

Wykaz tematów badawczych i streszczenie wyników badań z zakresu rolnictwa ekologicznego realizowanych w 2017 roku

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego

1. Warzywnictwo, w tym uprawa ziół metodami ekologicznymi - badania w zakresie określenia źródeł oraz przyczyn niezamierzonego występowania w produktach ekologicznych środków niedopuszczonych do stosowania w rolnictwie ekologicznym; określenie dobrych praktyk, standardów postępowania, opracowanie przewodnika oraz wytycznych w zakresie przeciwdziałania takim przypadkom.

http://krwil.pl/download/reports/Warzywnictwo_w_tym_uprawa_ziol_metodami_ekologicznymi_SGGW_2017.pdf

http://krwil.pl/download/reports/Zbior_surowcow_z_roslin_dziko_rosnacych_SZKOLENIE_prezentacje_1-5_SGGW_2017.pdf

2. Produkcja zwierzęca metodami ekologicznymi. Badania w zakresie optymalizacji warunków ekologicznej produkcji karpia i pstrąga, z uwzględnieniem produkcji pasz dla ryb drapieżnych.

<http://pir.sggw.pl/karp.html>

3. Marketing, promocja oraz analiza rynku. Analiza rynku produkcji ekologicznej w Polsce, w tym określenie szans i barier dla rozwoju tego sektora produkcji.

http://wnzck.sggw.pl/wp-content/uploads/2015/08/Raport_MINROL_15_11_2017_upowsz.pdf

4. Przetwórstwo produktów roślinnych i zwierzęcych metodami ekologicznymi: badania nad optymalizacją oraz rozwojem innowacyjnych rozwiązań w zakresie przetwórstwa w celu podnoszenia wartości prozdrowotnych produktów ekologicznych.

<http://wnzck.sggw.pl/wp-content/uploads/2015/07/Batony-Raport-15.11.2017.pdf>

5. Badania nad nowatorskimi metodami ograniczania występowania chorób i pasożytów zwierząt gospodarskich w warunkach produkcji ekologicznej.

<http://animal.sggw.pl/nauka/projekty-badawcze/>

Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno – Spożywczego w Warszawie

1. Przetwórstwo produktów roślinnych, zwierzęcych metodami ekologicznymi. Badania nad innowacyjnymi rozwiązaniami w zakresie przetwórstwa mięsa, z ograniczeniem dodatków azotanów i azotynów oraz jednoczesnym wydłużeniem trwałości przechowalniczej.

https://www.ibprs.pl/wp-content/uploads/2018/12/streszczenie_badan_ekologicznych_2017.pdf

Uniwersytet Warmińsko – Mazurski w Olsztynie

1. Badania w zakresie optymalizacji warunków ekologicznej uprawy roślin rolniczych, ze szczególnym uwzględnieniem innowacyjnych rozwiązań podnoszących żyzność i aktywność biologiczną gleby.

[\(<http://www.uwm.edu.pl/wksir/systemy/badania/raporty>\)](http://www.uwm.edu.pl/wksir/systemy/badania/raporty)

2. Przetwórstwo produktów roślinnych i zwierzęcych metodami ekologicznymi: badania nad optymalizacją oraz rozwojem innowacyjnych rozwiązań w zakresie przetwórstwa w celu podnoszenia wartości prozdrowotnych produktów ekologicznych.

[\(<http://www.uwm.edu.pl/kpb/index.php/projekt>\)](http://www.uwm.edu.pl/kpb/index.php/projekt)

Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach

1. Sadownictwo metodami ekologicznymi: badania w zakresie określenia źródeł oraz przyczyn niezamierzonego występowania w produktach ekologicznych środków niedopuszczonych do stosowania w rolnictwie ekologicznym; określenie dobrych praktyk, standardów postępowania, opracowanie przewodnika oraz wytycznych w zakresie przeciwdziałania takim przypadkom.

[\(\[http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_M. Tartanus.pdf\]\(http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_M._Tartanus.pdf\)\)](http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_M._Tartanus.pdf)

2. Sadownictwo metodami ekologicznymi: Badania nad nowatorskimi metodami ochrony upraw sadowniczych w rolnictwie ekologicznym, ze szczególnym uwzględnieniem upraw roślin jagodowych.

[\(\[http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_B. Labanowska.pdf\]\(http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_B._Labanowska.pdf\)\)](http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_B._Labanowska.pdf)

3. Sadownictwo metodami ekologicznymi: badania w zakresie określenia źródeł oraz przyczyn niezamierzonego występowania w produktach ekologicznych środków niedopuszczonych do stosowania w rolnictwie ekologicznym; określenie dobrych praktyk, standardów postępowania, opracowanie przewodnika oraz wytycznych w zakresie przeciwdziałania takim przypadkom. Określenie poziomu pozostałości pestycydów i zawartości metali ciężkich oraz innych substancji chemicznych w uprawach ekologicznych.

[\(\[http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_Danelski.pdf\]\(http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_Danelski.pdf\)\)](http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_Danelski.pdf)

4. Sadownictwo metodami ekologicznymi: badania w zakresie optymalizacji warunków ekologicznej towarowej uprawy roślin sadowniczych, z uwzględnieniem zależności pomiędzy gęstością obsady, a występowaniem chorób i szkodników w tych uprawach.

[\(\[http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_P. Bielicki.pdf\]\(http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_P._Bielicki.pdf\)\)](http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_P._Bielicki.pdf)

5. Warzywnictwo, w tym uprawa ziół metodami ekologicznymi - badania w zakresie optymalizacji produkcji nasiennej warzyw, ze szczególnym uwzględnieniem ograniczonego zakresu dozwolonych środków produkcji w uprawach ekologicznych. Wykorzystanie pożytecznych mikroorganizmów i środków ekologicznych do biologicznego zaprawiania nasion i materiału rozmnożeniowego (wysadki) oraz zwalczania fitopatogenów w uprawach nasiennych marchwi.

http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_R._Janas.pdf

6. Warzywnictwo, w tym uprawa ziół, metodami ekologicznymi: badania w zakresie innowacyjnych metod ochrony przed szkodnikami, chorobami i chwastami w towarowej ekologicznej produkcji warzyw i ziół. Wykorzystanie środków pochodzenia naturalnego do ograniczania szkodliwości najgroźniejszych agrofagów w ekologicznych uprawach rabarbaru, bobu i fasoli szparagowej.

http://www.inhort.pl/files/projekty_MRiRW/2017/rolnictwo_ekologiczne/Sprawozdanie_2017_G._SOIK_A.pdf

Instytut Ochrony Roślin PIB w Poznaniu

1. Uprawy polowe metodami ekologicznymi: badania w zakresie optymalizacji warunków ekologicznej uprawy roślin rolniczych ze szczególnym uwzględnieniem innowacyjnych rozwiązań podnoszących żyzność i aktywność gleby.

<https://www.ior.poznan.pl/430,badania-w-zakresie-ochrony-ekologicznych-upraw-rolniczych.html>

2. Uprawy polowe metodami ekologicznymi - Badania w zakresie wykorzystania substancji podstawowych w ochronie upraw polowych w uprawach ekologicznych.

<https://www.ior.poznan.pl/430,badania-w-zakresie-ochrony-ekologicznych-upraw-rolniczych.html>

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

1. Badania nad optymalizacją oraz rozwojem innowacyjnych rozwiązań w zakresie przetwórstwa w celu podnoszenia wartości prozdrowotnych produktów ekologicznych.

<https://www.binoz.upwr.edu.pl/wnoznew/wp-content/uploads/2017/11/2017.compressed.pdf>

Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa PIB w Puławach

1. Badania w zakresie doboru odmian ze szczególnym uwzględnieniem roślin bobowatych – strączkowych grubonasiennych, soi, rzepaku, zbóż oraz roślin wysokobiałkowych w uprawach polowych zalecanych do towarowej produkcji ekologicznej. (Badania w zakresie doboru odmian zbóż jarych i ich przydatności dla przemysłu piekarskiego i makaronowego).

http://iung.pl/images/pdf/Sprawozdania/Sprawozd_HORre_IUNG_zboza%20jare_2017.pdf

2. Badania w zakresie doboru odmian roślin bobowatych – strączkowych grubonasiennych, soi, rzepaku, zbóż oraz roślin wysokobiałkowych w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej. (Badania w zakresie doboru odmian zbóż ozimych i ich przydatności dla przemysłu piekarskiego i makaronowego).

http://iung.pl/images/pdf/Sprawozdania/dobor%20odmian%20zbóż%20ozimych%20dla%20przemysłu%20piekarskiego_Raport%202017.pdf

3. Badania w zakresie doboru odmian roślin bobowatych – strączkowych grubonasiennych, soi, rzepaku, zbóż oraz roślin wysokobiałkowych w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej.

http://iung.pl/images/pdf/Sprawozdania/Ekologia_bobowate_2017.pdf

4. Badania w zakresie doboru odmian roślin bobowatych grubonasiennych i kukurydzy w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej. (Porównanie produktywności i jakości ziarna innowacyjnych mieszanek międzyodmianowych i czystych siewów odmian jęczmienia jarego i ich przydatność dla przemysłu kaszarskiego i paszowego).

http://iung.pl/images/pdf/Sprawozdania/ekologia_Leszczynska_2017.pdf

Instytut Zootechniki PIB w Krakowie

1. Optymalizacja chowu kur nieśnych w rolnictwie ekologicznym w aspekcie poprawy zdrowotności niosek oraz wylęgowości i jakości piskląt

http://ekostrona.izoo.krakow.pl/sprawozdania/2017_kury.pdf

Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

1. Przetwórstwo produktów roślinnych i zwierzęcych metodami ekologicznymi: badania nad optymalizacją oraz rozwojem innowacyjnych rozwiązań w zakresie przetwórstwa w celu podnoszenia wartości prozdrowotnych produktów ekologicznych.

https://www.up.lublin.pl/files/agrobio/katedra-ekologii-rolniczej/badania/sprawozdanie_-_kraska_i_in._2017.pdf

2. Ochrona zdrowia zwierząt: badania nad nowatorskimi metodami ograniczania występowania chorób i pasożytów zwierząt gospodarskich w warunkach produkcji ekologicznej.

https://www.up.lublin.pl/files/biologia/Struktura/01zywienie/raport_2017.pdf

3. Przetwórstwo produktów roślinnych i zwierzęcych metodami ekologicznymi- badania nad innowacyjnymi rozwiązaniami w zakresie przetwórstwa mięsa z ograniczeniem dodatków azotanów i azotynów oraz jednoczesnym wydłużeniem trwałości przechowalnicze.

http://www.up.lublin.pl/files/foodscience/rap_17g.pdf

Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin PIB w Radzikowie

1. Uprawy polowe metodami ekologicznymi: badania w zakresie wykorzystania substancji podstawowych w ochronie upraw polowych w uprawach ekologicznych. Wykorzystanie w ekologicznej uprawie naturalnych substancji wspierających zdrowotność roślin okopowych.

http://ihar.edu.pl/wykorzystanie_w_ekologicznej_uprawie_naturalnych_substancji_wspierajacych_zdrowotnosc_roslin_okopowych.php

2. Uprawy polowe metodami ekologicznymi: badania w zakresie doboru odmian roślin bobowatych – strączkowych grubonasiennych, soi, rzepaku, zbóż oraz roślin wysokobiałkowych w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej. Badanie wartości rolniczej odmian pszenżyta jarego i ozimego

(Triticosecale Wittm.) do uprawy na ziarno i na kiszonkę w gospodarstwach ekologicznych oraz poziomu zawartości mikotoksyn w ziarnie.

http://ihar.edu.pl/uprawy_polowe_metodami_ekologicznymi_badanie_wartosci_rolniczej_odmian_pszen_zyta_jarego_i_ozimego.php

3. Uprawy polowe metodami ekologicznymi: badania w zakresie doboru odmian roślin bobowatych – strączkowych grubonasiennych, soi, rzepaku, zbóż oraz roślin wysokobiałkowych w uprawach polowych zalecanych do towarowej uprawy ekologicznej. Ocena odmian miejscowych owsa szorstkiego do produkcji towarowej w gospodarstwach i przetwórstwie ekologicznym.

http://www.ihar.edu.pl/uprawy_polowe_metodami_ekologicznymi2.php

4. Uprawy polowe metodami ekologicznymi: badania w zakresie wykorzystania substancji podstawowych w ochronie upraw polowych w uprawach ekologicznych. Badania nad ograniczaniem ryzyka skażenia produktów ekologicznych przez mykotoksyny i alkaloidy, przy ograniczonych możliwościach ochrony chemicznej upraw. Badania nad możliwościami ograniczenia zawartości mikotoksyn fuzaryjnych w kukurydzy uprawianej w systemie ekologicznym i zmniejszenia zachwaszczenia upraw.

http://ihar.edu.pl/badania_nad_mozliwosciami_ograniczenia_zawartosci_mikotoksyn_fuzaryjnych_w_kukurydzy_uprawianej_w_systemie_ekologicznym.php

Instytut Rozwoju Wsi i Rolnictwa PAN

1. Marketing, promocja oraz analiza rynku: analiza rynku produkcji ekologicznej w Polsce, w tym określenie szans i barier dla rozwoju tego sektora produkcji; System transferu wiedzy w rolnictwie ekologicznym - określenie barier rozwoju rynku.

www.irwirpan.waw.pl/563/badania/marketing-promocja-oraz-analiza-ryнку-analiza-ryнку-produkcji-ekologicznej-w-polsce-w-tym-okreslenie-szans-i-barier-dla-rozwoju-tego-sektora-produkcji-system-transferu-wiedzy-w-rolnictwie-ekologicznym-okreslenie-barier-rozwoju-ryнку

2. Marketing, promocja oraz analiza rynku: analiza ekonomicznych uwarunkowań produkcji w wybranych typach gospodarstw ekologicznych. Uwarunkowania ekonomiczne i społeczne rozwoju rolnictwa ekologicznego w Polsce.

www.irwirpan.waw.pl/564/badania/marketing-promocja-i-analiza-ryнку-analiza-ekonomicznych-uwarunkowan-produkcji-w-wybranych-typach-gospodarstw-ekologicznych-uwarunkowania-ekonomiczne-i-spoeczne-rozwoju-rolnictwa-ekologicznego-w-polsce

Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

1. Uprawy polowe metodami ekologicznymi: badania w zakresie optymalizacji warunków ekologicznej uprawy roślin rolniczych, ze szczególnym uwzględnieniem innowacyjnych rozwiązań podnoszących żyźność i aktywność biologiczną gleby; Wpływ biopreparatów na plonowanie, zdrowotność i jakość surowców pozyskiwanych z roślin gryki (*Fagopyrum esculentum* Moench) oraz na żyźność i aktywność biologiczną gleby.

https://wre.urk.edu.pl/zasoby/2/MRiRW_wplyw_biopreparatow_IPR_2017.pdf