

Program wieloletni „Ulepszanie Roślin dla Zrównoważonych AgroEkoSystemów, Wysokiej Jakości Żywności i Produkcji Roślinnej na Cele Nieżywnościowe”

Wykaz publikacji **IHAR** za **cztery** kwartały 2011 roku:

1.	Arseniuk E. 2011. IHAR-PIB contribution into the sustainable use of pesticides and Integrated Pest Management. Book of Abstracts of Conference of experts under the aegis of the Polish Presidency of the European Union: “Sustainable use of pesticides and integrated pest management in East Central Europe and the Baltics”, 4-6 September 2011, Radzików, Poland, str. 53-60.
2.	Arseniuk E. 2011. Programy badawcze IHAR-PIB wspierają polską branżę ziemniaczaną. Poradnik dla producentów. Wyd. III. str. 7-11.
3.	Arseniuk E., Reszka E., Małkus A. 2011. Mapa genetyczna <i>Stagonospora nodorum</i> . Materiały Sympozjum Naukowego pt. Fitopatologia: zdrowe rośliny – zdrowi ludzie, Bydgoszcz, 20-22 września, str. 82-84.
4.	Arseniuk E., Majtkowski W., Ferenc K., Jędrzejak G. 2011. Kotłownie na biomasę w IHAR-PIB Radzików przykładem wdrażania nowych technologii w rolnictwie zrównoważonym. (W:) Materiały z XVI Konferencji Naukowo-Technicznej „Rola infrastruktury i techniki rolniczej w zrównoważonym rolnictwie”, Kielce, 10-11.03: 48-49.
5.	Arseniuk E., Oleksiak T. 2011. Dlaczego zboża. Poradniku dla producentów. Agro Serwis Wydanie V: 5-10.
6.	Bodzon Z., Czembor E. 2011. Inheritance of spontaneous panicle inflorescence mutation in lucerne (<i>Medicago sativa</i> L.). Book of Abstracts. EUCARPIA Genetic Resources section meeting "To Serve and Conserve", Wageningen, The Netherlands, April 5-7: 49.
7.	Boros D. 2011. Zawartość składników odżywczych i bioaktywnych w ziarnie odmian pszenicy zwyczajnej. Agroserwis: Zboża – wszechstronne wykorzystanie. Poradnik dla producentów, wyd. 5: 57-66.
8.	Boros D., Myszk K., Bartkowiak-Broda I. 2011. Chemical characteristics focusing on dietary fibre content and composition of meals derived from winter rapeseed differ in colour of seeds. Proceedings 13th International Rapeseed Congress, June 5-9, Prague. Czech Rep. pp. 445-447; Abstract book, pp. 543.
9.	Boros D., Ochodźki P., Myszk K., Bartkowiak-Broda I. 2011. Effect of long-term feeding of black and yellow types of full-fat rapeseed on growth and reproduction of rat. Proceedings 13 th International Rapeseed Congress, June 5-9, Prague, Czech Rep. pp. 410-412; Abstract book, pp. 118.
10.	Boros L., Wiewióra B. 2011. Międzynarodowe Przepisy Oceny Nasion. Aneks do Rozdziału 7 Ocena Zdrowotności Nasion. Polska Wersja Wydania 2011. ISBN 83-891172-49-6, wydanie 2011/1.
11.	Boros L., Kolasińska K., Małuszyńska E., Drzewiecki J. 2011. Międzynarodowe Przepisy Oceny Nasion. Polska Wersja Wydania 2011. ISBN 83-891172-48-8, wydanie 2011/1.
12.	Bulińska-Radomska Z., Kordulasińska I. 2010. Wykorzystanie polskich zasobów genetycznych kolekcji owsa w międzynarodowym programie „Genetyczne źródła jakościowe owsa dla żywienia człowieka” (AVEQ). Zesz. Probl. Post. Nauk Rol. 555: 489-497.
13.	Bulińska-Radomska Z., Zaczyński M. 2010. System informacyjny obsługujący kolekcje „Krajowego Programu Zasobów genowych Roślin Użytkowych”. Zesz. Probl. Post. Nauk Rol. 555: 109-114.
14.	Czembor E. 2011. Wybrane zagadnienia z hodowli twórczej traw pastewnych, Streszczenia z Konferencji Naukowej „Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych”, Zakopane, 7-11.02: 46.

15.	Czembor E., Ochodzki P., Warzecha R., Adamczyk J., Wójcik K. 2011. Ear rot severity, mycotoxin content and <i>Fusaria</i> species in maize hybrids grown in Poland. W: Book of Abstract EUCARPIA Maize and Sorghum Conference – „Resources in Maize and Sorghum Breeding”, 19-22, 06, p. 97.
16.	Czembor E., Presello D., Adamczyk J., Wójcik K. 2011. Enhancing disease resistance to <i>Fusarium</i> by using exotic genotypic variability” Book of Abstracts ISM Conference “Strategies to reduce the impact of mycotoxins in a global context”, Mendoza, Argentina, 14-18., p. 116.
17.	Czembor E., Presello D., Warzecha R., Adamczyk J., Cygert H., Topolski A., Wolf Z., Wójcik K. 2011. Responses of pedigree selection for ear and stalk rot resistance in F2, F3 and F4 generations of maize. W: Book of Abstract EUCARPIA Maize and Sorghum Conference – „Resources in Maize and Sorghum Breeding”, 19-22, 06, p. 98.
18.	Czembor J.H., Czembor E., Domeradzka O., Aubertot J.N. 2011. Simulation model for yield losses WHEATPEST tested in Poland. Book of Abstracts Conference “Sustainable use of pesticides and integrated pest management in East-Central Europe and the Baltics”, Radzikow, Poland, 4-6.09., p. 65.
19.	Czembor E. 2011. Characterization and preliminary evaluation of Polish <i>Lolium perenne</i> L. ecotypes. Book of Abstracts. EUCARPIA Genetic Resources section meeting "To Serve and Conserve", Wageningen, The Netherlands, April 5-7, 56.
20.	Czembor E., Ochodzki P., Warzecha R. 2011. Fuzarioza kolb kukurydzy w Polsce - skażenie ziarna przez mikotoksyny i poszukiwanie źródeł odporności, Konferencja „Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa, Zakopane, 07-11.02, p. 150.
21.	Czembor E., Ochodzki P., Warzecha R., Adamczyk J., Wójcik K. 2011. Ear rot severity, mycotoxin content and <i>Fusaria</i> species in maize hybrids grown in Poland. Book of Abstracts Conference “Sustainable use of pesticides and integrated pest management in East-Central Europe and the Baltics”, Radzikow, Poland, 4-6. 09, p. 64
22.	Czembor E., Presello D., Warzecha R., Adamczyk J., Wójcik K. 2011. Responses of pedigree selection for ear and stalk rot resistance in F2, F3 and F4 generations of maize. Book of Abstracts Conference “Sustainable use of pesticides and integrated pest management in East-Central Europe and the Baltics”, Radzikow, Poland, 4-6. 09, p. 63.
23.	Czembor J.H., Czembor H. 2011. Barley landraces as sources of resistance to <i>Blumeria graminis</i> f.sp. <i>hordei</i> . Book of Abstracts - European Plant Genetic Resources Conference „To serve and conserve”, 4-8.04., Wageningen, Holandia, str 57.
24.	Czembor J.H., Czembor H. 2011. Źródła odporności jęczmienia na zakażenie przez mączniaka prawdziwego i rdzę karłową. Wykład. Konferencja Zakopane 2011. str 42.
25.	Czerko Z. 2010. Wpływ wybranych czynników na intensywność kiełkowania ziemniaków podczas przechowywania. Biul. IHAR nr 257/258: 215-223.
26.	Czerko Z. 2011. Czy i jak przechowywać ziemniaki w domu. Poradnik dla producentów „Ziemniaki cenne warzywo i nowoczesny biznes. Agroserwis. Wyd. III: 72-73
27.	Dostatny D. F. 2011. Właściwy sposób zagospodarowania a walka z chwastami. Biuletyn Informacyjny KFPZ „Świat zbóż”. nr.16, 31-33.
28.	Dostatny D. F., Hodun G. 2010. Znaczenie ekspedycji w ochronie zasobów genowych roślin. Zesz. Probl. Post.Nauk Rol. 555: 27-35.
29.	Erlichowski T. 2011. Czynniki warunkujące podatność odmian na uszkodzenia powodowane przez szkodniki glebowe w uprawie ziemniaka. Wieś Jutra 1-2 (150-151): 16-17.
30.	Erlichowski T. 2011. Podatność odmianowa a uszkodzenie bulw powodowane przez larwy sprzążkowatych (<i>Elateridae</i>) oraz wykorzystanie tej cechy w integrowanych systemach uprawy ziemniaka. Konferencja Naukowa Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych, Zakopane, 7-11.02. Streszczenia: 180.
31.	Erlichowski T. 2011. Półsucho, czyli mokro. Wiadomości Rolnicze Polska 04/2011 (77): 29.
32.	Erlichowski T. 2011. Przestrzenny rozkład i nasilenie uszkodzeń bulw powodowanych przez larwy sprzążkowatych (<i>Elateridae</i>) na plantacjach ziemniaka. 51. Sesja Naukowa IOR-PIB, Poznań, 17-18.02. Streszczenia: 170.
33.	Erlichowski T. 2011. Zagrożenie nowym szkodnikiem ziemniaka <i>Epitrix similaris</i> i E

	<i>cucumeris</i> w Europie i UE. Konferencja Naukowo-szkoleniowa Nasiennictwo i ochrona ziemniaka, Darłówko 19-20.05. Streszczenia: 31.
34.	Gawińska-Urbanowicz H. 2011. Patogeniczność wybranych gatunków grzybów z rodzaju <i>Fusarium</i> w stosunku do bulw ziemniaka w testach laboratoryjnych. 51 Sesja Nauk. Streszczenia . IOR PIB. Poznań 17-18.02. IOR Poznań: 250.
35.	Gawińska-Urbanowicz H. 2011. Wpływ patogenów grzybowych i bakteryjnych w infekcjach mieszanych na zdrowotność bulw ziemniaka. Nasiennictwo i Ochrona Ziemniaka. Konferencja. Darłówko 19-20.05. IHAR PIB Radzików ZNiOZ Bonin: 49-51.
36.	Góral T., Ochodzki P., Walentyn-Góral D., Justesen A.F. 2011. <i>Fusarium</i> species and <i>Fusarium</i> mycotoxins in grain of winter wheat in Poland in 2010. Conference Abstracts, „33rd Mycotoxin Workshop” Freising, Germany, 30th May – 1st June, p. 96.
37.	Góral T., Ochodzki P., Walentyn-Góral D., Justesen A.F. 2011. Występowanie gatunków <i>Fusarium</i> spp. i mikotoksyn fuzaryjnych w ziarnie pszenicy w roku 2010. Streszczenia Konferencji Naukowej „Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych” Zakopane 7-11 luty, str. 146.
38.	Grabczyńska E., Żurawska- Zajfert M., Linkiewicz A., Sowa S. 2011. Standaryzacja oznaczania ilościowego białka Cry1Ab za pomocą testu immunoenzymatycznego typu ELIS” KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02. Streszczenia plakatów: 133.
39.	Grelewska K., Żurawska-Zajfert M., Grabczyńska E., Nowosielski J., Linkiewicz A., Sowa S. 2011. Izolacja przestrzenna w uprawach kukurydzy metodą zapewnienia koegzystencji systemów produkcji. KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02. Streszczenia plakatów: 244.
40.	Grudzińska M. 2011. Zapobieganie uszkodzeniom bulw. Nowoczesna Uprawa nr.9: 42-43
41.	Grudzińska M. 2011. Jaką odmianę wybrać do sporządzenia ulubionych potraw. Poradnik dla producentów „Ziemniaki cenne warzywo i nowoczesny biznes. Agroservis. Wyd. III: 60-61
42.	Hara-Skrzypiec A., Jakuczun H. 2011. Diploid potato hybrids as sources of tolerance to blackspot bruising. The 18th Triennial Conference of the European Association for Potato Research. Oulu, Finland, 24-29 July: Abstracts 212.
43.	Jendrzeczak E., Majtkowski W., Schmidt J. 2011. Analiza morfologiczna wybranych ekotypów <i>Lotus corniculatus</i> L. z kolekcji Ogrodu Botanicznego Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin w Bydgoszczy. (W:) Materiały z Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Roślinność łąkowa w zróżnicowanych warunkach użytkowania”, z cyklu „Szata roślinna łąk w procesie przemian”, Minikowo, 14-15.09: 21.
44.	Kapsa J. 2011. Integracja badań nad zarazą ziemniaka w europejskiej sieci Euroblight. Konferencja Naukowa. Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych, Zakopane, 7-11.02. Streszczenia: 174.
45.	Kapsa J. 2011. Monitorowanie zarazy ziemniaka na terenie Polski. Nasiennictwo i Ochrona Ziemniaka. Konferencja naukowo-szkoleniowa. Darłówko, 19-20.05. Streszczenia: 13-15.
46.	Kapsa J. 2011. Opportunities for strengthen the Pest Monitoring Systems and Decision Support Systems. Conf. of experts under the aegis of the Polish Presidency of the European Union „Sustainable use of pesticides in Integrated Pest Management in East-Central Europe and the Baltics”. IHAR-PIB Radzików, 5-6 September. Streszczenia: 38-39.
47.	Kapsa J. 2011. Systemy decyzyjne stosowane w ochronie roślin. Wieś Jutra. 1/2 (150/151): 32-34.
48.	Kapsa J., Gawińska-Urbanowicz H., Wójcik S. 2011. Monitorowanie wczesnych infekcji głównych patogenów na plantacjach ziemniaków. 51. Sesja Naukowa IOR-PIB Poznań, 17-18.02. Streszczenia: 251.
49.	Kauzik M., Starzycki M. 2011. Wykorzystanie technik in vitro i markerów molekularnych w celu porównania patogeniczności i pokrewieństwa grzybów <i>Leptosphaeria</i> spp z sezonu 2008/2009 i 2009/2010. Konferencja Naukowa Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych, Streszczenia: 125.
50.	Klimont K. 2011. Rekultywacyjna efektywność osadów ściekowych na bezglebowym podłożu wapna popłotacyjnego i popiołów paleniskowych. XVI Konferencja Naukowo-Techniczna

	„Nowe technologie w rolnictwie zrównoważonym”, Kielce 10-11.03. Skróty referatów: 19.
51.	Klimont K. 2011. Rekultywacyjna efektywność osadów ściekowych na bezglebowym podłożu wapna poflotacyjnego i popiołów paleniskowych. Probl. Inż. Rol. 2(72): 165-176.
52.	Klimont K., Bulińska-Radowska Z. 2011. Wpływ wybranych gatunków roślin na procesy glebotwórcze i ich przydatność do rekultywacji bezglebowych utworów wapna poflotacyjnego na powierzchni po otworowej eksploatacji siarki. Roczniki Gleboznawcze 2(62): 204-211.
53.	Klimont K., Bulińska-Radowska Z., Woś H. 2011. Przydatność wybranych gatunków roślin oleistych do rekultywacji terenów poeksploatacyjnych kopalni siarki. Konferencja Naukowa „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”, Zakopane 7-11.02. Streszczenia: 253.
54.	Kostiw M. 2011. Epidemiologia chorób wirusowych ziemniaka w świetle aktualnych uwarunkowań przyrodniczych i biologicznych. Nasiennictwo i ochrona ziemniaka. Konferencja naukowo-szkoleniowa. Darłówko, 19-20.05. Streszczenia: 17-20.
55.	Kostiw M. Robak B. 2011. Presja mszyc, wektorów wirusów, i zagrożenie plantacji nasiennych ziemniaka przez wirusy Y i liściozwoju w 2011 roku. Ziemniak Polski 4: 28-33.
56.	Linkiewicz A., Sowa S. 2011. Nowe techniki hodowli roślin oparte o modyfikacje genetyczne- aspekty prawne i praktyczne wykorzystania produktów tych technologii w Unii Europejskiej. KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02. Streszczenia referatów: 13.
57.	Lutomirska B. 2011. Produkcja ziemniaków pod okrywą. Agrotechnika 3: 60-64.
58.	Lutomirska B. 2011. Ziemniaki na wczesny zbiór. Agrotechnika 2: 32-34.
59.	Lutomirska B. Zbiór ziemniaków wczesnych i przygotowanie do sprzedaży. Nowy Raport Rolny 7: 30-32.
60.	Lutomirska B. 2011. Jakich odmian powinien poszukać rolnik? Poradnik dla producentów „Ziemniaki cenne warzywo i nowoczesny biznes. Agroservis. Wyd. III: 35-36.
61.	Łapiński B., Matusiak J. 2011. Materiały wyjściowe do rozwinięcia polskiej hodowli owsa ozimego. Streszczenia konferencji naukowej pt. Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych, Zakopane 7-11.02., s. 44.
62.	Majtkowski W. 2011. Rys historyczny Ogrodu Botanicznego IHAR w Bydgoszczy. (W:) „60 lat IHAR 1951-2011”. Monografie i Rozprawy Naukowe IHAR-PIB, Arseniuk E. (red. naukowy), 37: 213-229 (całość 411 s.).
63.	Majtkowski W., Golimowski R., Boroń M., Szulc M. 2011. Rekultywacja pól irygowanych w Bydgoszczy z wykorzystaniem metody fitoremediacji. (W:) Materiały z XVI Konferencji Naukowo-Technicznej „Rola infrastruktury i techniki rolniczej w zrównoważonym rolnictwie”, Kielce, 10-11.03: 48-49.
64.	Majtkowski W., Golimowski R., Boroń M., Szulc M. 2011. Rekultywacja pól irygowanych w Bydgoszczy z wykorzystaniem metody fitoremediacji. Problemy Inżynierii Rolniczej 2(72): 177-184.
65.	Małuszyńska E., Szydłowska A., Dziamba Sz., Dziamba J. 2011. Wstępna ocena skuteczności zaprawiania nasion preparatami zawierającymi efektywne mikroorganizmy. Streszczenia Konf. Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych. Zakopane 7-11. s. 217.
66.	Mańkowski D.R. 2011. Analiza stanu produkcji roślin paszowych w Polsce. Konferencja Naukowa Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych. Zakopane 7-11.02. Materiały konferencyjne s. 255.
67.	Martyniak D. 2011. Perz wydłużony – nowy kierunek wykorzystania postępu biologicznego traw na cele energetyczne, Streszczenia z Konferencji Naukowej „Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych”, Zakopane, 7-11.02., s. 68.
68.	Martyniak D., Żurek G., Martyniak J. 2011. Reprodukacja nasienna wybranych gatunków traw o niskiej rentowności na użytki i tereny zielone. Materiały z IV Konferencji Naukowej PTA, „Agronomia w zrównoważonym rozwoju współczesnego rolnictwa”, 5–7 września, SGGW, Warszawa, str. 116–117.
69.	Martyniak D., Fabisiak E., Zielewicz W., Martyniak J. 2011. Biologiczno-chemiczne właściwości perzu wydłużonego (<i>Agropyron elongatum</i> (Host., Beauv.) w aspekcie możliwości jego wykorzystania w fitoenergetyce. Biuletyn IHAR-PIB nr 260/261: 375–384.

70.	Martyniak D. 2011. Perz wydłużony jako przykład taniego źródła energii. Materiały szkoleniowe z zakresu „Popularyzacja prac badawczo-rozwojowych z zakresu odnawialnych źródeł energii – Seminarium naukowe: Działanie 4.2 Programu Operacyjnego Kapitał ludzki – „Rozwój kwalifikacji kadr systemu B + R i wzrost świadomości roli nauki w rozwoju gospodarczym.” Radzików 22.02.2011 r.
71.	Martyniak J., Martyniak D. 2011. Dynamika postępu biologicznego traw a potrzeby nasienne praktyki. Konferencja naukowa: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" Zakopane 07-11.02.2011. Streszczenia referatów: 48.
72.	Meissler, M., Mouron, P., Musa, T., Bigler, F., Pons, X., Vasileiadis, V.P., Otto, S., Antichi, D., Kiss, J., Pálincás, Z., Dorner, Z., van der Weide, R., Groten, J., Czembor, E., Adamczyk, J., Thibord, J-B., Melander, B., Cordsen Nielsen, G., Poulsen, R.T., Zimmermann, O., Verschwele, A., Oldenburg, E., Pests, pesticide use and alternative options in European maize production: current status and future prospects. Book of Abstracts Conference “Sustainable use of pesticides and integrated pest management in East-Central Europe and the Baltics”, Radzikow, Poland, 4-6. 09.2011, p. 77
73.	Milczarek D., Plich J. 2011. The use of the molecular markers in selection of tetraploid potatoes resistant to different diseases and <i>Globodera rostochiensis</i> . The 18th Triennial Conference of the European Association for Potato Research. Oulu, Finland, 24-29 July: Abstracts 189.
74.	Milczarek D. 2011. Karotenoidy w ziemniaku. Ziemniak Polski 3: 9-12.
75.	Myszka K., Boros D., Bartkowiak-Broda I. 2011. Protein and amino acid digestibility of meals derived from two types of winter rapeseed differ in colour of seeds. Proceedings 13th International Rapeseed Congress, June 5-9, Prague. Czech Rep. pp. 473-476; Abstract book, pp. 531.
76.	Nowacki W. 2011. Czynniki determinujące udział plonu handlowego w plonie ogólnym ziemniaka. Mat. Konf. Nauk. „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”, Zakopane, 7-11.02.2011: 250.
77.	Nowacki W. 2011. Ziemniaki: tradycyjne polskie warzywo i niech tak zostanie. Poradnik dla producentów „Ziemniaki cenne warzywo i nowoczesny biznes. Agroserwis. Wyd. III: 16-17
78.	Nowakowski M. 2011. Grzyb <i>Rhizoctonia solani</i> – problem w plodozmianie z burakiem i kukurydzą, Poradnik Plantatora Buraka Cukrowego, 2: 54-56.
79.	Nowakowski M. 2011. Technologie stosowane w praktyce, Agroserwis, 1-2(448-449): 18-20.
80.	Nowakowski M. 2011. Wpływ nawożenia azotem na pobranie składników pokarmowych NPK w plonie 4 odmian gorczycy białej, Konferencja Naukowa „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”, Streszczenia: 264.
81.	Nowakowski M., Skonieczek P. 2011. Rizoktonioza – kolejny problem, Burak Cukrowy, 3: 34-35.
82.	Nowakowski M., Skonieczek P., Piętka T. 2011. Wpływ uprawy rodów gorczycy białej na populację mławika burakowego, Mat. Sympozjum Naukowego PTFit. „Fitopatologia: zdrowe rośliny – zdrowi ludzie”, 20-22.09.2011, Bydgoszcz: 325-327.
83.	Ogrodowczyk M. Walkowiak M. 2011. Zmiany fenotypowe roślin maku oleistego (<i>Papaver somniferum</i> L.) po kwitnieniu i akumulacja morfiny w makówkach I. Rozwój roślin i makówek maku oleistego po kwitnieniu. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, XXXII/1: 29-46.
84.	Oleksiak T, Arseniuk E. 2011. Produkcja i hodowla zbóż w Polsce – co się zmieniło w 2010 r. Wieś Jutra Nr 3-4: 8-11.
85.	Oleksiak T. 2011. Plonowanie i agrotechnika pszenicy ozimej w warunkach produkcyjnych – wyniki badań ankietowych. Konferencja Naukowa Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych. Zakopane 7-11.02.2011 r. Materiały konferencyjne s. 215
86.	Oleksiak T. 2011. Rynek środków produkcji dla rolnictwa. Analizy Rynkowe. Rynek nasion Nr 3: 27-33.
87.	Pastuszevska T., Gryń G., Węgierek A. 2011. Analiza patogeniczności nowych izolatów bakterii <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> . [W:] Nasiennictwo i ochrona ziemniaka. Konf. nauk.- szkol. Darłówko 19-20.05.2011. IHAR PIB ZNiOZ Bonin: 54-55.

88.	Pawińska M. 2011. Stonka ziemniaczana – sezon wegetacyjny 2011. Wieś Jutra 1-2 (150-151): 18-19.
89.	Piętka T., Krzymański J., Krótka K., Bartkowiak-Broda I. 2011. Improved varieties of white musztard (<i>Sinapis alba</i> L.) as an original source of food oils. X International Conference on Research Technology – Rapeseed oil in European modern economy. Abstracts – P-17, str. 46-47.
90.	Pilch J. 2011. Introgresje genów z gatunków obcych w ulepszeniach pszenicy heksaploidalnej <i>Triticum aestivum</i> L. KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02.2011. Streszczenia plakatów: 73.
91.	Pogrzeba M., Krzyżak J., Sas-Nowosielska A., Majtkowski W., Małkowski E., Kita A. 2011. A heavy metal environmental threat resulting from combustion of biofuels of plant origin. (W:) Simeonov L.I., Kochubovski M.V., Simeonova B.G. (eds.) "Environmental Heavy Metal Pollution and Effects on Child Mental Development – Risk Assessment and Prevention Strategies", Springer Science+Business media B.V.: 213-225, ISBN 978-94-007-0252-3.
92.	Poznań W., Ziemichód M., Arseniuk E. 2011. Reakcje odmian ozimej pszenicy i ozimego pszenżyta w stadium siewki i po wykłoszeniu w polu na <i>Stagonospora nodorum</i> . Materiały Sympozjum Naukowego pt. Fitopatologia: zdrowe rośliny – zdrowi ludzie, Bydgoszcz, 20-22 września 2011. str. 351-354.
93.	Poznań W., Arseniuk E. 2011. Ocena potencjału linii DH pszenżyta ozimego w podnoszeniu odporności na septoriozę liści i plew powodowaną przez <i>Stagonospora nodorum</i> . Streszczenia sympozjum pt. „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”, Zakopane 7–11 lutego 2011 r.: str.141.
94.	Praca zbiorowa pod red. Nowackiego W. 2011. Charakterystyka Krajowego Rejestru Odmian Ziemniaka. Wyd. XIV. IHAR-PIB O/Jadwisin: Całość 40 s.
95.	Przetakiewicz A. 2011. Monitoring odporności wybranych odmian ziemniaka na patotypy mątwika ziemniaczanego (<i>Globodera rostochiensis</i>) i mątwika agresywnego (<i>Globodera pallida</i>). Konferencja naukowo-szkoleniowa, Darłówko 19-20.05.2011, s:75-77.
96.	Przetakiewicz J. 2011. Zmiany w ocenie doniczkowej genotypów ziemniaka na <i>Synchytrium endobioticum</i> . Kon. Naukowo-szkoleniowa, Darłówko 19-20 maj: 77-81.
97.	Przetakiewicz J. 2011. The Polish strategy to confine of <i>Synchytrium endobioticum</i> – a quarantine organism with no chemical control. Konferencja pt.: Sustainable use of pesticides and integrated pest management in east-central Europe and the Baltics. Radzików 4-6.09.2011, s. 85.
98.	Rykaczewska K. 2011. How to assess the physiological vigour of potato mother tubers? The 18th Conf. EAPR, July 24-29, 2011, OULU, Finland. Abstracts: 132.
99.	Sekrecka D., Dutka A., Michałowska D. 2011. Misja: Bioróżnorodność 2010. II Międzynarodowa Konferencja i Warsztaty „Dawne odmiany roślin uprawnych i rasy zwierząt gospodarskich – rolnicza różnorodność biologiczna w praktyce” – sprawozdanie z konferencji. Ziemniak Polski 3, 56-60.
100.	Sekrecka D., Michałowska D. 2011. Kolekcja polskich odmian ziemniaka w banku genów <i>in vitro</i> . Nasiennictwo i Ochrona Ziemniaka. Konf. naukowo-szkol. Darłówko 19-20 maja 2011, 85-89.
101.	Sekrecka D., Michałowska D. 2011. Mikrotuberyzacja wybranych odmian ziemniaka. Nasiennictwo i Ochrona ziemniaka. Konf. nauk-szkol. Darłówko 19-20 maja 2011, 94-96.
102.	Skonieczek P., Nowakowski M. 2011. Rizoktonioza – choroba zagrażająca uprawie buraka cukrowego. Polski Cukier 4(9): 24-25.
103.	Skonieczek P., Nowakowski M. 2011. Występowanie <i>Rhizoctonia solani</i> na stanowiskach z uprawa buraka cukrowego, Konferencja Naukowa „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”, Streszczenia: 268.
104.	Smyda P., Jakuczun H., Dębisk K., Śliwka J., Rhieme R., Nachtigall M., Wasilewicz-Flis I., Zimnoch-Guzowska E. 2011. Production and characterization of potato somatic hybrids between <i>Solanum michoacanum</i> (Bitter.) Rydb. resistant to <i>Phytophthora infestans</i> and <i>S. tuberosum</i> L., EAPR 2011, Abstracts, The 18th Triennial Conference of the European Association for Potato Research, July 24-29, 2011, Oulu, Finland, p.191.

105.	Smyda P. 2011. Zastosowanie kriokonserwacji do przechowywania zasobów genowych ziemniaka. <i>Ziemniak Polski</i> 2: 12-15.
106.	Sobkowiak S., Śliwka J., Chmielarz M., Lebecka R., Zimnoch-Guzowska E. 2011. Odporność na metalaksyl izolatów <i>Phytophthora infestans</i> występujących na terenie Polski w latach 2006-2010. Sympozjum naukowe Fitopatologia: zdrowe rośliny – zdrowi ludzie. Bydgoszcz, 20-22.09.2011. Streszczenia: 372-376.
107.	Sowa S., Żurawska-Zajfert M., Grelewska K., Grabczyńska E., Nowosielski J., Linkiewicz A., Warzecha R. 2011. Opracowanie zasad koegzystencji upraw transgenicznych i konwencjonalnych kukurydzy w oparciu o badania przepływu genów. KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02.2011. Streszczenia referatów: 70.
108.	Starzycka E., Starzycki M. 2011. Badania <i>in vivo</i> i <i>in vitro</i> zmian pH zachodzących pod wpływem mikotoksyny grzyba <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary. Sympozjum Naukowe, Fitopatologia: zdrowe rośliny – zdrowi ludzie. Bydgoszcz 20-22 września 2011, Streszczenia str. 377-379.
109.	Starzycka E., Starzycki M., Szembowski B. 2011. Badanie agresywności wybranych patotypów <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary pochodzących z Małyszyna, Borowa i Bąkowa w warunkach polowych i <i>in vitro</i> na odmianach testowych rzepaku ozimego. Konferencja Naukowa Nauka Dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych, Streszczenia: 156.
110.	Starzycki M., Paukszt D., Starzycka E. 2011. Investigations on the growth of mycelium cauliflower fungus on composites filled with rapeseed straw with a polymer matrix Mater-Bi® NF01U. „13 th International Rapeseed Congress”, June 05-09.2011. p.205: 208.
111.	Strzembicka A., Karska K., Czajowski G. 2011. Chorobotwórczość <i>Blumeria graminis</i> sprawcy mączniaka prawdziwego pszenicy i pszenżyta. KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02.2011. Streszczenia: 166.
112.	Strzembicka A., Karska K., Czajowski G. 2011. Występowanie i patogeniczność rdzy żółtej <i>Puccinia striiformis</i> na pszenżycie w Polsce. KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02.2011. Streszczenia: 160.
113.	Stypa I. 2011. Charakterystyka odmian ziemniaka w produkcji nasienne w 2010 roku. (W: Nasiennictwo i ochrona ziemniaka Konferencja naukowo-szkoleniowa. Darłówko, 19-20 maja 2011r. IHAR-PIB ZNiOZ Bonin, materiały: 16.
114.	Stypa I. 2011. Różnorodność odmian ziemniaków. Ziemniaki, nowe perspektywy. Poradnik dla plantatorów, wydanie trzecie. (26-31).
115.	Stypa I., Chotkowski J. 2011. Kryteria doboru odmian ziemniaka do uprawy. Agroservis Nr 6 (453), 16-19.
116.	Szydłowska A., Małuszyńska E. 2011. Zastosowanie preparatów zawierających efektywne mikroorganizmy do oceny zdolności kiełkowania nasion. Mat. konf. Trichoderma i inne grzyby w nauce i praktyce. Radziejowice 29-30 IX 2011r, s.48.
117.	Święcicki W., Surma M., Kozłara W., Skrzypczak G., Szukała J., Bartkowiak-Broda I., Zimny J., Banaszak Z., Marciniak K. 2011. Nowe technologie w produkcji roślinnej – przyjazne dla człowieka i środowiska. II Kongres nauk Rolniczych „Nauka Praktyce” Warszawa 5 października 2011. Prezentacje str. 28-42.
118.	Trawczyński C. 2001. Nowe trendy w technologii nawożenia ziemniaków-Poradnik Gospodarski nr 2/2011, str. 10-12
119.	Trawczyński C. 2011. Azot i potas sterują plonem i jakością bulw. Top agrar Polska nr 4/2011, str. 120-122
120.	Trawczyński C. 2011. Ziemniak na glebie lekkiej-Wiadomości Rolnicze Polska nr 3/2011(76), str.26
121.	Trawczyński C., Wierzbicka A. 2011. Reakcja nowych odmian ziemniaka na nawożenie azotem. Biuletyn IHAR-PIB nr 259/2011: 193-201

122.	Trawczyński C. 2011. Filozofia nawożenia upraw ziemniaka w nowoczesnej technologii. Poradnik dla producentów „Ziemniaki cenne warzywo i nowoczesny biznes. Agroserwis. Wyd. III: 39-41
123.	Walczewski J., Arseniuk E. 2011. Wykorzystanie techniki podwojonych haploidów do podniesienia odporności pszenicy i pszenżyta na <i>Stagonospora nodorum</i> . Materiały Sympozjum Naukowego pt. Fitopatologia: zdrowe rośliny – zdrowi ludzie, Bydgoszcz, 20-22 września 2011. str. 413-415.
124.	Walentyń-Góral D., Góral T. 2011. Ocena patogeniczności izolatów <i>Ascochyta fabae</i> Speg. wobec bobiku (<i>Vicia faba</i> L.) metodą odciętych liści. Materiały Sympozjum Naukowego „Fitopatologia: zdrowe rośliny – zdrowi ludzie”, Bydgoszcz, 20-22 września 2011, str. 416-417.
125.	Wałkowiak M., Ogrodowczyk M. 2011. Zmiany fenotypowe roślin maku oleistego (<i>Papaver somniferum</i> L.) po kwitnieniu i akumulacja morfiny w makówkach II. Badania nad akumulacją morfiny w makówkach pomiędzy kwitnieniem a pełną dojrzałością. Rośliny Oleiste – Oilseed CropsXXII/1: 47-60.
126.	Wałkowiak M., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I. - Przebieg akumulacji morfiny w czasie dojrzewania i formowania makówek maku lekarskiego (<i>Papaver somniferum</i> L.). Streszczenia, str. 263.
127.	Wałkowiak T. Czy warto uprawiać jare rośliny oleiste w naszym kraju. Rolnik Dzierżawca 3. 2011.
128.	Wasilewicz-Flis I. 2011. Oceny cytologiczne stosowane w pracach hodowlano-genetycznych nad ziemniakiem. Ziemniak Polski 1: 14-18.
129.	Wąsacz E., Nowakowski M. 2011. Mątwik burakowy i mątwik ziemniaczany – bardzo groźne szkodniki. Poradnik Plantatora Buraka Cukrowego, 2011/3: 42-46.
130.	Węgierek A., Arseniuk E. Określenie progów wykrywalności <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> przy zastosowaniu trzech metod izolacji DNA (SDS, CTAB, QIAamp Mini Kit (Qiagen). Ogólnopolska Konferencja Naukowa – Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych- Zakopane 7-11 luty 2011r.: 176.
131.	Wierzbińska A., Trawczyński C. 2011. Czynniki wpływające na pobranie i wykorzystanie azotu przez jadalne i skrobiowe odmiany ziemniaka. Biuletyn IHAR-PIB nr 259/2011: 203-210
132.	Wójtowicz M. 2011. Wpływ terminu stosowania i dawki herbicydu CallistoTM 100 SC na rozwój i plon maku siewnego (<i>Papaver somniferum</i> L.). Sborník conference s mezinárodní účastí „Prosperující olejiny”: Str. 99-102, Praga, 2011.
133.	Yin Z., Michalak K., Chrzanowska M., Zimnoch-Guzowska E. Monitoring wirusów ziemniaka: PVY i TRV w latach 2008-2009 w Polsce. Konferencja „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych. Zakopane 7-11.02.2011r. Streszczenia: 37.
134.	Zarzyńska K. 2011. Rola wybranych czynników agrotechnicznych w kształtowaniu jakości handlowej ziemniaków uprawianych w systemie ekologicznym. Biuletyn IHAR 259 : 243-250
135.	Zarzyńska K. 2011. Uprawa ziemniaków na wczesny zbiór w gospodarstwie na Mazowszu. Ziemniak Polski 2 : 55-58
136.	Zarzyńska K. Organic potato production in current research. Conference of experts under the aegis of Polish Presidency of EU. Sustainable use of pesticides and integrated pest management in east- central Europe and the Baltics. IHAR- PIB , Radzików, Poland. September 4-6 , 200.
137.	Zarzyńska K., Goliszewski W. 2011. Rola wybranych zabiegów agrotechnicznych w kształtowaniu wielkości i struktury plonu ziemniaków uprawianych w systemie ekologicznym. Ziemniak Polski 3: 16-20
138.	Zgórska K. 2011. Prawdy i mity o frytkach i chipsach. Poradnik dla producentów „Ziemniaki cenne warzywo i nowoczesny biznes. Agroserwis. Wyd. III: 65-67
139.	Ziemichód M., Arseniuk E. 2011. Występowanie nekrotroficznych patogenów zbóż (<i>Stagonospora</i> spp., <i>Septoria tritici</i>) w różnych rejonach geograficznych kraju oraz zmienność ich patogeniczności. Streszczenia konferencji naukowej pt. Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych, Zakopane 7-11.02.2011, s. 139.

140.	Zijlstra C., Justesen A.F., Nicolaisen M., Jensen P.K., Bianciotto V., Posta K., Czembor E., van de Zande J. A model for an innovative crop protection system in the future illustrated for maize. Book of Abstracts Conference "Sustainable use of pesticides and integrated pest management in East-Central Europe and the Baltics", Radzikow, Poland, 4-6. 09.2011, p. 96.
141.	Zijlstra, C., Lund, I., Justesen, A., Nicolaisen, M., Bianciotto, V., Posta, K., Balestrini, R., Przetakiewicz, A., Czembor, E., van de Zande, J. 2011. Combining novel monitoring tools and precision application technologies for integrated high-tech crop protection in the future (a discussion document). Pest Manag. Sci. 67: 616-625.
142.	Żimny. J. „Aerobiologia a GMO”. KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02.2011. Streszczenia referatów: 69.
143.	Żurawska-Zajfert M., Grelewska K., Grabczyńska E., Nowosielski J., Linkiewicz A., Sowa S. „Strategia koegzystencji upraw transgenicznych i konwencjonalnych w warunkach polskich- zastąpienie izolacji przestrzennej przez obsiew” KONFERENCJA NAUKOWA: "Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych" ZAKOPANE 07-11.02.2011. Streszczenia plakatów: 246
144.	Żurek G., Martyniak D., Prokopiuk K. Uprawa traw wieloletnich – wybrane aspekty plonowania i oddziaływania na środowisko. Materiały z IV Konferencji Naukowej PTA, „Agronomia w zrównoważonym rozwoju współczesnego rolnictwa”, 5 – 7 września, SGGW, Warszawa, 162-163.
145.	Żurek G., Sas-Nowosielska A., Pogrzeba M., Prokopiuk K. Suitability of different grass species for phytoremediation of soils polluted with heavy-metals. Abstracts of Papers and Posters, 29 th EUCARPIA Fodder Crops and Amenity Grasses Section Meeting, 4 – 8 września, Dublin, Irlandia, str. 62.
146.	Żurek G., Sas-Nowosielska A., Pogrzeba M., Prokopiuk K. „Przydatność traw do fitoremediacji gleb skażonych metalami ciężkimi” Poster prezentowany na XVI Konferencji Naukowo-Technicznej „Rola infrastruktury i techniki rolniczej w zrównoważonym rolnictwie”, Kielce, 10-11.03.2011: 14-17.
147.	Żurek G., Sas-Nowosielska A., Pogrzeba M., Prokopiuk K. 2011. Przydatność traw do fitoremediacji gleb skażonych metalami ciężkimi. Zeszyt streszczeń. XVI Konferencja Naukowo – Techniczna pt. „Nowe technologie w rolnictwie zrównoważonym.” Kielce, 10 – 11.03.2011. 44 -45.
148.	Żurek G., Wiewióra B., Gozdowski D. Analiza występowania grzybów endofitycznych na trawach użytków zielonych w Polsce w aspekcie różnicowania bioklimatycznego i przestrzennego. Materiały Sesji Referatowej, Ogólnopolska Konferencja Naukowa z cyklu „Szata roślinna łąk w procesie przemian - roślinność łąkowa w zróżnicowanych warunkach użytkowania”, 14 – 15 września 2011, Minikowo, str. 25
149.	Żurek M., Ochodzki P., Wiewióra B. 2010. Ocena zawartości ergowaliny w trawach runi wybranych trwałych użytków zielonych na terenie województwa mazowieckiego. Biul. IHAR, 257/258: 39 – 47.
150.	Żurek M., Wiewióra B., Żurek G., Prończuk M. Occurrence of endophyte fungi on grasses in Poland – Review. Fungal Ecology. doi:10.1016/j.funeco.2011.07.007
151.	Chotkowski J., Stypa I., 2011. Analiza porównawcza polskich i zagranicznych odmian ziemniaka. Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych. (w opracowaniu).
152.	Czajowski G., A. Strzembicka, K. Karska. 2011. Wirulencja populacji <i>Puccinia triticina</i> sprawcy rdzy brunatnej pszenicy i pszenżyta w Polsce w latach 2008-2010. złożone do druku w Biul. IHAR
153.	Czembor H. J., Czembor J. H., Pietrusińska A., Domeradzka O. 2011. Odporność odmian jęczmienia na mączniaka prawdziwego (<i>Blumeria graminis</i> f.sp. <i>hordei</i>) włączonych do badań rejestrowych w Polsce w latach 2007 – 2009. Biul. IHAR . (złożone do druku)
154.	Fabisiak E., Zielewicz W., Martyniak J. , Martyniak D. 2011. Morfologiczne, anatomiczne, biologiczne i chemiczne właściwości perzu wydłużonego (<i>Agropyron elongatum</i> (Host.). Beauv.) w aspekcie możliwości jego wykorzystania w fitoenergetyce. Biuletyn IHAR-PIB. (złożone do druku) .
155.	Kapsa J. 2011. Euroblight – europejska sieć badań nad zarazą ziemniaka. Prog. Plant Prot.

	/Postęp. Ochr. Rośl. 51 (3): w druku
156.	Kapsa J., Gawińska-Urbanowicz H., Wójcik S. 2011. Monitorowanie wczesnych infekcji głównych patogenów na plantacjach ziemniaków. Prog. Plant Prot. /Postęp. Ochr. Rośl. 51 (3): w druku
157.	Majtkowski W., Majtkowska G. The reconstruction of replacement habitats in the Botanical Garden of National Centre of Plant Genetic Resources of the Plant Breeding and Acclimatization Institute in Bydgoszcz, Poland. (art. złożony do druku).
158.	Pilch J. 2011 Introgresje genów z gatunków spokrewnionych taksonomicznie w ulepszeniach pszenicy <i>Triticum aestivum</i> L. i innych roślin uprawnych. (Praca przyjęta do druku w Biul. IHAR po korekcie i recenzjach)
159.	Wielebski F., Bartkowiak-Broda I. Plon i jakość plonu jasno i ciemnonasiennych odmian lnu oleistego (<i>Linum usitatissimum</i> L.) uprawianego w bezpośrednim sąsiedztwie szlaków komunikacyjnych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, (złożone do druku).
160.	Wiewióra B. Grzyby endofityczne z rodzaju <i>Neotyphodium</i> występujące na trawach w Polsce oraz ich znaczenie dla upraw pastewnych i trawnikowych. Monografie i Rozprawy Naukowe IHAR, (w druku, po recenzjach wydawniczych).
161.	Wiewióra B., Żurek G., Prończuk M., Żurek M., Schmidt J. Relations between site conditions and endophyte colonization of grasses in Poland. Journal of Life Sciences, (po recenzji, przyjęte do druku w 2011).
162.	Wójtowicz M. 2011. „Rola głównych elementów plonotwórczych w kształtowaniu poziomu plonowania odmian maku lekarskiego (<i>Papaver somniferum</i> L.) Rośliny Oleiste – Oilseed Crops XXXII/2: zaakceptowane do druku
163.	Yin Z., Chrzanowska M., Michalak K., Zagórska H., Zimnoch-Guzowska E. Recombinants of PVY strains predominant among isolates from potato crop in Poland. Journal of Plant Protection Research. Manuscript Nr 194/2011. (po recenzji):
164.	Żurek G., Prokopiuk K. Analiza zawartości ołowiu, kadmu i chromu w glebach terenów rolniczych przy autostradzie A2. Biuletyn IHAR (złożone do druku).

Wykaz referatów/prezentacji -

1.	Arseniuk E. 2011, IHAR-PIB contribution into Agriculture – related research and innovation in a changing world. XXV EURAGRI Members Conference 2011, Ministry of Agriculture, Prague, Czech Republic, 26-27 September (referat).
2.	Boczkowska M. 2011. „Bank genów okiem biologa molekularnego” wykład dla studentów trzeciego roku biologii SGGW. IHAR – PIB Radzików. 12 maja 2011r.
3.	Bodzon Z., Kochańska-Czembor E., plakat pt., „Inheritance of spontaneous panicle inflorescence mutation in lucerne”. European Plant Genetic Resources Conference 2011, EUCARPIA Section Genetic Resources, Wageningen, April 5-7, 2011
4.	Bodzon Z. Wykład na seminarium szkoleniowym „Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych i traw” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 31.05-1.06. 2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
5.	Borawska-Jarmułowicz B., Małuszyńska E. 2011. Cechy identyfikacyjne nasion różnych gatunków z rodzaju kostrzewa i życica – wyd. II rozszerzone. Wykład na seminarium szkoleniowym dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, „Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych oraz traw”, IHAR-PIB w Radzikowie, 2011.
6.	Bulińska-Radomska Z. 2011. Prezentacja dorobku wykonawców IHAR-PIB w obszarze 1 Programu Wieloletniego „Ulepszanie Roślin dla Zrównoważonych AgroEkoSystemów, Wysokiej Jakości Żywności i Produkcji Roślinnej na Cele Nieżywnościowe” w okresie sprawozdawczym 2008-2010 która odbyła się w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi w Warszawie dnia 09 05 2011r.
7.	Bulińska-Radomska Z., Gryziak G. 2011. „Krajowe Centrum Roślinnych Zasobów Genowych,

	Przechowalnia Dokumentacji i Długotrwałego Przechowywania Nasion (Bank Genów)". Wizyta Ministra Algierskiej Republiki Ludowo-Demokratycznej wraz z towarzyszącymi ekspertami w długoterminowej przechowalni Krajowego Centrum Roślinnych Zasobów Genowych. IHAR-PIB Radzików, 31 03 2011r.
8.	Bulińska-Radomska Z., Łapiński B. Dostatny D.F. 2011. „Ochrona Zasobów Genowych Roślin Uprawnych” wykład wygłoszony na seminarium organizowanym dla studentów Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie przez Krajowe Centrum Roślinnych Zasobów Genowych w IHAR-PIB Radzików w dniu 12 05 2011r
9.	Bulińska-Radomska Z., Łapiński B. Dostatny D.F. 2011. „Znaczenie i rola zachowania różnorodności genetycznej roślin uprawnych i działalności Banku Genów IHAR-PIB” wykład wygłoszony na seminarium organizowanym dla studentów Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie przez IHAR-PIB Radzików w dniu 08 06 2011r.
10.	Bulińska-Radomska Z., Łapiński B., Dostatny D.F. 2011. „Ochrona Zasobów Genowych Roślin Uprawnych” wykład wygłoszony na seminarium zorganizowanym dla studentów Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie przez Krajowe Centrum Roślinnych Zasobów Genowych w IHAR-PIB Radzików w dniu 12 05 2011r.
11.	Bulińska-Radomska Z., Łapiński B., Dostatny D.F. 2011. „Znaczenie i rola zachowania różnorodności genetycznej roślin uprawnych i działalności Banku Genów IHAR-PIB” wykład wygłoszony na seminarium zorganizowanym dla studentów Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie przez IHAR-PIB Radzików w dniu 08 06 2011r.
12.	Bulińska-Radomska Z.. 2011. Prezentacja dorobku wykonawców IHAR-PIB w obszarze I programu wieloletniego „Ulepszanie Roślin dla Zrównoważonych AgroEkoSystemów, Wysokiej Jakości Żywności i Produkcji Roślinnej na Cele Nieżywnościowe” w okresie sprawozdawczym 2008-2010, która odbyła się w Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi w Warszawie dnia 09 05 2011r.
13.	Chotkowski J., Stypa I., 2011. Analiza porównawcza polskich i zagranicznych odmian ziemniaka (W:) Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych. Konferencja naukowa. Zakopane, 7-11.02. 2011r., (referat).
14.	Czembor E. Nasiennictwo polskie na tle europejskiego - Gdzie jesteśmy i dokąd zmierzamy. Spotkanie Sekcji Traw Polskiej Izby Nasiennej, Rakota k. Kościanej, 19/20.01, 2011
15.	Czembor E., Epidemiologia chorób powodowanych przez grzyby z rodzaju <i>Fusarium</i> na kukurydzy oraz metody ich zwalczania. Polskie Towarzystwo Fitopatologiczne, SGGW, Warszawa, 19.01.2011
16.	Czembor E., Ochodźki P., Warzecha R., Adamczyk J., Wójcik K. Ear rot severity, mycotoxin content and <i>Fusaria</i> species in maize hybrids grown in Poland. EUCARPIA Maize and Sorghum Conference – „Resources in Maize and Sorghum Breeding”, 19-22, 06.2011.
17.	Czembor E., Presello D., Warzecha R., Adamczyk J., Cygert H., Topolski A., Wolf Z., Wójcik K. Responses of pedigree selection for ear and stalk rot resistance in F ₂ , F ₃ and F ₄ generations of maize. Book of Abstracts, EUCARPIA Maize and Sorghum Conference – „Resources in Maize and Sorghum Breeding”, 19-22, 06.2011.
18.	Czerko Z. Wpływ odmiany temperatury i warunków wegetacji na straty przechowalnicze. – referat - Konferencja Naukowo-Szkoleniowa, Darłowo, 19-20 maja 2011.
19.	Dostatny D. F. 2011. „Gatunki ważne dla rolnictwa ekologicznego i zrównoważonego. Znaczenie roślin towarzyszących uprawom dla równowagi agro-ekosystemów. Gatunki i stare odmiany zbóż zaniechane w uprawie. Wykład dla studentów SGGW. Prezentacja kolekcji nasion oraz arkuszy zielnikowych i oprowadzanie po Herbarium studentów SGGW. IHAR-PIB Radzików, 12 maja 2011r. i 08 czerwiec 2011r.
20.	Dostatny D. F. 2011. Znaczenie roślin towarzyszących uprawom dla równowagi agro-ekosystemów. Prezentacja na szkoleniu organizowanym przez CDR Brwinów w IHAR-PIB Radzików, 29.09.2011.
21.	Erlichowski T. 2011. Podatność odmian ziemniaka na uszkodzenia bulw powodowane przez drutowce (<i>Elateridae</i>) i jej w systemie integrowanej ochrony. Konferencja Naukowa Sustainable use of pesticides and integrated pest management in East-central.
22.	Fałczyk W. 2011. „Walory przyrodnicze i kulturowe Doliny Dolnej Wisły i przyległych

	terenów”. Terenowa rada pedagogiczna – Tematem przewodnim były walory przyrodnicze i kulturowe Doliny Dolnej Wisły i przyległych terenów, kolejne punkty to Góra Zamkowa w Starogrodzie z widokiem na pradolinę Wisły oraz Chata Mennonicka w Chrystkowie z przyległą szkółką oraz kolekcją starych odmian jabłoni i grusz. Zorganizowane przez Nadleśnictwo Toruń, 20.05.2011 r. (liczba uczestników ok. 30 osób), (referat) .
23.	Góral T. 2011. Identyfikacja i oznaczanie ilościowe DNA gatunków grzybów z rodzaju <i>Fusarium</i> w ziarnie pszenicy i kukurydzy metodą real-time PCR. Seminarium Zakładu Fitopatologii IHAR Radzików, 18 kwietnia 2011. Wykład
24.	Gryziak G. 2011. „Długoterminowa przechowalnia nasion banku genów IHAR w Radzikowie – Rozmiary i struktura zasobów. Postępowanie z nowym materiałem. Regeneracja obiektów. Dokumentacja”. Prezentacja zasad działania banku genów i dokumentacji obiektów oraz oprowadzanie po przechowalni długoterminowej studentów SGGW. IHAR-PIB Radzików, 12 maja 2011r.
25.	Gryziak G. 2011. „Organizacja pracy w przechowalni długoterminowej nasion KCRZG IHAR-PIB” Prezentacja zasad działania banku genów i dokumentacji obiektów oraz oprowadzanie po przechowalni długoterminowej w ramach szkolenia dla doradców rolnośrodowiskowych. IHAR-PIB Radzików, 29 września 2011r.
26.	Gryziak G. 2011. „Przechowalnia długoterminowa Krajowego Centrum Roślinnych Zasobów Genowych”. Prezentacja zasad działania banku genów podczas wizytacji w przechowalni studentów SGGW. IHAR-PIB Radzików, 8 czerwca 2011r.
27.	Janicka M., Małuszyńska E. 2011. Cechy identyfikacyjne nasion wybranych roślin motylkowatych drobnonasiennych – wyd. II rozszerzone. Wykład na seminarium szkoleniowym dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, „Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych oraz traw”, IHAR-PIB w Radzikowie, 2011.
28.	Jendrzeczak E., Majtkowski W., Schmidt J. Analiza morfologiczna wybranych ekotypów <i>Lotus corniculatus</i> L. z kolekcji Ogrodu Botanicznego Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin w Bydgoszczy. Referat wygłoszony na Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej „Roślinność łąkowa w zróżnicowanych warunkach użytkowania”, z cyklu „Szata roślinna łąk w procesie przemian”, Minikowo, 14-15.09.2011 r.
29.	Kapsa J. 2011. Bieżące problemy ochrony upraw ziemniaka przed chorobami. II Dolnośląski Dzień Ziemniaka, 21.06.2011 Udanin. Wykład
30.	Kapsa J. 2011. Euroblight – europejska sieć badań nad zarazą ziemniaka. 51. Sesja Naukowa IOR-PIB Poznań, 17-18.02.2011. Streszczenia: 67-68. Wykład
31.	Kapsa J. 2011. Zwalczenie chorób ziemniaka. Targi Sadownictwa i Warzywnictwa, Warszawa, 5-6.01.2011, Wykład
32.	Kapsa J., Osowski J. 2011. Host-pathogen interaction between <i>Alternaria</i> species and <i>S. tuberosum</i> under different conditions. EuroBlight Workshop. Petersburg 9-14.10.2011r. (referat)
33.	Klimont K. 2011. <i>Uprawa roślin alternatywnych na gruntach marginalnych</i> . Inauguracja Dni Otwartych Drzwi. ŚODR, Modliszewice 14.06.2011r. (referat) .
34.	Klimont K. Uprawa roślin alternatywnych na gruntach marginalnych. ZSR Sichów Duży pow. Staszowski 8.12.2011(prezentacja)
35.	Kolasińska K. 2011. Ocena zdolności kiełkowania nasion <i>Beta vulgaris</i> zgodnie z metodyką ISTA. Wykład na seminarium szkoleniowym „Zmiany w Przepisach ISTA 2011, nasionoznawstwo wybranych gatunków chwastów i ocena nasion buraków.” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 5-6.04.2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
36.	Kolasińska K. 2011. Warunki kiełkowania, ocena i klasyfikacja nasion i siewek ze szczególnym uwzględnieniem rodzajów <i>Lolium</i> i <i>Brassica</i> . Wykład na seminarium szkoleniowym dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, „Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych oraz traw”, IHAR-PIB w Radzikowie, 2011.
37.	Kolasińska K. 2011. Zmiany i uzupełnienia do Przepisów ISTA - wydanie 2011. Wykład na

	seminarium szkoleniowym „Zmiany w Przepisach ISTA 2011, nasionoznawstwo wybranych gatunków chwastów i ocena nasion buraków.” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 5-6.04.2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
38.	Kordulasińska I. 2011. Owies szorstki (<i>Avena strigosa</i> Schreb.) jako roślina uprawna i chwast. Prezentacja na szkoleniu organizowanym przez CDR Brwinów w IHAR-PIB Radzików, 29.09.2011.
39.	Małuszyńska E. 2011 Cechy morfologiczne wybranych jednostek nasiennych z rodzaju <i>Rumex</i> spp. Wykład na seminarium szkoleniowym „Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych i traw” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 31.05-1.06.2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
40.	Małuszyńska E. 2011. Odróżnianie ziarniaków różnych gatunków owsa. Wykład na seminarium szkoleniowym „Zmiany w Przepisach ISTA 2011, nasionoznawstwo wybranych gatunków chwastów i ocena nasion buraków.” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 5-6.04.2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
41.	Martyniak D. 2011. Perz wydłużony ‘Bamar’ – nowy kierunek wykorzystania postępu biologicznego traw na cele energetyczne. Konf. Naukowa „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”. Zakopane 7-11. luty 2011 . (referat)
42.	Martyniak D. 2011. Perz wydłużony jako przykład taniego źródła energii. Popularyzacja prac badawczo-rozwojowych z zakresu odnawialnych źródeł energii” – Seminarium naukowe: Działanie 4.2 Programu Operacyjnego Kapitał ludzki – „Rozwój kwalifikacji kadr systemu B + R i wzrost świadomości roli nauki w rozwoju gospodarczym.”. Radzików 22.02.2011 (wykład)
43.	Martyniak D. 2011. Plonowanie nasienne wybranych gatunków traw o niskiej rentowności - prezentacja poletek doświadczalnych na seminarium szkoleniowym „Zmiany w Przepisach ISTA 2011, nasionoznawstwo wybranych gatunków chwastów i ocena nasion buraków.” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 5-6.04.2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
44.	Martyniak D. 2011. Nowa wielofunkcyjna tania trawa energetyczna dla agroenergetyki rozproszonej. Referat , Krzyżewo 5-6.06. 2011 r..
45.	Martyniak D. Wykład na seminarium szkoleniowym „Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych i traw” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 31.05-1.06. 2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
46.	Martyniak D., Żurek G., Martyniak J. 2011. Reprodukacja nasienne wybranych gatunków traw o niskiej rentowności na użytki i tereny zielone. Mat. IV Naukowej PTA, SGGW Warszawa, 5-7.09.2011.162-163. (poster)
47.	Martyniak J., Martyniak D. 2011. Dynamika postępu biologicznego traw, a potrzeby nasienne praktyki. Konf. Naukowa „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”. Zakopane 7-11. luty 2011 . (referat)
48.	Nowacki W. Czynniki determinujące udział plonu handlowego w plonie ogólnym ziemniaka. - Konf. Nauk. „Nauka dla hodowli i nasiennictwa roślin uprawnych”, Zakopane, 7-11 luty 2011. (referat)
49.	Pająkowski J. 2011. „Formy czynnej ochrony jako działania łagodzące”. Referat na konferencji, zorganizowanej przez ZBM Sp. z o.o. w Kwidzynie, 24 luty 2011 r. (liczba uczestników ok. 15 osób).
50.	Pająkowski J. 2011. „Praktyczne aspekty metod paleośrodowiskowych w ochronie przyrody”. Referat na seminarium zorganizowanym przez Uniwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu 11 marca 2011 r. (liczba uczestników ok. 80 osób).
51.	Pawińska M. 2011. Preferencje odmianowe – element ochrony przed stonką ziemniaczaną w systemach integrowanej produkcji. 51 Sesja Naukowa IOR-PIB, Poznań, 17-18.02.2011. Wykład
52.	Pawińska M. 2011. Stan ochrony przed stonką ziemniaczaną. Nasiennictwo i ochrona

	ziemniaka. Konferencja naukowo-szkoleniowa. Darłówko, 19-20.05.2011. Streszczenia: 32-35. Wykład
53.	Pietrusińska A., Strzembicka G., Czajowski. Virulence of Puccinia triticea on wheat in Poland from 1008-2010. Plakat . 2011 Technical Workshop, data: 13-16 czerwiec 2011, St. Paul, USA.
54.	Przetakiewicz J. 2011. Country Report about potato diseases, inspection and certification in Poland. Międzynarodowe warsztaty dotyczących technik wykrywania chorób ziemniaków, Harbin, Chiny 18.10.11 – 07.11.11. (referat)
55.	Sekrecka D. 2011. Bank genów <i>in vitro</i> ziemniaka oraz wykorzystanie kultur <i>in vitro</i> w produkcji nasiennej. Referat . Szkolenie specjalistów PIORiN, Bonin, 15-16.06.2011r.
56.	Śliwka J., Jakuczun H., Chmielarz M., Hara-Skrzypiec A., Tomczyńska I., Zimnoch-Guzowska E. - New resistance genes against potato late blight EuroBlight Workshop. Petersburg 9-14.10.2011r. (referat)
57.	Stypa I. 2011. Charakterystyka odmian ziemniaka (biologiczne cechy, urzędowy opis i rozpoznawanie. Szkolenie specjalistów PIORiN, Bonin, 15-16.06.2011r. (referat).
58.	Stypa I. 2011. Charakterystyka odmian ziemniaka, opis urzędowy, cechy zewnętrzne bulw. Szkolenie specjalistów PIORiN, Bonin, 15.09.2011r. (referat).
59.	Stypa I., 2011. Charakterystyka odmian ziemniaka w produkcji nasiennej w 2010 roku. (W:) Nasiennictwo i ochrona ziemniaka. Konferencja naukowo-szkoleniowa. Darłówko, 19-20 maja 2011r. (referat).
60.	Sucheck S. 2011. Gromadzenie i ocena kolekcji gryki. XVI Krajowa Konferencja Gryka roślina niedoceniana – Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach. 02-03 czerwiec 2011r. (referat).
61.	Sucheck S. 2011. Kierunki i perspektywy hodowli gryki. XVI Krajowa Konferencja Gryka roślina niedoceniana. Uniwersytet Przyrodniczo-Pedagogiczny w Siedlcach. 02-03 czerwiec 2011r. (referat).
62.	Szydłowska A. 2011. <i>Beta vulgaris</i> L. – Burak – systematyka, pochodzenie i uprawa w Polsce. Morfologia owocu i nasienia. Wykład na seminarium szkoleniowym „Zmiany w Przepisach ISTA 2011, nasionoznawstwo wybranych gatunków chwastów i ocena nasion buraków” dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, odbywającym się w dniach 5-6.04.2011 roku w IHAR-PIB w Radzikowie.
63.	Szydłowska A., Małuszyńska E. 2011. Mało znane gatunki rolniczych roślin uprawnych w aktualnie obowiązującej ustawie o nasiennictwie. Wykład na seminarium szkoleniowym dla analityków nasiennych z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa, „Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych oraz traw”, IHAR-PIB w Radzikowie, 2011.
64.	Yin Z, K Michalak, M Chrzanowska and E Zimnoch-Guzowska. (2011) Characteristics of 282 Polish PVY isolates for invoking PTNRD on four sensitive potato cultivars. 4th PVY wide meeting, Szwajcaria, Nyon 30-31 maj 2011 (referat)
65.	Zaczyński M. 2011. “European <i>Secale</i> Data Base – Status” prezentacja podczas międzynarodowych warsztatów „Improving the prerequisites for a European rye collection” 13-14 października br. w IHAR-PIB w Radzikowie.
66.	Zaczyński M. 2011. „Dokumentacja komputerowa banku genów IHAR i udostępnianie danych w sieci Internet” Prezentacja na szkoleniu organizowanym przez CDR Brwinów w IHAR-PIB Radzików, 29.09.2011 oraz 05.10.2011r.
67.	Zaczyński M. 2011. „Wdrożenie Multilateral System (MLS)” Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi w Warszawie 09 05 2011r. (prezentacja)
68.	Zarzyńska K. Physiological aspects of plant development and yielding of potatoes growing under organic system. The Triennial Conference of the European Association for Potato Research. Oulu, Finland. July 24-29, 2011
69.	Zimny J, Otręba P., Kozdój J., Zimny A, Jędryczka M., Kaczmarek J, Oleszczuk S, Sowa S. Zasięg rozprzestrzeniania się pyłku transgenicznego pszenżyta (<i>x Triticosecale</i> Wittmack) badany w sezonie 2010. Konferencja "Dni alergii pyłkowej" (DAP 2011) w Krakowie.

70.	Zimny J. „Genetycznie zmodyfikowane rośliny w Polsce i na świecie - stan obecny, perspektywy uprawy i hodowli.” Seminarium organizowane przez Związek Twórców Odmian Roślin Uprawnych, Poznań 3 listopada 2011 roku.
71.	Zimny J., Otręba P., Kozdój J., Zimny A., Jędrzycka M., Kaczmarek J., Oleszczuk S., Sowa S. Badanie przelotu pyłku heksaploidalnego pszenżyta (<i>x Triticosecale</i> Wittmack) konferencja "Dni alergii pyłkowej" (DAP_2011) w Krakowie.
72.	Zimny J. Aerobiologia a GMO, Konferencja. Nauka dla Hodowli i Nasiennictwa Roślin Uprawnych. Zakopane 7-11.02.2011.
73.	Żurawska-Zajfert M. „Znaczenie norm PN-EN ISO 17025:2005 i PN-EN ISO 15189:2008 w zarządzaniu jakością i harmonizacji metod badawczych w laboratorium” Kontrowersje Wokół Jakości w Laboratorium Molekularno-Genetycznym. Poznań 30.06-01.07.2011.
74.	Żurek G., Martyniak D., Prokopiuk K. 2011. Uprawa traw wieloletnich – wybrane aspekty plonowania i jego oddziaływania na środowisko. Mat. IV Naukowej PTA, SGGW Warszawa, 5-7.09.2011. (poster)
75.	Żurek G., Martyniak D. NAROSSA 2011 (<i>17th International Conference for Renewable Resources and Plant Biotechnology</i>) w Poznaniu, w dniach 30–31 maja 2011, Prezentacja pt. “The role of Plant Breeding & Acclimatization Institute, National Research Institute in pre-breeding of perennial grasses for bioenergy purposes.”

Wykaz innych opracowań:

1.	Boguszewska D. Czy spadek plonu bulw może stanowić kryterium oceny odporności roślin ziemniaka na suszę glebową? – seminarium.
2.	Borawska-Jarmułowicz B., Małuszyńska E. 2011. Cechy identyfikacyjne nasion różnych gatunków z rodzaju kostrzewa i życica – wyd. II rozszerzone. Oprac. IHAR-PIB ZNiN 144/7/2011:1- 47
3.	Certyfikat tożsamości inokulum zawierającego zarodnie przetrwalnikowe (zimowe) grzyba <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Perc., patotyp 1(D1). (POK 8/05/11 z dnia 25-05-2011).
4.	Certyfikaty dla prób: #15/2011; # 3/2011; # 63/2010; #1/2011; #14/2011; #18/2011; #19/2011; #33/2010; #54/2010; #58/2010; #59/2010; #61/2010; #64/2010; #77/2010; #78/2010; #81/2010.
5.	Chmielarz M., Sobkowiak S., Śliwka J. Zróżnicowanie populacji <i>Phytophthora infestans</i> w wybranych regionach Polski Ogólnopolska Konferencja Naukowa – Nauka dla Hodowli i nasiennictwa Roślin Uprawnych- Zakopane 7-11 luty 2011r.;170 (poster) .
6.	Chmielarz M., Sobkowiak S., Śliwka J. – Validation of the PCR methods for <i>Phytophthora infestans</i> mating type determination EuroBlight Workshop. Petersburg 9-14.10.2011r (poster)
7.	Chotkowski J., Stypa I., 2011. Odmiany ziemniaka. Charakterystyka tabelaryczna IHAR-PIB ZNiOZ. Bonin. Publikacja w formie elektronicznej www.ihar.edu.pl , 17 s.
8.	Chrzanowska M., Lebecka R., Yin Z., Michalak K. 2011. Odmiany ziemniaka znajdujące się w Rejestrze w Polsce w 2011r.: Produkcja ziemniaka, ogólna charakterystyka doboru odmian i odporność odmian na choroby. IHAR-PIB O/Młochów. 16 s. Materiały szkoleniowe
9.	Drzewiecki J., Małuszyńska E., Rothkaehl J. 2011. Nasiona szkodliwe i/lub toksyczne w masie zbożowej. Oprac. IHAR- PIB ZNiN 148/11/2011, publikacja w formie elektronicznej www.ihar.edu.pl
10.	Gawińska-Urbanowicz H. 2011. Patogeniczność wybranych gatunków grzybów z rodzaju <i>Fusarium</i> w stosunku do bulw ziemniaka w testach laboratoryjnych. 51 Sesja Nauk. Streszczenia . IOR PIB. Poznań 17-18.02.2011. IOR Poznań: 250 (poster) .
11.	Gawińska-Urbanowicz H. 2011. Wpływ patogenów grzybowych i bakteryjnych w infekcjach mieszanych na zdrowotność bulw ziemniaka. Nasiennictwo i Ochrona Ziemniaka. Konferencja. Darłowo 19-20.05.2011r. IHAR PIB Radzików ZNiOZ Bonin: 49-51 (poster) .
12.	Grudzińska M. Wpływ warunków meteorologicznych na zawartość cukrów redukujących wybranych odmian ziemniaka – seminarium.
13.	Janicka M., Małuszyńska E. 2011. Cechy identyfikacyjne nasion wybranych roślin

	motylkowatych drobnonasiennych –wyd. II rozszerzone. Oprac. IHAR-PIB ZNiN 145/8/2011: 1-38
14.	Kapsa J. 2011. Zwalczanie chorób ziemniaka. Targi Sadownictwa i Warzywnictwa, Warszawa.. 4s. Materiały konferencyjne (ulotki).
15.	Kapsa J. 2011. Raport dotyczący występowania najważniejszych patogenów w Polsce w sezonie 2011 i wprowadzono elektronicznie do międzynarodowej sieci www. Euroblight .net. Komunikat.
16.	Klimont K. Rekultywacyjna efektywność osadów ściekowych na bezglebowym podłożu wapna poflotacyjnego i popiołów paleniskowych. XVI Konferencja Naukowo-Techniczna, Kielce 10-11.03.2011 (poster).
17.	Klimont K., Bulińska-Radomska Z. Wpływ wybranych gatunków roślin na procesy glebotwórcze i ich przydatność do rekultywacji bezglebowych utworów wapna poflotacyjnego na powierzchni po otworowej eksploatacji siarki. IV Międzynarodowa Konferencja Naukowa, Ślesin 16-18.06.2011 (poster).
18.	Klimont K., Bulińska-Radomska Z., Woś H. Przydatność wybranych gatunków roślin oleistych do rekultywacji terenów poeksploatacyjnych kopalni siarki. Konferencja Naukowa, Zakopane 7-11.02.2011 (poster).
19.	Kolasińska K. 2011. Ocena zdolności kiełkowania nasion <i>Beta vulgaris</i> zgodnie z metodyką ISTA. Mat. Szkol. IHAR-ZNIN nr 139/2/2011:1-8.
20.	Kolasińska K. 2011. Warunki kiełkowania, ocena i klasyfikacja nasion i siewek ze szczególnym uwzględnieniem rodzajów <i>Lolium</i> i <i>Brassica</i> . Mat. Szkol. IHAR-ZNIN nr 147/10/2011:1-12
21.	Kolasińska K. 2011. Zmiany i uzupełnienia do Przepisów ISTA - wydanie 2011. Mat. Szkol. IHAR-PIB- ZNiN 138/1/2011: 1-8.
22.	Kostiw M. 2011. Opracowanie 4 komunikatów umieszczonych każdorazowo na stronie internetowej GIORiN na temat zagrożenia plantacji nasiennych ziemniaka przez wirusy oraz terminów zwalczania mszyc wektorów wirusów i niszczenia naci. Komunikaty.
23.	Lutomirska B. „Stabilność plonowania i niektórych cech bulw odmian ziemniaka, Agronomia w zrównoważonym rozwoju współczesnego rolnictwa”. IV Konferencja Naukowa PTA, 5-7 września, SGGW- poster
24.	Majtkowska G., Majtkowski W., Tomaszewski B. Działalność Ogrodu Botanicznego IHAR-PIB w Bydgoszczy na rzecz zachowania roślinnych zasobów genowych. Poster prezentowany na imprezie edukacyjnej poświęconej ochronie środowiska pt. „Europejskie Śniadanie na Trawie”. Toruń, 28-29.05.2011r.
25.	Majtkowski W., Majtkowska G. Budowa siedlisk zastępczych dla kolekcji traw w Ogrodzie Botanicznym IHAR-PIB w Bydgoszczy”. Poster prezentowany na Międzynarodowej Konferencji pt. „Back to Eden – the Challenges for Contemporary Gardens”, Ustroń - Mikołów, 20-23.05.2011 (poster).
26.	Małuszyńska E. 2011 Cechy morfologiczne wybranych jednostek nasiennych z rodzaju <i>Rumex</i> spp. Oprac. IHAR-PIB ZNiN 140/3/2011:1-5.
27.	Małuszyńska E. 2011. Kianka – <i>Cuscuta</i> spp. chwast zastrzeżony w materiale siewnym. Oprac. IHAR-PIB ZNiN 142/5/2011: 1- 4.
28.	Małuszyńska E. 2011. Odróżnianie ziarniaków różnych gatunków owsa. Oprac. IHAR-PIB ZNiN 141/4/2011: 1- 4.
29.	Mańkowski D.R. Wykorzystanie metod przetwarzania i analizy obrazów w ocenie prac hodowlanych. LXI Międzynarodowe Colloquium Biometryczne. Lublin 5-8. 09. 2011. - poster
30.	Pawińska M. 2011. Ochrona ziemniaków 2011. 8 s. Materiały konferencyjne (ulotki).
31.	Przetakiewicz A. 2011. “Monitoring of polish potato varieties on resistance to the quarantine species of nematodes: <i>Globodera rostochiensis</i> and <i>Globodera pallida</i> ”. Konferencja ENDURE “Sustainable use of pesticides and integrated pest management in east-central Europe and the Baltics”. Radzików 4-6.09.2011. Poster
32.	Przetakiewicz J. Certyfikat tożsamości inokulum zawierającego zarodnie przetrwalnikowe (zimowe) grzyba <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Perc., patotyp 1(D1).(POK 8/05/11 z dnia 25-05-2011).

33.	Przetakiewicz J. Ekspertyza w sprawie identyfikacji patotypów grzyba <i>Synchytrium endobioticum</i> . (POK 3/9/11 z dnia 27.092011).
34.	Sekrecka D. Michałowska D. 2011. Kolekcja polskich odmian ziemniaka w banku genów <i>in vitro</i> – poster ; Konferencja naukowo-szkoleniowa „Nasiennictwo i Ochrona ziemniaka” Darłówko 19-20 maja 2011r.
35.	Sekrecka D., Michałowska D. 2011. Mikrotuberyzacja wybranych odmian ziemniaka – poster . Konferencja naukowo-szkoleniowa „Nasiennictwo i Ochrona ziemniaka” Darłówko 19-20 maja 2011r.
36.	Smyda P., Jakuczun H., Dębisk K., Śliwka J., Rhieme R., Nachtigall M., Wasilewicz-Flis I., Zimnoch-Guzowska E. 2011. “Production and characterization of potato somatic hybrids between <i>Solanum michoacanum</i> (Bitter.) Rydb. resistant to <i>Phytophthora infestans</i> and <i>S. tuberosum</i> L.”. Plakat prezentowany podczas: The 18th Triennial Conference of the European Association for Potato Research, July 24-29, 2011, Oulu, Finland.
37.	Sobieralska R., Pająkowski J. 2011. „Czereśnie i wiśnie stare odmiany drzew owocowych”. Opracowanie planszy o czereśniach i wiśniach. Autor zdjęć i opisów: G. Hodun. Wydawca: ZPKCHiN & TPDW . (plakat)
38.	Starzycki M., Paukszta D., Starzycka E.. 2011. Investigations on the growth of mycelium cauliflower fungus on composites filled with rapeseed straw with a polymer matrix Mater-Bi® NF01U. „13 th International Rapeseed Congress”, June 05-09.2011.
39.	Szydłowska A. 2011. <i>Beta vulgaris</i> L. – Burak – systematyka, pochodzenie i uprawa w Polsce. Morfologia owocu i nasienia. Oprac. IHAR-PIB ZNiN nr 143/6/2011: 1-7.
40.	Szydłowska A., Małuszyńska E. 2011. Mało znane gatunki rolniczych roślin uprawnych w aktualnie obowiązującej ustawie o nasiennictwie. Oprac. IHAR-PIB ZNiN 146/9/2011: 1-7.
41.	Węgierek, E. Arseniuk „Określenie progów wykrywalności <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> przy zastosowaniu trzech metod izolacji DNA (SDS, CTAB, QIAamp Mini Kit (Qiagen). Ogólnopolska Konferencja Naukowa – Nauka dla Hodowli i nasiennictwa Roślin Uprawnych- Zakopane 7-11 luty 2011r.;176 (poster).

Wykaz szkoleń, wykładów, konsultacji:

L.p.	Data szkolenia	Dla jakiej instytucji	Temat szkolenia	Liczba osób uczestniczących
1.	12.01.2011	Uniwersytet Przyrodniczy	Zgnilizna twardzikowa w uprawach rzepaku – choroba powodowana przez <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	30 studentów
2.	12.01.2011	Uniwersytet Przyrodniczy Poznań	Patogeny powodujące suchą zgniliznę kapustnych .	30s tudentów
3.	12.01.2011	Uniwersytet Przyrodniczy Poznań	Hodowla odpornościowa rzepaku z wykorzystaniem roślin GMO.	30 studentów
4.	31.01.2011r.	Urząd Gminy - Gminny Ośrodek Kultury w Wojciechowicach	Przyrodnicza i gospodarcza rola roślin alternatywnych	24
5.	04.02. 2011	Beiselen-ATR	Skuteczna ochrona upraw ziemniaka	50
6.	15.02.2011	MODR Poświętne	Nowoczesna agrotechnika i przechowywalność ziemniaka – doc.dr hab. Z. Czerko, dr W. Nowacki	120

7.	17.02.2011	Plantatorzy rzepaku z okolic Żagania	Najgroźniejsze chorobotwórcze patogeny rzepaku i terminy ich zwalczania.	80 osób
8.	22.02.2011	pracownicy naukowcy instytutów badawczych	Perz wydłużony jako przykład taniego źródła energii (D. Martyniak)	30
9.	25.02.2011 r.	Urząd Miasta i Gminy Ożarów	Przyrodnicza i gospodarcza rola roślin alternatywnych	31
10.	28.02.2011	Lubelski ODR, Rejon Łuków	Jak uzyskać odpowiednią jakość i opłacalność w produkcji ziemniaka – dr W. Nowacki	50
11.	1.03.2011	Dakol-hurtownia nawozów i środków ochrony roślin (Radzyń Podlaski)	Nawożenie w agrotechnice ziemniaka – dr C. Trawczyński	70
12.	2.03.2011	Frito Lay (Grodzisk Mazowiecki)	Nawożenie ziemniaka – dr C. Trawczyński	40
13.	2.03. 2011	Fritolay	Nowoczesna ochrona upraw ziemniaka przed patogenami (diagnostyka, monitorowanie, DSSs)	40
14.	8.03. 2011	BASF	Integrowana ochrona plantacji ziemniaka przed chorobami	60
15.	16.03.2011	Hodowla Ziemniaka Zamarte	Podstawowe zasady oraz systemy przechowywania ziemniaków – doc. dr hab. Z. Czerko	20
16.	16.03.2011	Hodowla Ziemniaka Zamarte	Hodowla i nasiennictwo ziemniaka wyznacznikiem postępu biologicznego – dr W. Nowacki	20
17.	22.03. 2011	Agrosimex	Nowe elementy ochrony upraw ziemniaka przed patogenami	30
18.	5-6.04.2011	Analitycy nasienni z WIORiN oraz z laboratoriów firm nasiennych.	Zmiany w Przepisach ISTA 2011, nasionoznawstwo wybranych gatunków chwastów i ocena nasion buraków.	27
19.	14.04.2011	Uniwersytet Przyrodniczy Poznań	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary– jeden z najgroźniejszych patogenów rzepaku.	15 studentów
20.	14.04.2011	Uniwersytet Przyrodniczy Poznań	Patogeniczne grzyby rodzaju <i>Leptosphaeria</i> spp.	15 studentów
21.	16-17.04.2011	PODR Szepietowo	Najważniejsza jest jakość, która zwiększa opłacalność w produkcji ziemniaka – dr W. Nowacki	70
22.	12.05.2011 r.	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach - Pracownia Zasobów Genowych	Obsługa systemu informacyjnego EGISET	4

23.	12.05.2011r.	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach – Zakład odmianoznawstwa, zasobów genowych, szkółkarstwa	Obsługa systemu informacyjnego EGISET	1
24.	28-29.05.2011r.	Urząd Miasta- Toruń	Warsztaty edukacyjne – ochrona środowiska, ekologia, bioróżnorodność - “Europejskie Śniadanie na Trawie”. Prezentowano gatunki roślin zielarskich zgromadzone w kolekcjach Ogrodu Botanicznego IHAR – PIB w Bydgoszczy oraz poster dotyczący działalności Ogrodu Botanicznego IHAR-PIB w Bydgoszczy na rzecz zachowania roślinnych zasobów genowych.	Impreza otwarta dla mieszkańców Bydgoszczy i okolic.
25.	31.05.2011	WIORiN	Nasiennictwo motylkowatych roślin uprawnych oraz traw	35
26.	31.05 - 1.06.2011	Analitycy nasienni z WIORiN oraz z laboratoriów firm nasiennych.	Nasionoznawstwo motylkowatych roślin uprawnych oraz traw.	20
27.	9.06.2011	Pfeifer &Langen Polska	Konsultacje podczas „Dnia Pola” w m. Zieleń	21
28.	15-16.06.2011	PIORiN	Ocena polowa materiału siewnego ziemniaka i pobierania prób materiału siewnego. Biologia i ekologia mszyc wektorów wirusów ziemniaka; zachodzące zmiany. Szkodniki ziemniaka i ich zwalczanie – stonka ziemniaczana. Szkodniki ziemniaka i ich zwalczanie – szkodniki glebowe.	14
29.	16.06.2011	Nordzucker Polska	Konsultacje podczas „Dzień Buraka Cukrowego” w m. Sławkowo	25
30.	16.06.2011r	Państwowa Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa	Charakterystyka odmian ziemniaka (biologiczne cechy roślin, urzędowy opis i rozpoznawanie - szkolenie na polu); Udostępnianie zdrowego materiału z banku <i>in vitro</i> polskiej hodowli – zastosowane procedury.	15
31.	25-26.06. 2011r.	Towarzystwo Przyjaciół	Czynna ochrona starych	20

		Dolnej Wisły w Chrystkowie	odmian drzew owocowych - szkolenie sadownicze podczas Weekendu z Mennonitami.	
32.	21.06.2011; 29.06.2011	WIORiN	Produkcja ziemniaka, odporność odmian na choroby	20
33.	VIII.2011r.	Wyższa Szkoła Środowiska, Bydgoszcz	Praktyki zawodowe w ramach projektu: Człowiek – najlepsza inwestycja. „Pewny zawód – lepsze jutro”	3
34.	VIII-IX. 2011r.	Wyższa Szkoła Środowiska w Bydgoszczy	Praktyki zawodowe w ramach projektu „Zielony krajobraz nadzieją na lepsze jutro” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego i Narodowej Strategii Spójności „Kapitał Ludzki”	2
35.	10.09.2011	PODR Przysiek	Dożynki ekologiczne	1000
36.	10.09.2011r	Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego Oddział w Przysieku	Praca konsultanta z wystawą 70 odmian jadalnych ziemniaka (kolekcja promocyjna), wraz z szeroką informacją, „Święto Ziemniaka 2011, Barwy lata dary jesieni”.	Impreza otwarta dla mieszkańców woj. Kujawsko-pomorskiego
37.	15. 09. 2011	PIORIN	Charakterystyka odmian ziemniaka, opis urzędowy, cechy zewnętrzne bulw. Choroby bulw ziemniaka, rozpoznawanie, reakcja odmian. Pobieranie prób do laboratoryjnej oceny zdrowotności sadzeniaków ziemniaka, ocena porażenia bulw i ocena stanu fizjologicznego, zasady sortowania oraz urzędowa ocena cech zewnętrznych bulw.	14
38.	15.09.2011r.	Państwowa Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa	Charakterystyka odmian ziemniaka (opis urzędowy, cechy zewnętrzne bulw-szkolenie w przechowalni)	15
39.	17.09.2011	Agrico Polska	Czynniki występujące w okresie od zbioru do długotrwałego przechowywania	120

			wpływające na rozwój chorób i straty przechowalnicze	
40.	17.09.2011	PAN- Dom Konferencji i Zjazdów w Jabłonie	Festiwal Nauki	1000
41.	18.09.2011	Grupa Producentów Ziemniak w Łukowie	IX Święto Pieczonego Ziemniaka	500
42.	29.09.2011 r.	Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie	Działania KCRZG w zakresie ochrony i udostępniania zasobów genowych roślin użytkowych w Polsce. Szkolenie dla doradców rolnośrodowiskowych odbyło się w IHAR-PIB w Radzikowie 29.09.2011 r.	27
43.	02.10.2011	Warszawa	XVIII Krajowe Dni Ziemniaka	2000
44.	2.10.2011 r.	Warszawa, Centralna Biblioteka Publiczna	Praca konsultanta z wystawą 80 odmian jadalnych ziemniaka oraz konkurs kulinarny na najsmaczniejszą odmianę, „Warszawskie Święto Chleba oraz XVIII Krajowe Dni Ziemniaka”.	Impreza otwarta dla mieszkańców miasta Warszawy pod hasłem „Ziemniaki na co dzień i od święta”.
45.	4.10.2011	Policealne Studium Architektury Krajobrazu CKU Bonin	Bank genów <i>in vitro</i> ziemniaka oraz znaczenie zasobów dla hodowli i nasiennictwa ziemniaka. Prezentacja banku genów.	25
46.	20.10.2011	ŚODR Modliszewice Oddział Sandomierz	Przydatność wybranych gatunków roślin alternatywnych do uprawy na gruntach rekultywowanych i ugorowanych.	14
47.	26.10.2011 r.	Timac Agro Polska	Dzień Buraka, wykład i konsultacje w m. Głogówiec, dr M. Nowakowski	35
48.	18.11.2011	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny Szczecin	Bank genów <i>in vitro</i> ziemniaka oraz stosowane procedury przy długoterminowym przechowywaniu zasobów genowych. Prezentacja banku genów.	30
49.	05.12.2011	Główny Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa, Instytut Zootechniki PIB Krajowego Laboratorium Pasz Pracownia w Szczecinie,	05.12.2011 – „Wymagania metodyczne w odniesieniu do niskich zawartości nieautoryzowanych GMO w paszach zgodnie z	15

		<p>Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Poznaniu,</p> <p>Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie, Izba Celną w Gdyni, Sekcja Badań Żywności Genetycznie Zmodyfikowanej WSSE w Białymstoku, Zakład Higieny Pasz Państwowego Instytutu Weterynaryjnego - PIB w Puławach</p>	<p>Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 619/2011 z dnia 24 czerwca 2011 r. ustanawiającym metody pobierania próbek i dokonywania analiz do celów urzędowej kontroli paszy pod kątem występowania materiału genetycznie zmodyfikowanego, dla którego procedura wydawania zezwolenia jest w toku lub dla którego zezwolenie wygasło". Sprawozdania z organizowanych badań międzylaboratoryjnych w latach 2010 i 2011.</p>	
50.	06.12.2011	<p>Główny Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa, Instytut Zootechniki PIB Krajowego Laboratorium Pasz Pracownia w Szczecinie,</p> <p>Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Poznaniu,</p> <p>Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie, Izba Celną w Gdyni, Sekcja Badań Żywności Genetycznie Zmodyfikowanej WSSE w Białymstoku, Zakład Higieny Pasz Państwowego Instytutu Weterynaryjnego - PIB w Puławach</p>	<p>"Approaches for screening and detection of unauthorized GMOs and official control of GM food and feed - Polish, Czech and German experience". Szkolenie międzynarodowe</p>	15