21,81
Siedlecka . . . . .	90,332 53,0%	79,987 47%	170,314	22,05
Ogółem . . . . .	430,403 64,8%	233,381 35,2%	663,784	7,06

TABLICA IV.

**Ludność katolicka w roku 1892 i 1897.**

Gubernie	Rok 1892			Rok 1897		
	Liczba mieszkańców	Katolików	Procent katolików	Liczba mieszkańców	Katolików	Procent katolików
Kielecka . . . . .	720,502	631,195	87,6%	761,689	668,573	87,9%
Radomska . . . . .	776,700	654,550	84,3%	815,062	681,373	83,5%
Kaliska . . . . .	871,866	716,180	82,1%	842,398	697,709	82,8%
Łomżyńska . . . . .	535,414	440,080	81,8%	579,300	448,786	77,5%
Płocka . . . . .	543,166	438,393	81,0%	553,094	448,322	81,1%
Suwalska . . . . .	610,958	466,166	76,3%	582,696	443,876	76,2%
Warszawska . . . . .	1,753,192	1,321,820	74,7%	1,931,168	1,382,350	71,6%
Piotrkowska . . . . .	1,209,380	883,021	73,4%	1,404,031	1,025,580	73%
Lubelska . . . . .	1,067,165	673,190	63,1%	1,159,273	723,634	62,4%
Siedlecka . . . . .	720,626	429,099	59,5%	772,386	467,264	60,5%
Ogółem	8,808,969	6,653,694	75,5%	9,401,097	6,987,467	74,3%

TABLICA V.

**Ludność żydowska podług spisu jednodniowego z r. 1897.**

Gubernie	Mężczyzn	Kobiet	Ogółem	% Żydów
Warszawska . . . . .	169,978	179,965	349,943	18,12
Siedlecka . . . . .	59,656	62,214	121,870	15,84
Piotrkowska . . . . .	109,497	112,802	222,299	15,83
Łomżyńska . . . . .	44,483	46,429	90,912	15,69
Radomska . . . . .	55,160	58,117	113,277	13,89
Lubelska . . . . .	74,357	79,371	153,728	13,26
Suwalska . . . . .	40,044	42,383	82,427	10,82
Kielecka . . . . .	28,468	30,340	58,808	10,92
Płocka . . . . .	23,769	26,704	50,473	9,13
Kaliska . . . . .	34,915	37,424	72,339	8,59
Ogółem	640,327 48,6%	675,749 51,4%	1,316,076	14%

TABLICA VI.

**Ludność protestancka w r. 1897.**

Gubernie	Mężczyzn	Kobiet	Ogółem	% protestantów
Piotrkowska . . . . .	65,609	68,146	133,755	9,53
Kaliska . . . . .	30,942	31,829	62,771	7,45
Płocka . . . . .	17,683	18,562	36,245	6,55
Suwalska . . . . .	18,097	19,261	37,358	6,41
Warszawska . . . . .	46,155	44,586	90,741	4,70
Lubelska . . . . .	15,192	13,003	28,195	2,43
Siedlecka . . . . .	6,017	5,605	11,622	1,51
Łomżyńska . . . . .	4,785	2,388	7,173	1,24
Radomska . . . . .	4,284	4,248	8,532	1,05
Kielecka . . . . .	1,370	1,168	2,538	0,33
Ogółem . . . . .	210,134 50,16%	208,796 49,84%	418,930	4,46%

TABLICA VII.

**Zestawienie procentowe ludności różnych wyznań według gubernii w r. 1897.**

Gubernie	Prawosławni	Katolicy	Żydzi	Protestanci
Kielecka . . . . .	1 ‰	87,9 ‰	10,8 ‰	0,3 ‰
Radomska . . . . .	1,4 ‰	83,5 ‰	13,9 ‰	1,1 ‰
Kaliska . . . . .	1,1 ‰	82,8 ‰	8,6 ‰	7,4 ‰
Płocka . . . . .	3,1 ‰	81,1 ‰	9,1 ‰	6,6 ‰
Łomżyńska . . . . .	5,4 ‰	77,5 ‰	15,7 ‰	1,2 ‰
Suwalska . . . . .	6,1 ‰	76,2 ‰	10,9 ‰	6,4 ‰
Piotrkowska . . . . .	1,6 ‰	73 ‰	15,8 ‰	9,5 ‰
Warszawska . . . . .	5,5 ‰	71,6 ‰	18,1 ‰	4,7 ‰
Lubelska . . . . .	21,8 ‰	62,4 ‰	13,2 ‰	2,4 ‰
Siedlecka . . . . .	22 ‰	60,5 ‰	15,8 ‰	1,5 ‰

Zastanówmy się kolejno nad każdą z tablic powyższych.

Z tablicy 4-ej widzimy, że procent ludności katolickiej w całym kraju jest w r. 1897 mniejszy, aniżeli w r. 1892 (74,3 i 75,5%). Zmniejszenie to jest jednakże pozorne tylko i wywołane jedynie przez to, że w spisie jednodniowym z r. 1897 uwzględniono ilość wojska, konsystującego w Królestwie. Jakoż jeżeli porównamy dane z tablicy 4-ej z danymi z tablic 2-iej i 3-iej, to przekonamy się, że we wszystkich guberniach, w których zmniejszył się procent ludności katolickiej, stało się to na korzyść ludności prawosławnej, której procent wzrósł o tyle, a nawet o więcej, niż zmniejszył się procent ludności katolickiej. I tak np. w gubernii Łomżyńskiej, gdzie zmniejszenie procentu ludności katolickiej jest największe, wynosi bowiem 4% z górą, procent ludności prawosławnej wzrósł z górą o 5%, w gub. Warszawskiej mamy zmniejszenie się procentu katolików o 3%, a zwiększenie się procentu prawosławnych o 4%, w Piotrkowskiej odpowiednie różnice wynoszą 0,4% i 1% itd. Bezwzględne zwiększenie się procentu katolików w ciągu wspomnianego pięciolecia widzimy w gub. Kieleckiej o 0,4‰, w gub. Kaliskiej o 0,7‰, w gub. Płockiej o 0,6‰, t. j. właśnie w tych guberniach, gdzie załogi wojskowe i ilość urzędników nie zostały zwiększone.





Włościanie z pow. Nowomińskiego.

Inaczej rzecz się ma w guberniach Lubelskiej i Siedleckiej, gdzie mieszkają byli unicy, zaliczeni do prawosławnych i gdzie też stosunek procentowy katolików jest najmniejszy (62,4 i 60,5‰); tutaj procentowy stosunek ludności katolickiej pozostał prawie ten sam, co w r. 1892, przyczem podniesienie procentu w gub. Siedleckiej (1‰) pokrywa znacznie niżenie w gub. Lubelskiej (0,7‰). Zgola niewiadomo, czemu zjawisko ostatnie przypisać należy; wniosek o większej sile rozrodczej ludności katolickiej w stosunku do prawosławnej, czyli b. unitów, byłby niesłuszny, ponieważ ludność ta jest plemiennie jednakowa i znajduje się w jednakowych warunkach ekonomicznych. Prędzej już możnaby tu przypuścić jakąś filtrację z jednej gubernii do drugiej bez wyraźnych powodów.

Z tablic 4-ej i 7-ej dowodnie wynika, że ludność katolicka zajmuje w całym kraju i we wszystkich guberniach zosobna stanowisko przeważające. Największy odsetek znajdujemy w gub. Kieleckiej (87,9‰), najmniejszy w Siedleckiej (60,5‰); za najprzeciętniejsze można uważać gubernie Łomżyńską, Suwalską i Piotrkowską (77,5‰, 76,2‰ i 73‰), które najbardziej zbliżają się do przeciętnego odsetka całego Królestwa (74,3‰).

Wahania odsetka ludności katolickiej są w zależności od wahań odsetków ludności innych wyznań; zwiększenia lub zmniejszenia jego odbywają się na ich zysk lub stratę. Trzeba nam się więc zająć statystyką innych wyznań.

Zaczynamy od prawosławnych. Jeżeli rzucimy okiem na tabl. 2-ą i 3-ią, przedstawiającą nam dane z r. 1892 i 1897, to uderzy nas przede wszystkim olbrzymie zwiększenie jej odsetka, zwiększenie, wynoszące przeważnie 3—4%. Dalej uderzy nas w danych za r. 1897 olbrzymia przewaga mężczyzn nad kobietami, przewyższająca w kilku guberniach 60%, dochodząca do 90% w gub. Piotrkowskiej, przewyższająca 90% w gub. Płockiej, a zbliżona nieco do normalnej w gub. Lubelskiej i Siedleckiej. I tu przyczyną jest wojsko, zaliczone do ludności w r. 1897. Zatem prawdziwy stosunek procentowy dają nam tylko dane z r. 1892, ażeby je otrzymać w r. 1897, należałoby odtrącić ilość wojska.

P. Henryk Radziszewski w cytowanej już cennej pracy swojej oblicza ją w sposób następujący: „Przyjmując za normalny stosunek procentowy kobiet do mężczyzn, jak 1 do 1, i odejmując od cyfry 430,403 (ilość mężczyzn) cyfrę 233,381 (ilość kobiet), otrzymamy różnicę 197,022, która zapewne odpowiada ilości wojska wyznania prawosławnego, stojącego w Królestwie Polskiem.“

„Cyfrę tę jeszcze w inny sposób wyprowadzić można: przez porównanie liczb za rok 1897 i 1892. Istotnie, w roku 1897 wykazano prawosławnych mężczyzn 430,403, kobiet 233,381, łącznie 663,784; w roku 1892 wykazano prawosławnych mężczyzn 221,764, kobiet 220,247, łącznie 442,011. Ztąd różnica przyrostu mężczyzn wynosi 208,639, kobiet 13,134, łącznie 221,373. Przyrost kobiet 13,134 w ciągu lat 5 można uważać za przyrost prawie naturalny, t. j. wypływający z przewagi urodzeń nad zejściami. Ponieważ liczba ludności męskiej była w r. 1892 prawie identyczną, przeto ludność ta w r. 1897 przy takim samym przyroście powinna być 234,897, a nie 430,403. Różnica ztąd wypływająca, 195,505 prawie identycznie odpowiada cyfrze powyższej, otrzymanej zupełnie na innej podstawie.“

Jeżeli cyfrę wojska (195,000) odejmiemy od cyfry ogółu mieszkańców Królestwa (9,401,097) i od cyfry ludności prawosławnej (663,784), to otrzymamy cyfry 9,206,097 i 468,784, z których druga

wynosi 5% pierwszej. Cóż to znaczy? Oto poprostu to, że procent ludności prawosławnej w r. 1897 wynosi 7,06% z wojskiem, a tylko 5% bez wojska, czyli, że nie uległ zmianie od r. 1892.

Ludność prawosławna w Królestwie Polskiem składa się z wojska, urzędników, nielicznej kolonii handlowej i ludzi prywatnych w Warszawie. W stosunku do tego największy odsetek jej znajdujemy w tych guberniach, które posiadają największe załogi wojskowe, a więc graniczących z Prusami, i najwięcej urzędników. Największy odsetek mamy więc w gub. Suwalskiej (6,14%), Warszawskiej (5,46%), Łomżyńskiej (5,42%), Płockiej (3,1%), najmniejszy w Kaliskiej (1,09%) i Kieleckiej (1,06%).

Gubernie lubelską i siedlecką należy traktować osobno z kilkakrotnie już wymienionych powodów. Jeżeli zestawimy odsetki ludności prawosławnej w tych dwóch guberniach w latach 1892 i 1897, to przekonamy się, że w gub. Siedleckiej odsetek ten zmniejszył się o 0,2%, a w Lubelskiej wzrósł o 1,5%. Byłoby to więc poniekąd potwierdzeniem przypuszczenia o tej filtracyi, o której mówiliśmy powyżej przy ludności katolickiej.

Olbrzymia większość ludności prawosławnej (20%) zamieszkuje te dwie gubernie oraz suwalską, gdzie też znajduje się w pow. augustowskim nieco b. unitów. Wykazuje to poniższa tablica, w której stosunek mężczyzn do kobiet jest normalny, co świadczy, że mamy do czynienia z ludnością osiadłą.

TABLICA VIII.

**Ludność wyznania prawosławnego w gub. suwalskiej, siedleckiej i lubelskiej w r. 1892.**

Gubernie	Ogólna ilość mieszk.	Wyznania prawosławnego			% prawosławnych
		Mężcz.	Kobiet	Ogółem	
Suwalska, Siedlecka i Lubelska . . . . .	2,398,749	199,451 49,6%	202,244 50,4%	401,695	16,7%
W pozostałych 7 guberniach .	6,410,220	22,313 55,1%	18,003 44,9%	40,316	0,6%

Ludność ta w wymienionych guberniach nie jest rozmieszczona równomiernie. W gub. Lubelskiej:

w pow. Zamoyskim	stanowi ona 68,7 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	ogółu ludn. powiatu			
„ Hrubieszowskim	„ „ 57,6 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
„ Tomaszowskim	„ „ 45,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
„ Chełmskim	„ „ 39,5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
„ Biłgorajskim	„ „ 30,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
„ Krasnostawskim	„ „ 9,6 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
w reszcie powiatów	od 0,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> do 3 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„

W gub. Suwalskiej stanowi w pow. Augustowskim 18,5<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, w reszcie powiatów mniej (od 0,2<sup>0</sup>/<sub>0</sub> do 3,8<sup>0</sup>/<sub>0</sub>).

W gub. Siedleckiej:

w pow. Białskim	stanowi 61 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	ogółu ludności powiatu			
„ Władysławowskim	„ 58,5 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
„ Konstantynowskim	„ 51,2 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
„ Radzyńskim	„ 35,4 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
„ Sokołowskim	„ 8,9 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„
w reszcie powiatów	od 0,1 <sup>0</sup> / <sub>0</sub> do 2,8 <sup>0</sup> / <sub>0</sub>	„ „	„	„	„

Ilość ludności żydowskiej w Królestwie określa nam tablica 5. Po katolikach stanowią oni drugą z rzędu najliczniejszą grupę ludności (14<sup>0</sup>/<sub>0</sub> ogółu), ale odsetek ten waha się w różnych guberniach, stosownie do rozwoju handlu w danej miejscowości, handlem bowiem przeważnie zajmują się przedstawiciele tej ludności. I tak więc największy odsetek żydów znajdujemy w gub. Warszawskiej (18,1<sup>0</sup>/<sub>0</sub>), mniejszy już (koło 18<sup>0</sup>/<sub>0</sub>) w guberniach Siedleckiej, Piotrkowskiej i Łomżyńskiej, jeszcze mniejsze (koło 13<sup>0</sup>/<sub>0</sub>) w Radomskiej i Lubelskiej, koło 11<sup>0</sup>/<sub>0</sub> w Kieleckiej i Suwalskiej, najmniejszy wreszcie w Płockiej (9,1<sup>0</sup>/<sub>0</sub>) i Kaliskiej (8,6<sup>0</sup>/<sub>0</sub>).

Najmniejszą grupę ludności stanowią protestanci, których odsetek wynosi 4,46<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, a rozmieszczenie terytorjalne daje nam tablica 6-a. Niewątpliwie pomiędzy nimi jest wielu Niemców i obco-plemieńców wogóle. Jako takich znajdujemy ich w gubernii Piotrkowskiej, która ma przemysł najbardziej rozwinięty (9,53<sup>0</sup>/<sub>0</sub>):

pracują tu oni przeważnie jako przedstawiciele średniego i wyższego personelu technicznego. W następnych guberniach o największych odsetkach, Kaliskiej (7,45%), Płockiej (6,55%) i Suwalskiej (6,41%), grupują się oni w licznych koloniach rolniczych niemieckich, zdawna na ziemi polskiej osiadłych. Co do gub. Suwalskiej zaznaczyć tu wypada, że do niektórych dzisiejszych jej powiatów sięgały niegdyś wpływy zborów kalwińskich na Litwie i tu z pewnością między protestantami jest największa część ludności rdzennej. Gub. Warszawska, posiadająca również niemieckie kolonie rolnicze, zajmuje miejsce pośrednie (4,7%). Dalej już odsetki ciągle się zmniejszają, w miarę zwiększania się odległości od wpływów niemieckich, aż nareszcie w gubernii Kieleckiej dochodzą do odsetku protestantów, najmniejszego, bo wynoszącego zaledwie 0,3%.

Jeszcze raz powtórzyć tu musimy jedną z naszych uwag wstępnych, że mówiąc o wpływach niemieckich wśród protestantów, przeszłość jedynie mamy na myśli. Dziś znaczna część ludności protestanckiej tak się zrosła i zasymilowała z ludnością rdzenną, że uważać ją trzeba za kość z kości i krew z krwi tej ziemi, a zaledwie brzmienie nazwisk świadczy o zamierzczłemu jej pochodzeniu. Dotyczy to wszystkich prawie gubernii, z wyjątkiem Piotrkowskiej, gdzie ludność niemiecka z ducha stanowi grupę spójną, mocną i bezwzględnie liczną (133,755 dusz).

P. Radziszewski w cytowanej już pracy swojej robi ciekawą uwagę, dotyczącą rozmieszczenia kolonii niemieckich. Za czasów Królestwa Kongresowego, kiedy brak było robotnika, a lasów i ziemi było poddostatkiem, sprowadzano chętnie kolonistów niemieckich, którym oddawano ziemie zalesione, z warunkiem cięcia i karczowania lasu i oddawania go właścicielowi. Ztąd poszło, że gdzie las dzięki możności spławu przedstawiał większą wartość, tam gęsto rozsiadły się kolonie niemieckie; tak było w gub. Warszawskiej i Płockiej (Wisła), Kaliskiej (Warta) i Suwalskiej (kanał Augustowski).

Zajmijmy się teraz zestawieniem stosunku liczebnego mężczyzn i kobiet różnych wyznań, które nas doprowadzi do ciekawych wniosków. Uwidoczní je nam następująca tablica.



Włoszanie z pod Włochawka.

TABLICA IX.

Pośród ludności Król. Polskiego	Mężczyzn	Kobiet	Ogółem
Liczba osób			
wyznania katolickiego . . .	3,419,422 49%	3,568,045 51%	6,987,467
„ mojżeszowego . . .	640,327 48,6%	675,749 51,4%	1,316,076
„ protestanckiego . . .	210,134 50,16%	208,796 49,84%	418,930

Widzimy stąd, że wśród katolików odsetek kobiet jest o 2% większy, niż odsetek mężczyzn, u żydów przewyżka na korzyść kobiet wynosi prawie 3%, gdy wśród protestantów spotykamy nieznaczną przewyżkę na rzecz mężczyzn. Stosunek zaś normalny kobiet do mężczyzn można przyjąć jak 1 : 1. O nienormalności stosunku tego wśród ludności prawosławnej mówiliśmy już wyżej i dlatego tu go nie uwzględniamy, ograniczając się tylko wagą, że świadczy on wyraźnie o napływowym charakterze tej ludności.

Otóż jest rzeczą znaną, że na podłożu ciężkich warunków ekonomicznych rodzi się więcej dziewcząt, niż chłopców; w dzieństwie wśród dzieci, pozostawianych bez opieki, ginie znacznie więcej chłopców, jako bardziej śmiałych i przedsiębiorczych, więc i bardziej narażonych na wszelkie wypadki. A więc największa przewaga kobiet nad mężczyznami wśród ludności żydowskiej świadczy, że żyje ona w najędzniejszych warunkach ekonomicznych i higienicznych. Pośrednie miejsce zajmuje ludność katolicka, a w najlepszych stosunkowo warunkach znajdują się protestanci; oni też niewątpliwie najwyżej stoją pod względem kultury, a w znacznej mierze zawdzięczają to swemu pochodzeniu.

Niektóre z poprzednio wypowiedzianych wniosków znajdują swoje potwierdzenie, jeżeli rozdzielimy ludność według wyznań według miejsca zamieszkania, na ludność miast, wsi i osad. Dokonanie tego podziału możliwe było tylko na podstawie danych warszawskiego komitetu statystycznego z r 1892, ale dają one zu-

pełną miarę rzeczywistości wobec stwierdzonego już wyżej w porównaniu z r. 1897 pewnej równomierności w rozwoju kraju pod względem ludności; a że cyfry te podane są bez wojska, przeto tem są bardziej ściśle.

Zestawienie ich znajdziemy w trzech tablicach następujących:

TABLICA X.

**Podział ludności miast na wyznania podług danych warszawskiego komitetu statystycznego w r. 1892—3.**

Gubernie	W y z n a n i a					Ogółem
	Prawo- sławne	Rz.-ka- tolickie	Mojże- szowe	Prote- stanckie	Inne nie- chrześ- cijańskie	
Warszawska .	19,684 3,2%	345,183 56,8%	221,942 36,5%	20,983 3,4%	325	608,11
Kaliska . . .	1,221 1,1%	48,356 56%	44,514 42,3%	11,161 10,6%	—	105,25
Piotrkowska .	3,056 1%	134,743 44,8%	94,554 31,4%	68,619 22,8%	19	300,99
Płocka . . .	2,189 2,5%	38,857 44%	44,541 50,4%	2,694 3,1%	6	88,28
Kielecka . . .	1,155 2,2%	23,020 43,5%	28,462 53,8%	238 0,5%	7	52,88
Łomżyńska . .	1,534 2,2%	27,527 38,8%	41,154 58%	708 1%	1	70,92
Radomska . . .	1,319 1,7%	29,508 38,7%	45,068 59,1%	368 0,5%	7	76,27
Lubelska . . .	15,871 12,0%	51,073 38,5%	64,258 48,4%	1,449 1,1%	20	132,67
Suwalska . . .	1,684 2,6%	22,076 38,5%	37,651 57,2%	4,317 6,6%	61	65,78
Siedlecka . . .	6,701 7,1%	25,796 27,2%	61,906 65,4%	286 0,3%	9	94,69
Ogółem .	54,414 3,4%	746,147 46,8%	684,050 42,9%	110,823 6,9%	455	1,595,88



TABLICA XI.

**Podział ludności osad na wyznania podług danych warszawskiego komitetu statystycznego w r. 1892—3.**

Gubernie	W y z n a n i a					Ogółem
	Prawo- sławne	Rz.-ka- tolickie	Mojże- szowe	Prote- stanckie	Inne wy- znania	
Kaliska . . .	316 0,4%	48,790 61,1%	27,589 34,6%	3,129 3,9%	3	79,827
Piotrkowska . .	343 0,3%	54,255 55,5%	36,985 37,8%	6,234 6,4%	—	97,817
Płocka . . .	189 0,5%	20,816 53,2%	17,513 44,7%	585 1,5%	—	39,103
Warszawska . .	241 0,3%	38,521 52,5%	32,322 44%	2,329 3,2%	—	73,413
Kielecka . . .	390 0,5%	44,026 52,0%	40,142 47,4%	62 0,1%	—	84,620
Radomska . . .	299 0,3%	51,895 51,7%	47,989 47,9%	112 0,1%	—	100,295
Lubelska . . .	9,115 7,2%	47,096 37,2%	70,038 55,3%	316 0,3%	—	126,605
Łomżyńska . .	678 1%	25,867 36,8%	43,088 61,4%	584 0,8%	—	70,217
Suwalska . . .	1,379 3,4%	14,128 35,3%	21,443 53,5%	3,139 7,8%	12	40,101
Siedlecka . . .	11,519 16,6%	20,123 29%	37,682 54,3%	65 0,1%	9	69,398
Ogółem . . .	24,509 3,1%	365,517 46,8%	374,791 48%	16,555 2,1%	24	781,396

TABLICA XII.

**Podział ludności wiejskiej podług danych warszawskiego komitetu statystycznego w r. 1892—3.**

Kielecka . . .	444 0,1%	564,149 96,8%	16,318 2,8%	2,089 0,3%	—	583,000
Radomska . . .	482 0,1%	537,129 95,5%	16,148 2,7%	10,355 1,7%	3	564,117
Łomżyńska . .	1,452 0,3%	462,316 94,5%	18,649 3,8%	6,841 1,4%	—	489,258
Kaliska . . .	440 0,1%	619,034 90,1%	4,312 0,6%	63,028 9,2%	3	686,817

Gubernie	W y z n a n i a					Ogółem
	Prawo- sławne	Rz.-ka- tolickie	Mojże- szowe	Prote- stanckie	Inne wy- znania	
Płocka . . .	1,102 0,2%	453,565 89,9%	8,935 1,8%	42,573 8,4%	14	506,18
Warszawska .	2,641 0,5%	787,649 88,9%	25,254 2,7%	70,679 7,9%	21	886,24
Piotrkowska .	1,141 0,1%	694,023 85,6%	25,728 3,2%	89,676 11,1%	4	810,57
Suwalska . .	19,005 3,8%	429,962 85,1%	22,288 4,4%	33,719 6,7%	122	505,09
Lubelska . .	191,224 23,7%	575,021 71,2%	13,209 1,6%	28,735 3,5%	60	808,24
Siedlecka . .	145,157 24,5%	419,190 70,8%	14,970 2,5%	12,813 2,2%	20	592,15
Ogółem .	363,088 5,6%	5,542,038 86,2%	165,811 2,6	360,508 5,6	247	6,431,69

Jeżeli zwrócimy uwagę na ludność miast, to przekonamy się że chociaż katolicy stanowią blisko połowę mieszczan (około 47%), to przecież odsetek ich waha się w granicach dość znacznych od 57% blisko w gub. warszawskiej do 27% w gubernii siedleckiej. Wysoki odsetek katolików w miastach gubernii warszawskiej, zawierającej w sobie stolicę kraju, która wywiera z natury rzeczy na tę statystykę wpływ przeważny, przekonywa nas, że Warszawa jest miastem z gruntu polskiem, a to tembardziej, że najinteligentniejsze żywiły z pośród żydów i protestantów, które mają tu swoje główne siedlisko, należą do narodowości polskiej. Znacznie inaczej jest już w drugiej gubernii, w której mieści się drugie z kolei miasto Królestwa, w gub. piotrkowskiej. Tu już odsetek katolików spada znacznie (49%), odsetek żydów, którzy się tu jednak nie uważają za Polaków, spada również (31,4%), natomiast wzrasta znacznie odsetek protestantów (22,8%), tu już niewątpliwych, panoszących się Niemców. Tak się rzecz przedstawia w guberniach posiadających największe miasta Królestwa.

W innych, gdzie prócz miast gubernialnych, zwykle też niedźwiałych i niewielkich, mamy tylko miasteczka powiatowe, odsetek ludności katolickiej zmniejsza się, przeważnie na rzecz wzrastają



Włościanie Sandomierscy z parafii Szumsk.

cego odsetka ludności żydowskiej, aż w gub. siedleckiej i suwalskiej dochodzi do stosunku olbrzymiego. W miasteczkach gubernii siedleckiej mieszka 65,4% żydów wobec 27,2% katolików. Prócz gub. warszawskiej i piotrkowskiej znajdujemy większy odsetek protestantów w gub. kaliskiej (10,6%) i w gub. suwalskiej (6,6%) w granicach promieniowania wpływów niemieckości i protestantyzmu polskiego, zaznaczonych już wyżej. Ponieważ w danych z r. 1892 nie uwzględniono wojska, więc odsetek prawosławnych w miastach jest bardzo mały i tłómaczy się zupełnie przez to, że miasta i miasteczka są siedliskiem władz; dlatego też w Warszawie odsetek ten jest największy (3,2%). Oczywiście i tu znowu robimy wyjątek dla gub. lubelskiej i siedleckiej, gdzie dzięki b. unitom odsetek wzrasta do 12% i 7%.

Jeżeli rzucimy okiem na tablicę 12-a, to przekonamy się, że co do procentu ludności katolickiej osady zupełnie nie różnią się od miast. I faktycznie podział na miasta i osady jest raczej formalnie biurokratycznym, aniżeli realnym i z czasem niewątpliwie osady, jako pojęcie skupienia ludności, znikną, część ich zaliczona zostanie do miast, a część do większych wsi. Tymczasem jednak są to przedewszystkiem zbiorowiska, tem różniące się od miast, że niema w nich prawie przedstawicieli władz, wskutek czego odsetek prawosławnych w znacznej większości gubernii nie dochodzi do 1%. Że zaś zbiorowiska te prowadzą żywy handel drobny, więc odsetek ludności żydowskiej jest większy, niż w miastach i daje w przecięciu blisko połowę (48%) mieszkańców osad żydów. I tu również w szeregu różnych gubernii zmniejszenie cyfry ludności katolickiej odbywa się kosztem zwiększenia żywołu żydowskiego. W gub. lubelskiej i siedleckiej widzimy stosunek procentowy prawosławnych odwrotny, niż w miastach: b. unicy przeważają w osadach gub. siedleckiej (16,6%), gdy poprzednio przeważali w miastach gub. lubelskiej (12%) i odwrotnie.

Jeżeli z miast, przez osady, zejdziemy na wieś, to znajdziemy się już pomiędzy samą prawie ludnością katolicką. Istotnie, przeciętny odsetek jej w całym Królestwie wynosi 86,4%, a pierwsze trzy gubernie, kielecka, radomska i łomżyńska, mają po wsiach ludność prawie wyłącznie katolicką (96,8%, 95,5% i 94,5%). Następne z kolei miejsce zajmują protestanci, a największy odsetek

ich dają te gubernie, w których są kolonie rolnicze niemieckie, a więc piotrkowska (11,1%), kaliska (9,2%), plocka (8,4%), warszawska (7,9%), suwalska (6,7%) i t. d. Widzimy tu inne zjawisko, aniżeli w miastach i osadach; odsetek katolików po wsiach w poszczególnych guberniach zmniejsza się na korzyść protestantów. Wobec tego, że mieszkanie żydów po wsiach ograniczone jest rozmaitemi przepisami, odsetek ich jest bardzo nieznaczny, a i tak dziwić się wypada, że np. w gubernii suwalskiej dochodzi do 4,4%. Znajdujemy wreszcie po wsiach odsetek prawosławnych tak nieznaczny, że prawie nie wchodzi w rachubę, z wyjątkiem gub. suwalskiej (3,4%), a przedewszystkiem gubernii lubelskiej i siedleckiej (23,7% i 24,5%).

Jakiż wniosek ostateczny wyprowadzimy z tej statystyki wyznaniowej? A oto ten, że ludność katolicka jest rdzenną ludnością kraju. Spotykamy ją we wprost olbrzymiej przewadze po wsiach, które jedynie mogą określać charakter etnograficzny kraju, jako posiadające ludność osiadłą na ziemi z dziada pradziada i prawie zupełnie pozbawione żywiołów napływowych. Ale jeżeli ludność wsi określa charakter etnograficzny ilościowy, to ludność miast określa jego charakter kulturalny. I w miastach jednak ludność katolicka przedstawia połowę ogółu ludności, a jeżeli uprzytomnimy sobie to, co było mówione o narodowości znacznej ilości żydów i protestantów, to do wniosku powyższego można będzie jeszcze wnieść poprawkę, że kraj jest polski. Zapewne, twierdzenie to nie wymagało dowiedzenia, ale dobrze jest zawsze postawić je, jako wynik ostateczny argumentacji najbardziej nieodpartej, bo na liczbach ufundowanej.

Przejdźmy z kolei do gęstości zaludnienia Królestwa, którą przedstawią nam dwie tablice poniższe:

TABLICA XIII.

**Gęstość zaludnienia Królestwa Polskiego w r. 1897.**

Gubernie	Ilość ludności	Przestrzeń wiorst □	Ilość mieszkańców na 1 w. □	Przestrzeń kilom. □	Ilość mieszkańców na 1 km. □
Piotrkowska .	1,404,031	10 642,9	131,9	12 111,6	115,9
Warszawska .	1,931,168	15 277,4	126,4	17 385,7	111,1

Gubernie	Ilość ludności	Przestrzeń wiorst □	Ilość mieszkańców na 1 w. □	Przestrzeń kilom. □	Ilość mieszkańców na 1 km. □
Kielecka . . .	761,689	8 617,7	88,4	9 807,0	77,7
Kaliska . . .	842,398	9 768,8	86,2	11 160,3	75,5
Lubelska . . .	1,159,273	14 421,2	80,4	16 411,3	70,6
Radomska . . .	815,062	10 748,6	75,8	12 231,9	66,6
Płocka . . .	553,094	8 207,8	67,4	9 340,4	59,2
Łomżyńska . . .	579,300	8 935,4	64,8	10 168,4	56,9
Siedlecka . . .	772,386	12 254,7	63,0	13 945,8	55,4
Suwalska . . .	582,696	10 838,7	53,8	12 334,4	47,2
Ogółem . . .	9,401,097	109 713,2	85,9	124 897,8	75,3

TABLICA XIV.

**Gęstość zaludnienia gmin wiejskich w r. 1897.**

Gubernie	Ilość mieszkańców gminy	Przestrzeń gmin wiejskich	Ilość mieszkańców gminy wiejskiej, przypadająca na 1 w. □	Ilość mieszkańców, przypadająca wogóle na 1 wiorstę □	W gminach wiejskich więcej %
Piotrkowska . . .	893,836	10 462,3	85,4	131,9	35,3%
Kielecka . . .	704,146	8 472,0	83,1	88,4	6%
Kaliska . . .	729,021	9 645,4	75,6	86,2	12,3%
Warszawska . . .	1,136,591	15 044,2	74,9	126,4	40,0%
Lubelska . . .	1,010,359	13 758,9	73,4	80,4	8,8%
Radomska . . .	722,374	10 632,0	68,0	75,8	10,3%
Łomżyńska . . .	511,167	8 866,2	57,7	64,8	11,0%
Płocka . . .	464,764	8 100,7	57,4	67,4	14,9%
Siedlecka . . .	662,047	12 126,4	55,0	63,0	12,7%
Suwalska . . .	510,900	10 678,2	47,9	53,8	10,0%
Ogółem . . .	7,345,205	108 105,5	67,9	85,9	21,0%

Z tablicy 13 przekonujemy się, że gęstość zaludnienia różnych okolic kraju jest bardzo nierównomierna i waha się w olbrzymich granicach od 131,9 mieszkańców na wiorstę kwadratową do 53,8. Olbrzymia ta różnica wynika z rozkładu geograficznego miast. Największą gęstość znajdujemy więc w gub. Warszawskiej z powodu Warszawy i w Piotrkowskiej (126,4) z po-

odu Łodzi. Jeżeli te dwie gubernie oddzielimy, to w pozostałych różnica gęstości zaludnienia będzie już mniejsza.

Jeszcze większą będzie równomierność zaludnienia, jeżeli odącimy miasta, jak to nam wykazuje tablica 14. Tu już granice gęstości są bardziej normalne (85,4% i 47,9%). Różnice byłyby pewnością jeszcze mniejsze, gdyby wyłączyć osady, ale dokończone tego na podstawie materiałów spisu jednodniowego prawie niepodobna. Na istniejące różnice gęstości zaludnienia różnych kolic kraju wpływają głównie dwa czynniki: ilość osad przemysłowych (dlatego to największą jest gęstość zaludnienia w gubernii piotrkowskiej i kieleckiej) i urodzajność gleby. Wszystkie pozostałe osiem gubernii, idące w porządku zstępnym co do ilości mieszkańców na wiorstę kwadratową, mogłyby być ułożone w tym samym porządku co do gatunku gleby. Uwidoczniliby się to jeszcze wyraźniej, gdybyśmy podali gęstość zaludnienia powiatów, choć bardziej jednolitych pod tym względem. Zastrzedz się też przypada, że mówiąc o wyższych gatunkach gleby, mamy na myśli nie tylko t. zw. „dobrą ziemię“ z natury rzeczy, ale i poziom kultury rolnej.

Z kombinacji statystyki wyznaniowej z gęstością zaludnienia wynikają następujące rezultaty: Gdybyśmy sobie przedstawili Królestwo podzielone na szereg kwadracików, obejmujących wiorstę kwadratową, to na każdym kwadraciku mieszkałoby 6 ludzi, a z nich 64 katolików, 12 żydów, 6 prawosławnych i 4 protestantów. Gdybyśmy w ten sam sposób podzielili każdą gubernię, to znaleźlibyśmy na każdym kwadraciku gubernii Piotrkowskiej 96 katolików, 21 żydów, 13 protestantów i 2 prawosławnych (razem 132); gubernii Warszawskiej 90 kat., 23 żydów, 7 praw. i 6 prot. (razem 126); gubernii Kieleckiej 78 kat., 9 żydów i 1 praw. (razem 88); gubernii Kaliskiej 72 kat., 7 żyd., 6 prot. i 1 praw. (razem 86); gubernii Lubelskiej 50 kat., 17 praw., 11 żyd. i 2 prot. (razem 80); gubernii Radomskiej 63 kat., 11 żyd. i po 1 praw. i prot. (razem 76); gubernii Płockiej 55 kat., 6 żyd., 4 prot. i 2 praw. (razem 67); gubernii Łomżyńskiej 51 kat., 10 żyd., 3 praw. i 1 prot. (razem 65); gubernii Siedleckiej 39 kat., 13 praw., 10 żyd. i 1 prot. (razem 63); gubernii Suwalskiej 41 kat., 6 żyd., 4 prot. i 3 praw. (razem 54), a nie znaleźlibyśmy ani jednego kwadracika takiego, na którym liczba ka-

tolików nie byłaby większa od razem wziętej liczby przedstawicieli wszystkich innych wyznań. A dodać tu trzeba, że wojsk jest liczone, ponieważ dane są wzięte ze spisu jednodniowego 1890 roku. Tak więc i w ten sposób potwierdza się pewnik o charakterze narodowym ludności rdzennej.

Na zakończenie zajmiemy się jeszcze ruchem ludności Królestwa i wzrostem jej, bez względu na wyznania, w ciągu dłuższego okresu czasu. Pod ruchem ludności rozumiemy naturalne zwiększenie się jej przez przewyżki ilości urodzeń nad ilością śmierci. Ostatnie dane w tym kierunku sięgają niestety roku 1893, możemy więc w następnej tablicy podać tylko ruch ludności za dziesięciolecie od r. 1884 do r. 1893.

TABLICA XV.

**Ruch ludności Królestwa Polskiego przeciętnie za dziesięciolecie 1884—1893**

Gubernie	Przeciętna ilość mieszkańców	Przeciętna ilość zawartych małżeństw	Przeciętna ilość urodzeń	Przeciętna ilość śmierci	Przeciętny przyrost roczny głów	Przyrost roczny ludności
Warszawska	994,506	8,626	43,208	25,865	17,343	17
Kaliska . .	824,776	6,341	32,233	19,735	12,498	15
Kielecka . .	684,909	6,094	28,842	17,728	11,114	16
Łomżyńska	600,244	5,205	24,539	17,461	7,078	11
Lubelska . .	974,602	8,109	41,276	25,533	15,743	16
Piotrkowska	1,028,917	9,802	43,787	25,842	17,945	17
Płocka . . .	598,317	5,073	25,387	17,913	7,464	12
Radomska . .	712,899	6,055	28,727	17,337	11,390	16
Suwalska . .	614,166	3,661	20,970	15,058	5,912	9
Siedlecka . .	671,381	5,080	27,050	17,271	9,779	14
Ogółem . . .	8,149,814	67,593	334,483	210,393	124,090	15
we Francyi w r. 1893	38,517,975	287,294	917,066	909,920	7,146	0
w Ces. Niem. w r. 1895	52,279,901	414,218	1,941,644	1,278,420	663,224	12



TABLICA XVI.

**Wzrost ludności Królestwa Polskiego bez względu na wyznania.**

Gubernie	Na tysiąc ludności było :				
	Zawartych małżeństw	Urodzeń	Przeciętnie dzieci na 1 małżeństwo	Śmierci	Przyrost naturalny
Warszawska . . . . .	8,67	43,4	5	26	17,4
Kaliska . . . . .	7,69	39	5,08	23,9	15,1
Kielecka . . . . .	8,89	42,1	4,73	25,8	16,3
Łomżyńska . . . . .	8,67	40,9	4,71	29,1	11,8
Lubelska . . . . .	8,32	42,3	5,08	26,2	16,1
Piotrkowska . . . . .	9,52	42,5	4,46	25,1	17,4
Łódzka . . . . .	8,48	42,4	5	29,9	12,5
Radomska . . . . .	8,49	40,4	4,75	24,3	16,1
Suwalska . . . . .	5,96	34,1	5,72	24,5	9,6
Siedlecka . . . . .	7,56	40,3	5,33	25,7	14,6
Przeciętnie w całym Królestwie Polskiem .	8,29	41	4,94	25,8	15,2
Przeciętnie we Francyi	7,42	23,8	3,2	23,6	0,2
Przeciętnie w Niemcz.	7,92	37,1	4,68	24,4	12,7

Na pierwszy rzut oka widzimy, że ruch ludności w Królestwie jest bardzo znaczny: zaledwie Niemcy ze swoim odsetkiem przyrostu (1,29%) zbliżają się do kraju naszego (1,52%), ale go nie osiągają; natomiast Francya pozostaje daleko w tyle (0,02%). Zawdzięczamy ten przyrost stale utrzymującej się w ciągu dziełoecia znacznej przewyżce urodzeń nad wypadkami śmiertelnymi. Ilość zawartych małżeństw waha się w cyfrach okrągłych od 9-iu do 6-iu na tysiąc i przekracza cyfrę dziewięciu tylko w gub. Piotrkowskiej, skąd wniosek, że ilość małżeństw wzrasta w stosunku do rozwoju przemysłu, jakoż zaraz za Piotrkowską idą gubernie Kielecka i Warszawska. W guberniach czysto rolniczych na lichej ziemi ludzie mniej się żenią (gub. Suwalska, Siedlecka i Kaliska), ale za to też mniej sobie żalują dzieci. W gub.

Suwalskiej, gdzie nęma nawet sześciu małżeństw na tysiąc ludności, przeciętna ilość dzieci dochodzi prawie do sześciu; i w następnych guberniach, gdzie małżeństwa są mniej liczne, miewają więcej dzieci. Natomiast gub. Piotrkowska przoduje pod względem małżeństw, które mają najmniej dzieci. W porównaniu z Niemcami i Francją mamy niewiele więcej małżeństw na tysiąc ludności, ale małżeństwa te są o wiele płodniejsze.

Jeżeli pod względem ilości małżeństw i urodzeń stwierdziliśmy wyżej fakt pocieszający, to natomiast pod względem ilości śmierci stoimy gorzej od Niemiec, a zwłaszcza od Francji; na tysiąc ludzi umiera u nas jeden człowiek więcej, niż w Niemczech i o dwóch ludzi więcej, niż we Francji, co się tłumaczy gorszymi warunkami higienicznymi i większą nędzą, niż w wymienionych państwach. Prym w śmiertelności trzymają gubernie Płocka i Łomżyńska, które zupełnie prawie nie posiadają przemysłu. Przyczyna to utartemu ogólnikowi, jakoby życie i praca na roli były bardziej higieniczne.

Na czele naturalnego przyrostu ludności stoi gub. Warszawska i Piotrkowska (1,74<sup>0</sup>/), potem idzie Radomska, Lubelska i Kielecka (1,6<sup>0</sup>/), na końcu kroczy gub. Płocka (1,25<sup>0</sup>/), Łomżyńska (1,18<sup>0</sup>/) i Suwalska (9,6<sup>0</sup>/). Jakie warunki wpływają na taką różnicę wskaźnika przyrostu — określić trudno. Zdawałoby się, że na wzrost naturalny ludności największy wpływ ma rozwój przemysłu i dlatego wskaźnik ów jest największy w gub. Warszawskiej i Piotrkowskiej; ale tu zaznaczyć trzeba, że obydwie gubernie mają największy odsetek ludności żydowskiej, odznaczającej się, jak wiadomo, największą siłą rozrodczą; czynnik ten odgrywa niewątpliwie pewną rolę w powiększeniu wskaźnika. Najmniejszy wskaźnik gub. Płockiej i Łomżyńskiej zawdzięcza zapewne gorszej glebie i niższemu położeniu ekonomicznemu.

Jeżeli prócz przyrostu naturalnego weźmiemy pod uwagę także zjawiska, jak emigrację, imigrację i t. d. to otrzymamy ogólny przyrost ludności, który uwidoczni tablica następną:

## Przyrost ludności Królestwa Polskiego od 1870 do 1897 r.

Gubernie	Zaludnienie w r. 1870			Zaludnienie w r. 1897			Przyrost ludności w %		
	Ogólna ilość	W miastach	W gminach wiejskich	Ogólna ilość	W miastach	W gminach wiejskich	Ogólny	Miej-skiej	Wiej-skiej
Piotrkowska . . .	662,490	113,428	549,062	1,404,031	510,195	893,836	111,9	350,0	62,8
Warszawska . . .	963,742	324,878	638,864	1,931,168	794,577	1,136,591	100,3	144,5	79
Lubelska . . .	668,646	57,476	611,170	1,159,273	148,914	1,010,359	73,4	141,5	65,3
Radomska . . .	515,251	46,567	468,690	815,062	92,688	722,374	58,1	98,9	54,1
Kielecka . . .	491,153	20,431	470,722	761,689	57,543	704,146	55,1	182,0	49,6
Siedlecka . . .	515,847	64,232	451,615	772,386	110,339	662,047	49,7	71,8	46,6
Kaliska . . .	630,202	92,175	538,027	842,398	113,377	729,021	33,7	22,9	35,5
Łomżyńska . . .	472,620	52,122	420,498	579,300	68,133	511,167	21,8	30,8	21,5
Płocka . . .	465,977	73,353	392,624	553,094	88,330	464,764	18,7	20,3	18,3
Suwalska . . .	517,357	67,320	450,037	582,696	71,796	510,900	10,7	6,7	13,5
Ogółem . . .	5,903,285	911,984	4,991,299	9,401,097	2,055,892	7,345,205	59,24	123,2	47,2
Przyrost przeciętny roczny	—	—	—	—	—	—	2,19	4,56	1,75

W tym znacznym okresie czasu, który przedstawiła nam tablica powyższa, przyrost ludności Królestwa jest istotnie olbrzymi:  $3\frac{1}{2}$  miliona, 59% za lat 27, 2,19% rocznie w przecięciu. Już samo porównanie z poprzednimi cyframi przekona nas, że przyrost ten jest większy od naturalnego o 0,6%, czyli o 6 ludzi na tysiąc. To znaczy, że na każdy tysiąc ludności corocznie przyplýwało z zewnątrz sześciu ludzi. Dziwne to zjawisko tłómaczy się z je-



Dziewczęta z pod Lublina.

dnej strony wliczeniem do ludności w r. 1897 195,000 wojska, a następnie rozwojem Królestwa, który wpłynął na powiększenie liczby urzędników, napływających z zewnątrz, wreszcie imigracją żydów z Cesarstwa. Wszystkie te wnioski wyprowadziliśmy już przy statystyce wyznań, a tu je tylko potwierdzamy. Wprawdzie w tym okresie czasu grasowała gorączka brazylijska, ale w porównaniu z napływem zewnętrznym musiała być nieznaczna, jeżeli pomimo to stwierdzamy tak bezprzykładowy poprostu wzrost ludności.

Jakżeż się ten wzrost rozkłada? Oto pada on głównie na miasta, na te gubernie, gdzie jest najwięcej miast i jest jeszcze jednym świadectwem rozwoju przemysłowo-handlowego Królestwa. Widzimy więc, że ludność miast gubernii Piotrkowskiej wzrosła czterokrotnie, Warszawskiej dwukrotnie z górą i stosownie do tego wzrosła dwukrotnie ludność ogólna tych dwóch gubernii. Olbrzymi również przyrost widzimy w miastach gub. Kieleckiej, Lubelskiej i Radomskiej. Pozatem wzrost ludności szedł w kierunku kolei żelaznych; tam, gdzie ich mamy najmniej i najmniej dogodnie, tam odsetek przyrostu jest też najmniejszy, jak w gub. Łomżyńskiej, Płockiej i Suwalskiej, chociaż zaraz dodać trzeba, że gubernie te najbardziej bodaj były dotknięte gorączką brazylijską.

Wobec charakteru napływowego wzrostu ludności Królestwa z natury rzeczy musiał on paść w głównej mierze na miasta. Jeżeli z miast przejdziemy do wsi, to i przeciętny przyrost ten (1,75%), będzie zbliżony do normalnego (1,58%), chociaż i tu spostrzegamy napływ prawie dwóch ludzi na tysiąc, napływ w istocie niewątpliwie większy, jeżeli się zważy, jak olbrzymi był odpływ ludności wiejskiej do miast. Zresztą napływ ten będzie najmniejszy do gubernii Łomżyńskiej, Suwalskiej i Płockiej: ziemie, które nie dają wielkiego przyrostu naturalnego, nie są ziemią obiecaną dla przyszłów. To też tu przyrost napływowy ma niewątpliwie charakter biurokratyczno-wojskowy.

Zresztą, jak wspomnieliśmy wyżej, odsetek przyrostu byłby znacznie mniejszy, gdyby odliczyć wojsko i gdyby oprzeć się na mniejszym okresie czasu, im bowiem suma użyta jako punkt wyjścia jest większa, tem odsetki będą mniejsze.

Obie korektywy powyższe wprowadzimy do odpowiedzi na pytanie, które czytelnik zadać ma nam prawo. Ile ludności liczy Królestwo *teraz*? Nie mamy materiałów świeższych, niż rezultaty spisu jednodniowego; niechże więc wyliczenie ściśle zastąpi nam materiai faktyczny, a rezultat, jeżeli nie będzie rzeczywisty, to w każdym razie będzie niezmiernie zbliżony do rzeczywistości.

Za punkt wyjścia posłużą nam cyfry ze statystyki wyznaniowej za rok 1892 i 1897 (tabl. 1). Ostatnie siedmioletie niczem w zasadzie nie różniło się od poprzedniego, nie mamy więc powodu do przypuszczenia, aby prawa przyrostu uległy zmianie. Odrzucając liczbę wojska, otrzymujemy jako cyfry ludności różnych wyznań za r. 1897: katolicy 6,987,467 (ze wskaźnikiem przyrostu rocznego za ubiegłe pięcioletie od r. 1892—1897 — 1,03%), żydzi 1,316,076 (wsk. itd. 1,49%), prawosławni 468,784 (wsk. 1,21%) i protestanci 418,930 (wsk. 0,75%). Na podstawie tych cyfr i tych wskaźników otrzymujemy na r. 1904 liczbę prawosławnych w Królestwie **508,590**, katolików **7,491,263**, żydów **1,453,342**, i protestantów **441,293**, ogółem **9,894,468**. W cyfrach okrągłych liczy więc teraz Królestwo **dziesięć milionów** ludności, z czego **trzy czwarte, siedem i pół miliona**, przypada na ludność katolicką, **półtora miliona** na żydów i **po pół miliona** na prawosławnych i protestantów.

Na każdym wiorstowym kwadraciku ziemi Królestwa mieszka dziś najmniej 80 ludzi, z nich 4 prawosławnych, 4 protestantów 12 żydów i 60 katolików.

Ludność polska utrzymuje więc swoje pozycye, a nawet je wzmacnia.

*Ludwik Włodek.*



## UBIORY LUDU.

Aby oznaczyć jakie barwy przemagały niegdyś ogólnie w odzieży ludu polskiego, potrzeba przedewszystkiem wiedzieć: z czego ta odzież była wyrabiana. Podstawą jej były: len, konopie, wełna i skóry futrzane z owiec polskich, zwykle: białej, czarnej i pośredniej, to jest siwej maści. Włókna lnu i konopi dawały „part“ szarego koloru, którego prostaczą szarzyznę m. oźniejsi wyszlachetniali na kolor biały przez rozpościeranie na ziemi i polewanie go wodą pod działaniem światła słonecznego. Zapewne najprzód szlachta i kmiecie książęcy, później cały lud bielił płótno na „bieliznę“, nazywając wogóle „szmatami“ i „chustami“ białe: koszule, prześcieradła, obrusy, płachty, ręczniki, łoktusze i rańtuchy. Kolor biały był z dawnych wieków ulubionym w odzieży narodu polskiego. Kronikarze piszą, że przy chrzcie Litwinów Władysław Jagiełło kazał rozdawać nowochrzczeńcom białe szaty. Największą cenę u ludu litewskiego miała suknia biała, zwana „trynicze“ („Litwa“ Ludwika z Pokiewia, str. 209). „Portki“ z białego partu były odwiecznym ubiorem polskiego kmiecia (Maciejowskiego: „Polska i Ruś“, t. III, str. 330). Góralki ubierały się zdawna w białe płótno (Gołębiowskiego „Lud polski“, str. 25). Podstoli Krasickiego chodził latem koło gospodarstwa „w żupanie białym“. Lud zebrany tłumnie, zwłaszcza latem do kościoła, przedstawiał się z oddali przeważnie biało ubrany. Ale nietylko latem, bo i w zimie nosił długie kożuchy na biało wyprawne i najczęściej niczem nie pokryte. Większa część darów weselnych

u ludu, a mianowicie: pasy, ręczniki, chustki i koszule bywały zwykle z białej przędzy. U szlachty dziewice haftowały dla swych narzeczonych jedwabiem kolorowym białe pasy do ślubu, kształtu jakby olbrzymich białych ręczników. To znaczenie białego koloru musiało sięgać prastarych czasów, skoro już w dobie piastowskiej stał się on barwą narodową obok szkarłatu czyli czerwieni, której dostarczał jako barwnika pospolity w Polsce i na Rusi owad, zwany „czerwcem“.

Obok lnu i konopi drugim podstawowym materiałem w odzieży polskiej była wełna z owiec, hodowanych w każdym naszym gospodarstwie. Ponieważ owce polskie były przeważnie maści białej i siwej, więc też i samodziały tkane zarówno przez lud, jak niegdyś i po dworach szlacheckich, były pospolicie białe, siwe, szare. Barwa ta naturalnej wełny miała nawet swoją nazwę „szarza“ czyli „szarzyzna“. Marcin Bielski pisze, iż „Zygmunt August na sejm piotrkowski przyjechał dwór swój wszystek w „szarzę“ ubrawszy, barwę tę ziemiańską nazywając“. Stąd zwano szare pospolite sukno szaraczkiem i szlachtę uboższą, która w odzieży takiej zwykle chodziła, nazywano „szaraczkami“. A i koniec stołu pańskiego, przy którym młodsi i ubożsi domownicy i ziemianie siadywali, zwał się od pospolitej barwy ich odzieży: „szarym końcem“. Jeżewski w swojej „Ekonomii“ rymowanej za czasów Władysława IV-go pisze:

Przodkowie o szarłat (szkarłat) nie dbali,  
Wojewodowie w szarzy więc chadzali.

Skromność ta jednak musiała już wówczas dawno przeminąć, bo jeżeli Zygmunt August ubrał swój dwór szaro, to niewątpliwie dla tej samej przyczyny, dla której potem Stefan Batory nosił u swej magierki skrzydło prostego koguta, żeby dać przykład oszczędności panom polskim, którzy lubili naśladować i przesadzać się w strojach zbyt kownych z królami. Jednym z rodzajów barwy ciemno-szarej była także barwa bura, od której poszła nazwa „burki“. Już w XVII w. słynęły burki, wyrabiane w Szczekocinach i musiały się szczególnie na Mazowszu upowszechnić, skoro Wespazjan Kochowski pisze: „Widząc na Mazurku szczekocką burkę“.



Karmazyn, czerwień, szarłat czyli szkarłat był kolorem Piastów, a więc i barwą szlachty polskiej, która powstawała z ich drużyn bojowych. Marcin z Urzędowa pisze w XVI wieku: „Rzeczy jedwabne, które farbują czerwcem polskim, zowią *kermezyn*, jakoby po naszemu czerwcem farbowany“. Szlachta piastowska i jej potomkowie nosiła uprzywilejowane zwyczajem narodowym żupany karmazynowe. Zdarzały się jednak wypadki, że gdy jaki ród rycerski shańbił się niegodziwymi postępkami, zabraniano mu za karę używania w stroju rycerskim barwy karmazynowej i stawiania do boju w pierwszym rzędzie, a to do czasu, dopóki mu panujący obu tych wysoko cenionych zaszczytów nie przywrócił. Tak było za doby Piastów z wielkopolskimi Nałęczami, podobno odsądzonymi za udział ich w zamachu na życie króla Przemysława i dopiero Kazimierz Wielki po wielu mężnych czynach Nałęczów przywrócił im oba zaszczyty. W ciekawym tym fakcie odmowy i przywrócenia rodowi szlacheckiemu przywileju do noszenia czerwieni, uwidoczniły się prastare etyczne pojęcia i prawo zwyczajowe narodu, który stawiał wyżej cnotę nad przywilej urodzenia, skoro były występki, odejmujące starożytnemu rodowi jego czerwień i były cnoty, prowadzące do odzyskania tejże. Lud polski naśladując po wszystkie wieki szlachtę, przy której dworach mieszkał, przechował do naszych czasów zamiłowanie do barw, w jakich praojcowie jego widzieli stan rycerski, a których wzory w przyrodzie dawała mu: krew, dawał owad czerwiec i dawał sok leśnych malin i domowej wiśni.

Barwa żółta była uprzywilejowaną dla stanu mieszczańskiego, a że gdy trochę brudna i spłowiła, ma kolor łyka drzewnego, stąd mieszczan nazywano w Polsce „łykami“, tak jak drobną szlachtę „szaraczkami“. Gdy nastąpiły za Jagiellonów bliższe, bo codzienne, orężne i handlowe stosunki ze Wschodem, upowszechniły się w Polsce różnokolorowe tkaniny jedwabne, a sklepy bławatne po miastach zajaśniały: fioletem, bławatem, karmazynem, purpurą, szarłatem, koraliną i t. d. Do owych też czasów należy odnieść upowszechnienie i rozmiłowanie się narodu w kolorze granatowym, czyli ciemno-modrym i błękitnym. Chorągwie książąt piastowskich, królów polskich i wielkich książąt Litwy miały dwie barwy: białą i szkarłatną, ale chorągwie hetmanów litew-

skich były barwy błękitnej (obacz Glogera: „Encyklopedia Staropolska ilustr.“ artykuły: Barwa, Barwy, Czerwiec, Czerwień, Granat, Karmazyn). Szlachta możniejsza ubierała także służbę dworską najczęściej w barwę granatową i błękitną, a były całe powiaty na Kujawach i w Mazowszu, gdzie lud jeszcze niedawno tylko granatowe nosił sukmany.

Zamierzając tu opisać ubiór ludności wiejskiej Królestwa Polskiego w XIX wieku, zacząć musimy rzecz porządkiem od górnego biegu Wisły, a więc od gubernii Kieleckiej i okolic jej południowych, krakowskich. Znana powszechnie piosnka krakowska: „Alboż-wa to jacy tacy“ i t. d., daje opis stroju krakowskiego nie z pod samego Krakowa, ale z dalszych północnych i wschodnich jego okolic, od Słomnik, Miechowa, Szkalmierza i Proszowic. Według słów tej pieśni, „czerwona czapeczka“, rogatywka z pawiem piórem i sukmana, zwana „kierezyą“, „karazyą“, z olbrzymim wyszywanym spuszczone na plecy kołnierzem, były koniecznością w stroju krakowskim tych okolic. Płonąca karmazynem czapka krakowskiego chłopca (od Szkalmierza, Stopnicy) już na stulecia przeszłość swoją liczy, skoro w Długoszu jest niewąt-



Typy z okolic krakowskich.

pliwe o niej świadectwo. Dziejopis bowiem ten, mówiąc pod rokiem 1205 o śnie Romana księcia Halickiego, wspomina o Sandomierzanach, których głowy czerwieniły się od czapek, skąd poszło, że przyrównywano wtedy rycerstwo krakowskie do szczyglów, gdy walczący z nimi Rusini barwami stroju przypominali wróblów. Niektórzy chłopci zamiast kierzycy lub białej sukmany noszą, zwłaszcza latem, tak zwaną „górnica“ czyli „płóciennicę“ z białego płótna. Ma ona



Typy z pow. Olkuskiego (pod Ojcowem).

a raczej podobnego do niej długiego żupana, gdyż jest, jak ten ostatni, bez kutasów i frendzli u boku. Kołnierz u niej stojący pikowany, obsyty wąską sukienną czerwoną lamówką. Pod białą sukmaną lub górnica, a często latem i bez niej, noszą „kaftan“ sukienny granatowy, długi, prawie do kolan, bez rękawów, z podszewką czerwoną, obsyty dokoła ponsową lub amarantową lamówką. Pod kaftanem noszą koszulę z płótna białego z małym kołnierzkiem za haftowanym, spiętą pod szyją na spinkę. Chustki na szyi wcale nie nosząc, niekiedy koszulę zawiązują wełnianą czerwoną tasiemką, zwaną „harasówką“ lub „faworkiem“, rzadziej zaś „fontaziem“ czyli kokardką. W zimie noszą kożuchy białe baranie, czasami równie jak sukmana, ze stojącym kołnierzem i włóczkowemi ozdobami, częściej jednak z kołnierzem wyłożonym, „otworzystym“, w kształcie pelerynki, z czarnego baranka i z takimiż łapkami.

O ubiorach ludu krakowskiego pisali: Łukasz Gołębiowski w dziele „Lud polski“ (Warsz., 1830, str. 20); K. Milewski w swoich „Pamiętnikach“; „Biblioteka Warszawska“ (r. 1850, w zesz. czerwcowym, wyjątek z dzieła M. Wiślickiego); „Tygodnik Ilustrowany“ (r. 1862 i 1864); ks. Wład. Siarkowski w „Zbiorze

wiad. do Antropologii“ (r. 1878, t. II, str. 212), wreszcie Oskar Kolberg w seryi V-ej i XVIII-ej „Ludu“. Z opisów tych widzimy, że w Miechowskim i Szkalnierskim mężczyźni nosili koszulę po wierzchu spodni, opasując ją pasem skórzanym białym lub surowcowym, nabijanym ćwieczkami mosiężnymi i wyszywanym zieloną skórką, u którego wisiało parę rzędów kólek mosiężnych, brzęczących za każdym poruszeniem się w tańcu. Wisiał także „kozik“ na rzemyku, oraz hubka i krzesiwko w skórzanej „kalitce“. Lulkę z cybuszkiem nosił chłop w zanadrzu lub cholewie. Spodnie noszono płócienne lub ze skóry na żółto wyprawnej, buty juchtowe z wysokimi żelaznymi podkówkami, któremi lubiono w dziarskim tańcu krzesać z podłogi ogień. Czerwona czapka miała wążki czarny baranek. Proszowiak nosił białą sukmanę, wyszywaną czarnemi sznurkami, szkalnierzak zaś karazyę brunatną z wyszywaną bogato peleryną, która się zowie „suka“, „suczka“. Panowie ubierali swoich woźniców w kierezye z suczką, wyszywaną świecącemi blaszkami. Dziewczęta nosiły włosy zaplecione w warkocz, kolorową zakończony wstążeczką. Koszule ich były u kołnierza,



Typy z okolic Miechowa.

naramków i rękawów karmazynowym wyszywane jedwabiem lub ponsową bawełną. Mężatki ukrywały podcięte „kędry“ pod litym czepcem albo białą chustką w zawój związaną, której końce spuszczone były z tyłu na szyję, ozdobioną kilkunastu sznurami koralami i paciorków bursztynowych lub kolorowych szklanych. Na gorset kamlotowy, atlasowy lub sukienki odziewały się „rańtuchem“ z płótna cienkiego białego albo rąbku. Taki rańtuch płócienny zwał się po staropolsku „łoktuszą“.

Spódnice krakowskie w jaskrawych kolorach nie sięgały nawet do kostek. Zamiast trzewików noszą krakowianki buciki na wysokich obcasach. W czasie uroczystości wiejskich, dziewczęta ubierają głowy w aksamitne albo lamowe lite czółka, przystrojone mnóstwem świecideł i wstążek. W zimie zamożniejsze wieśniaczki nosiły granatowe lub zielone kapoty czyli szubki, nie dłuższe jak po kolana, baranami podbite. Wychodząca w Warszawie 1858 r. „Kronika“ (№ 163 — 170) powiada, że „około Chmielnika, Chęcín i Kielc widać tę rozmaitość ubiorów ludowych, jaka panuje w barwach i kroju stykających się tu Krakowiaków z Sandomierzakami. Ileż



Typ z okolic Szkalmierza.

tu przeróżnej wzorzystości i kolorów, kłócących się nawzajem, zanim się zleją w szary ubiór leśniaka z szczecneńskich ęborów (Szczecno). Lasy wywarły widoczny wpływ na lud, osmutniwszy go, zwiększając powolność jego ruchów, jego śpiewu oraz ciemne barwy jego sukni“.

Klementyna z Tańskich Hofmanowa w „Listach z podróży“ z r. 1824, tak opisuje swój pobyt w Szkalmierzu: „Wstałyśmy ze wschodem słońca, a nim się służący nasi wybrali, obeszyliśmy cały Szkalmierz. Już wszystko było w ruchu, bo miasteczka w Krakowskiem zdają się być raczej zamożnemi wsiami; żydów w nich niema, przeto nierównie są miłsze jak w innych stronach; miłsze także od wiosek tutejszych, bo bez tych nieszczęśliwych dymnic (chat dymnych czyli kurnych, które w Krakowskiem były jeszcze w pierwszej połowie XIX wieku powszechne). Dziwno mi było widzieć wiejskie kobiety nad straganami; lud tam piękny, dorodny, rozmowny. Mowa choć trochę przeciągnięta, czysta i wyraźna. Ubiór daleko porządniejszy, niż w okolicach Kielc; znać po wszystkim, że już blisko stolica. Kolor kafowy (bronzowy), najczęściej używany przez mężczyzn, a krój ich sukman z tym kołnierzem

w zęby, doprawdy że ładny; możnaby go do naszych sukien przyswoić. (Ob. rysunek u Kolberga „Lud“, serya I, wizerunek N<sup>o</sup> 8). Kobiety starownie ubrane, najwięcej w bieli. Spotkałyśmy kilka dziewczek ze skopkami mleka, bardzo przystojnych, a te, co w oknach stojąc przed małym jak dłoń zwierciadłem, plotły sobie warkocze lub chustki wiązały, mogłyby za wzór czerstwości i zdrowia służyć“.

W Sandomierskiem ubiór mężczyzny składa się ze spodni zgrzebnych, zwanych „parciakami“, białej konopnej koszuli, związanej pod szyją czerwonym lub modrym fontaziem i przepasanej pasem rzemiennym, nabijanym niekiedy kółkami i sprzączkami mosiężnymi. Koszula taka, wyłożona na spodnie i opasana pasem, jest ubiorem roboczym, przy którym w lecie mężczyźni i kobiety chodzą zwykle boso. W święto przywdziewają kamizele lub sukmany modre (rzadziej białe lub bure), z niskim stojącym kołnierzem. Kamizela bywa z płótna lnianego lub konopnego (robocza ze zgrzebnego), prawie jednym krojem dla mężczyzny i dla kobiet. Jest to rodzaj zwierzchniej sukni bez kołnierza, długiej za kolana, bez żadnego zapinania, tylko opasanej pasem rzemiennym lub włóczkowym, u kobiet zaś paskiem czarnym lub krajką czerwoną albo błękitną. Bogatsi chłopci noszą w zimie wielką czapkę, zwaną *zawściekła*, z barana czarnego, z wierzchem granatowym, ze skrzydłami wysokimi, rozciętemi, związanymi wstążką modrą lub czerwoną. Latem noszą zwykle słomiane kapelusze własnej roboty. Dziewczęta splatają włosy zazwyczaj w jeden wiszący z tyłu warkocz, czyli t. zw. „kose“, baby noszą włosy rozpuszczone, przyszczyżone na karku, okrywając głowę czapką, zwaną *kap'* lub *kapie*, uszytą z różnobarwnych (przeważnie czerwonych) kawałków perkaliku. Ciemno-amarantowe „kapie“ oblamowane bywały nieraz u dołu dokoła błękitną wstążką. Na ową czapkę w święto zarzucają chustkę; dziewczki zaś chodzą w samych tylko chustkach na głowie, z wiszącym z tyłu i szeroko na plecach rozpostartym końcem czyli rogiem. Na szyi noszą po kilka sznurów koralu i różnobarwnych paciorków, u których bywa zawieszony na piersi skaplerz i medaliki. Do roboty w lecie służy koszula konopna biała, z drobnymi na ramionach wyszywaniem (naramiennikami) czerwonymi. Dolna część tej koszuli, poniżej stanu, bywa dla oszczędności, jak u całego dawniej ludu polskiego,

doszywaną z grubszego zgrzebnego płótna i zowie się w Sandomierskiem i Krakowskiem *nadołek* (na Mazowszu i Podlasiu *podolek*). Na „nadołek“ idzie spódnica z czarnej welny domowych owiec, zwana *szorc*, przepasana czerwoną krajką i fartuch, zwany po staropolsku „*zapaską*“. Na święto dziewczęta i młode mężatki przywdziewają gorsety różnobarwne, starsze zaś, płócienkowe różnobarwne spódnice, niekiedy galonkiem u dołu obszyte, i owijają się wszystkie w białe długie rańtuchy, podobne do prześcieradeł. O stroju weselnym w Bilczy sandomierskiej pisze Jan Kanty Gregorowicz (około r. 1850): „Wszyscy postrojeni w świąteczne szaty, kobiety w sukmanach niebieskich sukiennych, podbitych futrem z białych baranów (czyli szubach), na głowie w chustkach białych lub kolorowych, obwiązujących czepki i jednym końcem na plecy spadających. Gospodarze w kożuchach z fontaziami z nowych wstążek, przy koszuli na szyi związanych; parobczaki w modrych (rzadziej burych) sukmanach, dziewczęta w sukmanach z małemi pelerynkami, świecących się licznemi guziczkami, z pod których różnobarwne wyglądają gorsety. Na czapie baraniej czarnej, wysokiej jak sterta, u każdego parobczaka zieleni się ruta, u dziewczyn zaś pełno jej jest wraz z różnej krasy wstążkami przy chustce na głowie“. Oskar Kolberg dodaje, że ubiory ludu sandomierskiego, robione są zwykle przez miejscowych tkaczy i kobiety, a w każdej niemal wsi przedstawiają pewne odmiany. Pod Ożarowem, Opatowem i Rakowem różnice te już biją w oczy. Pod Zawichostem róg chustki, zwieszający się na plecy, z głowy dziewcząt szerzej się



Typ włościanina z okolie Sandomierza.

rozpościera, a skraca na długość. Pod Opatowem i Ostrowcem kobiety nie noszą już kamizeli, ale sukmanki; tu „kap“ u mężatek bywa daleko niższy i okrąglejszy, a zastępuje go niekiedy czepiec biały z falbankami, z pod którego widać „kędry“ (t. j. włosy rozpostarte z tyłu, pozostałe po ucięciu pannie młodej warkocza przez starościny w czasie oczepin, zwykle przy śpiewaniu pieśni „o chmielu“). Pod Staszowem i Polańcem, u chłopów, gęsto ukazuje się czerwona rogatywka na głowie. J. N. Chądzyński w „Historyczno-statystycznych opisach miast ziemi Sandomierskiej“ (Warsz., 1855) powiada (str. 145): „Mieszkańcy Zawichosta odróżniają się strojem od innych mieszczan ziemi Sandomierskiej. Wszyscy jednym krojem i z jednego gatunku sukna, noszą granatowe w tyle fałdowane bez rozporu kapotki, przepasują się pasami wełnianymi czerwonymi, na szpionkach robionemi. Czapki noszą manszystrowe zielone, fałdowane, z siwym barankiem, dosyć wysokie; spodnie granatowe w butach, których cholewy pod kolanem wywijane. Są weseli i gościnni, lecz uparci i skłonni do gniewu“. „Gazeta Kielecka“ w N<sup>o</sup> 56z r. 1874, w artykule „Z wycieczki w Łysogóry“ mówi: „Materiał na odzienie każdego z włościan od gór świętokrzyskich, oprócz czapki i zimowych butów, jest wytworem własnego ich przemysłu. Gospodynie same przędą i tkają z lnu własnej uprawy i z wełny własnej hodowli owiec, lniane i wełniane tkaniny, służące im na odzienie, jako i na sprzedaż, jak np. płótno poszukiwane i praktyczne, wełniane zapaski i kilimki, najczęściej w czarne i czerwone pasy, służące kobietom do okrycia w zimie zamiast ciepłych chustek i kupowane od nich na dywaniki, np. do bryczek. Sukno na kapoty mężczyzn również przez kobiety jest wyrabiane. Dlatego-to w każdej prawie chacie można znaleźć warsztat tkacki. Wogóle strój mieszkańców tej okolicy jest prosty i skromny. Sukmana brązowego koloru, ze stojącym kołnierzem, czerwonymi sznurkami wyszytym i granatowa czapka z dużym rondem z czerwonymi często wypustkami i dużym daszkiem, stanowią zwykły strój mężczyzn. Porównywując ubiór włościan innych okolic z ubiorem świętokrzyskich, możemy zauważyć, że ci ostatni są mniej wybredni i mniej estetyczni pod względem okrycia i więcej zahartowani na zimno“.



W liście pisanym z Opoczyńskiego do „Kroniki Rodzinnej“ z r. 1876 (N<sup>o</sup> 16, str. 250) czytamy: „Zdaje się, że lud w tych stronach (około Opoczna, Studzianny, Inowlodza) jest takim, jakim był w Piastowskiej epoce. Mężczyźni noszą białe wełniane sukmany z czerwonymi wyłogami i najczęściej z takimże wyszyciem. Niektórzy jednak stroją się, zwłaszcza na wesele, w sukmany gratowe; pod spodem noszą pas wełniany kolorowy domowej roboty. Mocno w górze (niżej denka) zwężony czarny kapelusz (tak wany „świnioryjek“), zdobią w różne kupowane od wędrujących węgrowskich świedcila; młodzi zaś parobcy przypinają pawie piórka, niekiedy i świeże kwiaty. Niewiasty noszą kolorowe lub czarne orsety, spódnice czyli t. zw. „wełniaki“ w różnobarwne paski, na ramiona zarzucają z takiejże tkaniny rodzaj fartucha, zwany zapaską“. Dziewczęta głowę okręcają wielkimi kolorowymi hustkami i do stroju używają płytkich sukiennych czarnych lub kolorowych trzewików. Kobiety zamożniejsze noszą rodzaj długiego, marszczonego z tyłu, surduta, z mnóstwem mosiężnych guzików. Ubiór ten gdzieindziej nazywany „przyjaciółką“, „kataną“, a tutaj „sukienką“, bywa czasem koloru zielonego, obsyty zerokami jedwabnymi taśmami, z kołnierzem, wyłogami, manietami i podbiciem z białych baranków“.

Kornel Kozłowski pisze w „Kłosach“ (r. 1871, N<sup>o</sup> 331 i 322): „Wyłącznem ludu Opoczyńskiego powołaniem jest rolnictwo, ale kobiety bez wyjątku umieją robić płótno, oraz piękne i doskonale wełniaki na fartuchy i kiecki, robią też sukno na sukmany, robią pasy dla chłopów—białe na codzień, a odświętne czerwone, tkaninę wełnianą, drobno wzorzystą na kamizele, oraz na spodnie pewien rodzaj jakby aksamitu niestrzyżonego z wełny, w kolorze niebieskim lub fiołkowym. Strojno też i czysto lud tu wygląda w dni świąteczne. Dzbanuszkowate kapelusze parobczaki zdobią w wysokie kity pawich piór, albo też w pęki zieleni i kwiatów w czasie wesel. Ładnie wygląda biała sukienka, dość krótka, z niskim stojącym kołnierzykiem, noszona przez chłopów na lżejsze ubranie, a przez kobiety od chłodu, wyszyta czerwoną niebieską włóczką na szwach, kołnierzu i kieszeniach z małymi czerwonymi lub zielonymi klapkami, na przodzie wyłożonemi, na haftki zapinana. Na zimę używają powszechnie rogatywek gra-



Typ włościanina z okolic Biłgoraja  
(pow. Janowski).

natowych, barankiem czarnym wyłożonych, ale gospodarze poważni noszą wysokie, czarne baranie czapki. Najparadniejszym ubiorem kobiet są czerwone, ciężkie wełniaki. Gospodyni, pragnąca się wystroić, kładzie na siebie gorset czerwony, chustkę dużą wełnianą, wzorzysto czerwono-białą czyli spódnicę wełnianą, tęgią i czerwona, w paski niebieskie, czarne albo zielone z żółtem, takiż fartuch duży z pasa i drugi taki sam jako przykrycie na głowę i ramiona. W okolicy Kozienic mężczyźni noszą na codzień sukmany lub kapoty szare, bogatsi mają na święto granatowe, zapinane na haftki; miewają one niekiedy małe klapki czerwone lub błękitne i takie między bywają obszyte sznureczkami.

Klementyna z Tańskich Hoffmanowa w „Rozrywkach dla dzieci“ (Warszawa, 1826) mówi: „Ubiór w Lubelskiem (w Rybczewicach) wprawdzie nie tak strojny jak na Mazowszu, kobiety prawie zupełnie białe, a raczej szaro się noszą, ale też ubiór świadczy o ich pracowitości. Bo zwykle jak koszula, tak i spódnica (płócienna lub wełniana) pstra i fartuch (zapaska) na niej, i „paciorka“ (kaftan długi za kolana), i „zawijka“ (szal płócienny, głowę i ramiona okrywający), i owe na gładkim czepku owinięte, które „zawojem“ zowią, wszystko to jest z płótna ich własnej roboty. Trzewiki mają na korkach wysokich. Dziewczęta „zawijki“ i „zawoju“ nie noszą; warkocz spleciony spada im z tyłu na ramiona, albo całą głowę wokoło otacza, zdobią go wstążki i kwiaty. Płóciennym jest letni ubiór mężczyzn (w Rybczewicach). Kapelusze słomiane sami sobie plotą, a na zimę używają sukna z wełny własnych owiec, któremu przyrodzony kolor brunatny zostawiają. Męskie ubranie stanowi koszula ze spinką i wstążką, spodnie płócienne, buty z obcasami podkute, sukmanka kaflowa czy brunatna, czapka z siwym lub czarnym szerokim białym

aniem na zimę i od święta. Chłopi koło Zamościa, Szczebrzeszyna i Józefowa ordynackiego, noszą w lecie białe zgrzebne kaptury, zwane „parcianki“ i słomiane niskie kapelusze.“

Gluziński pisze około r. 1840 (w „Archiwum domowem“ Wójcickiego, str. 416), że czarne sukmany noszą chłopi po części około Krasnego-stawu, pod Hrubieszowem i za Zamościem, ponad granicą galicyjską; a te są robione z wełny owiec czarnych, mało co barbowanej, dlatego są nieco rudawe. Sukno to sam lud na domowych krosnach wyrabia i foluje w ladajakich foluszach, znajdujących się przy wielu młynach wodnych. Siwe sukmany więcej widać w okolicy Szczebrzeszyna, Kraśnika, Kazimierza. Czasem przyszywają do nich szamerowanie z tasiem, zwane „potrzepami“, a takimiż taśmami obszywają szwy na plecach, biodrach i kieszenie. Sukmany granatowe noszą tylko włościanie koło Puław, jak niektórzy mieszczanie i opasują je wełnianymi czerwonymi pasami. Nogi, kładąc w wielkie, ciężkie buty, umieją zręcznie obwijać słomą, lubo niektórzy używają do tego i onuczek ze starej bielizny płóciennej przygotowanych. Podkówki u butów



Typy lubelskie z okolic Goraja i Biłgoraja.

bywają dwojaki: sztorcowe, jak krakowskie i podolskie, lub też zwyczajne płaskie. Podkówki sztorcowe, lubo ciężkie, są jednak konieczne w okolicach, gdzie grunt gliniasty i ilowaty, a falisty, staje się po deszczach bardzo śliski. Największą ilością szweców w Lubelskiem służył zdawna Turobin. Buty o podwójnej podszwie zowią się tu „pasowemi“. Czapki wysokie baranie, w tyle z boku otwarte, ze związaniem z czerwonej lub niebieskiej tasiemki, zowie lud lubelski „kapuzami“; czarne są tańsze i dlatego popularniejsze, niż siwe. Spodnie noszą, jak cały lud polski, w buty, a koszule z grubego lnianego lub konopnego płótna wykładają na spodnie i przepasują paskiem. Jest co do tego dykteryjka o pewnym Francuzie, który pisał z Lubelskiego do Francyi, iż każdego można tu łatwo odróżnić, czy jest z urodzenia chłopem lub szlachcicem polskim, bo pierwszy nosi zawsze koszulę na spodniach, a drugi odwrotnie. Była także i druga różnica ogólna w kroju sukni tych dwóch stanów. A mianowicie suknia staropolska narodowa i będąca jej zabytkiem ludowa, nie znała nigdy rozporu w tyle. Stąd nawet lud kujawski przezywa szlachtę, przebraną dziś z cudzoziemska, „ospurami“ (rozporami). O noszeniu kożuchów powiada Gluźniński, iż chłopci nie zapinają ich na piersi nawet w czasie ciężkich mrozów, a tak są do tego przyzwyczajeni, że wystawienie gołych piersi na wszelką ostrość powietrza, prawie im zupełnie nie szkodzi. Najubożsi chłopci nie mają długich kożuchów, tylko krótkie i „parcianki“ z grubego „cynowatego“ płótna, a zamiast butów noszą „łapcie“ czyli „postoły“, zrobione z kawałka skóry i ze szmat, rzemykiem na nodze okręconych, lub uplatają z łyka lipy, wiązu lub łoziny. Kobiety mają koszule z płótna bielonego, z podółkami (poniżej stanu) z płótna grubszego, nawet nie wybielonego. Na szyi zawsze noszą mnóstwo paciorków, imitujących bursztyny i korale. Wogóle w gub. Lubelskiej każda okolica, gmina, a nawet niekiedy jedna wioska przedstawia w ubiorze ludowym pewne, właściwe każdej miejscowości (niekiedy bardzo drobne zresztą), różnice, po których dobrze świadomymi poznają każdego chłopca, skąd pochodzi. Opisywanie tych różnic, dotąd jeszcze zachowywanych tu i owdzie, jest zgoła tutaj niemożliwe, bo potrzebaby na to dla samej gubernii Lubelskiej poświęcić całą broszurę. Obraz tych różnic dla nauki etnografii

stał się zadaniem muzeum etnograficznego, niedawno w Nałęczowie założonego staraniem doktorów medycyny Lasockiego i Malewskiego. Obecnie, wobec powszechnego zacierania się ubiorów tradycyjnych, żadna okolica w całym kraju nie konserwuje tak wiernie swoich dawnych i tak różnobarwnych ubiorów, jak powiat Janowski w Lubelskiem. Niżej podpisany umyślnie udał się w tamte strony (r. 1901), aby na odpuście w Goraju przypatrzeć się różnorodności strojów świątecznych ludu, zebranego z kilkunastu okolicznych parafii ordynacji Zamojskich. Ludzie miejscowi pokazywali mu mieszkańc



Typ z Wilanowa pod Warszawą.

wielu wsi i parafii, poznając ich skąd pochodzą i odróżniając po pewnych różnicach szczegółów kostiumowych. Na zapytanie moje, czy różnice te nie mają jakiego związku z dawnymi ubiorami wojska i milicyi-ordynatów Zamojskich, starzy chłopci potwierdzili ten nasz domysł, wręcz twierdząc, iż od ojców swoich wyraźnie słyszeli, że jak niegdyś różnie poubierane było wojsko hetmańskie, tak i później w jego siedzibach rodzinnych przechowały się w ubiorze potomków pewne odmiany. A jest to fakt wcale nie jedyny w naszym kraju. I zanikający już dziś bowiem ubiór chłopów wilanowskich jest tylko zabytkiem stroju milicyi nadwornej dziedziców Wilanowa, prawdopodobnie z czasów Jana III. Byłoby też bardzo pożądanem, dopóki pora, aby ordynatowie Zamojscy postarali się i wydali opis etnograficzny ludu, zamieszkującego ten rozległy szmat ziemi, która stanowiła kilkowiekową ich ordynację. Tymczasem mamy tylko luźne o tym ludzie wiadomości od Gluźńskiego i Oskara Kolberga, który np. w XVI-jej „seryi“ swego „Ludu“ podał ubiór i opis sitarzy biłgorajskich (str. 41). Na Mazowszu, gdzie milicyi i fortun magnackich prawie nigdy nie było, darmobyśmy szukali szerszych źródeł tego ro-



„ Typy ludowe z pod Ojeowa.

dzaju wpływu na odmiany ubioru ludowego, których też było tam nieskończenie mniej, niż np. w województwach małopolskich, złożonych przeważnie z dóbr pańskich. Największym ąglomeratem własności ziemskiej na Mazowszu były dobra łowickie arcybiskupów gnieźnieńskich, oraz puszcze biskupów płockich między Narwią i Bugiem. Czy prosty przypadek zrządził, że tu i tam dawniejszy ubiór ludu wyodrębnił się w uderzającym związku z granicami pomienionych obszarów—nie będziemy się tu nad tem szerzej zastanawiali. Gdy jednak mowa o różnych tradycjach w ubiorze, nie możemy pominąć podania ludu krakowskiego, które mówi, że czarne i czerwone wyszycia sznurkiem na białych jego sukmanach są pamiątką żałoby z powodu zabicia św. Stanisława, biskupa krakowskiego.

O ubiorze Rusinów nadbużnych w Królestwie Polskiem tak pisze (w dziele „Lud polski“, 1830, str. 86) Łuk. Gołębiowski: „Sukmana Podlasiaka ciemno-kawowa (bura). Przepasany on w stanie czarnym pasem. Ma „naławice“, czyli spodnie, i „soroczkę“, t. j. koszulę z białego płótna, z niskim kołnierzem, spiętym mosiężną spinką albo guzikiem lub czerwoną wstążeczką związanym. Czoboty (buty), powyżej kolan zachodzące, z ogromnemi podkówkami; duża czapka z szerokim baranem lub kapeluszy słomiany. Dziewki splatają włosy w warkocz czyli kosę, ozdobioną różnokolorowemi wstążkami; głowę równo z czołem wiążą chustką, której końce na przodzie w kokardę ułożone; gorset noszą niebieski lub z płótna białego i sukmanę taką, jak mężczyźni. Mężatki ukrywają włosy pod czepcem, na który w święto kładą „płat“, czyli 5 łokci białego płótna, złożone na kształt szalu i spadające z tyłu aż do kostek. Szyję ozdabiają paciorkami. Mężatki nie chodzą nigdy z gołą głową, ale warkocz okręcają na kibałek, czyli obręcz z młodej leszczyny lub dębiny, zastępującą im grzebień, przykrytą małym czepcem, który sam tylko warkocz osłania. Czoło przewiązują podobnym ręcznikiem jak dziewczęta, z pod którego reszta włosów, gładko uczesanych, wygląda“. Lud nadbużny nosił „postoły“, czyli obuwie z łyka lipowego lub skóry plecione, nazywany stąd „postolnikami“ (podobnie jak Kurpie mazowieccy od „kierpców“). Strój Rusinów nadbużnych ilustrował, lubo zbyt ogólnikowo, w zbiorze swym L. Zienkiewicz („Ubiory

ludu polskiego“, Paryż, 1841). Ze zbioru tego skopiował je „Przyjaciół ludu“ (Leszno, 1846, N<sup>o</sup> 31, 32). Leon Kunicki dał rysunki ubiorów z nad Bugu, od Włodawy, w „Tygodniku Ilustrowanym“, 1862, N<sup>o</sup> 150 i 1867 N<sup>o</sup> 425. W opisie swoim powiada on, że mężczyźni tutejsi oprócz kapeluszy słomianych i czapek baranich, często używają czapek czworograniastych z takiegoż sukna brunatnego, co i sukmana. Kobiety stroją się w takież same sukmany, jak mężczyźni. Ubranie ich głowy bywa rozmaite i prawie w każdej wsi inne. Najpospolitszą jest jednak u „młodyc“ (młodych mężatek) „kimbałka“, czyli czepiec i chustka z długimi końcami, a zawsze na szyi mnóstwo paciorek i medalików. Gloger (w „Kronice Rodzinnej“ z r. 1875, N<sup>o</sup> 20) o ludzie z pod Kodnia mówi: „W ubiorze ludu wiejskiego tej okolicy zasługują na uwagę domowej roboty wełniane pasy, długością, szerokością, sposobem zawiązania, a nawet deseniem i barwą przypominające poniekąd dawne pasy słuckie, grodzieńskie i kobyłkowskie, do potrójnego opasania bioder służące. Gdy pragnąłem kupić podobny pas (w Kostomłotach) do moich zbiorów etnograficznych, wieśniacy za nic nie chcieli mi sprzedać, mówiąc, że robią takie pasy wyłącznie na własną potrzebę.



Mazurka z pow. Nowo-Mińskiego.

Kolberg podaje, że kobiety w okolicy Puhaczowa i Ostrowa ubierają się w sukmany, zwane „bekieszami“, barwy ciemno-granatowej, z szamerowaniem na przodzie z taśmy granatowej i białej wraz z sześcią kokardami ze wstążki koloru amarantowego i kołnierzem z siwych baranków. Kobiety nader suto mają na szyi paciorków, a na palcach pierścionków. W Chełmskim, tam gdzie Rusini graniczą z ludem polskim, nazywają go oni Mazurami. Mazurki noszą tu sukmany ciemno-granatowe lub siwe, w stanie zgrabnie wcięte, a chust-



ci i spódnice noszą w żywszych rozmaitszych barwach, gdy ruśniczki ubierają się przeważnie brązowo i biało. Mężczyźni (Mazury) noszą sukmany dłuższe, niż Rusini, siwe lub ciemno-brunatne, obficie amarantowo i szafirowo wyszywane, kamizele ciemno - granatowe, kapciów nigdy.

Mazurzy nadnarwiańscy i nad dolnym Bugiem zamieszkali noszą dziś siermięgi przeważnie koloru naturalnej siwej wełny, krojem surdutowym, z samodziału domowego tkania, zwane tu: kormanami, sukmanami lub kapotami. W Pułtuskim kapoty noszono z pętlcami i modremi wypustkami. Drobną

szlachta nosiła kapoty samodziałowe, przeważnie czarne lub granatowe, a w Augustowskim zielone. We wsi Złotoryi pod Tykocinem, a poniekąd i we wsiach sąsiednich, jeszcze w latach 1850—60 wszyscy włościanie nosili żupany z siwego samodziału, z szamerowaniem z białej wełnianej taśmy w kształcie pętl obustronnych, na także białe wełniane barętki zapinanych. Szwy boczne na plecach i kieszenie na biodrach były taką samą taśmą (na  $\frac{3}{4}$  cala szeroką) oszyte. Czapki zimowe nosiła drobna szlachta, zarówno jak i włościanie, dwojakie, a mianowicie: baranie siwe „kapuzy“, z wierzchem zielonym lub granatowym, rozcięte z boku i związane tej samej barwy co wierzch wstążeczką, lub rogatywki sukienne czarne albo granatowe, z dość szerokim dookoła baranem czarnym albo siwym, watowane pakułami. Podług zapewnienia starych ludzi, „kapuzami“ w czasach dawniejszych na Mazowszu i Podlasiu nazywano wyłącznie czapki lisie z czterema skrzydłami, związywany na krzyż z wierzchu, na tasiemki lub do dużego guza przyszytego na wierzchołku kapuzy. Drobna szlachta kapuzy swoje przystrajała lisiemi ogonami, a zamożniejsi dobierali na skrzydła, czyli klapki, t. zw. „kwiaty“ skór lisich, t. j.



Kurp' ze wsi Kadzidło w powiecie Ostrołęckim.

ich części z fladrem futrzanym. Niewiasty nosiły dawniej, tak jak w całym kraju, granatowe „przyjaciółki“, czyli sukienne kaftany, do stanu, z pelerynkami, długie ponad kolana, na mosiężne guziki zapinane, na głowach białe garnirowane czepce, otoczone dookoła rodzajem kolistego zawoju z dużej wełnianej chustki, zwykle czerwonej lub granatowej, pod którym ukrywały niesplecione włosy. Dziewczęta chodziły w gorsetach sznurowanych, bez rękawów i białych płóciennych koszulach z „podołkami“, z mnóstwem koralu i paciorków na szyi. Kolberg w tomie V-y „Mazowsza“ podaje ubiory ludu z Łomżyńskiego, odrysowane w r. 1851 przez W. Gersona, który z Marc. Olszyńskim robił wówczas wycieczkę artystyczną w tamte strony. Na Podlasiu, w okolicach Ciechanowca, lud nosił zielone lub czerwone pasy wełniane domowej roboty.

Ubiór włościan w Łęczycy i Gostyńskim niewiele się róż-



2 Kurpie z pow. Ostrołęckiego.

nił od ubioru sąsiednich Mazurów łowickich i rawskich. Pod Łęczycą—powiada Kolberg—noszą się włościanie prawie tak, jak wskazuje rycina, dołączona do tomu II-go „Mazowsza“, przedstawiająca typy z pod Łowicza. Ubiór włościan z pod Krośniewic i Kłodawy zbliżony znów jest do kujawskiego, od Kowala (ob. „Lud“, serya III, s. 72). Wszakże sukmana męska, również z granatowego sukna, jest tu nieco obciślejsza, a pas wełniany czerwony, związany tak, jak go wiążą pod Łowiczem. Józef Bliziński, w liście pisanym do „Gazety Codziennej“ (r. 1860, N<sup>o</sup> 256), powiada, że „Gostyniak z okolic Kutna lubi kolor granatowy. Od święta nosi sukmanę z kołnierzem wy-



Dziewczęta z okolic Łowicza (wieś Sierzniki).

kładanym, niekiedy z potrzebami na piersiach i wyszyciami taśmowemi (czarnemi) na plecach i przy kieszeniach, oraz kapelusze wysoki z szerokimi skrzydłami. Na zimę noszą czapki baranie wysokie z wstążkami z boku. Wogóle strój chłopów gostyńskich nie ma tyle charakteru i malowniczości co sąsiednich Kujawiaków lub Mazurów z księstwa Łowickiego, zwłaszcza też od czasu jak

skrzydlaty kapelusz ustępuje miejsca furazerce. W nią przystrojony chłop, w sukmanie przypominającej krojem zwykle kapoty miejskie, wygląda na mieszczanina, od którego różni go tylko pas włóczkowy ponsowy lub zielony, jakim się niekiedy przepasuje. Kobiety w Łęczyckiem noszą latem „spódniki“ ze stanem bez rękawów, na co zwykle zarzucają chustkę pod wywinięty kołnierz, obsyty falbanką czyli „krezą“. W zimie noszą kaftan sukienny granatowy, długi do kolan, zwany „przyjaciółką“. Dziewczęta uplecione warkocze albo spuszczaają na plecy, albo chowają pod chustkę, którą zawsze głowę obwiązują, zostawiając nad czołem do pół-głowy włosy odkryte. Mężatki obcinają je równo z karkiem, nosząc długie czepce, również kolisto chustką obwiązane.

Ubiór ludowy kujawski odświętny, obok krakowskiego, był najszystszy, najozdobniejszy i najkosztowniejszy. Kujawiak nosił sukmanę długą, prawie po kostki, z sukna granatowego, ze stojącym kołnierzem z wyłogami i podszewką amarantową. Sukmana taka, poobszywana na szwach sznurkiem niebieskim, zapinała się z przodu na haftki. Pod sukmaną noszą sukienną i również najczęściej granatową katankę, czyli kaftan, t. j. długą kamizelę, do stanu z krótkimi rękawami lub bez nich, rodzaj staropolskiego żupanika o krótkich połach, z trzema rzędami świecących guzików. Po tym żupaniku opasują się sutym czerwonym pasem, dzianym z włóczki, jak dawni Polacy, z węzłem z przodu i wiszącymi po jego bokach końcami z frendzlą. Żupanik ten w niektórych wioskach noszono naszywany w szwach niebieskim sznurkiem. Spodnie kujawskie są szerokie, letnie z płótna na błękitno farbowanego lub ćwiliszkowe w paski, od święta kamlotowe, na jeden guzik z boku spięte, w buty wkładane; zimą zaś noszą spodnie sukienne lub „skórzaki“, t. j. uszyte ze skórek owczych, z wełną do środka. Od zimna i słoty wdziewają na to wszystko „kieręje“, t. j. rodzaj staropolskiej obszernej opończy z sukna granatowego lub błękitnego, grubszego niż na sukmanach, z szerokimi rękawami i kapturem na plecach, ściągany sznurkami, zwanym „bóg-zapłać“ lub „szczęść-boże“, może od tego, że zwykle temiż słowy dziękują osobie, którą dopomaga włożyć kaptur ten na głowę, lub że samemu kapturowi za jego przysługę należy się takie podziękowanie. W drugiej połowie XIX wieku miejsce kie-

rei zaczęła zajmować „bucha“, czyli „dęty płaszcz“, tem się różniący od kierei, że niema on kaptura i wypustek, a zamiast kołnierza stojącego ma wywinięty.

Prof. Józef Łebkowski w korespondencji do „Czasu“ (1863, № 228) tak mówi o odzieży Kujawiaków: „Ubiór ludu kujawskiego przypomina stroje, używane w okolicach Krakowa, jak w Łobzowie, Czarnejwsi, Krowodrzy i t. d., w osadach, których pozór i ziemia Kujawy nawzajem na pamięć przywodzą. Barwy niebieska i ponsowa znowu tutaj głównie w szatach panują, jak tam pod Wawelem. Znowu sukmany granatowe z wyłogami i podszewką amarantową, jedwabne lub bawełniane ponsowe pasy na długich, ciemno-zielonych zwykle, kamizelach, zaś kapelusze czarne, niskie, wstążką, kwiatami i pawiem piórem zdobne. U kaptana błyszczą się kilka rzędów guzików. Kobiety mają zawoje na głowach, wiązane podobnie do krakowskich, choć nie tak suto, jak tamte. Gorsety i spódnice jaśnieją żywymi barwami, a pierścienie i paciorki świecą się i błyszczą. Przędą one i robią płótna“.

Kolberg pisze, iż w zimie nosi Kujawiak barankową „wykrawankę“, t. j. czapkę rogatą, z szerokiego siwego lub czarnego ba-



Dziewczyna z Wilanowa pod Warszawą.



Chłopiec z okolic krakowskich.



Panna młoda z okolic Łowicza (z Kompiny).



Panna młoda z okolic Łowicza (z Małrzyce).

ranka, z wierzchem sukiennym granatowym lub zielonym, czasem z uszami barankowemi, które, jak u kapuzy, sterczą nad czapką, związane na tasiemkę lub spięte na guzik, o ile nie są spuszczone dla zakrycia uszów ludzkich od mrozu. Kapelusze czarne piśniowe, zwykle z dnem szerszym, niż otwór na głowę przy rondzie (jak kurpiowskie), wyrabiają oddawna podług jednej niemal formy kapelusznicy w Lubrańcu, Przedczu i Kowalu. Buty tak zwane „wywrotki“, z czarnej skóry byczej, dochodzą do pół łydek, mając wykładaną, czyli wywróconą krótką cholewę; zamożniejsi zaś kładą buty jałowicze, z cholewami prawie do kolan.

W ubiorze niewiast kujawskich główną rolę gra „spódnik“, czyli spódnica ze stanem bez rękawów, odpowiadająca niby katanca mężczyzn, granatowa lub wzorzysto-jaskrawa, u możniejszych wełniana, jedwabna, adamaszkowa, na codzień i u uboższych płócienna lub perkalowa. Dalej idzie gorset czyli stanik, również bez rękawów. Pod spodem noszą zwykłą spódnicę, tak zwaną „kieckę“. Gdy noszone zdawna długie szuby, inaczej zwane „węgierkami“, podbite i lamowane siwemi barankami, zaczęły wychodzić z użycia, były jeszcze noszone „kбаты“. „Kabatem“

owia kaftan sukienny granatowy do stanu, z krótką pelerynką przy kołnierzu, zapinany na haftki, a ozdobiony z przodu na pierśiach mosiężnymi guziczkami, z tyłu suto fałdowany. Dawniej każdy szew bywał galonkiem szychowym oblamowany, a cały nabat siwymi barankami lub lisami podbity i oblamowany. Na szyi zawieszają po kilka sznurów koralu i paciorek ze szkaplerzy-



Włościanie z księstwa Łowickiego (z Chrusłina).



Orszak weselny z pod Biłgoraja.

kami i medalikami na tasiemce, przy których w dni świąteczne wiążą na karku pęki wstążek różnobarwnych, spadających na plecy. Sztuka wiązania chustki na głowie mężatek bardzo jest ceniona. Baby noszą czepce z muślinu, zwane „kapką“, obwiązane dokoła sztucznie chustką, z pod której od ucha do ucha nad czołem i skroniami wygląda biała szlarka, czyli garniowanie z tiuliku. Szczegóły różnego ubioru ludowego inne są nietylko w „Kujawach polnych“, a inne w „Kujawach borowych“, ale nawet w wielu parafiach i okolicach miasteczek kujawskich rozmaite odmiany dostrzedz można. Np. w niektórych wsiach koło Kowala i Chodcza wiążą kobiety chustkę na głowie w taki sam rodzaj wysokiego turbanu lub kołpaka, jak niewiasty biłgorajskie w Lubelskiem (ob. rysunki u Kolberga, serya III „Ludu“, str. 67 i serya XVI tablica z podpisem: „Sitarze w Biłgoraju“).

Ubiór ludu litewskiego na północy Kongresówki mało w dawnych czasach różnił się od ubioru Mazurów. Tradycyjna siermięga z siwego samodziału, utkanego w domu z wełny własnych owiec, tak samo jak dawna mazowiecka, z niskim stojącym koł



nierzem i fałdami z tyłu zowie się po litewsku *siermiega* lub *żuponas*. Kozuch barani zowie się po litewsku *kaliniej*. Na lato nosili dawniej Litwini *żuponas* z białego płótna, z fałdami przy biodrach, prawie taki sam ubiór, jaki dotąd zwany „parcianką“ w powszechnem jest użyciu na południu Królestwa. Spodnie, zwane *kialniej*, noszą nad Niemnem takie same, jak nad Wisłą w zimie, z siwego samodziału, w lecie z kraciastych płócienek domowego tkania. Szuby i bekiesze zimowe kobiet, tak samo jak starych mazurek i kujawianek, podbite były i okładane barankiem. Kaftan, zwany na Kujawach „jąką“, zowie się na Litwie *jekie* (jedna i druga nazwa pochodzi z niemieckiego *Jacke*). Noszony przez dziewczęta litewskie gorset bez rękawów, ale z klapkami dokoła stanu, nie różnił się prawie niczem od krakowskiego. Nazwa spódnicy *andarokas* jest tak samo rodzaju męskiego, jak „spódnik“ kujawski. Koszula zowie się po litewsku *marszkiniej*, może od marszczek przy kołnierzu i jest zawsze wykładana na spodnie, tak jak w Lubelskiem i Krakowskiem i opasywana paskiem wełnianym domowej roboty, zwanym *josta* (tkanym misternie i wzorzysto na drewnianych pręcikach). Fartuch z płócienka domowej roboty w kratkę, zowie się po litewsku *prijostie*, t. j. dosłownie: zapaska. Płótno szare czy wybielone, utkane na takich samych krosnach, jak u ludu polskiego, zowie się tu *audięklas*. Czapka zowie się *kiepurie*, a kapelusz *kipeluszis*. Zimą noszą Litwini zwykle siwe, okrągłe czapki baranie, często z klapkami do odkładania na uszy podczas mrozów. Baby i dziewczęta nosiły dawniej, jak w całym kraju, czółka, zwane *griwakielis*, wyszywane galonkami i wstążkami na łubku lub tekturze. Obuwie bywało w pięciu gatunkach: buty z cholewami zimowe, zwane *chiebatej*. (od wyrazu



Dziewci wiejskie z pod Goraja w Lubelskiem.



Litwini z pow. Maryampolskiego.

„czaboty“), noszą zarówno mężczyźni jak kobiety, tak jak w Krakowskiem; klumpie po litewsku *klumpies*, t. j. pantofle drewniane (z olchy, lipy lub klonu), używane są na codzień także przez obie płcie. Płytkie ciżmy skórzane—*szlures* i trzewiki sznurowane—*czewierikaj* nosi tylko płeć żeńska. Wreszcie łąpcie z łyka wierzbowego (bo o lipowe już bardzo trudno) plotą sobie ludzie ubodzy na codzień. Wieśniaczka w Janopolu (pow. Sejneński) w obecności naszej uplotła sobie z dziwną wprawą w ciągu 20-tu minut parę łąpci wierzbowych, które, jak mówiła, wystarczą jej do cho-

dzenia przez trzy dni. Kolberg pisze, że około Sopoćkiń, w lasach, od Sejn począwszy, noszą włościanie sukmany białe, obszywane tasiemkami wełnianymi, spodnie sukienne białe, samodziałowe lub płócienne własnej roboty, w cholewy wkładane, kamizelek rzadko używają, na głowie furażerka lub czarny kapelusz z wążkiem rondem. KobiECE spódnice są tu sukienne w paski i kratki, domowego tkania, na wierzch samodziałowa wołoszynka, długa za kolana, siwa, zapinana na haftki, z wążkami rękawami, w tyle marszczona, bez rozporu. U niewiast widać przy twarzy garniowanie (białego) czepka z pod chustki, związanej bez widocznych końców. W Liszkowie kobiety, mimo że okolica tu piaszczysta i biedna, stroją się bogato; koszula cienka, biała, domowej roboty, sukienka nieraz jedwabna, z takimże gorsetem, na szyi korale, bursztyny i rozmaite paciorki.

W zakończeniu niniejszej rozprawki o ubiorach ludu wiejskiego w Kongresówce, pozwałam sobie zrobić wymówkę naszym wydawcom, iż żaden z nich nie pomyślał za życia, ani po śmierci Wojciecha Gersona, o zebraniu i wydaniu w jednym albumie wszystkich jego rysunków, przedstawiających ubiory i typy naszego ludu. Jak wiadomo bowiem, że wszystkich malarzów polskich w XIX-ym wieku Gerson najwięcej zostawił prac w tym kierunku, rozrzuconych w dziełach Kolberga lub w tekach, nigdy nie wydanych. Być może, iż pod względem użycia kolorów zasłużony ten malarz nie zawsze był ścisłym etnografem, w samym jednak rysowaniu szczegółów był on bardzo sumiennym i drobiazgowym. Wydanie zaś prac Gersona byłoby dziś i pod tym względem bardzo ważne, że od doby, w której on zajmował się ludem, t. j. od r. 1850—70, nastąpiła wielka zmiana w stroju ludowym i mnóstwo rzeczy zaginęło już niepowrotnie i bez śladu.

*Zygmunt Gloger.*



## ROLNICTWO.

**R**olnictwo było przez długie wieki głównem zajęciem ludności, zamieszkującej przestrzeń kraju, tworzącą obecnie Królestwo Polskie. Kwitły tu wprowadzie rzemiosła, przemysł i handel, ale rolnictwo, a w szczególności produkcyja zbożowa była główną podstawą bogactwa krajowego. Produkowaliśmy nietylko zboże potrzebne na wyżywienie ludności własnej, lecz kraj nasz był spichlerzem, który zboża innym dostarczał narodom, a rzeki spławne, jedyne wówczas drogi dogodnej komunikacyi, niosły na swych wodach liczne statki, wiozące zboże, które przez Gdańsk szło na użytek całej Europy.

Zajęcie rolnicze wycisnęło nawet pewne piętno na najliczniejszych i najważniejszych warstwach narodu—szlachcie i włościanach. Szlachta z biegiem czasu coraz częściej odbiegała miecza i spraw publicznych, by się gospodarstwu oddawać, bo gospodarstwo to znaczne dawało dochody i sprowadzało do kraju bogactwa, któremi poselstwa Paryż i Rzym zadziwiałały. Włościanina zaś, przez długie wieki z glebą ojczystą związanego, zgoła zrozumieć niepodobna w oderwaniu od tej gleby i poza stosunkami rolniczemi.

Dlatego też stosunki rolnicze i położenie gospodarstwa krajowego zawsze silnie się na życiu całego społeczeństwa odbijało i, chcąc dać obraz życia społeczeństwa, trzeba znać stan gospodarstwa rolnego. Niestety, obraz taki gospodarstwa rolnego w Królestwie Polskiem musi być w czasie obecnym bardzo niedostateczny

niezupelny, nie posiadamy bowiem danych statystycznych, któreby materiału dostarczyły, nie posiadamy opracowań i monografii, któreby pozwoliły na pełne ujęcie sprawy.

W obecnych czasach straciło rolnictwo swoje znaczenie. Królestwo Polskie przeszło w wieku XIX-ym znaczną ewolucję, — kraju czysto rolniczego stało się krajem przemysłowym, a wiek XX-y będzie prawdopodobnie świadkiem zmian dalszych w tym samym kierunku. Powierzchnia nawet znajomość kraju, powstawanie całych okręgów przemysłowych z setkami fabryk, zatrudniającymi setki tysięcy robotników, dostatecznie o tem świadczą. Bliższe rozejrzenie się w bilansie handlowym Królestwa Polskiego przekona nas, że Królestwo straciło charakter kraju czysto rolniczego, że stało się krajem przywożącym zboże.

Na podstawie liczb, przez siebie zebranych, wykazuje Władysław Żukowski \*), że w ciągu ostatnich lat dwudziestu stosunki zmieniły się zasadniczo. Przed laty dwudziestu jeszcze handel zbożowy dawał Królestwu poważną nadwyżkę pieniężną, dzisiaj przeciwnie: Królestwo, jakkolwiek wywozi zboże, znacznie więcej jednak go sprowadza i w ostatecznym wyniku dopłaca poważne sumy do swoich obrotów zbożowych. Powtóre, wywóz Królestwa zmniejszył się nie tylko względnie do przywozu, ale zmniejszył się i w cyfrach absolutnych.

W latach 1874, 75, 76 wartość przeciętna rocznego wywozu wynosiła około 21,5 miliona rubli, obecnie wartość wywozu zboża i przetworów zbożowych takich, jak otręby, słoń, makuchy, mąka i pasza, wynosi przeciętnie około 9,5 miliona rubli, a wartość wywozu samego ziarna nie o wiele przewyższa 5,5 miliona rubli.

Na porównanie wartości wywozu i przywozu pozwala nam następujące zestawienie:

	Wartość przywozu	Wartość wywozu	Przewyżka przywozu nad wywozem
W r. 1894	11,4	10,2	1,2 mil. rubli
„ 1895	17,1	8,7	10,4 „ „
„ 1896	21	8,8	12,2 „ „
„ 1897	25,5	11,3	14,2 „ „

\*) Wł. Żukowski: Bilans handlowy gubernii Królestwa Polskiego. Warszawa, 1903.

Królestwo przestało zatem być krajem eksportującym, a stało się krajem przywożącym zboże. Utraciwszy swoje stanowisko w międzynarodowym handlu zbożem, nie przestało być jednakowoż krajem rolniczym i interesy rolnictwa krajowego na poważne uwzględnienie i poparcie zasługują. — — — — —

### LUDNOŚĆ ROLNICZA.

Na charakter przemysłowy, jaki Królestwo coraz bardziej przybiera, wskazuje również stosunek ludności rolniczej do ogółu ludności kraju.

Statystyka urzędowa nie daje nam wykazów ludności rolniczej, istnieją tylko obliczenia, podające dane nieściśle. Zestawienie podobne, zrobione na podstawie sumiennych obliczeń, podaje „Encyklopedia Rolnicza“ \*). Cyfry do tego obliczenia wzięte pochodzą wprawdzie z r. 1893, dają jednak obraz stosunku ludności rolniczej do ogółu ludności, gęstości tej ludności, podziału według różnych kategori i wyznań.

W dniu 1-ym stycznia r. 1893 ludność ogólna Królestwa Polskiego wynosiła 8,808,969 osób, z czego przypadało na:

miasta . . . .	1,595,881
miasteczka . . .	781,357
wsie . . . . .	6,431,731

Nowy spis ludności dostarcza nam wprawdzie danych świeższych, powtarzamy jednak cyfry z r. 1893, one bowiem posłużyły p. Zakrzewskiemu za podstawę do dalszych obliczeń, które zamierzamy podać w ogólnym zarysie.

Po odliczeniu żydów, robotników fabrycznych, mieszkających na wsi, rzemieślników wiejskich, handlarzy i t. p., pozostaje na ludność ściśle rolniczą około 5,800,000 osób, co stanowi 66%, czyli prawie  $\frac{2}{3}$  ogółu ludności Królestwa. Dla porównania przytaczamy, że na 1000 mieszkańców trudniło się rolnictwem:

---

\*) „Encyklopedia Rolnicza“. Wydanie drugie. Artykuł A. Zakrzewskiego p. t. „Ludność rolnicza“.



Żniwiarze. (Fot. S. Kullkowskiego).

w Galicyi . . . . .	77,87
w Ks. Poznańskim . . . . .	63,8
na Śląsku . . . . .	43,8
w Rosyi . . . . .	86,0
w Niemczech . . . . .	41,6
w Anglii . . . . .	17,4

Co się tyczy *gęstości ludności* wiejskiej (danych dla ludności rolniczej nie posiadamy), to wynosi ona w Królestwie przeciętnie 61,1 mieszkańców na kilometr kwadratowy, a wahania zamykają się w granicach 148,8 i 35,5. Najwyższe cyfry nie dotyczą wprawdzie wyłącznie ludności rolniczej, znajdujemy je bowiem w powiatach takich, jak Łódzki (148,8), Będziński (134,9) lub Warszawski (109,8). W miejscowościach tych w pobliżu wielkich miast i zakładów przemysłowych skupia się ludność robotnicza, szukająca w fabrykach zarobku.

Co się tyczy *podziału ludności* rolniczej na różne warstwy, to oprócz zasadniczego podziału na samodzielnych przedsiębiorców,

właścicieli i pracujących u nich robotników rolnych, można odróżnić w Królestwie pewne grupy, wytworzone przez czynniki natury historycznej lub etnicznej. Własność wielką reprezentują właściciele dóbr i folwarków szlacheckich, czyli t. zw. gruntów dworskich; własność drobna jest w posiadaniu—włościan, właścicieli gruntów ukazowych, włościan właścicieli prywatnych, mieszczan rolników i szlachty drobnej.

Według wiadomości, zebranych przez Towarzystwo Kredytowe Ziemskie, ogółem dóbr i folwarków stowarzyszonych liczone w Królestwie 7,575, można więc przyjąć, że liczba ogólna większych właścicieli, wraz z rodzinami, stanowić będzie około 45,000 osób.

Osad włościańskich na gruntach ukazowych istnieje około 700,000; włościan właścicieli można więc liczyć do 4,000,000, jeśli uwzględnimy, że urzędowa liczba osad mniejszą jest od rzeczywistej wskutek ciągle odbywających się podziałów gruntów włościańskich. Osad, wliczanych do „prywatnej“ posiadłości włościańskiej, liczono około 60,000, na tę kategorię właścicieli przypada zatem około 300,000 osób.

Odrębny zupełnie odłam ludności rolniczej stanowi szlachta drobna, zamieszkująca zdawna okolice Podlasia i wschodnie ziemie mazowieckie—łomżyńską, ciechanowską i nurską. Według danych, ogłoszonych w XIII zeszytcie prac Komitetu statystycznego, było w r. 1887 w Królestwie 53,554 posiadłości szlacheckich w 55 powiatach. Najwięcej wypadło na powiaty: Mazowiecki, Siedlecki, Łomżyński, Ostrowski, Łukowski, Ostrołęcki, Węgrowski, Makowski, Kolneński, Szczuczyński, Przasnyski, Ciechanowski i Mławski.

Liczba ludności szlacheckiej wynosiła:

w gub. Łomżyńskiej . . .	167,534
„ Siedleckiej . . .	79,249
„ Płockiej . . .	51,157
„ pozostałych . . .	10,000
	<hr/>
	Razem 307,940

Dla ludności bezrolnej cyfr dokładnych nie posiadamy. Zarzewski przypuszcza, że na ludność czysto rolniczą, a więc z pominięciem żydów, rzemieślników, robotników fabrycznych na wsi zamieszkałych, duchowieństwa i t. p., liczyć należy około 800,000 osób.



Uwzględniając liczby powyższe, możemy ułożyć następującą ablicę podziału ludności rolniczej:

Właściciele większych posiadłości . . . . .	45,000
Włościan, właściciele gruntów ukazowych . . . . .	4,000,000
Włościan, właściciele prywatnych . . . . .	300,000
Mieszczan rolników . . . . .	300,000
Szlachty drobnej . . . . .	308,000
Ludności rolniczej bezrolnej . . . . .	800,000
Ogółem	5,753,000

### WŁASNOŚĆ ZIEMSKA.

Podział własności w Królestwie odpowiada w zupełności podziałowi jednostek gospodarczych na wielkie i małe, nie będziemy się więc osobno temi sprawami zajmowali.

W zestawieniu ogólnem jest podział własności według danych urzędowych następujący:

1. Państwo . . . . .	1,307,364 morgi, cz. 5,9 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> prz. ogól.
2. Miasta . . . . .	299,634 „ „ 1,4 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> „ „
3. Miasteczka . . . . .	565,732 „ „ 2,6 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> „ „
4. Wielka własność . . . . .	8,957,969 „ „ 40,6 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> „ „
5. Włościanie . . . . .	9,505,936 „ „ 43,1 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> „ „
6. Szlachta drobna . . . . .	1,308,997 „ „ 5,9 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> „ „
7. Gminy, kościoły, szkoły i in. . . . .	98,705 „ „ 0,5 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> „ „
Razem	22,044,337 morgi, cz. 100 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> prz. ogól.

Uwzględniając podział na własność wielką i drobną, otrzymujemy liczby następujące:

Własność wielka	10,663,672 morgi, czyli 48,3 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> przestr. ogólnej
„ drobna	11,380,665 „ „ 51,7 <sup>0</sup> / <sub>100</sub> „ „

Nowszych danych, dotyczących się podziału własności według rozległości, nie znajdujemy, musimy się więc ograniczyć podaniem liczb, zawartych w „Wiadomościach statystycznych“ Towarzystwa Kredytowego Ziemskiego:

	Ilość posiadłości	Przestrzeń	Stosunek prze- strzeni ogólnej
Niżej 10 morgów	263,830	1,442,130	8%
Od 10 do 30 m.	358,346	6,152,363	33%
„ 30 „ 100 „	47,667	1,935,762	10%
„ 100 „ 300 „	2,347	438,819	2%
„ 300 „ 1000 „	3,974	2,319,443	13%
„ 1000 „ 3000 „	1,957	3,160,936	17%
Powyżej 3000 „	444	2,452,762	13%
Ordynacya Zamojskich	1	340,815	2%

Poprzestając na tych danych ogólnych rozpatrzmy szczegółowo tylko cztery najważniejsze kategorie własności ziemskiej



Włościanie z powiatu Stopnickiego.

z Królestwie Polskiem, a mianowicie: własność wielką, włościańską i szlachty drobnej.

*Własność wielką* stanowią przeważnie folwarki i dobra prywatne (nieznaczna tylko część należy do towarzystw akcyjnych) i t. zw. matory, rozdane przez rząd z majątków poduchownych różnym urzędnikom cywilnym i wojskowym, podług przemienia dosłownego Ukazu, za współudział w ostatecznem poskrojeniu powstania i uspokojeniu Królestwa Polskiego, oraz „w sprawie cywilnego urzędzenia tego kraju na nowych Najwyżej zatwierdzonych zasadach“. W latach 1833 i 1864 rozdano ogółem 252 majątki z obszarem



Włościanin z pow. Olkuskiego.

około 828,000 morgów. Cała własność wielka prywatna zajmuje 40,6% przestrzeni kraju, poszczególne gubernie idą w porządku następującym: Kaliska (52,7%), Lubelska (48,1%), Warszawska (47,6%), Płocka (46,0%), Kielecka (42,8%), Piotrkowska (41,8%), Radomska (39,9%), Siedlecka (37,7%), Suwalska (22,5%) i Łomżyńska (21,9%). Z poszczególnych powiatów zajmuje pierwsze miejsce pow. Kutnowski, gdzie własność ta zajmuje 72,9% całej powierzchni, po nim idzie pow. Rypiński z 59,5%. Najmniej jest wielkiej własności w gub. Suwalskiej i Łomżyńskiej: w pow. Suwalskim zajmuje ona 13,5% całej przestrzeni, a w pow. Ostrołęckim 10,9%.

Bardziej szczegółowe wiadomości posiadamy tylko o dobrach, obciążonych pożyczką Towarzystwa Kredytowego Ziemskiego, stanowiących 82% całej przestrzeni własności wielkiej Z „Wiadomości statystycznych“, przez toż Towarzystwo wydawanych, bierzemy poniżej przytoczone dane.

Dóbr obciążonych pożyczką było 9,251, według rozległości dzieliły się one na kategorie następujące:

od 30 do 100 morgów	711	czyli	0,6%	prze-strzeni	ogólnej
„ 100 „ 300	1,653	„	4,4%	„	„

od 300 do 1000 morgów	3,857	czyli 30,9%	przestrzeni ogólnej
„ 1000 „ 3000	1,696	„ 37,0%	„ „
ponad 3000	282	„ 22,0%	„ „
rozparcelowane *)	566	„ 5,0%	„ „

Najwięcej jest zatem dóbr obszaru 300—1,000 morgów; naj większą przestrzeń zaś zajmują dobra obszaru od 1,000 do 3,000 morgów. Przeciętna wielkość dóbr wynosi w Królestwie 788 m. O właścicielach tych dóbr dowiadujemy się z tablicy następującej

Dóbr należących do krajowców chrześcian:

8,581, z przestrzenią 6,576,326 m., t. j. 90,1% przestrzeni ogólnej

Dóbr należących do krajowców żydów:

497, z przestrzenią 455,778 m., t. j. 6,3% przestrzeni ogólnej.

Dóbr należących do obcych poddanych:

173, z przestrzenią 264,609 m., t. j. 3,6% przestrzeni ogólnej.

*Własność włościańska* w Królestwie dzieli się na dwa rodzaje znaczną jej część stanowią grunta, nadane włościanom na mocy Ukazu z r. 1863, podlegające osobnym prawom i przepisom, obok tego zaś istnieją grunta posiadane przez włościan przed 1864 r. i nabyte przez nich później z własności dworskiej.

Własność włościańska zajmuje 9,505,936 morgów, czyli 43,1% przestrzeni ogólnej.

Według przestrzeni, zajmowanej przez grunta włościańskie idą gubernie Królestwa Polskiego w następującym porządku:

- 1) Suwalska . . . 57,1 proc.
- 2) Radomska . . . 51,2 „
- 3) Piotrkowska . . . 50,2 „
- 4) Lubelska . . . 47,6 „
- 5) Kielecka . . . 47,1 „
- 6) Siedlecka . . . 45,0 „
- 7) Kaliska . . . 44,1 „
- 8) Warszawska . . . 43,9 „
- 9) Płocka . . . 34,4 „
- 10) Łomżyńska . . . 31,0 „

---

\*) bez spłaty Towarzystwa i regulacji hipoteki.

Drobna własność przeważa w części północno-wschodniej Królestwa, na prawym brzegu Wisły. Zajmuje ona przestrzeń od Kowna na północy, do Lublina na południu i od Sierpca na zachodzie do Brześcia Litewskiego na wschodzie. Na lewym brzegu Wisły przeważa wielka własność. Największą przestrzeń, bo więcej niż  $\frac{2}{3}$  wszystkich gruntów, zajmuje drobna własność w pow. Władysławowskim i Suwalskim w gub. Suwalskiej, w Łomżyńskim, Mazowieckim i Ostrowskim gub. Łomżyńskiej, w pow. Łowickim gub. Warszawskiej i w pow. Siedleckim.

Na ziemi, oddanej włościanom w r. 1864, istniało w r. 1899—717,257 osad, w porównaniu z r. 1869 o 124,440 osad więcej \*).

Osad poniżej 3 morgów	było	107,574	czyli	15%
„ od 3—15 „	„	319,097	„	44,5%
„ poniżej 15 „	„	290,586	„	40,5%

Przeciętna wielkość osady włościańskiej wynosiła:

w gub. Suwalskiej . . .	22 morgi
„ Siedleckiej . . .	15 „
„ Łomżyńskiej . . .	15 „
„ Płockiej . . .	14 „
„ Warszawskiej . . .	14 „
„ Lubelskiej . . .	12 „
„ Radomskiej . . .	11 „
„ Kaliskiej . . .	11 „
„ Piotrkowskiej . . .	10 „
„ Kieleckiej . . .	9 „

Od czasu uwłaszczenia włościanie zakupili znaczną ilość ziemi folwarcznej, do roku 1899 blisko milion morgów. W poszczególnych guberniach włościanie zakupili:

w Radomskiej . . .	208,724 morgów
„ Lubelskiej . . .	164,490 „
„ Warszawskiej . . .	160,452 „
„ Kaliskiej . . .	120,844 „
„ Piotrkowskiej . . .	104,040 „

\*) Prace komitetu statystycznego warszawskiego. Tom XVII. — Krestianskoje ziemlewladenie w 10 gub. Carstwa Polskawa. Warszawa, 1900.

w Siedleckiej . . .	80,032	morgów
„ Kieleckiej . . .	71,748	„
„ Płockiej . . .	44,244	„
„ Łomżyńskiej . . .	16,088	„
„ Suwalskiej . . .	12,952	„

Na tej przestrzeni powstało 65,546 nowych osad włościańskich. Przeciętna wielkość tych osad jest większa od przeciętnej dla osad na ziemiach wskazanych i waha się od 10 do 21 morgów.

Przy ocenie tych liczb pamiętać należy o tem, że u nas nie wolno dzielić gruntów włościańskich na gospodarstwa poniżej 6 morgów, w rzeczywistości zaś dzielenie takie odbywa się bardzo często. Nie potrzeba dodawać, że zbierającym odpowiednie dane władzom gminnym właściciele podziału, dokonanego wbrew prawu, niechętnie się przyznawali.

Odrębną kategorię własności stanowią grunta należące do *szlachty drobnej*. Leżą one w zachodniej części Mazowsza i na Podlasiu, gdzie szlachta drobna zdawna ma swoje siedziby. Z ogólnej przestrzeni 1,308,997 morgów przypada 1,244,239, czyli 95% na gubernie: Płocką, Siedlecką, Łomżyńską i sąsiednie powiaty gub.

Warszawskiej. Najwięcej gruntów szlacheckich posiadają powiaty: Mazowiecki (60,7%), Łomżyński (43,2%), Kolneński (23,8%), Ostrowski (19,1%), Ostrołęcki (22,1%), Szczuczynski (32,2%), Sokołowski (37,4%), Siedlecki (36,1%), Przasnyski (26,9%), Ciechanowski (28,5%), Makowski (34,7%), Mławski (19,6%), Sierpecki (18,6%), Płoński (10,8%), Płocki (9,4%), Pułtusi (8,6%), Węgrowski (17,2), Łukowski (16,1) i Konstantynowski (9%).

Liczba gospodarstw szlacheckich wynosi, według danych z r. 1887—53,554, z czego wypada 30,106 na gubernię Łomżyńską, 6,674 na Płocką, 14,696 na Siedlecką, 913 na Piotrkowską (powiaty Łaski, Brzeziński, Łódzki



Z okolic Janowa (lubelskiego)

Piotrkowski) i 857 na warszawską. Na inne gubernie pozostaje 308.

Pod względem *użytkowania* dzieli się cała przestrzeń Królestwa w sposób następujący:

Budynki, ogrody, podwórza	734,451 mórg, czyli	3,3 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
Role . . . . .	12,139,545 " "	55,0 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
Łąki . . . . .	1,890,452 " "	8,6 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
Pastwiska . . . . .	1,669,191 " "	7,6 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
Lasy . . . . .	4,534,597 " "	20,6 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
Nieużytki . . . . .	1,076,121 " "	4,9 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
<b>Razem . . . . .</b>		<b>100,0<sup>0</sup>/<sub>100</sub></b>

Najwięcej, bo 80<sup>0</sup>/<sub>100</sub>, gruntów ornych znajduje się w powiecie Nieszawskim. Najwięcej lasów znajduje się w okręgu, rozpoczynającym się przy samej granicy Królestwa, przy miastach Będzinie i Olkuszu; stamtąd idzie granica na północ do rzeki Pilicy, dalej do miasta Przedborza, skąd zawraca na wschód i dośzedłszy do rzeki Wisły, zawraca na północ do ujścia rz. Pilicy. Są to powiaty: Będziński, Olkuski, Włoszczowski, Koniński, Kielecki, Łżecki i Kozienicki. Najwięcej lasów znajduje się w pow. Konińskim, w którym lasy zajmują prawie połowę przestrzeni ogólnej (49<sup>0</sup>/<sub>100</sub>), a następnie w pow. Kieleckim (36,7<sup>0</sup>/<sub>100</sub>) i Włoszczowskim (35,9<sup>0</sup>/<sub>100</sub>). Mniej niż 10<sup>0</sup>/<sub>100</sub> lasów posiadają powiaty: Łowicki, Kutnowski, Nieszawski, Płoński, Płocki, Ciechanowski, Suwalski i Wołkowyski.

### GLEBA.

Gleba w Królestwie Polskim \*) jest bardzo różnorodnego pochodzenia. W południowej i południowo-zachodniej części kraju jest ona produktem wietrzenia skał, należących do różnych formacji dawniejszych, w północnej części zaś i północno-wschodniej jest pochodzenia napływowego, zalegają tu znaczne przestrzenie gliny i piaski, przyniesione przez lodowce z północy, znamien-

\*) Encyklopedia Rolnicza. Rok 1876. Tom II i III. Art.: „Geologia i grunt“.



Wieśniaczki z Garbowa Lubelskiego.

ną zaś cechą tych gleb są spotykane w wielkiej ilości glazy narzutowe, przyniesione przez lodowce ze Skandynawii.

W południowej części Królestwa występują grunta powstałe z wapieni dewońskich, osady formacji węglowej, osady permskie, utwory tryjasowe, osady jurajskie, wreszcie formacja kredowa.

Wapień dewoński występuje na powierzchnię pod Kielcami, około Łagowa i pod Chęcunami. Z pośród wapieni tych czarna łupkowa zamienia się pod wpływem wietrzenia na urodzajny gliniasty grunt.

Osady permskie występują w okolicach Dąbrowy i Gołonoga, tworząc wązki pas, ciągnący się od południowego wschodu na północny zachód. Grunt powstały z piaskowców tej formacji jest piaszczysty, a przytem suchy i chudy, z gliny zaś łupkowej — ciężki i gliniasty. Oba te gatunki gruntu nie sprzyjają uprawie zboża, ale mogą być użyte pod uprawę drzew iglastych.

Utwory tryjasowe, złożone ze skał piaskowcowych, ilastych, wapiennych i dolomitowych, zalegają powiaty: Opatowski, Iłżecki, Opoczyński, Koński, Kielecki, Stopnicki, Olkuski i Będziński. Piaskowce przechodzą w grunt lekki i nieurodzajny, stąd są przeważnie porośnięte lasem. Gdzie przeważają gliny, tam ziemia jest urodzajniejsza i więcej się spotyka miejsc uprawnych. Skały wapienne i dolomity dają grunt kamienisty i nieurodzajny.

Osady jurajskie, złożone głównie z piasków i ciemnych glin, oraz białych wapieni i dolomitów rozpościerają się w powiatach: Olkuskim, Będzińskim, Częstochowskim i Wieluńskim, oraz w okolicach Sulejowa, Opoczna i Tomaszowa, na wschód i północny wschód od Piotrkowa położonych, jak również na drodze od Szydłowca do Orońska, około Iłży i w okolicach Małogoszczy. Piaski



i ciemne gliny tworzą równiny i płaskowzgórza, wapienie zaś przedstawiają wyniosłe i malownicze skały. W górach wapiennych i dolomitowych są liczne rozpadliny, tworzące całe doliny, jak np. dolina Prądnika i inne. Ze skał wapiennych tego pochodzenia tylko margle wapienne tworzą żyzny grunt pszenny, inne dają grunt kamienisty, nieurodzajny.

Na znacznej przestrzeni w gub. Piotrkowskiej, Kieleckiej, Radomskiej i Lubelskiej rozpościerają się skały formacyi kredowej. Występują one i w stronie północno-wschodniej powiatu Będzińskiego i w południowo-wschodniej Częstochowskiego i Nowo-Radomskiego; następnie w powiatach Olkuskim, Miechowskim, Pińczowskim, Stopnickim, Jędrzejowskim, Włoszczowskim, Opatowskim, Ilżeckim, Kozienickim, Janowskim, Nowo Aleksandryjskim, Lubelskim, Krasnostawskim, Chełmskim, Zamoyskim i Hrubieszowskim. Osady kredowe składają się z piasków i piaskowców, niekiedy zaś z konglomeratów kwarcowych i opoki, czyli białych margłów kredowych. Z margłów kredowych, pomieszanych z czarnoziemem, składa się najurodzajniejszy grunt w Królestwie Polskiem. Margle kredowe, zmieszane z gliną, dają t. zw. rędziny (zwane także borowinami), ustępujące pod względem żyzności tylko bogatym podolskim czarnoziemom. Najlepsze rędziny leżą nad rzeką Nidą, koło Proszowic, między Jędrzejowem i Książem, koło Stopnicy i Staszowa, słyną na cały kraj ze swej urodzajności.

Cała północna część Królestwa (gub. Warszawska, Płocka, Łomżyńska, Suwalska i Siedlecka, a także pograniczne części gub. południowych) zajęta jest przez formacye trzecio- i czwartorzędowe. Formacye czwartorzędowe składają się z gleb pochodzenia lodowcowego (diluwium) i na pobrzeżach rzek z napływów nowszych (alluvium). Grunta diluwalne



Z okolic Turobina (w Lubelskiem)

składają się z różnych odmian gliny i piasków. Granicę gliniastych obszarów od gruntów piaszczystych gub. Radomskiej stanowi rzeka Pilica; na lewym jej brzegu znajdujemy gliny, rozciągające się bez przerwy na znacznej przestrzeni, od zachodu, począwszy od linii przeprowadzonej przez Inowłódz, Rawę, Skierniewice, Łowicz, ku wschodowi, aż po Wisłę. Na tej przestrzeni grunta piaszczyste leżą koło Radziwiłłowa, Mszczonowa i Grodziska. Grunta zaś gliniaste występują na północ od Warki, około Białej, po obu stronach linii granicznej gub. Warszawskiej z Piotrkowską, około Sochaczewa, Serok, Szymanowa i Błonia, oraz na wschód około Pruszkowa i Nadarżyna. Smugi czystych piasków przerzynają pokłady gliniaste w kilku miejscach, np. koło Rawy, Piaseczna i Warki. Na zachód od linii poprzednio wymienionej, a stanowiącej granicę gruntów gliniastych, zajmują one, choć już częściej, piaskami przeplatane obszerne i żyzne przestrzenie około Łęczycy, Kutna i Gostynina, gdzie się znowu pokłady czystej gliny okazują: koryto rzeki Bzury, a następnie Neru, prawie aż po miasto Koło, odgranicza w części te grunty od obszarów piaszczystych, rozciągających się na lewym brzegu Warty; na południe zaś od doliny tej rzeki znajdujemy grunty gliniaste około Łasku, Zduńskiej Woli, Szadka, Sieradza i nakoniec w większych przestrzeniach około Kalisza. Prawy brzeg Warty zalegają grunty piaszczyste, lecz dalej ku północy pokłady gliny pokazują się znowu i przeplatane gruntami piaszczystymi ciągną się aż do Wisły, występując dopiero na większej jednostajnej przestrzeni już na jej prawym brzegu, pomiędzy Płońskiem, Zakroczymiem, Płockiem, Dobrzyniem, Skępem, Sierpcem i idą węższym już pasem ku Mławie. Dalej ku wschodowi, między Przasnyszem a Ciechanowem, napotykamy znowu obszar gruntów gliniastych, których uprawa jest trudna, a urodzaje zależne od przyjaznych wpływów atmosferycznych. Z gruntami temi graniczą obszary gliniaste, leżące w pow. Pułuskim gub. Warszawskiej ponad prawym brzegiem Narwi, które około Pułuska i Nasielska przechodzą w jednostajne prawie grunty gliniaste, często poprzerzynane smugami lotnych piasków. W te ostatnie najwięcej obfitują okolice Ostrołki i wogóle miejscowości nad Narwią i Omulewem leżące. Dalej napotykamy znaczniejsze obszary gliniastych gruntów pomiędzy

Łomża, Kolnem a Szczuczynem, ograniczone od gub. Grodzieńskiej rzeką Biebrzą, jak również w gub. Suwalskiej, począwszy od Suwałk aż do Niemna; wyjątek tu stanowią okolice miasta Kalwaryi, mające grunty piaszczyste. Piaski przeważają także we wschodniej części gub. Warszawskiej, jako też w całej Siedleckiej, w której większe obszary gruntu gliniastego napotyamy tylko pomiędzy Siedlcami, Sokołowem, Sterdynią, Janowem i Międzyrzecem. Od Międzyrzecza na południe, w kierunku ku Radzyniowi, ciągnie się



Włóścianie z Lubelskiego.

pas gruntu gliniastego, poprzerzynany smugami lotnych piasków, i w okolicach tego miasta rozszerza się w kierunku wschodnim. Również między Garwolinem, Gończycami i Żelechowem napotyamy znacznie większe obszary gruntu gliniastego.

W południowych guberniach Królestwa są pokryte znaczne obszary gruntem gliniastym, zajmującym odrębne stanowisko i zwanym „glinką mamutową” lub „lössem”. Löss rozpościera się w południowej stronie gub. Kieleckiej— w pow. Miechowskim, Pińczowskim i Stopnickim; następnie w południowej i wschodniej stronie gub. Radomskiej, mianowicie na zachód od Waśniowa, na południe i południowy wschód od Opatowa ku Sandomierzowi, na północ od Glinian i na wschód od Sienna; na koniec na prawym brzegu Wisły w gub. Lubelskiej—w pow. Janowskim, Nowo-Aleksandryjskim, Lubartowskim i Krasnostawskim. Są to grunty

bardzo urodzajne, lecz przy zbytnej wilgotności trudne do uprawy. Na nich rośnie słynna w kraju pszenica sandomierska. W czasie deszczów potoki wody wyrrywają w glinkach mamutowych parowy i jary, które okolice, np. w Sandomierskiem, charakterystyczny nadają wygląd.

Obok powyższych gruntów występuje w Królestwie w niektórych okolicach „czarnoziem“, gleba ze wszystkich najżyźniejsza. Na południu wchodzi w granice Królestwa do gub. Lubelskiej zachodni kraniec pasa czarnoziemnego, zalegającego znaczne przestrzenie Rosyi południowej. Znajdujemy prócz tego grunty czarnoziemne w pow. Maryampolskim gub. Suwalskiej, wreszcie na zachodzie nad granicą pruską, między Osiecinami, Brześciem i Lubrańcem na Kujawach, jako też między rzekami Nerem i Wartą, w okolicach Uniejowa, na wschód od Łęczycy.

O glebie w Królestwie posiadamy wiadomości bardzo niedostateczne, nie są bowiem dotychczas przeprowadzone systematyczne, naukowe badania gleby. Prace prof. Trejdosiewicza i uczniów prof. Czarnomskiego—Domańskiego, Popiela, Bzowskiego i Rudowskiego—i dr. W. Karpińskiego obejmują tylko poszczególne okolice lub nawet majątki.

Dopiero założenie pracowni gleboznawczej przy Muzeum przemysłu i handlu, pozostającej pod kierunkiem p. Sławomira Miklaszewskiego, i podjęcie badań pedologicznych przez stacye doświadczalne w Chojnowie i Kutnie, pozwala mieć nadzieję, że grunty w Królestwie Polskiem doczekają się szczegółowego opracowania.

## PRODUKCYA ROLNA.

### a) *Produkcya roślinna.*

Według danych z r. 1898 \*) dzieliła się przestrzeń uprawna pomiędzy różne gatunki roślin w sposób następujący:

#### a) Zboża ozime:

żyto . . .	3,441,987	morgów
pszenica . . .	874,816	„
<b>Razem</b>	<b>4,316,803</b>	<b>morgów</b>

\*) Enc. Rolnicza. Wyd. 2-gie. Arł. „Statystyka rolnicza Królestwa Polskiego“.

b) Zboża jare:

owies . . .	1,815,607	morgów
jęczmień . . .	755,778	"
groch . . .	280,402	"
gryka . . .	213,462	"
proso . . .	54,311	"
żyto jare . . .	36,406	"
fasola . . .	21,315	"
pszenica jara	7,682	"
soczewica . . .	7,030	"
orkisz . . .	5,440	"
<hr/>		
Razem		3,198,433 morgów

c) Kartofle . . . . .	1,395,030	"
d) Len . . . . .	62,706	"
Konopie . . . . .	16,044	"

Przestrzeń zajęta przez powyższe rośliny wynosi zatem 3,989,016 mg., a że gruntów ornych w Królestwie jest 12,139,545 morgów, przypuszczać więc można, że pozostałe 3,150,529 mg. zajmują rośliny w wykazie powyższym nie wymienione: buraki, ubin, trawy pastewne i t. d., oraz ugory.

Ugory zajmują w Królestwie około  $\frac{1}{5}$  przestrzeni ogólnej gruntów uprawnych. Mniej niż  $\frac{1}{5}$  zajmują ugory w południowo-zachodniej, wyżej pod względem kultury stojącej, części kraju, najwięcej zaś w gub. Suwalskiej i Siedleckiej, zamieszkałych przez włościan i drobną szlachtę, gdzie trzypolówka jest jeszcze panującym systemem gospodarczym.

Najbardziej rozpowszechnioną rośliną uprawną jest *żyto*, które zajmuje około  $\frac{1}{3}$  całej powierzchni obsianej. Pod względem uprawy żyta odcinają się wyraźnie dwa pasy—północny i południowy. Do pierwszego, o produkcji najwyższej, należą wszystkie powiaty położone wzdłuż granicy północnej: Lipnowski, w którym żyto zajmuje 44,7% całej przestrzeni uprawnej, Rypiński—45,0, Sierpecki—46,6, Mławski—46,4, Przasnyski—45,4, Ostrołęcki—44,6, Kolneński—43,4, Ostrowski—41,6, Szczuczyński—40,9, Augustowski—43,3, Suwalski—45,7, Sejneński—41,7%. Pas południowy w produkcji najmniejszej tworzą powiaty: Olkusi—26,0%,

Miechowski—19,2, Włoszczowski—25,6, jędrzejowski—24,3, Pińczowski—21,4, Stopnicki—26,4, Sandomierski—24,7, Opatowski—25,3, Janowski—29,2, Tomaszowski—25,3, Zamoyski—29,9, Kraśnostawski—26,5, Hrubieszowski—23,8%.

*Pszenica* zajmuje więcej niż 10% powierzchni obsianej, w trzech grupach powiatów: 1) 6 powiatów gub. Lubelskiej, z Hrubieszowskim na czele, w którym przestrzeń ta zajmuje 21,5%, czyli najwięcej z całego Królestwa; dalej idą: Tomaszowski—17,7%, Kraśnostawski—16,2, Zamoyski—14,4, Chełmski—12,4, Lubelski—10,7, 2) drugą grupę tworzą powiaty południowe gub. Kieleckiej i Radomskiej: Miechowski—14,2%, Jędrzejowski—14,8, Pińczowski—14,3, Stopnicki—11,1, Włoszczowski—11,1, Sandomierski—12,6, Opatowski—12,2%; 3) trzecia wreszcie znajduje się na Kujawach i w gub. Płockiej: Nieszawski—13,2, Włocławski—10,4, Kutnowski—14,5, Płocki—14,2, Ciechanowski—13,7, Płoński—10,1, Sochaczewski—11,2%. Powyższe powiaty zatem posiadają najlepsze grunty w Królestwie. Najmniejsze cyfry wykazują powiaty Suwalski—2,6, Kolneński—2,0, Częstochowski—2,0, Wieluński—2,3, Łódzki—1,9%.



Towarzystwo Kredytowe Ziemskie w Warszawie.



Muzeum przemysłu i handlu.

*Kartofle* zajmują najmniejszą przestrzeń w powiatach pszennych, wyżej wyliczonych. Najmniej jest gruntów pod kartoflami w pow. Zamojskim, bo tylko 8%, najwięcej, bo 18% i więcej, w powiatach: Ostrołęckim, Szczuczyńskim, Kolneńskim, Mławskim, Słupceckim, Konińskim, Wieluńskim, Łódzkim, Częstochowskim, Będzińskim, Radzymińskim, Koneckim, Kieleckim i Olkuskim.

*Owies*, zajmując drugie miejsce po życie pod względem przestrzeni, uprawiany jest najwięcej w gub. Radomskiej (21,2%), najmniej w Płockiej (14,5%). Z poszczególnych powiatów cyfrę najwyższą znajdujemy dla: Kieleckiego (27,7%), Wołkowyskiego (26,1%) i Radomskiego (24,2%).

*Jęczmień* zajmują największe przestrzenie w powiatach: Pińczowskim (16,1%), Olkuskim (14,2%), Miechowskim (13,9%), Stopnickim (13,5%), Janowskim (11,8%) i Sandomierskim (12,3%).

*Buraki cukrowe* zajmują w Królestwie 80,250 morgów, z tego przypada najwięcej na powiaty: Kutnowski (7,167 m. cz. 7,8%), Błoński (4,689 m.), Gostyński, Łowicki, Sochaczewski i Miechowski.

Pozostałe rośliny, jako mniej ważne, pomijamy.

Co się tyczy wielkości zbiorów, to dla r. 1898 posiadamy cyfry następujące:

a) Zbóż ozimych:

żyta . . . . .	110,814,900	pudów
pszenicy . . . . .	35,763,400	„

b) Zbóż jarych:

żyta . . . . .	881,200	pudów
pszenicy . . . . .	275,000	„
owsa . . . . .	49,192,400	„
jęczmienia . . . . .	25,892,100	„
grochu . . . . .	9,330,700	„
fasoli . . . . .	834,000	„
gryki . . . . .	3,795,900	„
prosa . . . . .	1,906,600	„
orkiszu . . . . .	182,300	„
soczewicy . . . . .	188,800	„

c) Kartofli . . . . . 384,589,200 „

d) Lnu . . . . . 1,308,269 „

Konopi . . . . . 285,150 „

e) Słomy żytniej . . . . . 227,656,109 „

„ pszennej . . . . . 66,379,200 „

Siana . . . . . 112,433,700 „

Według statystyki urzędowej z lat 1883—1892 wypadło przeciętnie z morga: żyta 23 pudy, pszenicy—26 p., gryki—16 p., prosa—25, grochu 23, kartofli—204. Liczby te są prawdopodobnie niższe od rzeczywistych.

W tym miejscu zaznaczyć należy, że zaczyna się też w Królestwie rozwijać wytwarzanie zbóż i nasion do siewu. Istnieje kilka produkcji prowadzonych systematycznie i według najnowszych zasad, że wymienimy tylko Stację doświadczalną w Sobieszynie, produkcję nasion płocką, pozostającą pod kierunkiem stacji chojnowskiej; produkcję kutnowską; Budziszowice w pow. Pińczowskim, własność p. A. Dobrzańskiego; Bratków, w pow. Opatowskim, własność p. S. Kuligowskiego; Całowanie pod Warszawą, własność pp. K. Drewitza i M. Zawadzkiego; Danków w pow. Grójeckim, własność p. Janasza; Łukowo w pow. Makowskim, własność hr. S. Łubińskiego i p. Schürra; Nadolną w gub. Piotrkowskiej, własność p. Edmunda Dobrzańskiego; Prażmów i Wola Prażmowska pod Warszawą, własność pp. Ryx i t. d.



b) *Produkcya zwierzęca.*

Produkcya roślinna zajmowała w Królestwie główne miejsce, hodowla stała na drugim planie, inwentarz trzymano tylko dla nawozu. Ze spadkiem cen zboża zwrócono jednak baczniejszą uwagę na hodowlę, szczególnie na hodowlę bydła, i obecnie jesteśmy świadkami wzrastania tej gałęzi produkcji pod względem ilościowym i jakościowym. Kierunek ten objawiać się zaczyna nie tylko w gospodarstwach folwarcznych, lecz i w włościańskich. Poprawa ras bydła, powstawanie związków hodowlanych i towarzystw mleczarskich świadczy wymownie, że produkcya zwierzęca rozwija się stale. Jedyne hodowla owiec zmniejsza się, ustępując bydłu—doходniejszemu dla gospodarstw intensywnych.

Pewne pojęcie o stanie hodowli da nam ilość zwierząt domowych w Królestwie i stosunek tej ilości do obszaru i ludności. Dość szczegółowe dane pod tym względem znajdujemy w „Pracach komitetu statystycznego“ \*).

Według tych danych było ogółem 8,285,335 sztuk inwentarza żywego, w tej liczbie zaś:

koni . . .	1,366,925	sztuk, czyli	16,5 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
bydła . . .	2,957,525	„ „	35,7 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
owiec . . .	2,767,133	„ „	33,4 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>
świń . . .	1,192,752	„ „	14,4 <sup>0</sup> / <sub>100</sub>

W porównaniu z ilością inwentarza w roku 1870-ym jest obecnie:

koni o	613,504	sztuk więcej
bydła o	723,004	„ „
świń o	88,337	„ „
owiec o	1,412,989	„ <i>mniej</i>

Zestawienie powyższe wskazuje na znaczne ograniczenie hodowli owiec w kraju, będące po części następstwem zmniejszenia się ilości gruntów folwarcznych, gdzie są przeważnie hodowane owce, głównie zaś pochodzące ze zmiany warunków gospodarczych, zniewalających do wzmagania intensywności gospodarstw.

\*) Zeszyt 18-y, 1901 r.

Stosunek ilości zwierząt domowych do ludności i przestrzeni był następujący:

Na 100 mieszkańców było w r. 1899: koni 14,7, bydła 31,9, owiec 29,9, świń 12,9, ogółem 50,9 sztuk.

Na 100 dziesięcin ziemi ornej było w r. 1899: koni 22,0, bydła 47,5, owiec 44,5, świń 19,2, ogółem 75,9 sztuk.

Pomiędzy poszczególne rodzaje własności—folwarczną, włościańską, drobnoszlachecką i miejską—dzieli się inwentarz żywy w sposób wskazany w poniżej podanej tablicy.

	Koni	o/o	Bydła	o/o	Owiec	o/o	Świń	o/o	Ogółem, z zamianą na jednostki wielkie	o/o
Włościanie . .	908,673	66,5	2,119,670	71,7	709,959	25,7	858,624	72	3,185,201	67,5
Wielka własność	277,184	20,3	505,602	17,1	1,885,793	68,1	171,411	14,4	988,506	21,0
Drobna szlachta	78,119	5,7	191,222	6,4	126,255	4,6	78,521	6,6	289,819	6,1
Mieszkańcy miast i osad .	102,949	7,5	141,031	4,8	45,126	1,6	84,196	7,0	256,912	5,4
Ogółem .	1,366,925	100,0	2,957,525	100,0	2,767,133	100,0	1,192,752	100,0	4,720,438	100,0

Jak widzimy, największa ilość inwentarza należy do włościan, posiadają oni więcej niż  $\frac{2}{3}$  ogólnej ilości, będącej w kraju, na



Szkoła w Pszczelnie.



Pałac w Sobieszynie (Stacya doświadczalna).

drugim miejscu znajduje się własność wielka z  $\frac{1}{5}$  ogólnej ilości, wreszcie szlachta drobna z 6% i mieszkańcy miast i osad z 5%. Co się tyczy poszczególnych gatunków zwierząt, to włościanie posiadają 66% koni, 71% bydła i 72% świń, tylko owce znajdują się głównie w posiadaniu własności wielkiej (68%), a w niezna-  
cznej tylko ilości (26%) pozostają w rękach włościańskich.

Na 100 dziesięcin ziemi ornej posiadają:

	Koni	Bydła	Owiec	Świń	Ogółem
włościanie . .	19,8	46,2	15,5	18,7	69,4
szlachta drobna .	14,3	34,9	23,1	14,3	52,9
własność wielka	9,8	17,8	66,4	6,0	34,8

Największa stosunkowo ilość zwierząt domowych znajduje się zatem w posiadaniu włościan, mają oni bowiem 69 sztuk bydła na 100 dziesięcin, podczas gdy wielka własność ma tylko 35 sztuk. Przewaga po stronie włościan okaże się jeszcze większa, jeśli będziemy rozpatrywali poszczególne gatunki zwierząt: koni wypada u nich 20, podczas gdy własność wielka ma tylko 10, bydła 46 na 18, a świń 19 na 6. Jedyne owce stanowią wyjątek, włościanie posiadają bowiem tylko 16 sztuk, a własność wielka 66 sztuk na 100 dziesięcin. Tak znaczna przewaga jest po stronie włościan pomimo tego, że znaczna ilość gospodarstw wło-

ściańskich nie posiada wcale inwentarza żywego, jak to widać z tablicy następującej.

	Ilość gospodarstw nie mających koni	%	Ilość gospodarstw nie mających krów	%	Ilość gospodarstw nie mających byków i wołów	%
Na gruntach:						
ukazowych . . . .	192,471	26,8	50,090	7,0	661,121	92,2
kupionych . . . .	22,979	36,2	11,778	18,6	61,077	96,2
wiejskich . . . .	40,659	54,5	28,684	38,4	72,299	96,9
Ogółem . . . .	256,109	29,9	90,552	10,6	794,497	92,9

W przecięciu dla całego Królestwa z ogólnej liczby gospodarstw włościańskich 30% nie posiada koni, prawie 11% krów, a około 93% wołów i byków.

Tyle cò do ilości, pod względem jakości hodowla inwentarza stoi u nas na niskim bardzo poziomie. Jeśli mamy mówić o hodowli planowej, to znaczy polegającej na doborze odpowiednich ras i należytem karmieniu i pielęgnowaniu inwentarza, to musimy pominąć owe 66% koni i 71% bydła, które się znajdują w rękach włościańskich, a ograniczyć się jedynie do gospodarstw folwarcznych. Tutaj są stosunki nieco pomyślniejsze, lecz również nie bardzo pocieszające.

Co się tyczy koni, to posiadamy nawet stajnie koni rasowych, wyścigowych, mają one jednak raczej za zadanie bawienie ludzi zamożnych podczas wyścigów, niż podniesienie hodowli koni w kraju. Można spotkać dobre konie powozowe i wierzchowe po importowanych ogierach, lecz o hodowli koni roboczych niewiele się słyszy, hodują je dla siebie poszczególne folwarki, brak jednak usiłowań zbiorowych, brak związków hodowlanych, stacyi ogierów, a co najważniejsza, dokładnej świadomości w jakim kierunku iść należy.

W hodowli bydła panuje różnaitość nadzwyczajna. U włościan i drobnej szlachty, szczególnie w tych miejscowościach, gdzie są rzadsze dwory, przechowało się miejscowe bydło krajowe, którego kilka odróżniają typów, po folwarkach zaś istnieje mieszanina nadzwyczajna. Sprowadzano do kraju dawniej rasy

najrozmaitsze—holendry, oldenburgi, szwyce, montafony, simentalery i inne, zależnie od chwilowej mody lub fantazyi ludzi zamężnych, dopiero usiłowania Sekcyi rolnej zapoczątkowały pewne dążenie w kierunku podniesienia hodowli krajowej. Ułożono kwestyonaryusz, zebrano nań znaczną liczbę odpowiedzi i na wspólnych naradach zgodzono się na pewne rasy i typy. Dalszą pracę podjęły związki hodowlane, które postawiły sobie za zadanie wytworzenie dla gospodarstw większych bydła ras szlchetnych, lecz przystosowanych do miejscowych warunków, dla gospodarstw zaś mniejszych, szczególnie włościańskich, uznano za odpowiednie bydło krajowe, wymagające jeno poprawy i lepszego pielęgnowania. Posiadamy też w kraju cały szereg obór zarodowych oldenburgów, holendrów, simentalerów i innych, a obok nich obory bydła krajowego, jak np. p. Popiela w Wójczy, p. L. Górskiego w Sterdyni, p. Rudzkiego w Brańszczyku i t. p.

Wszystkie te usiłowania poprawienia hodowli datują się jednak od bardzo niedawnego czasu i czekać musimy jeszcze lata całe na rezultaty tej pracy, na to, byśmy rzeczywiście posiadali bydło produkcyjne i do miejscowych warunków przystosowane.

---

#### SZKOŁY ROLNICZE.—STACYE DOŚWIADCZALNE.—PRASA.

Nowoczesny rozwój stosunków ekonomicznych z jednej, a nauk przyrodniczych z drugiej strony są przyczyną szybkiego postępu w nauce rolnictwa. Postępy w tej nauce i zapoznanie się z niemi szerokich sfer gospodarzy praktycznych stały się niezbędnymi czynnikami rozwoju gospodarstwa w każdym kraju.

Królestwo Polskie jest pod tym względem upośledzone wskutek braku dostatecznej ilości ognisk, skupiających pracowników naukowych, i braku środków do pracy naukowej.

Wyższy zakład rolniczy posiadamy jeden tylko w Nowej Aleksandryi, cała praca spada zatem na barki kierowników stacyi doświadczalnych rolniczych i rolników praktyków. Stwierdzić też można, że ruch umysłowy i praca naukowa wśród praktycznych gospodarzy Królestwa stoi dość wysoko i że w tej sferze znajduje się cały szereg ludzi, pracujących na polu nauki rolniczej

i piśmiennictwa rolniczego. Z ich zapoczątkowania powstały stacye doświadczałne, utrzymywane siłami zbiorowemi, oni również utrzymują najpoważniejsze pismo „Gazetę Rolniczą“ i podtrzymują żywy ruch umysłowy w Sekcyi rolnej i w Towarzystwach rolniczych gubernialnych.

Towarzystwom rolniczym poświęcimy miejsce osobne, obecnie zaś mówić będziemy o szkołach, stacyach doświadczalnych i prasie rolniczej.

W obrębie Królestwa istnieje jedna tylko szkoła o wyższym zakresie nauk—Instytut gospodarstwa wiejskiego i leśnictwa w Nowej Aleksandryi (Puławy) w gub. Lubelskiej. Instytut ten powstał w r. 1862 pod nazwą „Instytutu politechnicznego i rolniczo-leśnego w Puławach“ i zajął miejsce dawniejszego „Instytutu gospodarstwa wiejskiego i leśnictwa“ w Marymoncie. Zakład ten uległ reorganizacyi w roku 1894 na podstawach obecnie obowiązujących. Instytut dzieli się na dwa wydziały: gospodarski i leśny z kursem czteroletnim. Kandydaci są przyjmowani po zdaniu egzaminu konkursowego. Do instytutu należy Mokradzka ferma doświadczalna,



Instytut agronomiczny w Nowej Aleksandryi (Puławy).

mająca 366 mórg rozległości i dobra Końskowola, złożone z dwóch folwarków: Końskowoli (888 mórg) i Pożoga (395 mórg).

Szkoła w Nowej Aleksandryi ma dla rolnictwa w Królestwie znaczenie niewielkie wskutek tego, że wśród słuchaczy czwarta część zaledwie pochodzi z gubernii Królestwa, i że personel nauczycielski zakładu nie utrzymuje żadnych stosunków z gospodarstwem rolnem miejscowem i nie uwzględnia warunków miejscowych w wykładach. Dlatego też młodzież, zamierzająca się poświęcić zawodowi rolniczemu, odbywa w znacznej ilości studia w szkołach galicyjskich (w Krakowie, Dublinach i Czernichowie), w szkołach niemieckich (Berlinie, Halli, Wrocławiu, Lipsku i t. d.), wreszcie w Wiedniu lub Taborze w Czechach.

Szkoły średniej niema, zakresem odpowiadają takiej szkole kursy rolnicze przy szkole Rontalera w Warszawie.

Szkoła niższa, przeznaczona w myśl fundatora dla synów włościańskich, a kształcąca w rzeczywistości oficjalistów gospodarskich, istnieje na folwarku Brzozowej, pod nazwą „Szkoły rolniczej Sobieszyńskiej“. Powstała ona z zapisu hr. Kickiego, pozostającego w zawiadywaniu Towarzystwa osad rolnych i przytułków rzemieślniczych. Otwartą została w r. 1896 na zasadzie ustawy, zatwierdzonej dn. 7 lipca 1892 r. Kurs trzyletni z kursem przygotowawczym. Wykłady w klasach odbywają się w języku rosyjskim. Dyrektorem szkoły jest p. Stanisław Domosławski. Uczniowie opłacają za naukę i całkowite utrzymanie 100 rubli rocznie, 15 uczni jest stale utrzymywanych na koszt szkoły. Zakład mieści się w nowych, wygodnych i estetycznych zabudowaniach murowanych.

Obecnie są w projekcie dwie szkoły niższe: w Sokołówku, w gub. Płockiej i w Pieńkach Borowych w gub. Łomżyńskiej.

Do pewnego stopnia miejsce szkoły zastąpić mogą kursy praktyczne rolnictwa, pszczelnictwa i ogrodnictwa w Pszczelinie pod Warszawą (stacya kolei Wiedeńskiej, Brwinów), utrzymywane przez Towarzystwo Pszczelniczo-Ogrodnicze. Są tam przyjmowani na rok lub dwa synowie włościańscy, którzy się chcą praktycznie wykształcić w swym zawodzie. Oplata roczna za naukę wraz z utrzymaniem całkowitem rb. 60. Kierownikiem kursów jest p. Kazimierz Dulęba. Pszczelin posiada 25 morgów gruntu,



Stanisław Wroński.

na którym jest prowadzone gospodarstwo rolne i ogród. W braku szkół niższych zaczynają wybitniejsi gospodarze-właścianie przyjmować praktykantów i prowadzić gospodarstwa wzorowe.

Oprócz szkół rolniczych istnieją następujące zakłady naukowe, poświęcone przedmiotom pomocniczym lub pokrewnym: Instytut weterynaryjny w Warszawie, Niższa szkoła leśna w Drewnicy pod Warszawą, mająca na celu przygotowanie niższej służby leśnej, Kursy pszczelniczo-ogrodnicze dwuletnie, utrzymywane

przez Towarzystwo Pszczelniczo-Ogrodnicze w Warszawie (Wiejska № 12), Warszawska szkoła ogrodnicza przy ogrodzie pomologicznym w Warszawie i Zakład gospodarczy dla kobiet w Chyliczkach.

Wobec braku szkół wyższych, jako ognisk poważnej pracy naukowej rolniczej, odgrywają ważną rolę Stacye doświadczalne.

Najstarszą z istniejących jest Stacya Sobieszynska, założona z fundacyi hr. Kickiego, ustanowionej testamentem z r. 1878 i będącej w zarządzie Towarzystwa Osad Rolnych. Stacya pozostała od r. 1892 do r. 1904 pod zarządem d-ra Antoniego Sempołowskiego, który obok zwykłych robót stacyjnych zajmował się głównie selekcyą zbóż i doświadczeniami z rozmaitemi odmianami roślin uprawnych. Rezultaty swych badań umieszczał w corocznie wydawanych sprawozdaniach, drukowanych pod nazwą „Wyniki prac i doświadczeń, wykonanych przez stacyę doświadczalną w Sobieszynie“. W roku bieżącym kierownictwo stacyi objął p. Stanisław Leśniowski, dotychczasowy dyrektor stacyi w Kutnie. Nad prawidłowym biegiem prac na stacyi czuwa delegacya specjalna, składająca się z członków Sekcyi Rolnej.

Ziemiańscy płoccy założyli w roku 1899 wspólnemi siłami stacyę doświadczalną w Chojnowie pod Przasnyszem, przeniesioną później w miejsce dogodniejsze pod Ciechanów. Stacya rozwija



się bardzo dobrze, najprzód pod kierunkiem d-ra K. Rogóyskiego, a następnie d-ra Ignacego Kosińskiego. Obok prac doświadczalnych, kierownik stacji prowadzi hodowlę zbóż pod nazwą „Płocka produkcya nasion“.

Za przykładem ziemian płockich założyli podobną stację rolnicy w okolicy Kutna, powołując do życia Stację rolniczą doświadczalną w Kutnie i „Kutnowską produkcję nasion“.

Obecnie jest w projekcie kilka nowych stacji; rozszerzono również dział rolniczy w cukrowniczej stacji doświadczalnej w Jeżówce (pod Warszawą), zostającej pod kierunkiem d-ra W. Karpińskiego.

W końcu wymienić wypada „Stację oceny nasion“ w Warszawie, prowadzoną przez p. Z. Zielińskiego.

Obok stacji doświadczalnych ważną odgrywa rolę prasa rolnicza, skupiająca wybitniejszych pracowników na polu gospodarstwa rolnego. Najstarszem i najpoważniejszym pismem jest „Gazeta Rolnicza“, wychodzi bowiem jako pismo samodzielne począwszy od r. 1861, najprzód pod redakcją Adama Mieczyskiego, następnie Jana Świątecznego i St. Rewieńskiego, potem Aleksandra Trylskiego i Stan. Bardzkiego, wreszcie d-ra Tadeusza Kowalskiego i Al. Trylskiego. W r. 1898 „Gazeta“ przeszła na własność grona ziemian, a redaktorem został Stanisław Wroński. Wzrosła wówczas żywotność pisma, a z nią i liczba prenumeratorów. Popularniej od „Gazety“ prowadzony jest „Rolnik i Hodowca“, pozostający od roku 1886 pod redakcją p. Henryka Kotlubaja. Dla gospodarzy drobnych założony został w r. 1903-im przez pp. Edmunda i Stefana Jankowskich dwutygodnik „Gospodarz“, sprawy rolnicze uwzględniają w dość znacznym zakresie „Zorza“ i „Gazeta Świąteczna“, pisma specjalnie dla ludu przeznaczone.



Tadeusz Kowalski.

## STOWARZYSZENIA.

Przystępując do przedstawienia działalności stowarzyszeń, postawimy na pierwszym miejscu *stowarzyszenia kredytowe*.

Wśród tych zaś należy bezsprzecznie pierwsze miejsce „Towarzystwu Kredytowemu Ziemiowskiemu“, jako najstarszej i wielce dla rolnictwa krajowego zasłużonej instytucji. Założone w r. 1825 Towarzystwo dostarcza długoterminowego kredytu hipotecznego rolnikom w Królestwie Polskiem i rozwija się pomyślnie. Na czele Towarzystwa stoi komitet z prezesem Ludwikiem Górskim i Dyrekcya Główna w Warszawie, w guberniach zaś prowadzą sprawę Dyrekcye szczegółowe, istniejące zatem w liczbie dziesięciu. Wszelkie władze Towarzystwa pochodzą z wyboru stowarzyszonych. Z ostatniego sprawozdania, którem rozporządzamy, dowiadujemy się, że z końcem r. 1903 minimalna suma pożyczek, udzielonych na hypotekę 9,438 dóbr wynosiła 140,747,515 rubli. Fundusz rezerwowy Towarzystwa wynosił 8,316,786 rb. Średni kurs listów zastawnych  $4\frac{1}{2}\%$  wynosił 98,65,  $4\%$  zaś 92,50.

Towarzystwo udziela kredytu tylko własności większej, drobna własność jest w Królestwie pozbawiona możności korzystania z tego udogodnienia. Do pewnego stopnia spełnia to zadanie „Bank włościański“, który udziela włościanom pożyczek na kupno gruntu. Aczkolwiek jest to instytucya rządowa, to jednak skorzystamy z tej sposobności, by przytoczyć kilka liczb, charakteryzujących działalność Banku. Od początku swej działalności w Królestwie Polskiem, t. j. od 1883 roku do 1 stycznia 1903 r. kupili włościanie przy pomocy Banku 617,730 morgów ziemi za ogólną sumę 46,804,289 rb., w tej liczbie zawiera się pożyczka bankowa, wynosząca 34,941,329 rb. i pieniądze własne włościan—11,862,960 rubli. Najwięcej ziemi kupiono przy pomocy Banku w gub. Warszawskiej (115,894 morgi), dalej idą gubernie: Lubelska (102,046), Kielecka (76,667), Kaliska (88,689), Radomska (92,151), Piotrkowska (70,108), Siedlecka (35,193), Płocka (23,907), Łomżyńska (11,449) i Suwalska (1,029).

Kredytu krótkoterminowego dostarczają większym właścicielom „Towarzystwa Wzajemnego Kredytu“, istniejące w więk-



Edmund Jankowski.



Stanisław Chełchowski.

szych miastach Królestwa i kapitaliści prywatni. Drobnii właściciele są skazani na korzystanie wyłącznie prawie z kredytu lichwiarskiego, jedynie bowiem w gub. Płockiej istnieje większa ilość „Towarzystw Kredytowych“ (inaczej zwanych drobnego kredytu), opartych na ustawie normalnej i podobnych swoim ustrojem do tak rozpowszechnionych w Niemczech kas Raiffeisenowskich. Do Towarzystw pożyczkowo-oszczędnościowych, istniejących w liczbie stu kilkudziesięciu, włościanie należec nie mogą, z wyjątkiem towarzystw w Ostrowiu (gub. Łomżyńska), Siennicy Różanej (gub. Lubelska) i Klimontowie (gub. Radomska). Towarzystw Kredytowych istnieje w gub. Płockiej 14, a mianowicie: w Dobrzyniu nad Wisłą, Mławie, Płocku, Płońsku, Przasnyszu, Ciechanowie, Rypinie, Sierpcu, Wyszogrodzie, Bielsku, Drobinie, Raciążu, Skępem i Żurominie. Prócz tego istnieje towarzystwo takie w Nałęczowie (gub. Lubelska) i świeżo założone w Ostrołęce (gub. Łomżyńska). Wszystkie rozwijają się pomyślnie.

Od chwili rozwiązania Towarzystwa Rolniczego w r. 1861, życie stowarzyszeniowe zamiera w Królestwie na długi przeciąg czasu. Dopiero w r. 1886 powstaje przy Towarzystwie popierania przemysłu i handlu delegacya przemysłowo-rolna, która w r. 1890 przekształca się na Sekcyę Rolną, liczącą obecnie pod przewodnictwem p. Stanisława Chełchowskiego z Chojnowa 575

członków. Sekcja zbiera się na narady raz na miesiąc, cała praca zaś prowadzona jest w poszczególnych delegacyach: rolnej, hodowlanej, stacyi doświadczalnych, drobnych gospodarstw, współdzielczej i t. d. Praca sekcji jest często teoretyczna i dotyczy zarówno zagadnień techniki rolniczej, jak spraw ekonomicznych i społecznych. Należą do niej ziemianie z całego Królestwa.

Obok sekcji od r. 1897, to znaczy od chwili wydania ustaw normalnych dla towarzystw i syndykatów rolniczych, powstają w Królestwie stowarzyszenia tego typu, w których ogniskuje się praca ziemian. „Towarzystwa rolnicze“, istniejące w Kielcach, Łomży, Płocku i Suwałkach prowadzą pracę teoretyczną, „Syndykaty“ zaś—w Siedlcach, Radomiu, Lublinie, Kaliszu, Warszawie i Piotrkowie—przeważnie handlową. Przy Towarzystwach istnieją biura handlowe lub syndykaty, czyli że zakres ich praw i działalności jest znacznie szerszy. W roku 1904 daje się zauważyć dążenie do jeszcze dalej idącej decentralizacji życia stowarzyszeniowego, powstają bowiem „Syndykaty powiatowe“ w Płocku, Rypinie i Mławie, a za tym dobrym przykładem pójdą prawdopodobnie wszystkie powiaty Królestwa.

Znamiennym bardzo objawem w naszym życiu społecznym jest powstanie prądu stowarzyszeniowego w łonie warstwy włościańskiej. Prąd ten powołał do życia „Spółki rolniczo-handlowe“ włościańskie, zawiązywane na podstawie kontraktu rejentalnego do prowadzenia handlu i ulepszania gospodarstw. Pierwsza spółka podobna pod nazwą „Jutrzenka“ powstała w pow. Miechowskim gub. Kieleckiej z inicjatywy p. Gabryela Godlewskiego z Bukowskiej Woli w r. 1899. Za tym przykładem poszli włościanie innych okolic, a po wystawie rolniczej włościańskiej, urządzonej w r. 1903 w Miechowie, spółek takich zaczęło powstawać coraz więcej. Według niedokładnych obliczeń istnieje ich zapewne w chwili obecnej około dwustu rozrzuconych w rozmaitych okolicach kraju. Równocześnie przejawia się wśród włościan tendencja do zakładania „Straży ogniowych ochotniczych“ (pierwsza w Zdunach pod Łowiczem) i „Towarzystw dobroczynności“ wiejskich.

Ze stowarzyszeń innych wypada wymienić „Towarzystwo Ogrodnicze“ w Warszawie, „Towarzystwo Pszczelniczo-Ogrod-

nicze“ w Warszawie, „Towarzystwo Melioracyjne“, „Towarzystwo Mleczarskie“, „Kasę Rolników i Ogrodników“ wreszcie towarzystwa ubezpieczeń wzajemne od ognia i gradobicia „Snop“ i „Ceres“.

Towarzystwo Ogrodnicze i Pszczelniczo-Ogrodnicze prowadzi działalność w zakresie swoich specjalności, przyczem Towarzystwo Pszczelniczo-Ogrodnicze stawia sobie za zadanie niesienie pomocy drobnym właścicielom ziemskim. Tow. Ogrodnicze wydaje pismo „Ogrodnik Polski“, Tow. Pszcz.-Ogrodnicze pismo „Pszczelarz i Ogrodnik“.

Towarzystwo Mleczarskie istnieje bardzo krótko, a Melioracyjne znajduje się w fazie organizacyi. Aczkolwiek powoli, lecz stale rozwija się Kasa Rolników i Ogrodników.

Wzajemne towarzystwa ubezpieczeń, „Ceres“ i „Snop“, zyskują coraz więcej zwolenników wśród szerokich warstw gospodarzy rolnych.

*Stanisław Kozicki.*



## PRZEMYSŁ.

### I.

**N**owoutworzone na kongresie wiedeńskim w r. 1815 Królestwo Polskie Kongresowe, pomimo sztucznych ram, w jakich dano mu się rozwijać, odziedziczyło z niedawno minionych czasów jako najszacowniejsze swe dobro puściznę ważną bardzo i obowiązującą na przyszłość: budzącego się ducha przedsiębiorczości, zaufanie i wiarę w swe siły. Bo już na schyłku XVIII stulecia ruch przedsiębiorczości uwydatniać się zaczął, a choć burze polityczne w innym kierunku skierowały myśli i zabiegi, ledwo czasy spokojniejsze nastąpiły, choć ciężkie jeszcze, czasy Księstwa, już widzimy cały szereg zabiegów, zmierzających do ugruntowania w kraju dobrobytu przemysłowego. Królestwo Kongresowe, pod tym względem, w pierwszych zwłaszcza latach, nie było niczem innym, jeno kontynuacją tych prac i starań.

Całe prawodawstwo poszło w tym kierunku. Zrazu starano się ułatwiać cudzoziemcom osiedlanie się w Królestwie. Zmierza do tego prawo z 2 marca 1816 r., zwalniające osiedlających się rękodzielników cudzoziemskich od podatków i opłat na lat 6, synów ich od służby wojskowej i od cła ich dobytek. Rozszerzono te udogodnienia jeszcze w d. 18 września 1820 r. przez prawo, zabezpieczające cudzoziemcom bezpłatnie budulec.

Starano się jednym słowem przemysł zaszcześcić. Ale właściwie otrzymało nowe to życie potężny bodziec, gdy na stanowisko

ministra skarbu powołany został (31 lipca 1821 r.) ks. Ksawery Drucki Lubecki. Oddał on poczynającemu się życiu przemysłowemu nieocenione usługi, dzięki swej pracowitości, energii i znakomitemu oryentowaniu się w sytuacji. Pierwszym dziełem jego było wpisanie w budżet Królestwa na r. 1822 funduszu żelaznego na pożyczki zapomogowe dla budujących się fabryk. Dalej, odrazu z energią i znajomością rzeczy wprost zdumiewającą zabrał się do studyowania licznych projektów i do ułatwiania powstawania nowych przedsięwzięć. Dzięki tej pomocy księcia ministra powstała słynna fabryka sukiennicza Cockerill, znakomita fabryka Żyrardowska, założona przez francuza Filipa de Girard wspólnie z Józefem Lubowidzkim, Henrykiem Łubieńskim i Karolem Scholtze. Nie dość na tem: w r. 1827 przenosi Lubecki z Kielc do Warszawy Dyrekcyę Górniczą, przeistaczając ją w wydział górnictwa przy komisji Przychodów i Skarbu. Tak się o tem wyraża znakomity historyk górnictwa naszego Hieronim Łabecki: „Ogromne bogactwa rudy żelaznej w okolicach Kielc od wschodu od Łagowa, Opatowa i Kunowa, ciągnące się na zachód aż do Końskich i Drzewicy, obok przemożnych lasów, ledwie nie na zmurszenie i zupełne zniszczenie skazanych, powodowały ministra skarbu, aby przedewszystkiem starać się w tych okolicach powiększyć produkcyę górniczą, mianowicie zaś żelaza, już to przez naprawienie i ulepszenie, lub też rozszerzenie dawnych, t. j. już istniejących natenczas hut żelaznych, jako też i przez wzniesienie nowych“. Opracowano specjalny plan, który w czyn zaczął być przeprowadzany, a miał rozwój szeroki na uwadze.

Ale rozumiał Lubecki, że poczynającemu się życiu wytwórczemu nade wszystko kredytu potrzeba. Rolnictwo jeszcze się nie było otrząsnęło ze strasznych skutków gospodarki pruskiej, która wywłaszczenie całej sfery ziemiańskiej miała na celu. Należało ratować. Wówczas na sejmie z r. 1825 wprowadził książę Lubecki świetny swój projekt założenia Towarzystwa Kredytowego Ziemiańskiego. I pomimo znacznego nawet oporu ze strony niektórych sejmujących, projekt swój w życie wprowadził. Opór, o którym wspominamy, był wynikiem bardzo czułego sumienia, nie zaś brakiem odczucia potrzeby. Chodziło o to, iż w statucie Towarzystwa powiedziane było, że wierzyciele hipoteczni mogą być



Ksawery książę Drucki Lubecki.

zmuszani do przyjmowania po kursie nominalnym listów zastawnych w zadośćuczynieniu wierzytelności, kurs zaś realny był daleko niższym od nominalnego. Innego jednak wyjścia nie było. Statut uchwalony został.

Było to niesłychanem dobrodziejstwem. Dano podparę rolnictwu, a odbić się to musiało i na stosunkach przemysłowych kraju. Odbyło się to tem łacniej, że w połowie 1827 roku polecił Lubecki sprzedaż w Berlinie 8,000,000 złp. listów zastawnych Tow. Kred. Ziem., otrzymanych przez rząd jako pożyczkę na dobra narodowe, i tym funduszem uposażył nową swoją kreację: Bank Polski.



Cel Banku Polskiego był dwojaki: zaspokojenie długu publicznego oraz rozszerzenie handlu, kredytu i przemysłu. Bank Polski wziął sobie za zadanie przede wszystkim, służbę publiczną, a w niej rozwinięcie przemysłu. Wiedział Bank, że nowopowstającemu przemysłowi nie obrotowego potrzeba kapitału, ale zakładowego, wiedział, że zadaniem jego powinno być dostarczanie tego kapitału bądź z własnych funduszków, bądź pośredniczenie w dostarczaniu funduszków osób prywatnych tym nowopowstającym przedsiębiorstwom, które Bank za zdrowe i żywotne uznawał. I tak czynił, więc za to hołd i pamięć dobra mu się należy. Była to instytucja na wskroś obywatelska, a pożyteczna.

Poczet ten bynajmniej nie wyczerpuje wszystkich działań Lubeckiego. Zresztą w ramach szczyptych nawet pobieżnie całego ogromu tego wymienić się nie da. Zaznaczyć więc jeszcze trzeba—żeby choć o najważniejszych nie zapomnieć sprawach— iż dzięki pośrednio Lubeckiemu powstał w Warszawie w r. 1825 Instytut politechniczny, jeden z pierwszych w Europie, który chlubą naszą i dumą godziwą być może.

Poszedł więc rażno rozwój gospodarczy kraju. To też gdy w r. 1828 utworzono w Warszawie pierwszą wystawę przemysłu krajowego, tak pisano o niej w gazetach ówczesnych: „Dla każdego kochającego ojczyznę Polaka nie może być obojętny postęp zadziwiający przemysłu krajowego; postęp ten tem trudniejszy jest do uwierzenia, gdy sięgnąwszy myślą w przeszłość przed niewielą laty, nie zdołamy wynaleźć nawet śladu istniejących dzisiaj przemysłowych zakładów i gdy sobie przypomnimy przewagę w kraju naszym zagranicznych rękodzielników, którym coroczny haracz z wysileniem własnem, obok zatamowanego odbytu na płody rolnicze, opłacać musieliśmy.“ Istotnie powstawały zupełnie nowe dorobki przemysłowe. Do nich należy dzisiejszy Manchester polski: Łódź. W r. 1820 liczyła Łódź 799 mieszkańców, jeszcze w r. 1823 nie posiadała ani jednej gałęzi przemysłowej, a już pod koniec tego roku zawrzała w niej praca techniczna. Osiedliło się kilku majstrów ze Śląska, którzy przywieźli swe warsztaty sukiennicze, przybył również farbiarz Saenger. Odtąd przemysł szybkim szedł krokiem. Co roku osiedlali się przemysłowcy, zakładając przedsiębiorstwa, które zrazu niewielkich rozmiarów,

następnie rozwinęły się olbrzymio. Wkrótce powstała farbiernia Langego, przedzalnia Wendischa, przybył również z Zittau Ludwik Geyer, a następnie Joergang, dwaj przemysłowcy, którzy zakładali wielkie przedzalnie bawełny. Przemysł lniany został zaaklimatyzowany w Łodzi przez Tytusa Kopischa i t. d.

Rozwój się zaczął w całym kraju i szedł olbrzymiemi krokami, znajdując i grunt podatny i rynki zbytu względnie dogodne, chociaż Królestwo było od Cesarstwa Rosyjskiego odgraniczone linią celną.

Wypadki z r. 1830—31 zachwiały niemowlęcą jeszcze pod wielu względami gospodarką. Fabryki sukienne Królestwa widocznie zbyt szachowały przemysłowców Cesarstwa, bo w d. 2 listopada 1831 r. ułożono nowe taryfy celne i tranzytowe dla stosunków Królestwa z Cesarstwem. Eksport sukiennictwa naszego do Rosji spadł z cyfry znacznej do niesłychanie nikłych rozmiarów. Mniejsze fabryki sukiennicze, mniej zasobne w kapitały zniknęły, zniszczone odwetowem prawodawstwem,—niektóre, większe, przeniosły się do Cesarstwa. Wśród tej powodzi, w której



Piotr Steinkeller.

ginęły lub przeistaczały się z wyteżeniem sił ostatka fabryki i przedsiębiorstwa ocalał, jak nowa arka ratunku, Bank Polski. Galwanizował upadający przemysł. Jakże były do tego sposoby? Zwrócić się do innych, niedosyć wyzyskanych bogactw kraju. Stąd Bank zajął się górnictwem, nabywał i sam prowadził różne przedsiębiorstwa.

☛ Czego jednak Bank, jako instytucja, wykonać nie był w stanie, powierzał nowemu człowiekowi, który jak gwiazda

przewodnia zabłysnął odrazu pełnem światłem na horyzoncie: Steinkellerowi.

Piotr Antoni Steinkeller urodził się w Krakowie w r. 1799. Około r. 1826 przesiedla się do Warszawy i poświęca się całej pracy handlowej i przemysłowej. Pierwszem jego ważniejszym przedsięwzięciem była umowa z rządem Królestwa o dostawę soli wielickiej do składów rządowych w Królestwie. To dało możność Steinkellerowi w czyn wprowadzić pierwsze dzieło społecznego znaczenia: stała i regularną żeglugę na rzece Wiśle. W r. 1835 kupuje Steinkeller dobra Żarki. To było jego wielkie pole doświadczeń. Zdrenowawszy pola, zabrał się do wyzyskania produkcji rolnej. Pobudował więc w Żarkach: wzorowy młyn amerykański i piekarnię, dystylarnię, cukrownię, browar, wreszcie zakłady żelazne.

Te ostatnie były w związku z jego działalnością, rozwiniętą na polu górnictwa i hutnictwa. 9 grudnia 1835 zawarł Steinkeller z Bankiem Polskim umowę o dzierżawę produkcji cynku w Królestwie. Odtąd cynk przerabiany był bądź w kraju, bądź też wywożony do Londynu, gdzie staraniem Steinkellera powstała walcownia polskiego cynku.

Nie dość na tem. W r. 1837 kupuje Steinkeller od Banku Polskiego młyn parowy w Warszawie, prowadzi go wzorowo, a przy nim nowe zakłady przemysłowe i warsztaty buduje. Widzimy go na każdym polu: buduje maszyny, buduje powozy, urządza po całym kraju regularną komunikację za pomocą wprowadzenia kuryerek pocztowych swego wyrobu, „steinkellerkami“ zwanych, wreszcie kusi się o największe przedsiębiorstwo: budowę kolei Warszawsko-Wiedeńskiej. Ale padł ten pionier w r. 1853; tego przedsiębiorstwa już nie wytrzymały barki jego wobec trudnych warunków kredytowych, wobec nieufności kraju, wobec wreszcie zawieruch politycznych europejskich. Padł ten pionier, ale padł jak kolos. Jeżeli po nim przemysł nasz rozwinął się niepomierne, w znacznej części jego w tem zasługa. Był on szkołą ekonomiczną dla kraju. Melioracye jego, inowacye, krzątanie się koło interesów ekonomicznych, a nadewszystko szczerą miłość kraju, to poczucia jego. Rzucił podwaliny pracy przemysłowej i handlowej, rzucił hasło opierania jej nadewszystko na przy-



Pomnik Piotra Steinkellera w kościele św. Piotra i Pawła w Warszawie,—dłuta R. Lewandowskiego.

społeczeństwo uczciło tego, co poprzez gęstwinę trudności drogę torował.

rodzonych bogactwach kraju. Dobrobyt kraju był celem owocnych zabiegów jego, więc za to słuszną mu cześć. I gdy w roku bieżącym, 1904, w uczczeniu pięćdziesięciolecia daty śmierci wielkiego pioniera, piękny mu pomnik w kościele św. Piotra i Pawła na Koszykach w Warszawie postawiono, uczyniono sprawiedliwie, bo wieczną powinna być i wdzięczną pamięć tych, co swe siły, zabiegi, życie swoje na dobro społeczne używają i pożytek niosą. Szukał on w pracy swej niezmordowanej społeczno dobrego, słuszną więc jest, aby

## II.

Częstokroć podstawą zjawisk czy przemian politycznych są przyczyny ekonomicznej natury. Nie zawsze dosyć wyraźnie się one uwytatniają, ale zawsze są. Nie mówimy już o takich powszechnie znanych faktach, jak dajmy na to wyzwolenie się Stanów Zjednoczonych Ameryki północnej,—ale nawet w zjawiskach politycznych czy narodowościowych, przy głębszym wniknięciu w istotę rzeczy, znaleźć snadnie możemy częstokroć ukrytą, ale istniejącą i działającą sprężynę ekonomiczną. Jest to jakby przeniesienie na szerszą widownię, bo narodów, prawa współzawodnictwa.

Wiadome są losy i skutki niemieckiego „Zollvereinu“: złączono różne państewka—te nawet, co wrogo przez długie lata do siebie nawzajem usposobione były—złączono niczem więcej zrazu, jak tylko wspólnotą interesów ekonomicznych. Do „Zollvereinu“ nie przypuszczono Austrii. A jakim skutkiem zabiegi te uwieńczone zostały—dla Prus, które patronatu swego nad „Zollvereinem“ rozprzeźnić nie zaniechały—wiadomo.

Skutki te wyraźnie się rysowały zaraz po kilkonastoletnim istnieniu,—już w latach 1846 i 1848 uwytatniać się zaczęło coraz wyraźniej i coraz dokładniej zestrzelenie w jedno aspiracyi i dążeń państewek, a nawet nacyi niemieckich.

Nie uszło to uwagi Rosyi. Z przykładu tego i ona postanowiła skorzystać. Zrozumiano, na przykładzie Niemiec, doniosłość związków celnych, przekonano się, jak potężnym czynnikiem w życiu narodów jest zespolenie ich interesów ekonomicznych.

Do roku 1850 Królestwo było odgraniczone od Cesarstwa linią celną: z jednej i drugiej strony straż pograniczna pilnowała znacznie wówczas rozwiniętej kontrabandy, pasażerowie jadący w jedną lub drugą stronę podlegali dosyć ścisłej rewizyi. Wszystko to utrudniało stosunki wzajemne i ciągle zaznaczało odrębność Królestwa. Nadto Królestwo, istotnie, i pod względem kulturalnym i pod względem geograficznym oddzielone od Cesarstwa, bliższem się wydawało Zachodu, podatniejszem do jego podmuchów. Rozwinięło się ono olbrzymio pod względem przemysłowym i kre-

dytowym, może właśnie dzięki temu swemu położeniu. O Cesarstwie tego powiedzieć nie można było. Zniesienie linii celnej i wprowadzenie żywcem do Królestwa taryfy rosyjskiej równałoby się zabiciu wielu gałęzi przemysłu polskiego i zaniepokojeniu ludności polskiej, a tego nadewszystko uniknąć chciano. Należało rzecz przeprowadzić bardzo oględnie, bardzo zręcznie, by, nie narażając się na zarzuty ze strony przemysłowców rosyjskich, pozyskać ów cel upragniony.

Powołano w r. 1846 komitet dla zbadania tej sprawy. Komitet orzekł, że, pragnąc znieść linię celną pomiędzy Cesarstwem a Królestwem, całą ustawę taryfową zmienić należy.

W r. 1848 postanowiono przystąpić do wprowadzenia gruntownych zmian w prawodawstwie tej taryfy. Odegrał w pracach przygotowawczych wybitną rolę ekonomista Tęgoborski. Za czasów Księstwa Warszawskiego, a nawet jeszcze za Królestwa pełnił w komisji skarbu służbę, a później zostawszy w r. 1827 konsulem rosyjskim w Gdańsku, zasłynął swemi pracami, pisanyymi przeważnie w języku francuskim. W roku 1848 napisał ciekawą rozprawę, zatytułowaną „Exposé des motifs servant de base à la révision du tarif“. W rozprawie tej ostrzegał naród rosyjski przed zgubnymi skutkami protekcyjizmu krańcowego. Warunki, w jakich było wówczas państwo—nieznaczone zaludnienie, brak kapitałów—z konieczności przeszkadzają na razie wielkiemu rozwojowi przemysłu. Zdaniem jego, ważną rolę w rozwoju przemysłowym odegrać powinny warunki przyrodzone. Należy postępować oględnie, a nie wywoływać sztucznie zjawisk przedwczesnych. Takie były jego zapatrywania. Był ekonomistą, znał przytem stosunki polskie, jemu więc polecono opracowanie tego przedmiotu.

Cały rok opracowywał Tęgoborski projekt nowej taryfy celnej. Projekt ten dostał się pod obrady powołanej specjalnie komisji, która miała zdanie swe w tym względzie wypowiedzieć. Między innemi pytaniami, było pytanie: w jakim czasie, biorąc na uwagę okoliczności polityczne, należy wprowadzić nową taryfę, znoszącą dotychczasową linię celną.

Należało więc zbadać grunt. W tym celu wysłano Tęgoborskiego do Warszawy. Tu traktował on z członkiem komisji skar-

bu, radcą Morawskim. Morawski nie wahał się wystąpić z ostrą i bezwzględna krytyką: wykazał i dowiódł, że pomimo obniżenia taryfy rosyjskiej na niektóre towary (np. produkty spożywcze), taryfa ta jeszcze jest wyższą od taryfy polskiej. Żądał więc zmodyfikowania. Prócz tego domagał się jeszcze Morawski zniżenia ceł od różnych chemikaliów, niezbędnych w przemyśle przedzalnicy i naodwrot, w sprawie oclenia wyrobów, wyrabianych w Królestwie (wyrobów lnianych, żelaznych i garbarskich), żądał podniesienia projektowanych przez Tęgoborskiego ceł.

Z taką krytyką swego projektu wrócił Tęgoborski do Petersburga. Komisya, pod przewodnictwem Broka obradująca, trudną miała sprawę do rozstrzygnięcia. Żądania Morawskiego sprzeciwiały się interesom Cesarstwa. Wówczas użyto następującego środka: zniesiono w zasadzie linię celną pomiędzy Cesarstwem a Królestwem, wprowadzono zaś dla towarów importowanych podwójną taryfę: jedną dla importu drogą lądową, drugą dla importu drogą morską. Pierwsza zbliżała się nieznacznie do postulatów Królestwa, druga do postulatów Cesarstwa.

Takie rozstrzygnięcie sprawy nie było zapewne genialne, ale było sprytne. W istocie Królestwo sprowadzało towary drogą lądową. Cesarstwu zaś taniej się kalkulowało sprowadzanie towarów przez porty północne lub południowe. Brak zaś jeszcze komunikacji łatwych a tanich pomiędzy Cesarstwem a Królestwem usuwał z konieczności wszelkie obawy arbitrażu.

Od kwietnia (21-go) 1850 r. zniesioną więc została linia celna pomiędzy Cesarstwem a Królestwem. Wydana została dla obu jedna wspólna taryfa celna.

Taryfa z r. 1850 i następne jej modyfikacje, aż do r. 1877, stanowią zwrot w polityce celnej Rosyi. Całe to dwudziestopięcioletnie było nacechowane tendencją, jeśli nie wolnego handlu, to przynajmniej dosyć umiarkowanych ceł i reglementacji. Ustawa celna 1850 r. obniżyła cła dosyć znacznie na bardzo wielu towarach, tak np. odtąd przedza bawełniana zamiast 8 i 15, 20 rb. za pud, płacić miała tylko 6 i 11 rb., przedza wełniana zamiast 8 i 17 rb. opłacała odtąd 3 i 12 rb. Ta modyfikacja była niezmiernie pożądaną dla Królestwa, gdyż dała możność szybkiego rozwoju fabryk tkackich. Niemniej ważnem dla Królestwa było

wprowadzenie ustawy, zakazującej importu z zagranicy cukru rafinowanego, spirytualiów, żelaza, piwa w beczkach. Zakaz ten znakomicie przyczynił się do rozwoju odpowiednich gałęzi przemysłu w Królestwie. Przedewszystkiem jednak, najważniejszą dla Królestwa klauzulą ustawy były nietyle postanowienia dotyczące stosunków handlowych z zagranicą, ile samo zniesienie linii celnej pomiędzy Cesarstwem i Królestwem. Z chwilą zniesienia linii celnej dla produktów przemysłu polskiego, otworzyło się szerokie, dotąd mało wyzyskane pole zbytu na rynkach wschodnich. Wypadki polityczne ułatwiły jeszcze bardziej możliwość korzystania z tych rynków. Nastąpiła wojna krymska. Brzegi Cesarstwa poddano blokadzie, handel morski był uniemożliwiony, wiele fabryk rosyjskich z powodu niemożności przywozu materiału i braku robotników, musiało zmniejszać produkcję, a popyt na towary, szczególnież pokup sukna dla wojska, podniósł ceny. Rząd rosyjski wówczas zniewolony był bardziej jeszcze obniżyć cła od importu towarów i materiałów surowych z zagranicy na drodze lądowej, z której przedewszystkiem, wyłącznie prawie, korzystało Królestwo Polskie. Na skutek więc tych okoliczności, materiał surowy stał się tańszym, a zbytu towarów łatwiejszym. Była to okoliczność, która znakomicie przyczyniła się do ugruntowania coraz bardziej rozrastającego się przemysłu polskiego. Wprawdzie prawa i taryfy wyjątkowe następnie zniesione zostały, niemniej nowa ustawa celna z r. 1857 jest dalszym ciągiem polityki, idącej do pewnego stopnia w kierunku wolnego handlu. Nowopowstałe fabryki Królestwa tak się już ustaliły, takiej nabrały mocy i żywotności, że miały być zapewniony.

Rozwój przemysłu Królestwa poszedł szparkim krokiem. Ale myliłby się, ktoby sądził, że istnienie tego przemysłu zawdzięcza Królestwo wyłącznie zniesieniu linii celnej. Było to, zapewne, jedną z przyczyn, ale nie jedyną i może nawet nie najważniejszą. Znajdziemy inne jeszcze.

Z kolei rzeczy, słów kilka się tu należy się sprawie komunikacyi.

Już Steinkeller czynił zabiegi poważne w sprawie zbudowania kolei Warszawsko-Wiedeńskiej. Nie wykonał wprawdzie kolosalnego zamiaru, ale go naszkicował i zaczął,—dokończono go



niebawem. Utworzyło się nowe towarzystwo akcyjne, które, od roku 1845 częściowo otwierając kolej Wiedeńską, oddało ją do użytku publicznego w r. 1848. Już sam kierunek kolei jasno wskazuje jakie na tej nowej, pierwszej w kraju, drodze pokładano nadzieje. Kolej ta, istotnie, zmniejszyła odległości, złączyła porozrzucane ośrodki przemysłowe, od Warszawy do Dąbrowy. Złączono z konsumentem, Warszawą, i producentem opału, Dąbrową, takie ośrodki przemysłowe, jak Żyrardów, Łódź, Częstochowę.

I nie pomyłono się. Łódź, nieznaczną dotąd miejscina, rozrosła się niepomiernie. Powstały nawet przy niej nowe ośrodki przemysłowe: Zgierz, Pabianice, Zduńska Wola. Wzrosła Dąbrowa, wzrósł wkrótce do kolosalnych rozmiarów Sosnowiec. Będzin, Zawiercie, Noworadomsk, Włocławek. Kolej wiedeńska stała się wylotem na Zachód, skąd nietylko surowe materiały czerpano (bawełnę przede wszystkim), ale skąd nie zapomniano czerpać udoskonalenia i wiedzy technicznej.

Wkrótce zaprowadzono nowe koleje. Ukończona w r. 1862 kolej Warszawsko-Petersburska, umożliwiła tańszy wywóz produktów Królestwa do gubernii północno-zachodnich i północnych. Koleje Warszawsko-Terespolska, w połączeniu z Moskiewsko-Brzeską, wykończone w latach 1860—1870 otworzyły przemysłowi polskiemu gubernie zachodnie, aż do Smoleńska i Moskwy. Dalej kolej nadwiślańska, w r. 1877 ukończona, za pośrednictwem dróg Południowo-Zachodnich połączyła Królestwo z guberniami południowo-zachodnimi. Wreszcie ukończono kolej Dąbrowską w r. 1885.

Znaczenie zaprowadzenia kolei żelaznych, które ułatwiały zbyt produktów naszego przemysłu w Cesarstwie, wzrosło po r. 1861. Jak wiadomo, jest to data uwłaszczenia włościan w Cesarstwie. Reforma ta na razie wprowadziła pewien zastój w górnictwie i rolnictwie rosyjskiem. Skorzystało z tego Królestwo Polskie, rozszerzając swe rynki zbytu.

Wprawdzie, powiedzieć można, że także samo zatamowanie przemysłu powinno było nastąpić również i w Królestwie, gdzie wkrótce, w r. 1864, włościanie uwłaszczeni zostali.

Tak jednak—jak wykazuje p. St. Koszutski \*)—nie było. Na razie reforma ta w Królestwie żadnych ani korzystnych, ani niekorzystnych skutków nie wywarła. W r. 1857 ogólna ilość robotników wynosiła w Królestwie 56,364, a wartość produkcyi rolnej 42½ mil. rubli, po reformie zaś w r. 1866 ilość robotników wzrosła do 69,182, a wartość produkcyi do 53 mil. rubli.

Czemu przypisać tak odmienny rezultat analogicznych reform?

Wprawdzie przybyło—według słów p. St. Koszutskiego—200,000 rodzin uwłaszczonych na zgórą milionie morgów ziemi, lecz nie zapominajmy o tem, że uwłaszczenie w Królestwie nie było, jak w Cesarstwie, piorunem z jasnego nieba. Od stu lat mówiło się o tem, Księstwo Warszawskie zniosło już poddaństwo osobiste, w wielu miejscowościach—więcej, niż sądzimy—włościanie byli już oczynszowani, prace Towarzystwa Rolniczego, pod przewodnictwem Andrzeja Zamoyskiego, chlubnie świadczą o zabiegach i intencyach całego kraju. Reforma ta, jednym słowem, nie była niespodzianką, była już jakby istniała, zanim ją prawnie zaprowadzono.

I stąd też jej skutki były odmienne. Prócz tego posiadało Królestwo już więcej dróg żelaznych od Cesarstwa; to otworzyło nie tylko rynki wschodnie—o czem już mówiliśmy,—ale rozszerzyło rynki wewnętrzne: a spożywca znalazł się w osobie byłego dziedzica i chłopa uwłaszczonego.

Nietylko dla przemysłu nie było z tego powodu zatamowania, lecz wkrótce nawet pożytek wyniknął. Skutkiem coraz większego rozdrabniania własności, spowodowanej przez ciągły przyrost ludności, a z drugiej—koncentracyi w wielu okolicach kraju własności drobnej w rękach bogatszych włościan, wzrastała liczba małorolnych, którzy z konieczności rzeczy zwiększali zastępy bezrolnych. Wprawdzie Warsz. Komitet Statystyczny podaje cyfrę bezrolnych na 800,000; gruntowniejsze badania wykazują, że bezrolnych posiada Królestwo, jak obecnie, do 2 a nawet z górą 2 miliony. Jest to armia imponująca, która, nie znajdując dostatecznego zarobku przy dworze, szuka go po miastach, a więc wśród przemysłu.

---

\*) St. Koszutski: Rozwój wielkiego przemysłu w Królestwie Polskiem.

co nie pozostaje bez wpływu na losy życia przemysłowego, albo też za oceanem, i tam częstokroć go znajdując, przesyła grosz zapracowany do kraju,—grosz, który nie marnuje się zgoła, lecz idzie na zakup parceli. Tym sposobem powiększa się jeszcze bardziej rynek wewnętrzny dla wytwórczości przemysłowej.

Oprócz wyżej zaznaczonych czynników widnieje jeszcze jeden, kto wie czy nie najświetniejszy, najwięcej pełen blasku, po prostu, wspaniały Bank Polski. Bank zrozumiał swą rolę i ciążące na nim obowiązki. Zrozumiał, że dla przemysłu polskiego nastąpiła epoka przedzierzgnięcia się w nową formę wielkiego przemysłu, że odtąd już nie Bank, ani pojedynczy przedsiębiorca, powinien wziąć na swe barki sprawę przemysłu krajowego, ale całe społeczeństwo. Jasno uprzytomnił sobie Bank, że wyratowawszy z grożącego niebezpieczeństwa wiele przedsiębiorstw, że wlawszy w nie ożywcze tchnienie właśnie w tym czasie, gdy zginąć miały, obecnie znowu powinien je zwrócić społeczeństwu. Tu staje przed nami nowa zasługa Banku. Nie zazdrościł on przemysłowcom, owszem, uratowawszy przedsiębiorstwo od niechybnej zguby, z chwilą, gdy widział je odrodzone przez pomoc Banku, mające zapewniony byt i rozwój, poczuł się w obowiązku do roboty nie już czynnej, wszechwładnej, ale do pracy dyskretnej, ułatwiającej przedsiębiorczość i energię społeczeństwa. Wychodząc z tej zasady, począł wyzbywać się administrowanych przez się przedsiębiorstw. Postawiwszy fabrykę żyrardowską na takiej stopie, że produkcja jej w r. 1856 dosięgała 104,443 rb. odstąpił ją (w roku 1867) znanym przedsiębiorcom pp. Hillemu i Dietrychowi, którzy w fabryce tej rozwinąć mogli swoją energię i fachową znajomość rzeczy. Doprowadziwszy młyn parowy na Solcu do produkcji mąki za 890,241 rubli (1868 r.), odstąpił go p. I. G. Blochowi na mocy kontraktu z dnia 1 grudnia 1868 r. Fabryka machin na Solcu, już w r. 1852 zaczęła produkować za 350,000 rb., wówczas dnia 1 lipca 1854 r. przeszła ona w administrację Wydziału Górnictwa.

Wogóle dla całego przemysłu nie szczędził Bank Polski zasiłków. Wszakże w r. 1870 Bankowi różne zakłady przemysłowe winne były 7,259,975 rb. Z sumy tej najwięcej otrzymały cukrownie, bo przeszło 2½ miliona, dalej fabryki żelazne z górą

1½ miliona, fabryki sukna, płótna i wyrobów bawełnianych niepełna 1 mil. rb., papiernie 400,000, dalej z kolei idą zasilki: na młyny, piekarnie, tartaki, browary, fabryki szkła, garbarnie i t. d.

Dobra to była gospodarka Banku, skoro od 1833 do 1859 r. zdołał rozdać pożyczek handlowych i przemysłowych zgórą 90 mil. rubli, a jednocześnie przyniósł skarbowi dochodu przeszło 28 mil. rubli.

Nie było żadnej gałęzi przemysłu, w którejby Bank nie odegrał był czynnej roli. Wszędzie był, wszędzie współdziałał, wszędzie się opiekował. Poprostu przemysł nasz by nie istniał, gdyby nie Bank. Szeroko, jak orzeł, szybował naprzód, mając wzrok ciągle utkwiony nie w drobiazgi, lecz w konieczność spełnienia wielkiej, obywatelskiej roli.

I spełniał ją, jak mógł, — więcej niż mógł. Ale w r. 1870 wyszło rozporządzenie, zabraniające wydawania przemysłowi kredytu długoterminowego. W roku 1878 Bank Polski rozkazano zlikwidować, przerabiając go w oddział Banku Państwa. Nowa instytucja już nie była w stanie pełnić tej roli, którą Bank Polski pełnił, choćby już z tego względu, że była oddziałem, od centrali zawisłym, a nie centralą, mającą w sobie samej wszelką inicjatywę.

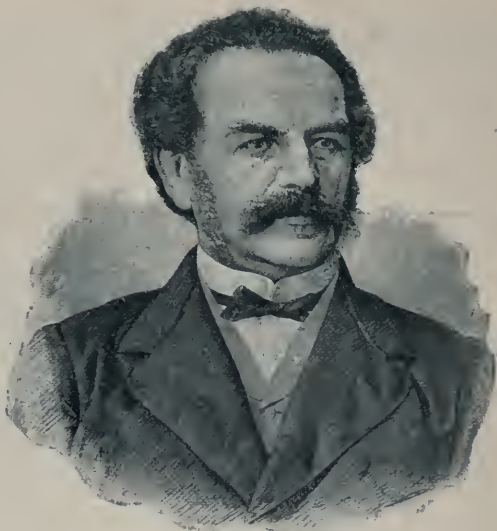
Jakby w przeczuciu tych zmian oraz potrzeb wzrastającego przemysłu zrodziła się w społeczeństwie myśl zakładania instytucji prywatnych

Przewodniczą tu rolę odegrał Kronenberg.

Leopold Kronenberg, urodzony w r. 1812, był wówczas w sile wieku. Rok 1830—31 zastał go w liceum warszawskim i przerwał mu nauki, rozpoczęte uprzednio w gimnazjum O. O. Pijarów w Żoliborzu. Przymusowy wyjazd nie był bez skutków: wszedł Kronenberg w Hamburgu do Domu Handlowego Edge et Karr, gdzie wiedzę fachową ugruntował. To dało mu możliwość założenia po powrocie do kraju z M. Rosenem Domu Bankowego, którego wkrótce stał się wyłącznym właścicielem.

Za młodu zaprawiał się do pracy na polu handlowem i przemysłem. Już w r. 1839 widzimy go w spółce, która nabyła po Maurycym Koniarze administrację dochodów tabacznym Królestwa Polskiego; w roku następnym staje na czele tej spółki. Przed-

siębierstwo poszło szczęśliwie. Również dostatnio rozwinął się Dom Bankowy, w r. 1851 ostatecznie zorganizowany. I nie jest to rzeczą malej wagi lub wyłącznie osobistego znaczenia. Warunki rozliczne wpływały wówczas na przesilenie pieniężne i przemysłowe w latach 1857 — 58. ogromem swym nie mające prawie równego w dziejach gospodarczości kraju. Brakło gotowizny nawet w Banku Polskim. Dom Kronenberga za-



Leopold Kronenberg.

wsze udzielał kredytu chętnie i nie tylko tym, którzy materyalną przedstawiali gwarancję, ale—i przede wszystkim—tym, co dawali moralną rękojmię. Nie dawano upadać zdrowym przedsiębiorstwom, do życia powoływano nowe.

Jakby przeczuwając, że Banku Polskiego może nie starczyć, powziął myśl utworzenia banku publicznego w Warszawie. Była to sprawa paląca. Kredyt był wówczas w warunkach wprost anormalnych: albo go nie było zupełnie, albo był utrudniony do najwyższego stopnia. Takie zjawisko, zbyt długotrwałe, należało usunąć. „Kraje przez takie zakłady—pisał do Turkułła w projekcie utworzenia Banku Kronenberg—nietylko byt swój polepszą, bogactwo zrodzą i zrealizują, ale nadto wewnętrzną organizację swoją utrwala i świetną przyszłość jej zapewnią.“

Skutkiem tych zabiegów—choć nieco późniejszym — było utworzenie Banku Handlowego w Warszawie.

Powstał Bank Handlowy w r. 1870 zrazu z kapitałem 6 mil. rubli. Dziś ma już kapitał zdwojony, a nadto oddziały w Petersburgu, Łodzi, Sosnowcu, Częstochowie, Lublinie, Radomiu, Kaliszu, Suwałkach i w Będzinie. Skup weksli przeciętny w Warszawie w Banku dochodzi do 300,000 rubli. W tym samym stosunku rozwijają się oddziały. Można mieć z tego wyobrazenie o poży-

ku, jaki z tego wynika. A pożytek ten tem większy jest, że, wzorując się na tym dobrym przykładzie wkrótce powstały nowe Banki: Bank Dyskontowy, Handlowy Łódzki, Kupiecki w Łodzi.

Pragnieniem pomnożenia dobra publicznego, nacechowana jest działalność Kronenberga. Jego dziełem jest powołanie do życia Kasy Przemysłowców, zorganizowanie Towarzystwa Kredytowego m. Warszawy, Warsz. Tow. Ubezpieczeń. Niedość na tem: reformuje Kronenberg Ustawę Giełdy Warszawskiej i Ustawę Urzędu Starszych kupców, bierze udział w obradach, dotyczących powstania Towarzystwa Wzajemnego Kredytu.

A nadewszystko trzyma dłoń na pulsie społeczeństwa, na pulsie spraw finansowych i publicznych. Udoskonalenia techniczne i nowy system gospodarstwa rolnego domagały się rozwoju ważnej gałęzi produkcji krajowej: cukrownictwa. I tu, na czele tego ruchu staje Kronenberg. Popiera powstawanie nowych cukrowni i tworzy Warszawskie Towarzystwo fabryk cukru. Także górnictwo, które kiedyś tak świetną przeszłość miało, a potem zaczęło upadać, należało rozbudzić na nowo. Sprawą tą zajął się Kronenberg. Widzimy go i tu: powołuje do życia Towarzystwo kopalni węgla i zakładów górniczych.

Nie koniec jeszcze. Buduje kolej Terespolską i Nadwiślańską. W administrację obejmuje kolej Wiedeńską, skąd obce żywioły wypiera.

Wszystkie powyżej wymienione instytucje kredytowe, wszystkie udogodnienia komunikacji—wszystko to powstało niesłychanie na czasie. Ale nadto dla przemysłu naszego właśnie w tej chwili, gdy istnieć zaczął, niezbędną mu była pretekcyja celna. Warunki, od samego zresztą przemysłu niezależne, tak się złożyły, że pretekcyja ta nastąpiła wkrótce.

Finanse państwa rosyjskiego po przebytej wojnie krymskiej, po wysileniu się na wybudowanie sieci kolei żelaznych, po pozaciąganych znacznych długach państwowych, były w bardzo ciężkiem położeniu. Wprawdzie różne środki, przedsiębrane w latach 1858—1863 w celu podtrzymania kursu rubla, podniosły go chwilowo, ale były to tylko paliatywy. Gdy upadł projekt reformy monetarnej hr. Reutera w r. 1863, kurs rubla papierowego wynosił zaledwo 64 kop. w złocie. Odtąd finanse nietylko nie wyka-



Wnętrze huty cynkowej w Dąbrowie Górniczej.

zywały polepszenia, lecz, owszem, notowania rubla na zagranicznych rynkach stawały się coraz niższe. Skarb potrzebował złota.

Jako jedno ze źródeł wskazano opłatę ceł. Wówczas postanowiono od r. 1877 pobierać cło w złocie. Jest to zwrot ważny w historii celnej Rosyi, gdyż odtąd zaczyna się epoka nie już nawet względnie wolnego handlu, ale bezwzględного protekcyjizmu. Odtąd w kalkulacjach kupców nie tyle już grała rola taryfa celna, ile kurs rubla. Ponieważ w chwili wprowadzenia nowego rozporządzenia, ażio złota wynosiło 30<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, de facto cła o tyle zwiększone zostały. Ale nie dość na tem. Z jednej strony, ażio wzmagalo się, bo wkrótce doszło do 40<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, a nawet do 50<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, z drugiej zaś, w r. 1881, samą taryfę celną zwiększono o 10%. W następnych latach prawie każdy rok przynosił pewne częściowe wyżki celne: w r. 1882 podniesiono cło od płócien, przędzy wełnianej, w r. 1884 zwiększono cło od przędzy jedwabnej, w r. 1885 podwyższono cła prawie wszystkie o 20<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, dalej, częściowo po-

zmieniano cła w kierunku zwwyżki w r. 1887 i 1891. Bezprze-  
stanne zwwyżki celne doprowadziły do tego, że np. cło od rudy że-  
laznej w r. 1896 wynosiło 70% wartości, od żelaza 45%, od stali 35%.

Skutkiem tych reform celnych wiele fabryk z zagranicy, które  
były swój na wywozie do Królestwa i Cesarstwa opierały, nie mo-  
gąc płacić wysokich ceł, przeniosło się w granice Królestwa. Rzecz  
prosta, że fabryki te budowały się niedaleko granicy pruskiej, gdzie  
zresztą ogólne warunki również składały się po temu: bliskość wę-  
gla, znaczna ilość wody, sieć kolei żelaznych, wreszcie możność  
ciągłych i łatwych stosunków z zagranicą. Pod wpływem tych  
okoliczności wkrótce zakwitł Sosnowiec i jego okolice: głównie  
produkcja węgla i przemysł przedziałniczy. Cło od przędzy ba-  
wełnianej w r. 1868 zostało podniesione do 4 rb. 50 kop. za pud,  
w r. 1882 do 7 rb. 50 kop., a nawet do 9 rb. za pud. Produkcja  
przedziałnicza z 6½ mil. rubli w r. 1871 doszła do 23½ mil. w r.  
1880, a do 30 mil. w r. 1888.



Kopalnia galmanu Ulisses w Bolesławiu.



Było to skutkiem napływu cudzoziemców: w r. 1873 bracia Ginsberg w Zawierciu zakładają przedsiębiorstwo, która już w r. 1898 posiada aktywów 10,352,000 rb. i zatrudnia 5,727 robotników, w r. 1879 Henryk Ditel zakłada przedsiębiorstwo, która obecnie posiada przeszło 50,000 wrzecion, zatrudnia do 2,000 robotników i produkuje za 5 milionów rocznie; Francuz Allart Rosseaux z Roubais w r. 1879 zakłada w Łodzi również przedsiębiorstwo, której aktywa w r. 1898 wynoszą 5,630,000 rb., wartość produkcji 3,850.000 rb. przy 1,500 robotnikach.

Osiedlają się również Anglicy Briggs i Posselt i również zakładają przedsiębiorstwo. Przędza Królestwa już w r. 1890 dochodzi do wartości z górą 18 milionów rubli rocznie i przewyższa całą przędzę rosyjską, której wartość wówczas nie dochodziła do 6 milionów.

Przemysł lniany również się rozwija: dość powiedzieć, że fabryka Żyrardowska, jak wiadomo, przez Filipa de Girard w r. 1826 małemi względnie środkami założona, w r. 1885 przechodzi na własność Tow. Akc. z kapitałem, przeważnie cudzoziemskim, 9 milionów.

Ale nie sądzmy, aby wyłącznie w przemyśle Królestwa zagraniczne kapitały zaangażowane były. Ten poczet przykładów ma tylko uwydatnić wpływ doraźny, poprostu namacalny, nowej taryfy celnej. Jeżeli znaczna ilość przemysłowców zagranicznych osiadła, to nie odbyło się to bez pewnego dla kraju pożytku. Wielu z tych cudzoziemców już się spolszczyło—prócz naturalnie wyjątków, niestety, dość jeszcze znacznych; robotnik nasz znalazł pracę, a całe społeczeństwo przykład mrówczej pracy i zabiegliwości.

Warunki celne stawały się coraz przychylniejsze dla przemysłu, szczególnie do r. 1894. To też do tego czasu, a nawet i później przemysł rósł ciągle. Wzrost ten dopiero przed kilku laty ustał, na skutek ogólnego zastoju i braku gotowizny. Pod wpływem raptownego skoku, społeczeństwo ogarnęła gorączka. Przyczyną jej, prócz raptownego zaskoczenia zmian, były niezmierne zyski przedsiębiorstw. Przemysł coraz bardziej ulegać zaczął centralizacji. Towarzystwa akcyjne, często o kapitale nam obcym i dzięki swemu nieindywidualizmowi, również ciążyły w kierunku



Warzelnia soli w Ciechocinku.

kapitalizmu. To wszystko było powodem, że, z jednej strony, w produkcji naszej zaczęła wyradzać się nieraz pewna rutyna, z drugiej, częstokroć traktowano zajęcie się przemysłem, nie jako funkcję społeczną, ale jako źródło osobistych wygod, zapominano często o tej nici, która wiązać powinna pracodawcę z wykonawcą, zapominano nieraz o tem, by głównie dla swoich produkować potrzeb, zapominano o innych organach wytwórczości naszej, o przemyśle miejscowym, drobnym.

Rynki zbytu na Wschodzie są częstokroć ideą nowotworzących się fabryk, na nich opierają one rachuby, w nich pokładają nadzieje. Czy nie zaczną zawodzić? Zdaje się, że można spodziewać się chwili, gdy krainy, dotychczas zasilane przez nasz przemysł, same sobie wystarczać zaczną. Wydaje się to tem prawdopodobniejsze, że nawet kapitały zachodnie skwapliwie tam idą szukać pracy. Jak się wówczas przedstawi nasz przemysł? Czy się ostoi? Niezawodnie—ale na to, by ofiar było jaknajmniej, musi mieć podstawy odpowiednie. A podstawą tą może

być odpowiedni nastrój społeczeństwa, wykształcenie młodzieży i wyrwanie naszego przemysłu z rutyny, oczyszczenie z naleciałości obcych, nadewszystko zaś oparcie go na potrzebach samego społeczeństwa, t. j. na wewnętrznych rynkach zbytu.

Doszliśmy w przeglądzie ogólnikowym do daty dzisiejszej. Teraz wejdźmy w szczegóły. Mamy już tło, podkład, uwydatnimy teraz na niem samo życie.

---

### III.

Przebiegliśmy rzutem oka dzieje rozwoju przemysłu fabrycznego w Królestwie Polskiem. Pora teraz rzucić na ekran obraz życia dzisiejszego, ujętego w cyfry.

Gdybyśmy rzucili wzrok na mapę przemysłową Królestwa (której, niestety, do dziś nie posiadamy jeszcze), ujrzelibyśmy, iż w dwu guberniach: Warszawskiej i Piotrkowskiej głównie skoncentrowało się życie przemysłowe. I nie dziw: Warszawska posiada przedewszystkiem Warszawę, z jej wielką produkcją podmiejską, posiada liczne cukrownie, posiada Włocławek, Żyrardów i t. d. Piotrkowska szczyli się Zagłębiem swoim górniczem, Łodzią i jej satelitami, Częstochową i Nowo-Radomskiem.

Przejdźmy do cyfr. Zasłużony już a niestrudzony badacz naszych przejawów gospodarczych, p. Stanisław Koszutski, wydał w ostatnich właśnie czasach niezmiernie cenną broszurę p. t. „Nasz przemysł wielki na początku XX stulecia“. Znajdujemy tam cyfry najnowsze.

Słusznie zwiększając dane urzędowe, dotyczące produkcji fabrycznej w niektórych działach, przychodzi p. Koszutski do wniosku, że w r. 1901 posiadało Królestwo Polskie 2,901 zakładów przemysłowych, z produkcją roczną wartości 506.838 rubli, a zatrudniających 289,102 robotników. Są to oczywiście zakłady wielkie przemysłowe.

Nie dziw, że gubernie Warszawską i Piotrkowską przemysłowemi nazwać można, skoro, nie licząc hutnictwa i górnictwa, stan produkcji przemysłowej wyraża się w cyfrach następujących:

Gubernie	Ilość fabryk	Wartość produkcji w 1,000 rb.	Liczba robotników
Warszawska . . . . .	657	118,182	65,640
Piotrkowska . . . . .	832	224,674	118,171
Kaliska . . . . .	211	12,064	11,287
Kielecka . . . . .	94	6,093	4,189
Lubelska . . . . .	108	13,806	7,704
Radomska . . . . .	127	8,495	5,943
Łomżyńska . . . . .	153	2,715	2,517
Płocka . . . . .	42	5,855	2,622
Siedlecka . . . . .	130	3,327	3,099
Suwalska . . . . .	65	1,978	1,141
Ogółem . . . . .	2,419	397,189	222,313

Według danych przez p. St. Koszutskiego (z innych źródeł zaczerpniętych, niż cyfry ogólnie podane) obraz całego przemysłu wielkiego według gałęzi przedstawia się w następującym obrocie.

Przemysł	Ilość fabryk	Wartość produkcji w 1,000 rb.	Liczba robotników
Tkacki . . . . .	622	207,663	121,481
Papierniczy i poligraficzny . . . . .	128	11,022	8,022
Drzewny . . . . .	213	9,681	9,358
Spożywczy { nieopł. akcyzy	233	16,933	4,086
{ opłac. akcyzę	484	52,994	23,986
Przerab. płody zwierzęce . . . . .	141	15,966	4,826
Metalurgiczny i mechan. . . . .	287	57,491	31,570
Ceramiczny . . . . .	249	11,483	15,018
Chemiczny . . . . .	62	13,956	3,966
Górnictwo i hutnictwo . . . . .	514	57,709	42,530
Ogółem . . . . .	2,933	454,898	264,843

Przemysł bawełniany—ciągle czerpiemy dane z dzieła p. Koszutskiego—rozsiadł się głównie w Łodzi, ma ogólną produkcję 89,162 tys. rubli. Łódź produkuje wyrobów bawełnianych za 69,705 tys., zaś cała gub. Piotrkowska za 87,020 tysięcy. Podobnie się mają rzeczy i z produkcją wełnianą: na ogólny przerób



Fabryka wyrobów płóciennych w Żyrardowie.

produkcji wełnianej w kraju 89,473 tys. rubli w 327 fabrykach, w gub. Piotrkowskiej widzimy 261 fabryk, przerabiających za 82.493 tysiące rubli. Płóciennictwo, dzięki fabryce Żyrardowskiej, stoi najwyżej w gub. Warszawskiej. Sam powiat Błoński (a więc Żyrardów z Jaktorowem) przerabia płótna za 7,489 tys. rubli, na ogólną produkcję krajową 11,625 tys.

Wyliczamy, naturalnie, tylko główne gałęzie przemysłowe. Przemysł metalowy i mechaniczny—nie licząc górnictwa i hutnictwa—rozsiadł się również przeważnie w gub. Warszawskiej i Piotrkowskiej, gubernie te przerabiają za 54 miliony rubli towaru w ogólnej produkcji 57 milionów.

Młyny zgrupowały się w gub. Warszawskiej. Produkcja młynów gub. Warsz. wynosi rocznie połowę przerobu całego kraju, który wynosi rocznie 10,831 tys. rb. Cukrownie rozsiadły się w okolicach żyznych, ale blisko kolei żelaznych położonych, a więc w gub. Warszawskiej i Lubelskiej. Produkcja cukrowni—

według p. Koszńskiego ciągle—wynosi 35,169 tys. rubli (zapewre bez akcyzy), w tem gub. Warszawska figuruje w cyfrze 15,068, gub. Lubelska w cyfrze 7,392. Posiadamy cukrowni 49. Gorzelnii posiadamy 281, z produkcją roczną 5,284 tys. rubli. Stoi tu na czele gub. Piotrkowska z produkcją 1,044 tys. rubli. \* Przemysł chemiczny znajdujemy w gub. Warszawskiej i Piotrkowskiej tylko. Przechodzimy do produkcji górniczo-hutniczej. Widzimy tu cyfry poważne: kopalni rudy i hut żelaznych posiada Królestwo 119, produkującej przy udziale 19,401 robotników przerobów za 38,002 tys. rubli, węgiel kamienny eksploatuje się w 33 kopalniach za 17,400 tys. rubli. Prócz tego produkuje kraj cynk, siarkę, sól, kamieniołomy. Ogólnie biorąc, wytwarza Królestwo w 514 zakładach górniczych i hutniczych produkcję wartości 57,709 tys. rubli, przy współudziale 42,530 robotników i maszyn parowych o sile 68,211 koni.

\*

\*

\*

Dobiegliśmy do końca szkicu, mającego zawrzeć obraz fabrycznej przemysłowości Królestwa Polskiego. Jakież snuć wnioski?

Zbyt pobieżnie z konteczności rzeczy, bo w zbyt szczupłych ramach, mogliśmy przedstawić sprawę przemysłu. Niemniej jednak, już na podstawie tych danych, można pewne wyprowadzić wnioski. A pierwszym z nich będzie wniosek, iż Królestwo jest już krajem wielkiego, kapitalistycznego przemysłu. Ztąd, rzecz prosta, wynikają i skutki tego ustroju. Ztąd też widzimy objawy, powtarzające się w innych ustrojach kapitalistycznych: centralizację coraz bardziej rosnącą, a równocześnie wzmaganie się wymagań obowiązków społecznych. Ale rozpoznawanie tej sprawy zbyt daleko by nas zaprowadzić mogło. Zaznaczamy tu tylko, że wprawdzie potrzeba coraz szerszego działania społecznego rośnie z niepomiarłą szybkością, wzmaga się też, choć powolniej nieco, zadośćuczynienie choć w szczupłych, zbyt szczupłych rozmiarach, tym potrzebom. Kroki pierwsze już są. Należy mieć nadzieję, że praca ta rażno pójdzie dalej.

Wadą wielkiego rozwoju przemysłu naszego jest, iż zbyt pochopnie korzystał ze złotych rynków Wschodu, zapominając o po-



Fabryka majolik w Ćmielowie.

głębianiu rynków wewnętrznych. Doszło do tego, iż łódzka manufaktura znajdowała zbyt prawie wyłącznie w Moskwie, moskiewska u nas. I oto przedewszystkiem fabryki tamte zorientowały się i same dla swych rynków produkować już zaczynają. Jest to jeden z powodów przełomu obecnego. Wytracono rynki zbytu—nasze nie są wyzyskane. A gdy do tego dodamy zawikłania płatnicze, będziemy mieli klucz najważniejszy do wyrozumienia zastoju dzisiejszego.

Należy mieć nadzieję, że pogłębi się i rozszerzy rynek nasz, gdy rozszerzy się poznanie własnego kraju. A do tego nie tylko przemysłowcy, ale wszyscy dążyć codzień powinni, gdyż jedynie ta praca społeczna zdrową jest i pożyteczną, która opiera się nie tylko na umiłowaniu ogólnem, ale na poznaniu i zrozumieniu rozumnem spraw swoich.

*Henryk Radziszewski.*

## SPRAWY KOŚCIELNE.

### *Wyznanie rzymsko-katolickie.*

Siedem i pół milionowa ludność wyznania rzymsko-katolickiego w Królestwie Polskiem podzielona jest na 7 okręgów dyecezyalnych, mianowicie: arcybiskupstwo warszawskie i biskupstwa: plockie, lubelskie, sandomierskie, kieleckie, sejneńskie i kujawsko-kaliskie. Ten podział dyecezyalny datuje się od wprowadzenia w r. 1865 „Ustawy o duchowieństwie świeckiem“, po zniesieniu w r. 1867-ym biskupstwa podlaskiego, włączonego do dyecezyi lubelskiej. Na czele każdej dyecezyi stoi biskup, „sędzia i zawia-adowca spraw duchownych w swej dyecezyi“, zależny pod tym względem od Stolicy Apostolskiej. W danej chwili obsadzone mamy wszystkie katedry biskupie, z wyjątkiem sejneńskiej.

Archidyecezyą warszawską zarządza J. E. Arcybiskup ks. Wincenty Teofil Chościak Popiel, mianowany arcybiskupem warszawskim w dniu 15 marca 1883 roku i w dniu 10 czerwca t. r. intronizowany. Biskupem-sufraganem w tejże dyecezyi jest J. E. ks. Kazimierz Ruszkiewicz, prałat-dziekan kapituły katedralnej i proboszcz parafii św. Krzyża. Na czele biskupstw stoją: w dyecezyi kujawsko-kaliskiej J. E. ks. biskup Zdzitowiecki (stanowisko biskupa-sufragana wakuje); w sandomierskiej—J. E. ks. biskup Zwierowicz; w lubelskiej—J. E. ks. biskup Franciszek Jaczewski; w plockiej—J. E. ks. biskup Apolinary Wnukowski, świeżo mianowany; w kieleckiej—J. E. ks. biskup Tomasz Kuliński. Dyecezyą sejneńską administruje ks. prałat Józef Antonowicz.



Stosunek władzy biskupiej do władz centralnych w państwie \*) ustalony został uchwałą komitetu do spraw Królestwa Polskiego, Najwyżej zatwierdzoną w d. 10 maja 1867 r., a polegającą na tem, że wszystkie sprawy, wymagające porozumienia się ze Stolicą Apostolską, przechodziły przez utworzone w Petersburgu kolegium duchowne, które albo je samo rozstrzygało, albo za pośrednictwem prezydującego przedstawiało Papieżowi. Po otrzymaniu każdej decyzji Papieża, wszystkie bulle, odezwy, nauki, wogóle akta, prezydujący w kolegium winien przedstawić w oryginale ministrowi spraw wewnętrznych, który po przekonaniu się, że akta te nie sprzeciwiają się prawom obowiązującym, zezwalał na ich wykonanie. Żadne bulle, odezwy, lub inne akta nie mają mocy obowiązującej, o ile nie były w sposób powyższy otrzymane.

Te punkta zasadnicze utrzymały swą moc do czasów obecnych, z tą jedynie różnicą, że po zwinięciu w r. 1871-ym zarządu wyznań obcych w Królestwie Polskiem, sprawy powyżej wymienione przechodzą przez departament wyznań obcych przy ministerjum spraw wewnętrznych w Petersburgu. Biskupów i sufraganów nominuje rząd, po uprzednim porozumieniu się ze Stolicą Apostolską.

Przy każdej katedrze biskupiej istnieją dwie instytucje pomocniczo-wykonawcze: kapituła i konsystorz. Kapituła składa się z pewnej, oznaczonej etatem, liczby prałatów i kanoników, stanowiących grono doradców oraz pomocników biskupa w zarządzie dyecezyi i w utrzymaniu w świetności służby Bożej. Oprócz katedralnych istnieją jeszcze kapituły kolegiackie przy kościołach znaczniejszych, kolegiatami zwanych. Kościołów kolegiackich mamy w Królestwie 5, mianowicie: w Łowiczu, w Zamościu, w Pułtusku, w Opatowie i w Kaliszu. Kapituły kolegiackie rządzą się swemi ustawami specjalnemi, dzieląc pomiędzy swych członków urzędy: prepozyta, archidyakona, kustosza i dziekana, bądź z wyboru, bądź z prawa starszeństwa wieku. Zadaniem tych kapituł jest jedynie podniesienie wspaniałości służby Bożej w kościele kolegiackim.

---

\*) Wykład prawa administr. obowiąz. w Królestwie Polskiem, przez d-ra Antoniego Okolskiego. Tom II, str. 453: „Organizacya kościelna“.



J. E. Arcybiskup Warszawski ks. Wincenty Teofil Chłóściak Popiel.

Oprócz kapituły, przy każdym biskupie istnieje konsystorz, składający się z oficyała, sędziów-surogatów, asesorów, oraz z kancelaryi pod kierunkiem regensa. Konsystorz jest instytucją doradczą, a zarazem wykonawczą, załatwia sprawy zdecydowane przez biskupa, dotyczące administracji kościelnej i sądownictwa spraw duchownych.

Diecezye dzielą się na dekanaty. Liczba ich ogólna wynosi 85, lecz ilość ta dzieli się pomiędzy diecezye nierównomiernie. Gdy diecezya lubelska posiada dekanatów 19, sandomierska i kielecka mają ich po 8 tylko. Podział diecezyi na dekanaty wskazuje zarazem ich obszar i granice, przytaczamy więc nazwy dekanatów w diecezyach, z wyszczególnieniem liczby kościołów oraz kapłanów i wiernych w każdej diecezyi.

*Arcebiskupstwo warszawskie* dzieli się na dekanaty: warszawski, brzeziński, gostyński, grodziski, grójecki, kutnowski, łączycki, łódzki, łowicki, nowomiński, radzymiński, rawski, skierniewicki, sochaczewski, ogółem dekanatów 14, kościołów parafialnych 283, filialnych 54, kapłanów 542, alumnów 114, zakonników 29, zakonnic 330, katolików 1,700,000.

*Diecezya lubelska* posiada dekanaty: w gub. lubelskiej: nowoaleksandryjski, biłgorajski, chełmski, hrubieszowski, janowski, krasnystawski, lubartowski, lubelski, tomaszowski, zamoyski, — i w gub. siedleckiej: biański, garwoliński, konstantynowski, łukowski, radzyński, siedlecki, sokołowski, węgrowski i włodawski; kościołów parafialnych 231, kaplic 176, zakonników 9, kapłanów 404, wiernych  $1\frac{1}{2}$  miliona.

*W diecezyi kujawsko-kaliskiej* jest dekanatów 13: częstochowski, kaliski, kolski, koniński, łaski, miechowski, noworadomski, piotrkowski, sieradzki, słupecki, turecki, wieluński i włocławski. Kościołów parafialnych 338, filialnych 37, klasztorów 30, kapłanów 506, alumnów 87, zakonników 48, zakonnic 42, wiernych 1,200,000.

Dekanaty *diecezyi sejneńskiej* są następujące: augustowski, kalwaryjski, kolneński, łomżyński, mazowiecki, maryampolski, sejneński, suwalski, szczuczyński, władysławowski i wołkowyski. Ogółem dekanatów 11, kościołów parafialnych 119, filialnych 23, kaplic 100, kapłanów 340, zakonników 8, zakonnic 8, katolików około 700,000.

*Biskupstwo sandomierskie* dzieli się na dekanaty: sandomierski, opatowski, ilżecki, kozienicki, radomski, opoczyński, konecki, a w tych 8-iu dekanatach jest kościołów parafialnych 211, filialnych 24, kaplic 50, kapłanów 281, zakonnic 32, katolików około 800,000.

Pozostaje jeszcze *biskupstwo kieleckie* z 8-iu dekanatami: kieleckim, jędrzejowskim, będzińskim, miechowskim, olkuskim, pińczowskim, stopnickim i włoszczowskim. Kościołów parafialnych jest w diecezyi kieleckiej 232, kaplic 140, klasztorów 8, kapłanów 317, zakonników 15, zakonnice 32, katolików około miliona.

Pod względem liczby kościołów w każdej z diecezyi, względnie do liczby parafian, najlepiej się przedstawia diecezya płocka, w której przypada przeciętnie po 3.300 wiernych na jeden kościół parafialny. Drugie miejsce zajmuje tu diecezya kujawsko-kaliska



Kościół katedralny św. Jana w Warszawie.

(3,500 parafian na jeden kościół), 3-cie—diecezyja sandomierska (3,800) i kielecka (około 4,000). Dalej, w diecezji lubelskiej na jeden kościół przypada 5,400 wiernych i w sejneńskiej—5,900. Najgorzej zaś pod tym względem postawiona jest gub. warszawska, w której przeciętna liczba parafian na jeden kościół dochodzi do 6,360 ludzi. Na tak nienormalne podwyższenie stosunku wpływa sama Warszawa, w której przecięciowo na jeden kościół przypada po 28,600 wiernych (15 kościołów parafialnych i 10 filialnych na 430,000 ludności katolickiej).

Przeciętna liczba parafian na jeden kościół w całym Królestwie wyraża się w cyfrze 4 i pół tysiąca ludzi.

Dekanatami zarządzają księża dziekani, wybierani z pomiędzy proboszczów właściwego dekanatu. Do dziekanów należy nadzór nad kościołami i duchownymi w obrębie dekanatu, utrzymanie karności kościelnej i t. d. Dzekani mianowani są na przedstawienie zwierzchności diecezjalnej.

Parafii mamy w Królestwie ogółem 1,651. Są one podzielone pomiędzy dekanaty tak, ażeby na każdy powiat przypadał jeden dekanat. Na czele parafii stoi proboszcz. Proboszczowie podzieleni są na dwie klasy. Według etatu, ustanowionego w r. 1867-ym, proboszczów pierwszej klasy jest 47, drugiej 120. W pozostałych parafiach są tylko administratorowie. Wikaryaty ustanowiono przy 817 probostwach. Proboszczami mogą być wyznaczani przez władzę świecką duchowni, na skutek przedstawienia zwierzchności diecezjalnej, w ten sam sposób mianowani są administratorowie parafii. Przenoszenie administratorów i wikaryuszów parafii w obrębie diecezji odbywać się może z bezpośredniego rozporządzenia władz duchownych, za każdorazowym zawiadomieniem o tem władzy rządowej.

Proboszczowie i administratorowie parafii są zarazem urzędnikami stanu cywilnego i prowadzą księgi ludności wyznania rzymsko-katolickiego.

Na mocy ukazu z d. 14 (26) grudnia 1865 r. wszelki majątek duchowieństwa rzymsko-katolickiego przeszedł w zawiadywanie i rozporządzenie skarbu. Ukaz ten zapewnił duchowieństwu utrzymanie etatowe. Podług tego etatu Arcybiskupowi warszawskiemu wyznaczono 6,000 rb, pensyi, biskupom diecezjalnym 5,000 rb.



Katedra płocka po odnowieniu.

biskupom sufraganom 900 rb., proboszczom I-ej klasy 500 rb., proboszczom 2-giej klasy 400 rb., administratorom parafii 300 rb., wikaryuszom 150 rb., dziekanom dodatkowo po 150 rb. Wogóle etat ten wynosi 790,000 rb. Na pokrycie wydatków na utrzymanie duchowieństwa przeznaczono dochody z przejętych na rzecz skarbu majątków poduchownych i kapitałów.

Fundusze na budowę i utrzymanie kościołów, oraz zabudowań plebanii składają się: 1) z oddzielnych na ten cel zapisów, 2) z  $\frac{1}{4}$  pozostałości po zmarłych duchownych beneficjantach i 3) ze składek parafian dobrowolnych lub przymusowych. Przymusowe nakładane są drogą uchwał gminnych. W Warszawie i większych miastach pewne zapomogi na budowę i restaurację kościołów daje się uzyskiwać z funduszu pokładnego, osiąganego ze sprzedaży miejsc na mogiły na cmentarzach miejskich, a znajdującego się w rozporządzeniu magistratu.

Opiekę nad całością i dobrym stanem kościołów oraz zabudowań parafialnych pełnią ustanowione jeszcze w r. 1817-ym dozory kościelne, składające się z plebana, kolatora i trzech właścicieli ziemskich, wybieranych na lat 6 przez parafian. Kolator lub jeden z członków dozoru z wyboru przewodniczy w dozorze. W parafiach, w których prawo kolatoryi przeszło do rządu, przewodniczenie w dozorze oddane zostało wójtowi gminy lub sołtysowi tej wsi, w której znajdował się kościół. Ustawa o zarządzie gubernialnym z r. 1866-go nadała gubernatorom prawo mianowania członków dozorów kościelnych.

Dozór kościelny ma prawo rozporządzać funduszami kościelnymi, bez odwoływania się do władzy administracyjnej, gdy suma kosztorysowa podejmowanych robót nie przenosi 300 rb. Gdy kosztorys ten sumę tę przewyższa, dozór zwraca się do naczelnika powiatu o delegowanie na miejsce budowniczego powiatowego



Kościół św. Aleksandra w Warszawie.

do przejrzania planów. Z opinią budowniczego plany przesyłane są do rządu gubernialnego dla zatwierdzenia. Wszelkie rachunki i sprawozdania z wydatkowanych funduszków dozór przesyła naczelnikowi powiatu. Nadmienić wypada, że instytucja dozorów kościelnych nie wszędzie działa z równą sprężystością. W wielu parafiach cały ciężar i troska o zachowanie w dobrym stanie kościołów i cmentarzy spada całkowicie na barki kapłana, administratorów parafii, czynność zaś prezesów i członków dozorów polega jedynie na formalnem traktowaniu sprawy. Dlatego może nie wszędzie Domy Boże są u nas utrzymane w stanie takim, w jakim mogłyby się znajdować, względnie do liczby wiernych w parafii i ich zamożności.

Organizacja duchowieństwa zakonnego w Królestwie Polskiem określona została Ukazem Najwyższym z d. 8 listopada 1864 r. Podług tego ukazu wszystkie klasztory męskie i żeńskie, w których przebywało mniej niż 8 osób stanu duchownego, zostały zniesione. Duchownym, należącym do składu tych klasztorów, pozwolono prowadzić nadal życie zakonne w innych niezniesionych klasztorach. Niezniesione klasztory podzielone zostały na etatowe i nieetatowe, te ostatnie zaś były zwijane, gdy tylko w którymkolwiek z nich było mniej niż 8 osób stanu duchownego. Zależność od prowincyałów została zniesiona i klasztory oddane zostały pod zarząd zwierzchności dyecezyjalnej.

Według wydanego przez „Bibliotekę dzieł chrześcijańskich“ kalendarza dla kapłanów, liczba osób stanu duchownego tej kategorii wynosi w Królestwie: 116 zakonników i 361 zakonnice. Prawo nowicyatu przysługuje wyłącznie zakonowi OO. Paulinów na Jasnej Górze.

---

### *Kościół prawosławny.*

Zasadnicze stosunki kościoła prawosławnego w Królestwie Polskiem były urządzone przez postanowienie z d. 24 lutego (8-go marca) 1825-go r. i przepisy z d. 23 stycznia 1829 r.





Kościół św. Józefa Oblubieńca (PP. Wizytek) w Warszawie.

Na mocy Ukazu Najwyższego z dn. 1 (13) maja 1875 r. wyznanie grecko-unickie zostało przyłączone do prawosławnego, wskutek czego eparchie warszawska prawosławna i chełmska grecko-unicka zostały połączone w jedną chełmsko-warszawską. Za-

rządza nią obecnie arcybiskup chełmski i warszawski wysoce prze-wielebny Hieronim. Wikaryuszem eparchii jest biskup lubelski Jewłogij, stale rezydujący w Chełmie.

Zarząd poszczególnymi sprawami duchownymi kościoła prawosławnego sprawuje konsystorz chełmsko-warszawski, z siedzibą w Warszawie. Po za tem istnieje zarząd do spraw duchownych w Chełmie, z konsystorzem przy nim.

Z ogólnej liczby 442.000 wyznawców kościoła prawosławne-go, zamieszkałych w Królestwie Polskiem, najwięcej przebywa ich w guberniach: lubelskiej i siedleckiej. Gubernie te podzielone są na okręgi, odpowiadające naszym dekanatom, a na czele każ-dego z nich stoi duchowny, zwany *blagoczynnyj*. Okręgów takich w gub. lubelskiej jest 9; biłgorajski, hrubieszowski I, hrubieszow-ski II, zamoyski, tomaszowski I, tomaszowski II, chełmski I, chełm-ski II i lubelski. W okręgach tych są 163 parafie prawosławne, mianowicie:

W *biłgorajskim*: Księżopol, Babice, Biszcz, Biłgoraj, Górny Potok, Zamch, Krzeszów, Korchów, Kulno, Lipiny, Luchów, Maj-dan - Księżopolski, Obsza, Różaniec, Sól, Sopot, Tarnogród, Chmielek.

W *hrubieszowskim I*: Werbkowice, Wiszniew, Horodło, Gró-dek-nadbużański, Hrubieszów (2 par.), Wereszyn, Borodzica, Du-bienka, Djakonów, Kopyłów, Kryłów, Łużków, Matcza, Mircze, Modryń, Moniatycze, Ślipcze, Strzyżew, Terebin, Ubrodowice, Czer-niczn, Szychowice.

W *hrubieszowskim II*: Grabowiec, Buśno, Bereście, Hostynne, Horyszów-ruski, Zawalów, Mołodziatycze, Miączyn, Neledów, Pe-resołowice, Podhorce, Sahryń, Świdniki, Strzelce, Teratyń, Trzeszczany, Uchanie, Chyżowice.

W *zamoyskim*: Lipsk, Bortatycze, Horyszów polski, Zamość (2 par.), Złojce, Kosobudy, Krasnobród, Łabuńki, Potoczek, Sitno, Skierbieszów, Sulmice, Siedliska, Suchowola, Terespol, Topolcza, Szczebrzeszyn.

W *tomaszowskim I*: Kłątwa, Gradostawice, Dub, Komarów, Łozinice, Pieniany, Perespa, Przeorsk, Sniatycze, Tarnawatka, Tomaszów, Typin, Chodywańce, Czartowiec, Cześniki, Szlatyń.

W *tomaszowskim II*: Wakijów, Telatyn, Witków, Hołubie, Dołhobyczów, Żerniki, Żulice, Łaszczów, Nabroź, Nowosiółki, Oszczów, Pawłowice, Poradów, Poturzyn, Stare sioło, Tyszowce.

W *chełmskim I*: Kolemczyce, Berdyszcze, Wojślawice, Husynne, Żmudź, Kamień, Klesztów, Leszczany, Łukówek, Pławanice, Połobowice, Rostoka, Ruda, Sawin, Świerze, Serebryszcze, Turowice, Czerniejów, Czuczycze.

W *chełmskim II*: Tarnów, Bezek, Bussówno, Depułtycze, Kanie, Kalin, Mogilnica, Olchwiec, Pawłów, Rakolupy, Sielec, Swierszczów, Spas, Syczyn, Siedliszcze, Cyców, Chutcza.

W *lubelskim*: Rejowiec, Lublin (2 par.), Nowoaleksandrya, Janów, Otrocz, Branew, Lubartów, Drutów, Krasnostaw, Bończa, Żdźżanne, Żulin, Krośniczyn, Krupe, Łopiennik, Orlów, Stężyca, Turobin.

Ogółem 163 parafie na 250,000 ludności prawosławnej tej gubernii, czyli na jedną świątynię prawosławną przypada tu 1,500 wyznawców.



Kościół św. Floryana na Pradze.

W gub. siedleckiej istnieje 115 parafii prawosławnych, podzielonych na 7 okręgów.

W okręgu *białskim I* są parafie: Biała (2 par.), Woskrzenica, Gorbów, Dąbrzyń, Dokudów, Kijowiec, Korczówka, Kosteniewicz, Koszoły, Łomazy, Łukowce, Ortel-królewski, Ortel-książęcy, Piszczac, Rossosz, Ciciwór.

W *białskim II*: Hanna, Holeszów, Dobratycze, Długobrody, Zabłocie, Kobylany nadbużne, Kodeń, Kopytów, Koroszczyń, Kostomłoty, Połoski, Sławatycze, Terespol, Choroszczyń, Jabłoczno.

W *włodawskim I*: Wereszczyń, Wola Wereszczyńska, Włodawa, Włoskowola, Wytuczno, Hańsk, Zbereże, Kolechowice, Kostyń, Lejno, Orchówek, Ostrów, Różanka, Sobibór, Sosnowica, Uhrusk, Uścimów.

W *włodawskim II*: Wisznica, Hołowno, Hoła, Horodyszcze, Horostyta, Żeszczynka, Kołdeniec, Lubeń, Motwica, Opole, Parczew, Polubicze, Rozwadówka.

W *konstantynowskim*: Bubel, Witulin, Gnojno, Gród, Klonownica, Konstantynów, Kornica, Kryczew, Łosice, Łysów, Makarówka, Mostów, Mszanna, Neple, Nosów, Pratulim, Prochenki, Rokitno, Iwory, Chłopków, Chotycze, Janów.

W *radzyńskim*: Bezwola, Witoroż, Wołyń, Geś, Długa, Drełów, Kolembrody, Międzyrzec nowy, Międzyrzec stary, Paszeńki, Przegaliny, Radzyń, Radcze, Rudno, Russkowola, Szostka, Jabłoń.

W *siedleckim*: Hołubla, Horodek, Grodzisk, Drohiczyń, Łuków, Rogów, Seroczyn, Sokołów, Siedlce, Czekanów, Czołomyje, Szkoły, Węgrów.

Liczba parafian w każdej z tych miejscowości jest różna i wynosi od 156 dusz (Drohiczyń) do 3,000 z górą (Biała, Zabłocie). Przeciętnie wypada na parafię po 1,200 dusz.

W gub. siedleckiej znajdują się poza tem klasztory: w Leśnie, w pow. konstantynowskim żeński I-ej klasy, a przy klasztorze szkoła na 75 uczniów i uczennic i ochrona na 40 dzieci. Pustelnia w Wirowie w pow. sokołowskim, z kilku szkołami we wsiach sąsiednich, mianowicie: w Wirowie na 30 uczniów, w Mołozewie na 20 i w Mogilnicy na 20, oraz klasztor męski I-ej klasy w Jabłecznie, w pow. białskim.

Dalej urząd *blagoczynnego* istnieje jeszcze na okręg suwalski, w którym; oprócz soboru w Suwałkach, istnieją parafie: w Augustowie, Balla-Cerkwi, Hołynce, Kalwaryi, Kibartach, Łabniach, Lipsku, Maryampolu, Perstunce, Rygałowie i Sopoćkiniach. W tymże okręgu znajduje się klasztor żeński Terliński. Wszystkie gubernie pozostałe, posiadające po jednym soborze w każdym z miast gubernialnych, oraz cerkwie filialne i pulkowe, dzielą się na 1-y, 2-gi i 3-ci okręgi warszawskie.

W Warszawie istnieje: sobór katedralny Ś-tej Trójcy i 26 cerkwi większych i mniejszych.

---

### *Kościół ewangelicki.*

Kościół ewangelicko-augsburski w Królestwie Polskiem liczy z górą 400,000 wyznawców. Podzieleni są oni na 4 dyecezye: warszawską, piotrkowską, kaliską i plocką. W dyecezyach tych jest 66 kościołów parafialnych i 37 filialnych.

W dyecezyi warszawskiej parafie: Warszawa, Kamień, Łowicz z fil. Kutno, Lublin z fil. Końska Wola, Nowy Dwór, Pilica (pod Warką), Radom i filiały Jawór i Kozienice, Radzymin, Rawa i fil. Błędów, Stara Iwiczna (pod Piasecznem), Węgrów i fil. Jardoles, Wiskitki, Żyrardów i fil. Korolew.

W dyecezyi piotrkowskiej: Piotrków i fil. Częstochowa i Kamocin, Bełchatów i fil. Tołdzienice, Brzeziny, Kielce i filiały Pilica i Dąbrowa, Kleszczów (pod Noworadomskiem) i fil. Dziepuła, Konstantynów pod Łodzią i fil. Poddębice, Aleksandrów (łęczycki) i fil. Huta Bardzińska, Łódź (2 parafie), Nowosolna (pod Łodzią), Ozorków i fil. Łęczyca, Pabianice, Tomaszów Rawski i Zgierz.

W kaliskiej: Babiak, Chodecz, Dąbie, Kalisz, Turek i fil. Koło, Konin i fil. Maślaki, Grodziec, Prażuchy, Przedecz, Sobieski, Stawiszyn i fil. Józefów, Sompolno, Władysławów, Wieluń i fil. Paszki, Zagurów i fil. Pyzdry, Zduńska Wola i fil. Łask.

W dyecezyi plockiej: Gąbin, Gostynin, Ilów (pow. sochaczewski), Lipno, Rypin, Ossówka, Nieszawa, Nowawieś, Płock i fil. Dobrzyń, Przasnysz i fil. Mława, Sierpc, Włocławek, Wyszogród i fil. Płońsk i Secymin, Godlewo i fil. Preny, Paproć Duża, Łomża



Kościół św. Augustyna w Warszawie.

i fil. Szczuczyn, Maryampol i fil. Kalwarya, Wiłkowyszki i Sereje, Pułtusk i fil. Nasielsk, Suwałki i fil. Augustów i Sejny, Szaki i fil. Sudargi, Wierbołów i fil. Władysławów, Wiżajny i fil. Wiżtyniec.

Zarząd kościoła ewangelicko-augsburskiego oparty jest na ustawie z r. 1849-go. Na czele zarządu stoi konsystorz, złożony: 1) z prezesa świeckiego, 2) z duchownego wiceprezesa, który jest zarazem superintendentem generalnym, 3) z dwóch członków świeckich i 4) z dwóch duchownych członków, wybranych z pośród pastorów kraju. Obecnie prezesem konsystorza jest inżynier generał Burmann. Stanowisko superintendenta generalnego wakuje od czasu śmierci ś. p. Karola Gustawa Manitusa, zmarłego w roku bieżącym

Ludność ewangelicka rekrutuje się przeważnie z Niemców, którzy jednak osiedli w kraju od kilku pokoleń i w znacznej części zasymilowali się z ludnością miejscową, zwłaszcza w miastach. Oprócz tego jest wiele rodzin w gub. płockiej, kaliskiej, suwalskiej i łomżyńskiej, rdzennie polskich, które przyjęły reformację już w XVI-y m wieku.

Najludniejsze parafie są: w Łodzi św. Jana (40,000) i św. Trójcy (30,000), Kamień, Chełm (20,000), Warszawa (18,000), Pabianice (12,000), Lublin (12,000), Tomaszów (10,000), Zgierz (9,000).

Ustrój kościoła ewangelicko reformowanego jest oparty na tych samych zasadach, co wyznania poprzednie. Na czele kościoła stoi tak samo konsystorz. Prezesem jego jest obecnie r. st. Wilhelm Gąsiorowski, wiceprezesem, a zarazem superintendentem generalnym, pastor August Diehl.

Parafie rządzone są przez kolegia kościelne, którym przewodniczy pastor danej parafii. Kościół ewangelicko-reformowany ma około 15,000 wyznawców w Królestwie, grupujących się w parafiach: Warszawa, Żelów (gub. piotrkowska), Żychlin (gub. kaliska), Sielce (gub. kielecka), Sereje (gub. suwalska) i filiałach: Lublin, Żyrardów, Kuców (gub. piotrkowska), Stara Iwiczna (gub. warszawska), Łódź.

---

### *Wyznanie żydowskie.*

W Warszawie, liczącej przeszło 200,000 żydów, niema od lat trzydziestu kilku głównego rabina. Nominalnie pełni te obowiązki

kolejno co miesiąc jeden z 12 rabinów starszych, oprócz których jest kilku młodszych. Rabinów tych mianuje zarząd gminy, złożony z 14 członków, obieranych co trzy lata. Wyborcami są osoby, opłacające 15 rb. lub więcej t. zw. etatu rocznego. Etat



Kościół Ww. Świętych w Warszawie.



układa się w zarządzie raz na trzy lata. Zarząd przy pomocy komisji oznacza, ile każdy ma płacić, obowiązując do tego tylko ludzi zamożniejszych; wysokość etatu waha się między (2) dwoma a pięciuset (500) rublami rocznie od osoby, a raczej rodziny.

Do rabinów, będących zarazem urzędnikami stanu cywilnego, żydzi udają się po metryki, akty ślubne i zejścia oraz po rozwody. Rabini bywają także sędziami w sprawach pieniężnych, o ile strony zwracają się do nich po wyrok, lub gdy jedna strona żąda sprawiedliwości, a druga przyjmuje wezwanie, ustnie oświadczone przez „woźnego“, zwanego „szamesem“.

Pensję płaci zarząd gminy. Kwalifikację na rabina otrzymuje się zwykle od jednego wybitnego lub kilku innych rabinów po zbadaniu biegłości kandydata w naukach talmudyczno-rabinicznych.

Postępowi żydzi mają synagogę przy ul. Tłomackiej, wyróżniającą się porządkiem zewnętrznym i tem, że kaznodzieja używa języka polskiego, a nie żargonu. Większe co do rozmiarów bóżnice mieszczą się na Pradze, za Żelazną Bramą i przy ul. Twardej „imienia Nożyka“, oraz przy ul. Ś-to Jerskiej, zw. „Jeszurun“. Pozostałe prawie wszystkie stanowią własność prywatną. Wszędzie płaci się za „miejsce“, które też każdy ma zwykle wyznaczone. Chasydzi mają swoje t. zw. „izby“ i drobne „izdebki“ w wynajętych lokalach, gdzie schodzą się na modlitwy zwolennicy danego tylko „cadyka“. Najwięcej „izb“ ma cadyk z Góry Kalwaryi, dalej mają swoje „izby“ w Warszawie cadykowie z Radzimina, Grodziska i wielu innych miast z Królestwa, a nawet z Cesarstwa.

W „izbach“ niema miejsc stałych, ani ławek z pulpitami; tam też płacą składki, najczęściej miesięczne. Znaczny dochód mają izby i bóżniczki z „licytacyi“, urządzanych w sobotę i święta; pewne bowiem honory bóżniczne sprzedaje się za każdym razem więcej dającemu, przyczem „szames“ urządza głośną, formalną licytację w bóżnicy. Przeważnie też bóżnice stanowią przedsiębiorstwo prywatne jednostki, zwanej „Gabe“. Modlitwy odprawia osoba prywatna, nieduchowna, odznaczająca się pewnymi zdolnościami śpiewaczemi. Ludzie ci są często dobrze płatni. Nazywa się „chazen“, w synagodze postępowej „kantor“. Chasydzi

nie mają takich specjalistów; u nich też nikt nie wygłasza kazań, co czyni w zwykłej bóżnicy rabin lub prywatny „magid“.

Na prowincyi organizacya niewiele się różni od warszawskiej. Tam jest zwykle jeden rabin główny, zwany „ruw“, mający jednego lub więcej pomocników; pomocnik nazywa się „dajen“, będąc również rabinem. \*)

*Zygmunt Morzkowski.*



---

\*) Dane o organizacyi wyznania żydowskiego opracował p. Jerzy Ohrenstein.

## SZKOLNICTWO I OŚWIATA.

Stan szkolnictwa w Królestwie Polskiem, a zwłaszcza szkolnictwa ludowego, nie doczekał się jeszcze u nas swego badacza. Zakres naszych wiadomości w tej dziedzinie życia społecznego jest też nad wyraz skąpy. Wiemy tylko tyle, że niższe szkolnictwo znajduje się w stanie poprostu opłakany, a składa się na to zarówno mała ilość szkół, jak i wiele innych ważnych czynników.

Najcharakterystyczniejszym objawem upadku szkolnictwa w naszym kraju jest stałe zmniejszanie się odsetka dzieci, uczęszczających do szkół. Według obliczeń urzędowych \*) stan szkolnictwa wiejskiego w Królestwie Polskiem przedstawiał się w roku 1899 jak następuje:

szkół gminnych było	1,510
szkół wioskowych	1.178
razem	<u>2,688</u>

Wobec 7,617,471 dusz ludności wiejskiej wypadła zatem jedna szkoła na 2,930 mieszkańców. Tymczasem w roku np. 1873 na 5,273,136 ludności wiejskiej było 2,090 szkół ludowych, czyli że jedna szkoła wypadła na 2,523 mieszkańców. W szkołach tych było w r. 1899 uczniów 131,500, zaledwie o 20,000 więcej, niż przed laty 26, czyli że w r. 1873 na 100 ludności przypadało 2 uczniów, a w r. 1899 na 100 ludności przypadało już tylko 1,7 ucznia.

---

\*) „Warsz. Dniew.”, r. 1902, Nr. 225 i 226.

Ale spróbujmy rozejrzeć się nieco dokładniej w ostatnim okresie naszego szkolnictwa, aby przejść następnie do scharakteryzowania jego stanu obecnego.

Funkcjonująca obecnie organizacja szkolnictwa ludowego w Królestwie Polskiem zaprowadzona została mocą Najwyższego Reskryptu z d. 30 sierpnia (11 września) 1864 r. do namiestnika hr. Berga. Reskrypt ten opierał się na zasadach, proponowanych przez Milutina, przewidywał zatem taką organizację szkół ludowych, w których wszystkie przedmioty wykładane byłyby w języku, używanym przez większość ludności danej gminy. Szkoły takie założono wówczas w wielu gminach. W r. 1865 otrzymali nauczyciele nakaz uczenia dzieci, obok innych przedmiotów, języka rosyjskiego. W tym samym czasie zaczęto drukować książki polskie dla szkół czcionkami rosyjskimi, inowacya jednak nie przyjęła się i wobec tego poprzestano na wydrukowaniu tylko kilku takich książek. W lutym 1866 r. zaprowadzono w korespondencji z nauczycielami język rosyjski. Język wykładowy nie mógł jednak jeszcze przez czas pewien zostać ustalony, gdyż ogół nauczycieli nie umiał po rosyjsku. Dopiero z pozakładanych w r. 1866 seminaryów nauczycielskich zaczęli wychodzić od r. 1869 nauczyciele, posiadający znajomość języka rosyjskiego w stopniu dostatecznym, i od d. 1 (13) stycznia 1872 r. w szkołach wiejskich początkowych wprowadzono obowiązkowy wykład rosyjski.

Organizacja szkolnictwa w Królestwie Polskiem opiera się obecnie na zasadach następujących. Kierownictwo ogólne spoczywa w rękach naczelników gubernialnych dyrekcji naukowych, inspektora szkół m. Warszawy oraz inspektorów szkół ludowych. Pewien, acz bardzo nieznaczny, udział w opiece nad szkołami ludowymi pozostawiony został gminom i gromadom wiejskim. Szkoły wiejskie dzielą się na—gminne, założone dla jednej lub paru gmin, oraz—wioskowe, przeznaczone dla jednej tylko wsi. Pierwsze pozostawać mają pod opieką wójta i ławników, drugie zaś opiekują się sołtysi pod kierownictwem wójta. Zebrania gminne i wioskowe mają prawo wybierać specjalnych opiekunów dla jednej lub odrazu kilku szkół, mogą oni jednak pełnić swe czynności dopiero po uzyskaniu zatwierdzenia naczelnika dyrekcji. Obowiązki wójtów i sołtysów w stosunku do szkół, znajdujących

się w obrębie podwładnej im jednostki administracyjnej, polegają: na nadzorowaniu nauczycieli, czy wykonywają sumiennie swe obowiązki, na ściąganiu opłat, wyznaczonych na utrzymanie szkół, dalej na wydatkowaniu tych sum stosownie do ich przeznaczenia, i wreszcie na przedstawianiu zebraniom gminnym potrzeb szkolnych.

Według przyjętej zasady wszystkie wydatki na utrzymanie szkół obciążają całkowicie ludność miejscową. W razie jednak, jeśli gmina lub gromada wiejska przy założeniu nowej szkoły ludowej zobowiąże się do ponoszenia połowy wydatków na pensję dla nauczyciela i na drobne wydatki szkolne, ma ona prawo wystąpić z podaniem o wzięcie na skarb, w przeciągu pierwszych lat dziesięciu, obowiązku płacenia drugiej połowy pensji i drobnych wydatków. Prócz tego gromady gminne i wioskowe mają prawo czynić starania o zapomogę ze skarbu lub z funduszków specjalnych na budowę lub gruntowne odnowienie budynków szkolnych.

Udział ludności miejskiej w opiece nad szkołami elementarnymi po miastach jest znacznie bardziej ograniczony i zależy całkowicie od przedstawicieli administracji szkolnej. Do narad w sprawie szkolnictwa ludność miejska powoływana jest, według ustaw, tylko „w miarę możliwości“, co w praktyce równa się zeru. Opiekunowie szkółki po miastach również nie są wybierani przez ludność, ale mianowani przez naczelników dyrekcji. Szkoły elementarne po miastach są tak samo, jak i wiejskie, utrzymywane z opłaty t. zw. składek szkolnych.

Mieszkańcy wsi i miast, różniący się od ogółu ludności językiem lub religią, mogą zakładać szkoły osobne. Istnieją zatem, niezależnie od szkół ogólnych, „kantoraty“ dla ewangelików i „chedery“ dla żydów. Te gminy wyznaniowe mają również prawo prosić o dziesięcioletnią zapomogę rządową.

Nauczycielami i nauczycielkami szkół ludowych mogą być osoby wszelkich stanów i wyznań, w okolicach jednak, zamieszkałych częściowo przez ludność prawosławną, tylko osoby prawosławne. Mianowanie nauczycieli i nauczycielek zależy bezpośrednio od naczelników dyrekcji, od których uznania zależy również i udzielanie dymisyi.

Wszystkie szkoły elementarne w Królestwie Polskiem dzielą się na jednoklasowe i dwuklasowe. Wykład w szkołach odbywa się w języku rosyjskim z wyjątkiem tylko religii i języka ojczystego uczniów. Dzieci uczą się: czytania i pisania po rosyjsku, głównych działań arytmetycznych i kaligrafii, oraz początków katechizmu i czytania w języku ojczystym. Nauka czytania i pisania po polsku, według brzmienia ustaw, może być, na żądanie gromad wiejskich zaprowadzona w szkołach i w tych okolicach, gdzie język polski jest językiem ojczystym ludności. Ponadto dziewczęta uczą się w szkołach robót ręcznych, a na żądanie gromad gminnych dzieci mogą się w wolnych chwilach uczyć śpiewu.

W klasach wyższych (drugich) dzieci uczą się w dalszym ciągu czytać i pisać po rosyjsku oraz w języku ojczystym, a także arytmetyki. Prócz tego udzielane być mają dzieciom wiadomości praktyczne z dziedziny przyrody, rolnictwa i t. p.

Zaznaczyć należy, że wykład religii we wszystkich prawie szkołach prowadzą nauczyciele świeccy. W r. 1891 na 2,863 szkoły elementarne wiejskie i miejskie zaledwie w 154 wykładali religię księża. Na skutek starań gen.-gub. Hurki władze wyższe uznały szkodliwość tego stanu rzeczy i w d. 16 (29) marca 1892 r. zapadło zatwierdzone Najwyżej postanowienie komitetu ministrów, którego mocą gromadom gminnym nadane zostało prawo wszczynania starań o mianowanie księży miejscowych nauczycielami religii. W ciągu lat czterech od wydania tego postanowienia. zaledwie 94 gminy przesłały władzom odpowiednie podania.

Utrzymanie szkół, jak to zaznaczyliśmy powyżej, leży prawie całkowicie na barkach gmin wiejskich i miejskich. W roku np. 1896 ponosiły one 95,8% wszystkich wydatków szkolnych. Pomimo to w ogólnej sumie budżetów gminnych wydatki na oświatę nie grają dużej roli. Według danych centralnego komitetu statystycznego ogólna suma wydatków gminnych w Król. Polskiem wyniosła w r. 1894 rubli 3,643,278, po wyłączeniu zaś wydatków, ściśle związanych z rolnictwem,—rb. 3,569,766. Z sumy tej wydatkowano na szkoły tylko rb. 692,176, co stanowi 19%.

Przechodząc teraz do cyfrowych danych o ilości szkół i uczniów w Królestwie Polskiem, musimy na wstępie dla porównania

przytoczyć odpowiednie dane z pierwszych lat ostatniego okresu naszego szkolnictwa \*)).

	1872 r.	1873 r.	1874 r.
Ilość szkół . . . . .	3,152	3,210	3,280
Ilość uczniów . . . . .	158,133	168,386	176,474
a) chłopców . . . . .	101,663	108,571	114,222
b) dziewcząt . . . . .	56,470	59,815	62,252

Cyfry powyższe odnoszą się do szkół miejskich i wiejskich. Specyjalnie co do szkolnictwa wiejskiego posiadamy dokładne i ciekawe dane z r. 1880.

W roku tym stan szkolnictwa wiejskiego w Królestwie Polskim przedstawiał się jak następuje:

Szkół było . . . . .	2,287
W tej liczbie 2-klasowych i wzorowych szkół min. ośw. . . . .	4 (0,2%)
Uczniów było . . . . .	114,441
a) chłopców . . . . .	77,687 (67,8%)
b) dziewcząt . . . . .	36,754 (32,2%)
Nauczycieli religii było . . . . .	204
Nauczycieli (ek.) było razem . . . . .	2,265
a) nauczycieli . . . . .	1,949 (86,1%)
b) nauczycielek . . . . .	316 (13,9%)
Wydatkowano na szkoły . . . . .	439,825 rb.
W tej liczbie na szkoły wzorowe . . . . .	3,330 „ (0,8%)
Na 100 dzieci w wieku szkolnym uczyło się: a) chłopców . . . . .	15,1%
b) dziewcząt . . . . .	6,7%
Wydatkowano przeciętnie na 1 szkołę . . . . .	192,3 rb.
„                             „                     „ 1 ucznia . . . . .	3,8 „
Na 1 szkołę wypadało przec. uczniów . . . . .	50
Na 1 nauczyciela wyp.       „             „ . . . . .	50,5

Z wymienionej powyżej liczby 114,441 dzieci, uczęszczających do szkół wiejskich, było:

\*) Falbork i Czarnołuksi: „Narodnoje obrazowanie w Rossii“.

Dzieci szlachty . . . . .	796
„ urzędników . . . . .	933
„ kupców . . . . .	453
„ mieszczan . . . . .	12,262
„ włościan . . . . .	89,835
„ innych stanów . . . . .	10,012

Według wyznań było w tym roku dzieci:

	chłopców	dziewcząt
Prawosławnych . . . . .	6,300 (5,51%)	831 (0,72%)
Roskolników . . . . .	83 (0,07%)	9 (0,00%)
Katolików . . . . .	60,743 (53,08%)	28,880 (25,23%)
Ewangelików . . . . .	9,363 (8,18%)	6,266 (5,48%)
Żydów . . . . .	1,196 (1,05%)	767 (0,67%)
Innych wyznań . . . . .	2 (0,00%)	1 (0,00%)

Ogólną sumę 444,804 rb., z jakiej utrzymywały się szkoły wiejskie, uzyskano ze źródeł następujących:

Skarb państwa . . . . .	56,062 rb. (12,6%)
Gminy . . . . .	375,408 „ (84,4%)
Osoby prywatne . . . . .	6,647 „ (1,4%)
Bractwa cerk. i tow. dobr. . . . .	1,238 „ (0,2%)
Inne . . . . .	4,609 „ (1,03%)

Taki był stan szkolnictwa wiejskiego w r. 1880. Przytoczyliśmy dane powyższe w całości, gdyż pozwalają nam one bliżej zapoznać się z jego siłami i środkami.

A teraz przejdźmy do czasów ostatnich. W r. 1896, według sprawozdań gubernatorów i danych ministeryum oświaty, stan szkolnictwa elementarnego po wsiach i miastach Królestwa Polskiego przedstawia uboczna tablica (str. 339).

Jak widzimy z powyższej tablicy, szkolnictwo w Królestwie Polskiem przedstawia się nad wyraz smutnie. Godny szczególnej uwagi jest fakt stałego pogarszania się tego stanu. W ostatnich latach daje się zauważyć jedynie szybki wzrost liczby szkół cerkiewno-parafialnych. Gdy w r. 1896 było w Król. Polskiem 25 szkół tego typu, w r. 1898 \*) liczba ta powiększyła się już do 209,

\*) W. J. Farmakowski: „Statisticzeskija swiedienia po naczalnemu obrazowaniu w Rossijskoj imperii.



Gubernie	Ludność	Szkoły zorganizowane						Szkoły niezorganizowane										
		Pod zarządkiem ministerium oświaty			Pod zarządkiem Synodu			Ogółem			Szkoły czy-tania pod zarządkiem Synodu			Chedery żydowskie			Ogółem	
		Szkół	Uczniów	Szkół	Uczniów	Uczn.	Szkół	Uczniów	Procent uczniów w stosunku do ogółu ludności	Ilość szkół na 10,000 mieszcz.	Szkół	Uczniów	Szkół	Uczn.	Szkół	Uczniów	Szkół	Uczniów
Warszaw.	1,933,689	484	43,111	—	—	—	484	43,111	2,5	2,2	—	—	401	13,395	401	13,395		
Kaliska	846,719	304	17,069	—	—	304	17,069	3,6	2,0	—	—	274	4,050	274	4,050			
Kielecka	763,746	308	18,024	—	—	308	18,024	4,0	2,4	—	—	—	—	—	—			
Łomżyńs.	585,781	148	11,953	1	56	149	12,009	2,5	2,1	—	—	403	2,966	403	2,966			
Lubelska	1,159,463	433	25,474	10	332	443	25,806	3,8	2,2	33	1,036	107	1,812	140	2,848			
Piotrkow.	1,409,044	515	40,264	3	140	518	40,404	3,7	2,9	—	—	393	8,993	393	8,993			
Płocka	556,877	213	14,212	—	—	213	14,212	3,8	2,6	—	—	176	2,831	176	2,831			
Radomska	820,363	145	13,018	—	—	145	13,018	1,8	1,6	—	—	221	4,119	221	4,119			
Suwalska	604,945	181	8,428	1	24	182	8,452	3,0	1,4	1	13	233	3,539	234	3,552			
Siedlecka	775,316	295	15,420	10	323	305	15,743	3,9	2,0	33	876	314	2,378	347	3,254			
Ogółem	9,455,943	3,026	206,973	25	875	3,051	207,848	3,2	2,2	67	1,925	2,522	44,083	2,589	46,008			



Politechnika w Warszawie.

mianowicie w gub. warszawskiej 2, łomżyńskiej 3, piotrkowskiej 4, suwalskiej 12 oraz lubelskiej i siedleckiej po 94. Natomiast ogólny stan szkolnictwa przedstawia się porównawczo, jak następuje: liczba ludności w Królestwie od roku 1884 do r. 1898 wzrosła z 7,960,804 dusz do 9,455,943 dusz, a liczba szkół w tym samym czasie z 3,684 spadła do 3,646, czyli że ilość szkół w tym okresie nie tylko nie podniosła się, ale owszem o 20% zmniejszyła się, bez względu na podniesienie się o 19% liczby ludności.

W memorandum, opracowanem przed kilku laty przez głównego redaktora komitetu statystycznego, prof. Simonienkę, zamieszczona została wiadomość, że w ciągu okresu dwudziestoletniego, od r. 1874 do 1894, ilość uczących się w Królestwie zmalała w miastach z 31 do 27 na tysiąc mieszkańców, a po wsiach z 21 do 19.

W gminach wiejskich całego kraju było w r. 1899 — 993,000 dzieci w wieku szkolnym; z nich uczęszczało do szkół 177,000 uczniów i uczennic, czyli 17% ogółu dzieci.

Zaznaczyć warto na tem miejscu, że w tym samym czasie w Galicyi na półosma zaledwie miliona mieszkańców naliczono milion dzieci w wieku szkolnym, a z liczby tej uczęszczało do szkół 900,000 dzieci, czyli 90%. W Czechach zaś na 1,124,325 dzieci w wieku szkolnym tylko 3,959 dzieci nie pobierało nauki.

Osobno słów kilka należy się Warszawie. Posiadamy tu dane, odnoszące się do r. 1904 \*).

W roku tym Warszawa posiadała szkół elementarnych na koszcie miasta: 15 dwuklasowych i 137 jednoklasowych, nadto 5 dwuklasowych żydowskich i 16 jednoklasowych żydowskich, jedną jednoklasową cerkiewną, dalej oparte na takim samym programie: jedną czteroklasową, dwie trzyklasowe, dwie dwuklasowe i 9 jednoklasowych ewangelickich, jedną szkołę dwuklasową Tow. Dobroczynności, dwie jednoklasowe Tow. przeciwzembraczego (z fundacyi Mańkowskiego i ks. Siemca) i trzy szkoły jednoklasowe instytucyjne: bankową, sądu wojennego okręgowego i policyjną, czyli ogółem szkół początkowych 187, a klas 217. Licząc 50 dzieci na klasę, w szkołach tych znaleźć może pomieszczenie 10,850 dzieci, o ileby naturalnie wszystkie klasy posiadały komplet uczniów.

Oprócz tego jest 18 szkół prywatnych z takim samym programem, jak w szkołach miejskich. Z nich 16 utrzymywanych jest przez osoby wyznania katolickiego i 2 przez osoby prawosławne. Szkoły te są płatne. Ilość uczniów nie przekracza w nich 600.

Stosownie do obliczenia powyższego w szkołach elementarnych w Warszawie znajdować się może 11,450 dzieci, co w zestawieniu z ludnością miasta, która 1 stycznia 1904 r. wynosiła 771,382 mieszkańców, daje 15 na 1,000, czyli 1,5 procent. Jest to procent znacznie niższy nawet od przeciętnego dla całego Królestwa.

Dla pewnego złagodzenia obrazu dodać należy, iż niezależnie od szkół elementarnych istnieją jeszcze w Warszawie szkoły rzemieślnicze niedzielne i chedery żydowskie. Zakłady te jednak nie odpowiadają nawet jednoklasowej szkole elementarnej i nie dają skutkiem tego żadnych ulg przy powinności wojskowej \*\*).

Szkół niedzielnych, funkcjonujących jedynie w niedzielę posiada Warszawa 52, a mianowicie: 4 czteroklasowe, 5 trzyklasowych, 16 dwuklasowych, 26 jednoklasowych i 1 jednoklasową rzeźniczą. Licząc po 50 chłopców na klasę, można otrzymać liczbę 2,600 uczniów.

\*) A. Suligowski: „Szkoły początkowe w Warszawie.“

\*\*) Z wyjątkiem 4-klas. rzem.-niedzielnych, które dają ulgę 3-go rzędu.

Chederów żydowskich w roku szkolnym 1903/1904 liczone w mieście 264, a przyjmując po 50 na cheder, dojdziemy do liczby 13,200 dzieci. Ponadto gmina żydowska utrzymuje szkoły religijne, zwane Talmud Tora, i tych jest 7 z 20 oddziałami, a liczba uczących się dochodzi do 1,010.

Dzieci w wieku szkolnym, od lat 7 do 14, podczas spisu w r. 1882 było w Warszawie  $12\frac{1}{2}\%$  ogółu ludności. Jeśli przyjmiemy ten odsetek za normalny, w takim razie Warszawa posiada obecnie dzieci w wieku szkolnym 96,412. Z tego część piątą odliczyćby można na klasy zamożniejsze, które kształcą swe dzieci w domu lub w szkołach średnich. Pozostanie wtedy jeszcze 77,130 dzieci warstw biedniejszych, dla których szkoły elementarne są potrzebne. Jeśli zaś potrącimy dzieci, uczęszczające do chederów oraz szkół niedzielnych, pozostanie nam jeszcze 48,870 dzieci, które w braku szkół rosnać muszą samopas, bez najmniejszego wykształcenia,



Uniwersytet w Warszawie.

procent bowiem biednych dzieci, pobierających naukę prywatnie, jest bardzo nieznaczny.

Ilość nauczycieli w szkołach elementarnych miejskich i prywatnych wynosiła 278 osób. W tej liczbie było 148 osób wyznania katolickiego, 95 prawosławnego, 23 żydowskiego i 12 ewangelickiego.

Wszystkie szkoły elementarne w Warszawie mieszczą się dotychczas w lokalach wynajmowanych, przeważnie niehygienicznych i wogóle zupełnie nieodpowiednich. Dopiero w sierpniu r. 1904 magistrat przystąpił do budowy kosztem 400 tys. rb. na Pradze specjalnego gmachu, który ma zmieścić lokale dla kilkadziesiątu szkół.

Bezpośrednim wynikiem tego fatalnego stanu szkolnictwa w Królestwie Polskiem jest olbrzymi procent analfabetów. Według statystyki urzędowej, wśród rekrutów, powoływanych do wojska z Królestwa, w r. 1876 było 82,5% analfabetów, w r. 1886—83,1%, w r. 1896—76,9%. Procent ten nawet w wielkich miastach, będących z natury rzeczy ogniskiem oświaty, jest ogromny. W Warszawie w r. 1904 liczone analfabetów wśród mężczyzn 42%, wśród kobiet 56%. W Łodzi stosunki pod tym względem były znacznie gorsze, statystyka wykazała analfabetów 55% wśród mężczyzn i 66% wśród kobiet.

Zaznaczmy zaraz, że np. w Czechach już w r. 1890 było analfabetów powyżej 6 lat wieku na 100 tylko 4,70%.

W ścisłym związku ze szkolnictwem ludowem są seminaria nauczycielskie. Królestwo Polskie posiada ich dziewięć: w Warszawie, Siennicy, Solcu, Jędrzejowie, Łęczycy, Wymyślinie, Wejwerać, Białej i Chełmie. Wszystkie te seminaria są trzyklasowe. W r. 1896 było w nich 643 uczniów, ukończyło kurs całkowity 142 wychowalców. Utrzymanie ich kosztowało skarb 108.516 rb. Z liczby tych dziewięciu seminariów dwa ostatnie, t. j. białskie i chełmskie, przyjmują tylko wychowalców wyznania prawosławnego, seminarium zaś w Wejwerać przeznaczone jest dla Litwinów, mających później pełnić obowiązki nauczycielskie wśród ludności litewskiej północnych powiatów gub. suwalskiej.

Szkoły średnie w Królestwie Polskiem dzielą się na rządowe i prywatne. Do rządowych należą: gimnazya i progimnazya kla-



Instytut głuchoniemych i ociemniałych w Warszawie.

syczne oraz szkoły realne. Gimnazyów mamy: 7 w Warszawie, 2 w Łodzi, po jednym w pozostałych 9-ciu miastach gubernialnych oraz w Chełmie, Białej i Maryampolu,—razem zatem 21. Progimnazya istnieją: w Warszawie (2), oraz w Pułtusk, Pińczowie, Sandomierzu, Zamościu i Hrubieszowie.

Szkoły realne 7-klasowe mamy trzy: w Warszawie, Kaliszu i Sosnowcu (założona i utrzymywana dotychczas z funduszków przemysłowca Dietla).

Liczba tych szkół średnich od lat 30-tu prawie nie uległa zmianie, a tymczasem ludność kraju w tym samym okresie czasu niemal się podwoiła, to też brak szkół średnich mocno daje się odczuwać. Dla przykładu przytaczamy dane odpowiednie z gubernii kieleckiej. W r. 1867, t. j. w czasie utworzenia dzisiejszej gubernii kieleckiej, na ogólną liczbę mieszkańców 469,619 istniały dwa gimnazya, w Kielcach i Pińczowie, liczące razem 681 uczniów; w r. 1900 ludność gubernii wynosiła 955,731, a średnich zakładów naukowych było również dwa: gimnazjum w Kielcach i progimnazjum w Pińczowie, i w nich 723 uczniów; a zatem w r. 1867 na 1,000 mieszkańców przypadało 1,5 uczniów średnich zakładów naukowych, w r. 1900 już tylko 0,65, czyli dwa razy mniej.

Wobec dotkliwego braku szkół średnich w Królestwie, inicjatywa prywatna znalazła tu wdzięczny bardzo teren. Tą drogą powstały w ostatnich latach w Warszawie następujące szkoły prywatne z prawami rządowymi: jedno gimnazjum 8-klasowe oraz trzy szkoły realne 7-klasowe, dalej trzy szkoły handlowe 7-klasowe i trzy takie szkoły 3-klasowe. Ponadto Warszawa posiada trzy prywatne szkoły średnie techniczne, cztery ogólnokształcące 6-klasowe, jedną 5-klasową i jedną 4-klasową oraz kilkanaście specjalnych szkół fachowych.

Dla dziewcząt istnieją w Warszawie w zakresie wykształcenia średniego szkoły następujące: instytut Maryjski, cztery gimnazya i jedno progimnazjum, oraz szkoły prywatne: 4 pensje siedmioklasowe, 23 sześcioklasowe, 14 czteroklasowych oraz 7-klasowa szkoła handlowa i cztery t. zw. kursy handlowe. Poza tem istnieje w Warszawie kilkadziesiąt najrozmaitszych szkół specjalnych. Poza Warszawą gimnazya żeńskie istnieją we wszystkich miastach gubernialnych oraz w Łodzi.

Inicjatywa prywatna przy zakładaniu szkół średnich odegrała dużą rolę i na prowincyi. W ciągu okresu od r. 1897 do 1904 powstały 7-klasowe szkoły handlowe z prawami rządowymi: w Łodzi, Zgierzu, Włocławku, Będzinie, Radomiu, Kaliszu, Tomaszowie Rawskim, Kielcach i Lublinie. Pomimo wielkich opłat wpisowych wszystkie te szkoły na brak uczniów uskarżać się nie mogą.

Wyższych zakładów naukowych mamy w Królestwie cztery: uniwersytet \*), politechnikę i instytut weterynaryjny w Warszawie oraz instytut agronomiczno-leśny w Nowej - Aleksandryi (Puławach).

---

\*) Według urzędowego spisu studentów uniwersytetu warsz. w roku uniwersyteckim 1904/5 liczy on 1,485 studentów, w tej liczbie: 102 na wydziale historyczno-filologicznym, 342 - przyrodniczym, 480 - lekarskim i 561 na prawnym. Według wyznań jest 987 katolików, 247 prawosławnych, 186 żydów, 42 ewangelików-augsburskich, 13 ewangelików-reformowanych, 7 ormian, 2 wyznania anglikańskiego i 1 mahometanin. Prócz tego na uniwersytet uczęszczało: 82 słuchaczy kursów farmaceutycznych i 36 wolnych słuchaczy.

W końcu, jako jeden z objawów i zarazem współczynnikiem oświaty, zaznaczyć należy choć w paru słowach rozwój czasopiśmiennictwa w Królestwie Polskiem. Według spisów za rok 1903 wychodziło wówczas w Królestwie 135 czasopism polskich: 124 w Warszawie i 11 na prowincyi \*).

*Edward Maliszewski.*



---

\*) Autor „Spisu peryodycznych pism polskich, wydawanych w roku 1903“, d-r Korneli Heck, wyliczył ogółem 570 pism polskich. Z tej liczby 135 wychodziło w Królestwie Polskiem, 256 w Galicyi, 110 w W. Ks. Poznańskiem i na Śląsku, 41 w Stanach Zjednoczonych Ameryki Półn., reszta w innych krajach.





## SPROSTOWANIA.

Na str.	95,	wiersz	6	od	góry	<i>zamiast</i>	<i>powinno być</i>
"	"	155,	"	1	" "	1649	6,149 dziedziców
"	"	206,	"	3	" "	kolegium	kolegiata
"	"	206,	"	14	" "	68,7%	18,7%
"	"	265,	"	23	" "	władysławowskim	włodawskim
"	"	273,	"	10	" "	wołkowyski	wiłkowyski
"	"	336,	"	9	" "	wołkowyskiego	wiłkowyskiego
						jest językiem	nie jest językiem









APR 5 1976

PLEASE DO NOT REMOVE  
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

---

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

---

DK  
4045  
094  
t.2

Opis ziem zamieszkałych przez  
Polaków

35

