



STUDIA I RAPORTY IUNG PIB

W serii tej publikowane są recenzowane prace z zakresu agronomii i kształtowania środowiska rolniczego, wykonane w ramach zadań programów wieloletnich.

[link do raportó w](#)

Inne publikacje:

2020 r.

- **Jak można uprawiać żyto jare** [Biuletyn Informacyjny Lubelskiej Izby Rolniczej](#) , Nr 4/2020 (99) grudzień, str. 35-38, Holubowicz-Kliza G., [link ...](#)

- **Przed wiosennym nawożeniem zbadaj N-min w glebie!** Tygodnik Poradnik Rolniczy nr 5, 2020 r. str. 20. Pikuła D. [lin k..](#)

:

- **RSM przedsięwzięcie i pogłównie.** Katalog nawozów, str. 95-97. Jadczyszyn T. [link..](#)
- **Znaczenie wapnowania gleb w produkcji roślinnej.** Zagroda 2020, Katalog nawozów, środków wapnujących, stymulatorów wzrostu i środków poprawiających właściwości gleby, s. 56-59. Ochal P. [link..](#)
- **Dokarmianie dolistne zbóż i rzepaku.** Agro Serwis, 2020, Nr 9, 1-3. Podleśna A. [link..](#)

:

- **Rzepak - Integrowana produkcja. Poradnik dla producentów.** Wyd. AGRO SERWIS, wydanie dziewiąte, sierpień 2020: 22-32. Podleśna A. [link..](#)

:

- **Nawożenie organiczne.** 2020, nr 3(83), s. 48-50. Jadczyszyn T. [link..](#)
- **Ploidy variation and agronomic performance of F1 hybrids of tetraploid and diploid forms of *Humulus lupulus* L.,** Breeding Science Preview, 2020, doi: 10.1270/jsbbs.19102, Trojak-Goluch A., Skomra U. [link..](#)

:

- **Stability of the hop bitter acids during long-term storage of cones with different maturity degree**, Polish Journal of Agronomy, 2020, 40, 16-24, Skomra U., Koziara-Ciupa M. [link..](#)
- **The Use of *Nicotiana* Species in Tobacco Improvement.** Berbec A., Doroszewska T., 2020: 101-146. Rozdział w: Ivanov N., Sierro N., Peitsch M. (eds) The Tobacco Plant Genome. Compendium of Plant Genomes. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-29493-9_8 [link..](#)

:

- **Zbiór i przechowywanie chmielu – ważne etapy produkcji wpływające na jakość surowca.** Przemysł Fermentacyjny i Owocowo-Warzywny, 2020, 4-5: 31-34 (DOI 10.15199/64.2020.4-5.6). Koziara-Ciupa M., Skomra U. [link..](#)
- **Ochrona plantacji tytoniu w czasie suszy.** Przegląd Tytoniowy 2020, 1: 7-9. Berbec A. [link..](#)

:

- **Regeneracja pędów i stopień ploidalności roślin uzyskanych w kulturach in vitro fragmentów walca osiowego haploidalnych łodyg tytoniu (*Nicotiana tabacum* L.).** Polish Journal of Agronomy, 2020, 41, 3-10. Trojak-Goluch A. [link..](#)

:

- **Uwagi o uprawie i ochronie tytoniu w warunkach chłodnego i deszczowego lata.** Przegląd Tytoniowy 2020, 2: 6-10. Berbec A. [link..](#)

:

- **Adaptacja gospodarki wodnej w rolnictwie do zmieniającego się klimatu**

Publikacja pod redakcją dr. Piotra Łysonia i dr. hab. inż. Rafała Wawra. Zespół autorski: dr hab. inż. Rafał Wawer (IUNG-PIB), dr inż. Jacek Niedźwiecki (IUNG-PIB), dr Piotr Łysoń (MRiRW), prof. dr hab. Waldemar Treder (IO), dr hab. inż. Tomasz Szymczak (ITP), dr inż. Ewa Kanecka-Deszke (KPOB Bydgoszcz - ITP), dr inż. Wiesława Kasperska-Wołowicz (KPOB Bydgoszcz - ITP), prof. dr hab. inż. Wiesław Dembek (ITP), dr hab. Jerzy Kozyra (IUNG-PIB).

[Opracowanie przygotowane na podstawie wyników konferencji „Adaptacja gospodarki wodnej w rolnictwie do zmieniającego się klimatu” zorganizowanej przez IUNG-PIB w Puławach w dniu 5 marca 2020 r.](#)

ISBN 978-83-7562-332-1 (wersja elektroniczna), [link...](#)

- **Uprawa żyta jarego**, IU-238/2020 G. Hołubowicz-Kliza, ISBN-978-83-7562-329-1 (wersja elektroniczna) [link..](#)

- **Uprawa jęczmienia ozimego hybrydowego**, IU-236/2020 G. Hołubowicz-Kliza, D. Leszczyńska, ISBN-978-83-7562-328-4 (wersja elektroniczna)

[link..](#)

:

- **Wapń dla roślin i żyzności gleb**, Pikuła D., Tygodnik Poradnik Rolniczy, 2020, 218-19 (832-833), s. 38-39. [link..](#)

- **Znaczenie magnezu dla roślin i żyzności gleby**, Pikuła D., Tygodnik Poradnik Rolniczy, 2020, 20-21 (834-835) s. 36-37.

[link..](#)

:

- **Potas zatrzyma wodę w glebie i roślinie**. Pikuła D., Tygodnik Poradnik Rolniczy, 2020, (838), s. 24. [link..](#)

- **Giant willow aphid (Tuberolachnus salignus Gmelin, 1790) – a literature review** (polski tytuł

„**Mszycyca wierzbowa korowa (Tuberolachnus salignus Gmelin, 1790)**

– przegląd piśmiennictwa”), Bochniarz A. Polish Journal of Agronomy, 2020, 43. [Link do](#)

[PJA](#)

- **Znaczenie „Otwartej Nauki” dla rolnictwa**, Kowalik M. Polish Journal of Agronomy, 2020, 43. [Link do PJA](#)

- **Poradnik dla doradców rolnych „Najlepsze sposoby zarządzania glebami użytkowymi rolniczo w kontekście zmian klimatycznych”**. (red) Jacek Niedźwiecki. wyd. IUNG-PIB, Puławy 2020, s: 74, ISBN-978-83-7562-340-6 (wersja elektroniczna)

[link..](#)

:

- **Evaluation of Changes in Glomalin-Related Soil Proteins (GRSP) Content**, Microbial Diversity and Physical Properties Depending on the Type of Soil as the Important Biotic Determinants of Soil Quality. Agronomy, 10 (9), 1279,

<https://doi.org/10.3390/agronomy10091279>

Gałązka A., Niedźwiecki J., Grządziel J., Gawryjolek K.

[link..](#)

:

- **Występowanie chorób grzybowych na roślinach łąbinu wąskolistnego (*Lupinus angustifolius* L.) w różnych rejonach Polski.** Progress in Plant Protection, 2016, 56(1), 25-33. Podleśny J., Podleśna A., Bieniaszewski T.

[link..](#)

:

- **Koszty ochrony roślin w wybranych gospodarstwach rolnych województwa wielkopolskiego.** Progress in Plant Protection, 60(3), 186-192. Bojarszczuk J., Podleśny J.

[link..](#) .

- **Skuteczność chwastobójcza oraz dynamika rozkładu w glebie bromoksynilu stosowanego samodzielnie oraz w mieszaninach w warunkach integrowanej uprawy kukurydzy.** Progress in Plant Protection, 2020, 60(2), 157-162. Gołębiowska H., Kieloch R.

[link..](#) .

- **Zużycie chemicznych środków ochrony roślin w wybranych gospodarstwach rolnych województwa podkarpackiego.** Progress in Plant Protection, 2020, 60(1), 24-32. Podleśny J., Smytkiewicz K.

[link..](#) .

- **Kopiński J., Wrzaszcz W.: Gospodarowanie nawozami naturalnymi w Polsce.** Management of natural fertilizers in Poland. Annals of the Polish Association of Agricultural and Agribusiness Economists. (Rocz. Nauk. SERiA), 2020, 22(2): 80-87.

- **Wrzaszcz W., Kopiński J.: Gospodarka azotem - ważny wyznacznik zrównoważonego rolnictwa.** Nitrogen management - the important determinant of sustainable agriculture. Annals of the Polish Association of Agricultural and Agribusiness Economists. (Rocz. Nauk. SERiA), 2020, 23(3).

- **Feledyn-Szewczyk B., Smagacz J., Kwiatkowski C.A., Harasim E., Woźniak A.: Weed flora and soil seed bank composition as affected by tillage system in three-year crop rotation.** Agriculture, 2020, 10, 186.

2019 r.

- **Faculty of Economics and Social Development, 20th International Scientific Conference Jelgavia Latvia**

[link..](#) .

- **Regional diversification of the intensity of implementation of selected RDP, 2014-2020 measures against background environmental and organizational conditions**, M. Matyka, Rocz. Nauk. SERiA, 2019, t. XXI, 3: 308-314

[link..](#)

:

- **Uproszczenia w uprawie roli i technice siewu – konieczność, ale i wyzwanie., J.**

Smagacz, Biuletyn Informacyjny Lubelskiej Izby Rolniczej, 2019, 4(95): 16-17.

[link..](#)

:

- **The role of economic evaluation in agricultural research. Proceedings of the International Scientific Conference Economic Sciences for Agribusiness and Rural Economy.** , S. Krasowicz, M. Matyka, SGGW Warsaw, 2019, 3: 84-88. [link..](#) .

- **Nitrogen management intensity changes in FADN regions of Poland in 2002-2016.** Economic Science for Rural Development, Proceedings of the International Scientific Conference 9-10 May, 2019, 51: 39-44.

[link..](#)

:

- **Wpływ zmian klimatu na efektywność wykorzystywania azotu oraz jego straty.**, Faber A., Jarosz Z., Król A., Zeszyty Naukowe SGGW Problemy Rolnictwa Światowego, 2019, vol. 19 (XXXIV), 1, 37-46.

[link..](#)

:

- **AMMONIA EMISSION FROM ANIMAL PRODUCTION IN POLAND ON A REGIONAL SCALE.** , Roczniki Naukowe SERiA, 2019, XXI(2), 117-124. Jarosz Z., Faber A. [link..](#) .

- **Contributions of organic matter fractions in the top layer of soils under different land uses in Central Eastern Europe.** , Soil Use and Management, 2019, DOI: 10.1111/sum.12514. Ukalska-Jaruga A., Klimkowicz-Pawlas A., Smreczak B.

[link..](#)

:

- **Propozycja korelacji jednostek glebowych wyróżnionych na mapie glebowo-rolniczej z typami i podtypami Systematyki gleb Polski** , (6. wydanie, 2019). Soil Science Annual, 2019, 70(2): 98-114. Świtoniak M., Kabała C., Podlasiński M., Smreczak B.

[link..](#) .

- **Typy gleb wyróżniane w klasyfikacji bonitacyjnej i ich odpowiedniki w 6. wydaniu Systematyki Gleb Polski.** , Soil Science Annual 70 (2/2019): 115-136. Smreczak B., Łachacz A. [link..](#) .

- **Chwasty na polach tytoniu – groźniejsze niż wyglądają**, Przegląd Tytoniowy 1, 2019: 7-9. Korbecka-Glinka G. [link.](#)

:

- **Kongres Coresta 2018 w Chinach**, Berbeć A., Przegląd Tytoniowy 1, 2019: 12-13. [link..](#)

:

- **Przedwczesne zakwitanie tytoniu**, Berbeć A., Przegląd Tytoniowy 2, 2019: 7-9. [link...](#)

- **Soil properties and productivity in two long-term crop rotations differing with respect to organic matter management on an Albic Luvisol.** , Scientific Reports, 9,

2019, 1878, DOI: 10.1038/s41598-018-37087-4. Martyniuk S., Pikuła D., Kozieł M.

[link..](#)

:

- **Fungal Biodiversity of the Most Common Types of Polish Soil in a Long-Term Microplot Experiment.**

, Frontiers in Microbiology, 2019, <https://doi.org/10.3389/fmicb.2019.00006>. Grządziel J., Gałązka A.

[link..](#)

:

- **Rynek nawozów fosforowych w Polsce, Rolnictwo XXI wieku – problemy i wyzwania**, Rutkowska A., Rusek P., 2019, red. Deta Łuczycka, Idea Knowledge Future, Wrocław: 284-293, ISBN: 978-83-951445-8-5

[link..](#)

:

- **Wpływ preparatów z pożytecznymi mikroorganizmami na ilość C org w glebie 263-274, Rolnictwo XXI wieku – problemy i wyzwania**, Pikuła D., Kocoń A., red. Deta Łuczycka, Idea Knowledge Future, Wrocław, 2019: 284-293, ISBN: 978-83-951445-8-5

[link..](#)

:

- **Integrowana produkcja gryki**, IU-235/2019 G. Hołubowicz-Kliza [link..](#) ;
- **Uprawa poplonów**, IU-240/19 M. Zarychta [link..](#) ;
- **Analysis of Soil Properties, Bacterial Community Composition, and Metabolic Diversity in Fluvisols of a Floodplain Area.**, Sustainability; 2019, 11, 14, 3929. Furtak K., Grządziel J., Gałązka A., Niedźwiecki J.

[link..](#)

:

- **Soil quality index for agricultural areas under different levels of anthropopressure**, Int. Agrophys., 2019, 33, 455-462. Klimkowicz-Pawlas A., Ukalska-Jaruga A., Smreczak B.

[link..](#)

:

- **Rozdział I. Ocena aktualnego stanu żyzności gleb w Polsce.**, Ochrona bioróżnorodności gleby warunkiem zdrowia obecnych i przyszłych pokoleń. ISBN 978-83-7562-318-5. Niedźwiecki J.

[link..](#)

:

- **Comparison of the management intensification tendencies of groups of farms of different production profiles.** Annals of the Polish Association of Agricultural and Agribusiness Economists. (Rocz. Nauk. SERiA), 2019, 21(2): 162-169. Kopiński J., Berbeć A. K., Markowski A. [link..](#) ;

- **Nawożenie azotem w zgodzie z programem azotanowym.** Magazyn ogólnopolski

Zagroda, 2019: 69-72. Jadczyszyn T.

[link...](#)

- **Nawożenie gnojowicą i gnojówką w zgodzie z programem azotanowym.** Farmer, 2019, nr 3, s. 162-164. Jadczyszyn T.

[link...](#)

- **Nawożenie zbóż jarych w warunkach zagrożenia suszą.** AGROSERWIS, Nr 3 (602), 1 lutego 2019, s. 6-9. Pecio A.

[link...](#)

- **Działania ograniczające zanieczyszczenie wód azotanami,** Tygodnik Poradnik Rolniczy, 2019, 45 (807): 22-24. Pikuła D.

[link...](#)

- **Wartość użytkowa i rolnicze wykorzystanie czarnoziemów w Polsce.** Soil Science Annual, Vol. 70 No. 3/2019: 268-278. Smreczak B., Jadczyszyn J., Skłodowski P.

[link...](#)

- **Development and cytometric evaluation of interspecific F1 hybrids *Nicotiana tabacum* × *N. Africana***, Depta A., Doroszevska T., Polish Journal of Agronomy, 2019, 38: 3-14 [link...](#)

- **Wpływ adiuwantów zawierających lateks na retencję fungicydu kaptan na liściach jabłoni.** rzem. Chem., 2019, 98 (1), 79-81. Zajązkowska O., Kaczmarek D., Kucharski M.

[link..](#) ;

- **Różnorodność segetalna w łąkach roślin uprawnych w wybranych gospodarstwach rolnych woj. wielkopolskiego.** Progress in Plant Protection, 2019, 59(2), 137-148.

Bojarszczuk J., Podleśny J.

[link..](#) ;

2018 r.

- **Zmiany emisji gazów cieplarnianych z rolnictwa. Polska na tle Unii Europejskiej,** Jędrejek A., Jarosz Z., Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, 2018, XX (6), 104-110.

[link..](#)

;

- **Modelowanie bilansu węgla organicznego w glebie oraz emisji gazów cieplarnianych w skali regionalnej oraz w Polsce**, Faber A., Jarosz Z., Zeszyty Naukowe SGGW Problemy Rolnictwa Światowego, 2018, vol. 18 (XXXIII), 3, 102-112.

[link..](#)

- **Stan obecny i perspektywy uprawy roślin strączkowych w Polsce.**, Bojarszczuk J.,

Książak J.: Roczn. Nauk. SERiA, 2018, 20(5): 15-22.

[link..](#)

:

- **Czy w wyspecjalizowanych gospodarstwach ekologicznych można utrzymać w glebie odpowiednią zawartość makroelementów i substancji organicznej** ?, Stalenga J., Kopiński J.: J. Res. Appl. Agric. Engin., 2018, 63(3): 86-91.

[link...](#)

- **Przestrzenna koncentracja ciągników rolniczych względem powierzchni użytków rolnych w latach 2010 i 2016** .., Madej A.: Roczn. Nauk. SERiA, 2018, 20(2): 125-131. [li](#)

[nk.](#)

∴

- **Zróznicowanie gospodarki nawozowej azotem w polskim rolnictwie.**, Kopiński J.: Pol. J. Agron., 2018, 32: 3-16.

[link..](#)

:

- **Regional differentiation of changes in agricultural production in Poland in agri-environmental context/ Regionalne zróżnicowanie zmian produkcji rolniczej w Polsce w kontekście oddziaływania na środowisko** .., Kopiński J.: Economic and Regional Studies/ Studia Ekonomiczne i Regionalne. Wyd. PSW im JPiI, Biała Podlaska, 2018, 11(1): 59-75. [link..](#)

- **Assessing the Sustainability Performance of Organic and Low-Input Conventional Farms from Eastern Poland with the RISE Indicator System Sustainability** .., Berbec A. K., Feledyn-Szewczyk B., Thalmann C., Wyss R., Grenz J., Kopiński J., Stalenga J., Radzikowski P.: 2018, 10(6).

[link..](#)

:

- **Modelowanie emisji podtlenku azotu i amoniaku w skali regionalnej oraz w Polsce**, Faber A., Jarosz Z., Zeszyty Naukowe SGGW Problemy Rolnictwa Światowego, 2018, vol. 18 (XXXIII), 2, 70-81.

[link..](#)

:

- **Możliwości redukcji emisji amoniaku z zagospodarowania obornika**, Jarosz Z., Faber A., Roczniki Naukowe SERiA, 2018, XX(4), 60-66.

[link..](#)

:

- **Ocena możliwości ograniczenia śladu węglowego w uprawie kukurydzy na ziarno**, Żyłowski T., Król A., Kozyra J., Roczniki Naukowe SERiA, 2018, XX(4), 217-223.

[link..](#)

:

- **Intensyfikacja rolnictwa a środowisko naturalne**, Martyna Głodowska, Anna Gałązka, Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych nr 592, 2018, 3–13 |

[link...](#)

- **Biochemiczne metody oceny różnorodności funkcjonalnej i strukturalnej mikroorganizmów glebowych**, Karolina Furtak, Anna M. Gajda, POST. MIKROBIOL., 2018, 57, 2, 194–202 [link...](#)

- **Poradnik Sygnalizatora ochrony chmielu**, Skomra U., Kawka-Lipińska M., Wyd. IUNG-PIB, Puławy 2018, ISBN 978-83-7562-281-2, ss.65

[link...](#)

- **Poradnik Sygnalizatora ochrony tytoniu**, Doroszevska T., Berbeć A., Czarnecka D., Kawka-Lipińska M., Wyd. IUNG-PIB, Puławy 2018, ISBN 978-83-7562-282-9, ss.91

[link...](#)

- **Katastrofy w rozsadniku**, Berbeć A., Przegląd Tytoniowy 1, 2018: 6-10 [link...](#)

- **Impact of abiotic factors on development of the community of arbuscular mycorrhizal fungi in the soil**, Jamiołkowska A., Księżniak A., Gałązka A., Hetman B., Kopacki M., Skwaryło-Bednarz B., 2018, a Review. Int. Agrophys., 32, 133-140, doi: 10.1515/intag-2016-0090 | [link...](#)

- **Effects of different soil management practices on soil properties and microbial diversity**, Gajda A.M., Czyż E.A., Dexter A.R., Furtak K.M., Grządziel J., Stanek-Tarkowska J, nt. Agrophys., 2018, 32, 81-91; doi: 10.1515/intag-2016-0089 [link...](#)

- **Tendencje zmian intensywności gospodarowania azotem w regionach Polski**, Jerzy Kopiński, Roczniki Naukowe SERiA • 2018 • XX (1), 81-87 |

[link..](#)

:

- **Assessment of the glomalins content in the soil under winter wheat in different crop production systems**, Anna GAŁĄZKA,, Karolina GAWRYJOŁEK, Anna GAJDA, Karolina FURTAK, Andrzej KSIĘŻNIAK, Krzysztof JOŃCZYK, Plant Soil Environ., Vol. 64, 2018, No. 1: 32–37 [link...](#)

- **Fungal Genetics and Functional Diversity of Microbial Communities in the Soil under Long-Term Monoculture of Maize Using Different Cultivation Techniques**, Anna Gałązka, Jarosław Grządziel, frontiers in Microbiology, Vol 9, Article 76, 2018

[link...](#)

- **Ocena organizacji produkcji roślinnej w gospodarstwach rolnych województwa dolnośląskiego.** Fragm. Agron., 2018, 35(3), 14-27. Bojarszczuk J., Podleśny J. [link..](#) |

- **Ocena różnorodności zbiorowisk segetalnych w łańcach roślin uprawnych w**

wybranych gospodarstwach w województwie lubelskim.
2018, 58(3): 216-223. Bojarszczuk J., Podleśny J., Nowak J.

Progress in Plant Protection,

[link..](#)

:

- **Zużycie chemicznych środków ochrony roślin w gospodarstwach rolnych województwa wielkopolskiego.** Przemysł Chemiczny, 2018, 97(8), 1373-1376. Podleśna A., Podleśny J., Klikocka A. [link..](#)

- **Ochrona roślin w gospodarstwach rolnych województwa dolnośląskiego.** Progress in Plant Protection, 2018, 58(4), 235-240. Podleśny J., Podleśna A.

[link..](#)

:

2017 r.

- **Wady surowca tytoniowego powstające w suszarni. I. Zmiany powodowane przez mikroorganizmy chorobotwórcze i saprofityczne**, Berbeć A., Przegląd Tytoniowy, 2017 (3): 4-7 [link..](#)

- **Program wieloletni IUNG-PIB jako płaszczyzna współpracy nauki i doradztwa z praktyką rolniczą, M.Zarychta**, Magazyn Ogólnopolski "Zagroda" Nr 2(67), 54-55(2017)

[link..](#)

:

- **Innowacyjność różnych typów rolniczych gospodarstw w opinii rolników z makroregionu Mazowsza i Podlasia**, Adam Harasim, Andrzej Madej, Andrzej Górnik, Roczn. Nauk. SERiA, 2017, t. XIX, z. 2: 70-76.

[link..](#)

:

- **Wiek i wykształcenie rolników oraz ich źródła informacji w rolnictwie**, Adam Harasim, Mariusz Matyka, Jerzy Kopiński, Zagadnienia Doradztwa Rolniczego nr 4/2017, 18-25

[link...](#)

- **THE COMPARISON OF CHANGES IN THE IMPLEMENTATION OF PRODUCTION AND ENVIRONMENTAL AIMS OF AGRICULTURE IN SELECTED GROUPS OF VOIVODSHIPS**, Jerzy Kopiński, Acta Sci. Pol. Oeconomia 16 (2) 2017, 87-95 [link..](#)

- **Ocena stopnia zrównowżenia gospodarstw rolnych o różnych kierunkach produkcji za pomocą modelu RISE**, Adam Kleofas Berbeć, Beata Feledyn-Szewczyk, Jerzy Kopiński, Zeszyty Naukowe SGGW Vol. 17 (XXXII) 2017 No. 2, 7-17

[link..](#)

:

- **Ocena ekonomiczna produkcji pszenicy ozimej z różnych grup użytkowych w zależności od intensywności technologii**, Alicja Sułek, Roczn. Nauk. SERiA, 2017, t. XIX, z. 2: 226-231 [link...](#)
- **Ocena zmian efektywności wykorzystania azotu w produkcji rolniczej Polski**, Jerzy Kopiński, Roczn. Nauk. SERiA, 2017, t. XIX, z. 1: 85-91 [link...](#)
-
- **Nowe wyzwania dla nauki, doradztwa i praktyki rolniczej**, Stanisław Krasowicz, Roczn. Nauk. SERiA, 2017, t. XIX, z. 2: 121-125 [link...](#)
-
- **Kierunki zmian produkcji zbóż w Polsce**. Bogusława Jaśkiewicz, Alicja Sułek, Roczn. Nauk. SERiA, 2017, t. XIX, z. 1: 66-73 [link...](#)
-
- **Ocena stopnia zrównoważenia produkcji w gospodarstwach mlecznych według metodyki RISE**, Jolanta Bojarszczuk, Jerzy Księżak, Beata Feledyn-Szewczyk, Roczn. Nauk. SERiA, 2017, t. XIX, z. 2: 27-33 [link...](#)
- **Wpływ rolnictwa ekologicznego na środowisko w koncepcji rozwoju zrównoważonego**, Martyna Głodowska, Anna Gałązka, Wieś i Rolnictwo 2 (175)/2017, 147-165 [link..](#)
- **Mozaika tytoniu – aktualne znaczenie choroby i sposoby jej zwalczania**, Berbec A, Przegląd Tytoniowy 1/2017: 8-11 [link..](#)
-
- **Biologiczne wskaźniki jakości gleby**, Łyszcz M., Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce – Ochrona środowiska”. ISBN (całość) (2017) 978-83-65362-48-3. Ed. dr inż. J. Nyćkowiak, dr hab. J. Leśny prof. UP. Poznań, Młodzi Naukowcy, ss. 71 – 77. [link..](#)
-
- **Bakterie endofityczne i ich wpływ na wzrost i rozwój roślin**, Łyszcz M., Głodowska M., Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce – Ochrona środowiska”. ISBN (całość) (2017)978-83-65362-48-3. Ed. dr inż. J. Nyćkowiak, dr hab. J. Leśny prof. UP. Poznań, Młodzi Naukowcy, ss. 65 – 70 [link..](#)
-
- **Effects of long-term tillage practices on the quality of soil under winter wheat**, A. M. Gajda, E.A. Czyż, J. Stanek-Ttarkowska, Anthony R. Dexter, Karolina M. Furtak, J. Grządziel,

Plant Soil Environ, Vol. 63, 2017, No. 5: 236–242

[link..](#)

:

- **Microbial community diversity and the interaction of soil under maize growth in different cultivation techniques** , A. Gałązka,, K. Gawriolek, J. Grządziel, M. Frąć, J. Księżak, Plant. Soil. Environ., 10.17221/171/2017-PSE

[link..](#)

:

- Genetyczne metody różnicowania mikroorganizmów w systemie gleba-roślina, M. Łyszcz, A. Gałązka, POST. MIKROBIOL., 2017, 56, 3, – , [link..](#) .

- **Metody oparte o amplifikację DNA techniką PCR wykorzystane w ocenie bioróżnorodności mikroorganizmów glebowych** , M.Łyszcz, A. Gałązka, KOSMOS T.66 Nr 2 (2017), 1-14 [link..](#) .

- **The effect of the same microbial products on basic biological activities of soil under cereal crops** , A.Gałązka, K. Gawryjolek, A. Kocoń, Plant Soil Environ.Vol. 63, 2017, No. 3: 111–116 [link...](#)

- **The Effect of Bentonite on the Survival of *Azotobacter chroococcum* in Sandy Soil in a Long-Term Plot Experiment**

, J.Czaban, B. Wróblewska, Pol. J. Environ. Stud. Vol. 26, No. 1 (2017), 1-8

[link..](#)

:

- **Changes in Enzymatic Activities and Microbial Communities in Soil under Long-Term Maize Monoculture and Crop Rotation** , A.Gałązka, K. Gawryjolek, A. Perzyński, R. Gałązka, J. Księżak, Pol. J. Environ. Stud. Vol. 26, No. 1 (2017), 39-46

[link..](#)

:

- **Koszty ochrony roślin w wybranych gospodarstwach województwa lubelskiego.** Progress in Plant Protection, 2017, 57(4), 266-271. Bojarszczuk J., Podleśny J.

[link..](#)

:

- **Ocena ekonomiczna uprawy mieszanek łubinu wąskolistnego z pszenżytem jarym.** Fragm. Agron., 2017, 34(1), 19-29. Bojarszczuk J., Podleśny J.

[link..](#)

:

- **Zagrożenie łubinu wąskolistnego chorobami grzybowymi.** Farmer, 2017, 4, 144-145. Podleśna A. [link..](#) .

- **Występowanie chorób grzybowych na roślinach bobiku w różnych rejonach Polski.** Progress in Plant Protection, 2017, 57(3), 190-195. Podleśny J., Podleśna A., Nędzi M.

[link..](#)

:

- **Ocena wpływu molibdenu i lipooligosacharydów na plonowanie grochu siewnego.** Przem. Chem., 2017, 98(8), 1805-1808. Podleśny J., Wielbo J., Podleśna A., Perzyński A.

[link..](#)

:

- **Zagrożenie łubinu żółtego chorobami grzybowymi.** Farmer, 2017, 4, 142-143. Podleśny J. [link..](#)

- **Pozostałości herbicydów w roślinach uprawnych.** Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych, 2017, 588, 113-127. Trajdos J., Snopczyński T., Sadowski J.

[link..](#)

:

2016 r.

- **Zawartość ogólnych i łatwoekstrahowalnych glomalin oraz białek glebowych spokrewnionych z glomalinami w różnych typach gleb Polski spod upraw żyta i pszenicy**, A. Gałązka, ZPPNR_587, 2016 [Pages 3 - 11]

[link...](#)

- **Czy białko może być obecne w glebie nawet 20 lat?** Ocena zawartości ogólnych i łatwoekstrahowalnych glomalin w archiwalnych próbach glebowych, A. Gałązka, K. Gawryjolek, ZPPNR_587, 2016 [Pages 13 - 21]

[link...](#)

- **Analysis of agronomic categories in different soil texture classification systems**, J. Jadczyzyn, J. Niedźwiecki, G. Debaene, Polish Journal of Soil Science, VOL. XLIX/1 2016, 61-72

[link..](#)

:

- **Review of soil moisture and plant water stress models based on satellite thermal imager** y, Łopatka A., Miturski T., Pudełko R., Kozyra J., Koza P., Polish Journal of Soil Science, Vol 49, No 1 (2016); 73-90. [link..](#)

- **Zarządzanie nawadnianiem w jagodowych**, Wawer R., Kozyra J., Łopatka A., Matyka M., Marszał M., Araminowicz W., Truskawka, malina, jagody. Z.4, 2016: 10-13.

[link..](#)

:

- **Zarządzanie nawadnianiem w uprawach jagodowych z wykorzystaniem najnowszych technologii informatycznych**, Wawer R., Kozyra J., Łopatka A., Marszał

M., Araminowicz W., Informator. Biuletyn Związku Sądowników Rzeczypospolitej Polskiej. Wydanie specjalne, 2016: 81-85. [link..](#)

- **Managing Phosphorus in Polish Agriculture – Production and Environmental Aspects** ", Jerzy Kopiński, Beata Jurga ,Pol. J. Environ. Stud. Vol. 25, No. 6 (2016), 2451-2458, [link..](#)

- **Badania rolnicze jako wsparcie rozwoju biogospodarki w regionach**, Krasowicz S, Roczn. Nauk. SERiA, 2016, t. XVIII, z. 1: 138-144., [link..](#)

:

- **Effect of spatial resolution of soil data on predictions of eggshell trace element levels in the Rook Corvus frugilegus** , Grzegorz Siebielec, i inni, Environmental Pollution 219 (2016) 288e295 [link..](#)

- **Evaluation of changes in rural areas under the selected measures of the european union's common agricultural policy** ,Franciszek Woch, Anna Jędrejek, Infrastruktura i ekologia terenów wiejskich Nr IV/2016, 1771-1788

[link..](#)

:

- **Umacnianie i zagospodarowanie w pasie drogowym skarp dewastowanych przez erozję wodną i wietrzną** , Nowocień E. i inni, Drogownictwo 1/2016, 22-32 [link..](#)

- **Ocena organizacji gospodarki paszowej w wybranych gospodarstwach mlecznych** , Jolanta Bojarszczuk, Jan Zuba , Roczn. Nauk. SERiA, 2016, t. XVIII, z. 2: 46-51

[link..](#)

:

- **Ocena zrównoważenia różnych typów gospodarstw na glebach lekkich.**, Harasim A., Włodarczyk B, Roczn. Nauk. SERiA, 2016, t. XVIII, z. 2: 109-115.

[link..](#)

:

- **Regionalnym zróżnicowanie produkcji pszenżyta w Polsce** , Bogusława Jaśkiewicz , Roczn. Nauk. SERiA, 2016, t. XVIII, z. 1: 98-104

[link.](#)

:

- **Ocena ekonomiczna technologii produkcji pszenicy ozimej o różnym poziomie intensywności** i , Alicja Sułek, Piotr Nieróbca, Grażyna Podolska , Roczn. Nauk. SERiA, 2016, t. XVIII, z. 2: 256-260 [link..](#)

- **Bilans słomy w Polsce w latach 2010-2014 oraz prognoza do roku 2013**, Madej A., Roczn. Nauk. SERiA, 2016, t. XVIII, z. 1: 163-168

[link..](#)

:

- **Wybrane metody molekularne wykorzystywane w ocenie bioróżnorodności mikroorganizmów glebowych** , Anna Gałązka, Małgorzata Łyszcz ,Post. Mikrobiol,

Wpisany przez Administrator

piątek, 08 stycznia 2016 10:06 - Poprawiony środa, 24 lutego 2021 09:42

2016, 55,3, 309-319

, [link..](#)

- **Ocena gospodarowania fosforem w procesie produkcji rolniczej na poziomie NUTS-0, NUTS-2** , Kopiński J., Roczn. Nauk. SERiA, 2016, t. XVIII, z. 1: 131-137. [link..](#)

- **Criterion to determine optimum surpluses of gross nitrogen balance on the level NUTS-0, NUTS-2** , dr hab. Jerzy Kopiński ,Acta Sci. Pol. Agricultura, 15(1) 2016, 29-36, [link do artykułu..](#)

:

- **Program Wieloletni płaszczyzną współpracy z doradztwem i praktyką**, Prof. dr.hab. Wiesław Oleszek, prof.dr. hab. Stanisław Krasowicz , Wieś Jutra , Nr 1 (186) styczeń-marzec 2016 r.

[link do artykułu](#)

ł

u

...

- **Ocena regionalnego zróżnicowania współzależności czynników przyrodniczych i organizacyjno-produkcyjnych w polskim rolnictwie**, J.Kopiński, M.Matyka , Zagadnienia Ekonomiki Rolnej

,
1(346) 2016, 57-79

l

[link..](#)

:

- **Zmiany relacji cen nawozów mineralnych i wybranych ziemiopłodów**, Mariusz Matyka , Stoważyszenie Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu

,
Roczniki Naukowe, tom XVIII, zeszyt 1
(2016)

[link..](#)

:

- **Zmiany produkcji rolniczej w Polsce w latach 2000–2014**, M.Matyka, S.Krasowicz, J.Kopiński, Studia BAS Nr 4(48) 2016, 7-36

[link..](#)

:

- **Interakcja azotu i potasu w nawożeniu jęczmienia jarego**, dr Agnieszka Rutkowska, Przedsiębiorca rolny, luty 2016

,

[link..](#)

:

- **Jak uzyskać zdrowe sadzonki chmielu**, dr Urszula Skomra, mgr Hanna Olszak-Przybyś, farmer, kwiecień 2016
[link..](#)
:
- **Rynek chmielu - stan aktualny**, dr Urszula Skomra, Przemysł Fermentacyjny i Owocowo-Warzywny 3/2016 [link..](#)
 - **Koguci ogon – mało znana choroba tytoniu**, Berbec A, Przegląd Tytoniowy 2016, 1: 7-10 [link..](#)
 - **Dzikie krewniaki tytoniu – źródło odporności na choroby i ozdoba ogrodu**, Depta A., Doroszevska T, Przegląd Tytoniowy 2016, 2: 13- 15 [link..](#)
:
 - **Zanim wysiejemy nasiona tytoniu**, Berbec A., Przegląd Tytoniowy 2016, 3: 5 - 10 [link..](#)
:
 - **Potencjał techniczny słomy w Polsce i efekty środowiskowe jej alternatywnego wykorzystania**, Jarosz Z, Roczniki Naukowe SERiA, 2016, XVIII, z. 1: 84-89 [link..](#)
 - **Porównanie emisji N₂O z uprawy pszenicy ozimej w Polsce przy wykorzystaniu metodologii IPCC (Tier 1) i modelu DNDC**, Roczniki Naukowe SERiA, 2016, XVIII, z. 1: 254-259 [link..](#)
 - **Ograniczenie emisji gazów cieplarnianych w cyklu życia biopaliw z uwzględnieniem pośrednich zmian użytkowania gruntów**, Jarosz Z, Roczniki Naukowe SERiA, 2016, XVIII, z. 2: 123-129. [link..](#)
 - **Porównanie emisji N₂O z uprawy pszenicy ozimej w Polsce przy wykorzystaniu metodologii IPCC poziom 1 i 2**, Syp A., Faber A., Kozak M., Roczniki Naukowe SERiA, 2016, XVIII, z. 2: 261-265. [link..](#)
 - **Możliwości ograniczenia emisji rolniczych z uprawy kukurydzy przeznaczonej do produkcji bioetanolu**, Jarosz Z., Faber A, Roczniki Naukowe SERiA, 2016, XVIII, z. 3: 120-126. [link..](#)
 - **Zmiany w rozwoju sektora biopaliw płynnych**, Jarosz Z., Faber A, Roczniki Naukowe SERiA, 2016, XVIII, z. 4: 110-116. [link..](#)
:
 - **Fitoremediacja gleb skażonych chemicznie**, Gałązka A., Gałązka R., Mikrobiologia oraz metody analityczne w nauce, 71-85 [link..](#)
:
 - **Mykoryza w biodegradacji**, Gałązka A., Gałązka R., Mikrobiologia oraz metody analityczne w nauce, 98-108 [link..](#)
 - **The Molecular Based Methods Used for Studying Bacterial Diversity in Soils Contaminated with PAHs**, Gałązka A., Grządziel J., Soil Contamination - Current

Consequences and Further Solutions, 85-105

[link..](#) :

- **MOŻLIWOŚCI PRAKTYCZNEGO WYKORZYSTANIA WYNIKÓW BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH IUNG-PIB,** Tujaka,A, Hołubowicz-Kliza G., IUNG PIB Puławy 2016. [link..](#) :

- **Potrzeba zmiany sposobu gospodarowania przestrzenią wiejską,** F. Woch, J. Jadczyzyn, Rolnictwo bezpieczne i odpowiedzialne, Nr 03/2016

[link..](#)

:

- **Bogaty w składniki,** T.Jadczyzyn, Nowoczesna uprawa nr 3(113)/2016, 98-101 [link..](#) .

- **Występowanie chorób grzybowych na roślinach łubinu wąskolistnego (Lupinus angustifolius L.) w różnych rejonach Polski.** Progress in Plant Protection, 2016, 56(1), 25-33. Podleśny J., Podleśna A., Bieniaszewski T.

[link..](#)

: