

ZIEMIANNI

TYGODNIK PRZEMYSŁOWO-ROLNICZY.

ORGAN CENTRALNEGO TOWARZYSTWA GOSPODARCZEGO

DLA WIELKIEGO KSIĘSTWA POZNAŃSKIEGO

POD REDAKCYĄ

KAZIMIRZA KOSZUTSKIEGO.



ROK 1870.

POZNAŃ.

NAKŁADEM CENTRALNEGO TOWARZYSTWA GOSPODARCZEGO DLA WIELKIEGO KSIĘSTWA POZNAŃSKIEGO; NAKŁADCA ODPOWIEDZIALNY KAZIMIRZ KOSZUTSKI

1870.

11

MARZAN

TYGODNIK PRZEMYSŁOWO-ROLNICZY

ORGAN CENTRALNEGO TOWARZYSTWA GOSPODARZEGO



DLA WIELKIEGO TOWARZYSTWA POZNAŃSKIEGO

2534

IV urzop.

R. 1870

KAZIMIRZA KOZUSKIEGO

Biblioteka Jagiellońska



1002378578

ROK 1870

Czeionkami N. Kamińskiego i Spółki w Poznaniu.

Bibl. Jag. 240
1964 C D

S P I S.

I. Sprawy Centralnego Towarzystwa Gospodarczego dla W. Ks. Poznańskiego, jego Zarządu, oraz Redakcyi Ziemianina.

	Str.
Wyciąg z protokołu siódmego posiedzenia Zarządu z dn. 19 grudnia 1869	15
Wyciąg z protokołu posiedzenia Zarządu wspólnie z Delegowanymi Tow. Roln. Filialnych z dnia 20 grudnia 1869	23
Zawiadomienie o odbyć się mającém walném zebraniu Centralnego Tow. Gospodarczego dla Wielk. Ks. Poznańskiego	27
Wyciąg z protokołu ósmego posiedzenia Zarządu z dn. 16 stycznia 1869 r.	44
Uwiadomienie	45, 113, 181, 209, 227, 242, 356
Protokół walnego zebrania Centr. Tow. Gospodarczego dla Wielk. Ks. Poznańskiego	63, 73
Sprawozdanie z rewizyi kasy Centr. Tow. Gospodarczego dla Wielk. Ks. Poznańskiego za czas od 16 grudnia 1868 aż do 6 lutego 1870 r.	74
Dwa protokoły z posiedzeń Zarządu a mianowicie z ostatniego przed walném zebraniem i pierwszego po walném zebraniu	80
Przemówienie prezesa P. Wolniewicza, przy zagajeniu walnego zebrania Centr. Tow. Gospodarczego dnia 7 lutego 1870 r.	83
Sprawozdanie Zarządu Centr. Tow. Gospodarczego dla W. Ks. Poznańskiego za rok 1869	84, 94, 103, 114
Sprawozdanie Zarządu Centr. Tow. Gospodarczego w sprawie założenia Szkoły Rolniczej w Żabikowie,	123
Wyciąg z protokołu drugiego posiedzenia Zarządu z dn. 28 marca 1870 r.	140
Sprawozdanie z Kółek Rolniczych. M. Jackowski.	154
Zadania wydziałowe.	189
Wyciąg z protokołu trzeciego posiedzenia Zarządu z dnia 6 maja 1870 r.	196
Od Redakcyi	235, 245, 439, 348, 447

Protokół z zebrania Wydziałów.	251
Wyciąg z protokołu czwartego posiedzenia Zarządu z dnia 27 czerwca 1870	258
Ogłoszenie.	357
Szkola Rolnicza Imienia Haliny w Żabikowie pod Poznaniem.	373
Dodatek, mieszczący Ustawy Szkoły Rolniczej i przepisy utrzymania uczniów i porządku życia w Szkole	389
Szkola Rolnicza Imienia Haliny w Żabikowie	389
Dodatek, mieszczący ogólny rozkład nauk, wykładanych w Szkole Rolniczej Imienia Haliny w Żabikowie	405
Słów kilka o znaczeniu Szkoły Rolniczej Imienia Haliny w Żabikowie. Dr. J. Au	405, 414
Szczegółowy rozkład nauk, wykładanych w Szkole Rolniczej Imienia Haliny w Żabikowie w półroczu zimowym 1870/71.	413
Otwarcie Szkoły Rolniczej Imienia Haliny w Żabikowie pod Poznaniem	313
Sprostowanie.	420
Wyciąg z protokołu piątego posiedzenia Zarządu Centr. Tow. Gosp. dla Wielk. Ks. Pozn. z dnia 20 listopada 1870 r.	435

II. Sprawy Towarzystw Rolniczych Filialnych i innych Towarzystw gospodarczych.

Zawiadomienie o odbyć się mającém walném zebraniu Tow. Rolniczego powiatu Szubińskiego	90
Zawiadomienie o odbyć się mającém walném zebraniu Tow. Rolniczego powiatu Inowrocławskiego	110, 226, 120
Dziewiąte sprawozdanie Zarządu Głównego Tow. ku Wspieraniu Urzędników Gospodarczych we Wielkiem Ks. Poznańskiem za rok 1869	184
Sprawozdanie z posiedzenia Tow. ku Podniesieniu Chowu Owiec z dnia 28 czerwca 1870. J. Sypniewski	268
Sprawozdanie z czynności Tow. Rolniczo-Literackiego Akademików Polaków w Proszkowie w półroczu latowém 1870 r.	291

III. Rozprawy.

A. Oddział rolny.

O statyce rolniczej. Szczęsny Kudelka	9, 18
W jakich warunkach zgłębianie uprawy jest korzystnym, a w jakich szkodliwym? S. Kudelka	11, 77
Sprawność roli uważana ze stanowiska fizykalnego i che- micznego	21
O marglu. F. Chelkowski	22, 30
O zaprawianiu przed siewem nasienia ćwiklanego. Soko- łowski	23
Wzory do zaświadczeń dla ofycjalistów gospodarczych, ulo- żone przez członka Zarządu, P. M. Jackowskiego	5
Czy teoria Liebiga o wyczerpywaniu ziemi jest bezwzględ- nie prawdziwą lub jakie jej przypisywać w obecnej chwili znaczenie? A. Lubomęski	28, 38
Zakładanie lucerników	30
Nawodnienie łąk podziemne. (Z ryciną) N. Urbanowski	46
	55, 75
Słów kilka z powodu rozprawki: „O zakładaniu lucerni- ków,“ w num. 4tym Ziemiańska umieszczonej. A. Lubo- męski	64
Żyto świętojańskie	65
Znaczenie krzemionki w życiu roślin	66
Opis gospodarstwa w Młodziejowicach	87
Referat z posiedzenia Wydziału Rolnego	95
Uprawa ziemniaków wedle zasad fizjologii przez Dr. W. Schumachera	97, 107
Sprawozdanie Komisji, zwiedzającej gospodarstwo w Wiel- kich Jeziorach	105, 117
W jakich warunkach zgłębianie uprawy jest korzystnym, a w jakich szkodliwym? W. Wawrowski	136
Targ tegoroczny na nawozy sztuczne	138
O lnie. F. Chelkowski	145
O zakładaniu lucerników. A. Lubomęski	147, 155
Sprawozdanie Komisji powiatowej o gospodarstwie w Borku. T. Chosłowski	163
Jakie zachodzą stosunki pomiędzy niektórymi własnościami fizykalnymi ziemi a wodą? J. Janaszewski	176, 183
O przygotowaniu roli przez rośliny okopowe, strąkowe, pa- stewne i przez ugór. Z. Roś	191
Wizytacja gospodarza dóbr Zakrzewa w powiecie Gnie- źnieńskim, odbyta w dniu 14 września 1869 roku. (Z rycinami.)	209, 219, 232
O guanie z ryb. A. Lubomęski	229, 248, 253, 271
Izydora Pierrea studia nad czasem, w którym rośliny za pomocą asymilacji wytwarzają się z głównych ży- wiolów	230
Órka parowa. A. Sempołowski	238
Zastosowanie walka przy uprawie roli. A. Lubomęski	239
Kanianka czyli wylup (Cuscuta) w jaki sposób niszczy rośliny, jak jej zapobiedz i jak ją tępić?	245, 256
Kilka słów o plodozmianie	253, 261
O sianiu koniczyny z przymieszką traw. Wł. Trąpczyński	269
Kilka słów o sztucznych nawozach i mące z kości. A. Sempołowski	277
Słów kilka o uprawie łubinu niebieskiego	282

Referat z posiedzenia Wydziału Rolnego Centr. Tow. Go- spodarczego z dnia 28 czerwca 1870 r. K. Koszutski	283
Rozpościeranie nawozu w polu	285, 293
Sprawozdanie z robionych doświadczeń w r. 1869 w kil- kunastu gospodarstwach W. Ks. Poznańskiego z sztu- cznymi nawozami, zawierającymi azot i kwas fosfo- rowy, przez Dr. Edwarda Petersa, chemika Stacy Chemicznej w Koszanowie pod Śmigłem 287, 312, 319, 326	
O potrzebie zasilania roli zwyczajnymi i sztucznymi nawo- zami. A. L.	301
Łubin długotrwały. A. L.	323
O siewie zboża	333, 344, 350
Wskazówki praktycznego zastosowania sztucznych nawo- zów. Z. Rościszewski	341, 351
O działaniu i wpływie humusu na żywienie się roślin	349
Sprawność roli ze stanowiska fizykalnego i chemicznego, rozważana przez Dr. Schumachera	359
O nawozie z fosforytu. Sprawozdanie Dra Stohmanna	366
Znaczenie siarczanu magnezy (soli gorzkiej) jako nawozu.	375
Przelet (Anthyllis vulneraria). A. Lubomęski	401
Czy lepiej jest siać koniczynę w jarzynę, czy w oziminę.	410
Grzebienica czyli rajgras włoski, (Lolium cristatum vel italicum,) przez Dr. Wilckensa z Pogartu	425
Łąki na rowach. A. Lubomęski	438
Znaczenie niedokwasu żelaza i glinu w roli	458

B. Chówu inwentarza.

Sztuczny chów ryb w Hüningen. Xaw. Stabrowski 2, 45, 116, 165	
O owcach i stanowisku ich w gospodarstwie. T. Kar- czewski	39, 50
Uwagi nad wywarem z ziemniaków	48
Wpływ paszy na mleko	57
Kołowrot u owiec, rozwój jego i sposób leczenia. Wła- dysław Trąpczyński	58
O wartości pożywniej kielków słodowych	68
Wpływ oleju na strawność włókna roślinnego i stosunkowa cena tłuszczu w paszy	96
Uwagi nad kwestją zamiany u nas owiec na inny inwen- tarz, na walnym zebraniu Centr. Tow. Gospodarczego dla Wielk. Ks. Poznańskiego dnia 7 lutego r. b. roz- bieraną. J. Stanowski	133
Jak jest korzystniej utrzymywać bydło latem: na oborze, czy na pastwisku? Garczyński	173
O rasach bydła. A. Lubomęski	174, 212, 220
O kołowrocznie owiec. Hipolit Szczawiński	189
Widoki na tegoroczne ceny wełny podczas jarmarku	203
Siódmy targ śląski na bydło rozplodowe	203
Settegasta najważniejsze zdania z nauki chowu zwierząt domowych	227, 235, 248, 262, 271
Kilka uwag o rasach bydła z powodu wystawy kościań- skiej. Prabucki	240
O rasie angielskiej bydła „shorthorn.“ A. Lubomęski	279, 295
Choroba robakowa u owiec. J. Stanowski	324
O hodowli świń	355, 365
Pogadanki owczarskie. Вѣта	353, 389, 398, 409, 418, 423
Czy pasienie inwentarza całém ziarnem odpowiada celowi?	397
O wychowaniu cieląt	407, 410

O pasieniu krów dojnych. Zygm. Rościszewski . . . 429, 440
 Czy mięso i mleko chorobą racic i pyska dotkniętego bydła jest szkodliwe? 432

C. Oddział leśny.

O niektórych gatunkach drzew iglicowych, uprawianych we Francji. Zygmunt Gawarecki 3
 O zakładaniu szkółek leśnych. Bakoński 60, 68
 Referat z posiedzenia Wydziału Leśnego. 116
 O kształceniu i egzaminowaniu elewów leśnych. Rivoli 149, 156
 Odpowiedź na korespondencją rolniczą pod tyt.: „Kilka uwag nad artykułem: O kształceniu i egzaminowaniu elewów leśnych.“ Rivoli. 224
 Sprawozdanie z posiedzenia „Wydziału Leśnego“ Połączonych Powiatów Południowych i ekursyi leśnej, odbytej w lasy wrzesińskie i czerniejewskie. Rivoli. . 314
 O ściółce leśnej podług dzieła: „Praktische Duengerlehre“ Dra Wolffa w Hohenheimie 325
 Hodowanie wysokopiennych dębowych lasów prywatnych . 379
 O szkodach podczas lat 1858—1870 w prywatnych lasach Wgo Ks. Poznańskiego przez gąsienice poczynionych i o środkach użytych ku ich wytepieniu. Franciszek Brodkowski. 385, 391, 400, 411

D. Oddział ogólny.

Kilka uwag nad tém, o ile Towarzystwa Rolnicze kwestyą assekuracji zająć się powinny. Krzyżanowski 6
 Uwagi ze względu na rozprawę P. H. Szumana „O kredycie ziemskim.“ A. Lubomęski. 17
 Sprostowanie tyczące się artykułu: „Kilka uwag nad tém, o ile Towarzystwa Rolnicze kwestyą assekuracji zająć się powinny.“ 34
 Wpływ kanału Suez na industrią wełny. 60
 O zawartości kwasu węglowego w powietrzu stajenném i o zmianie powietrza w stajniach, oborach, owczarniach i chlewach 78
 Referat z posiedzenia Wydziału Ogólnego. J. Łukomski. . 86
 O kredycie ziemskim. W. Wolniewicz 113, 143
 Ile kosztuje łokieć płótna, gdy je sobie gospodarz z własnego lnu każe zrobić? 146
 Książd Józef Dzierżon. Mieczynski Adam 181
 O stanie obecnym gospodarstwa w ogóle i o potrzebie zakładania stowarzyszeń gospodarczych 193, 201, 213, 222
 Ogólne zasady szacowania dóbr. Z. Rościszewski 199
 Środki zaradcze przeciw niektórym owadom . . 259, 273, 281
 Referat z posiedzenia Wydziału Ogólnego z dnia 28go czerwca 1870 roku Alf. Moszczeński. 266
 O urządzeniu gospodarstw mniejszych. Rozprawa, czytana na zebraniu rolniczym w Ostrowie dnia 25 kwietnia 1870 r. przez A. Broekere 304, 311
 O czeladzi i jej utrzymaniu. Z. Rościszewski 308
 Chemia, zastosowana do gospodarstwa wiejskiego . 317, 328
 O niektórych pasożytach, żyjących w ciele ludzi i zwierząt. Wojciech Brodziak. 330, 338

O szkodliwych skutkach roślinnych pasożytów na zdrowie zwierząt. Rozprawa Dr. Spinoli 373, 381, 399
 Czerwiec czyli koszenila polska. Z. Rościszewski . . . 376
 O spółkach celem przerabiania mleka na masło i ser. A. Lubomęski. 421

IV. Wystawy, budownictwo, maszyny rolnicze, przemysł.

Wystawy rolnicze: w Warszawie, w Krakowie, w Przemysłu, w Ułazkowcach, w Berlinie; wzmianka o wystawie buraków we Francji 14
 Przesyłka mleka na kolejach żelaznych 77
 Obory w Anglii (z rycinami) 124
 Fabryka ekstraktu mięsnego Liebiga w Fray-Bentos. . . 125
 Program wystawy rolniczo-przemysłowej w Kościanie 1870 153
 Lokomotywa Thompsona (z ryciną) 166
 Nafta i wosk ziemny 170
 Wystawa w Karlsruhe. 186
 Wystawa rolnicza w Kościanie. 195, 205, 215, 424
 Wystawa rolniczo-przemysłowa w Gromadnie. 207
 Pługi parowe w Saxonii 211
 Program wystawy płodów rolniczych i gospodarskich w Warszawie 225
 O wystawie rolniczej w Przemysłu 233
 Przelaz (z ryciną). Bronisław Ryx 237
 Wystawy rolnicze: w Berlinie, w Ułazkowcach i w Petersburgu 243
 Pług Mańkowskiego (z ryciną) 247
 Żniwiarka Samuelsona (z ryciną) 254
 Pompa centryfugalna (z ryciną) 253
 Pług arnswaldzki całozelazny (z ryciną). 272
 Pług dwuskibowy Głębockiego (z ryciną) 273
 Pług trzyskibowy (z ryciną). 290
 Extyrpator hohenheimski (z ryciną). 290
 Drapacz pruski (z ryciną) 297
 Radło pruskie na półwoziu (z ryciną) 297
 Pługi francuzkie Peltiera: mniejszy i większy (z rycinami) 310
 Pługi amerykańskie orle nr. 1, mniejszy, nr. 2, większy (z rycinami) 321
 O dachach tekturowych czyli smolowcowych, podług sposobu P. Spinnagla w Toruniu 321
 Wspomnienia z wystawy rolniczej, odbytej w Warszawie w r. 1870. 369
 Korespondencja rolnicza z Radomskiego J. B. R. 386, 394, 426
 Nowy materiał budowlany 420
 Amerykański przyrząd do pojenia cieląt (z ryciną) . . . 424

V. Wiadomości rolnicze.

Zawiadomienie o otwarciu Instytutu Gospodarstwa Wiejskiego i Leśnictwa w Nowej Alexandryi. 15
 Zawiadomienie o odbyć się mającym czwartym sejmiku gospodarskim w Toruniu i o układaniu w Petersburgu nowej ustawy dla produkcji cukru z buraków . . 13

Zawiadomienie o odbyć się mającém walnem zebraniu Rady Ogólnój Tow. Gosp. Galicyjskiego we Lwowie; O odbycém zebraniu członków Nowego Ziemstwa Kredytowego w Poznaniu; O odbyć się mającém konkursie órki parowej w Wrocławiu; Odezwa do producentów wełny	52
Zawiadomienie o odbyć się mającém posiedzeniu Ekonomicznego Kolegium w Berlinie	70
Zebrania rolnicze w Berlinie. — Kantor Banku Polskiego w Wrocławiu. — Fabryka serów w Hruszniewie.	78
Czwarty sejmik gospodarski w Toruniu. — Trzeci kongres północno-niemieckich rolników	89, 98
Sprawozdanie z posiedzeń Ekonomicznego Kolegium w Berlinie, rozpoczętych dnia 22 lutego r. b.	109, 119, 130
Wykaz prelekcyi, które w semestrze latowym 1870 roku czytane będą w król. Akademii Gosp. w Proszkowie. — Sprawozdanie z czynności Tow. Literacko-rolniczego Akademików Polaków w Proszkowie w półroczu zimowém 1869/70 r.	120
Sprawozdanie z posiedzenia Tow. ku Podniesieniu Chowu Owiec w dniu 7 lutego 1870 r. J. Sypniewski	130
Kongres Hodowników Koni w Berlinie. — Wystawy rolnicze	179
O owsie norweskim	186
Plugi parowe	208
Ekonomiczna strona kwestyi odchodów miejskich	216
Konkurs na stypendyum w Proszkowie	226
Uwagi nad jarmarkami na wełnę w roku bieżącym.	234
Nowy regulamin dla Kolegium Ekonomicznego w Berlinie z dnia 24 maja 1870 r.	252
Kalendarz łowiecki wraz z wyciągiem z prawa myśliwskiego z dnia 28 lutego 1870 r.	267
Konkurs o nagrodę.	291
Warunki przyjęcia uczniów do Szkoły Gospodarstwa Wiejskiego w Dublinach na rok 1870/71.	299
O makuchach palmowych. A. L.	305
Ogłoszenie konkursu	308
O sile wełny zatrzymywania wody, przez radcę ekonomicznego, Dra Rohde w Eldenie	322
Niszczenie zarazy za pomocą kwasu karbolowego	329
Krótki pogląd na żywo tegoroczne	335
Wpływ huku dział na deszcz	337
O kamieniu osadowym, tworzącym się w kotłach parowych	343
Pokarm pszczół	346
O mleku siném	353
O instynkcie zwierzęcym podług Cuviera	355
Czy wróbel dla rolnika jest stworzeniem pożytecznym, czy szkodliwym?	360
O wścieklicznie	361
Jak zbierać i przechowywać owoce?	362
Kalendarz rolniczy na rok 1871	372
Jaką wartość pożywną posiada ser?	410
Nowy sposób konserwowania świeżego mięsa	449
Rolnictwo i gospodarstwo wiejskie w Syberyi opisał Albin Kohn.	367, 377, 383, 392, 403, 412, 419, 427, 433, 443, 450

VI. Korespondencye.

A. Rolnicze.

Kilka słów o uprawie buraków. — Uwaga, dotycząca artykułu Pana J. Janaszewskiego: „Oddalenie goryczy ze ziarna łubinu.“ A. Brownsford	7, 13
Z Babimostskiego. — Z Warszawy	31, 32
Nowy gatunek owsa norweskigo. — Z Warszawy.	41
Odpowiedzi na zapytania względem postępowania z ściernem i kwasem solnym, jakoteż kasztanami, chcąc ich użyć na paszę dla owiec.	62
Z Pleszewskiego. A. B. — Jeszcze o owsie norweskim. E. R.	69
Zanocnica ozima. St. Garczyński.	119
Z Warszawy. Mieczynski Adam	168
Z Krotoszyńskiego. — Z Obornickiego. — Z Kościańskiego. — Kilka słów nad artykułem P. Rivolego „O kształceniu i egzaminowaniu elewów leśnych.“	177

B. Redukcyi.

Odpowiedzi PP. A. S. w Rycicach i St. G. w Sam	110
Odp. P. N. X. M. w Rudkach p. Szamotułami	121

VII. Wiadomości literackie.

Przegląd pism rolniczych niemieckich	43
Zawiadomienie o wyszłém dziełku: „O pielęgnowaniu i paszeniu koni i bydła“ i wyjść mającém tłumaczeniu dziełka Dr. E. Wolffa „Praktyczna nauka o nawozach“	63
Przegląd II części dzieła I. Soldraczyńskiego: „Wskazówki dla gospodarstwa wiejskiego.“ A. Lubomęski.	128
Przegląd dzieł: 1) „Die Rindviehzucht nach ihrem jetzigen rationellen Standpunkt bearbeitet von Dr. M. Fuerstenberg und Dr. O. Rohde. I.“ A. Lubomęski. — „Andrzej Frąckowiak, włościanin wzorowy.“	158

VIII. Rozmaitości.

Żywienie koni wyką	8
Woda stojąca	12
Pielęgnowanie starych drzew owocowych	34
Środek przeciw parchom u koni lub bydła. — Przechowywanie owocu w zimie	44
Roślina pystewna „Gymnothrix latifolia.“	100
Instytut pomologiczny w Reutlingen. — Handel trzodą chlewną.	140
Sposób przechowania mięsa w świeżym stanie przez kilka miesięcy. — Rolnictwo egipskie.	160
Jak utrzymywać najłatwiej ganki w ogrodach czysto? — Nieprzebrane skarby roślinności morskiej, obfitującej w pierwiastki nawozowe	171
Tępienie gąsienic. — Zużytkowanie chrabąszczy. — Jak zapobiedz opadaniu kwicia i owocu z drzew owoco-	

wych? — Żaba jest stworzeniem dla rolnika pożytecznym. — Odezwa	187
Mierzwienie drzew owocowych. — Podziękowanie Zarządu Czytelni w Kołomyi	217
Użyteczność jaskółek	243
Robactwo niepokojące kury siedzące na jajach. — Zachowanie soków malinowych, z świętojanek i t. d. przez kilka lat bez cukru	260
Sposób zniszczenia mszyc. — Zachowanie futer w lecie	276
Zabezpieczenie robotników wiejskich. — Irygacja za pomocą wody z mączkarni	284
Ryba Sólwica. — Jak poprawić smak masła. — Tuczenie gęsi w Holsztynie	292
Sposób tępienia myszy polnych w Szwabii. — Szkody, wynikające z rozmnażania się wąsionek przez wygrabianie podściółu w lasach. — Cebula służy kurom	307
Wartość jednego ptasiego gniazda. — Hodowla raków. — Wędlina	315
Przezimowanie kuropatw. — Środek na rany u koni.	324
Środek przeciw ospie. — Mięso z Australii na targu w Londynie. — Jak oznaczyć w żyjącej świni ilość mięsa, tłuszczu i t. d.?	332
Strata czasu przez nawracanie przy oraniu. — Zastosowanie kwasu siarkawego w browarach	340
Jak i kiedy krowy doić? — O obcinaniu korzeni u wysadek leśnych. — Glykonin.	347
Mrówki jako środek do wytępienia wolków. — Zatrucie krów lętami ziemniaków. — Wpływ obumarcia lętów ziemniaczanych na wydatek sprzętu. — Nowa prasa do wyciskania torfu Gewerta. — Zużytkowanie drobnych węgla. — Środek prezerwatywny na chorobę młodych indyków w czasie, gdy dostają korale. — O czarnych zębach u prosiąt	355

Woń i pożywność siana. — Mierzwienie drzew owocowych	364
Gnicie ziemniaków	380
Nowa roślina pastewna, (<i>Elymus condensatus</i>). — Otrzymywanie przędzy z chmielu	388
Tłumienie ognia za pomocą plew i sieczki. — Fermentacja bez pomocy drożdży. — Używany we Francji środek przeciw wzdęciu bydła. — Sposób, ażeby się krowy nie w nocy, lecz za dnia cielily	396
Wpływ karmi na dobroć mleka. — Olój z żółtek jako lekarstwo na rany. — Zapach aromatyczny kawy palonej. — Branie chleba na wieś od piekarza w zamian za zboże	403
Oblaskawienie kuropatw. — Ilość z lasów rządow. prywatnym sprzedanych wysadek. — Wywóz bydła i owiec z Anglii. — Środek przeciw pchłom u psów. Ile sera wywożą z Szwajcaryi?	313
Ile jaj z zagranicy konsumuje Anglia?	428
Lekarstwo na otrucie się fosforem. — Klatki dla siedzącego na jajach drobiu. — Doświadczenia co do uprawy kartofli. — Nowy pokarm dla pszczół.	436
Petroleum, jako sposób oczyszczania mniejszych przedmiotów ze stali.	444
Czém na wyspie Jawie leczą odparzenie koni? — Wannera i Presta londyńskie smarowidło do skór. — Proszek używany przy robieniu masła. — Nowy paryski kit do okien. — Nowy cement do wyporządzania schodów i wszelkich innych przyrządów kamiennych lub cementowych. — Praktycznie urządzony kociołek Tomlinsona	452
Wykaz statystyczny produkcji rolniczej za r. 1869/70 majątności Pożarowa, pow. Szamotulskiego	276

