

# Spis publikacji zespołu zebrany przez prof. dr hab. Jana Krzymańskiego

## rok 1951

- Dembiński F. 1951. Instrukcje uprawy rzepaku ozimego. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 2-3.  
Dembiński F. 1951. O nawożeniu roli pod rzepak ozimy. Rośliny Przemysłowe, nr 4.  
Moldenhawer K. 1951. Agrotechnika roślin oleistych. PWRiL, Warszawa.  
Moldenhawer K. 1951. Dalsze wyniki badań nad mieszańcami wegetatywnymi ze szczególnym uwzględnieniem roślin *Solanaceae* i *Compositae*. Spraw. PAN, nr 3.  
Moldenhawer K. 1951. Gospodarcza wartość roślin oleistych. Rośliny Przemysłowe, nr 8.  
Moldenhawer K. 1951. Jak uprawiać rzepak i rzepik. PWRiL, Warszawa.  
Moldenhawer K. 1951. Kapusta abisyńska. Plon, nr 4.  
Moldenhawer K. 1951. Odmiany rzepaku siewnego i ich właściwości. Rośliny Przemysłowe, nr 5.  
Moldenhawer K. 1951. Przyczynki przepadnięcia rzepaków ozimych. Rośliny Przemysłowe, nr 2.  
Moldenhawer K. 1951. Rośliny oleiste i ich oleje. Rośliny Przemysłowe, nr 12.  
Pietruszczyński J. 1951. Dojrzewanie i sprzęt rzepaku. Rośliny Przemysłowe, nr 2.

## rok 1952

- Dembiński F. 1952. ABC plantatora rzepaku i rzepiku. Związek Samopomocy Chłopskiej, Warszawa.  
Dembiński F. 1952. Jak zwiększyć plon rzepaku? PWRiL, Warszawa.  
Dembiński F. 1952. Jare rośliny oleiste. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 4-5.  
Dembiński F. 1952. O uprawie lnianki. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1-2.  
Dembiński F. 1952. O uprawie rzodkwi oleistej. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG.  
Dembiński F. 1952. O występowaniu i zwalczaniu słodyszka rzepakowego. Nowe Rolnictwo, nr 4.  
Dembiński F. 1952. Rzekap i rzepik. Warszawa, wyd. 1.  
Dembiński F. 1952. Wybór stanowiska i technika nawożenia rzepaku ozimego. Nowe Rolnictwo, nr 6.  
Dembiński F. 1952. Zagadnienia rzepaku w polskich warunkach. Postępy Wiedzy Rolniczej, z. 1.  
Hoffmannowa A. 1952. Wpływ rozstawy rzędów oraz ilości wysiewu przy zastosowaniu silniejszego i słabszego nawożenia mineralnego na plon rzepaku jarego. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.  
Kielczewski B. 1952. Omłot słonecznika. Wola Ludu.  
Lityński A. 1952. Badania nad aklimatyzacją soi w Polsce i jej znaczenie gospodarcze. Biuletyn IHAR, nr 8.  
Lityński A. 1952. Dotychczasowe osiągnięcia IHAR w zakresie aklimatyzacji soi. Biuletyn IHAR, nr 5.  
Moldenhawer K. 1952. Współczesne metody hodowli i jej dotychczasowe wyniki w zakresie hodowli roślin oleistych w Instytucie Hodowli i Aklimatyzacji Roślin. Biuletyn IHAR; nr 8.  
Moldenhawer K., Martynowska J., Pawłowska H., Ruskówna Z. 1952. Badania nad pokoleniem nasiennym mieszańców wegetatywnych słonecznika z krokoszem i rzepieniem. Roczniki Nauk Rolniczych, t. 64.  
Pietruszczyński J. 1952. Rośliny oleiste. Szczegółowa uprawa roślin. PWRiL Warszawa, wyd. 1.  
Przyłuska F. 1952. Komunikat o hodowli krokosza. Biuletyn IHAR, nr 8.  
Witkowski K. 1952. Dobór odmian i czasu siewu rzepaku jarego. Nowe Rolnictwo, nr 2.  
Witkowski K. 1952. Ozime rośliny oleiste. Biuletyn Doświadczalnictwa Masowego IUNG.  
Witkowski K. 1952. Wiosenne nawożenie azotem rzepaku ozimego. Nowe Rolnictwo, nr 3.  
Witkowski K., Priebe M. 1952. Rośliny oleiste. Biuletyn Doświadczalnictwa Masowego IUNG, wiosenny dla rejonu woj. poznańskiego i zielonogórskiego.

## rok 1953

- Dembiński F. 1953. Jak uzyskać wysoki plon rzepaku? PWRiL, Warszawa.  
Dembiński F. 1953. Kiedy i jak siać? PWRiL, Warszawa.  
Fulara A. 1953. Dynia cenna roślina miododajna. Pszczelarstwo, nr 7.  
Jabłoński M. 1953. Nowe rośliny oleiste (kapusta abisyńska, rącznik, krokosz, rzodkiew oleista, pachnotka, dynia oleista). Biuletyn Doświadczalnictwa Terenowego IUNG.  
Kielczewski B. 1953. Omłot słonecznika oleistego. Plon, nr 4.  
Lityński A. 1953. Rzekap jary daje wysokie plony. Plon, nr 3.  
Lityński A. 1953. Siew rzepaku ozimego. Gromada – Rolnik Polski, nr 97.  
Lityński A. 1953. Uprawa kapusty abisyńskiej. Nowe Rolnictwo, nr 4.  
Moldenhawer K. 1953. Dynia oleista. Plon, nr 5.  
Moldenhawer K. 1953. Hodowla roślin oleistych w IHAR. Nowe Rolnictwo, nr 1.  
Moldenhawer K. 1953. Jak uzyskać dobre plony maku. Plon.  
Moldenhawer K. 1953. Nowe rośliny oleiste. Przemysł Rolno-Spożywczy, nr 2.  
Moldenhawer K. 1953. Siew rzepaku ozimego. Plon, nr 7.  
Pietruszczyński J. 1953. Rośliny przemysłowe. Podstawowe przypomnienia agrotechniki. Wyd. zbiorowe. Ministerstwo Rolnictwa, Warszawa.  
Przyłuska F. 1953. Hodowla krokosza. Postępy Wiedzy Rolniczej, nr 3.  
Witkowski K. 1953. Jare rośliny oleiste. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, wiosenny dla rejonu południowo-wschodniego.

Witkowski K. 1953. Orientacyjne wskazania optymalnych terminów siewu rzepaku ozimego dla poszczególnych powiatów Polski. Instrukcje plantacyjne rzepaku ozimego CZPC.  
Witkowski K. 1953. Ozime rośliny oleiste. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, jesienny.

#### rok 1954

Dembiński F. 1954. Nowe rośliny oleiste. PWRiL Warszawa, Centralny Zarząd Przemysłu Cukrowniczego.  
Dembiński F. 1954. O porze siewu rzepaku ozimego. Nowe Rolnictwo, nr 7.  
Dembiński F. 1954. O uprawie krokosza. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1.  
Dembiński F. 1954. Obserwacje nad jarymi roślinami olejnymi w roku 1951. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1.  
Dembiński F. 1954. Sprawozdanie wyników z prac badawczo-rolniczych Działu Roślin Oleistych IUNG za lata 1950-52. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1.  
Dembiński F. 1954. Zbiór roślin olejnych. Zalecenia Agrotechniczne IUNG na okres lata i jesieni 1954. PWRiL, Warszawa.  
Dembiński F., Hoffmannowa A. 1954. Porównanie odmian rzepaku ozimego na podstawie doświadczeń. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1.  
Grabiec B. 1954. Rącznik gładki bez kolców. Życie Warszawy.  
Horodyski A. 1954. O rozróżnianiu ozimych i jarych form rzepaku. Prace nad roślinami olejnymi. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1.  
Horodyski A. 1954. O stosowaniu sztucznego dosuszania słonecznika przy zbiorze na nasiona. Prace nad roślinami olejnymi. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1.  
Jabłoński M. 1954. Nowe wprowadzone rośliny oleiste (kapusta abisyńska, rącznik, krokosz, rzodkiew oleista, pachnotka, dynia oleista). Zalecenia Agrotechniczne IUNG.  
Kielczewski B. 1954. Rośliny oleiste w zagospodarowaniu gleb lekkich. Plon, nr 2.  
Kłoczowska T., Zarzycka H. 1954. Wyniki doświadczeń nad zwalczaniem mączniaka rzekomego Inianki. Biuletyn IOR, z. 26.  
Krzymański J. 1954. Badania chemiczne nasion, oleju i makuchu z kapusty abisyńskiej (*Crambe abyssinica* Hochst.). Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 69, z. 3.  
Moldenhawer K. 1954. Szkodniki rzepaków i sposoby ich zwalczania. TWP.  
Pietruszczyński J. 1954. Rośliny oleiste w zmianowaniu. Biuletyn Doświadczalnictwa IUNG, nr 1.  
Witkowski K. 1954. Rośliny przemysłowe w zmianowaniu, NOT, Przewodnik Służby Plantacyjnej Przemysłu Cukrowniczego, nr 8.  
Witkowski K. 1954. Rzepak i rzepik ozimy. Zalecenia Agrotechniczne IUNG na okres lata i jesieni 1954. PWRiL, Warszawa.  
Witkowski K. 1954. Rzepak jary, gorczyca biała i sarepska, len oleisty, mak, Inianka, słonecznik. Zalecenia Agrotechniczne IUNG. PWRiL, Warszawa.

#### rok 1955

Dembiński F. 1955. Jak osiągnąć dobre plony rzepaku? Kalendarz Rolniczy.  
Dembiński F. 1955. Przed siewem rzepaku ozimego. Plon, nr 7.  
Dembiński F. 1955. Rośliny oleiste. Podstawy Rolnictwa. PWRiL, Warszawa, wyd. 1 i 2.  
Dembiński F. 1955. Rzepak i rzepik. Warszawa, wyd. 2.  
Dembiński F., Kaprała Z., Kielczewski B. 1955. Zakładanie plantacji rącznika. Wiadomość dla służby plantacyjnej przemysłu owocowo-warzywnego i zielarskiego. NOT, nr 2.  
Jabłoński M. 1955. Niektóre przyczyny słabej siły kiełkowania nasion katrau abisyńskiego. Nowe Rolnictwo, nr 11.  
Jabłoński M. 1955. Rośliny oleiste (kapusta abisyńska, rącznik, krokosz, rzodkiew oleista, pachnotka, dynia oleista). Zalecenia Agrotechniczne na sezon wiosenny 1955. PWRiL, Warszawa.  
Lityński A. 1955. Ważniejsze osiągnięcia polskiej hodowli roślin olejnych w latach powojennych ze szczególnym uwzględnieniem IHAR. Zeszyty Problemowe, PWN, nr 1.  
Lityński A. 1955. Zagadnienie surowców roślinnych olejnych w warunkach obecnych ze szczególnym uwzględnieniem rzepaku. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 71, z. 1.  
Moldenhawer K., Szwadiak J. 1955. Doświadczenia nad kiełkowaniem nasion dyni oleistej poddanych poprzednio fermentacji w temperaturze pokojowej. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 71, z. 1.  
Moldenhawer K., Wilczkowska J. 1955. Doświadczenia z pobudzaniem energii i siły kiełkowania nasion roślin olejnych przez traktowanie ich wysoką temperaturą. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 71, z. 1.  
Witkowski K. 1955. Rośliny oleiste. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.  
Witkowski K. 1955. Szczegółowa uprawa rzepaku i rzepiku jarego. NOT, Przewodnik Służby Plantacyjnej Przemysłu Cukrowniczego, nr 18.

#### rok 1956

Dembiński F. 1956. Nawożenie roślin olejnych. PWRiL, Warszawa.  
Dembiński F. 1956. Rośliny oleiste. Agrotechnika. PWRiL, Warszawa, wyd. 2.  
Dembiński F., Jabłoński M., Hoffmannowa A., Kielczewski B. 1956. Wpływ pory siewu i rozstawy na plon nasion i tłuszczu rącznika. Roczniki Nauk Rolniczych, t. 72, A-3.  
Dembiński F., Pietruszczyński Z. 1956. Rośliny oleiste. Szczegółowa uprawa roślin. PWRiL, Warszawa, wyd. 2.  
Hoffmannowa A. 1956. O staranniejsze siewy i pielęgnację maku. Plon, nr 4.  
Horodyski A. 1956. Przed siewami jarych roślin olejnych. Plon, nr 3.  
Horodyski A., Hoffmannowa A. 1956. Wpływ ilości wysiewu rzepaku ozimego na plon w zależności od intensywności nawożenia azotowego i przerzedzenia przy gęstym zasiewie. Roczniki Nauk Rolniczych, t. 73, A-4.  
Jakubowski E. 1956. Wpływ różnego stopnia wilgotności na plon rzepaku jarego. Roczniki Nauk Rolniczych, A-1, t. 3.  
Kielczewski B. 1956. Termin i sposób siewu decyduje o plonach rącznika. Plon, nr 4.

- Krzyżmański J. 1956. Badania nad oznaczaniem liczby jodowej olejów z nasion roślin oleistych. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 73, z. 3.
- Lityński A. 1956. Wpływ szczepienia bakteryjnego na plon i brodawkowanie soi. Acta Agrobot., vol. IV.
- Moldenhawer K. 1956. Mak uprawny. PWRiL, Warszawa.

#### rok 1957

- Dembiński F. 1957. Badania z dziedziny uprawy roślin oleistych w latach 1950 do 1955. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Dembiński F. 1957. Nowe sposoby zwiększania plonu i opłacalności rzepaku ozimego. Prz. Rol., nr 4.
- Dembiński F. 1957. Pora i głębokość orki siewnej pod rzepak ozimy. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Dembiński F. 1957. Uprawa roślin oleistych. PWRiL, Warszawa.
- Dembiński F. 1957. Wiosenny i przyspieszony siew rzepaku ozimego. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Dembiński F. 1957. Współrzędna uprawa rzepaku ozimego ze zbożami ozimymi. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Fulara A. 1957. Uprawa dyni oleistej. PWRiL, Warszawa.
- Fulara A. 1957. Wskazówki o uprawie maku. Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne.
- Horodyski A. 1957. Dokarmianie azotem rzepaku jarego. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Horodyski A., Jabłoński M., Kielczewski B. 1957. Wpływ rozstawy roślin na plony nasion i zawartości tłuszczu słonecznika przy słabszym i silniejszym nawożeniu. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Jabłoński M. 1957. Wpływ terminu siewu oraz gęstości wysiewu na plon nasion i tłuszczu pachnotki. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Jabłoński M. 1957. Zwalczenie szkodników i chorób roślin oleistych. Poradnik Gospodarczy, nr 7 i 8.
- Lityński A. 1957. Badania nad zimotrwałością i mrozoodpornością rzepaku. Część I. Badania niektórych cech fizjologicznych rzepaku ozimego, związanych z jego zimotrwałością i mrozoodpornością. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 76, z. 4.
- Lityński A. 1957. Niektóre zagadnienia hodowlano-badawcze roślin oleistych w świetle badań krajowych. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 1, z. 2.
- Priebe M. 1957. Kulisowy siew rzepaku ozimego. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Wiązecka K. 1957. Próba znalezienia zależności pomiędzy zawartością skrobi badanej na amylografie. Biuletyn IHAR, nr 16.
- Witkowski K. 1957. Badania nad możliwościami użytkowania rzepaku ozimego na zielonkę i na nasiona. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Witkowski K. 1957. Zagadnienie terminu siewu rzepaku jarego. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.
- Witkowski K., Hoffmannowa A. 1957. Porównanie czterech odmian rzepaku ozimego o luszczynach pękających i niepękających w różnych warunkach ekologiczno-geograficznych w zależności od terminu zbioru. Prace nad roślinami oleistymi, IUNG, z. 2.

#### rok 1958

- Dembiński F. 1958. O uprawie lnianki ozimej. Poradnik Gospodarczy, nr 34.
- Dembiński F., Matusiewicz E., Kopańska E., Dubas A., Wiatroszak L. 1958. Badania nad wpływem wilgotności gleby na rozwój i strukturę plonu niektórych jarych roślin oleistych z rodziny krzyżowych. Roczniki WSR, Poznań, IV.
- Fulara A. 1958. Nowa ozima roślina oleista. Nowe Rolnictwo, nr 3.
- Fulara A. 1958. Wpływ rozstawy roślin na plon owoców, nasion i tłuszczu puławskiej dyni oleistej *Cucurbita pepo* L. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 2, z. 2.
- Grabiec B. 1958. Badania nad dodatkowym zapyleniem słonecznika oleistego. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Grabiec B. 1958. Obserwacje nad odpornością na suszę glebową oraz wpływem niektórych czynników na zdrowotność nasion i siewek katanu abisyńskiego. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Grabiec B. 1958. Prace hodowlano-badawcze nad *Crambe abyssinica* Hochst. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Grabiec B. 1958. Prace hodowlano-badawcze nad lnianką ozimą w Stacji Hodowlano-Badawczej IHAR Borowo w latach 1952-56. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Horodyski A., Jabłoński M., Witkowski K. 1958. Klimatyczne wskaźniki dla rejonizacji uprawy jarych roślin oleistych w Polsce. Biuletyn Doświadczalnictwa Terenowego IUNG, nr 2-3.
- Kłoczowska T., Czyżewska S., Zarzycka H. 1958. Doświadczenia z przedsięwzięciem maku. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Kłoczowska T., Pietkiewicz T. 1958. Doświadczenia z chemicznym zaprawianiem nasion lnów oleistych w latach 1954-56. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Kłoczowski Z. 1958. Dlaczego należy uprawiać słonecznik? Nowe Rolnictwo, nr 3.
- Kłoczowski Z. 1958. Niektóre zagadnienia hodowli; uprawy i klasyfikacji lnów oleistych oraz ogólna charakterystyka odmiany LCSD-200. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Kłoczowski Z. 1958. Obserwacje nad wykształceniem się owoców i nasion dyni oleistej. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Kłoczowski Z. 1958. Obserwacje żywotności nasion roślin oleistych i innych przechowywanych w słojach szklanych. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Kłoczowski Z., Balul W. 1958. Wpływ przedsięwzięcia zaprawiania nasion dyni oleistej na wschody i zdrowotność siewek. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Krzyżmański J. 1958. Chromatografia bibułowa wyższych kwasów tłuszczowych. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Lityński A. 1958. Badania nad zimotrwałością i mrozoodpornością rzepaku w latach 1954/55 i 1956/57. Porównanie kilku metod laboratoryjnych i polowych. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Lityński A. 1958. Instrukcja uprawy soi na nasiona. Wyd. Związku Plantatorów Roślin Oleistych.
- Lityński A. 1958. Organizacja i prace niektórych Zakładów Naukowych Rolniczych w Czechosłowacji. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Moldenhawer K. 1958. Sprawozdanie z działalności zespołu powołanego przez Radę Naukową IHAR do analizy planu badań. Biuletyn IHAR, nr 4.

- Moldenhawer K. 1958. Wstęp. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Moldenhawer K. 1958. Wystąpienie szczególnie silnego staśmienia (fascjacji) łodygi dyni oleistej *Cucurbita pepo* L. var. *styriaca* I. Greb. Acta Agrobot., vol. VII.
- Moldenhawer K. 1958. Zagadnienia genetyczno-hodowlane w hodowli roślin oleistych. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Priebe M. 1958. Nowe poglądy na nawożenie rzepaku ozimego. Rolnik Kościański, nr 2.
- Przyłuska F. 1958. Hodowla słonecznika oleistego Borowskiego. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Trenner K. 1958. Porównanie kilku metod zbioru rzepaku. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Wilczkowska J. 1958. Wyniki dotychczasowych prac nad krzyżówkami generatywnymi niektórych roślin oleistych. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Wilczkowska J. 1958. Wyniki pięcioletnich doświadczeń nad jarowizacją kilku gatunków roślin oleistych. Biuletyn IHAR, nr 2.
- Witkowski K., Horodyski A., Jabłoński M. 1958. Klimatyczne wskaźniki dla rejonizacji upraw jarych roślin oleistych w Polsce. Zalecenia Agrotechniczne IUNG. PWRiL, Warszawa, t. 2.
- Woynarowska S. 1958. Jarowizacja rzepaku jarego i soi w świetle doświadczeń przeprowadzonych w Stacji Hodowlano-Badawczej w Radzikowie w latach 1953-56. Biuletyn IHAR, nr 2.

### rok 1959

- Fulara A. 1959. Nowe roślinne surowce dla przemysłu cukierniczego. Przemysł Spożywczy, nr 9.
- Grabiec B. 1959. Przewodnik po Stacji Hodowlano-Badawczej IHAR Borowo. Rolnik Kościański.
- Kłoczowski Z. 1959. Niektóre problemy prac nad roślinami oleistymi w ZSRR. Nowe Rolnictwo, nr 7.
- Kłoczowski Z. 1959. Z dyskusji o uprawie słonecznika. Poradnik Gospodarczy, nr 20.
- Kłoczowski Z., Balul W. 1959. Doświadczenia nad chemicznym zaprawianiem nasion dyni oleistej (z lat 1956-1957). Biuletyn IHAR, nr 4.
- Lityński A. 1959. Dotychczasowe osiągnięcia w zakresie aklimatyzacji i uprawy soi w Polsce. Międzynarodowe Czas. Rol., nr 2.
- Lityński A. 1959. Soja roślinna wszechstronna. Wiedza i Technika, nr 52.
- Moldenhawer K. 1959. Hodowla roślin oleistych na odporność na choroby i szkodniki. Biuletyn IHAR, nr 4-5.
- Moldenhawer K. 1959. Mak i jego znaczenie gospodarcze. Nowe Rolnictwo, nr 1.
- Moldenhawer K. 1959. Międzynarodowe sympozjum poświęcone zagadnieniom hodowli roślin z rodziny krzyżowych w Gross-Lusewitz NRD w dniach 6-8 lipca 1959 r. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 3, z. 6.
- Moldenhawer K. 1959. Obserwacje nad odpornością na suszę glebową 8 gatunków roślin oleistych metodą krasnodarską. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 3, z. 4.
- Moldenhawer K. 1959. Wpływ różnych substancji lotnych na kiełkowanie nasion niektórych gatunków roślin oleistych. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 3, z. 2.

### rok 1960

- Bydlińska A. 1960. Wpływ temperatury i promieni podczerwonych na żywotność oraz mikroflorę nasion katranu abisyńskiego (*Crambe abyssinica* Hochst.). Biuletyn IHAR, nr 3.
- Dembiński F. 1960. Co robić po dokonaniu wiosennej oceny przetrzymywania roślin oleistych? Nowe Rolnictwo, nr 6.
- Dembiński F. 1960. Nawożenie roślin oleistych. Biuro Zbytu Nawozów Sztucznych, Warszawa, wyd. 2.
- Dembiński F. 1960. Rzepak, rzepik i lnianka na spozimiu. Nowe Rolnictwo, nr 5.
- Dembiński F. 1960. Specjalne zalecenia agrotechniczne na rok 1961 IUNG. Rośliny oleiste i włókniste, IUNG.
- Dembiński F., Jabłoński M., Hoffmannowa A., Kielczewski B. 1960. Wpływ rozstawy roślin na plon nasion 3 odmian krajowych rącznika. Roczniki Nauk Rolniczych, t. 81, A-3.
- Fulara A. 1960. Uprawa ważniejszych roślin oleistych. PWRiL, Warszawa.
- Grabiec B. 1960. Obserwacje i pomiary wzrostu i rozwoju niektórych roślin oleistych. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Grabiec B., Dobrowolska J. 1960. Obserwacje nad niektórymi dziko rosnącymi i uprawianymi roślinami oleistymi. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Jabłoński M. 1960. Wyniki doświadczeń z odmianami maku, wykonanych w latach 1953-56. Ministerstwo Rolnictwa, Wydział Oceny Odmian, PWRiL, Warszawa.
- Jaruszewska H. 1960. Wyniki doświadczeń uprawowych z lnianką ozimą. Biuletyn Doświadczalnictwa Terenowego IUNG, nr 8.
- Kłoczowska T. 1960. Wstępne obserwacje nad porażeniem różnych form lnianki ozimej przez mączniaka rzekomego (*Peronospora camelinae* Gaum.). Biuletyn IHAR, nr 3.
- Kłoczowska T., Czyżewska S., Zarzycka H. 1960. Obserwacje nad porażeniem czterech krajowych odmian maku przez *Helminthosporium papaveris* Hennings. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Kłoczowski Z. 1960. Nasiennictwo roślin oleistych. Nowe Rolnictwo, nr 13.
- Kłoczowski Z. 1960. Prace nad roślinami oleistymi WNIIMEMK w Krasnodarze. Biuletyn IHAR, nr 1.
- Kłoczowski Z. 1960. Uprawa słonecznika oleistego. Poradnik Gospodarczy, nr 6.
- Kłoczowski Z. 1960. Uwagi do hodowli zachowawczej odmian samopylnych. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Kłoczowski Z., Kłoczowska T. 1960. Prace hodowlano-badawcze nad roślinami oleistymi w Czechosłowacji. Biuletyn IHAR, nr 1.
- Krzymański J. 1960. Wpływ warunków zewnętrznych oraz stopnia dojrzałości na jakość oleju z nasion roślin oleistych. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Lityński A. 1960. O niektórych metodach kombinowanych stosowanych w badaniach nad zimotrwałością i mrozoodpornością roślin. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Lityński A. 1960. Untersuchungen über Winterfestigkeit und Frostresistenz des Rapses (Ein Vergleich einiger Laboratoriums und Feldmethoden). Tagungsberichte der Deutsche Akademie der Landwirtschaft zu Berlin, nr 32.

- Lityński A., Kaczowska M. 1960. Wpływ dawek boru na plon i jakość nasion soi. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 4, z. 3.
- Moldenhawer K. 1960. Międzygatunkowe i międzyrodzajowe krzyżówki w obrębie rodziny krzyżowych. Zeszyty Naukowe WSR, Poznań, z. 9.
- Moldenhawer K. 1960. Über einige Ergebnisse von Bastardierungsversuchen zwischen jarowisierten Winterraps, Sommerraps und Sommerrüben einerseits und *Brassica chinensis* L. und *Brassica oleracea* var. *acephala* D. C. andererseits und ihre Bedeutung für die praktische Pflanzenzüchtung. Deutsche Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin, 1960.
- Moldenhawer K., Hulewicz W. 1960. Odkrycia Inu w wykopaliskach na terenie Polski. Archeol. Pol., t. 6, nr 1.
- Priebe M. 1960. Ratować czy zaorać, uwagi na czasie. Rolnik Kościański, nr 3.
- Priebe M. 1960. Silosowanie koszyczków słonecznika oleistego. Biuletyn Doświadczalnictwa Terenowego IUNG, nr 10.
- Priebe M. 1960. Wpływ różnych stanowisk na plony jarych roślin oleistych z rodziny krzyżowych. Biuletyn Doświadczalnictwa Terenowego IUNG, nr 10.
- Przyłuska F. 1960. Hodowla maku KM. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Radej Z. 1960. Próby uzyskania heterozji u rzepaku jarego. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Wilczkowska J. 1960. Badania nad zachowaniem się różnych, gatunków roślin oleistych przy skracaniu dnia świetlnego. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Wilczkowska J. 1960. Wstępne badania nad otrzymaniem form poliploidalnych ozimych rzepaków i rzepików jarowizowanych przy zastosowaniu różnych roztworów kolchicyny. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Wilczkowska J. 1960. Wyniki kilkuletnich doświadczeń nad ozimizacją sześciu gatunków roślin oleistych. Biuletyn IHAR, nr 3.
- Wojnarowska S., Wnęk G. 1960. Wyniki doświadczeń z chemicznym zaprawianiem nasion soi. Biuletyn IHAR, nr 3.

### rok 1961

- Bydlińska A. 1961. Wpływ niektórych czynników wewnętrznych na wartość siewną i rozwój katranu abisyńskiego (*Crambe abyssinica* Hochst.). Część I. Wpływ różnych sposobów nagrzewania na zdolność kiełkowania nasion katranu. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, z. 3.
- Bydlińska A. 1961. Wpływ niektórych czynników zewnętrznych na wartość i rozwój katranu abisyńskiego (*Crambe abyssinica* Hochst.). Część II. Wpływ zabiegów przedsiewnych na plon oraz jakość katranu. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, z. 4.
- Bydlińska A. 1961. Wpływ niektórych czynników zewnętrznych na wartość siewną i rozwój katranu abisyńskiego (*Crambe abyssinica* Hochst.). Część III. Badania nad zachowaniem się mikroflory nasion poddawanych zabiegom termiczno-chemicznym. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, z. 5.
- Dembiński F., Pietruszczyński Z. 1961. Rośliny oleiste. Szczegółowa uprawa roślin. PWRiL, Warszawa, wyd. 3.
- Grabiec B. 1961. Działalność i osiągnięcia Stacji Hodowlano-Badawczej IHAR Borowo. Poradnik Gospodarczy, nr 27.
- Horodyski A. 1961. Wyniki doświadczeń z odmianami rzepaku ozimego z lat 1952 do 1956. Wydział Oceny Odmian Ministerstwa Rolnictwa, PWRiL, Warszawa.
- Horodyski A., Hoffmannowa A. 1961. Wyniki doświadczeń z odmianami gorczycy białej z lat 1954-56. Wydział Oceny Odmian Ministerstwa Rolnictwa, PWRiL, Warszawa.
- Jabłoński M., Pikul J. 1961. Wyniki doświadczeń z odmianami rącznika wykonanych w latach 1954-56. Wydział Oceny Odmian Ministerstwa Rolnictwa, PWRiL, Warszawa.
- Kłoczowski Z. 1961. Przed siewem słonecznika. Poradnik Gospodarczy, nr 5.
- Krzymański J. 1961. Chromatograficzne określenie zmian składu kwasów tłuszczowych oleju rzepakowego i lniankowego w wyniku ozimizacji. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, nr 6.
- Krzymański J. 1961. Ilościowe oznaczenie wyższych kwasów tłuszczowych na chromatogramie bibułowym przy pomocy soli miedzi. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, nr 5.
- Lityński A. 1961. Zagadnienie hodowli i nasiennictwa roślin oleistych i włóknistych (stan obecny i kierunki rozwoju). Biuletyn CZHRiN. Opracowanie zbiorowe, Ministerstwo Rolnictwa, Warszawa.
- Lityński A., Trzeciak S., Wiążecka K. 1961. Wpływ temperatury i czasu suszenia na żywotność nasion kilku odmian rzepaku o różnej wilgotności początkowej (badania laboratoryjne). Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, z. 6.
- Moldenhawer K. 1961. Rolnicze zakłady naukowo-badawcze na Węgrzech. Postępy Nauk Rolniczych, nr 6.
- Moldenhawer K. 1961. Ruchoma kamera do zamrażania roślin w naturalnych warunkach polowych. Postępy Nauk Rolniczych, nr 5.
- Moldenhawer K., Wilczkowska J. 1961. Wyniki badań nad wpływem gibereliny na pięć gatunków roślin oleistych i na *Solanum aviculare* L. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Wiążecka K. 1961. Wpływ stopnia dojrzałości kilku odmian rzepaku ozimego na ich właściwości biologiczne i technologiczne. Część II. Właściwości technologiczne. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, z. 4.
- Wiążecka K. 1961. Wpływ stopnia dojrzałości kilku odmian rzepaku ozimego na ich właściwości biologiczne i technologiczne. Część I. Właściwości biologiczne. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, z. 4.
- Wiążecka K. 1961. Wpływ stopnia dojrzałości materiału siewnego rzepaku ozimego na rozwój roślin oraz ilość i jakość plonu. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 5, z. 5.

### rok 1962

- Ciesielski F. 1962. Wartość gospodarcza dyni oleistej w porównaniu z niektórymi roślinami pastewnymi. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Dembiński F. 1962. Nawożenie roślin oleistych. Biuro Zbytu Nawozów Sztucznych. Warszawa, wyd. 3.
- Dembiński F. 1962. O stosowaniu nawozów azotowych pod rzepak ozimy w świetle nowych doświadczeń. Nowe Rolnictwo, nr 5-8.

- Dembiński F. 1962. Prace nad rzepakiem ozimym prowadzone w Zakładzie Roślin Oleistych IUNG. Pamiętnik Puławski, dod. do z. 8.
- Dembiński F. 1962. Uprawa roślin oleistych. PWRiL, Warszawa, wyd. 2.
- Dembiński F. 1962. Wiosenne nawożenie rzepaku. Poradnik Gospodarczy, nr 5.
- Dembiński F. 1962. Wpływ wiosennych uszkodzeń mrozowych na dojrzewanie rzepaku ozimego. Poradnik Gospodarczy, nr 14.
- Dembiński F., Horodyski A., Jaruszewska H. 1962. Porównanie 17 gatunków jarych roślin oleistych. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Fulara A. 1962. Pora siewu wilczomleczu tyrlicza *Euphorbia lathyris* L. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Fulara A. 1962. Wartość pastewna dyni oleistej (*Cucurbita pepo* L.). Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Lublin Polonia, sectio E, vol. XVII, 13.
- Grabiec B. 1962. Badania nad ozimizacją rzepaku jarego. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Grabiec B. 1962. Lnianka ozima – nowa roślina oleista. Poradnik Gospodarczy, nr 4.
- Horodyski A. 1962. Nie zawsze na oborniku (nawożenie rzepaku ozimego). Agrochemia, nr 7.
- Horodyski A. 1962. O przebiegu pobierania azotu przez rzepak ozimy w zależności od wysokości dawek nawozów azotowych i pory ich zastosowania. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Horodyski A., Pietroniowa J. 1962. Pora siewu krokosza w świetle doświadczeń. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Horodyski A., Pietroń J. 1962. Dawki i pora stosowania azotu pod len. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Jabłoński M. 1962. Beitrage zur Keimungsphysiologie und zur Beurteilung des Gebrauchswertes von Fruchten der Crambe. Albrecht Thaer Archiv., t. 6.
- Jabłoński M. 1962. Chowacz galasówek – nowy wróg rzepaku i rzepiku ozimego. Poradnik Gospodarczy, nr 16.
- Jabłoński M. 1962. Przed żniwami rzepaku ozimego. Poradnik Gospodarczy, nr 16.
- Jabłoński M. 1962. Żywotność i wartość użytkowa owoców katranu abisyńskiego (*Crambe abyssinica* Hochst.). Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Jabłoński M., Pikul J. 1962. O występowaniu i zwalczaniu chowacza galasówka na rzepak ozimy. Nowe Rolnictwo, nr 18.
- Kłoczowski Z. 1962. Borowo – ośrodek hodowli roślin oleistych. Agronom., nr 1.
- Kłoczowski Z. 1962. Dalsze obserwacje nad żywotnością nasion przechowywanych w warunkach laboratoryjnych. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Kłoczowski Z. 1962. Dynia oleista. Poradnik Gospodarczy, nr 9.
- Kłoczowski Z. 1962. Osiągnięcia i metody 50 lat pracy W.S. Pustowojta nad hodowlą słonecznika. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Kłoczowski Z. 1962. Słonecznik – roślina oleista gleb słabszych. Poradnik Gospodarczy, nr 8.
- Kłoczowski Z. 1962. Ważniejsze problemy hodowli słonecznika oleistego w Polsce. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Kłoczowski Z. 1962. Wysokość plonów słonecznika na tle wydajności innych roślin oleistych w Polsce i w Niemczech. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Kłoczowski Z., Krzymański J. 1962. Obserwacje nad dojrzewaniem owoców i nasion dyni oleistej. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Krzymański J. 1962. Próby frakcjonowania nasion rzepaku na podstawie ich ciężaru właściwego. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Lityński A. 1962. Pielęgnowanie rzepaku ozimego. Plon, nr 40.
- Lityński A. 1962. Wspomnienie o profesorze Konstantym Moldenhawerze. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Lityński A. 1962. Znaczenie gospodarcze, stan obecny i perspektywy rozwoju uprawy soi w Polsce oraz projektowane prace badawcze. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Lityński A., Woynarowska S. 1962. Dalsze badania nad wpływem szczepienia bakteryjnego na plon i jakość nasion soi na bielicy i czarnej ziemi błoniskiej (wyniki doświadczeń za lata 1955-1957). Biuletyn IHAR, nr 4.
- Machnicka J. 1962. Wpływ rozstawy rzędów i ilości wysiewu na plon lnianki jarej. Pamiętnik Puławski, z. 5.
- Machnicka J. 1962. Wpływ terminu siewu na plon nasion i tłuszczu lnianki jarej. Pamiętnik Puławski, z. 5.
- Moldenhawer K. 1962. Kierunki badawcze Zakładu Roślin Oleistych IHAR. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Moldenhawer K. 1962. Kilka uwag o obecnym stanie hodowli nasion oleistych w NRD. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Moldenhawer K. 1962. Krenzungsversuche mit Mohnsorten. Wissenschaftliche Zeitschrift der Karl Marx Universität, Leipzig.
- Moldenhawer K. 1962. Makuchy i śruty poekstrakcyjne z nasion ważniejszych roślin oleistych i ich skład chemiczny. Postępy Nauk Rolniczych, nr 4.
- Moldenhawer K. 1962. Parę uwag o nowych roślinach oleistych i ich znaczeniu dla przemysłu olejarskiego. Przemysł Spożywczy, nr 7.
- Pikul J. 1962. Nawożenie gorczycy białej. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Pikul J. 1962. Nawożenie gorczycy sarepskiej. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Priebe M. 1962. Nawożenie rzodkwi oleistej. Pamiętnik Puławski, z. 5.
- Priebe M. 1962. Rzekpak ozimy w świetle doświadczeń, Poradnik Gospodarczy, nr 15.
- Priebe M. 1962. Wpływ rozstawy rzędów i ilości wysiewu na plon rzodkwi oleistej. Pamiętnik Puławski, z. 5.
- Priebe M., Machnicka J. 1962. Wpływ rozstawy rzędów i ilości wysiewu na plon gorczycy białej i gorczycy sarepskiej. Pamiętnik Puławski, z. 5.
- Przyłuska F. 1962. Z prac hodowlanych nad krokoszem gładkim Borowskim IHAR. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Rzegocińska L., Wilczkowska J. 1962. Intensywność wyparowywania wody u niektórych odmian polskich rzepaków według metody Arlanda. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Sasinowski S. 1962. Wstępne badania nad mechanicznym sprzętem soi. Biuletyn IHAR, nr 4.
- Trzebny W. 1962. Badania chemiczne oleju z nasion wilczomleczu tyrlicza. Pamiętnik Puławski, z. 8.
- Woynarowska S., Sasinowski S. 1962. O uprawie mało rozpowszechnionej rośliny – soi. Robotnik Rolny, nr 4.
- Woynarowska S., Sasinowski S. 1962. Soja. Plon.

### rok 1963

- Dembiński F. 1963. Rozwój uprawy rzepaku i rzepiku w Polsce. Międzynarodowe Czasopismo Rolnicze, nr 2.
- Fulara A. 1963. Wilczomleczy tyrlisz *Euphorbia lathyris* L. Wiadomości Botaniczne, t. 7, z. 1.
- Horodyski A. 1963. Uprawa rzepaku jarego. Ulotka CBR, Warszawa, nr 7.
- Jabłoński M. 1963. Rzepak jary, katran abisyński, Inianka jara, gorczyca biała i sarepska, rzodkiew oleista. Zalecenia Agrotechniczne IUNG. PWRiL, Warszawa.
- Jabłoński M. 1963. Uprawa katrau abisyńskiego w świetle doświadczeń polowych. Ulotka Upowszechniania i Doświadczalnictwa Terenowego IUNG.
- Jabłoński M. 1963. Wyniki doświadczeń z odmianami maku, wykonanych w latach 1957-69. Ministerstwo Rolnictwa, Wydział Oceny Odmian, PWRiL, Warszawa.
- Jabłoński M. 1963. Wyniki doświadczeń z odmianami rzepaku jarego w latach 1957-59. Ministerstwo Rolnictwa, Wydział Oceny Odmian, PWRiL, Warszawa.
- Kłoczowski Z. 1963. Znaczenie słonecznika jako rośliny oleistej. Nowe Rolnictwo, nr 8.
- Krzymański J. 1963. Jakość oleju rzepakowego. Nowe Rolnictwo, nr 2.
- Lityński A. 1963. Perspektywy hodowli i uprawy soi w Polsce. Nowe Rolnictwo, nr 8.
- Lityński A., Woynarowska S. 1963. Szczepienie bakteryjne soi (*Glycine hispida* Max) na tle pięcioletnich doświadczeń polowych w Radzikowie. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 7, z. 1.
- Priebe M. 1963. Uprawa gorzycy białej. Ulotka Ministerstwa Rolnictwa, PWRiL, Warszawa.
- Wiążecka K. 1963. Zagadnienie wpływu stopnia dojrzałości nasion roślin uprawnych na ich właściwości biologiczne. Biuletyn IHAR, nr 1-2.
- Woynarowska S. 1963. Kilka słów o uprawie soi. Plon.

### rok 1964

- Dembiński F. 1964. Rośliny oleiste. Agrotechnika, wyd. 4.
- Dembiński F. 1964. Rozwój uprawy roślin oleistych w Polsce w ostatnim XX-leciu. Nowe Rolnictwo, nr 12 i 13.
- Dembiński F., Horodyski A., Jaruszewska H. 1964. Wyniki doświadczeń z krajowymi i niemieckimi odmianami rzepaku ozimego. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Dembiński F., Muśnicki Cz. 1964. Porównanie krajowych i zagranicznych odmian rzepaku ozimego w uprawie na nasiona i na zielonkę. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Dembiński F., Pietruszczyński Z. 1964. Rośliny oleiste. Szczegółowa uprawa roślin. PWRiL, Warszawa, wyd. 4.
- Horodyski A. 1964. Pora siewu słonecznika w świetle doświadczeń wykonanych w ZDUNG w latach 1952-56. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Horodyski A. 1964. Rzepak ozimy jako przedplon pod pszenicę ozimą. Plon, nr 7.
- Horodyski A. 1964. Uprawa rzepaku jarego. Plon, nr 1.
- Horodyski A. 1964. Wiosenne nawożenie rzepaku ozimego. Plon, nr 2-3.
- Horodyski A., Jaruszewska H. 1964. Wyniki doświadczeń odmianowych z rzepakiem ozimym wykonanych w latach 1956/57 do 1960/61. Ministerstwo Rolnictwa, PWRiL Warszawa.
- Horodyski A., Sokołowski J. 1964. Wpływ rozstawy rzędów i ilości wysiewu na plon nasion lnu oleistego. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Jabłoński M. 1964. Katran abisyński w świetle doświadczeń polowych. Część I. Wpływ pory siewu na plon owoców i tłuszczu. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Jabłoński M. 1964. O uprawie katrau abisyńskiego. Plon, nr 11.
- Jabłoński M. 1964. Pszenica po rzepaku. Plon, nr 38.
- Jaruszewska H. 1964. Pora siewu gorzycy białej i sarepskiej. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Kłoczowski Z. 1964. Ważniejsze osiągnięcia hodowli słonecznika oleistego w Związku Radzieckim i możliwości ich wykorzystania w warunkach polskich. Biuletyn IHAR, nr 5-6.
- Krzymański J. 1964. Sprawozdanie z pobytu w NRD. Biuletyn IHAR, nr 5-6.
- Lityński A. 1964. Rozwój hodowli roślin oleistych w Polsce w świetle badań krajowych. Biuletyn IHAR, nr 5-6.
- Lityński A. 1964. Ważniejsze osiągnięcia polskiej hodowli roślin oleistych w ostatnim XX-leciu. Postępy Nauk Rolniczych, nr 4.
- Moldenhawer K. 1964. Hodowla roślin. W: Rośliny Oleiste". Praca zbiorowa, PWRiL, Warszawa.
- Sokołowski J., Horodyski A. 1964. Wpływ rozstawy rzędów i ilości wysiewu na plon nasion lnu oleistego. Pamiętnik Puławski, nr 15.
- Trzebny W. 1964. Badania chemiczne nasion katrau abisyńskiego (*Crambe abyssinica* Hochst.). Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Trzebny W. 1964. Wpływ nawożenia azotowego na zawartość lotnych izotiocyjanianów i tiooksazolidyntionów w nasionach 4 odmian rzepaku ozimego. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Witkowski K. 1964. Przyrodnicze podstawy do rejonizacji uprawy rzepaku ozimego w Polsce. Pamiętnik Puławski, z. 15.
- Woynarowska S. 1964. Wymagania uprawowe oraz termin siewu soi. Plon.

### rok 1965

- Dembiński F. 1965. Nawożenie roślin oleistych. W: Nawozy i nawożenie. PWRiL, Warszawa, t. 4.
- Fulara A. 1965. Wilczomleczy jako roślina lecznicza i techniczna. Zielarski Biuletyn Informacyjny, nr 7.
- Jabłoński M. 1965. O czym pamiętać przed siewem rzepaku. Agrochemia, nr 7.
- Jabłoński M. 1965. Siew i przecinka maku. Resortowy Ośrodek Informacji CBR, nr 43.
- Krzymański J. 1965. Chromatograficzne oznaczanie ilościowe kwasów tłuszczowych występujących w olejach roślinnych rzepaków i rzepików ozimych. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 9, z. 5.

- Krzyżmański J. 1965. Modyfikacja metody ilościowego oznaczania kwasów tłuszczowych w olejach roślinnych za pomocą chromatografii bibułowej. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 9, z. 4.
- Muśnicki Cz., Gospodarek B. 1965. Wpływ temperatury zbioru na plony i jakość nasion rzepaku jarego. *Roczniki WSR, Poznań*, z. XXX.
- Priebe M. 1965. Dwufazowy zbiór rzepaku ozimego. *Nowe Rolnictwo*, nr 16.
- Trzebny W. 1965. Research in a Constituent of Caper Spurge (*Euphorbia lathyris* L.) Oil. *Bulletin de l'Academie Polonaise des Sciences; Serie des sciences chimiques*, vol. XIII; nr 8.
- Trzebny W. 1965. Składniki chemiczne wilczomlecza tyrlicza (*Euphorbia Lathyris* L.). Niektóre składniki obojętne. *Rocz. Chemii*, t. 39.
- Woynarowska S. 1965. Przemysł, przeczytaj i przyślij zamówienie (o uprawie i wartości oraz znaczeniu soi). *Robotnik Rolny*, nr 3.

#### rok 1966

- Demiński F., Pietruszczyński Z. 1966. Rośliny oleiste. Szczegółowa uprawa roślin. PWRiL, Warszawa, wyd. 5.
- Frączak E. 1966. Uprawowe i hodowlane zagadnienia rzepiku ozimego. *Nowe Rolnictwo*, nr 16.
- Fulara A. 1966. Nasiona dyni oleistej dla przemysłu spożywczego. *Przemysł Spożywczy*, nr 10.
- Horodyski A. 1966. Przed siewem rzepaku. *Agrochemia*, nr 7.
- Horodyski A. 1966. Rzepak ozimy. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Horodyski A. 1966. Słonecznik. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Jabłoński M. 1966. Rzepak jary, katran abisyński, mak, len oleisty. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Jaruszewska H. 1966. Gorczyca biała. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Kłoczowski Z. 1966. More important trends and achievements in oil-yielding sunflower breeding in Poland. *Proceeding of the second International Sunflower Conference*. Manitoba.
- Krzyżmański J. 1966. Skład olejów w nasionach krajowych roślin oleistych. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 10, nr 5.
- Trzebny W. 1966. Składniki chemiczne wilczomlecza tyrlicza (*Euphorbia lathyris* L.). Część II. Składnik krystaliczny z oleju. *Rocz. Chemii*, t. 40.

#### rok 1967

- Adamczewski K. 1967. Potrzeby pokarmowe lniarki jarej. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Adamczewski K. 1967. Wpływ nawożenia organicznego i mineralnego na plon dyni oleistej. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Adamczewski K., Muśnicki Cz. 1967. Dawkowanie nawozów azotowych pod rzepik ozimy. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Demiński F. 1967. Entwicklung, Leistung und Perspektiven des Oelfruchtanbaues in der Volksrepublik Polen. *Albrecht Thaer Archiv.*, t. 11, z. 6.
- Demiński F. 1967. O nawożeniu rzepaku ozimego nawozami fosforowymi. *Nowe Rolnictwo*, nr 20.
- Demiński F. 1967. Rośliny oleiste. PWRiL, Warszawa.
- Demiński F. 1967. Kiedy nawozy zapewniają wyższe plony. *Agrochemia*, nr 6.
- Demiński F., Jaruszewska H., Krzywińska F., Krasnodębski P. 1967. Wpływ różnych wilgotności gleby i nawożenia azotowego na skład kwasów tłuszczowych oleju nasion rzepaku jarego. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Demiński F., Krasnodębski P., Orłowska T. 1967. Skład kwasów tłuszczowych oleju rzepakowego w zależności od odmiany, środowiska oraz pory siewu i sprzętu. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Fulara A. 1967. Opis niektórych cech różnych odmian maku białego. *Biuletyn IHAR*, nr 6.
- Fulara A. 1967. Wartość gospodarcza dyni oleistej i jej biologia kwitnienia. *Biuletyn IHAR*, nr 6.
- Grabiec B. 1967. Badania nad międzygatunkowymi mieszańcami rodzaju *Brassica* L. celem wykorzystania ich do hodowli rzepaku ozimego. Część I. Prace nad otrzymaniem międzygatunkowych mieszańców. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 11, z. 1.
- Grabiec B. 1967. Badania nad międzygatunkowymi mieszańcami rodzaju *Brassica* L. celem wykorzystania ich w hodowli rzepaku ozimego. Część II. Wyniki badań nad mieszańcami pokolenia pierwszego, drugiego, trzeciego i czwartego. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 11, z. 2.
- Grabiec B. 1967. Badania nad międzygatunkowymi mieszańcami rodzaju *Brassica* L. celem wykorzystania ich w hodowli rzepaku ozimego. Część III. Badania nad syntetycznymi i semisyntetycznymi formami rzepaku. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 11, z. 3.
- Grabiec B. 1967. Wstępne badania odporności niektórych gatunków roślin oleistych na suszę glebową. *Biuletyn IHAR*, nr 6.
- Grabiec B., Czyżewska S., Kłoczowska T. 1967. Badania nad zwalczaniem alternariozy katrań abisyńskiego za pomocą zaprawiania materiału siewnego. *Biuletyn IHAR*, nr 6.
- Horodyski A. 1967. Intensywne nawożenie rzepaku ozimego. *Ośrodek Informacji Roln. CBR*, nr 8.
- Horodyski A. 1967. Mocznik w porównaniu z innymi nawozami azotowymi w uprawie roślin oleistych. *Nowe Rolnictwo*, nr 6.
- Horodyski A., Jaruszewska H. 1967. Wyniki doświadczeń z krajowymi i zagranicznymi odmianami rzepaku ozimego w latach 1962/63 do 1964/65. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Jabłoński M. 1967. Katran abisyński w świetle doświadczeń polowych. Część II. Wpływ ilości wysiewu i rozstawy rzędów na plon katrań abisyńskiego. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Jabłoński M. 1967. Katran abisyński w świetle doświadczeń polowych. Część III. Nawożenie katrań. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Jabłoński M. 1967. Wpływ rozstawy rzędów i sposobu przerzedzania na plon maku. *Pamiętnik Puławski*, z. 25.
- Kłoczowska T., Zarzycka H. 1967. Badania nad zwalczaniem mączniaka rzekomego lniarki (*Peronospora camelinae* Gaum.). *Biuletyn IHAR*, nr 6.
- Kłoczowski Z. 1967. Badania nad metodami uzyskania heterozji w hodowli słonecznika oleistego. Część I. Porównanie efektywności metod krzyżowania różnych odmian i linii słonecznika oleistego. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 11, z. 1.

- Kłoczowski Z. 1967. Badania nad uzyskaniem heterozji w hodowli słonecznika oleistego. Część II. Ocena zdolności kojarzenia niektórych odmian i linii słonecznika oleistego w krzyżówkach wzajemnych. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 11, z. 2.
- Kłoczowski Z. 1967. Charakterystyka ważniejszych cech i właściwości niektórych zagranicznych odmian słonecznika oleistego w warunkach ekologicznych Polski. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Kłoczowski Z. 1967. Chów wsobny i heterozja u słonecznika oleistego w świetle literatury. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Kłoczowski Z. 1967. O uprawie maku. Poradnik Gospodarczy, nr 6.
- Kłoczowski Z. 1967. O uprawie rzepaku jarego. Poradnik Gospodarczy, nr 7.
- Kłoczowski Z. 1967. Przyszłość słonecznika w Polsce. Chłopska Droga, nr 51.
- Kłoczowski Z. 1967. Wiosenne nawożenie i pielęgnacja rzepaku ozimego. Poradnik Gospodarczy, nr 6.
- Kłoczowski Z. 1967. Z badań nad nowymi formami słonecznika oleistego wyhodowanymi w SHB Borowo. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Kłoczowski Z., Kołodziejczyk A. 1967. Zmienność ważniejszych cech pierwszego pokolenia różnego typu mieszańców słonecznika oleistego. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Krzymański J. 1967. Prace nad otrzymaniem niskoerukowej odmiany rzepaku. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Krzymański J. 1967. Prace Zakładu Roślin Oleistych. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Krzymański J. 1967. Skład chemiczny nasion i oleju krokosza odmiany Borowski Gładki. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Krzymański J. 1967. Winter rape with low content of erucic acid in seed oil. Inter. Symposium for the Chemistry and Technology of Rapeseed Oil and Other Cruciferae Oils, Gdańsk, 19-23.09.1967.
- Krzymański J., Kłoczowski Z. 1967. Badania składu kwasów tłuszczowych oleju z nasion słonecznika oleistego. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Krzymański J., Piotrowska A., Smólska B. 1967. Badania nad dziedziczeniem zawartości kwasu erukowego mieszańców rzepaku jarego (Bronowski x Liho). Biuletyn IHAR, nr 6.
- Krzymański J., Przyłuska F. 1967. Wstępne badania nad wpływem stopnia dojrzałości maku niebieskiego KM na zawartość morfiny. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Lityński A. 1967. Dotychczasowe osiągnięcia w hodowli i uprawie soi oraz jej znaczenie w gospodarce narodowej. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Lityński A. 1967. Niektóre zagadnienia hodowli roślin oleistych – a w szczególności rzepaku. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Lityński A. 1967. Prace badawcze i organizacja niektórych rolniczych zakładów naukowych na Węgrzech. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Lityński A. 1967. Warto uprawiać więcej soi. Chłopska Droga, nr 51.
- Lityński A., Drogoszewska T. 1967. Wstępne badania nad zjawiskiem fotoluminescencji nasion soi. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Lityński A., Szmidt B. 1967. Znaczenie herbicydów w uprawie soi na tle czteroletnich doświadczeń przeprowadzonych w latach 1963-66. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Marszałek T., Kołtunowicz M., Priebe M. 1967. Dwufazowy zbiór rzepaku. Resortowy Ośrodek Informacji CBR, nr 3.
- Muśnicki Cz., Machnicka J., Adamczewski K. 1967. Współrzędna uprawy lnianki jarej z innymi roślinami jarymi. Pamiętnik Puławski, z. 25.
- Orłowska T., Orłowski F. 1967. Wartość pastewna dyni oleistej w porównaniu z innymi roślinami pastewnymi na oborniku w stanowisku po kłosowych. Pamiętnik Puławski, z. 25.
- Pieczka B. 1967. Potrzeby pokarmowe lnianki ozimej. Pamiętnik Puławski, z. 25.
- Przyłuska F. 1967. Prace hodowlane nad podniesieniem procentowej zawartości morfiny w makówkach maku niebieskiego. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Sasinowski S. 1967. Określenie wysokości plonowania i innych cech linii wsobnych kilku rodów rzepaku ozimego Warszawskiego. Biuletyn IHAR, nr 6.
- Trzebny W. 1967. Zawartość izotiocyjanianów i tioksozolidyntionu w nasionach rzepaków i rzepików. Pamiętnik Puławski, z. 25.
- Wilczkowska J. 1967. Badania nad otrzymaniem nowych form roślin oleistych drogą poliploidyzacji. Biuletyn IHAR, nr 6.

## rok 1968

- Demiński F., Horodyski A., Jaruszewska H. 1968. Urea as compared to other nitrogenous fertilizers in cultivation of oil crops. Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych, z. 84.
- Fulara A. 1968. Badania nad dynią oleistą (*Cucurbita pepo* L. v. *styriaca* Greb.). Część I. Przyrosty owoców i nasion oraz ich biologia kiełkowania. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 12, z. 6.
- Fulara A. 1968. Dynia bezłuska w żywieniu zwierząt domowych. Chłopska Droga, nr 23.
- Fulara A. 1968. Groźne choroby maku. Ochrona Roślin, t. 12, nr 3.
- Fulara A. 1968. Nowe choroby maku siewnego. Zielarski Biuletyn Informacyjny, nr 4.
- Fulara A. 1968. Uprawa maku. PWRiL, Warszawa.
- Horodyski A., Morilion M., Lesaint Ch. 1968. Repartition du phosphore absorbe et evolution des fractions phosphorees chez le colza (*Brassica napus* L. v. *oleifera* Metz.) prealablement carance en phosphore, en nutrition nitrique ou ammoniacale. Ann. Physiol. Veg., t. 8, nr 1.
- Jabłoński M. 1968. Kilka uwag o uprawie maku, Poradnik Gospodarczy, nr 5.
- Kłoczowski Z. 1968. Breeding and Research Work on Oil Sunflower in Poland. Proceeding of the third International Sunflower Conference, 13-15 August, University of Minnesota Crookston.
- Krzymański J., Pawłowski S., Reigert P.W. 1968. Use of Grasshoppers in Bioassay of Thioglucosides in Rapeseed (*Brassica napus*). Nature, vol. 220/5163.
- Lityński A. 1968. Badania nad mrozoodpornością rzepaku (wyniki badań laboratoryjnych i polowych). Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 12, z. 3.
- Lityński A. 1968. Porównanie kilku metod laboratoryjnych stosowanych w hodowli rzepaku przy ocenie jego mrozoodporności. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 12, z. 1.

Lityński A., Kaczkowska M. 1968. Wpływ różnych dawek boru na plon i jakość soi na tle siedmioletnich badań. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 12, z. 2.

### rok 1969

- Byczyńska B., Krzymański J. 1969. Szybki sposób otrzymywania estrów metylowych kwasów tłuszczowych do analizy metodą chromatografii gazowej. Tłuszcze Jadalne, nr 13.
- Dembiński F. 1969. Intensywne nawożenie rzepaku ozimego. Agronom., nr 8.
- Dembiński F. 1969. Jak ocenia się na wiosnę przezimowanie rzepaku. Ulotka RRZD Sielinko.
- Dembiński F. 1969. Jak ocenia się przezimowanie rzepaku ozimego. Chłopska Droga, nr 22.
- Dembiński F. 1969. Jak ocenić przezimowanie rzepaku ozimego. Poradnik Gospodarczy, nr 7.
- Dembiński F. 1969. Który rzepak zaorać. Plon, nr 14.
- Dembiński F. 1969. Nawożenie rzepaku ozimego. Poradnik Gospodarczy, nr 4.
- Dembiński F. 1969. Nowe w nawożeniu rzepaku. Agrochemia, nr 8.
- Dembiński F. 1969. Rośliny oleiste z rodziny krzyżowych w uprawie na paszę i przyoranie. Zalecenia Agrotechniczne IUNG na rok 1969.
- Dembiński F. 1969. Siew rzepaku bez ryzyka. Trybuna Ludu, nr 228.
- Dembiński F. 1969. Sprzęt rzepaku. Zalecenia Agrotechniczne IUNG na rok 1969.
- Dembiński F. 1969. Zanim zdecyduje się rzepak zaorać. Robotnik Rolny, nr 11.
- Dembiński F., Horodyski A., Pieczka B., Orłowska T. 1969. Wpływ stopniowanych dawek fosforu na plon nasion i tłuszczu rzepaku ozimego. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A-96, z. 1.
- Drogoszevska T. 1969. Olej sojowy przeciw zawałowi serca. Plon, nr 50.
- Fulara A. 1969. Badania nad dynią oleistą *Cucurbita pepo* L. v. *styriaca* Greb. Część II. Wymagania agrotechniczne dyni oleistej w świetle doświadczeń polowych. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 13, z. 1.
- Horodyski A. 1969. Rzepak ozimy (uprawa i nawożenie). Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Jabłoński M. 1969. Rzepak jary, mak, gorczyca biała. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Krzymański J., Downey R.K. 1969. Inheritance of fatty acid composition in winter form of rapeseed *Brassica napus*. Canadian Journal Plant Science, vol. 9, nr 3.
- Orłowska T. 1969. Słonecznik jako przedplon pod zboża ozime. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 96, z. 1.
- Pieczka B. 1969. O stosowaniu nawozów azotowych pod rzepak ozimy po strączkowych i po kłosowych w przedplonie. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 96, z. 1.
- Trzebny W. 1969. Biochemia tłuszczów roślinnych. PWRiL, Warszawa.
- Trzebny W. 1969. The Determination of Isothiocyanates in Seeds of Oil Plants by Thioureas Induced Iodine Acide Reaction. Chem. Anal., t. 14.
- Woynarowska S. 1969. Soja roślina wartościowa. Chłopska Droga.
- Byczyńska B., Krzymański J., Wiązecka K. 1970. Zawartość izotiocyjanianów i oksazolidyntionów w nasionach rzepaku ozimego w czasie ich formowania i dojrzewania. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 14, z. 6: 547-551.

### rok 1970

- Dembińska H. 1970. Wpływ jesiennych i wiosennych niedoborów wody na rozwój i strukturę plonu rzepaku ozimego. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 96, z. 4.
- Dembińska H. 1970. Wpływ wiosennych okresowych niedoborów wody na rozwój i strukturę plonu rzepaku ozimego przy różnych sposobach dawkowania azotu. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 97, z. 1.
- Dembiński F. 1970. Intensywne nawożenie rzepaku ozimego. Związek Plantatorów Roślin Oleistych, Warszawa, z. 2.
- Dembiński F. 1970. Nawożenie roślin włóknistych. W: Nawożenie roślin uprawnych. PWRiL, Warszawa, wyd. 2.
- Dembiński F. 1970. Uprawa Roślin. Rośliny oleiste i włókniste. PWRiL, Warszawa.
- Dembiński F. 1970. Zmechanizowany sposób uprawy słonecznika w polskich warunkach klimatycznych. Nowe Rolnictwo, nr 13/14.
- Dembiński F., Horodyski A. 1970. Nawożenie roślin oleistych. W: Nawożenie roślin uprawnych. PWRiL, Warszawa, wyd. 2.
- Fulara A. 1970. Dynia jako roślina pastewna. Nowe Rolnictwo, nr 18.
- Fulara A. 1970. Dynia lekiem i paszą. Gospodarski Chów Zwierząt, nr 8.
- Fulara A. 1970. Mięsz dyni jako pasza w żywieniu zwierząt domowych. Gospodarski Chów Zwierząt, nr 3.
- Fulara A. 1970. Ważniejsze zagadnienia uprawy i hodowli maku w Polsce. Nowe Rolnictwo, nr 21.
- Grabiec B. 1970. Reakcja rzepaku ozimego na niskie temperatury. Nowe Rolnictwo, nr 1.
- Grabiec B., Sokołowski J. 1970. Wartość gospodarcza lniarki na tle wyników prac hodowlanych. Nowe Rolnictwo, nr 9.
- Horodyski A. 1970. Action de doses croissantes de phosphore et de potassium sur les rendements de colza d'hiver a la lumière des experiences polonaises. Journees Inter.es sur le colza, Paris, Exp. i Disc: Paris 1971 CETIOM.
- Horodyski A. 1970. Nawożenie rzepaku ozimego. Agrochemia, z. 3.
- Horodyski A. 1970. Wpływ czynników uprawowych na zimowanie rzepaku ozimego. Związek Plantatorów Roślin Oleistych, Warszawa.
- Horodyski A. 1970. Wpływ podziału wiosennej dawki saletry amonowej i mocznika na plon rzepaku ozimego. Agrochemia.
- Horodyski A., Pieczka B. 1970. Wpływ wzrastających dawek nawozów fosforowych i potasowych na plon nasion i tłuszczu rzepaku ozimego. Roczniki Nauk Rolniczych, ser. A, t. 96.
- Jabłoński M. 1970. Uprawa roli i siew rzepaku ozimego. Związek Plantatorów Roślin Oleistych, Warszawa, z. 1.
- Jabłoński M. 1970. Wpływ gęstości siewu na kształtowanie się niektórych cech morfologicznych i plony nasion (owoczków) kataranu abisyńskiego (*Crambe abyssinica* Hochst.). Pamiętnik Puławski, z. 39.
- Jabłoński M. 1970. Wpływ nawożenia azotowego na plon i procentową zawartość tłuszczu i ciężar 1000 nasion lniarki ozimej, Pamiętnik Puławski, z. 39.

- Krzymański J. 1970. Genetyczne możliwości ulepszenia składu chemicznego nasion rzepaku ozimego. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 14, z. 2: 95-133.
- Krzymański J. 1970. Inheritance of Thioglucoside content by rapeseed (*Brassica napus*). *Journées Internationales sur le Colza*, Paris 26-30.05.1970, s. 212-218.
- Lityński A. 1970. Pielęgnowanie soi. *Plon*, nr 19.
- Lityński A. 1970. Uprawa soi na nasiona. *Plon*, nr 16.
- Lityński A. 1970. Zbiór soi. *Plon*, nr 29.
- Lityński A. 1970. Znaczenie gospodarcze soi jako surowca roślinnego dla przemysłu i rolnictwa. *Nowe Rolnictwo*, nr 7.
- Trzebny W. 1970. Comparison of Methods for the Determination of Volatile Isothiocyanates in Seeds of Cruciferous Plants. *Postępy Nauk Rolniczych*, z. 91.
- Trzebny W. 1970. Effect of Nitrogen Fertilization and Soil Humidity on Volatile Isothiocyanates and Thiooxazolidone Contents in Summer Rape. *Postępy Nauk Rolniczych*, z. 91.
- Wiązecka K., Krzymański J. 1970. Zmiany w składzie chemicznym nasion rzepaku ozimego w czasie ich formowania i dojrzewania. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, z. 14: 291-308.
- Wilczkowska J. 1970. Wyniki badań nad działaniem promieni jonizujących gamma na niektóre gatunki, odmiany i mieszańce roślin oleistych. *Biuletyn IHAR*, nr 1-2.
- Woynarowska S. 1970. Indukowanie mutacji promieniami gamma radioaktywnego  $^{60}\text{Co}$  u soi – odmiana Warszawska. *Biuletyn IHAR*, nr 1-2.

### rok 1971

- Byczyńska B. 1971. Oznaczanie izotiocyjanianów i oksazolidyntionów w nasionach rzepaku. *Biuletyn IHAR*, nr 5: 57-61.
- Dembińska H. 1971. Porównanie odmian rzepaku jarego z kanadyjskimi odmianami rzepaku i rzepiku jarego. *Pamiętnik Puławski*, z. 49.
- Dembiński F. 1971. Influence des périodes d'insuffisance d'eau dans le sol en automne et au printemps sur le développement et le rendement du colza d'hiver. *Journées Internationales sur le colza*. Paris 1970. Exp. et Disc. CETIOM, Paris 1971.
- Dembiński F. 1971. Les cultures précédentes du colza d'hiver dans les conditions agroclimatiques de la Pologne. Exp. et Disc. CETIOM, Paris 1971, *Journées Internationales sur le colza*. Paris 1970.
- Dembiński F. 1971. O wpływie rzepaku jarego na wyniki produkcji gospodarstwa. *Prz. Rol.*, nr 10.
- Dembiński F. 1971. Rośliny oleiste z rodziny krzyżowych w uprawie na paszę i przeoranie. *Zalecenia Agrotechniczne IUNG*.
- Dembiński F. 1971. Rośliny oleiste. PWRiL, Warszawa, wyd. 2.
- Dembiński F. 1971. Słonecznik. *Zalecenia Agrotechniczne IUNG*.
- Dembiński F. 1971. Sur la réaction du colza d'hiver aux insuffisances périodiques d'eau au printemps, comptetenu des dosages différents d'azote. *Journées Internationales sur le colza*, Paris 1970. Exp. et Disc. CETIOM, Paris 1971.
- Dembiński F., Horodyski A., Jabłoński M. 1971. O uprawie słonecznika oleistego w polskich warunkach klimatycznych. *Pamiętnik Puławski*, z. 49.
- Dembiński F., Ponikiewska T., Trzebny W., Krzywińska F. 1971. Śruta ze słonecznika desykowanego preparatem Reglone jako pasza dla przeżuwaczy. *Pamiętnik Puławski*, z. 49.
- Federowska B. 1971. Dojrzewanie słonecznika oleistego w świetle literatury. *Biuletyn IHAR*, nr 5.
- Federowska B. 1971. Wpływ stopnia dojrzałości słonecznika oleistego na właściwości biologiczne i technologiczne niełupek. Część I. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, nr 15/6: 559-575.
- Grabiec B. 1971. Evaluation of semisynthetic forms of the *Brassica napus* L. from the standpoint of plant breeding. *Genetica Polonica*, nr 12/3: 333-337.
- Grabiec B. 1971. Możliwości zastosowania ruchomej komory chłodniczej do prac nad odpornością rzepaku ozimego na niskie temperatury. *Biuletyn IHAR*, nr 5.
- Horodyski A. 1971. Nawożenie i uprawa rzepaku ozimego. *Agrochemia*, nr 8.
- Horodyski A. 1971. Podstawowe zasady uprawy rzepaku ozimego. *Poradnik Gospodarczy*, nr 6.
- Horodyski A. 1971. Rzepak ozimy, nawożenie mocznikiem, pielęgnowanie, sprzęt. *Agrotechnika*. IUNG.
- Horodyski A. 1971. Zastosowanie mocznika w nawożeniu rzepaku ozimego. *Ulotka IUNG*, Puławy.
- Horodyski A., Dembińska H., Pieczka B., Orłowska T. 1971. Wpływ podziału wiosennej dawki saletry amonowej i mocznika na plon rzepaku ozimego. *Ulotka IUNG*, Puławy.
- Jabłoński M. 1971. Mak. *Zalecenia Agrotechniczne IUNG*.
- Kłoczowska T. 1971. Publikacje pracowników Zakładu Roślin Oleistych IHAR w latach 1951-1970. *Biuletyn IHAR*, nr 5.
- Kłoczowski Z. 1971. Comparison of the F1 and F2 of linear hybrids in oil sunflower. *Genet. Pol.*, nr 12, 3.
- Kłoczowski Z. 1971. Ocena wyrównania wysokości i równomierności kwitnienia odmian, linii i mieszańców słonecznika oleistego. *Biuletyn IHAR*, nr 5.
- Kłoczowski Z. 1971. Porównanie F1 i F2 mieszańców liniowych słonecznika oleistego. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 15, z. 1.
- Kłoczowski Z. 1971. Próba oceny niektórych cech i właściwości słonecznika w zależności od użycia do siewu niełupek z koszyczków o różnej średnicy i różnych ich części. *Biuletyn IHAR*, nr 5.
- Kłoczowski Z., Wróbel A. 1971. Charakterystyka niełupek słonecznika z różnych części koszyczka. *Biuletyn IHAR*, nr 5.
- Krzymański J. 1971. Zmiany składu kwasów tłuszczowych w czasie kiełkowania nasion rzepaku. *Biuletyn IHAR*, nr 5: 55-56.
- Woyke T. 1971. Zmiany w składzie kwasów tłuszczowych oleju z nasion rzepaku spowodowane zmniejszeniem się udziału kwasu erukowego. *Pamiętnik Puławski*, z. 49.
- Woynarowska S. 1971. Wpływ zapraw chemicznych na rozwój ilościowy bakterii brodawkowych u soi. *Biuletyn IHAR*, nr 5.
- Woynarowska S. 1971. Wpływ zaprawiania chemicznego na wschody i rozwój soi. *Biuletyn IHAR*, nr 5.

## rok 1972

- Byczyńska B. 1972. Zmienność zawartości tioglikozydów w nasionach rodzaju *Brassica*. Biuletyn IHAR, nr 5-6: 217-230.
- Federowska B. 1972. Wpływ stopnia dojrzałości słonecznika oleistego na właściwości technologiczne i biologiczne niełupek. Część II. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, nr 16/1.
- Grabiec B. 1972. Rzepak ozimy jako roślina pastewna. Biuletyn IHAR, nr 5-6.
- Grabiec B. 1972. Znaczenie uprawy rzepaku pastewnego. Nowe Rolnictwo, nr 13.
- Kłoczowski Z. 1972. Breeding of oil sunflower in Poland. 5th Sunflower Conference International. Clermont-Ferrand.
- Kłoczowski Z. 1972. Iz rabot nad geterozism podsolnechnika w Polsce. Materiały Międzynarodowej Konferencji, Radzików.
- Kłoczowski Z. 1972. Perspektywy hodowli syntetycznych odmian słonecznika oleistego w oparciu o linie wsobne. Biuletyn IHAR, nr 5-6.
- Krzymański J. 1972. Aktualne problemy i kierunki w hodowli rzepaku. Biuletyn IHAR, nr 5-6: 205-209.

## rok 1973

- Dembińska H., Gruszczyński S. 1973. Współrzędna uprawa jęczmienia ozimego z lnianką ozimą. Pamiętnik Puławski, z. 56.
- Finlayson A.J., Krzymański J., Downey R.K. 1973. Comparison of chemical and agronomic characteristics of two *Brassica napus* L. cultivars Bronowski and Target. J. Amer. Oil Chem. Soc., nr 50/10: 407-410.
- Horodyski A. 1973. Rozdział IV: Efektywność nawożenia mineralnego rzepaku ozimego, w pracy zbiorowej IUNG, Puławy.
- Kłoczowski Z. 1973. Przegląd prac nad jednorocznymi roślinami olejnymi we Włoszech. Biuletyn IHAR, nr 3-4.
- Krzymański J. 1973. Deterioration in Storage Seeds of *Brassica oleracea* L. Inter. Symposium – Deterioration of Lipids, Gdańsk 1971 – Lipid. Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych, nr 136: 131-134.

## rok 1974

- Bartkowiak I., Frączak E., Grabiec B., Kaczkowska M., Woynarowska S., Woyke T. 1974. Wyniki doświadczenia przedwstępnego z nowymi rodami rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1974. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 1: 74-85.
- Ceranka B., Chudzik H., Dobek A., Krzymański J. 1974. Analiza wariancji dla doświadczeń w układzie bloków zrandomizowanych kompletnych. Roczniki AR, Poznań, t. 71: 16-41.
- Ceranka B., Chudzik H., Dobek A., Krzymański J. 1974. Obliczanie charakterystyk genetycznych dla doświadczeń w układzie bloków zrandomizowanych kompletnych. Roczniki AR, Poznań, t. 71: 43-59.
- Dembiński F., Pudelko J. 1974. In Winterrapsbeständen auftretende Unkräuter. Proceeding IV International Rapeseed Congress, Giessen, 4-8.06.1974, s. 129-136.
- Fryder E. 1974. Rzeżucha. Poradnik Gospodarczy, nr 24.
- Horodyski A. 1974. Corocznie odnawiać nasiona, skutecznie zwalczając szkodniki i choroby. Chłopska Droga, nr 2: 2360.
- Horodyski A. 1974. Nawożenie i pielęgnowanie rzepaku ozimego. Gromada – Rolnik Polski, nr 95 (3451).
- Horodyski A., Jabłoński M. 1974. Instrukcja agrotechniczna. Technologia uprawy rzepaku ozimego. IHAR i IMER.
- Horodyski A., Jabłoński M. 1974. Wybrane zagadnienia z uprawy rzepaku ozimego. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Horodyski A., Jabłoński M. 1974. Wybrane zagadnienia z uprawy słonecznika. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Jabłoński M. 1974. Oplacalność nawożenia mineralnego rzepaku ozimego. Związek Plantatorów Roślin Oleistych, Warszawa.
- Jabłoński M. 1974. Spotkanie z ekspertem „Siejmy rzepak ozimy”. Młody Rolnik, nr 34.
- Jabłoński M. 1974. Uprawa, przedplon i terminy siewu rzepaku ozimego. Gromada – Rolnik Polski, nr 95 (3451).
- Jabłoński M., Dąbrowski T. 1974. Porównanie krajowych i zagranicznych odmian lnu oleistego. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 18, z. 3.
- Jabłoński M., Horodyski A. 1974. Mak. Zalecenia Agrotechniczne IUNG.
- Krzymański J. 1974. Rapeseed breeding for better oil and meal quality in Poland. Proceeding IV International Rapeseed Congress, Giessen, 4-8.06.1974, t. 1: 49-55.
- Muśnicki Cz. 1974. Investigations in native and foreign winter rape varieties in Poland. Proceeding IV International Rapeseed Congress, Giessen, 4-8.06.1974.
- Szyrmer J. 1974. Wpływ warunków wegetacji roślin i nawożenia NPK na plon nasion oraz zawartość i jakość tłuszczu u gorczycy białej, krokosza i słonecznika. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, t. 18, z. 5.
- Szyrmer J., Krzymański J. 1974. Badania wstępne nad *Papaver bracteatum*. Biuletyn IHAR, nr 5-6: 95-96.
- Woyke T. 1974. Changes in fatty acid composition of seed oil of rape hybrids due to decreasing proportions of erucic acid. Proceeding IV International Rapeseed Congress, Giessen, 4-8.06.1974, s. 93-98.

## rok 1975

- Dembińska H., Gruszczyński S. 1975. Obredlanie rzepaku ozimego przy siewie rzędowym. Biuletyn IHAR, nr 3-4.
- Frączak E. 1975. Prace hodowlane nad rzepakiem ozimym K-2040. Badania nad Rzepakiem Ozimym. Rok 1974. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 1: 59-67.
- Frączak E. 1975. Wyniki produkcyjne uzyskane na plantacjach nasiennych rzepaku K-2040. Badania nad Rzepakiem Ozimym. Rok 1974. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 1: 68-73.
- Fulara A. 1975. Określenie mrozoodporności rzepaku ozimego niskoerukowego na drodze wymrażania w komorach chłodniczych. Badania nad Rzepakiem Ozimym. Rok 1974. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 1: 113-115.
- Grabiec B. 1975. Hodowla nowych odmian oraz badania nad heterozją u rzepaku ozimego w ZDHAR Borowo. Badania nad Rzepakiem Ozimym. Rok 1974. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 1: 23-38.
- Grabiec B., Modrzejewska J., Kot K. 1975. Wycena zimotrwałości rodów hodowlanych rzepaku ozimego w warunkach połowych RRZD Bęsia. Badania nad Rzepakiem Ozimym. Rok 1974. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 1: 116-118.
- Horodyski A. 1975. Badania nad uprawą bezerukowych odmian i rodów rzepaku ozimego wykonane w roku 1974. Badania nad Rzepakiem Ozimym. Rok 1974. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 1: 119-126.

- Horodyski A. 1975. Jesienne pielęgnowanie rzepaku ozimego. *Agrochemia*, maj.
- Horodyski A. 1975. Nawożenie mineralne rzepaku ozimego. *Ulotka dla Agrochemu – PZNMiCh w Krakowie*.
- Horodyski A. 1975. Nowe technologie uprawy i zbioru. *Gromada – Rolnik Polski*, dod. nauk.-roln., nr 6.
- Horodyski A. 1975. Przygotowanie gleby i nawożenie pod rzepak ozimy przed siewem. *Agrochemia*, lipiec.
- Horodyski A., Jabłoński M. 1975. Instrukcja na lata 1975/76-1978/79. Wpływ różnej rozstawy rzędów i gęstości siewu oraz chemicznego zwalczania chwastów na plon rzepaku ozimego o niskiej zawartości kwasu erukowego. *Biuletyn Doświadczalnictwa Terenowego IUNG*.
- Horodyski A., Jabłoński M., Krzymański J. 1975. Uprawa bezerukowego rzepaku ozimego Janpol. Instrukcja wdrożeniowa IHAR, Radzików.
- Jabłoński M. 1975. Na plantacji rzepaku. *Agrochemia*, marzec.
- Jabłoński M. 1975. Wyniki doświadczeń z chemicznym zwalczaniem chwastów w maku z lat 1971-74. *Biuletyn IHAR*, nr 3.
- Kaczkowska M. 1975. Prace hodowlane nad rzepakiem ozimym w ZDHAR Strzelce. *Badania nad Rzepakiem Ozimym*. Rok 1974. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 39-42.
- Karp K. 1975. Próby wykorzystania zjawiska heterozji w hodowli rzepaku. *Badania nad Rzepakiem Ozimym*. Rok 1974. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 51-53.
- Kłoczowski Z. 1975. *Biuletyn naucz. techn. infor. po maslicznym kulturam*. WNIIMK, Krasnodar.
- Kłoczowski Z. 1975. Studia nad niektórymi cechami słonecznika oleistego i ich znaczeniem w hodowli tej rośliny w Polsce. *Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo*, t. 19, z. 2.
- Krzymański J. 1975. JANPOL (K-2040) new Polish variety of low-erucic winter rape. *Food From Poland*, nr 4/77: 11.
- Krzymański J. 1975. Nowe kierunki w hodowli i nasiennictwie roślin oleistych. *Materiały z Konferencji Naukowo-Technicznej NOT*, s. 18-26.
- Krzymański J. 1975. Przewidywane efekty ekonomiczne związane z wprowadzeniem do uprawy rzepaku K-2040. *Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1974*. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 98-112.
- Krzymański J. 1975. Sprawozdanie ogólne z prac prowadzonych w ramach problemu 112. *Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1974*. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 5-14.
- Krzymański J., Bartkowiak-Broda I., Ceranka B., Charabasz J. 1975. Opracowanie statystyczne hodowlanego doświadczenia wielocechowego założonego w układzie o kompletnych blokach zrandomizowanych. *Biuletyn IHAR*, nr 1-2: 117-121.
- Krzymański J., Byczyńska B., Korytowska W., Bartkowiak-Broda I., Piętko T. 1975. Prace nad nowymi formami rzepaku o ulepszonym składzie chemicznym prowadzone w Pracowni Hodowli Roślin Oleistych IHAR w Poznaniu. *Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1974*. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 15-22.
- Krzymański J., Grabiec B., Baniecki B., Kobylińska A., Krawczyk S. 1975. Wyniki próbnych plantacji produkcyjnych rzepaku K-2040 w roku 1973/74. *Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1974*. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 94-97.
- Krzymański J., Horodyski A. 1975. Opracowanie zbiorcze doświadczenia Porównanie dwu rodów rzepaku ozimego o niskiej zawartości kwasu erukowego z odmianą Górczański. *Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1974*. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 86-93.
- Szyrmer J., Krzymański J. 1975. Sprawozdanie z udziału w IV Międzynarodowym Kongresie Rzepakowym. *Badania nad Rzepakiem Ozimym*. Rok 1974. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 127-130.
- Woyke T. 1975. Prace nad formami bezerukowymi rzepaku ozimego uzyskanymi ze skrzyżowania rzepaku Skrzyszowickiego × Liho. *Badania nad Rzepakiem Ozimym*. Rok 1974. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 54-58.
- Woynarowska S. 1975. Na olej i na paszę. *Chłopska Droga*, nr 62, 2523.
- Woynarowska S., Karp K. 1975. Hodowla nowych odmian rzepaku ozimego w ZDHAR Radzików. *Badania nad Rzepakiem Ozimym*. Rok 1974. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 1: 43-50.

#### **rok 1976**

- Horodyski A. 1976. Rzekpak. Zalecenia Agrotechniczne IUNG, Puławy.
- Horodyski A. 1976. Uaktualniona instrukcja uprawy słonecznika oleistego odmiany Wielkopolski dla gospodarstw wielkoobszarowych. IHAR, Radzików.
- Horodyski A. 1976. Uprawa roli i nawożenie pod rzepak. *Agrochemia*, nr 7/8.
- Horodyski A., Jabłoński M., Krzymański J. 1976. Uprawa bezerukowego rzepaku ozimego. Uaktualniona instrukcja wdrożeniowa. IHAR, Radzików.
- Jabłoński M. 1976. Kiedy wysiać nasiona rzepaku? *Agrochemia*, nr 7/8.
- Jabłoński M. 1976. Nawozić, pielęgnować, chronić rzepak ozimy. *Agrochemia*, nr 2.
- Krzymański J., Kłoczowski Z., Horodyski A. 1976. Działalność i osiągnięcia naukowe Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin w okresie 25-lecia 1951-1976. *Rośliny Oleiste*. *Biuletyn IHAR*, nr 130: 169-189.

#### **rok 1977**

- Balicka M., Barcikowska B., Młyniec W., Szyld L. 1977. Synteza nowych genotypów rzepaku w obrębie rodzaju *Brassica*. *Badania nad Rzepakiem Ozimym* lata 1975-76. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 2: 73-95.
- Bartkowiak-Broda I. 1977. Ocena heterozji i zdolności kombinacyjnej kilku linii wsobnych rzepaku bezerukowego. *Badania nad Rzepakiem Ozimym* lata 1975-76. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 2: 44-47.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1977. Gromadzenie się składników chemicznych u rzepaku bezerukowego w czasie dojrzewania i formowania się nasion. *Badania nad Rzepakiem Ozimym* lata 1975-76. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 2: 110-124.
- Byczyńska B., Krzymański J. 1977. Ekstrakcja i oznaczanie glikozynolanów w nasionach rzepaku. *Badania nad Rzepakiem Ozimym* lata 1975-76. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 2: 213-220.
- Byczyńska B., Krzymański J. 1977. Materiały rzepaku ozimego o zmiennym składzie glikozynolanów. *Badania nad Rzepakiem Ozimym* lata 1975-76. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 2: 107-109.

- Byczyńska B., Krzymański J. 1977. Testowanie nasion rzepaku na zawartość glikozynolanów. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 206-212.
- Frątczak E. 1977. Ocena form męsko-nieplodnych i restorerów płodności u rzepaku ozimego w oparciu o materiały własne. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 96-103.
- Frątczak E. 1977. Ocena mieszańców F1 linii wsobnych rzepaku Janpol krzyżowanych w układzie diallelicznym. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 48-61.
- Frątczak E. 1977. Ocena mieszańców rzepaku bezerukowego K-2040 w układzie krzyżowań diallelicznych i ich możliwości wykorzystania w praktyce. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, nr 21/2: 113-132.
- Grabiec B. 1977. Ocena mieszańców rzepaku ozimego o niskiej zawartości kwasu erukowego w oleju i zróżnicowanym poziomie tioglikozydów w śrucie. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 17-43.
- Grabiec B., Balcerak K. 1977. Dziesięcioletnie wyniki prac hodowlano-badawczych nad rzepakiem ozimym Wipol. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 125-142.
- Grabiec B., Kierski J. 1977. Wstępne badania nad osypywaniem się nasion rzepaku ozimego o obniżonej zawartości kwasu erukowego w oleju. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 143-154.
- Jabłoński M., Horodyski A. 1977. Doniesienie zbiorcze z prac nad technologią uprawy rzepaku ozimego. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 155-164.
- Krzymański J. 1977. Prace badawcze nad rzepakiem ozimym prowadzone w Polsce w latach 1975 i 1976. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 6-16.
- Krzymański J. 1977. Prace hodowlano-badawcze nad ulepszeniem jakości nasion rzepaku ozimego. Hodowla Roślin. Biuletyn Branżowy, nr 1: 3-5.
- Krzymański J. 1977. Rzepak ozimy JANPOL. Materiały z Konferencji Naukowo-Technicznej SITR, Gorzów Wlkp., 4.04.1977, s. 1-17.
- Krzywińska F. 1977. Określenie zawartości glikozynolanów w nasionach rzepaku poprzez oznaczenie siarki. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 192-205.
- Kubacka W., Kubacki S., Krzymański J. 1977. Projekt normy metody oznaczania zawartości kwasu erukowego w nasionach rzepaku niskoerukowego. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 176-183.
- Muśnicki Cz. 1977. Badania agrotechniczne nad rzepakiem ozimym prowadzone na zlecenie IHAR przez Akademię Rolniczą w Poznaniu. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 165-175.
- Pająk R. 1977. Informacja o znalezieniu form niskotioglikozydowych w liniach wsobnych i rodach niskoerukowego rzepaku ozimego Janpol. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 104-106.
- Woyke T. 1977. Zmienność i wzajemny związek cech określanych przy ocenie bezerukowych odmian i rodów rzepaku ozimego. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 62-72.
- Woźniak F. 1977. Opracowanie szybkiego testu na zawartość kwasu erukowego w nasionach rzepaku. Badania nad Rzepakiem Ozimym lata 1975-76. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 2: 184-191.

#### rok 1978

- Bartkowiak-Broda I. 1978. Inheritance of content and fatty acid composition in seeds of zero-erucic winter rape (*Brassica napus*). Proc. 5th Inter. Rapeseed Conference, Malmö, Sweden, 12-16.06. 1978, t. 1: 119-123.
- Jabłoński M. 1978. Wpływ wapnowania w zmianowania na plonowanie rzepaku ozimego: Pamiętnik Puławski, z. 56.
- Krzymański J. 1978. Double low winter rape for Poland. Proc. 5th Inter. Rapeseed Conference, Malmö, Sweden, 12-16.06.1978, t. 1: 178-180.
- Krzywińska F. 1978. Określanie zawartości glikozynolanów nasionach rzepaku poprzez oznaczanie siarki. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, nr 22/1: 105-115.
- Kubacka W., Kubacki S., Krzymański J. 1978. Oznaczanie składu estrów metyloowych kwasów tłuszczowych w oleju rzepakowym. Biuletyn IHAR, nr 134: 65-73.

#### rok 1979

- Dembinska H., Orłowska T. 1979. Wpływ rozstawy rzędów i gęstości siewu na rozwój i plony rzepaku ozimego Janpol. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 140-147.
- Frątczak E. 1979. Ocena linii wsobnych rzepaku bezerukowego metodą testu top-cross, Bąków 1976/77. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 38-48.
- Grabiec B. 1979. Badania nad efektami heterozji u rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 19-37.
- Grabiec B. 1979. Testowanie zimotrwałości rzepaku ozimego metodą wysiewu na wiosnę. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 49-60.
- Grabiec B., Balcerak K. 1979. Niektóre uwagi dotyczące chowu wsobnego rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 79-96.
- Grabiec B., Grabiec A. 1979. Współzależność pomiędzy zawartością tioglikozydów a ważniejszymi cechami użytkowymi u rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 61-78.
- Krzymański J. 1979. Postępy prac nad rzepakiem ozimym. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 5-18.
- Krzymański J. 1979. Zagadnienia hodowli i wprowadzanie nowych odmian rzepaku ozimego o ulepszonym składzie chemicznym. Materiały Konferencji Naukowo-Technicznej NOT, maj 1979, s. 50-54.
- Krzymański J., Bulińska M., Piętka T., Korytowska W. 1979. Methods of winter rape breeding for better oil and meal quality in Poland. Proc. „Cruciferae 79” Eucarpia, Wageningen, 1-3.10.1979, p. 10.
- Łuczkiwicz T. 1979. Rozmnażanie wegetatywne rzepaku ozimego w warunkach in vivo. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 4: 136-139.

- Łuczkiwicz T. 1979. Wpływ cyklohexamidu, 2,4 D, chloramfenikolu i GA3 na samopłodność rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 4: 115-120.
- Łuczkiwicz T. 1979. Wpływ różnych dawek promieniowania gamma na szereg cech i właściwości rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 4: 121-135.
- Łuczkiwicz T., Wojciechowski A. 1979. Ocena stopnia samonezgodności u poszczególnych odmian i rodów rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 4: 104-114.
- Mackiewicz T., Wojciechowski A. 1979. Ustalenie charakteru męskiej sterylności u szeregu rodów rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 4: 97-103.
- Rakowska M., Twardowska J., Byczyńska B., Neuman M., Krzymański J. 1979. Effect of glucosinolate content in the seeds of cultivars on the growth, protein efficiency ratio and reproduction of rats. *EUCARPIA Fodder Crops Section Meeting 1/55*: 334-349.
- Szukalski H., Sikora H. 1979. Dynamika kształtowania się zawartości boru w roślinach rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1977-78. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 4: 148-157.

#### rok 1980

- Horodyski A., Krzymański J., Czernik W. 1980. Uprawa rzepaku ozimego o niskiej zawartości kwasu erukowego. PWRiL, Poznań.
- Krzymański J. 1980. Wyhodowanie nowych odmian rzepaku o mniejszej zawartości składników szkodliwych dla zdrowia zwierząt. *IHAR*, Poznań, s. 1-20.
- Krzymański J. 1980. Zagadnienia jakości oleju rzepakowego. Materiały z Konferencji Naukowo-Technicznej NOT, s. 21-27.

#### rok 1981

- Bartkowiak-Broda I. 1981. Sprawozdanie z pobytu na stażu naukowym we Francji w czasie od 1.09.1977 do 30.10.1978. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 275-296.
- Bartkowiak-Broda I. 1981. Stan hodowli rzepaku we Francji. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 225-237.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1981. Zmiany w składzie chemicznym nasion ozimego rzepaku bezerukowego K-2040 w czasie formowania i dojrzewania. *Biuletyn IHAR*, nr 146: 25-33.
- Borysiak B., Muśnicka B., Horodyski A. 1981. Wpływ różnej częstotliwości uprawy rzepaku ozimego na rozwój mątwika burakowego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 133-141.
- Byczyńska B., Krzymański J. 1981. Materiały hodowlane rzepaku ozimego o zmienionym składzie glikozynolanów. *Biuletyn IHAR*, nr 146: 63-69.
- Byczyńska B., Krzymański J. 1981. Metoda testowania nasion rzepaku na zawartość glikozynolanów. *Biuletyn IHAR*, nr 146: 53-56.
- Byczyńska B., Krzymański J. 1981. Ulepszona metoda ekstrakcji i oznaczania glikozynolanów w nasionach rzepaku. *Biuletyn IHAR*, nr 146: 95-99.
- Grabiec B. 1981. Porównanie dwóch metod badań mechanicznej odporności rzepaku ozimego na osypywanie się. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 79-94.
- Grabiec B. 1981. Rzepak ozimy podwójnie ulepszony „Start”. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 47-66.
- Grabiec B. 1981. Sprawozdanie z pobytu konsultacyjnego w Republice Federalnej Niemiec w ramach programu UNDP-FAO w dniach 11.6-8.07.1979 r. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 297-323.
- Jabłoński M., Dembinska H., Pribe M. 1981. Porównanie różnych sposobów przygotowania słomy do przyorania pod rzepak ozimy. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 142-145.
- Jabłoński M., Horodyski A. 1981. Wartość nawozowa polihalitu w porównaniu z 40% solą potasową w zastosowaniu pod rzepak ozimy. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 124-132.
- Kłoczowski Z., Krzymański J. 1981. V Międzynarodowy Kongres Rzepakowy oraz informacja o spotkaniu organizacyjnym Sekcji Roślin Oleistych i Białkowych EUCARPIA. *Biuletyn IHAR*, nr 146: 143-152.
- Kłoczowski Z., Krzymański J. 1981. V Międzynarodowy Kongres Rzepakowy oraz spotkanie organizacyjne sekcji roślin oleistych i białkowych EUCARPIA. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 238-255.
- Krzymański J. 1981. Prace nad rzepakiem ozimym o ulepszonym składzie chemicznym, lata 1976-1980. *Biuletyn IHAR*, nr 146: 3-15.
- Krzymański J. 1981. Sprawozdanie z podróży studyjnej do Wiednia, Wageningen i Kanady w dniach 22.09-10.11.1979. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 330-342.
- Krzymański J. 1981. Sprawozdanie z udziału w spotkaniu Międzynarodowej Grupy Doradczej ds. Badań nad Rzepakiem w Szwajcarii. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 263-274.
- Krzymański J. 1981. Sprawozdanie z wyjazdu do RFN na Zebranie Międzynarodowej Grupy Doradczej ds. Badań nad Rzepakiem (GCIRC). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 256-262.
- Krzymański J. 1981. Wyhodowanie nowych odmian rzepaku o mniejszej zawartości składników szkodliwych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 7-26.
- Krzymański J., Bulińska M., Korytowska W. 1981. Odziedziczalność i heterozja niektórych cech u rzepaku ozimego dwuzerowego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. *Zeszyty Problemowe IHAR*, nr 5: 28-46.
- Krzymański J., Grabiec B. 1981. Rzepak ozimy podwójnie ulepszony START. *IHAR*, Radzików, s. 47-66.
- Krzymański J., Grabiec B., Frączak E., Korytowska W. 1981. Recent progress in polish breeding of winter rape (*Brassica napus* L.) with improved oil and meal quality. Referaty na seminarium UNDP-FAO, Poznań.
- Kubacka W., Kubacki S., Krzymański J. 1981. Chromatograficzna metoda oznaczania składu kwasów tłuszczowych w nasionach rzepaku niskoerukowego. *Biuletyn IHAR*, nr 146: 87-93.

- Łuczkiwicz T. 1981. Wpływ różnych dawek promieniowania gamma na kilka cech czterech odmian rzepaku ozimego w pokoleniu M<sub>2</sub>. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 5: 67-78.
- Rakowska M., Szkiłłądź W., Twarkowska J., Neumann M. 1981. Wpływ zawartości glukozyzolanów na wykorzystanie białka w poekstrakcyjnych śrutach rzepakowych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 5: 112-123.
- Rakowska M., Twarkowska J., Szkiłłądź W., Neumann M., Krzymański J. 1981. Porównanie współczynników wydajności wzrostowej białka (PER) śruty z nowych form hodowlanych rzepaku ozimego o obniżonej zawartości glukozyzolanów. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, nr 25, z. 3/4: 163-181.
- Sołtysik E. 1981. Choroby grzybowe rzepaku ze szczególnym uwzględnieniem *Phoma lingam* Tode Desm. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1978-79. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 5: 95-111.

#### rok 1982

- Trzebny W. 1982. Glikozydy izotiocyjanianowe rzepaku jarego i gorczycy sarepskiej oraz ich jakościowe i ilościowe zmiany w różnych fazach rozwoju roślin. Pamiętnik Puławski, z. 8.

#### rok 1983

- Balcerak K. 1983. Zimotrwałość rzepaku ozimego na podstawie doświadczeń przeprowadzonych w ZDHAR Borowo w latach 1979-1982. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 206-215.
- Balicka M. 1983. Charakterystyka syntetycznej formy *Brassica napus* L. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 118-122.
- Barcikowska B. 1983. Inheritance of seed coat colour of the hybrids *Brassica campestris* ssp. *pekinensis* x *Brassica campestris* ssp. *trilocularis* yellow sarson. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris 17-19.05.1983, t. 1: 458-462.
- Barcikowska B. 1983. Niektóre cechy biochemiczne, fizjologiczne i morfologiczne mieszańców otrzymanych w obrębie rodzaju *Brassica*. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 123-132.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1983. Dziedziczenie składu kwasów C-18 u ozimego rzepaku bezerukowego (*Brassica napus* L.). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 92-101.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1983. Dziedziczenie składu kwasów C-18 u ozimego rzepaku bezerukowego. Sympozjum FAO, Poznań, 23-26.05.1983.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1983. Inheritance of C-18 fatty acids composition in seed oil of zeroerucic winter rape (*Brassica napus* L.). Proc. 6th Inter. Rapeseed Conference, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 477-482.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1983. Postęp prac nad wykorzystaniem męskiej sterility w hodowli rzepaku ozimego. Sympozjum FAO, Poznań, 23-26.05.1983.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1983. Progress in works on utilization of male sterility in breeding of winter rape (*Brassica napus* L.). Proc. 6th Inter. Rapeseed Conference, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 487-491.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Ogrodowczyk M. 1983. Dziedziczenie zawartości i składu glikozynolanów u rzepaku bezerukowego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 80-91.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Ogrodowczyk M. 1983. Dziedziczenie zawartości i składu glikozynolanów u rzepaku bezerukowego. Sympozjum FAO, Poznań, 23-26.05.1983.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Ogrodowczyk M. 1983. Inheritance of glucosinolate content and composition in seeds of winter rape (*Brassica napus* L.). Proc. 6th Inter. Rapeseed Conference, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 305-310.
- Brzóstowicz A., Grabikowski E., Prokowski Z. 1983. Wykorzystanie metod luminescyjnych do oceny mrozoodporności rzepaku i rzepiku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 194-205.
- Budzyński W., Majkowski K., Borysiak M., Horodyski A., Muśnicka B., Jasińska Z., Kotecki A., Muśnicki Cz. 1983. Wpływ nawożenia azotem na wylęganie i plonowanie odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 287-296.
- Frączak E. 1983. Neue Bearbeitung des Idealtyps der Winterrapsorte fuer polnische Klimabedingungen. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 371-380.
- Frączak E. 1983. Porażenie roślin rzepaku ozimego na terenie Opolszczyzny przez *Phoma lingam* i *Sclerotinia sclerotiorum* w latach 1981, 1982 i 1983. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 137-141.
- Frencel I., Lewartowska E., Borowiak A. 1983. Aktualne badania nad chorobami grzybowymi rzepaku ozimego w aspekcie genetycznych podstaw odporności. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 153-158.
- Gołąb W. 1983. Zmienność zawartości kwasów tłuszczowych i glukozyzolanów w nasionach ulepszonych odmian rzepaku ozimego w zależności od żywienia roślin. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 303-312.
- Grabiec B. 1983. Wstępne badania nad wykorzystaniem zdolności rzepaku, ozimego do spontanicznego przekrzyżowania jako metody otrzymywania syntetycznych odmian podwójnie ulepszonych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 27-43.
- Gwiazda S., Rutkowski A. 1983. Effect of heating on functional properties of rapeseed protein isolates. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1420-1425.
- Horodyski A., Orłowska T., Borysiak M. 1983. Wpływ terminu siewu na plonowanie nowych odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 247-252.
- Horodyski A., Tobała P. 1983. Qualitative and quantitative changes during the ripening process of three winter rape varieties. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 675-679.
- Jasińska Z., Kotecki A., Malarz W., Budzyński W., Majkowski K., Borysiak M. 1983. Wpływ terminów zbioru rzepaku ozimego bezerukowego na jakość i plon nasion. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 261-269.

- Jasińska Z., Malarz W., Budzyński W., Majkowski K. 1983. Wpływ różnej rozstawy rzędów i gęstości wysiewu na plon i rzepaku ozimego odmian: Górczański, Skrzyszowicki i Janpol. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 253-260.
- Kacperska A. 1983. Mechanism of cold acclimation in winter rape plant. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 78-82.
- Kacperska A. 1983. Modyfikacje składu lipidowego błon w wyniku adaptacji rzepaku do niskiej temperatury. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 190-191.
- Kalasa-Balicka M. 1983. Synthetique Brassica napus. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 463-466.
- Klepacka M., Nitecka E. 1983. Porównanie składu aminokwasowego frakcji białkowych trzech odmian rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 391-401.
- Kłoczowski Z. 1983. Zarys historii hodowli rzepaku i rzepiku w Polsce. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe. IHAR, nr 6: 14-26.
- Kozłowska H., Rotkiewicz D., Bock H.D. 1983. Inactivation of the enzyme myrosinase in whole rapeseed. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1466-1471.
- Kozłowska H., Zadernowski R. 1983. Production of protein preparates from rapeseeds. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1412-1419.
- Krzymański J. 1983. Dokładność doświadczeń polowych z rzepakiem ozimym. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 44-53.
- Krzymański J. 1983. Hodowla i uprawa rzepaku w Chińskiej Republice Ludowej. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 402-409.
- Krzymański J. 1983. Krótki przegląd wyników prac nad rzepakiem w latach 1981 i 1982. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 7-13.
- Krzymański J., Bulińska M., Korytowska W., Piętka T. 1983. Odziedziczalność i heterozja niektórych cech u rzepaku ozimego dwuzerowego. Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych, nr 290: 141-158.
- Krzymański J., Frątczak E., Wernikowska W. 1983. Uprawa rzepaku ozimego BERYL. IHAR, s. 1-9.
- Krzymański J., Grabiec B., Frątczak E., Korytowska W. 1983. Postępy w hodowli nowych odmian rzepaku ozimego o ulepszonej jakości oleju i śruty. Sympozjum FAO, Poznań, 23-26.05.1983.
- Krzymański J., Grabiec B., Frątczak E., Korytowska W. 1983. Recent Progress in Polish Breeding of winter rape (*Brassica napus* L.) with improved oil and meal quality. Proc. 6th Inter. Rapeseed Conference, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 299-304.
- Maciejewska U. 1983. Zmiany intensywności fotosyntezy i oddychania w liściach rzepaku podczas hartowania niską temperaturą. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 192-193.
- Majkowski K., Budzyński W., Horodyski A., Jasińska Z., Malarz W. 1983. Wpływ terminu siewu i przedsięwziętej dawki azotu na plonowanie odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 231-246.
- Murkowski A. 1983. Zastosowanie metod luminescencyjnych do oceny fitotoksyczności herbicydów triazynowych stosowanych w ochronie rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 347-355.
- Muśnicki Cz., Horodyski A., Muśnicka B. 1983. Kształtowanie się cech morfologicznych i właściwości fizjologicznych u nowych odmian rzepaku ozimego oraz ich wpływ na ilość i jakość plonów. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 133-140.
- Muśnicki Cz., Muśnicka B. 1983. Efektywność Kerbu 50W (propryzamid) w zwalczaniu chwastów i samosiewów jęczmienia w zależności od terminu zastosowania herbicydu. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 361-371.
- Muśnicki Cz., Muśnicka B. 1983. Wrażliwość niektórych roślin uprawnych sianych wiosną po wymarznitym rzepaku na pozostałości herbicydów w glebie. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 361-371.
- Nałęczyńska A., Cegielska T. 1983. Androgeniza in vitro i otrzymywanie haploidalnych roślin rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 68-72.
- Pszczola J. 1983. Ocena zdrowotności materiału hodowlanego rzepaku ozimego dwuzerowego w ZDCHAR Borowo rok 1982. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 159-165.
- Rakowska M., Twarkowska B.A., Słomiński B.A., Krzymański J. 1983. Proposals of short nutritional evaluation test in small samples of low glucosinolate rapeseed in the early stages of plant selection. Proc. 6th Inter. Rapeseed Conference, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1594-1597.
- Rola J., Franek M. 1983. Versuchergebnisse mit Herbizid kombinatonen zur Unkrautbekaempfung. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1211-1217.
- Sikora H. 1983. Określenie stanu żywienia borem plantacji produkcyjnych rzepaku w oparciu o analizę liści. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 330-336.
- Słomiński B.A., Rakowska M., Daniewski M. 1983. Influencxe of 1-cyano-2-hydroxy-3-butene and intact glucosinolates on nutritional value of commercial rapeseed meal. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1604-1608.
- Słomiński B., Rakowska M., Twarkowska J., Krzymański J. 1983. Wartość żywieniowa nisko-glikoizynolanowych rodów rzepaku ozimego. Sympozjum FAO, Poznań, 23-26.05.1983, s. 32-33.
- Słomiński B., Twarkowska J., Rakowska M. 1983. Badania nad niektórymi substancjami obniżającymi wartość żywieniową śruty rzepakowej. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 372-390.
- Słomiński B.A., Rakowska M., Krzymański J. 1983. The nutritive value of low glucosinolate rapeseed meal processed at different heat-moisture conditions. Proc. 6th Inter. Rapeseed Conference, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1456-1459.
- Smoleńska-Sym G., Kacperska A. 1983. Phospholipid and fatty acid turnover in winter rape plants subjected to cold treatment. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 83-88.

- Starzycki M., Krzymański J. 1983. Androgenesis in winter rapeseed (*Brassica napus* L.). Proc. 6th Inter. Rapeseed Conference, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 483-486.
- Starzycki M., Krzymański J. 1983. Androgeniza u rzepaku ozimego. Sympozjum FAO, Poznań, 23-26.05.1983.
- Starzycki M., Krzymański J. 1983. Androgeniza u rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 73-79.
- Starzycki M., Krzymański J. 1983. Zastosowanie hodowli izolowanych zarodków in vitro w celu uzyskania mieszańców międzygatunkowych w obrębie rodzaju *Brassica*. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 102-107.
- Szczygielski T., Rogalska A. 1983. Wpływ terminu i sposobu zbioru ozimego rzepaku bezerukowego na kształtowanie się plonu nasion i ich jakość. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 270-286.
- Szot B., Tys J. 1983. Etude des facteurs entrainant des variations des proprietes physiques des silques de colza en vue d'évaluer les pertes de graines pendant la maturation et la recolte. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 142-147.
- Szukalski H., Gołąb W. 1983. Korelacje między zawartością tłuszczu i białka w nasionach bezerukowych odmian rzepaku ozimego w zależności od poziomu zaopatrzenia roślin w azot. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 297-302.
- Szukalski H., Sikora H. 1983. Wpływ doglebowego i dolistnego stosowania boru na jego zawartość w roślinach rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 321-329.
- Szukalski H., Sikora H., Polewicz., Gołąb W. 1983. Charakterystyka niektórych odmian i rodów rzepaku ozimego pod względem zawartości makro- i mikroelementów. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 313-320.
- Toboła P., Muśnicka B. 1983. Polowa ocena wartości herbicydów przeznaczonych do stosowania w rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 337-346.
- Wąsowicz E., Buchowski M., Gogolewski M. 1983. Changes in fatty acid composition of low erucic rapeseed oil during frying. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1362-1367.
- Zadernowski R., Kozłowska H., Lysakowski K. 1983. Determination of phenolic acids in rapeseed with the HOLC method. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 2: 1351-1355.
- Zwierzykowska E. 1983. Synteza nowych genotypów rzepaku. Zastosowanie hodowli in vitro zarodków mieszańcowych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym lata 1980-82. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 6: 108-117.
- Zwierzykowska E. 1983. Synthesis of new genotypes within the genus *Brassica* by in vitro culture. Proc. 6th Congres Inter. sur le Colza, Paris, 17-19.05.1983, t. 1: 467-471.

#### rok 1984

- Balicka M., Barcikowska B., Zwierzykowska E. 1984. Charakterystyka niektórych form mieszańcowych otrzymanych w obrębie rodzaju *Brassica*. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 34-40.
- Bartkowiak-Broda I. 1984. Systemy męskiej sterility u rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 52-64.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1984. Tematyka 6 Międzynarodowego Kongresu Rzepakowego, Paryż, 17-19.05.1983. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7 oraz Postępy Nauk Rolniczych, nr 3: 71-81.
- Budzyński W., Majkowski K. 1984. Wpływ nawożenia azotem na zimotrwałość i plonowanie odmian rzepaku ozimego podwójnie ulepszonych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 209-227.
- Budzyński W., Wróbel E., Majkowski K. 1984. Wpływ zagęszczenia roślin na zimowanie i plonowanie rzepaku podwójnie ulepszonych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 180-196.
- Fornal J., Rotkiewicz D., Kozłowska H. 1984. Strukturalne zmiany dojrzewających nasion rzepaku odmiany Janpol ze zbioru 1982 r. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 228-234.
- Frenzel I., Lewartowska E., Motała K., Borowiak A. 1984. Próba oceny podatności i odporności niektórych odmian oraz rodów hodowlanych na suchą zgniliznę (*Phoma lingam*) w doświadczeniu polowym. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 129-136.
- Grabiec B. 1984. Wstępne badania nad tworzeniem mieszańców wegetatywno-generatywnych u rzepaku ozimego oraz ocena generacji F<sub>1</sub>. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 74-88.
- Grabiec B., Krzymański J. 1984. Badania nad wykorzystaniem zjawiska heterozji w hodowli rzepaku ozimego w Polsce. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 65-69.
- Grabiec B., Pszczoła J. 1984. Ocena zimotrwałości rzepaku ozimego podwójnie ulepszonych metodą siewu na wiosnę. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 112-120.
- Grabikowski E., Murkowski A. 1984. Zmodyfikowany test luminescencyjny oceniający mrozoodporność rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 125-128.
- Horodyski A., Muśnicki Cz. 1984. Reakcja nowych typów rzepaku na niektóre czynniki agrotechniczne. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 166-179.
- Jasińska Z., Kotecki A., Malarz M. 1984. Wpływ zróżnicowanego zagęszczenia roślin na rozwój i plony kilku bezglukozynolanowych odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 197-208.
- Krzymański J. 1984. Hodowlane możliwości ulepszania zawartości oleju i białka w nasionach rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 104-111.
- Krzymański J. 1984. Possibilities of breeding for higher oil and protein contents in winter rape seeds. Fette, Seifen, Anstrichmittel, nr 86: 468-470.
- Nalęczyńska A., Cegielska T. 1984. Wstępna ocena homozygotyczności dihaploidów rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 41-51.

- Pszczola J. 1984. Wstępne badania nad sztucznym zakażeniem rzepaku grzybem *Leptosphaeria maculans* (stadium konidialne: *Phoma lingam*). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 148-154.
- Radziemska K. 1984. Porażenie chorobą *Phoma lingam* rzepaku ozimego w latach 1982 i 1983 w ZDHAR Bąków. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 142-147.
- Rakowska M., Twarkowska J., Słomiński B., Neuman M., Krzymański J. 1984. Próba oceny żywieniowej nowych rodów rzepaku o obniżonej zawartości glikozynolanów we wczesnych stadiach selekcji hodowlanej. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, nr 28/2: 181-193.
- Rotkiewicz D., Zadernowski R., Kozłowska H. 1984. Kształtowanie się zawartości związków fenolowych, tioglikozydów i fosforu fitynowego podczas dojrzewania nasion rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 235-250.
- Rutkowski A., Klepacka M., Nitecka E., Gwiazda S. 1984. Ocena przydatności technologicznej nasion rzepaku dwuzerowego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 268-277.
- Słomiński B., Daniewski M., Rakowska M. 1984. Identyfikacja 1-cjano-2-hydroksy-3-butenu w śrutach rzepakowych otrzymywanych przemysłowo oraz jego wpływ na wzrost i reprodukcję szczurów doświadczalnych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 260-267.
- Słomiński B., Zalińska M., Słomińska E., Rakowska M. 1984. Wartość żywieniowa „słodkiej” śruty rzepakowej otrzymywanej przemysłowo. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 251-259.
- Woyke T. 1984. Poszukiwanie kryteriów dla selekcji pojedynków rzepaku ozimego na plon nasion. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1983. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 7: 89-103.

### rok 1985

- Barcikowska B., Balicka M., Zwierzykowska E. 1985. Zawartość glikozynolanów w nasionach oraz zielonej masie form mieszańcowych otrzymanych w obrębie rodzaju *Brassica*. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 69-79.
- Barcikowska B., Brzostowicz A., Murkowski A., Prokowski Z. 1985. Badanie mrozoodporności metodami biofizycznymi w obrębie mieszańców wewnątrzgatunkowych *Brassica campestris* i *Brassica napus*. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 125-128.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W. 1985. Badania histologiczne pylników męskosterylnych roślin znalezionych w rzepaku Janpol. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 33-35.
- Budzyński W., Majkowski K., Wróbel E. 1985. Reakcja podwójnie uszlachetnionych odmian rzepaku ozimego na termin siewu. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 168-181.
- Frączak E., Bonin K. 1985. Wyniki doświadczeń nad stosowaniem fungicydów w rzepaku ozimym. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 246-258.
- Frencel I., Lewartowska E., Motała G. 1985. Dotychczasowe wyniki z kontynuacji badań nad metodyką oceny podatności i odporności rzepaku ozimego na suchą zgniliznę krzyżowych (*Phoma lingam* (Desm.) Tode ex Fr., *Leptosphaeria maculans* (Desm.) Ces et de Not.). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 220-227.
- Grabiec B. 1985. Badania nad międzynarodowym syntetykiem rzepaku ozimego bezerukowego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 36-58.
- Grabiec B., Krzymański J. 1985. Badania nad wykorzystaniem zjawiska heterozji w hodowli rzepaku ozimego w Polsce. Biuletyn IHAR, nr 157: 7-10.
- Grabiec B., Piekarczyk E. 1985. Aktualny stan kolekcji odmian rzepaku ozimego zgromadzonych w ZDHAR Borowo. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 18-26.
- Jasinska Z., Kotecki W., Malarz W. 1985. Wpływ terminów siewu na rozwój i plony podwójnie ulepszonych odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 155-167.
- Kachlicki P., Wiatroszak I. 1985. Badania nad zawartością glikozynolanów w pojedynczych roślinach różnych odmian rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 80-90.
- Kacperska A. 1985. Udział ATP w reakcji roślin na działanie niskiej temperatury. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 129-136.
- Klepacka M., Dąbrowski K., Gwiazda S., Nitecka E. 1985. Uszlachetnione odmiany rzepaku jako surowiec do otrzymywania preparatów białkowych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 102-112.
- Krzymański J. 1985. Dokładność doświadczeń polowych z rzepakiem ozimym. Biuletyn IHAR, nr 157: 105-110.
- Krzymański J. 1985. Możliwości podwyższenia zawartości oleju i białka w nasionach rzepaku ozimego w wyniku prac hodowlanych. Biuletyn IHAR, nr 157: 3-6.
- Krzymański J., Korytowska W., Piętka T. 1985. Następczy wpływ samozapylenia na plon bezerukowego niskoglikozynolanowego rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 27-32.
- Kulesza L., Kacperska A. 1985. Uszkodzenia mrozowe a temperatura krystalizacji lodu w tkankach rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 27-32.
- Nałęczyńska A., Krzymański J. 1985. Siew wiosenny jako metoda testowania homozygotyczności dihaploidów rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 118-124.
- Pszczola J. 1985. Informacja na temat sztucznego infekowania roślin rzepaku metodą wykładania fragmentów porażonych łądy. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 234-238.
- Radziemska K. 1985. Wpływ porażenia suchą zgnilizną krzyżowych (*Phoma lingam*) na ważniejsze cechy rolnicze rzepaku ozimego w ZDHAR Bąków w latach 1983-1984. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 239-245.
- Seidler M., Grzegorzczak A. 1985. Próba matematycznego ujęcia przebiegu akumulacji suchej masy w roślinach rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 142-154.

- Starzycki M., Krzymański J. 1985. Wyniki badań nad androgenizacją *B. napus* w 1984 r. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 65-68.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1985. Możliwości poprawy stanu odżywienia rzepaku poprzez oprysk roślin. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 200-207.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1985. Potrzeby uszlachetnionych odmian rzepaku w stosunku do składników mineralnych. Część I. Azot, fosfor, potas. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 182-187.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1985. Potrzeby uszlachetnionych odmian rzepaku w stosunku do składników mineralnych. Część II. Wapń, magnez, siarka, sód. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 188-193.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1985. Potrzeby uszlachetnionych odmian rzepaku w stosunku do składników mineralnych. Część III. Mikroelementy: bor, miedź, mangan, cynk, molibden. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 194-199.
- Zadernowski R., Nowak H., Kozłowska H. 1985. Związki fenolowe w nasionach różnych odmian i rodów rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1984. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 8: 91-101.

#### rok 1986

- Balicka M., Zwierzykowska E., Barcikowska B. 1986. Nowe genotypy otrzymane w obrębie rodzaju *Brassica*. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 75-84.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W. 1986. Formy męsko-sterylne znalezione w odmianie rzepaku Polima. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 59-64.
- Frencel I., Lewartowska E., Jędrzycka M., Sergot A. 1986. Postęp badań nad chorobami grzybowymi rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 214-218.
- Grabiec B., Krzymański J. 1986. Genealogia rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego w Polsce. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 21-43.
- Grabiec B., Pszczoła J., Piekarczyk E. 1986. Wegetatywne dzielenie roślin jako metoda wczesnej atestacji niektórych cech rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 65-74.
- Horodyski A., Muśnicki Cz., Orłowska T. 1986. Wpływ terminu siewu na plonowanie różnych typów odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 123-135.
- Horodyski A., Wałkowska T., Wielebski F., Dembiński M. 1986. Ocena stanu plantacji rzepaku ozimego w Polsce w roku 1983/84 na podstawie wyników badań ankietowych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 164-170.
- Kozłowska H., Nowak H., Zadernowski R. 1986. Zachowanie się związków fenolowych w procesie technologicznym przerobu rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 347-351.
- Krzymański J., Lipińska H. 1986. Wartość użytkowa oleju i śruty z rzepaku podwójnie uszlachetnionego. IHAR, Radzików, s. 3-30.
- Murkowski A., Skórska E. 1986. Zastosowanie testów luminescencyjnych do oceny fitotoksyczności herbicydów stosowanych w ochronie rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 191-198.
- Muśnicki Cz., Muśnicka B. 1986. Struktura plonowania różnych typów jakościowych rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 107-122.
- Nowak H., Zadernowski R., Kozłowska H. 1986. Wpływ warunków klimatycznych na kształtowanie zawartości związków fenolowych w nasionach rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 338-346.
- Pszczoła J. 1986. *Cylindrosporium concentricum* – potencjalne zagrożenie rzepaku w Polsce. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 228-233.
- Pszczoła J. 1986. Występowanie chorób grzybowych rzepaku w ZDHAR Borowo w latach 1981-1985. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 219-227.
- Rutkowski A., Klepacka M., Dąbrowski K., Gwiazda S. 1986. Uszlachetnione odmiany rzepaku jako surowiec do otrzymywania modyfikowanych (acetylowanych) preparatów białkowych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 319-329.
- Seidler M., Gwizdek S., Wilanowski L. 1986. Przebieg wymiany gazowej w różnych fazach rozwojowych rzepaku jarego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 307-318.
- Sikora H., Szukalska-Gołąb W., Kempczyńska D. 1986. Wstępne wyniki badań i doświadczeń nad dolistnym dokarmianiem rzepaku nawozem płynnym Florogamą-R. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 154.
- Skórska S. 1986. Badanie właściwości oleju rzepakowego metodą chemiluminescencyjną. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 352-356.
- Toboła P., Muśnicka B. 1986. Reakcja różnych typów odmian rzepaku ozimego na herbicydy. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 171-177.
- Zadernowski R., Nowak H., Kozłowska H. 1986. Porównanie metod oznaczania sinapiny. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1985. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 9: 330-337.

#### rok 1987

- Barcikowska B., Zwierzykowska E., Balicka M. 1987. On the way to yellow seeded *Brassica napus* L. – hybrids of *B. campestris* x *B. oleracea* and *B. oleracea* x *B. carinata* yellow seeded. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 2: 492-495.

- Barszczak Z. 1987. Estimation of the susceptibility of winter rape varieties and strains to soil acidity. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 3: 819-821.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Popławska W., Górka M. 1987. CMS Polima in winter oilseed rape (*B. napus* L.) Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 1: 210-214.
- Bonin K., Frątczak E. 1987. Control of fungal diseases in winter oilseed rape. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1281-1287.
- Brzóstowicz A. 1987. Evaluation of frost resistance changes of rape using luminescence measurements. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 837-842.
- Budzyński W., Majkowski K., Muśnicki Cz., Jodłowski M., Jasińska Z., Kotecki A., Malarz W., Horodyski A., Sikora B. 1987. Einfluss des Aussaattermins auf die Überwinterung und den Ertrag verschiedener Winterrapssorten. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 893-898.
- Cegielska T., Krzymański J. 1987. Characteristics of some anther-derived doubled haploid lines of winter rapeseed (*Brassica napus* L.). Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 1: 162-168.
- Dmoch J., Starzyński A., Stawiarska D. 1987. The new models of traps for monitoring some of oilseed rape pests. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1268.
- Drozdowska L., Rogozińska J. 1987. Plantelet formation from roots of oilseed rape cultivars differing in glucosinolate content. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 1: 180-185.
- Drozdowski B., Goraj-Moszora I.E., Hazuka Z., Zajac M., Pawłowicz R. 1987. Contents of some minor components in raw double-low rapeseed oil and their transformation during refining. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 6: 1304-1309.
- Falkowski J. 1987. Effect of diets containing rapeseed meal, soyabean meal, dried skim milk and fish meal on performance of weaned pigs. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1779-1783.
- Faruga A., Kozłowski M., Kozłowska H., Nabih Sabry Isshak. 1987. Studies on the determination of the optimal share of rapeseed meal in the nutrition of broilers. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1784-1789.
- Fornal J., Kozłowska H., Giec W. 1987. The effect of variety and hydrothermal treatment of whole rapeseed on their ultrastructure and selected physical factors. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 6: 1316-1321.
- Franek M., Rola J. 1987. Die Beurteilung der Empfindlichkeit der Winterrapssorten gegen Herbizide. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 976-984.
- Frencel I., Lewartowska E., Jędryczka M., Sergot A. 1987. Estimation of infection degree of winter rape cultivars by *Sclerotinia sclerotiorum* under condition of experimental infection in field trials. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1235-1240.
- Frencel I., Lewartowska E., Jędryczka M., Sergot A., Motała G. 1987. Estimation methods and resistance of winter rape cultivars to the dry rot and stem canker (*Phoma lingam*; *Leptosphaeria maculans*) in greenhouse test and in field trials resembling natural infection conditions. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1210-1215.
- Fritz Z., Kinal S., Fuchs B., Preš J. 1987. Einsatz von Kraftfuttermischungen mit Extraktionschrot aus neuen Rapssorten und mit Zusatz von Zn-Bazitrazin oder Tylosin in der Schweinemast. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1774-1778.
- Gawęcki K., Lipińska H., Rutkowski A., Torgowski J. 1987. Effect of extracted rape seed meal of Start 00 and Górczański variety on egg production and hatchability. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1808.
- Goraj-Moszora I.E., Drozdowski B. 1987. Composition of phospholipids of double low rapeseed. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 6: 1463-1468.
- Grabikowski E. 1987. The influence of water crystallization and ice thawing in plant tissues on ultraweek bioluminescence of green rape leaves. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 843-849.
- Hazuka Z., Drozdowski B. 1987. Major pigments in double-low rapeseed oils. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 6: 1457-1462.
- Horodyski A., Muśnicka B., Orłowska T., Majkowski K., Budzyński W., Sikora B. 1987. Effect of vegetative organs removal on growth and yield of different winter rape types. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 3: 618-623.
- Horodyski A., Wałkowski T., Dembinski M., Wielebski F., Wójtowicz M. 1987. Evaluation of winter rape growing in Poland based on inquiry in 1984-1986. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 994-999.
- Jasińska Z., Kotecki A., Malarz W., Muśnicki Cz., Jodłowski M., Budzyński W., Wróbel E., Sikora B. 1987. The influence of sowing dates and sowing rates on development and yield of winter rape varieties. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 886-892.
- Kelm M. 1987. Oilseed rape plant responses to their flower buds injury by pollen beetles *Meligethes* spp. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1120.
- Korelewski J., Ryś R. 1987. The performance of broiler chicks fed double low rapeseed oilseed meal. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1801-1807.
- Kozłowski M., Faruga A., Mikulski D., Kozłowska H., Rotkiewicz D., Kozłowski K., Bock H.D. 1987. Aufzuchtergebnisse bei den mit Futtermittelmischungen mit Rapsschroteanteil polnischer "00" und canadischer Canola – Sorte gefütterten Broilern. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1796-1800.
- Kozłowski M.W., Dmoch J. 1987. Preliminary comparison of ovipositional habits in *Ceutorrhynchus* spp. developing in oil seed rape plants. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1149.
- Kruczkowska H., Miszke W., Pawłowska H., Skocińska B. 1987. Effect of various doses of gamma rays and fast neutrons on haploid shoots of winter rapeseed in vitro. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 2: 587-592.
- Krzymański J., Bartkowiak-Broda I., Krótka K. 1987. Recent achievements in breeding work on winter rape (*Brassica napus* L.) in Poland. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 1: 40-48.

- Ławniczak L., Gawęcki K., Berthold M. 1987. Nutritive value of low glucosinolate rapeseed meal of "00" Start variety. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1766.
- Luczkiewicz T. 1987. Winter rapeseed mutant with decreased tendency to shattering. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 2: 463-467.
- Maciejewska U., Kacperska A. 1987. Changes in energy charges during cold acclimation of winter rape plants. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 823.
- Michalski K., Krzyński J., Byczyńska B. 1987. Determination of glucosinolate in intact seeds of winter rape (*B.napus*) by near infrared reflectance method. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 6: 1541-1546.
- Nałęczyńska A., Krzyński J. 1987. Regeneration and ploidy level of plants from anther cultures of winter rapeseed. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 1: 103-106.
- Pastuszewska B., Buraczewski S., Wyluda E., Grala W. 1987. Effect of feeding low-glucosinolate rapeseed meal on reproductive performance of rats. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1717-1721.
- Potkański A., Urbaniak M., Michalak W. 1987. Utilization of extracted rapeseed meal of low glucosinolate "Start 00" variety in feeding merino lambs. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1848.
- Rakowska M., Słomiński B., Zalińska M. 1987. Effect of alkylene glucosinolate in rapeseed meal on growth and feed utilization in rats. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1627-1633.
- Rakowska M., Zalińska M., Słomińska E., Byczyńska B. 1987. Effect of heat treatment on lysine and protein availability of low glucosinolate rapeseed meal in rats. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 7: 1722-1726.
- Rowinski J. 1987. The profitability of cultivation of double improved varieties of rape as fodder crop. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 3: 704-707.
- Rudzka Z., Jakubowski A., Katzer A. 1987. Influence of the hydro-thermal treatment of double-zero rapeseeds MAH-181 (Jantar) and BOH-283 on the oil recovery. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 6: 1382-1386.
- Sadowski Cz. 1987. An investigation on the occurrence and control of downy mildew on winter rapeseed. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1097-1103.
- Sadowski Cz. 1987. Susceptibility of selected cultivars and lines of winter rapeseed to downy mildew. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 5: 1229-1233.
- Seidler M., Gwizdek S., Wilanowski L. 1987. The comparison of spring and winter rape photosynthesis rate against a background of the increase of dry matter in the plant. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 3: 780-786.
- Seidler M., Gwizdek S., Wilanowski L. 1987. The participation of particular plant organs in the total photosynthesis of the whole oilseed rape plant. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 3: 787-793.
- Skórska E. 1987. Chemiluminescence method of rape oil investigation. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 6: 1415-1421.
- Skubisz G., Tys J. 1987. An evaluation of the mechanical properties of winter rape stems. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 862-867.
- Starzycki M., Krzyński J. 1987. Production of *Brassica carinata* x *Brassica campestris* hybrids from crosses made in field and greenhouse conditions using in vitro embryo culture. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 2: 421-422.
- Szaniawski R.K., Kacperska A. 1987. Effect of shoot- and root- low temperature stress on freezing resistance of winter rape plants. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 829.
- Szczygielski T., Owczarek E. 1987. Response of winter rape varieties to the sowing density. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 868-878.
- Szot B. 1987. An evaluation of the mechanical properties and the susceptibility to damage of winter rape seeds. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 850-855.
- Szot B., Tys J. 1987. Characterization of the strength properties of winter rape siliques in the aspect of their cracking susceptibility. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 856-861.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1987. Die Ansprüche vom Winterraps auf Makro- und Mikroelemente. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 3: 676-681.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1987. Rape nutrition through leaf system. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 4: 925-929.
- Wojciechowski A. 1987. The influence of different mating systems on some features in artificial rape. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 1: 269-274.
- Woyke T. 1987. Selection criteria of winter rape single plant and its seed yield. Proc. 7th Inter. Rapeseed Congress, Poznań, 11-14.05.1987, t. 1: 284-289.

## rok 1988

- Balicka-Janowska M. 1988. Charakterystyka pokolenia F<sub>5</sub> i F<sub>6</sub> własnej formy syntetycznej *Brassica napus* (2n=38). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 192-200.
- Barcikowska B., Zwierzykowska E. 1988. Charakterystyka pokolenia BC<sub>1</sub>S<sub>3</sub> mieszańców *B. oleracea* (2n=18) x *B. carinata* (2n=34) forma żółtonasienna. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 183-191.
- Budzyński W., Ojczyk T., Szempliński W., Jasińska Z., Horodyski A., Malarz W., Sikora B. 1988. Dynamika przyrostu masy nasion i zmiany niektórych cech jakościowych podczas dojrzewania rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 266-276.
- Cegielska T. 1988. Analiza glukozyzolanów i kwasów tłuszczowych u podwojonych haploidów rzepaku wyprowadzonych z odmiany Jet Neuf. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 176-182.
- Cieśla Z. 1988. Aktualne problemy mechanizacji uprawy i zbioru rzepaku ozimego w Polsce. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 337-346.

- Dąbrowski K., Peć K., Rutkowski A., Kopczewski W. 1988. Zmiany substancji niepożądanych w trakcie dojrzewania nasion uszlachetnionych odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 123-131.
- Falkowski J. 1988. Wpływ poekstrakcyjnej śruty rzepaku podwójnie ulepszanego na smakowitość mieszanek dla prosiąt. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 132-139.
- Franek M., Rola J., Badowski M. 1988. Ocena efektywności systemów zwalczania chwastów dwuliściennych i *Agropyron repens* w rzepaku ozimym. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 329-338.
- Frencel I., Lewartowska E., Jędrzycka M., Górski A. 1988. Występowanie chorób grzybowych na niektórych uprawach rzepaku ozimego na Żuławach w sezonie wegetacyjnym 1986/87. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 222-227.
- Grabiec B. 1988. Prace hodowlane nad obniżeniem zawartości progointryny u rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 156-169.
- Grabikowski E. 1988. Badanie wpływu niskiej temperatury na ultrastrabą bioluminescencję liści rzepaku odmian Górczański i Jantar. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 56-64.
- Jasińska Z., Malarz W., Kotecki A., Muśnicki Cz., Jodłowski M., Budzyński W., Majkowski K., Wróbel E., Sikora B. 1988. Wpływ terminu siewu i ilości wysiewu na rozwój i plonowanie odmian rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 256-265.
- Kachlicki P. 1988. Wysokosprawna chromatografia cieczowa glukozyolanów. Porównanie efektywności metod oznaczania desulfoglukozyolanów i natywnych związków w nasionach rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 113-122.
- Kacperska A. 1988. Molekularne podstawy uszkodzeń mrozowych w komórkach roślinnych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 43-44.
- Krzymański J. 1988. Characteristics of quality in seeds storing fats. Hodowla Roślin Aklimatyzacja i Nasiennictwo, nr 32, z. 1/2: 63-66.
- Mikulski D. 1988. Wstępne badania nad zastosowaniem poekstrakcyjnej śruty z rzepaku podwójnie ulepszanego w żywieniu młodych indyków rzeźnych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 140-148.
- Mrówczyński M., Dorna J., Muśnicki Cz., Jodłowski M. 1988. Atrakcyjność rzepaku ozimego dla szkodników w zależności od warunków agrotechnicznych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 352-358.
- Muśnicka B., Horodyski A., Orłowska T., Jasińska Z., Kotecki A., Malarz W., Majkowski K., Budzyński W. 1988. Wpływ usunięcia organów wegetatywnych na rozwój i plony różnych typów rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 277-287.
- Muśnicki Cz., Toboła P., Jodłowski M., Mrówczyński M., Ciesielski F. 1988. Wyniki wstępnych badań nad inhibitorami wzrostu rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 315-328.
- Owczarek E., Szczygielski T. 1988. Niektóre zależności wzrostu, rozwoju i plonowania rzepaku ozimego w różnych warunkach uprawy. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 288-302.
- Pszczola J. 1988. Ocena stanu zdrowotności niektórych rodów rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego w ZDHAR Borowo. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 242-250.
- Pszczola J. 1988. Stan fitosanitarny rzepaku ozimego w Borowie w 1987 roku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 238-241.
- Rakowska M. 1988. Współczesne poglądy na pożądaną skład kwasów tłuszczowych dla całodziennych racji pokarmowych człowieka zapobiegający nasilaniu się chorób naczyniowych. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 149-155.
- Seidler M. 1988. Porównanie aktywności fotosyntetycznej i innych cech liści rzepaku jarego i ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 212-221.
- Szaniawski R.K., Kacperska A. 1988. Współdziałanie pędu i korzeni w nabywaniu odporności mrozowej roślin rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 44-55.
- Szczygielski T. 1988. Próba wstępnej oceny sposobu uprawy rzepaku ozimego w wybranych gospodarstwach indywidualnych w środkowym i wschodnim rejonie Polski. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 303-314.
- Szukalski H., Sikora H. 1988. Kształtowanie się zawartości mikroelementów w rzepaku ozimym w zależności od poziomu żywienia roślin azotem. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 65-73.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1988. Stopień wykorzystania azotu przez uszlachetnione odmiany rzepaku ozimego. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 74-82.
- Weber Z. 1988. Występowanie zgorzeli korzeni rzepaku ozimego na terenie gospodarstwa Złotniki w 1985/86. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 228-237.
- Woyke T. 1988. Podwójnie uszlachetnione ozime mieszańce (00) ze skrzyżowania wstecznego ozimych rodów/odmian (00) z odmianami bezerukowymi (0). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 170-175.
- Zadernowski R., Kozłowska H. 1988. Niskocząsteczkowe pochodne kwasu sinapowego występujące w nasionach rzepaku. Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 105-112.

## rok 1989

- Barcikowska B., Maćkowiak M., Zwierzykowska E. 1989. Rezultaty krzyżowań międzygatunkowych form żółtonasiennych w obrębie rodzaju *Brassica*. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 39-43.
- Barszczak Z., Barszczak T., Kot A. 1989. Wrażliwość odmian i rodów rzepaku ozimego na zakwaszenie i okresowy niedobór wody w glebie. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 182-190.
- Bartkowiak-Broda I., Krzynański J. 1989. Stan badań nad męską sternością u rzepaku. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 14-25.

- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Górka M., Popławska W. 1989. Cytoplazmatyczno-genetyczna męska sterility (CMS) pochodząca od *Brassica juncea* u rzepaku ozimego. Biuletyn IHAR, nr 171: 201-203.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Górka-Pauksza M., Popławska W. 1989. CMS pochodząca od *B. juncea* u rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 26-30.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Popławska W., Górka M. 1989. Cytoplazmatyczno-genetyczna męska sterility (CMS) typu Polima u rzepaku ozimego. Biuletyn IHAR, nr 171: 195-199.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Popławska W., Górka-Pauksza M. 1989. CMS typu Polima u rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 31-37.
- Buraczewska L., Buraczewski S., Pastuszevska B., Grala W. 1989. Skład i wartość pokarmowa nasion rzepaku „00” oraz śrutu rzepakowej jako składnika uzupełniającego pasze w białko i aminokwasy niezbędne. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 363-379.
- Chichłowska J. 1989. Porównanie działania śrutu poekstrakcyjnej z rzepaku odmiany Jety Neuf i POH-285 na organizm rosnących szczurzy. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 78-84.
- Chichłowska J., Maćkowiak P. 1989. Badanie różnic w reakcjach hormonalnych i fizjologicznych między samicami i samcami po podaniu szczurom nitrylu CH<sub>3</sub>CN. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 85-91.
- Drozdowska L. 1989. Kultury in vitro łuszczyń rzepaku. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 44-45.
- Franek M., Kostowska B., Rola J. 1989. Wpływ bioregulatora Baronet na rozwój i plonowanie rzepaku ozimego oraz pozostałości tego preparatu w nasionach. Rośliny Oleiste t. 11/2: 239-247.
- Franek M., Rola J. 1989. Systemy zwalczania chwastów rumianowatych i samosiewów zbóż w rzepaku ozimym. Rośliny Oleiste t. 11/1: 207-216.
- Grabikowski E. 1989. Indukowana termicznie ultrasłaba biochemiluminescencja – testem mrozoodporności liści hartowanego rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 191-202.
- Kachlicki P. 1989. Analiza zawartości glukozyolanów w zielonych częściach roślin oraz w korzeniach rzepaku. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 50-62.
- Kozłowski M., Brzeziński S. 1989. Zastosowanie poekstrakcyjnej śrutu rzepakowej z odmian dwuzerowych w żywieniu tuczników. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 92-99.
- Kruczkowska H., Miszke W., Pawłowska H., Skucińska B. 1989. Wernalizacja rzepaku ozimego w kulturach in vitro. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 45-48.
- Krzymański J., Johnson R. 1989. „Poppy” in „Oil Crop of the World”. Mc Graw-Hill, New York 1989, s. 388-393.
- Marska E., Seidler M. 1989. Wpływ zróżnicowanej wilgotności gleby na morfologiczne cechy uszlachetnionych odmian rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 162-168.
- Marska E., Seidler M. 1989. Wybrane parametry gospodarki wodnej podwójnie uszlachetnionych odmian rzepaku ozimego w warunkach zróżnicowanej wilgotności gleby. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 152-161.
- Muhammad Husain, Dmoch J. 1989. Influence of the damage caused by *Ceuthorrhynchus napi* Gyll. on the quality of rape seeds. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 227-233.
- Murkowski A. 1989. Ocena wpływu symazyny na fotosyntezę roślin, odpornej i wrażliwej odmiany rzepaku. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 203-206.
- Pastuszevska B., Rakowska M. 1989. Możliwości zwiększenia wartości pokarmowej śrutu rzepakowej z rzepaku podwójnie ulepszanego poprzez dobór odpowiednich warunków produkcji. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 350-362.
- Pastuszevska B., Wyłuda H., Janowska G. 1989. Efekt parowania i ekstrakcji mąki etanolem na wartość odżywczą białka rzepaku. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 119-123.
- Pszczola J., Grabiec B. 1989. Nowa polska odmiana rzepaku podwójnie ulepszanego „Bolko”. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 7-13.
- Rakowska M., Kupiec R., Sawicki J. 1989. Zawartość lizyny przyswajalnej jako wskaźnik zmian wartości biologicznej białka śrutu rzepakowej z odmian podwójnie ulepszanych. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 100-109.
- Rychlicki K. 1989. Aktualny stan kolekcji rzepaku ozimego i jarego w ZDHAR Borowo – 1989 rok. Rośliny Oleiste, t. 11/1.
- Sadowski Cz. 1989. Wyniki badań nad możliwością zwalczania chorób grzybowych rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 315-320.
- Sadowski Cz., Klepin J. 1989. Wpływ retardantu Baronet na wzrost, zdrowotność i plon rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 234-238.
- Seidler M., Wróbel J. 1989. Porównanie przebiegu wymiany gazowej łodyg i łuszczyń rzepaku ozimego i jarego. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 169-181.
- Sikora H. 1989. Dynamika kształtowania się zawartości i pobierania składników mineralnych przez rzepak ozimy. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 136-145.
- Skórska E., Murkowski A. 1989. Ocena wpływu światła na fotoutlenianie oleju rzepakowego. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 73-77.
- Songin W., Bury M., Kaczmarczyk M., Stefaniak W. 1989. Podstawowe problemy ochrony rzepaku w województwie szczecińskim. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 288-298.
- Starzycki M., Krzymański J. 1989. Wstępna ocena dziedziczenia odporności na *Erysiphe polygoni* DC. w rzepaku ozimym. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 309-314.
- Starzyński A., Dmoch J. 1989. Ocena możliwości kompensowania uszkodzeń powodowanych przez słodyszka rzepakowca (*M. aeneus* F.). Rośliny Oleiste, t. 11/2: 217-226.
- Szczygielski T., Owczarek E., Wyszynski Z. 1989. Kształtowanie się rozety liściowej rzepaku ozimego w zależności od odmian i niektórych czynników agrotechnicznych. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 124-135.
- Szot B., Szpryngiel M., Tys J., Grochowicz M. 1989. Przyczyny powstawania strat ilościowych nasion rzepaku podczas zbioru oraz metoda ich określania. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 250-260.
- Szukalski H., Sikora H., Szukalska-Gołąb W. 1989. Reakcja różnych odmian rzepaku na wilgotność gleby. Rośliny Oleiste, t. 11/1: 146-151.
- Tys J., Rudko T., Szot B. 1989. Ocena zmienności cech wytrzymałościowych łuszczyń rzepaku podczas dojrzewania i zbioru. Rośliny Oleiste, t. 11/2: 261-270.

- Wałkowski T., Horodyski A., Dembiński M., Wielebski F., Wójtowicz M. 1989. Analiza wpływu różnych czynników na plonowanie rzepaku w Polsce w świetle badań ankietowych w latach 1984-86. *Rośliny Oleiste*, t. 11/2: 271-287.
- Weber Z. 1989. Występowanie zgorzeli korzeni rzepaku ozimego w warunkach polowych, szklarniowych i laboratoryjnych. *Rośliny Oleiste*, t. 11/2: 299-308.
- Zadernowski R., Nowak H., Kozłowska H. 1989. Wpływ procesów termicznych na kwasy fenolowe mąki rzepakowej. *Rośliny Oleiste*, t. 11/1: 67-72.
- Zadernowski R., Nowak H., Piskula M., Kozłowska H. 1989. Wpływ wybranych procesów technologicznych na poprawę wartości żywieniowej mąki rzepakowej. *Rośliny Oleiste*, t. 11/1: 110-118.
- Barszczak Z., Barszczak T., Górczyński J., Kot A. 1990. Ocena wrażliwości materiałów hodowlanych rzepaku ozimego na zwiększone stężenia glinu i manganu. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 166-172.
- Barszczak Z., Barszczak T., Górczyński J., Kot A. 1990. Wpływ wilgotności, zakwaszenia gleby i dawki azotu na cechy morfologiczne roślin i plon odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 173-182.

## rok 1990

- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1990. CMS Polima in Polish double low winter oilseed rape. *Bulletin GCIRC 6*: 28-29.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Górka-Paukszta M., Gazecka-Michalska B. 1990. CMS pochodząca od *Brassica juncea*. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 18-31.
- Budzyński W., Ojczyk T., Wróbel E., Horodyski A., Jasińska Z., Kotecki A., Malarz W., Muśnicka B., Sikora B. 1990. Reakcja rzepaku ozimego na regulatory wzrostu stosowane jesienią i wiosną – część I. Wpływ bioregulatorów na dynamikę wzrostu i rozwoju oraz zimowanie. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 382-393.
- Budzyński W., Ojczyk T., Wróbel E., Horodyski A., Jasińska Z., Kotecki A., Malarz W., Muśnicka B., Sikora B. 1990. Reakcja rzepaku ozimego na regulatory wzrostu stosowane jesienią i wiosną – część II. Wpływ bioregulatorów na wyleganie i plonowanie. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 394-403.
- Bury M., Songin W. 1990. Efektywność herbicydów IPO do przedwiosnowego zwalczania chwastów w rzepaku ozimym. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 277-283.
- Bury M., Songin W. 1990. Plonowanie rzepaku ozimego w zależności od niektórych czynników agrotechnicznych w warunkach produkcyjnych województwa szczecińskiego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 235-242.
- Bury M., Songin W. 1990. Wpływ retardantów na niektóre cechy biometryczne i plonowanie rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 412-415.
- Franek M., Rola J. 1990. Działanie bioregulatorów na rzepak ozimy w różnych warunkach siedliskowo-agrotechnicznych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 404-411.
- Franek M., Rola J., Szymczak J., Grajeta H. 1990. Wpływ herbicydów na plonowanie i jakość nasion różnych odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 262-269.
- Frencel I., Lewartowska E., Jędryczka M., Górski P. 1990. Zdrowotność upraw wybranych odmian i rodów hodowlanych rzepaku ozimego w rejonie Żuław w latach 1987-89. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 325-332.
- Grabikowski E. 1990. Badanie mrozoodporności liści i liści rzepaku Jantar metodą luminescencyjną. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 247-253.
- Grala B., Ciesielski F., Mrówczyński M., Dorna J. 1990. Opłacalność chemicznego zwalczania chwastów czterozębnych w rzepaku ozimym. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 293-302.
- Grala B., Mrówczyński M., Dorna J., Paradowski A. 1990. Porównanie i prognozowanie opłacalności łącznego stosowania insektycydów z herbicydami w rzepaku ozimym. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 284-292.
- Grala B., Mrówczyński M., Dorna J., Rudny R. 1990. Opłacalność chemicznego zwalczania słodyszka rzepakowego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 313-324.
- Grala B., Mrówczyński M., Dorna J., Wachowiak H. 1990. Opłacalność chemicznego zwalczania chwastów podobnika i pryszczarka kapustnika w rzepaku ozimym. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 304-312.
- Grala W., Buraczewska L., Grala J. 1990. Wartość pokarmowa śruty rzepakowej „00” wyprodukowanej w różnej temperaturze tostowania. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 107-114.
- Jankowski W.J., Chojnacki T., Olsson J.M., Bartkowiak-Broda I. 1990. Zawartość dolicholi w nasionach różnych odmian rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 75-86.
- Jasińska Z., Malarz W., Kotecki A. 1990. Wpływ nawożenia Florigamą R na rozwój i plonowanie uszlachetnionych odmian rzepaku ozimego w kilku rejonach Polski. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 192-198.
- Kachlicki P. 1990. Glukozynolany i inne związki niskocząsteczkowe specyficzne dla rodzaju *Brassica*. Występowanie, właściwości i rola w metabolizmie. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 65-74.
- Krzymański J. 1990. Rapeseed production and changeover to double low varieties in Poland. *Bulletin GCIRC 6*: 30-32.
- Krzymański J. 1990. Sprawozdanie z głównych wyników II etapu badań nad roślinami oleistymi (1988-1989). *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 13-17.
- Krzymański J., Ogrodowczyk M., Spasibonek S. 1990. Próba optymalizacji doświadczeń wstępnych z rzepakiem ozimym. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 50-53.
- Krzyżaniak A. 1990. Wykorzystanie napiny do wyceny technologicznej obróbki nasion rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 87-91.
- Maćkowiak M., Barcikowska B. 1990. Charakterystyka pokolenia I<sub>1</sub> syntetycznej formy rzepaku (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 32-37.
- Marska E., Seidler M. 1990. Gospodarka wodna i struktura plonu rzepaku ozimego w warunkach zmiennej wilgotności gleby. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 211-221.
- Marska E., Seidler M. 1990. Niektóre cechy morfologiczne rzepaku ozimego w warunkach zmiennej wilgotności gleby. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 199-210.
- Michalski K., Krzymański J., Byczyńska B. 1990. Nieniszcząca metoda oznaczania zawartości glukozynolanów w rzepaku za pomocą spektroskopii w bliskiej podczerwieni (NIRS). *Biuletyn IHAR*, nr 173: 41-43.

- Murkowski A. 1990. Zastosowanie chemiluminescencji do oceny odporności roślin rzepaku na niską temperaturę. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 242-246.
- Muśnicka B., Horodyski A., Sikora M. 1990. Zwalczenie chwastów w maku przy pomocy herbicydów. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 270-276.
- Muśnicki Cz., Horodyski A. 1990. Projekt klucza do oznaczania stadiów rozwojowych rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 152-161.
- Ojczyk T., Budzyński W. 1990. Reakcja trzech typów rzepaku na niektóre regulatory wzrostu. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 369-376.
- Orczyk W. 1990. Kultura protoplastów rzepaku i próby somatycznej hybrydyzacji. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 47-49.
- Orczyk W. 1990. Regeneracja roślin z fragmentów łodyg rzepaku (*B. napus*). *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 45-46.
- Pająk J., Żebrowska T., Słowak M., Długolecka Z., Dakowski P. 1990. Zastosowanie poekstrakcyjnej śruty z rzepaku podwójnie ulepszanego w tuczu jagniąt. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 129-136.
- Pastuszevska B., Janowska G., Wyhuda H. 1990. Ocena wartości pokarmowej białka preparowanych nasion rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 92-99.
- Potkański A., Urbaniak M. 1990. Zastosowanie mieszanki CJ z udziałem poekstrakcyjnej śruty rzepakowej z odmian „00” w żywieniu jagniąt ssących. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 141-146.
- Rakowska M., Rek-Ciepla B., Ochodzki P. 1990. Stan aktualny jakości śruty z rzepaku podwójnie ulepszanego na podstawie prób pobranych w 1989 r., w badaniach laboratoryjnych i testach na zwierzętach. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 147-151.
- Rutko T., Tys J. 1990. Wstępne badania wpływu zróżnicowanych form nawozów azotowych na plonowanie i cechy agrofizyczne luszczyn rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 431-436.
- Rutkowski A., Gawęcki K. 1990. Zastosowanie śruty z rzepaku podwójnie ulepszanego w mieszankach dla kur nieśnych produkujących jaja konsumpcyjne. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 115-121.
- Rutkowski A., Gawęcki K. 1990. Zastosowanie śruty z rzepaku podwójnie ulepszanego w mieszankach dla kurcząt rzeźnych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 122-128.
- Sadowski Cz., Klepin J. 1990. Wpływ bioregulatora Baronet na wzrost grzybni *Sclerotinia sclerotiorum* /Lib./ De Bary, *Botryotinia Fuckeliana* /De Bary/ Whetz. I *Alternaria brassicae*. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 377-381.
- Skórska E., Prokowski Z., Murkowski A. 1990. Fluorescencyjna ocena mrozoodporności liści rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 254-261.
- Smulikowska S., Chibowska M., Wiśniewska J. 1990. Wpływ rzepaku niskoglukozynolanowego – nasion, wytłoku i śruty poekstrakcyjnej na wydajność, masę tarczycy i skład kwasów tłuszczowych u kurcząt brojlerów. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 100-106.
- Starzycki M. 1990. Dziedziczenie odporności na *Erysiphe polygoni* DC. u wybranych form rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 333-350.
- Starzycki M., Krzymański J. 1990. Wstępna ocena dziedziczenia odporności na *Erysiphe polygoni* DC. w rzepaku ozimym. *Biuletyn IHAR*, nr 173: 99-103.
- Szczygielski T., Owczarek E., Wyszynski Z. 1990. Plonowanie rzepaku ozimego w zależności od stopnia rozwoju i uszkodzenia rosety liściowej przed zimą. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 222-234.
- Szot B., Szpryngiel M., Grochowicz M., Tys J. 1990. Niezbędne adaptacje i regulacje kombajnu zbożowego BIZON do zbioru rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 416-422.
- Szpryngiel M., Żak W., Fałęcki A. 1990. Wykorzystanie kosiarki Fortschritt E 303 do zbioru dwuetapowego rzepaku wraz z oceną występujących strat nasion. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 437-443.
- Szukalska-Gołąb W. 1990. Korelacja między zawartością białka imanganu u rzepaku przy różnych dawkach azotu. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 183-191.
- Szymanowska E. 1990. Nowe odmiany maku oleistego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/1: 64-65.
- Toboła P., Muśnicki Cz., Jodłowski M. 1990. Wpływ różnych retardantów na zimotrwałość, wyleganie i plonowanie rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 351-368.
- Tys J., Szot B., Rutko T. 1990. Wstępne badania przyczyn powstawania uszkodzeń nasion rzepaku podczas mechanicznego zbioru. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 423-430.
- Urbaniak M., Potkański A., Kliber A. 1990. Wpływ udziału poekstrakcyjnej śruty rzepakowej z odmian „00” w mieszankach dla jagniąt na poziom hormonów tarczycy w osoczu krwi.
- Weber Z. 1990. Wpływ *Rhizoctonia solani* K. i jego metabolitów na rzepak. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1989*, t. 12/2: 343-350.

## rok 1991

- Banaszkiewicz T. 1991. Określenie wartości pokarmowej nasion rzepaku „00” odmiany Bolko na kurczętach brojlerach. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 271-278.
- Barcikowska B., Kałasa-Janowska M., Maćkowiak M., Zwierzykowska Z. 1991. Synteza pożądanych form rzepaku z gatunków podstawowych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 101-108.
- Barszczak Z., Barszczak T., Gorczyński J., Kot A. 1991. Effect of moisture, nitrogen doses and soil acidity on seed yield, chemical composition and thousand seed weight of some winter rape cultivars. *Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress*, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, 4: 1181-1185.
- Barszczak Z., Barszczak T., Gorczyński J., Kot A. 1991. Sensibility of genotypes of winter rape seedlings to higher concentration of Al and Mn ions in soil. *Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress*, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, 4: 1193-1196.

- Barszczak Z., Barszczak T., Górczyński J., Kot A. 1991. Ocena wrażliwości genotypów rzepaku ozimego na zwiększone stężenie metali w glebie. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 65-70.
- Barszczak Z., Barszczak T., Górczyński J., Kot A. 1991. Wpływ okresowej suszy, zakwaszenia gleby i dawki azotu na masę i skład chemiczny nasion rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 221-230.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Górską-Paukszta M. 1991. Accomplishment of CMS polima system in double low winter rape (*Brassica napus* L.). Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, 5: 1500-1501.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Górską-Paukszta M. 1991. Transfer of CMS juncea to double low winter rape (*Brassica napus* L.). Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, 5: 1502-1505.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Górską-Paukszta M., Gazecka-Michalska B. 1991. Trójliniowy system produkcji nasion mieszanych rzepaku ozimego w oparciu o CMS pol. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 29-36.
- Chmielarz B., Klukowska-Majewska Z. 1991. Niektóre kierunki zastosowania oleju rzepakowego niskienergetycznego do celów technicznych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 297-303.
- Cieśla Z. 1991. Ocena techniczna i ekonomiczna badanych technologii siewu i zbioru rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 33-40.
- Drozdowska L. 1991. Aktywność myrozynazy i występowanie komórek myrozynazowych w rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 143-150.
- Drozdowski B., Hazuka Z., Tynek M. 1991. Skład jakościowy i ilościowy lipidów nasion rzepaku wybranych odmian podwójnie ulepszonych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 191-198.
- Dymarek-Babś T., Podkowiński J., Ciesiołka J., Górnicki P., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1991. Analiza RFLP chloroplastowego DNA rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 37-46.
- Fornal J., Jaroch R., Sadowska J., Kaczyńska B. 1991. Mechaniczne właściwości nasion wybranych odmian i rodów rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 169-183.
- Franek M., Rola J. 1991. Synteza wyników doświadczeń z lat 1986-1990 nad oceną wrażliwości niektórych odmian rzepaku ozimego na herbicydy stosowane w praktyce rolniczej. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 51-58.
- Grabikowski E. 1991. Ultraślaba bioluminescencja wskaźnikiem mrozoodporności liści rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 93-100.
- Grabska J., Jędrychowski L., Korczakowska B., Piskula M., Kozłowska H. 1991. Wpływ częściowej hydrolizy enzymatycznej na jakość produktów otrzymywanych z rzepaku. Część I. Wydajność oleju tłoczeniowego i jego jakość. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 161-168.
- Grabska J., Jędrychowski L., Korczakowska B., Piskula M., Kozłowska H. 1991. Wpływ częściowej hydrolizy enzymatycznej na jakość produktów otrzymywanych z rzepaku. Część II. Jakość wytlóków. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 169-174.
- Grała W., Buraczewska L., Pastuszewska B., Smulikowska S., Gdala J. 1991. Wartość odżywcza białka śruty z rzepaku podwójnie ulepszanego poddanej działaniu różnej temperatury. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 175-188.
- Gregorzczak A. 1991. Dynamika narastania suchej masy u czterech odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 213-220.
- Horodyski A., Adamczewski K., Załęcki R. 1991. Ocena przydatności herbicydów w uprawie maku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 67-74.
- Jędrychowski L., Grabska J., Korczakowska B., Ciska E., Baryłko-Pikielna N., Świtek H. 1991. Degradacja białek nasion rzepaku pod wpływem hydrolizy enzymatycznej i chemicznej. Część I. Charakterystyka hydrolizatów otrzymanych ze śruty rzepakowej. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 141-150.
- Jędrychowski L., Grabska J., Korczakowska B., Świtek H., Baryłko-Pikielna N., Kozłowska H. 1991. Degradacja białek nasion rzepaku pod wpływem hydrolizy enzymatycznej i chemicznej. Część II. Charakterystyka hydrolizatów otrzymanych z koncentratu białka rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 151-160.
- Karolewski Z., Weber Z. 1991. Wpływ temperatury i rozwoju pożywki na wzrost grzyba *Phoma lingam* Tode ex. Fr. Desm. i na jego zdolność do porażania siewek rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 109-118.
- Kłoczek B., Wójciak M. 1991. Ocena przydatności paszowej koncentratów bobikowo-rzepakowych w żywieniu tuczników. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 263-270.
- Koterska B., Bielecka M., Kujawa K., Zadernowski R., Kozłowska H. 1991. Oddziaływanie związków fenolowych nasion rzepaku na drobnoustroje. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 151-156.
- Krzymański J. 1991. Advances in breeding and cultivation of winter rape in Poland. Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, 4: 984-986.
- Krzymański J. 1991. Breeding and cultivation of double low winter oilseed rape in Poland. Bulletin GCIRC, 8: 25.
- Krzymański J. 1991. Sprawozdanie z prac zespołu roślin oleistych w III etapie Centralnego Programu Badawczo-Rozwojowego: 10.1. Zboża i Rośliny Oleiste. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 9-28.
- Krzymański J., Piętka T., Ratajska I., Byczyńska B., Krótka K. 1991. Development of low glucosinolate white mustard (*Sinapis alba* syn. *Brassica hirta*). Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, t. 5: 1545-1548.
- Krzymański J., Piętka T., Ratajska I., Byczyńska B., Krótka K. 1991. Selekcja gorczycy białej o niskiej zawartości glukozyzolanów. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 115-121.
- Murkowski A., Skórska E. 1991. Ocena mrozoodporności roślin rzepaku przy pomocy luminescencji aparatu fotosyntetycznego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 85-92.
- Muśnicki Cz., Jasinska Z., Muśnicka B., Horodyski A. 1991. Reakcja podwójnie ulepszonych odmian rzepaku ozimego na zagęszczenie roślin w łanie. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 5-16.
- Nałęczyńska A., Cegielska T. 1991. Doubled haploids production and field experiments with homozygous lines of rapeseed. Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, t. 5: 1488-1494.

- Nowak H., Zadernowski R., Kozłowska H. 1991. Własności konserwujące związków fenolowych rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 157-162.
- Ogrodowczyk M. 1991. Baza danych dla potrzeb hodowli roślin oleistych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 109-114.
- Osek M. 1991. Określenie wartości pokarmowej nasion rzepaku „00” oraz koncentratów rzepakowo-bobikowych na trzodzie chlewnej. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 213-220.
- Owczarek E., Szczygielski T., Wyszynski Z. 1991. Wrażliwość nowych odmian rzepaku na niekorzystne warunki zimowania. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 71-84.
- Pałosz T., Sieńkowski A. 1991. Przyczynę do metodyki wyceny strat plonu rzepaku powodowanych przez chowacza brukwiaczka (*Ceutorrhynchus napi* Gyll.). *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 133-140.
- Piskula M., Kozłowska H. 1991. Charakterystyka oleju tłoczeniowego i ekstrakcyjnego z nasion po obróbce hydrotermicznej. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 183-190.
- Potkański A., Nowak W. 1991. Zastosowanie gniecionych nasion rzepaku i koncentratu tłuszczowego w mieszankach treściwych dla krów (pierwiastek) w pierwszej fazie laktacji. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 279-286.
- Potkański A., Urbaniak M., Kujawa A. 1991. Rapeseeds of Jantar variety as a component of rations for suckling lambs. Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, t. 5: 1623-1624.
- Potkański A., Urbaniak M., Kujawa A. 1991. Utilization of rapeseed meal in nutrition of suckling lambs. Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, t. 5: 1625-1626.
- Potkański A., Urbaniak M., Tomala H., Winnicki St. 1991. Performance of early weaned lambs fed diets with whole rapeseeds. Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, t. 5: 1627-1628.
- Pszczola J. 1991. Informacja na temat realizacji prac hodowlanych nad rzepakiem ozimym w ZDHAR Borowo w okresie 1986-1990. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 123-126.
- Rutkowski A. 1991. Zastosowanie dwóch rodzajów tłuszczu celem polepszenia wykorzystania śrutu rzepakowej w żywieniu kurcząt rzeźnych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 221-234.
- Seidler M., Wróbel J. 1991. Przebieg wymiany gazowej w liściach i łuszczykach u czterech form rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 231-241.
- Smulikowska S. 1991. Wartość dwóch krajowych śrut rzepakowych „00” w żywieniu kurcząt brojlerów i kur nieśnych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 235-246.
- Spasibionek S., Ogrodowczyk M. 1991. Ocena nowych rodów rzepaku ozimego podwójnie ulepszonych w doświadczeniach wstępnych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 47-64.
- Starzycki M., Brun H. 1991. Testowanie roślin rzepaku ozimego na *Phoma lingam* stosując do inokulacji grzybnię patogena. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 119-122.
- Szczygielski T., Owczarek E., Wyszynski Z. 1991. Wzrost, rozwój i plonowanie rzepaku ozimego w różnych warunkach przyrodniczych i agrotechnicznych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 17-32.
- Szot B., Tys J. 1991. The influence of Spodnam DC preparation on agrophysical properties of rape siliques and sees losses at maturation and harvest. Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07. 1991, Saskatoon, Canada, t. 4: 1251-1255.
- Szot B., Tys J., Bilański W.K. 1991. Studies of rapeseed resistance to mechanical damage. Proc. 8th Inter. Rapeseed Congress, 9-11.07.1991, Saskatoon, Canada, t. 4: 1272-1276.
- Szukalska-Gołąb W. 1991. Porównanie genotypów rzepaku ozimego („0”, „00”) pod względem kształtowania się zawartości siarki. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 127-134.
- Troszyńska A., Honke J., Kozłowska H. 1991. Zmiany wybranych składników nasion rzepaku i mieszanek paszowych z ich udziałem podczas przechowywania. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 203-212.
- Wałkowski T., Dembinski M. 1991. Ocena wartości przedplonów rzepaku ozimego na podstawie wyników produkcyjnych. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 199-202.
- Weber Z., Hylak B., Andrzejewska M., Adamczewska M. 1991. Wyniki polowej i szklarniowej oceny podatności rzepaku na zgorzel siewek. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 101-108.
- Wiszniewska A., Wrzesień A. 1991. Ocena chemiczna i biologiczna koncentratów białkowo-tłuszczowych w doświadczeniach na drobiu. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 247-252.
- Wójciak M. 1991. Sposób produkcji koncentratu białkowo-tłuszczowego. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 189-194.
- Wójciak M., Matyka S., Kozieł H., Jaśkiewicz T. 1991. Stabilność rozdrobionych nasion rzepaku oraz koncentratów białkowo-energetycznych z ich udziałem w czasie przechowywania. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/2: 195-202.
- Zadernowski R., Nowak H. 1991. Przemiany związków siarki podczas dojrzewania nasion rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 1135-1142.
- Zadernowski R., Nowak H., Kozłowska H. 1991. Charakterystyka substancji przeciwtleniających izolowanych z nasion rzepaku. *Rośliny Oleiste. Wyniki Badań 1990*, t. 13/1: 163-168.

## rok 1992

- Bartkowiak-Broda I. 1992. Przyczyny efektu fenotypowego genowo-cytoplazmatycznej męskiej niepłodności rzepaku. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 12-27.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1992. Kierunki badań nad rzepakiem w świecie. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 417-428.
- Cegielska T. 1992. Wstępna ocena stabilności genetycznej linii podwojonych haploidów rzepaku ozimego żółtonasiennego. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 56-61.
- Krzymański J. 1992. Advances in breeding and cultivation of winter rape in Poland. Bulletin GCIRC, 9: 58-60.
- Krzymański J., Piętka T., Krótka K. 1992. Zdolność kombinacyjna i heterozja mieszańców między czołowymi poznańskimi rodami rzepaku ozimego podwójnie ulepszonych. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 37-46.
- Krzymański J., Piętka T., Krótka K. 1992. Zdolność kombinacyjna i heterozja mieszańców między czołowymi poznańskimi rodami rzepaku ozimego podwójnie ulepszonych. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 37-46.
- Nałęczńska A. 1992. Wybrane zagadnienia z zakresu biotechnologii rzepaku (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 62-72.

- Nałęczyńska A. 1992. Zmienność somaklomalna w kulturze in vitro. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 73-79.
- Ogrodowczyk M., Krzymański J. 1992. Optymalizacja układu doświadczeń wstępnych. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 104-110.
- Ogrodowczyk M., Spasibonek S. 1992. Ocena nowych rodów rzepaku ozimego w doświadczeniach wstępnych i przedwstępnych. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 87-103.
- Popławska W. 1992. Hodowla odmian mieszańcowych rzepaku przy wykorzystaniu CMS *pol*. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 28-36.
- Rakowska M., Ochodzki P., Sot A. 1992. Zmienność zawartości składników pokarmowych w materiale kolekcji roboczej rzepaku jako podstawa do dalszej selekcji jakościowej. Część I. Białko i jego skład aminokwasowy. *Rośliny Oleiste*, t. 14/1: 183-199.
- Starzycki M., Starzycka E. 1992. Rozdzielenie agresywnych i nieagresywnych patotypów *Phoma lingam* przy zastosowaniu inokulacji dobranego zestawu linii podwojonych haploidów rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste*, t. 14/2: 216-218.
- Wałkowski T., Dembinski M. 1992. Efektywność nawożenia rzepaku ozimego w warunkach plantacji produkcyjnych. *Rośliny Oleiste*, t. 14/2: 335-340.

### rok 1993

- Bartkowiak-Broda I. 1993. Wykorzystanie analizy systemów izoenzymatycznych w badaniach nad rzepakiem. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 15-20.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1993. Oilseed rape in Poland 1992. *Bulletin GCIRC*, 9: 58-58.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Górską-Paukszta M., Gazecka-Michalska B., Liersch A. 1993. Wyniki badań nad wykorzystaniem CMS $_{pol}$  do hodowli odmian mieszańcowych rzepaku ozimego. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 83-90.
- Grzybowska T. 1993. Podatność linii i wybranych rodów rzepaku ozimego na porażenie *Phoma lingam* i *Verticillium dahliae*. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 115-126.
- Kachlicki P., Nałęczyńska A., Zwierzykowska E. 1993. Zawartość glukozyzolanów w nasionach form dihaploidalnych oraz syntetycznych. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 145-150.
- Krzymański J. 1993. Badania genetyczne i hodowlane nad rzepakiem – osiągnięcia i nowe perspektywy. *Materiały Konferencji Naukowej: Rzepak – stan obecny i perspektywy*, Radzików, 3-4.06.1993, s. 5-11.
- Krzymański J. 1993. Możliwość pełniejszego wykorzystania wartości rzepaku podwójnie ulepszanego. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 6: 159-166.
- Krzymański J. 1993. Osiągnięcia i nowe perspektywy prac badawczych nad roślinami oleistymi w Polsce. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 7-14.
- Krzymański J., Piętka T., Krótka K. 1993. Zdolność kombinacyjna i heterozja mieszańców diallelicznych rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. Pokolenie F1. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 41-52.
- Liersch J., Krzymański J. 1993. Nowe formy maku niskomorfinowego. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 99-100.
- Muśnicki Cz., Toboła P., Muśnicka B. 1993. Wpływ różnych sposobów uprawy roli i pielęgnowania zasiewów na ilość i jakość plonów rzepaku ozimego. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 6: 7-14.
- Piotrowska A. 1993. Odmiany syntetyczne w świetle wybranej literatury. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 21-26.
- Piotrowska A. 1993. Stan i perspektywy hodowli lnu oleistego. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 101-104.
- Popławska W. 1993. Poszukiwanie nowych źródeł męskiej niepłodności w rodzaju *Brassica*. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 79-82.
- Pszczola J. 1993. Oszacowanie wartości kombinacyjnych wybranych cech rzepaku ozimego w dwóch układach diallelicznych. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 33-40.
- Spasibonek S., Ogrodowczyk M. 1993. Nowe rody rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego i ich ocena w doświadczeniach wstępnych w latach 1991/92. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 27-32.
- Starzycka E., Starzycki M., Krzymański J. 1993. Doskonalenie metod oceny odporności rzepaku ozimego na *Sclerotinia sclerotiorum*. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 141-144.
- Starzycki M., Starzycka E. 1993. Test grzybniowy do oceny odporności siewek rzepaku ozimego w stadium A na porażenie przez *Phoma lingam*. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 127-132.
- Szestowicka B. 1993. Prace nad formami żółtonasiennymi w obrębie rodzaju *Brassica*. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 91-98.
- Szestowicka B., Krótka K. 1993. Badanie wybranych metod oceny zimotrwałości i selekcja genotypów rzepaku ozimego o zwiększonej zimotrwałości. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 67-78.
- Waligóra D., Krzymańska J. 1993. Aktywność biologiczna glukozyzolanów wyizolowanych z liści rzepaku. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 5: 151-156.
- Wałkowski T., Dembiński M. 1993. Wpływ poziomów nawożenia azotowego na plony trzech odmian rzepaku ozimego w warunkach suszy w 1992 roku. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 6: 59-62.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 1993. Wpływ wzrastających dawek siarki na plony nasion i zawartość glukozyzolanów w nasionach dwóch odmian rzepaku podwójnie ulepszanego. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 6: 63-68.
- Wójtowicz M., Krótka K., Wielebski F. 1993. Wpływ wiosennego nawożenia azotowego na plon, elementy plonotwórcze oraz jakość nasion rzepaku podwójnie ulepszanego. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 6: 51-58.

### rok 1994

- Bartkowiak-Broda I. 1994. Hodowla odmian mieszańcowych rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 11-20.
- Byczyńska B., Krzymański J., Spasibonek S. 1994. Selekcja pojedynczych nasion rzepaku ozimego na zawartość kwasu linolenowego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 87-90.
- Cegielska T. 1994. Wykorzystanie oleju rzepaku wysokoerukowego do celów przemysłowych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/2: 155-160.
- Krzymański J. 1994. Biotechnology methods in research and breeding of winter oilseed rape in Poland. *Bulletin GCIRC*, 10: 39-40.
- Krzymański J. 1994. Vysledky a nove perspektivy olejin in Poland. *Sbornik. System Vyroby Repky, XI semin.*, 15-17.11.1994, s. 1-8.

- Krzymański J. 1994. Wpływ produkcji krajowych nasion oleistych na funkcjonowanie przemysłu tłuszczowego. *Tuszcze Jadalne*, nr 1: 3-11.
- Krzymański J., Piętka T., Krótka K. 1994. Zdolność kombinacyjna i heterozja mieszańców diallelicznych rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego II. Pokolenia F<sub>1</sub> i F<sub>2</sub>. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 21-32.
- Krzymański J., Piętka T., Spasibionek S., Szeszowicka B. 1994. Breeding and cultivation of winter oilseed rape in Poland. *Symposium Eucarpia*, 22-24.09.1994, Albena, s. 241-243.
- Liersch A., Górka-Pauksza M. 1994. Poszukiwanie form samoniezgodnych u rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 39-42.
- Michalski K., Kołodziej K. 1994. Wpływ odtłuszczenia nasion rzepaku na wyniki oznaczeń zawartości glukozyolanów. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 85-86.
- Ochodźki P., Rakowska M. 1994. Fizjologiczne znaczenie niestrawnych komponentów nasion rzepaku oraz drogi zmierzające do obniżenia ich zawartości. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 91-104.
- Ochodźki P., Rakowska M., Rek-Ciepla B. 1994. Degradacja składników włókna pokarmowego rzepaku pod wpływem zastosowania egzoenzymów. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/2: 183-188.
- Pszczółka J. 1994. Bor – nowa odmiana rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 167-170.
- Spasibionek S., Ogrodowczyk M. 1994. Badania nad nowymi rodami rzepaku ozimego w doświadczeniach wstępnych w sezonie 1992/93. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 145-154.
- Starzycka E., Starzycki M. 1994. Badanie podatności pędów i liści rzepaku ozimego na porażenie przez *Sclerotinia sclerotiorum*. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/2: 83-86.
- Starzycki M., Starzycka E. 1994. Wykorzystanie hodowli mikrospor in vitro do tworzenia nowych gatunków w obrębie rodzaju *Brassica*. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 43-46.
- Starzycki M., Starzycka E., Krzymański J., Pszczółka J. 1994. Wykorzystanie klonowania rzepaku ozimego do wyprowadzenia form odpornych na porażenie przez *Phoma lingam* (Tode ex Fr. Desm.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/2: 101-104.
- Stuczyńska J., Stuczyński M. 1994. Obserwacje rozwoju systemu korzeniowego rodów i odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 73-80.
- Szeszowicka B., Krótka K. 1994. Selekcja nowych genotypów rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego na podstawie morfologii rozety. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 69-72.
- Szymanowska E., Liersch J., Krzymański J. 1994. Mak niskomorfinowy Przemko. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/1: 171-172.
- Wałkowski T., Dembinski M., Sikora B. 1994. Ekonomiczna ocena metod zwalczania chwastów jesienią w rzepaku ozimym na tle dwóch sposobów uprawy przedsięw. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/2: 111-114.
- Wałkowski T., Krzymański J., Mrówczyński M. 1994. Rzepak Ozimy – Polskie Odmiany. IHAR, Poznań, s. 27.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 1994. Wpływ okresowych niedoborów wody przy zróżnicowanym nawożeniu azotowym na plon i zawartość glukozyolanów w nasionach rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 15/2: 27-34.
- rok 1995**
- Bartkowiak-Broda I. 1995. CMS *polima*. Proc. of IX Inter. Rapeseed Congress – Rapeseed today and tomorrow, Cambridge, 4-7 July 1995, t. 1: 24-28.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Liersch A., Gazecka B. 1995. Characteristics of CMS *polima* as a system controlling hybrid seeds production in winter oilseed rape. Proc. of IX Inter. Rapeseed Congress – Rapeseed today and tomorrow, Cambridge, 4-7.07.1995, t. 1: 29-34.
- Krzymański J. 1995. Standardization of glucosinolate content in seed of double low oilseed rape cultivars – problem of indolyl glucosinolates. Proc. of IX Inter. Rapeseed Congress – Rapeseed today and tomorrow, Cambridge, 4-7.07.1995, t. 3: 914-915.
- Krzymański J. 1995. Biosynteza i fizjologiczne funkcje glukozyolanów w roślinie. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 16/1: 113-126.
- Krzymański J., Piętka T., Krótka K., Michalski K. 1995. Zawartość glukozyolanów u mieszańców F<sub>1</sub> polskiego rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 16/1: 13-24.
- Michalski K., Kołodziej K., Krzymański K. 1995. Quantitative analysis of glucosinolates in seeds of oilseed rape. Effect of sample preparation on analytical. Proc. of IX Inter. Rapeseed Congress – Rapeseed today and tomorrow, Cambridge, 4-7.07.1995, t. 1: 911-913.
- Nalęczyńska A., Cegielska T., Szała L. 1995. Technika kultur izolowanych mikrospor rzepaku i jej zastosowania. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 16/1: 43-46.
- Spasibionek S., Ogrodowczyk M. 1995. Ocena nowych rodów rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego w doświadczeniach wstępnych 1993/94. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 16/1: 75-82.
- Starzycki M., Starzycka E., Kachlicki P., Jędrzycka M., Pszczółka J. 1995. Examination of chosen aggressive pathotypes of *Phoma lingam* (Tode ex Fr.) Desm. obtained from resistant forms of *Brassica napus* L. Proc. of IX Inter. Rapeseed Congress – Rapeseed today and tomorrow, Cambridge, 4-7.07.1995, t. 1: 628-630.
- Starzycki M., Starzycka E., Krzymański J., Wolko B., Kruszka K., Kachlicki P., Arseniuk E., Czembor P. 1995. Zastosowanie RAPD (Random Ampflied Polymorphic DNA) do identyfikacji agresywności wybranych patotypów *Phoma lingam*. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 16/1: 239-244.
- Szeszowicka B., Spasibionek S., Krzymański J. 1995. Zastosowanie mieszańców międzygatunkowych pomiędzy *Brassica napus* i *Brassica carinata* w hodowli ulepszającej jakość rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 16/1: 63-66.
- Szymanowska E., Liersch J., Krzymański J. 1995. Low alkaloids blue-poppy variety Przemko. In: *Adaptation in Plant Breeding*. Proc. XVI Eucarpia Congress: 124.
- Wałkowski T., Krzymański J., Mrówczyński M., Przyłędzka E. 1995. Rzepak ozimy. IHAR, Poznań

Wójtowicz M., Wielebski F. 1995. Wpływ wiosennego nawożenia azotem przy różnym uwilgotnieniu gleby na plon, elementy plonotwórcze i zawartość glukozyolanów w nasionach trzech odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 16/1: 157-164.

#### rok 1996

- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Liersch A., Gazecka B. 1996. Badania nad genowo-cytoplazmatyczną męską niepłodnością typu CMS *pol* u rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 21-32.
- Byczyńska B., Krzymański J., Spasibionek S. 1996. Zmniejszenie zawartości kwasów wielonienasyconych w oleju rzepakowym w wyniku chemicznej mutagenyzy. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 127-136.
- Grzybowska T. 1996. Poszukiwanie genotypów tolerancyjnych na porażenie przez *Phoma lingam* i *Verticillium dahliae* w rodach hodowlanych rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 149-160.
- Grzybowska T., Olechnowicz D. 1996. Poszukiwanie form odpornych na porażenie przez *Verticillium dahliae* Kleb. w mieszańcach podwójnie ulepszonych rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 137-148.
- Kamieniecka E. 1996. Elektroforeza izoenzymów (PGI2 i GOT3) u polskich odmian *Lolium* sp. *Biuletyn IHAR*, nr 197: 157-166.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 1996. Polimorfizm różnych linii dihaploidalnych rzepaku ozimego określony metodą PCR-RAPD. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 53-60.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Ogródowczyk M. 1996. Składniki plonu mieszańców złożonych rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 33-42.
- Liersch J., Szymanowska E., Krzymański J. 1996. Ocena stabilności i wartości nowych rodów maku niskomorfinowego w 1995 roku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/2: 391-396.
- Ogródowczyk M., Spasibionek S., Krzymański J. 1996. Badania interakcji genotypu ze środowiskiem dla nowych rodów rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 95-106.
- Popławska W., Mazur W., Bartkowiak-Broda I. 1996. Badania cytogenetyczne formy restorującej dla systemu CMS *ogura*. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 43-52.
- Spasibionek S., Ogródowczyk M., Krzymański J., Wójtowicz M. 1996. Reakcja nowych rodów rzepaku ozimego na poziom nawożenia azotem. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 85-94.
- Starzycka E., Starzycki M. 1996. Sposoby inokulacji grzybem *Phoma lingam* stosowane w hodowli odpornościowej rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 167-170.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J., Pakos T. 1996. Comparison of the efficiency of breeding methods for *Brassica napus* L. resistant to *Phoma lingam* (Tode ex Fr.) Desm. *Plant Breeding and Seed Science*, Vol. 40, No 1-2: 25-30.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J., Pakos T. 1996. Porównanie skuteczności różnych metod hodowli odpornościowej rzepaku ozimego na porażenie powodowane przez *Phoma lingam*. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 161-166.
- Stuczyńska J., Stuczyńska E., Stuczyński M. 1996. Ocena zmienności materiału siewnego odmian życic w stopniu elity z różnych lat zbioru, przy zastosowaniu fluorescencyjnego testu Gentnera. *Biuletyn IHAR*, nr 197: 167-178.
- Tonev T.K., Wałkowski T. 1996. Zimnata rapica w Polsce. *Zemledelie pljus*, nr 12: 23. Bułgaria.
- Wałkowski T., Lewandowska A., Wójtowicz M. 1996. Wpływ terminu siewu na przezimowanie i plonowanie rzepaku ozimego na podstawie badań ankietowych plantacji produkcyjnych z lat 1984-86 i 1992-1995. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17: 235-240.
- Wałkowski T., Krzymański J., Mrówczyński M., Jajor E., Ochodzki P. 1996. Rzepak ozimy. *IHAR Poznań*.
- Wałkowski T., Lewandowska A. 1996. Wpływ ilości wysiewu nasion na przezimowanie i plonowanie rzepaku ozimego w warunkach produkcyjnych z lat 1984-86 i 1992-1995. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17: 241-248.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 1996. Odporność na pęknięcie łuszczyń sześciu polskich odmian rzepaku podwójnie ulepszonych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 17/1: 73-78.

#### rok 1997

- Bartkowiak-Broda I. 1997. Markery w hodowli. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18, s. 581-586.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Frąckowiak K. 1997. Konferencja naukowa „Rośliny Oleiste” 1997. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18/2: 597-607.
- Byczyńska B., Spasibionek S., Krzymański J. 1997. Karłowe mutanty rzepaku ozimego podwójnie ulepszonych o zmienionym składzie kwasów tłuszczowych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18/1: 63-68.
- Cegielska-Taras T., Szała L. 1997. Regeneracja roślin z mikrospоровych zarodków rzepaku ozimego *Brassica napus* L. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18: 21-30.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Gazecka B., Liersch A., Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 1997. Wczesna selekcja androgennych linii rzepaku ozimego z genem restorerem dla systemu CMS-ogura i niską zawartością glukozyolanów. *Zeszyty Naukowe AR, Kraków*, nr 250: 325-328.
- Krzymański J. 1997. *Agronomy of Oilseed Brassicaceae*. *Acta Horticulturae*, 459: 55-60.
- Krzymański J. 1997. Hodowla jakościowa roślin. *Materiały I Krajowej Konferencji „Hodowla Roślin”, Poznań*, 19-20.11.1997, s. 333-338.
- Liersch J., Szymanowska E., Krzymański J. 1997. Charakterystyka rodów maku niskomorfinowego zgłoszonych do badań rejestrowych COBORU w 1996 roku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18/1: 169-170.
- Liersch J., Szymanowska E., Krzymański J. 1997. Ocena stabilności i wartości nowych rodów maku niskomorfinowego w 1996 roku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18/1: 159-168.
- Matuszczak M., Bartkowiak-Broda I., Gazecka B. 1997. Próby charakterystyki systemu CMS *polima* przy pomocy markerów molekularnych metodą PCR-RAPD. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18: 587-596.
- Starzycka Eligia, Starzycki M. 1997. Nowa metoda inokulacji roślin rzepaku ozimego patogenem *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18: 313-320.
- Starzycki M., Starzycka E., Matuszczak M. 1997. Etapy otrzymywania roślin transgenicznych rzepaku ozimego przy użyciu systemu *Agrobacterium*. *Materiały z I Krajowej Konferencji Hodowla Roślin*, s. 381-386.

- Starzycki M., Starzycka E., Matuszczak M. 1997. Grzyby z rodzaju *Trichoderma* spp. i ich zdolności ochronne przeciw patogenom *Phoma lingam* (Tode ex Fr.) Desm. i *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18: 333-339.
- Starzycki M., Starzycka E., Matuszczak M. 1997. Transformacja rzepaku ozimego przy pomocy *Agrobacterium tumefaciens*. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18: 47-54.
- Stuczyński M., Stuczyńska J., Kamieniecka E. 1997. Isozymic characterisation of *Dactylis glomerata* L. cultivars. *J. Genet. Breed.* 51: 51-57.
- Wałkowski T. 1997. *Gorczyce*. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T. 1997. *Rzepak jary*. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Krzymański J., Mrówczyński M., Paradowski A., Jajor E., Ochocki P. 1997. *Rzepak ozimy*, IHAR, Poznań.
- Wielebski F. 1997. Wpływ wzrastających dawek siarki na skład glukozyzolanów zawartych w nasionach dwóch odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18: 179-186.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M. 1997. Wykorzystanie systemu rejestracji do prognozowania nasilenia występowania wybranych szkodników rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 18: 349-356.

## rok 1998

- Bartkowiak-Broda I. 1998. Odmiany mieszańcowe – osiągnięcia i perspektywy. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 359-370.
- Bartkowiak-Broda I. 1998. Odmiany mieszańcowe rzepaku. Skrypt dla Inspekcji Nasiennej.
- Bartkowiak-Broda I. 1998. Slechten i pestovani odrud v Polsku. *Sbornik System Vyroby Repky*, 17-19.11.1998, Hluk, Czechy.
- Cegielska-Taras T., Szała L. 1998. Metoda bezpośredniego uzyskiwania podwojonych haploidów z mikrospor zarodków rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 353-358.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymanski J., Tykarska T. 1998. Rapid doubled haploid plant production from microspore-derived embryos of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). IX Inter. Congress of Plant Tissue and Cell Culture, Jerusalem, Izrael, 14-19.06.1998, p. 133.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Nałęczynska A., Czernik-Kołodziej K., Ogradowczyk M. 1998. Selection in vitro for high erucic acid content in microspore-derived embryos of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) and production of homozygous lines. *Journal of Applied Genetics*, vol. 40/4: 305-315.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Tykarska T., Kuraś M. 1998. Rapid doubled haploid plant production from microspore-derived embryos of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). The 13th Symposium of the Polish Genetics Society, Warszawa, 22-25.09.1998. *Journal of Applied Genetics*, Abstracts 39A, p. 97.
- Gazecka B. 1998. Possibilities of utilization of doubled haploids in oilseed rape hybrid development. The 13th Symposium of the Polish Genetics Society, Warszawa, 22-25.09.1998. *J. of Applied Genetics*, vol. 39A, p. 98.
- Gazecka B., Popławska W. 1998. Ocena skuteczności metody uzyskiwania niskoglukozynolanowych linii restorujących dla systemu CMS *ogura* poprzez kultury mikrospor rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2, s. 603-608.
- Krzymański J., Piętka T., Krótka K., Michalski K. 1998. Relationship between seed yield and glucosinolate content in F<sub>1</sub> hybrid generation of double low winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 389-398.
- Krzymański J., Piotrowska A. 1998. Current status of linseed breeding in Poland. *Natural Fibres – Włókna Naturalne*, nr 2: 163-163b.
- Krzymański J., Wałkowski T. 1998. Hodowla nowych odmian rzepaku ozimego o podwójnie ulepszonej jakości. *Przemysł Spożywczy*, nr 52/2: 5-7.
- Liersch J., Krzymański J. 1998. New varieties of low morphine poppy. *EUCARPIA Inter. Symposium on Breeding of Protein and Oil Crops*, Pontevedra, Hiszpania, 1-4.04.1998, p. 115-116.
- Liersch J., Szymanowska E., Krzymański J. 1998. Charakterystyka rodów maku niskomorfinowego zgłoszonych do badań rejestrowych COBORU w 1997 roku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 639-640.
- Mikołajczyk K., Barciszewski J. 1998. Expression of the cDNA and Purification of PO Ribosomal Protein from *Lupinus luteus*. *Biochemistry and Molecular Biology Inter.*, 44 (1): 69-77.
- Mikołajczyk K., Barciszewski J. 1998. Struktura i funkcja białek zlokalizowanych w centrum katalitycznym rybosomu. *Postępy Biologii Komórki*, 25. Supl. 10: 29-44.
- Mikołajczyk K., Barciszewski J. 1998. Struktura i funkcja białek zlokalizowanych w centrum katalitycznym rybosomu. W: *Na pograniczu biologii i chemii*. Wydawnictwo Naukowe UAM, Poznań.
- Mikołajczyk K., Matuszczak M., Piętka T., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1998. Zastosowanie markerów DNA do badań składników odmian mieszańcowych rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 463-472.
- Ogradowczyk M., Spasibionek S., Krzymański J. 1998. Różnice w rozwoju przed zimą korzeni i rozet rodów rzepaku ozimego podwójnie ulepszonego (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 399-412.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 1998. Analiza zimotrwałości rzepaku ozimego podwójnie ulepszonego w krzyżowaniach diallelicznych – pokolenia F<sub>1</sub> i F<sub>2</sub>. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 371-378.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 1998. Oilseed rape (*Brassica napus* L.) winterhardiness analysis with the use of diallel cross. *EUCARPIA Inter. Symposium on Breeding of Protein and Crops*, Pontevedra, Hiszpania, 1-4.04.1998, p. 159-160.
- Piętka T., Krzymański J., Michalski K., Krótka K. 1998. Postępy prac nad tworzeniem gorzycy białej podwójnie ulepszonej. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 455-462.
- Piotrowska A., Furowicz B. 1998. Postęp w hodowli jasnosiennego lnu oleistego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 641-643.

- Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 1998. Możliwości wykorzystania różnych markerów molekularnych w selekcji linii restorujących dla systemu CMS *ogura*. I Krajowe Seminarium Mapowanie genomów roślinnych i poszukiwanie markerów cech użytkowych, IGR PAN, Poznań, 23.04.1998, s. 12-13.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 1998. The possibilities of different molecular marker application in selection of restoring lines for CMS *ogura*. EUCARPIA Inter. Symposium on Breeding of Protein and Oil Crops, Pontevedra, Hiszpania, 1-4.04.1998, p. 85-86.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 1998. Application of molecular markers in breeding of winter rapeseed hybrid varieties. The 13th Symposium of the Polish Genetics Society, Warszawa, 22-25.09.1998. Journal of Applied Genetics, vol. 39A, p. 89.
- Spasibionek S., Byczyńska B., Krzymański J. 1998. Changes in fatty acid composition of double low winter oilseed rape (*Brassica napus*) as a result of chemical mutagenesis. EUCARPIA Inter. Symposium on Breeding of Protein and Oil Crops, Pontevedra, Hiszpania, 1-4.04.1998, p. 115-116.
- Spasibionek S., Byczyńska B., Krzymański J. 1998. Wpływ środowiska na zmiany składu kwasów tłuszczowych w oleju mutantu 1207 rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/2: 627-632.
- Starzycka E., Starzycki M., Cichy H., Mikołajczyk K. 1998. Badanie odporności rzepaku ozimego na porażenie przez *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/2: 493-500.
- Starzycka E., Starzycki M., Cichy H., Mikołajczyk K. 1998. Methodological aspects of winter oilseed rape (*B. napus*) breeding for resistance to *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. XV EUCARPIA 1998 General Congress, Genetics and Breeding for Crop Quality and Resistance, 20-25.08.1998, Viterbo, Włochy. Abstract Book: 27.
- Starzycki M. 1998. Hodowla odpornościowa rzepaku ozimego na najważniejsze patogeny pochodzenia grzybowego. Seminarium IOR, Poznań, 9.01.1998.
- Starzycki M., Starzycka E. 1998. Doniesienia światowe na temat hodowli odpornościowej rzepaku ozimego na patogena *L. maculans/P. lingam*. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/1: 35-50.
- Starzyński A.W., Dmoch J. 1998. Reakcje kompensacyjne roślin trzech odmian rzepaku ozimego na symulowane uszkodzenia słodyszka rzepakowca (*Meligethes aeneus* F.). Wyniki badań nad rzepakiem ozimym IHAR 1987. Zeszyty Problemowe IHAR, nr 10: 347-351.
- Stuczynski M., Stuczynska J. 1998. *Dactylis glomerata* subsp. *aschersoniana* Graebn. Thell. as a component of binary mixtures with alfalfa. Proceeding 21th Meeting of EUCARPIA, 9-12.09.1997, Fodder Crops and Amenity Grasses Section. In: Breeding for a multifunktional agriculture. B. Boller and S.J. Stadelmann (Eds.). Swiss Federal Research Station for Agroecology and Agriculture, Zurich-Reckenholz.
- Wałkowski T. 1998. Polski przemysł olejarski do roku 2000 a produkcja rzepaku. Przemysł Spożywczy, nr 11.
- Wałkowski T. 1998. Przygotowanie pola pod rzepak ozimy po różnych przedplonach. Agrochemia, nr 6.
- Wałkowski T. 1998. Rzekpak jary. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T. 1998. Uprawa gorczyc na nasiona. Z zagadnień wsi i rolnictwa regionu Polski południowo-wschodniej, t. 1, s. 13-20, Przemysł.
- Wałkowski T. 1998. Uprawa gorczycy białej na zieloną masę. Z zagadnień wsi i rolnictwa regionu Polski południowo-wschodniej, t. 1, s. 23-26, Przemysł.
- Wałkowski T., Krzymański J., Ladek A., Mrówczyński M., Paradowski A., Mrugas D., Ochocki P. 1998. Rzekpak ozimy. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Ladek A. 1998. Olejny – Rzepka v Polska a perspectiva na rok 1999. Sbornik System Vyroby Repky, 17-19.11.1998, Hluk, Czechy.
- Wałkowski T., Ladek A., Piotrowska A. 1998. Len Oleisty. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Ladek A., Szwak A. 1998. Dobra praktyka w nawożeniu rzepaku ozimego – stan faktyczny na podstawie ogólnopolskich badań ankietowych i zalecenia. Materiały z konferencji Dobre Praktyki w Produkcji Rolniczej, Puławy, 3-4.06.1998, s. 561-575.
- Wałkowski T., Ladek A., Szwak A. 1998. Koszty i efektywność technologii stosowanych w uprawie rzepaku ozimego. Materiały z konferencji Ekonomia Technologii Produkcji Roślinnej, Bonin, 25-26.06.1998, s. 85-89.
- Wałkowski T., Wójtowicz M. 1998. Development of oil industry and oilseed rape production in Poland until 2000. Bulletin GCIRC, Paris.
- Wawrzyniak M., Krótka K., Piętka T. 1998. Morfologia rozety a zimotrwałość i plenność rodów hodowlanych rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/2: 633-638.
- Wielebski F., Muśnicki Cz. 1998. Wpływ wzrastających dawek siarki i sposobu jej aplikacji na plon i zawartość glukozyolanów w nasionach dwóch odmian rzepaku ozimego w warunkach doświadczeń polowych. Roczniki Akademii Rolniczej w Poznaniu, CCCIII Roln., z. 51: 194-217.
- Wielebski F., Muśnicki Cz. 1998. Zmiany ilościowe i jakościowe u dwóch odmian rzepaku ozimego pod wpływem wzrastających dawek siarki w warunkach kontrolowanego niedoboru w podłożu. Roczniki Akademii Rolniczej w Poznaniu, CCCIII Roln., z. 51: 173-193.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 1998. Reakcja odmian rzepaku ozimego na wzrastające dawki azotu na żytnich glebach w RZD Zielęcin. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/2: 507-514.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 1998. Zagęszczenie roślin w łanie jako istotny element kształtowania plonu nasion odmian populacyjnych i odmiany mieszańcowej rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/2: 645-652.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 1998. Zależność między koncentracją siarki a zawartością glukozyolanów w nasionach dwóch odmian rzepaku ozimego przy wzrastającym nawożeniu siarką. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/1: 71-80.
- Woś H., Węgrzyn S., Woś J. 1998. Ogólna zdolność kombinacyjna wybranych linii wsobnych i efekty heterozji mieszańców F<sub>1</sub> rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 19/2: 379-387.

- Wójtowicz M., Wielebski F. 1998. Możliwość uprawy rzepaku jarego po wymarznętej plantacji rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 529-536.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 1998. Ocena plonowania wybranych odmian rzepaku podwójnie ulepszonego w latach 1991-95. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 429-436.
- Zhang W., Kachlicki P., Cegielska-Taras T., Jędrzycka M. 1998. Phytotoxic activity of Tox<sup>0</sup> *Leptosphaeria Maculans* metabolites to microspore-derived embryos and protoplasts of oilseed rape. 7th Inter. Congress of Plant Pathology, Edinburgh, Scotland, 9-16.08.1998. Abstracts 2, 1.8.25.
- Zhang Wei, Kachlicki P., Cegielska T., Jędrzycka M. 1998. Wpływ metabolitów form Tox<sup>0</sup> grzyba *Phoma lingam* na kultury zarodków mikrosporowych oraz protoplastów rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 19/2: 485-492.

#### rok 1999

- Bartkowiak-Broda I. 1999. Wyniki hodowli rzepaku ozimego. Materiały z konferencji System Vyroby Repky, Hluk, Praga, s. 108-112.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W. 1999. Characteristics of double low winter rapeseed lines with introduced restorer gene *gor CMS ogura*. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).
- Budzianowski G., Woś H., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 1999. Influence of CMS<sub>ogura</sub> on spring oilseed rape tolerance to toxic effect of aluminium ions. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD) oraz *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 255-260.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymański J. 1999. An in vitro mutagenesis – selection system for *Brassica napus* L. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).
- Cegielska-Taras T., Szała L., Nałęczynska A., Kołodziej K., Ogrodowczyk M. 1999. Selection for high erucic acid content in winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) on microspore-derived embryos. *J. Appl. Genet.*, Vol. 40, No. 4: 305-315.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Nałęczynska A., Kołodziej K., Ogrodowczyk M. 1999. Wysokoerukowe i niskoglukozynolanowe linie podwojonych haploidów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/1: 243-250.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Trybus M. 1999. Określanie ploidalności androgenicznych młodych roślin rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) za pomocą cytometrii przepływowej. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/1: 11-18.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymański J. 1999. An in vitro mutagenesis-selection system for *Brassica napus* L. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).
- Czernik-Kołodziej K., Krzymański J., Michalski K. 1999. Modyfikacja oznaczania morfiny w makowinach metodą kolorymetryczną w postaci związku dwuazowego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/2: 591-598.
- Grzybowska T., Olechnowicz D. 1999. Badanie przydatności fungicydów do zaprawiania nasion maku oleistego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/1: 281-288.
- Krzymański J., Piętka T., Michalski K., Krótka K. 1999. Study of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) very low in aliphatic glucosinolate content. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD) oraz pełny tekst Bulletin GCIRC 16: 64-71.
- Krzymański J., Piętka T., Ogrodowczyk M., Krótka K. 1999. Ocena wartości kombinacyjnej mieszańców między liniami wosbnymi rzepaku ozimego i odmianami wykonana w układzie czynnikowym. I Pokolenie F<sub>1</sub>. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/2: 335-346.
- Krzymański J., Piotrowska A., Ogrodowczyk M. 1999. Zdolność kombinacyjna odmian i rodów rzepaku ozimego oraz przewidywane plonowanie syntetyków z nich utworzonych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/2: 325-334.
- Ladek A., Wałkowski T. 1999. Wpływ uszlachetniania nasion rzepaku na połowę zdolność wschodów. *Progress in Plant Protection/Postępy w Ochronie Roślin*, IOR Poznań, vol. 39, nr 2: 770-774.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Krótka K. 1999. Charakterystyka linii CMS *ogura* rzepaku ozimego i ich linii rekurencyjnych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/2: 311-324.
- Matuszczak M., Krzymański J. 1999. Poszukiwanie markerów RAPD różnicujących linie rzepaku ozimego o różnych cechach chemicznych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/2: 395-413.
- Mikołajczyk K., Spasibionek S., Krzymański J. 1999. Poszukiwanie markerów DNA sprzężonych z cechą obniżonej zawartości kwasu linolenowego w materiałach hodowlanych rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/2: 415-421.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M., Jędrzejowska H. 1999. Badania nad metodą hodowli linii restorerów dla genowo-cytoplazmatycznej męskiej niepłodności typu CMS *ogura* u rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/1: 29-42.
- Spasibionek S., Byczyńska B., Krzymański J. 1999. Badania nad optymalizacją warunków mutagenyzy chemicznej u rzepaku w celu otrzymania nowej zmienności nienasyconych kwasów tłuszczowych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/2: 613-622.
- Starzycki M., Starzycka E. 1999. Badania nad odpornością rzepaku na *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary w Polsce i na świecie. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/1: 51-58.
- Starzycki M., Starzycka E. 1999. Regeneration of winter oilseed rape and trails of transformation mediated by *Agrobacterium tumefaciens*. *Biotechnologia* 1 (44): 164-171.
- Starzycki M., Starzycka E., Kołodziej K. 1999. Biochemiczne metody identyfikacji nasion i roślin z rodziny *Brassicaceae* K. IHAR, Radzików, s. 12-16.
- Starzycki M., Starzycka E., Krzymański J., Matuszczak M. 1999. Alloplazmatyczny rzepak otrzymany z krzyżowań międzygatunkowych w rodzinie *Brassicaceae* K. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 20/1: 43-50.
- Starzycki M., Starzycka E., Krzymański J., Matuszczak M. 1999. New alloplasmatic forms of winter oilseed rape created by interspecific crossing. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).
- Starzycki M., Starzycka E., Matuszczak M., Krzymański J. 1999. New alloplasmatic forms of winter oilseed rape created by interspecific crossing. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).

- Stuczyńska J., Stuczyński M. 1999. Próba wyselekcjonowania di- oraz tetraploidalnych form jarych u *dactylis glomerata* L. Biuletyn IHAR, nr 209: 215-221.
- Stuczyńska J., Stuczyński M., Kamieniecka E. 1999. Charakterystyka polskich odmian życic przy wykorzystaniu loci *Got-3* i *Pgi 2*. Część 2. Życica wielokwiatowa (*Lolium multiflorum* Lam). Biuletyn IHAR, nr 209: 167-179.
- Stuczyńska J., Stuczyński M., Kamieniecka E. 1999. Charakterystyka polskich odmian życic przy wykorzystaniu loci *Got-3* i *Pgi 2*. Część 3. Życica trwała (*Lolium perenne* L.). Biuletyn IHAR, nr 209: 181-196.
- Stuczyńska J., Stuczyński M., Kamieniecka E. 1999. Charakterystyka polskich odmian życic przy wykorzystaniu loci *Got-3* i *Pgi 2*. Część 4. Życica mieszańcowa (*Lolium x boucheanum* Kunth). Biuletyn IHAR, nr 209: 197-206.
- Stuczyńska J., Stuczyński M., Kamieniecka E. 1999. Częstotliwość alleli *Pgi-2* u tetraploidalnych mieszańców (*Lolium x boucheanum* Kunth) i ich form rodzicielskich. Biuletyn IHAR, nr 209: 207-214.
- Stuczyński M., Stuczyńska J. 1999. *Dactylis glomerata* L. subsp. *aschersoniana* (Graebn.) Thell. jako komponent mieszanek z lucerną. Łąkarstwo w Polsce, nr 2: 155-162.
- Tykarska T., Cegielska-Taras T., Szała L., Kuraś M. 1999. Influence of temperature on activation of shoot meristems in microspore-derived rape (*Brassica napus* L.) embryos. Abstract. Acta Biologica Cracoviensia, vol. 41, suppl. 1: 63.
- Wałkowski T. 1999. Uprawa rzepaku w Polsce w roku 1999, stan obecny i perspektywy na rok 2000. Materiały z konferencji System wyroby repki, Hluk, Praga, s. 129-132.
- Wałkowski T. 1999. Wpływ stosowania herbicydów na plonowanie rzepaku. Agrochemia, nr 1: 4-6.
- Wałkowski T., Krzymański J., Ladek A., Mrówczyński M., Paradowski A., Korbas M., Ochocki P. 1999. Rzepak Ozimy. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Ladek A. 1999. Jak ograniczyć straty przy zbiorze. Agrochemia, nr 7: 9-10, 12.
- Wałkowski T., Ladek A. 1999. Koszty uprawy rzepaku ozimego w 1998/1999. Plon, nr 41: 7.
- Wałkowski T., Ladek A. 1999. Niezbędne nawożenie azotem. Agrochemia, nr 3: 4-6.
- Wałkowski T., Ladek A. 1999. Odmiany rzepaku zalecane do uprawy w Polsce w 1999 r. Poradnik Plonu, nr 5, Rzepak – jesień 99, s. 6-7.
- Wałkowski T., Ladek A. 1999. Polski przemysł olejarski do roku 2000 a produkcja rzepaku. Przemysł Spożywczy, nr 3: 48-49, 56.
- Wałkowski T., Ladek A. 1999. Wpływ dwóch sposobów zbioru rzepaku ozimego na plony nasion i ich jakość na podstawie analizy danych produkcyjnych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 20/2: 471-486.
- Wałkowski T., Ladek A. 1999. Zasady desykcji rzepaku ozimego. Agrochemia, nr 7: 6-7.
- Wałkowski T., Ladek A., Szwak A. 1999. Ocena plonowania odmian rzepaku ozimego w warunkach produkcyjnych w latach 1984-1986 i 1992-1995 na podstawie badań ankietowych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 20/2: 423-434.
- Wawrzyniak M., Piętka T., Krótka K. 1999. Zależność między potrzebami jaryzacyjnymi a zimotrwałością rodów hodowlanych rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 20/2: 381-386.
- Wielebski F. 1999. Przygotowanie pola pod rzepak ozimy w stanowisku po jęczmieniu ozimym. Agrochemia.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 1999. Agrotechnika mieszańców złożonych. Część I. Wpływ zagęszczenia roślin i procentu zapylacza na elementy struktury plonu roślin pyłących i nie pyłących mieszańca złożonego rzepaku ozimego POH 595. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 20/1: 101-108.
- Wielebski F., Wójtowicz M., Krzymański J. 1999. Influence of sulphur fertilization on glucosinolate quality and quantity in seeds of two double low oilseed rape varieties (*Brassica napus* L.). Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).
- Woś H., Bartkowiak-Broda I., Budzianowski G., Krzymański J. 1999. Breeding of winter and spring oilseed rape hybrids at Małyszyn. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).
- Woś H., Krzymański J., Ogrodowczyk M. 1999. Ocena zdolności kombinacyjnej linii CMS ogura rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 20/2: 347-356.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 1999. Agrotechnika mieszańców złożonych. Część II. Przeżywalność roślin zapylacza mieszańców złożonych rzepaku ozimego w zależności od gęstości siewu, procentu zapylacza i terminu siewu. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 20/1: 109-116.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 1999. Dlaczego stosujemy Harvade 250 SC. Agroservis, nr 12: 171.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 1999. Dlaczego stosujemy Harvade 250 SC. Farmer, nr 10: 71.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 1999. State and perspective of oilseed rape cultivation in Poland in the years 1989-1999. Bulletin GCIRC, nr 16: 49-50.
- Wójtowicz M., Wielebski F., Krzymański J. 1999. Yield structure of double low winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) varieties in different environmental conditions. Proc. 10th Inter. Rapeseed Congress, Canberra, Australia, 26-29.09.1999 (CD).

## rok 2000

- Adamska E., Szała L., Cegielska-Taras T. 2000. Biometric variability of doubled haploid lines of winter oilseed rape in relation to selected quantitative traits. The Polish Biometric Society, The XXXth Inter. Biometric Colloquium, Wigry, 17-21.09.2000. Abstracts: 1-3.
- Bartkowiak-Broda I. 2000. Konferencja Technologii Uprawy Rzepaku (System Wyroby Repki), Hluk, Czechy, 15-16.11.2000, 17th Symposium on Technology of Rapeseed Cultivation. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 21/3: 845-848.
- Bartkowiak-Broda I. 2000. Odmiany mieszańcowa rzepaku – stan obecny i perspektywy. Agroservice, nr 12: 8-9.
- Bartkowiak-Broda I. 2000. Postęp genetyczny i hodowlany w rzepaku a potrzeby pokarmowe roślin. W: Zbilansowane nawożenie rzepaku – Aktualne problemy, pod red. W. Grzebisza, s. 61-72.
- Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Ogrodowczyk M. 2000. Uprawa rzepaku mieszańcowego w Polsce. Materiały z konferencji System Wyroby Repki, Hluk, Czechy, 15-16.11.2000. Sbornik SPZO: 237-243.

- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Fürguth A., Matuszczak M. 2000. Introgression of *B. napus* genome into restorer lines for CMS *ogura* estimated with the use of molecular markers. 12th Crucifer Genetics Workshop, 3rd ISHS International Symposium on Brassicas, 5-9.09.2000, Wellesbourne, UK, Abstracts: 109.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Liersch A., Fürguth A. 2000. Systemy kontrolujące zapylenie krzyżowe u rzepaku i ich wykorzystanie w hodowli odmian mieszańcowych. I Krajowa Konferencja Naukowa „Heterozja i jej wykorzystanie w hodowli roślin uprawnych”, Poznań, 18.10.2000. Streszczenia: 14.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Matuszczak M., Liersch A., Fürguth A. 2000. Wykorzystanie markerów molekularnych w hodowli rzepaku. II Krajowe Seminarium „Mapowanie genomów roślinnych i poszukiwanie markerów cech użytkowych”, Poznań, 7.11.2000.
- Budzianowski G., Woś H., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 2000. Influence of CMS *ogu* on spring oilseed rape tolerance to toxic effect of aluminium ions. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/1: 255-260.
- Cegielska-Taras T. 2000. Kongres Biotechnologiczny 2000 w Berlinie. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/3: 851-852.
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L. 2000. Transformation of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) microspores by the use of *Agrobacterium tumefaciens*. Book of Abstracts The World Congress on Biotechnology – Biotechnology 2000, Berlin, 3-8.09.2000, s. 199.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Krótka K. 2000. Wpływ temperatury i kwasu giberelinowego na konwersję zarodków mikrosporowych rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). IX Ogólnopolska Konferencja Kultur in vitro i Biotechnologii Roślin „Modyfikowanie Genomu Roślin”, Gdańsk – Sobieszewo, 10-13.09.2000. Streszczenia: 79.
- Fürguth A., Bartkowiak-Broda I., Matuszczak M. 2000. Ocena dystansu genetycznego pomiędzy liniami GMS Janpol za pomocą markerów molekularnych PCR-RAPD. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 369-380.
- Fürguth A., Bartkowiak-Broda I., Matuszczak M. 2000. Ocena dystansu genetycznego linii GMS Janpol przy pomocy markerów molekularnych PCR-RAPD. I Krajowa Konferencja Naukowa „Heterozja i jej wykorzystanie w hodowli roślin uprawnych”, Poznań, 18.10.2000. Streszczenia: 17.
- Krzymański J. 2000. Perspektywy badań nad rzepakiem i jego hodowlą. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 7-14.
- Krzymański J., Piętka T., Matuszczak M., Michalski K. 2000. Próba użycia ultradźwięków do łamania sprzężeń cech u rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 599-602.
- Ladek A., Wałkowski T., Szwak A. 2000. Wpływ gęstości nasion na wschody i plonowanie rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 409-418.
- Liersch A. 2000. Sprawozdanie z Kongresu poświęconego 100-leciu ogłoszenia praw Mendla. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/3: 845-846.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M. 2000. Ocena plonowania i cech jakościowych różnego typu odmian mieszańcowych rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 341-358.
- Liersch J., Krzymański J. 2000. Nowe odmiany maku hodowli IHAR w Poznaniu. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 16.
- Liersch J., Krzymański J. 2000. Nowe odmiany maku hodowli IHAR w Poznaniu. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 621-624.
- Liersch J., Szymanowska E., Krzymański J. 2000. Hodowla jakościowa maku w Polsce. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 12.
- Matuszczak M., Bartkowiak-Broda I. 2000. Zagadnienia przedstawione podczas 3 Międzynarodowego Sympozjum o Roślinach Kapustnych oraz 12 Warsztatów Genetyki Roślin Krzyżowych „Brassica 2000”. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/3: 829-831.
- Matuszczak M., Gazecka B., Krzymański J. 2000. Czułość metody PCR stosowanej dla wykrywania cechy CMS *ogura* w rzepaku. I Krajowa Konferencja Naukowa „Heterozja i jej wykorzystanie w hodowli roślin uprawnych”, Poznań, 18.10.2000. Streszczenia: 20.
- Matuszczak M., Gazecka B., Krzymański J. 2000. Sensitivity of PCR method for detection of CMS *ogura* trait in *Brassica napus* L. 12th Crucifer Genetics Workshop, 3rd ISHS Inter. Symposium on Brassicas, 5-9.09.2000, Wellesbourne, UK. Abstracts: 41.
- Matuszczak M., Gazecka B., Krzymański J. 2000. Sensitivity of PCR method for detection of *ogura* male-sterile cytoplasm in *Brassica napus* L. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 381-390.
- Michalski K., Czernik-Kołodziej K. 2000. Zastosowanie spektrofotometrii w bliskiej podczerwieni (NIR) do oznaczania podstawowych składników nasion rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/3: 801-806.
- Michalski K., Czernik-Kołodziej K. 2000. Zastosowanie spektrometrii NIR do oznaczania podstawowych składników nasion rzepaku. I Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 15.
- Mikołajczyk K., Matuszczak M., Piętka T., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 2000. Zastosowanie markerów molekularnych do badań odmian mieszańcowych rzepaku. I Krajowa Konferencja Naukowa „Heterozja i jej wykorzystanie w hodowli roślin uprawnych”, Poznań, 18.10.2000. Streszczenia: 18.
- Ogrodowczyk M., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2000. Analiza zmienności składników plonu mieszańców złożonych rzepaku ozimego. *Biuletyn IHAR*, nr 216/2: 483-491.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2000. Ocena wartości kombinacyjnej mieszańców między liniami wsobnymi rzepaku ozimego i odmianami wykonana w układzie czynnikowym. Część II. Pokolenia F<sub>1</sub> i F<sub>2</sub>. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 329-340.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2000. Zróżnicowanie genetyczne i odziedziczalność zawartości glukozyolanów w rodach rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 5.

- Piętka T., Krzymański J. 2000. Próba użycia ultradźwięków dla przełamania sprzężenia cech u rzepaku. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 8.
- Piętka T., Krzymański J. 2000. Zróżnicowanie składu kwasów tłuszczowych w liniach wsobnych rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 14.
- Piotrowska A. 2000. Prace nad uzyskaniem żółtonasiennych genotypów rzepaku. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, 8.11.2000. Streszczenia: 9.
- Piotrowska A., Furowicz B. 2000. Wartość gospodarcza rodów jasnonasiennego lnu oleistego. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 18.
- Piotrowska A., Krótka K., Krzymański J. 2000. Wartość gospodarcza linii rzepaku o żółtej okrywie nasiennej i możliwości jej poprawienia. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 19.
- Piotrowska A., Krótka K., Krzymański J. 2000. Wartość gospodarcza żółtonasiennych linii rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 359-368.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I., Fürguth A., Matuszczak M. 2000. Ocena introgresji genomu rzepaku (*Brassica napus* L.) do linii restorera dla CMS *ogura* z wykorzystaniem markerów molekularnych. IX Ogólnopolska Konferencja Kultur in vitro i Biotechnologii Roślin „Modyfikowanie Genomu Roślin”, Gdańsk – Sobieszewo, 10-13.09.2000. Streszczenia: 97.
- Popławska W., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2000. Problem zawartości glukozyolanów w liniach restorerach dla CMS *ogura* oraz w mieszańcach pokolenia F<sub>1</sub>. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 6.
- Spasibionek S. 2000. Mutacje składu kwasów tłuszczowych rzepaku bezerukowego uzyskane za pomocą chemicznego mutagenu EMS. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 10.
- Spasibionek S., Byczyńska B., Krzymański J. 2000. Indukowanie zmienności wielonienasyconych kwasów tłuszczowych w oleju rzepaku ozimego poprzez mutagenizację chemiczną. IX Ogólnopolska Konferencja Kultur in vitro i Biotechnologii Roślin „Modyfikowanie Genomu Roślin”, Gdańsk – Sobieszewo, 10-13.09.2000. Streszczenia: 73.
- Spasibionek S., Byczyńska B., Krzymański J. 2000. Mutanty rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego o zmienionym składzie kwasów tłuszczowych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 715-724.
- Starzycka E., Starzycki M., Pszczoła J., Mikołajczyk K. 2000. Stopień odporności hodowlanych rodów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) na zgniliznę twardzikową w 1999 roku oraz badania patogena *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 391-398.
- Starzycki M. 2000. Przegląd niektórych prac prezentowanych na Piątym Kongresie Europejskiej Fundacji Fitopatologicznej EFPP 2000. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/3: 839-842.
- Starzycki M., Starzycka E. 2000. Deformacje rodziców i potomstwa roślin rzepaku (*B. napus*) zakażonych przez *Phytoplasma* sp. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 399-408.
- Starzycki M., Starzycka E., Czernik-Kołodziej K. 2000. Skład kwasów tłuszczowych w liściach i korzeniach mieszańców *Brassica oleraceae* ssp. × *Brassica napus* oraz rzepaku rosnących w warunkach in vitro oraz i in vivo. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 625-630.
- Szała L., Adamska E., Cegielska-Taras T. 2000. Analiza statystyczna zmienności wybranych cech struktury plonu linii DH rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 607-614.
- Wałkowski T. 2000. Dobór odmian rzepaku ozimego zależnie od regionu. *Agrochemia*, nr 7: 6-8.
- Wałkowski T. 2000. Przed siewem rzepaku ozimego. *Agrochemia*, nr 7: 3-5.
- Wałkowski T. 2000. Rzepak jary. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T. 2000. Rzepak ozimy czas wysiać. *Agrochemia*, nr 8: 18-19.
- Wałkowski T. 2000. Rzepak w Polsce w 2000 roku. Stan i perspektywa. Materiały z konferencji System Wyroby Repki, Hluc, Czechy, 14-16.11.2000. *Sbornik SPZO*: 244-251.
- Wałkowski T., Korbas M. 2000. Odmiany rzepaku ozimego i ochrona przed chorobami grzybowymi.
- Wałkowski T., Krzymański J., Bartkowiak-Broda I., Mrówczyński M., Paradowski A., Korbas M., Ochodzki P. 2000. Rzepak ozimy 2000-2001. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Ladek A. 2000. Reakcja rzepaku ozimego na nawożenie wzrastającymi dawkami fosforanu dwusodowego i chlorku sodu na dwóch poziomach nawożenia potasem. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 475-486.
- Wawrzyniak M., Krótka K., Spasibionek S. 2000. Prace nad poprawą morfologicznych i fizjologicznych aspektów zimotrwałości rzepaku ozimego. I Krajowa Konferencja Naukowa „Badania nad cechami jakościowymi roślin oleistych i ich wykorzystanie w hodowli”, Poznań, 8.11.2000. Streszczenia: 13.
- Wawrzyniak M., Piętka T., Krótka K. 2000. Różnice w budowie morfologicznej roślin rzepaku ozimego w siewie jesiennym i wiosennym. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 603-606.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2000. Effect of plant density and percentage of pollinator on yield structure of pollinator and male sterile hybrid plants in oilseed rape composite hybrid POH 595. *Proc. 3rd Inter. Crop Science Congress „Meeting future human needs”*, Hamburg, Niemcy, s. 188.
- Wielebski F. 2000. Aktualne problemy nawożenia rzepaku w Polsce. W: *Zbilansowane nawożenie rzepaku. Aktualne problemy*, pod red. W. Grzebisza, s. 261-276.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2000. Problemy nawożenia rzepaku siarką w Polsce i w świecie. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 449-464.

- Wielebski F., Wójtowicz M., Czernik-Kołodziej K. 2000. Ocena stanu zaopatrzenia w siarkę rzepaku uprawianego na polach doświadczalnych wybranych Zakładów Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/2: 465-474.
- Woś H., Bartkowiak-Broda I., Budzianowski G., Krzymański J. 2000. Breeding works on winter and spring oilseed rape hybrids in Małyszyn. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21: 777-784.
- Wójtowicz M., Muśnicki Cz., Wielebski F. 2000. Dependence of seed yield of double low winter oilseed rape upon yield components. Proc. 3rd Inter. Crop Science Congress „Meeting future human needs”, Hamburg, Niemcy, s. 189.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2000. Główne tezy przedstawione na Trzecim Międzynarodowym Kongresie Uprawowym „Zaspokojenie przyszłych potrzeb ludzkości”. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/3: 833-836.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2000. Porównanie zrestorowanych odmian mieszańcowych z odmianą wyprowadzoną z linii podwojonych haploidów i odmianami populacyjnymi rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/1: 55-64.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2000. Wpływ warunków siedliskowych na jesienny rozwój oraz przetrwanie odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 21/1: 65-72.

#### rok 2001

- Adamska E., Szała L., Cegielska-Taras T. 2001. Ocena efektów działania genów dla cech struktury plonu u rzepaku ozimego na podstawie linii DH otrzymanych z mieszańca F1 (DH O120 x DH C1041). II Konferencja „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Poznań, 14.11.2001. Streszczenia: 1.
- Adamska E., Szała L., Kołodziej K., Cegielska-Taras T. 2001. Ocena linii DH rzepaku ozimego pod względem wybranych cech na podstawie doświadczeń polowych przeprowadzonych w dwóch środowiskach. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 22/1: 15-28.
- Adamska E., Szała L., Kołodziej K., Cegielska-Taras T. 2001. Ocena linii DH rzepaku ozimego pod względem wybranych cech na podstawie dwuletnich doświadczeń polowych. XXIII Konferencja Naukowa – *Rośliny Oleiste*, Poznań, 27-28.03.2001, Streszczenia: 40-41.
- Bagniewska A., Cegielska-Taras T., Zenkteler M. 2001. Organogenesis initiation and Plant regeneration from hypocotyls and cotyledons of androgenic embryos of *Brassica napus* L. *Acta Biologica Cracoviensis series Botanica*, 43: 51-57.
- Bartkowiak-Broda I. 2001. Aktualny stan hodowli rzepaku ozimego w Polsce. *Sbornik Svaz Pěstitelu a Zpracovatelu Olejnin*, Praha, 20-22.11.2001, s. 345-351.
- Bartkowiak-Broda I. 2001. Book review – Denis Tourvielle de Labrouhe, Etienne Pilorge, Paul Nicolas, Felicity Vear (eds). *Le Mildiou du Tournesol*. *J. Appl. Genet.* 42 (3): 393-395.
- Bartkowiak-Broda I. 2001. Odmiany mieszańcowe rzepaku w Polsce i w Unii Europejskiej. *AgroSerwis*, nr 13 (220): 1.
- Bartkowiak-Broda I. 2001. Współczesne kierunki badań nad rzepakiem w świecie na podstawie doniesień prezentowanych w trakcie konferencji GCIRC Technical Meetings, 5-7.06.2001, Poznań. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 22/2: 649-653.
- Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Ogrodowczyk M., Popławska W., Piętko T. 2001. Zawartość glukozyolanów w nasionach siewnych i konsumpcyjnych odmian mieszańcowych rzepaku ozimego z cytoplazmą CMS *ogura*. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 22/2: 423-440.
- Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Popławska W., Ogrodowczyk M. 2001. Research on different types of winter rapeseed hybrid varieties. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001, Abstracts: 27.
- Cegielska-Taras T., Liersch A., Popławska W., Szała L. 2001. Badania nad możliwością wykorzystania linii podwojonych haploidów do tworzenia odmian syntetycznych rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). XXIII Konferencja Naukowa *Rośliny Oleiste*; Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 29-30.
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L. 2001. Gene transfer by *Agrobacterium tumefaciens* to microspores and androgenic embryos of winter oilseed rape *Brassica napus* L. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001. Abstracts: 18.
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L. 2001. Wprowadzanie obcego DNA do mikrospor i zarodków mikrosporowych rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) przy pomocy *Agrobacterium tumefaciens*. XIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego, Poznań, 11-13.06.2001. Streszczenia: 159.
- Cegielska-Taras T., Szała L. 2001. Induced mutation for the generation of herbicide resistant doubled haploids of *Brassica napus* L. *Biological Bulletin of Poznań*, 38/1:43-47.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Bagniewska A. 2001. Drogi otrzymywania podwojonych haploidów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) w kulturach in vitro. 52 Zjazd Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Poznań, 23-27.09.2001. *Materiały Sesji i Sympozjów*: 158.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Bartkowiak-Broda I. 2001. Kultury mikrospor rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) w połączeniu z innymi technologiami in vitro. *Biotechnologia*, 1 (52): 81-86.
- Donat I., Wawrzyniak M. 2001. Zróżnicowanie parametrów morfologicznych roślin w fazie rozety ocenione w kolekcji odmian rzepaku ozimego. XXIII Konferencja Naukowa *Rośliny Oleiste*, 27-28.03.2001. Streszczenia: 33-34.
- Korbas M., Starzycki M. 2001. Rozpoznawanie i zwalczanie patogenów rzepaku. I Krajowa Konferencja Naukowa „Patogeny rzepaku oraz możliwości wykorzystania technik biologii molekularnej w hodowli odpornościowej”, Poznań, 28.09.2001. Streszczenia: 4.
- Korbas M., Wałkowski T., Gwiazdowski R. 2001. Progi szkodliwości chorób rzepaku ozimego. *Progress in Plant Protection – Postępy w Ochronie Roślin*, 41: 321-326.
- Krzymański J. 2001. Legal status of GMO's in Poland. Proc. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001, s.16, oraz pełen tekst Bulletin GCIRC 18/2002: [www.cetiom.fr/gcirc/publications/B18](http://www.cetiom.fr/gcirc/publications/B18).
- Krzymański J., Gazecka B., Matuszczak M., Piotrowska A., Michalski K. 2001. Wstępne badania nad segregacją glukozyolanów w nasionach z pokolenia F<sub>2</sub> mieszańca rzepaku ozimego. XIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego, *Genetyka w służbie człowieka*, Poznań 11-13.06.2001. Streszczenia: 212.
- Krzymański J., Stuczyńska J. 2001. Pożegnanie Profesora Szukalskiego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 22/1: 1-2.

- Liersch A., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I., Piętka T. 2001. Charakterystyka różnego typu odmian mieszańcowych rzepaku ozimego utworzonych w oparciu o system CMS ogura. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań 27-28.03.2001. Streszczenia: 27-28.
- Liersch A., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I., Popławska W. 2001. Zależność zawartości glukozynolanów w nasionach odmian mieszańcowych rzepaku ozimego od typu mieszańca. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 12-13.
- Matuszczak M. 2001. Zagadnienia przedstawione podczas XVI Kongresu Eucarpia „Plant Breeding: Sustaining the Future”. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 643-648.
- Matuszczak M., Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymański J. 2001. Population of doubled haploid winter oilseed rape lines – preparation of plant and characterization with the use of RAPD markers. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001. Abstracts: 30.
- Matuszczak M., Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymański J. 2001. Mapping of winter oilseed rape chromosomes using molecular markers. XVIth EUCARPIA Congress „Plant Breeding: Sustaining the Future”, Edinburgh, 10-14.09.2001. Book of Abstracts: 10.
- Matuszczak M., Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymański J. 2001. Populacja linii podwojonych haploidów rzepaku ozimego – etapy otrzymywania oraz wstępna charakterystyka za pomocą markerów RAPD. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 39-40.
- Matuszczak M., Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymański J. 2001. Populacja linii podwojonych haploidów rzepaku ozimego – etapy otrzymywania oraz wstępna charakterystyka za pomocą markerów RAPD. XIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego, Poznań, 11-13.06.2001. Streszczenia: 252.
- Matuszczak M., Cegielska-Taras T., Szała L., Krzymański J. 2001. Population of doubled haploid winter oilseed rape lines – preparation of plants and characterization with the use of RAPD markers. Proc. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001, s. 30 oraz pełen tekst w Bulletin GCIRC 18/2002 w internecie: [www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18](http://www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18).
- Michalski K., Kołodziej K. 2001. Measuring of total glucosinolate content in rapeseed seeds by NIR reflectance spectrometry. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001. Abstracts: 46-47.
- Michalski K., Kołodziej K. 2001. Oznaczenie glukozynolanów za pomocą spektroskopii odbiciowej w bliskiej podczerwieni w nasionach rzepaku. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 83-84.
- Ochodzki P., Piotrowska A. 2001. Charakterystyka chemiczna i żywieniowa polskich rzepaków żółtonasiennych. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań 27-28.03.2001. Streszczenia: 88.
- Ogrodowczyk M., Spasibonek S. 2001. Badanie zależności plonowania rodów rzepaku ozimego podwójnie ulepszonych od rozwoju rozety liściowej i korzeni przed zimą. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 35-36.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2001. Badania nad zdolnością kombinacyjną w odniesieniu do zawartości glukozynolanów w pokoleniach  $F_1$  i  $F_2$  mieszańców liniowo-odmianowych rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 303-314.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2001. Study on general combining ability in  $F_1$  and  $F_2$  generations of winter rape hybrid in respect of glucosinolates content. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001. Abstracts: 28-29.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2001. Study on general combining ability in  $F_1$  and  $F_2$  generations of winter rape hybrids in respect of glucosinolate content. Proc. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001, s. 28-29, oraz pełen tekst Bulletin GCIRC 18/2002 w internecie: [www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18](http://www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18).
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2001. Zdolność kombinacyjna mieszańców liniowo-odmianowych rzepaku ozimego zbadana w pokoleniach  $F_1$  i  $F_2$  pod względem zawartości glukozynolanów. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 30-32.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2001. Zdolność kombinacyjna mieszańców liniowo-odmianowych rzepaku ozimego zbadana w pokoleniach  $F_1$  i  $F_2$  pod względem zawartości glukozynolanów. XIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego „Genetyka w służbie człowieka”, Poznań, 11-13.06.2001. Streszczenia: 217.
- Piotrowska A., Krótka K., Krzymański J., Zagierska J. 2001. Variability of some traits of yellow-seeded lines of winter oilseed rape. GCIRC Technical Meetings, 5-7.06.2001, Poznań. Abstracts: 24-25.
- Piotrowska A., Krótka K., Krzymański J., Zagierska J. 2001. Variability of some traits of yellow-seeded lines of winter oilseed rape. Proc. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001, s. 24-25, oraz pełen tekst Bulletin GCIRC 18/2002: [www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18](http://www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18).
- Piotrowska A., Krótka K., Krzymański J., Zagierska J. 2001. Zmienność wybranych cech linii rzepaku ozimego o żółtej okrywie nasiennej. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 32.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2001. Ocena integresji rzepaku (*Brassica napus* L.) do linii restorera dla CMS ogura z wykorzystaniem markerów molekularnych. Biotechnologia, nr 1 (52): 112-118.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Fürguth A. 2001. Ocena cech jakościowych linii restorerów dla CMS ogura i ich przydatności do tworzenia zrestorowanych mieszańców pokolenia  $F_1$  rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 335-348.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Fürguth A. 2001. Ocena cech jakościowych linii restorerów dla CMS ogura i ich przydatności do tworzenia zrestorowanych mieszańców rzepaku pokolenia  $F_1$ . XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 28-29.
- Popławska W., Liersch A., Fürguth A., Bartkowiak-Broda I. 2001. Wykorzystanie markerów molekularnych w badaniach nad liniami restorerami dla CMS ogura u rzepaku ozimego. XIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego, Poznań, 11-13.06.2001. Streszczenia: 69-70.
- Potkański A., Krzymański J., Piotrowska A., Kuśnierek W., Szumacher-Strabel M. 2001. Effect of rapeseed meal (00) and rapeseed cake (000) on intestinal and faecal digestibility of protein and amino acids in growing pigs. Proc. GCIRC

- Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001, s. 50 oraz pełen tekst w Bulletin GCIRC 18/2002 w internecie: [www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18](http://www.cetiom.fr/gcirt/publications/B18).
- Spasibionek S. 2001. Przebieg selekcji mutantów o wysokiej zawartości kwasu oleinowego po traktowaniu nasion rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego mutagenem chemicznym. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 33.
- Spasibionek S. 2001. Przebieg selekcji mutantów o wysokiej zawartości kwasu oleinowego po traktowaniu nasion rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego mutagenem chemicznym. XIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego, Poznań, 11-13.06.2001. Streszczenia: 287.
- Spasibionek S. 2001. Selection of mutants with high oleic acid content after chemical mutagen treatment of the double low winter oilseed rape. GCIRC Technical Meeting, Poznań, 5-7.06.2001. Streszczenia: 23-24.
- Starzycka E., Starzycki M. 2001. Fenotypowe efekty towarzyszące porażeniu rzepaku ozimego przez fitoplazmy. I Krajowa Konferencja Naukowa „Patogeny rzepaku oraz możliwości wykorzystania technik biologii molekularnej w hodowli odpornościowej”, Poznań, 28.09.2001. Streszczenia: 21.
- Starzycka E., Starzycki M. 2001. Próby otrzymania czystych izolatów grzyba *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary z zanieczyszczonych sklerocjów. I Krajowa Konferencja Naukowa „Patogeny rzepaku oraz możliwości wykorzystania technik biologii molekularnej w hodowli odpornościowej”, Poznań, 28.09.2001. Streszczenia: 20.
- Starzycka E., Starzycki M. 2001. Próby otrzymania czystych izolatów grzyba *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary z zanieczyszczonych sklerocjów. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 64-65.
- Starzycka E., Starzycki M., Pszczola J. 2001. Otrzymywanie czystych izolatów grzyba *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary z zanieczyszczonych sklerocjów. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 455-462.
- Starzycki M., Starzycka E. 2001. Deformation of winter oilseed rape plants after *Phytoplasma* pathogen infection. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001. Abstracts: 42-43.
- Starzycki M., Starzycka E. 2001. Konsekwencje porażenia rzepaku ozimego przez fitoplazmy. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 17-18.
- Szała L., Krótka K., Wawrzyniak M., Cegielska-Taras T. 2001. Podwojone haploidy z odmiany rzepaku ozimego Bor. II Konferencja „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Poznań, 14.11.2001. Streszczenia: 17.
- Tykarcka T., Cegielska-Taras T., Kuraś M. 2001. Mikrosporowe zarodki ozimych odmian rzepaku wymagają wernalizacji do bezpośredniej konwersji w rośliny. 52 Zjazd Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Poznań, 23-27.09.2001. Materiały Sesji i Sympozjów: 26.
- Tykarcka T., Cegielska-Taras T., Kuraś M. 2001. Why do microspore-derived embryos of winter rape variation require vernalization for their proper conversion? Xth Inter. Conference on Plant Embryology, 5-8.09.2001, Nitra, Slovak Republic. Book of Abstracts: 72.
- Wałkowski T. 2001. Dolistne dokarmianie rzepaku ozimego. Agrochemia, nr 4: 10-11.
- Wałkowski T. 2001. Proekologiczne i efektywne ekonomicznie technologie uprawy roślin. Nowe rozwiązania w technologii uprawy rzepaku. Materiały ze szkolenia, IUNG, Puławy, s. 3-46.
- Wałkowski T. 2001. Uprawa gorczyc na nasiona i zieloną masę na przyoranie. Instrukcja upowszechnieniowa 82/01. IUNG, Puławy.
- Wałkowski T. 2001. Uprawa rzepaku ozimego. Instrukcja nr 80/01. IUNG, Puławy.
- Wałkowski T. 2001. Uprawa rzepaku w Polsce, wyniki zbiorów 2000 roku. Sbornik – System Vyroby Repky, Hluk, 20-22.11.2001, s. 218-224.
- Wałkowski T. 2001. Wiosenne nawożenie rzepaku ozimego azotem. Agrochemia, nr 2: 20-22.
- Wałkowski T. 2001. Wpływ fosforu i potasu na przezimowanie. Agrochemia, nr 7: 28-31.
- Wałkowski T. 2001. Wpływ terminu i gęstości wysiewu na plony dwóch odmian rzepaku jarego odmiany Star i mieszańca złożonego Margo. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 47-48.
- Wałkowski T. 2001. Wpływ terminu i gęstości wysiewu na plony rzepaku jarego odmiany populacyjnej Star i mieszańca złożonego Margo. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 409-422.
- Wałkowski T. 2001. Zbiór rzepaku bezpośrednio z pnia. Agrochemia, nr 6: 3-5.
- Wałkowski T. 2001. Zwalczanie chwastów przed siewem rzepaku ozimego. Agrochemia, nr 8: 8-9.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Mrówczyński M., Wielebski F., Wójtowicz M., Paradowski A., Korbas M., Ochodzki P. 2001. Rzepak Ozimy 2002. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Mrówczyński M., Paradowski A., Korbas M. 2001. Dolistne dokarmianie i program ochrony rzepaku ozimego przed agrofagami. Instrukcja nr 81/01. IUNG Puławy.
- Wawrzyniak M., Krótka K., Piętka T., Krzymański J. 2001. Ocena sposobu dziedziczenia budowy morfologicznej roślin rzepaku ozimego w fazie rozety w mieszańcach międzyliniowych. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 34-35.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2001. Wpływ podstawowych czynników agrotechnicznych na plonowanie i strukturę plonu mieszańców złożonych rzepaku ozimego. Część I. Wpływ gęstości siewu i procentowego udziału roślin zapylacza na plon i strukturę plonu mieszańca złożonego rzepaku ozimego POH 595. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 363-380.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2001. Wpływ podstawowych czynników agrotechnicznych na plonowanie i strukturę plonu mieszańców złożonych rzepaku ozimego. Część III. Wpływ przedsiewnego nawożenia azotem na wzrost, przezimowanie i plonowanie mieszańców złożonych rzepaku ozimego POH 495 i POH 595. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 397-408.

- Wielebski F., Wójtowicz M. 2001. Wpływ podstawowych czynników agrotechnicznych na plonowanie i strukturę plonu mieszańców złożonych rzepaku ozimego. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 18-19.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2001. Wpływ zagęszczenia roślin na cechy morfologiczne i elementy struktury plonu odmian populacyjnych i mieszańcowych rzepaku ozimego. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 46.
- Wielebski F., Wójtowicz M., Bartkowiak-Broda I., Woś H. 2001. Uprawa odmian mieszańcowych złożonych rzepaku ozimego. AgroSerwis, nr 13, 220: 2-3.
- Wójtowicz M. 2001. Uprawa rzepaku i maku w Czeskiej Republice – sprawozdanie ze stażu w Katedrze Szczegółowej Uprawy Roli i Roślin Uniwersytetu Rolniczego w Pradze. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 639-642.
- Wójtowicz M., Muśnicki Cz. 2001. Udział komponentów struktury w kształtowaniu plonu nasion podwójnie ulepszonych odmian rzepaku ozimego. Roczniki Akademii Rolniczej w Poznaniu, CCCXXXV: 107-122.
- Wójtowicz M., Muśnicki Cz. 2001. Zmienność i współzależność pomiędzy plonem nasion podwójnie ulepszonych odmian rzepaku ozimego a komponentami jego struktury. Roczniki Akademii Rolniczej w Poznaniu, CCCXXXV: 125-139.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2001. Effect of some agrotechnical factors on yield and yield structure of oilseed rape composite hybrids. GCIRC Technical Meetings, Poznań, 5-7.06.2001. Abstracts: 14-15.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2001. Reakcja odmian mieszańcowych złożonych rzepaku ozimego POH 495 i POH 595 na termin siewu i wiosenne nawożenie azotowe. XXIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 27-28.03.2001. Streszczenia: 47.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2001. Wpływ podstawowych czynników agrotechnicznych na plonowanie i strukturę plonu mieszańców złożonych rzepaku ozimego. Część II. Reakcja odmian mieszańcowych złożonych rzepaku ozimego POH 495 i POH 595 na termin siewu i wiosenne nawożenie azotowe. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 22/2: 381-396.
- rok 2002**
- Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2002. Multivariate analysis of acids content determining quality of oil in oilseed rape DH lines. Konferencja Mathematical Methods in Agriculture, 16.09.2002, Lublin.
- Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2002. Parametry genetyczne dla cech struktury plonu oraz zawartości oleju w nasionach rzepaku ozimego oszacowane na podstawie linii DH otrzymanych z mieszańców F<sub>1</sub> (DH O-120×DH C-1041). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 23/2: 215-222.
- Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2002. Parametry genetyczne dla cech struktury plonu u rzepaku ozimego oszacowane na podstawie linii DH otrzymanych z mieszańca F<sub>1</sub> (DH O120 × DH C1041) XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 25.
- Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L., Czernik-Kołodziej K. 2002. Analiza genetyczna zawartości kwasów tłuszczowych u rzepaku ozimego na podstawie doświadczeń polowych z liniami DH. VI Ogólnopolskie Sympozjum Genetyka Ilościowa Roślin Uprawnych, Duszniki Zdrój. Streszczenia: 12-13.
- Bartkowiak-Broda I. 2002. Book Reviews. Pierre-Henri Gouyon, Les Harmonies de la nature a l'épreuve de la biologie. Évolution et biodiversité. INRA 2001, pp. 91. 2002. J. Appl. Genet. 43/2: 264-265.
- Bartkowiak-Broda I. 2002. Charakterystyka odmian rzepaku. Wiś Jutra, nr 8/49: 34-36.
- Bartkowiak-Broda I. 2002. Hodowla odmian populacyjnych i mieszańcowych rzepaku ozimego w Polsce. Sbornik Svaz Pestitelu a Zpracovatelu Olejnin, Praha a Dolnácko, a.s. Hluk, 19-21.11.2002, s. 308-312.
- Bartkowiak-Broda I. 2002. Systemy kontrolujące zapylenie krzyżowe u rzepaku wykorzystywane w hodowli mieszańcowej. Determinacja efektu fenotypowego męskiej sterility u rzepaku. II Krajowa Konferencja Naukowa Heterozja i jej wykorzystanie w hodowli roślin uprawnych, Poznań. Streszczenia: 5-6.
- Bartkowiak-Broda I. 2002. Wzajemny związek postępu w agrotechnice i hodowli rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 23/1: 61-72.
- Bartkowiak-Broda I. 2002. Wzajemny związek postępu w agrotechnice i hodowli rzepaku ozimego. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 5-6.
- Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Popławska W., Ogrodowczyk M. 2002. Research of different types of winter rapeseed hybrid varieties in Poland. Bulletin GCIRC: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Popławska, Krótka K., Ogrodowczyk M. 2002. Charakterystyka niskoglukozynolanowych mieszańców z cytoplazmą CMS *ogura*. XXIV Konferencja Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 19.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T. 2002. Rzepak źródłem oleju do produkcji biopaliwa w Polsce. I Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna „Biopaliwa 2002 – uprawa – technologia – zastosowanie”, SGGW, Warszawa, 25.10.2002. Streszczenia.
- Bartkowiak-Broda I., Woś H., Liersch A., Popławska W. 2002. Charakterystyka polskich odmian mieszańcowych złożonych rzepaku ozimego. XXIV Konferencja Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 18.
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L. 2002. Gene transfer by *Agrobacterium tumefaciens* to microspores and androgenic embryos of winter oilseed rape *Brassica napus* L. Bulletin GCIRC: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Cegielska-Taras T. 2002. Kultura in vitro mikrospor w genetycznym ulepszaniu rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Monografie i Rozprawy Naukowe IHAR, nr 18: 7-107.
- Cegielska-Taras T. 2002. Kultura in vitro mikrospor w genetycznym ulepszaniu rzepaku. Monografie i Rozprawy Naukowe IHAR, nr 17 (rozprawa habilitacyjna).
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L., Miedzińska K. 2002. Gene Transfer by *Agrobacterium tumefaciens* to androgenic embryos of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). 10th IAPTC&B Congress Plant Biotechnology, Orlando, Florida, USA. Abstracts: 125-A.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Krótka K., Adamska E. 2002. Poszukiwanie zmienności genetycznej na drodze mutagenyzy mikrospor. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 27.

- Cegielska-Taras T., Tykarska T., Szała L., Kuras L., Krzymanski J. 2002. Direct plant development from microspore-derived embryos of winter oilseed rape *Brassica napus* L. ssp. *oleifera* (DC.) Metzger. *Euphytica*, 124/3: 341-347.
- Jędrzycka M., Szała L., Lewartowska E., Adamska E., Cegielska-Taras T. 2002. Porażenie linii DH rzepaku ozimego przez grzyby chorobotwórcze z rodzajów *Leptosphaeria*, *Peronospora*, *Sclerotinia* i *Alternaria* ssp. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 48.
- Kachlicki P., Jędrzycka M., Lewartowska E., Starzycka E., Starzycki M. 2002. Wytwarzanie kwasu szczawiowego przez izolaty grzyba *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. Sympozjum Naukowe Fitopatologia polska w Europie towarzyszące XI Walnemu Zgromadzeniu Członków PTF, Warszawa, 17-19.09.2002. Streszczenia: 43.
- Krzymański J. 2002. Kierunki prac w hodowli rzepaku. *Wiś Jutra*, nr 2 (43): 5-7.
- Krzymański J. 2002. Wymagania jakościowe rzepaku dla przemysłu olejarskiego i paszowego. *Wiś Jutra*, nr 2 (43): 43-44.
- Krzymański J., Matuszczak M., Cegielska-Taras., Szała L., Tokarczuk I. 2002. Efekty ilościowe i jakościowe w segregacji kwasów tłuszczowych u mieszańców rzepaku ozimego. VI Ogólnopolskie Sympozjum Genetyka Ilościowa Roślin Uprawnych, Duszynki Zdrój. Streszczenia: 72-74.
- Matuszczak M. 2002. Zastosowanie metody AFLP do analizy DANN rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 255-266.
- Matuszczak M. 2002. Zastosowanie metody AFLP do analizy DNA rzepaku ozimego. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 30.
- Michalski K. 2002. Oznaczanie morfiny w dojrzałych pustych makówkach za pomocą NIRS dla potrzeb prac hodowlanych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/1: 207-212.
- Michalski K., Kołodziej K. 2002. Measuring of total glucosinolate content in rapeseed seeds by NIR reflectance spectrometry. *Bulletin GCIRC*: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Nowakowska J. 2002. Mutagenesa i jej zastosowanie w badaniach nad roślinami olejnymi. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 547-560.
- Ochocki P., Piotrowska A. 2002. Zróżnicowanie we właściwościach fizycznych i składzie chemicznym nasion rzepaku o różnym kolorze łuski. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 21.
- Ochodzki P., Piotrowska A. 2002. Właściwości fizyczne i skład chemiczny nasion i ich frakcji w rzepaku o różnym kolorze okrywy nasiennej. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 235-242.
- Ogrodowczyk M. 2002. Charakterystyka rodów oraz mieszańców pokolenia F<sub>1</sub> rzepaku ozimego na podstawie wyników doświadczeń wstępnych i przedwstępnych w 2000/2001 roku. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 21.
- Ogrodowczyk M., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2002. Badania zależności plonu nasion od cech biometrycznych u odmian mieszańcowych i populacyjnych rzepaku ozimego. VI Ogólnopolskie Sympozjum Genetyka Ilościowa Roślin Uprawnych, Duszynki Zdrój. Streszczenia: 88-89.
- Piętka T., Krótka K., Krzymanski J. 2002. Study on general combining ability in F<sub>1</sub> and F<sub>2</sub> generations of winter oilseed rape hybrid in respect of glucosinolates content. *Bulletin GCIRC*: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Piotrowska A., Krótka K., Krzymanski J. 2002. Variability of some traits of yellow-seeded lines of winter oilseed rape. *Bulletin GCIRC*: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Piotrowska A., Krótka K., Krzymanski J., Zagierska J. 2002. Korelacje fenotypowe i genetyczne cech u rzepaku o żółtej okrywie nasiennej. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 21.
- Popławska W. 2002. Odmiany mieszańcowe złożone rzepaku ozimego. II Krajowa Konferencja Naukowa Heterozja i jej wykorzystanie w hodowli roślin uprawnych, Poznań. Streszczenia: 6-7.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Fürguth A. 2002. Ocena cech jakościowych linii restorerów dla CMS *ogura* i ich przydatności do tworzenia zrestorowanych mieszańców rzepaku pokolenia F<sub>1</sub>. XXIV Konferencja Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 19.
- Spasibionek S. 2002. Selection of mutants with high oleic acid content after chemical mutagen treatment of the double low winter oilseed rape. *Bulletin GCIRC*: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Spasibionek S. 2002. Znaczenie mutagenazy w tworzeniu nowych odmian roślin olejnych o zmienionym składzie kwasów tłuszczowych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 533-546.
- Starzycka E., Kachlicki P., Starzycki M. 2002. Zróżnicowanie polskich i chińskich patotypów *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary pod względem zdolności wytwarzania kwasu szczawiowego. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 47-48.
- Starzycka E., Starzycki M. 2002. Zróżnicowanie polskich i chińskich izolatów *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary pod względem zdolności do wytwarzania kwasu szczawiowego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 385-390.
- Starzycki M. 2002. Patogeny rzepaku. *Wiś Jutra*, nr 2: 22-24.
- Starzycki M., Starzycka E. 2002. Deformation of winter oilseed rape plants after *Phytoplasma* pathogen infection. *Bulletin GCIRC*: <http://195.101.239.21/publications/B18/contents.htm>.
- Starzycki M., Starzycka E. 2002. Najgroźniejsze chorobotwórcze patogeny rzepaku a odporność wybranych odmian *Brassica napus* L. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 11-13.
- Starzycki M., Starzycka E. 2002. Rzepak GMO, perspektywy, zagrożenia, metody wykrywania obcych genów. *Tłuszcz Jadalne*, XXXVII, z. 1/2: 75-81.
- Starzycki M., Starzycka E. 2002. Transgeniczny rzepak, perspektywy rozwoju nowych technologii, zagrożenia, metody wykrywania obcych genów. X Jubileuszowa Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Postępy w Technologii Tłuszczów Roślinnych”, Dębowa Góra – Warszawa, s. 16-17.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2002. Wtórne efekty towarzyszące porażeniu rzepaku przez fitoplazmy oraz próby przeniesienia patogena na drodze szczepienia. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 50.

- Stawiński S., Rybiński W., Starzycki M. 2002. Mutants of Andean lupin (*Lupinus mutabilis* Sweet) with improved architecture habit. "Broad Variation and Precise Characterization-Limitation for the Future". Eds. W. Świącicki, B. Naganowska, B. Wolko, Poznań, s. 93-95.
- Szała L., Krótka K., Czernik-Kołodziej K., Cegielska-Taras T. 2002. Charakterystyka podwojonych haploidów uzyskanych z odmiany rzepaku ozimego Bor. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 243-254.
- Szała L., Krótka K., Wawrzyniak M., Cegielska-Taras T. 2002. Charakterystyka podwojonych haploidów uzyskanych z rzepaku ozimego odmiany Bor. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 26.
- Wałkowski T. 2002. Co trzeba wiedzieć o technologii siewu rzepaku ozimego. *Agrochemia*, nr 76: 3-6.
- Wałkowski T. 2002. Efektywność działania zmniejszonych i dzielonych dawek herbicydów, stosowanych w warunkach zróżnicowanego zagęszczenia roślin rzepaku ozimego. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 42.
- Wałkowski T. 2002. Przedplon, uprawa i siew rzepaku. *Więś Jutra*: 37-42.
- Wałkowski T. 2002. Sposoby zapobiegania pękaniu łuszczyn i osypywaniu się nasion rzepaku w czasie zbioru. *Agrochemia*, nr 6: 4-6.
- Wałkowski T. 2002. Stosowanie preparatów o właściwościach regulatorów wzrostu w rzepaku ozimym. *Zapobiec wyleganiu. Dzierżawca Rolnik*, nr 10: 41-42.
- Wałkowski T. 2002. Wdrażanie nowych proekologicznych technologii w zakresie produkcji roślin uprawnych. Materiały szkoleniowe 84/02: „Proekologiczna technologia uprawy rzepaku”, IUNG Puławy, s. 85-152.
- Wałkowski T. 2002. Wiosenne nawożenie azotem rzepaku. *Agrochemia*, nr 2: 4-6.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I. 2002. Perspektywy wykorzystania w Polsce nasion rzepaku do produkcji biopaliwa. *Agroserwis*, nr 13: 4-5.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Wielebski F., Wójtowicz M., Mrówczyński M., Korbas M., Paradowski A., Ochodzki P. 2002. Rzepak ozimy. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Horodyski A. 2002. Działalność upowszechnieniowo-wdrożeniowa i promowanie innowacyjności w uprawie roślin oleistych. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 7.
- Wałkowski T., Horodyski A. 2002. Wprowadzenie do praktyki nowych kompleksowych technologii produkcji roślin oleistych wraz z ulepszonymi jakościowo odmianami. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/1: 53-60.
- Wawrzyniak M., Ogrodowczyk M., Cegielska-Taras T. 2002. Ocena wpływu zawartości glukozyolanów na zimotrwałość linii podwojonych haploidów uzyskanych z rzepaku ozimego. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 24.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2002. Agrotechnika rzepaku ozimego w badaniach Zakładu Roślin Oleistych IHAR w Poznaniu. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/1: 31-52.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2002. Ocena plonowania i elementów struktury plonu odmian mieszańcowych rzepaku ozimego w zależności od gęstości siewu. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 33.
- Wielebski F., Wójtowicz M., Horodyski A. 2002. Agrotechnika rzepaku ozimego w badaniach Zakładu Roślin Oleistych IHAR w Poznaniu. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 8-10.
- Wójtowicz M., Muśnicki Cz., Wielebski F. 2002. Dependence of seed yield of double low winter oilseed rape upon yield components. *Bulletin GCIRC*: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Wójtowicz A., Jakubowska M., Wójtowicz M. 2002. Występowanie zarazy ziemniaka w Polsce w latach 1999-2001. *Progress in Plant Protection – Postępy w Ochronie Roślin*, 42 (2): 780-782.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2002. Badanie reakcji nowych form hodowlanych rzepaku ozimego na wiosenne nawożenie azotem. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 32.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2002. Effect of some agrotechnical factors on yield and yield structure of oilseed rape composite hybrids. *Bulletin GCIRC*: <http://195.101.21/publications/B18>.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2002. Zmienność powierzchni uprawy, plonów i zbiorów rzepaku w Polsce w latach 1998-2001. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 581-593.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2002. Zmienność powierzchni uprawy, plonów i zbiorów rzepaku w Polsce w latach 1998-2001. XXIV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań. Streszczenia: 31.
- Wójtowicz M., Wielebski F., Czernik-Kołodziej K. 2002. Wpływ wiosennego nawożenia azotem na cechy rolnicze i użytkowe nowych form hodowlanych rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/2: 337-350.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2002. Uszkodzenia plantacji rzepaku ozimego przez szkodniki w okresie wiosennym w latach 1999-2001. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 23/1: 119-128.
- Zaborowska Ż., Starzycki M., Świdorski M., Legocki A. 2002. Yellow lupine gene encoding stearyl-ACP desaturase-organization, expression and potential application. *Acta Biochemica Polonica*, vol. 1/2002: 29-42.

### rok 2003

- Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L., Czernik-Kołodziej K. 2003. Analiza genetyczna zawartości kwasów tłuszczowych linii DH rzepaku ozimego na podstawie doświadczeń polowych. *Biuletyn IHAR*, nr 226/227/2: 387-394.
- Bartkowiak-Broda I. 2003. Biopaliwo, ale z czego? *Chłopska Droga*, nr 25: 9.
- Bartkowiak-Broda I. 2003. Genetic improvement of rapeseed as a source of oil for food and non food purposes and fodder protein. Katalog Nauki Polskiej prezentowany w Paryżu.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 2003. Rozwój i kierunki badań nad roślinami oleistymi w Polsce. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 1-2.04.2003. Streszczenia: 9-11.
- Bartkowiak-Broda I., Mikołajczyk K. 2003. Wykorzystanie metod biologii molekularnej w hodowli jakościowej rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 6: 83-92.
- Bartkowiak-Broda I., Mikołajczyk K. 2003. Wykorzystanie metod biologii molekularnej w hodowli jakościowej rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). *Hodowla Roślin i Nasiennictwo*, nr 3: 9-13.

- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Fürguth A. 2003. Characteristics of winter rapeseed double low restorer lines for CMS *ogura* system. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania. Abstracts: 346.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Fürguth A. 2003. Charakterystyka linii restorerów rzepaku ozimego dla systemu CMS *ogura*. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 1-2.04.2003. Streszczenia: 30-31.
- Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Fürguth A., Mikołajczyk K. 2003. Double low restorer lines of winter rapeseed for the CMS *ogura* system. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 343-354.
- Bartkowiak-Broda I., Starzycki M. 2003. Breeding disease resistant *Brassica* oilseed cultivars for sustainable yield and quality. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 1: 11.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T. 2003. Tolerance odrud repki k houbowym chorobam. SPZO Hluk, Czechy, Sbornik: 63-66.
- Cegielska-Taras T. 2003. Embriogeneza – zmiana rozwoju gametofitowego na sporofitowy mikrospor wywołana stresem. X Ogólnopolska Konferencja Kultur in vitro i Biotechnologii, Biotechnologia roślinna w biologii, farmacji i rolnictwie, 15-17.11.2003, Bydgoszcz, s. 113.
- Cegielska-Taras T., Adamska E., Szała L. 2003. Multivariate analysis of seed yield components winter oilseed rape DH lines. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 2: 467-469.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Krótka K., Adamska E. 2003. Charakterystyka linii podwojonych haploidów otrzymanych z mutowanych mikrospor rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 1-2.04.2003. Streszczenia: 30.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Popławska W., Woś H., Krótka K. 2003. Charakterystyka izoenzymatyczna linii rodzicielskich mieszańców pokolenia F-1 utworzonych przy wykorzystaniu genowo-cytoplazmatycznej męskiej sterylności CMS *ogura*. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 1-2.04.2003. Streszczenia: 31-32.
- Matuszczak M., Krzymański J. 2003. Mapa genetyczna rzepaku ozimego – wstępna analiza sprzężeń dla zestawu markerów RAPD i AFLP. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 1-2.04.2003. Streszczenia: 39.
- Matuszczak M., Krzymański J., Bartkowiak-Broda I. 2003. Genetic map of rapeseed – the basis for localization of QTLs for seed glucosinolate and erucic acid content. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10 July 2003, Kopenhaga, Dania, t. 1: 82-84.
- Matuszczak M., Krzymański J., Bartkowiak-Broda I. 2003. Genetic mapping of rapeseed using the DH population. Inter. Workshop, PAGEN, 2-3.06.2003, Poznań. Abstracts: 25.
- Michalski K. 2003. Oznaczanie glukozyolanów za pomocą NIRS w nasionach ulepszonej gorczycy białej dla potrzeb prac hodowlanych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/1: 307-316.
- Michalski K. 2003. Porównanie stosowania różnych zakresów widma do oznaczania glukozyolanów w nasionach rzepaku ozimego żółtonasiennego za pomocą metody NIRS. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 743-750.
- Mikołajczyk K., Bartkowiak-Broda I. 2003. Markery DNA w hodowli jakościowej rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) w aspekcie modyfikacji zawartości kwasów tłuszczowych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/1: 33-50.
- Ochodzki P., Piotrowska A., Sorensen J.Ch., Bjerregaard Ch., Soerensen H. 2003. Physical properties and chemical composition of whole seeds, hulls and meals of yellow-seeded rape grown in Poland. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 2: 705-708.
- Ochodzki P., Żebrowski J., Piotrowska A. 2003. Porównanie niektórych cech nasion rzepaku czarno- i żółtonasiennego oraz gorczycy białej. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 27.
- Ochodzki P., Żebrowski J., Piotrowska A. 2003. Studies on seed mechanical properties of recent Polish rapeseed cultivars. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 2: 681-684.
- Ogrodowczyk M., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2003. Badania zależności plonu nasion od cech biometrycznych u odmian mieszańcowych i populacyjnych rzepaku ozimego. Biuletyn IHAR, nr 226/227/2: 415-423.
- Ogrodowczyk M., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2003. Relationship between yield and biometric characters of hybrid and open pollinated varieties of winter rapeseed. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 2: 441-444.
- Opracowanie zbiorowe pod red. W. Nowackiego (Bodzon Z., Boros L., Goliszewski W., Kaszuba K., Kolańska K., Małuszyńska E., Nowacki W., Oleksiak T., Prończuk S., Wałkowski T.). 2003. Ekologiczna produkcja nasiennej rośliny rolniczych. Podręcznik dla doradców. IHAR, Radzików, s. 1-24.
- Piekarczyk J., Wójtowicz M. 2003. Zastosowanie metody spektralnej do oceny wybranych parametrów agrotechnicznych rzepaku. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 88-89.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2003. Możliwości modyfikowania składu kwasów tłuszczowych w nasionach rzepaku ozimego podwójnie ulepszonego poprzez selekcję w populacji linii wsobnych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 327-342.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2003. Ogólna zdolność kombinacyjna i dziedziczalność zawartości glukozyolanów w nasionach rzepaku ozimego. Biuletyn IHAR, nr 226/227/2: 405-414.
- Piętka T., Krótka K., Michalski K., Krzymański J. 2003. Gorczyca biała podwójnie ulepszona – polska alternatywna jara roślina oleista. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 36.
- Piętka T., Krótka K., Wawrzyniak M., Krzymański J. 2003. Analiza genetycznej determinacji zawartości glukozyolanów u mieszańców pokolenia F1 – F2 rzepaku ozimego. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 29.
- Piotrowska A., Krzymański J., Bartkowiak-Broda I., Krótka K. 2003. Characteristic of yellow-seeded lines of winter oilseed rape. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 1: 247-249.
- Rybiński W., Starzycki M. 2003. Ocena zmienności genetycznej cech mutantów lędźwianu siewnego (*Lathyrus sativus* L.). II Ogólnopolska Konferencja Zasoby Genowe Roślin w Ochronie Różnorodności Biologicznej, Skierniewice, 22-23.10.2003. Streszczenia: 104.

- Schneider Z., Starzycki M., Schurig R. 2003. EM-ekosystem zapobiega wytwarzaniu wolnych rodników u roślin i zwierząt. XXXVIII Międzynarodowe Sympozjum Mikrobiologiczne, SGGW, Rogów k. Łodzi. Streszczenia: 88.
- Schneider Z., Starzycki M., Schurig R. 2003. Wstępne badania nad organizacją efektywnych mikroorganizmów (EM) i nad stymulującym działaniem spieku ceramicznego (EM-ceramics). XXXVIII Międzynarodowe Sympozjum Mikrobiologiczne, SGGW, Rogów k. Łodzi. Streszczenia: 90.
- Spasibionek S. 2003. Mutageneza chemiczna efektywnym sposobem uzyskiwania mutantów rzepaku ozimego o zmienionej zawartości kwasów osiemnastowęglowych jedno- i wielonienasyconych w oleju. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 23-25.
- Spasibionek S. 2003. Nowy mutant rzepaku ozimego o podwyższonej zawartości kwasów palmitynowego i stearynowego w oleju nasion. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 671-680.
- Spasibionek S., Krzymański J., Bartkowiak-Broda I. 2003. Mutants of *Brassica napus* with changed fatty acid composition. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 1: 221-223.
- Starzycka E., Starzycki M., Pszczoła J. 2003. Rozwój apotecjów grzyba *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary w warunkach in vitro. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 651-688.
- Starzycki M., Starzycka E. 2003. Badania w hodowli odpornościowej rzepaku – osiągnięcia ostatnich lat. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 18-19.
- Starzycki M., Starzycka E. 2003. Klonowanie w warunkach in vitro rzepaku porażonego fitoplazmami. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 61-62.
- Starzycki M., Starzycka E. 2003. Wykorzystanie pokrewnych gatunków z rodzaju *Brassica* do tworzenia nowych form rzepaku ozimego. II Ogólnopolska Konferencja Zasoby Genowe Roślin w Ochronie Różnorodności Biologicznej, Skierniewice, 22-23.10.2003. Streszczenia: 133.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2003. Badania w hodowli odpornościowej rzepaku – osiągnięcia ostatnich lat. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 363-372.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2003. Deformations of rapeseed *Brassica napus* L. plants in the first progeny after phytoplasma infection. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, t. 4: 1109-1111.
- Szała L., Krzymański J., Wójtowicz M., Cegielska-Taras T. 2003. Zmienność fenotypowa populacji linii podwojonych haploidów otrzymanych z pokolenia F1 mieszańca rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 353-362.
- Szała L., Krzymański J., Wójtowicz M., Cegielska-Taras T. 2003. Zmienność fenotypowa w populacji linii DH otrzymanych z pokolenia F1 mieszańca EG rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). X Ogólnopolska Konferencja Kultur in vitro i Biotechnologii: „Biotechnologia roślinna w biologii, farmacji i rolnictwie”, 15-17.11.2003, Bydgoszcz, s. 88.
- Troczyńska J., Drozdowska L., Cegielska-Taras T. 2003. Transformation of microspore-derived embryos to study the myrosinase-glucosinolate system in *Brassica napus* L. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 1: 175-177.
- Wałkowski T. 2003. Jak uprawiać rzepak jary? Rolnik Dzierżawca, nr 4 (73): 76-80.
- Wałkowski T. 2003. Jak zmniejszyć straty nasion rzepaku. AGRO chemia – technika, nr 6: 8-10.
- Wałkowski T. 2003. Jesienna pielęgnacja i ochrona. Rolnik Dzierżawca, nr 9 (78): 40-45.
- Wałkowski T. 2003. Odplaci wysokim plonem. Rolnik Dzierżawca, nr 3 (72): 80-83.
- Wałkowski T. 2003. Piestowani repki w Polsce w roce 2003 a perspektywy po wstupu do Ewropskie Unie. SPZO Hluk, Czechy. Sbornik: 67-74.
- Wałkowski T. 2003. Przed siewami rzepaku – jaką odmianę wybrać. AGRO chemia – technika, nr 7: 8-11.
- Wałkowski T. 2003. Regulatory wzrostu i dojrzewania nasion w rzepaku ozimym. AGRO chemia – technika, nr 8: 16-19.
- Wałkowski T. 2003. Wiosenne nawożenie azotem i siarką oraz pielęgnacja plantacji rzepaku ozimego stosownie do stanu przetrwania roślin. Raport Rolny, nr 4: 50-53.
- Wałkowski T. 2003. Wiosenne zabiegi ochronne na plantacjach przeciwko szkodnikom i sprawcom najgroźniejszych chorób grzybowych rzepaku ozimego. Raport Rolny, nr 5: 28-33.
- Wałkowski T. 2003. Założenia proekologicznej technologii uprawy rzepaku. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 10-11.
- Wałkowski T. 2003. Zbiór nasion rzepaku bez strat. Chłopska Droga, nr 27: 2.
- Wałkowski T. 2003. Żółte naczynia informują o szkodnikach. Rolnik Dzierżawca, nr 4 (73): 65-67.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I., Korbas M., Gwiazdowski R. 2003. Charakterystyka odmian rzepaku ozimego. Choroby rzepaku i ich zwalczanie.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I. 2003. Possibilities of increase of oilseed rape production in Poland. Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 2: 612.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I., Korbas M., Mrówczyński M., Paradowski A. 2003. Rzepak Ozimy. Proekologiczna technologia uprawy rzepaku ozimego. IHAR Poznań.
- Wawrzyniak M., Ogrodowczyk M. 2003. Badanie związku potrzeb wernalizacyjnych z zimotrwałością roślin rzepaku ozimego o zmodyfikowanych cechach jakościowych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/2: 383-394.
- Wawrzyniak W., Ogrodowczyk M., Cegielska-Taras T. 2003. Ocena wpływu zawartości glukozyolanów na zimotrwałość linii podwojonych haploidów uzyskanych z rzepaku ozimego. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 27.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2003. Wpływ wiosennego nawożenia siarką na plon i zawartość glukozyolanów w nasionach odmian mieszańcowych złożonych rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/1: 109-120.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M. 2003. Zastosowanie systemów wspierających podejmowanie decyzji do optymalizacji ochrony rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 24/1: 167-172.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M. 2003. Zastosowanie systemów wspierających podejmowanie decyzji do optymalizacji uprawy i ochrony rzepaku ozimego. XXV Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 1-2.04.2003, Poznań. Streszczenia: 72-73.

- Wójtowicz A., Wójtowicz M., Strugała N. 2003. Ocena zagrożenia plantacji ziemniaka w Polsce przez stonkę ziemniaczaną. *Progress in Plant Protection – Postępy w Ochronie Roślin*, nr 43/2: 1049-1052.
- Wójtowicz M. 2003. Rola odmiany rzepaku ozimego w uzyskiwaniu wysokich plonów nasion. *Agroserwis*, nr 13: 8-9.
- Wójtowicz M. 2003. Uprawa Roślin Oleistych w Czechach w latach 1990-2000. *Postępy Nauk Rolniczych*, nr 6: 131-135.
- Wójtowicz M., Czernik-Kolodziej K. 2003. Reakcja zarejestrowanych odmian rzepaku ozimego na poziom agrotechniki. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 24: 85-94.
- Wójtowicz M., Wielebski F., Bartkowiak-Broda I. 2003. Investigation of winter oilseed rape new breeding form response to spring nitrogen fertilization. *Proc. of 11th Inter. Rapeseed Congress*, 6-10.07.2003, Kopenhaga, Dania, t. 3: 940-942.
- Wójtowicz M., Wielebski F., Bartkowiak-Broda I. 2003. Polskie odmiany mieszańcowe rzepaku ozimego. *Ochrona rzepaku preparatami firmy Syngenta*. IHAR Poznań.

#### rok 2004

- Adamska E., Cegielska-Taras T., Kaczmarek Z., Szała L. 2004. Multivariate approach to the evaluating the fatty acid composition of seed oil in doubled haploid population of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). *J. Appl.Genet.* 45, 4: 419-425.
- Adamska E., Cegielska-Taras. T., Szała L. 2004. Ocena stabilności plonowania linii DH rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). *Genetyka w ulepszaniu roślin użytkowych. Rozprawy i Monografie IGR PAN w Poznaniu*, nr 11: 251-260.
- Bartkowiak-Broda I. 2004. Kierunki hodowli rzepaku jako źródło oleju, białka i energii. *Nasz Rzepak*, nr 6(9): 13.
- Bartkowiak-Broda I. 2004. Kierunki hodowli rzepaku ozimego. W: *Rzepak – poradnik dla producentów*. Wydawnictwo Agroserwis, nr 6: 17-21.
- Bartkowiak-Broda I. 2004. Wywiad przeprowadzony przez red. Mariolę Zdancewicz. *Welcome to Poznań & Wielkopolska*, nr 10 (147): 13.
- Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 2004. Zalecane odmiany krajowe rzepaku dla przemysłu olejarskiego, paszowego i na cele energetyczne. *Wiś Jutra*, nr 7 (72): 36-39.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T. 2004. Biologiczne i agrotechniczne możliwości kształtowania jakości nasion rzepaku jako surowca dla przemysłu tłuszczowego i do produkcji estrów. *Materiały z VIII Konferencji Naukowej „Jakość towarowych surowców roślinnych wyzwaniem dla nauki i praktyki rolniczej”*, IUNG, Puławy, 31.05-1.06.2004. Streszczenia: 9-10.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T. 2004. Oilseed rape production in Poland for food, feeding and non food purposes. *Bulletin GCIRC 21, Paris, CDR*.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T. 2004. Rośliny oleiste i inne przemysłowe – hodowla, produkcja i możliwości wykorzystania na cele żywnościowe, paszowe i alternatywne. W: *Produkcja i rynek artykułów pochodzenia roślinnego. Materiały z II Kongresu Rolnictwa Polskiego*, 4-5.06.2004, Poznań, s. 89-100.
- Bartkowiak-Broda I., Wielebski F., Wójtowicz M. 2004. Reakce v Polsku registrovaných odrud ozime repky na ruznou uroven pestitelske intenzity a charakteristika jejich jakosti. *Repka a Mak. Sbornik Konference s Mezinarodni Ucasti*: 40-44. *Ceska Zemedelska Univerzita v Praze*.
- Cegielska-Taras T. 2004. Doubled haploids in oilseed rape (*Brassica napus* L.) breeding. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 25/2: 345-352.
- Cegielska-Taras T. 2004. Podwojone haploidy w hodowli rzepaku ozimego. *XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste*, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 9-11.
- Cegielska-Taras T., Adamska E., Szała L. 2004. Ocena parametrów genetycznych dla zawartości kwasów tłuszczowych rzepaku ozimego w liniach DH otrzymanych z mieszańca F1. *XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste*, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 40-41.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Bartkowiak-Broda I. 2004. The use of microspore culture for genetic improvement of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). *Proc. of the 17th EUCARPIA General Congress “Genetic Variation for Plant Breeding”*, 8-11.09.2004, Tulln, Austria. Abstracts: 264.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Krótka K., Adamska E. 2004. Poszukiwanie zmienności genetycznej uzyskanej na drodze mutagenyzy mikrospor rzepaku ozimego. *XV Konferencja Polskiego Towarzystwa Genetycznego*, 6-9.09.2004, Gdańsk. Streszczenia: 183.
- Cegielska-Taras. T. 2004. Embriogeneza mikrospor – zmiana rozwoju gametofitowego na sporofitowy wywołana stresem. *Biotechnologia*, nr 2 (65): 12-16.
- Fürguth A., Bartkowiak-Broda I., Mikołajczyk K., Woś H. 2004. Ocena zmienności genetycznej i pokrewieństwa między liniami CMS *ogura* i liniami restorerów wykorzystywanymi w hodowli odmian mieszańcowych rzepaku ozimego. *XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste*, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 46-47.
- Gwiazdowski R., Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2004. Wpływ warunków meteorologicznych na wiosnę na porażenie rzepaku ozimego przez grzyby z rodzaju *Alternaria* i *Botrytis*. *Progress in Plant Protection – Postępy w Ochronie Roślin*, nr 43/2: 1049-1052.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T. 2004. Multivariate Linear Model for Selection of Oilseed Rape Genotypes. *Statistical Modeling*. Firenze University Press: 280-285.
- Krzymański J., Krótka K., Piętka T. 2004. Elementy nieciągłości w rozkładzie zawartości kwasu oleinowego w oleju z nasion linii wsobnych rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. *XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste*, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 27-29.
- Krzymański J., Krótka K., Piętka T. 2004. Elementy nieciągłości w rozkładzie zawartości kwasu oleinowego w oleju z nasion linii wsobnych rzepaku ozimego podwójnie ulepszanego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 25/1: 11-26.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M. 2004. Analiza zmienności plonu i jego składników oraz wielkości efektu heterozji mieszańców CMS *ogura* rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 25/2: 371-382.

- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M., Krótka K. 2004. Związek pomiędzy heterozją i dystansem genetycznym oceniony przy pomocy markerów RAPD u rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Rozprawy i Monografie IGR PAN w Poznaniu, nr 11: 261-268.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Popławska, Krótka K., Matuszczak M., Woś H. 2004. Zmienność genetyczna linii rodzicielskich mieszańców rzepaku ozimego typu CMS *ogura* oceniana na podstawie cech fenotypowych i markerów izoenzymatycznych. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 43-44.
- Marecik R., Króliczak P., Suchorska W., Grajek W., Starzycki M. 2004. Phytoremediation of atrazine by sweet flag (*Acorus calamus* L.) in in vitro and in vivo conditions. Materiały z Internationale Conference on Bioremediation of Soil and Ground Water, Kraków, 5-8.09.2004, s. 124.
- Matuszczak M. 2004. Ochrona praw twórców odmian rzepaku – koncepcja odmiany w istocie pochodnej (EDV). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 653-668.
- Matuszczak M., Bartkowiak-Broda I. 2004. Metody analizy segregującej populacji linii DH rzepaku ozimego za pomocą markerów AFLP. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04. 2004, Poznań. Streszczenia: 48-49.
- Matuszczak M., Falentin C. 2004. Markery SSR polimorficzne dla populacji linii DH rzepaku ozimego. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 47-48.
- Michalski K. 2004. Jakościowe oznaczanie morfiny, kodeiny, tebainy w makowinach metodą HPLC do celów hodowlanych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 621-626.
- Michalski K. 2004. Oznaczanie białka w nasionach rzepaku – porównanie metody odbiciowej i transmisyjnej. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/1: 195-202.
- Michalski K. 2004. Oznaczanie białka w nasionach rzepaku – porównanie metody odbiciowej i transmisyjnej. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 125-126.
- Mikołajczyk K., Spasibionek S., Bartkowiak-Broda I. 2004. Analiza genotypu mutantu rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) o obniżonej zawartości kwasu linolenowego z zastosowaniem markerów DNA. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 49-50.
- Mikołajczyk K., Spasibionek S., Bartkowiak-Broda I. 2004. Analysis of the low-linolenic mutant genotypes of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) with the use of DNA markers. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/1: 243-250.
- Mikołajczyk K., Spasibionek S., Cegielska-Taras T., Nowakowska J., Bartkowiak-Broda I. 2004. Analiza linii podwojonych haploidów rzepaku (*Brassica napus* L.) o zróżnicowanej zawartości kwasu linolenowego metodą RAPD. Genetyka w ulepszaniu roślin użytkowych. Rozprawy i Monografie IGR PAN w Poznaniu, nr 11: 111-116.
- Nowakowska J., Mikołajczyk K., Bartkowiak-Broda I. 2004. Ocena dystansu genetycznego linii CMS *ogura* i restorerów – komponentów mieszańców rzepaku ozimego na podstawie metody PCR-RAPD. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 45.
- Nowakowska J., Mikołajczyk K., Krótka K., Bartkowiak-Broda I. 2004. Ocena dystansu genetycznego linii rodzicielskich mieszańców F1 rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) za pomocą metody RAPD. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 353-370.
- Ogrodowczyk M., Wawrzyniak M. 2004. Zastosowanie analizy współczynników ścieżek do badań genotypowych zależności i współzależności wybranych cech plonotwórczych rzepaku ozimego. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 57.
- Ogrodowczyk M., Wawrzyniak M. 2004. Zastosowanie analizy współczynników ścieżek do badań zależności i współzależności plonu oraz wybranych cech plonotwórczych rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 479-493.
- Piekarczyk J., Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2004. Wpływ nawożenia azotowego na charakterystyki spektralne rzepaku ozimego. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 77-78.
- Piekarczyk J., Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2004. Wpływ nawożenia azotowego i odmian na charakterystyki spektralne łanu rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/1: 281-292.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2004. Gorczyca biała podwójnie ulepszona – alternatywna jara roślina oleista. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 403-414.
- Piotrowska A., Furowicz B. 2004. OLIVIN – nowa polska odmiana jasnosiennego lnu oleistego. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 62-63.
- Piotrowska A., Krótka K., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 2004. Genetyczna analiza cechy żółtonasienności u rzepaku ozimego. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 52-53.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Krótka K. 2004. Analiza izoenzymatyczna polimorfizmu polskich odmian rzepaku ozimego (*Brassica napus* L. var. *oleifera*). XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 41-43.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2004. Badanie przyczyn pogarszania jakości surowca olejarskiego pozyskiwanego z nasion rzepaku. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 493-504.
- Popławska W., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2004. Praktyczne zastosowanie markerów molekularnych w hodowli heterozyjnej rzepaku ozimego (*Brassica napus* L. var. *oleifera*). Biotechnologia, nr 2 (65).
- Popławska W., Szala L., Liersch A., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2004. Wykorzystanie systemu DH-MAS w hodowli syntetycznych odmian rzepaku ozimego. XV Konferencja Polskiego Towarzystwa Genetycznego, 6-9.09.2004, Gdańsk. Streszczenia: 183.
- Rybiński W., Starzycki M. 2004. Grass pea, a protein – rich pulse with a modern future? Proc. of the 5th European Conference on Grain Legumes, 7-11.06.2004, Dijon, Francja. Abstracts Plant Breeding: 109.
- Rybiński W., Starzycki M. 2004. Ocena zmienności genetycznej cech mutantów lędźwianu siewnego (*Lathyrus sativus*). Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych, nr 497: 539-550.
- Spasibionek S. 2004. Cechy użytkowe mutantów rzepaku ozimego o zmienionym składzie kwasów tłuszczowych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 383-402.

- Spasibionek S. 2004. Nowy typ rzepaku ozimego o wysokiej zawartości kwasu oleinowego i niskiej zawartości kwasu linolenowego (WONL) w oleju nasion. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 38-39.
- Starzycka E., Starzycki M., Cichy H., Cicha A. 2004. Odporność wybranych odmian rzepaku (*Brassica napus* L.) na porażenie grzybem *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 112.
- Starzycka E., Starzycki M., Cichy H., Cicha A., Budzianowski G., Szachnowska H. 2004. Odporność wybranych odmian rzepaku (*Brassica napus* L.) na porażenie grzybem *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary (Resistance of some winter rapeseed cultivars to *Sclerotinia sclerotiorum* infection). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 645-652.
- Starzycki M., Rybiński W., Starzycka E., Pszczoła J. 2004. Wykorzystanie światła lasera w indukowaniu odporności rzepaku na *Phoma lingam* (Tode ex.Fr.) Desm. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 113-114.
- Starzycki M., Rybiński W., Starzycka E., Pszczoła J., Dziamba S. 2004. Naświetlanie nasion. Biopaliwa, nr 3, Technologie Przyszłości: 28-29.
- Starzycki M., Starzycka E. 2004. Osiągnięcia w zakresie fitopatologii Poznańskiego Oddziału Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin. Materiały z Jubileuszowej Konferencji „Choroby roślin na tle środowiska”, 85 lat Fitopatologii w Wielkopolsce, 50 lat Katedry Fitopatologii Leśnej AR w Poznaniu, 18-19.11.2004, Poznań, s: 126-131.
- Wałkowski T. 2004. Dolistne dokarmianie roślin rzepaku ozimego. Raport Rolny, nr 4: 40-44.
- Wałkowski T. 2004. Ekologiczna produkcja nasiennej rzepaku. Materiały dla doradców. Praca zbiorowa pod red. W. Nowackiego. IHAR, Radzików, s. 61-96.
- Wałkowski T. 2004. Koszty i opłacalność uprawy rzepaku ozimego w Polsce w sezonie wegetacyjnym 2002/2003. Raport Rolny, nr 2: 43-45.
- Wałkowski T. 2004. Nakłady a rentabilność piastowania ozimego rzepaku w Polsce za vegetacji obdobi 2002/3. SPZO Hluk, Czechy. Sbornik: 81-86.
- Wałkowski T. 2004. Optymalizacja uprawy rzepaku w warunkach zwiększonego zapotrzebowania na nasiona. Biopaliwa, nr 3: 4-5 ([www.biopaliwa.pl](http://www.biopaliwa.pl)).
- Wałkowski T. 2004. Pierwsza wiosenna dawka azotu na rzepak ozimy. Rolnik Dzierżawca, nr 2 (83): 50-55.
- Wałkowski T. 2004. Produkcja rzepaku w Polsce i jego wykorzystanie na cele konsumpcyjne, paszowe i niespożywcze. SPZO Hluk, Czechy. Sbornik: 86-95.
- Wałkowski T. 2004. Uprawa maku. Część I. Raport Rolny, nr 3: 80-83.
- Wałkowski T. 2004. Uprawa maku – ochrona plantacji. Część II. Raport Rolny, nr 4: 66.
- Wałkowski T. 2004. Ważne zabiegi przed zbiorem rzepaku. Chłopska Droga, nr 21: 23.
- Wałkowski T. 2004. Wiosenne zwalczanie chwastów na plantacji rzepaku ozimego. Rolnik Dzierżawca, nr 3 (84): 77-79.
- Wałkowski T. 2004. Znaczenie pszczoł w zapylaniu rzepaku. Agrochemia – technika, nr 5: 3-4.
- Wałkowski T., Budzianowski G. 2004. Wpływ gęstości siewu na plon nasion oraz plon świeżej i suchej masy części vegetatywnych czterech genotypów gorczycy białej. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 106-107.
- Wawrzyniak M., Ogródowczyk M., Michalski K., Bartkowiak-Broda I. 2004. Badania nad dziedziczeniem cech fenotypowych i jakościowych maku oleistego. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 57-58.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2004. Reakcja zrestorowanego mieszańca rzepaku ozimego MR 124 na wybrane czynniki uprawy. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 72-74.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2004. Wpływ czynników agrotechnicznych na skład chemiczny nasion odmiany mieszańcowej zrestorowanej BOH 3103 w porównaniu z odmianą populacyjną i odmianami mieszańcowymi złożonymi. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/2: 505-520.
- Woś H., Bartkowiak-Broda I., Heimann S. 2004. Dlaczego plantacje rzepaku należy obsiewać nasionami kwalifikowanymi? Nasz Rzepak, nr 1 (4): 10-12.
- Wójtowicz M. 2004. Wpływ nawożenia azotowego i warunków siedliskowych na cechy biologiczne i użytkowe odmian mieszańcowych złożonych rzepaku ozimego Kaszub i Mazur. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 75-77.
- Wójtowicz M. 2004. Wpływ nawożenia azotowego i warunków środowiskowych na cechy biologiczne i użytkowe złożonych odmian mieszańcowych rzepaku ozimego Kaszub i Mazur. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 25/1: 109-124.
- Wróbel M., Starzycki M., Żebrowski J., Szopa J. 2004. Synteza zielonego plastiku w transgenicznym lnie. XXVI Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, 27-28.04.2004, Poznań. Streszczenia: 59-61.

## rok 2005

- Adamska E., Cegielska-Taras T., Kaczmarek Z., Szała L. 2005. Ocena stabilności linii DH rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) pod względem zawartości tłuszczu w nasionach. Warsztaty Naukowe „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Inowrocław, 18-21.10.2005. Streszczenia: 27.
- Aleksandrak L., Broda Z., Muśnicki Cz., Michalski K. 2005. Morfologia, cytogenetyka i charakterystyka molekularna chwastów rzepakopodobnych. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 38-40.
- Bartkowiak-Broda I. 2005. Kierunki hodowli i nasiennictwo. W: Technologia Produkcji Rzepaku. Wieś Jutra, Warszawa, s. 52-61.
- Bartkowiak-Broda I. 2005. Ocena możliwości wprowadzenia w Polsce zasad współlistnienia upraw genetycznie zmodyfikowanego rzepaku z uprawami rzepaku niezmodyfikowanego. Nasz Rzepak, nr 9: 22-26.
- Bartkowiak-Broda I., Muśnicki Cz., Grzebisz W., Praczyk T. 2005. Rozwój rzepaku. W: Technologia Produkcji Rzepaku. Wieś Jutra, Warszawa, s. 40-51.

- Cegielska-Taras T. 2005. Kultura izolowanych mikrospor rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Warsztaty Naukowe „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Inowrocław, 18-21.10.2005. Streszczenia: 5.
- Cegielska-Taras T., Adamska E., Kaczmarek Z., Szała L. 2005. Wpływ interakcji genotypu ze środowiskiem na wybrane cechy struktury plonu linii DH rzepaku ozimego. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 55-56.
- Cegielska-Taras T., Adamska E., Szała L., Kaczmarek Z. 2005. Estimation of the genetic parameters for fatty acids content in DH lines obtained from winter oilseed rape of F<sub>1</sub> hybrid (DH O-120 × DH C-1041). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/1: 11-18.
- Cichy H., Budzianowski G., Cegielska-Taras T., Szała L. 2005. Odmiana rzepaku ozimego wyhodowana przy zastosowaniu podwojonych haploidów. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/2: 589-594.
- Cichy H., Budzianowski G., Cegielska-Taras T., Szała L. 2005. Podwojone haploidy w programie hodowli rzepaku ozimego Hodowli Roślin Strzelce Oddział Małyszyn. Warsztaty Naukowe „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Inowrocław, 18-21.10. 2005. Streszczenia: 31.
- Fürguth A., Bartkowiak-Broda I., Woś H. 2005. Zastosowanie markerów molekularnych typu RAPD dla oceny zmienności genetycznej i dystansu genetycznego linii rzepaku ozimego. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 48-49.
- Fürguth A., Bartkowiak-Broda I., Woś H. 2005. A new RAPD marker identifying restorer lines for CMS *ogura* system. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/2: 595-602.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2005. Jedno- i wielowymiarowe metody statystyczne w ocenie linii DH rzepaku ozimego (*Brassica napus*) kierunkowanej na jakość oleju przeznaczonego do celów spożywczych i przemysłowych. VII Międzynarodowe Sympozjum Genetyka Ilościowa Roślin Uprawnych, Karpacz, 14-17.06.2005. Streszczenia: 46.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2005. Multivariate statistical methods used for evaluation of DH lines of winter oilseed rape on account of various fatty acid compositions. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/2: 325-334.
- Krzymański J. 2005. Nieżywnościowe wykorzystanie rzepaku. W: *Technologia Produkcji Rzepaku*. Wieś Jutra, Warszawa, s. 34-39.
- Krzymański J. 2005. W trosce o jakość rzepaku. *Nasz Rzepak*, nr 8: 12-14.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M. 2005. Analiza zmienności składników plonu oraz wielkości efektu heterozji mieszańców CMS *ogura* rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 54-55.
- Lorenc-Kukuła K., Amarowicz R., Oszmiański J., Doermann P., Starzycki M., Skaa J., Żuk M. 2005. Pleiotropic effect of phenolic compounds content increases in transgenic flax. *Plant Journal Agricultural and Food Chemistry*, 53: 3685-3692.
- Michalski K. 2005. Oznaczanie tłuszczu w nasionach rzepaku – porównanie metod spektrometrii NIR-odbiciowej i transmisyjnej oraz NMR. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 149-150.
- Michalski K. 2005. Oznaczanie tłuszczu w nasionach rzepaku – porównanie metod spektrometrii NMR oraz NIR odbiciowej i transmisyjnej. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/1: 65-74.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Nowakowska J., Spasibonek S., Bartkowiak-Broda I. 2005. Klonowanie i selekcjonowanie genu desaturazy FAD-3 linii rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) o zróżnicowanej zawartości kwasu linolenowego. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 58-59.
- Mikołajczyk K., Nowakowska J., Dabert M., Podkowiński J., Szymański M., Bartkowiak-Broda I. 2005. Analiza rejonu genomowego DNA rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) sprzężonego z występowaniem genu restorera dla CMS *ogura*; przekształcenie markera typu RAPD w SCAR. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 57-58.
- Mikołajczyk K., Nowakowska J., Dabert M., Podkowiński P., Szymański M., Bartkowiak-Broda I. 2005. Analysis of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) genomic DNA region linked to restorer gene for CMS *ogura* – transformation of an RAPD marker into a SCAR marker. *Biuletyn GCIRC*: [www.cetiom.fr/gcirt/B22](http://www.cetiom.fr/gcirt/B22).
- Mikołajczyk K., Podkowiński P., Dabert M., Nowakowska J., Spasibonek S., Bartkowiak-Broda I. 2005. Cloning and sequencing of FAD-3 desaturase gene from winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) lines characterized by differentiated content of linolenic acid. *Biuletyn GCIRC*: [www.cetiom.fr/gcirt/B22](http://www.cetiom.fr/gcirt/B22).
- Muśnicki Cz., Bartkowiak-Broda I., Mrówczyński M. 2005. *Technologia Produkcji Rzepaku* (redakcja). Wieś Jutra, Warszawa, stron 203.
- Nowakowska J., Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M. 2005. Wstępne badania związku między efektem heterozji mieszańców F<sub>1</sub> rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) a dystansem genetycznym linii rodzicielskich. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/1: 19-34.
- Nowakowska J., Mikołajczyk K., Krótka K., Bartkowiak-Broda I. 2005. Związek między wartością dystansu genetycznego linii rodzicielskich a wielkością plonu mieszańców F<sub>1</sub> rzepaku ozimego. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 47-48.
- Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I., Liersch A. 2005. Zastosowanie analizy współczynników ścieżek do badań zależności plonu od wybranych cech plonotwórczych mieszańców CMS *ogura* rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). VII Międzynarodowe Sympozjum Genetyka Ilościowa Roślin Uprawnych, Karpacz, 14-17.06.2005. Materiały: 70-71.
- Ogrodowczyk M., Wawrzyniak M. 2005. Zawartość morfiny w makówkach z różnych pięter rośliny maku lekarskiego *Papaver somniferum* L. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 79-81.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2005. Zdolność kombinacyjna i heterozja zawartości glukozyolanów w nasionach rzepaku ozimego z pokoleń F<sub>1</sub> i F<sub>2</sub>, oznaczone metodą krzyżowań diallelicznych pomiędzy liniami podwojonych haploidów. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/2: 311-324.

- Piętka T., Krzymański J. 2005. POH-103 zeroerukowa gorczyca biała. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 43-44.
- Piotrowska A., Furowicz B. 2005. BOH-505 jasnonasienny ród lnu oleistego. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 44-45.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2005. Badanie przyczyn pogarszania jakości surowca olejarskiego pozyskiwanego z nasion rzepaku. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 45-47.
- Popławska W., Szała L., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2005. Genetyczna i hodowlana ocena linii podwojonych haploidów z genem restorerem dla systemu CMS *ogura* u rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Warsztaty Naukowe „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Inowrocław, 18-21.10.2005. Streszczenia: 44.
- Spasibionek S. 2005. Sposoby indukowania mutacji a zmienność kwasów tłuszczowych jedno- i wielonienasyconych w nasionach rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/1: 35-50.
- Spasibionek S. 2005. Sposoby indukowania mutacji a zmienność kwasów tłuszczowych jedno- i wielonienasyconych w nasionach rzepaku ozimego. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 72-74.
- Starzycka E., Starzycki M., Schneider Z., Pszczoła J. 2005. Próby wykorzystania EM (Efektywne Mikroorganizmy) do ochrony rzepaku ozimego przed chorobami i stymulacji wyższego plonowania. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 126-128.
- Starzycki M., Rybiński W., Starzycka E., Pszczoła J. 2005. Laser light as a physical factor enhancing rapeseed resistance to blackleg disease. *Acta Agrophysica*, 5/2: 441-446.
- Starzycki M., Starzycka E., Kachlicki P., Irzykowski W., Pszczoła J. 2005. Porównywanie agresywności patogenicznych gatunków *Leptosphaeria maculans* (Desm.) Ces. Et de Not. i *Leptosphaeria biglobosa* nov. metodą grzybniową. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 118-119.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2005. Consequences of oilseed rape infection with phytoplasma like organisms. “Integrated Control in Oilseed Crops”, Inter. Workshop, 11-12.10.2005, Poznań. Streszczenia: 56.
- Szała L., Popławska W., Liersch A., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2005. Ocena stopnia wzajemnego przepyleńcia linii podwojonych haploidów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) za pomocą markerów izoenzymatycznych. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 66-68.
- Szymanowska E., Woś H., Michalski K. 2005. Hodowla maku w Borowie. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 77-79.
- Troczyńska J., Drozdowska L., Cegielska-Taras T. 2005. Wykorzystanie zarodków mikrosporowych rzepaku ozimego celem modyfikacji aktywności myrozynazy *in planta*. Warsztaty Naukowe „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Inowrocław, 18-21.10. 2005. Streszczenia: 19.
- Wałkowski M., Szała L., Piotrowska A., Cegielska-Taras T. 2005. Kultura mikrospor lnu oleistego *Linum usitatissimum* L. Warsztaty Naukowe „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Inowrocław, 18-21.10.2005. Streszczenia: 48.
- Wałkowski T. 2005. Chcemy sukcesu, zróbmy to dobrze. Uwarunkowania prawidłowego siewu rzepaku ozimego. *Rolnik Dzierżawca*, nr 7/8: 86-92.
- Wałkowski T. 2005. Dojrzewanie i zbiór nasion rzepaku. *Wiadomości Rolnicze Polska*, nr 11: 8-9.
- Wałkowski T. 2005. Dolistne dokarmianie rzepaku ozimego. *Rolnik Dzierżawca*, nr 3(96): 76-78.
- Wałkowski T. 2005. Effect of three types of white mustard on differentiated nitrogen fertilization seeding rate and late sowing time in growth of seeds. *Sbornik Ceska zemedelska univerzita Praha – Repka, mak, slunecnice a horcice*, s. 150-153.
- Wałkowski T. 2005. Granica opłacalności. Koszty produkcji nasion rzepaku ozimego w sezonie 2004/2005. *Rolnik – Dzierżawca*, nr 9: 40-44.
- Wałkowski T. 2005. Koszty produkcji rzepaku ozimego w sezonie wegetacyjnym 2003/2004. W: *Technologia produkcji rzepaku*. Wieś Jutra, Warszawa, s. 173-176.
- Wałkowski T. 2005. Postępowy rzepak. Odmiany rzepaku ozimego zalecane do uprawy w sezonie 2005/2006. *Rolnik Dzierżawca*, nr 6: 34-38.
- Wałkowski T. 2005. Redakcja monografii Mak oleisty. IHAR Poznań.
- Wałkowski T. 2005. Rzekak ozimy (i jary). W: *Rynki i technologie produkcji roślin uprawnych*. Wieś Jutra, Warszawa, s. 238-265.
- Wałkowski T. 2005. Składowanie, czyszczenie, suszenie, dłuższe magazynowanie i przygotowanie nasion rzepaku do sprzedaży. *Wiadomości Rolnicze Polska*, nr 11: 10.
- Wałkowski T. 2005. Środki grzybobójcze o właściwościach regulatorów wzrostu. *Wiadomości Rolnicze Polska*, nr 14: 10.
- Wałkowski T. 2005. Uprawa rzepaku jarego. *Nasz Rzekak*, nr 7; 18-23.
- Wałkowski T. 2005. Wczesnowiosenne zabiegi na plantacjach rzepaku ozimego. *AGRO chemia – technika*, nr 2: 11-16.
- Wałkowski T. 2005. Wczesnowiosenne zabiegi odchwaszczania rzepaku. *AGRO chemia – technika*, nr 3: 11-12.
- Wałkowski T. 2005. Wiosenne dokarmianie rzepaku ozimego. *Rolnik Dzierżawca*, nr 2 (95): 55-57.
- Wałkowski T. 2005. Zwalczenie chwastów w zasiewach rzepaku ozimego w okresie letnio-jesiennym. *Wiadomości Rolnicze Polska*, nr 13: 17-18.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I. 2005. Aktualna tematyka w badaniach nad rzepakiem i innymi roślinami olejnymi w Polsce, na podstawie materiałów z Konferencji Naukowej Rośliny Oleiste, System Wyroby Repki, 23-24.11.2005, Hluk. *Sbornik*: 319-324.
- Wałkowski T., Budzianowski G. 2005. Uwarunkowania i możliwości zwiększenia produkcji rzepaku w województwie lubuskim. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04. 2005. Streszczenia: 90.
- Wałkowski T., Budzianowski G. 2005. Wpływ dwóch gęstości wysiewu na produktywność i wartość użytkową pięciu odmian rzepaku jarego w warunkach stosowania ochrony roślin przed chorobami grzybowymi. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 99-100.

- Wawrzyniak M., Ogrodowczyk M. 2005. Zawartość morfiny w makówkach z różnych pięter rośliny maku lekarskiego *Papaver somniferum* L. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/2: 603-610.
- Wielebski F. 2005. Objawy i skutki niedoboru makro- i mikroelementów u rzepaku. W: *Choroby, szkodniki i niedobory składników pokarmowych w uprawie rzepaku*. IGR PAN: 46-54.
- Wielebski F. 2005. Specyfika nawożenia odmian mieszańcowych. W: *Technologia Produkcji Rzepaku*. Wieś Jutra, Warszawa, s. 83-85.
- Wielebski F. 2005. Udział elementów struktury plonu w kształtowaniu plonu mieszańcowych odmian rzepaku ozimego. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 93-94.
- Wielebski F. 2005. Udział elementów struktury plonu w kształtowaniu plonu nasion mieszańcowych odmian rzepaku ozimego. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/1: 87-98.
- Woś H., Cegielska-Taras T., Woś J., Cugier E., Szała L., Popławska W., Pszczola J., Bartkowiak-Broda I. 2005. Linie podwojonych haploidów w programach hodowli odmian populacyjnych i mieszańcowych rzepaku ozimego Spółki Hodowla Roślin Strzelce Oddział Borowo. Warsztaty Naukowe „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”, Inowrocław, 18-21.10.2005. Streszczenia: 48.
- Woś H., Ochodźki P., Bartkowiak-Broda I., Piotrowska A., Furowicz B. 2005. Wstępne wyniki badań nad mieszańcami rzepaku o brązowej okrywie nasiennej. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 50-51.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M. 2005. Monitorowanie zmian w odbiciu promieniowania elektromagnetycznego od łańca rzepaku ozimego za pomocą radiometru polowego CE 313. XLV Sesja Naukowa Instytutu Ochrony Roślin, Poznań, 3-4.02.2005. Streszczenia: 70-71.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M., Piekarczyk J. 2005. Zastosowanie teledetekcji do monitorowania i oceny produktywności plantacji rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/1: 269-276.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M., Piekarczyk J. 2005. Zastosowanie teledetekcji do monitorowania i oceny produktywności plantacji rzepaku. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 36-37.
- Wójtowicz M. 2005. Wpływ warunków środowiskowych na zmienność i współzależność pomiędzy plonem nasion rzepaku ozimego oraz komponentami jego struktury. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 26/1: 99-110.
- Wójtowicz M. 2005. Wpływ warunków środowiskowych na zmienność i zależność pomiędzy plonem nasion rzepaku ozimego oraz komponentami jego struktury. XXVII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.04.2005. Streszczenia: 91-93.
- Wróbel-Kwiatkowska M., Lorenc-Kukuła K., Starzycki M., Oszmiański J., Kepczyńska E., Szopa J. 2005. Expression of  $\beta$ -1, 3-glucanase in flax causes increased resistance to fungi. *Physiological and Molecular Plant Pathology*, 65: 245-256.

#### rok 2006

- Adamska E., Cegielska-Taras T., Kaczmarek Z., Szała L. 2006. Ocena stabilności linii DH rzepaku ozimego (*Brassica napus*) pod względem zawartości tłuszczu w nasionach. *Rozprawy i Monografie IGR PAN*, nr 6 „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”: 131-138.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T., Ogrodowczyk M. 2006. Czy polskiemu rolnictwu potrzebne są nowe odmiany rzepaku? *Nasz Rzepak*, nr 12: 13-18.
- Bartkowiak-Broda I. 2006. Kierunki hodowli rzepaku. *Agroserwis*, nr 13: 6-7.
- Bartkowiak-Broda I. 2006. Problem koegzystencji odmian rzepaku GMO i nie GMO. Szkolenie „Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych”, s. 36-38.
- Bartkowiak-Broda I., Liersch A., Nowakowska J., Popławska W. 2006. Związek plenności i efektu heterozji u mieszańców F<sub>1</sub> rzepaku ozimego z dystansem genetycznym linii rodzicielskich. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań 12-13.06.2006. Streszczenia: 14-15.
- Bartkowiak-Broda I., Mikołajczyk K., Spasibionek S., Cegielska-Taras T. 2006. Genetic and breeding research aiming at increasing the value of rapeseed oil as a source of renewable energy. *Rozprawy i Monografie IGR PAN*, nr 5 „Alternative Plants for Sustainable Agriculture”: 129-139.
- Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M. 2006. Rola odmian rzepaku w kształtowaniu plonu i jego jakości. *Wieś Jutra*, nr 7 (96): 40-42.
- Bartkowiak-Broda I., Ogrodowczyk M. 2006. Strategiczne kierunki w hodowli roślin oleistych. *Materiały z Sympozjum Naukowego z okazji 55-lecia IHAR „Ulepszanie roślin uprawnych dla zróżnicowanych agroekosystemów”*, s. 84-97.
- Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2006. Postęp i status produkcji podwojonych haploidów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). XI Ogólnopolska Konferencja Kultur in Vitro i Biotechnologii Roślin, Międzyzdroje, 6-9.09.2006. Streszczenia: 45.
- Cegielska-Taras T., Adamska E., Szała L., Kaczmarek Z. 2006. Analiza zdolności kombinacyjnej linii DH rzepaku ozimego pod względem cech struktury plonu i zawartości tłuszczu w nasionach. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 38-39.
- Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2006. Postęp i status produkcji podwojonych haploidów rzepaku ozimego. *Biotechnologia*, nr 45/4: 107-115.
- Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I., Szała L. 2006. Doubled haploids in the development of initial breeding material of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). COST Action 851. Gametic Cells and Molecular Breeding for Crop Improvement. Final Workshop. Abstract: 26.
- Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I., Szała L. 2006. Doubled haploids in the development of initial breeding material of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). The International Conference “Haploids in Higher Plants III”. Abstract: 59.
- Cichy H., Cicha A., Starzycki M., Rybiński W. 2006. Wpływ obsady roślin na plonowanie rzepaku ozimego. *Biuletyn IHAR*, nr 242: 225-235.

- Fürguth A. 2006. Możliwość zastosowania nowego markera typu RAPD do identyfikacji linii restorerów dla systemu CMS *ogura*. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 41-43.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T. 2006. Simultaneous analysis of variables observed in a series of trials. In: Statistical Modelling: 252/256.
- Krzymański J. 2006. Czy odmiana rośliny uprawnej spełnia kryteria do uznania jej za utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 27/2: 183-186.
- Krzymański J. 2006. Odmiana rośliny uprawnej i jej twórca. Hodowla Roślin i Nasiennictwo, nr 3: 39-40.
- Krzymański J. 2006. Oilseed crops in Poland – past and perspectives. In: Integrated Control in Oilseed Crops. IOBC/wprs Bulletin, vol. 29 (7): 9-15.
- Krzymański J., Stuczyńska J. 2006. Definicje autora, twórcy i hodowcy odmiany rośliny uprawnej w ustawodawstwie polskim. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 27/2: 175-182.
- Masierowska M., Piętka T. 2006. Evaluation of nectar flow in new erucic acid and low glucosinolate content lines of *Sinapis alba*, Brassicaceae. Proc. of the Second European Conference of Apidology. Abstract EurBee: 131.
- Matuszczak M., Krzymański J., Bartkowiak-Broda I. 2006. Mapping of rapeseed genome using RAPD and AFLP markers. 1st BioScience Partnering Event, Berlin – Brandenburg meets Poznań, 30-31.03.2006, Poznań. Abstracts, AB008.
- Michalski K. 2006. Changes of fatty acid composition in seed oil of rapeseed during first 96 hours of germination. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 27/1: 45-50.
- Michalski K. 2006. Zmiany składu kwasów tłuszczowych w nasionach rzepaku w pierwszych 48 godzinach wegetacji. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 100.
- Mikołajczyk K., Podkowiński J., Spasibionek S., Bartkowiak-Broda I. 2006. Obniżony poziom ekspresji genu desaturazy FAD-3 w dojrzewających nasionach mutantów rzepaku ozimego. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 40-41.
- Mikołajczyk K., Spasibionek S., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2006. Praktyczne wykorzystanie markerów DNA do selekcji różnych genotypów rzepaku w IHAR, Oddział Poznań. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 15-17.
- Ochodzki P., Piotrowska A. 2006. Skład chemiczny najnowszych form żółtonasiennego rzepaku ozimego. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 33-35.
- Piekarczyk J., Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2006. Estimation of agronomic parameters of winter oilseed rape from field reflectance data. Acta Agrophysica, 8 (1): 205-218.
- Piętka T. 2006. Uszlachetniona odmiana gorzycy białej. Rolnik Dzierżawca, nr 12: 44.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J. 2006. Odziedziczalność zawartości glikozynolanów w nasionach rzepaku ozimego z pokoleń F<sub>1</sub> i F<sub>2</sub>, oznaczone metodą krzyżowań diallelicznych pomiędzy liniami podwojonych haploidów. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 31-32.
- Popławska W. 2006. Przyczyny pogarszania jakości surowca olejarskiego. Szkolenie „Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych”, s. 8-10.
- Popławska W., Szała L., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2006. Genetyczna i hodowlana ocena linii podwojonych haploidów z genem restorerem dla systemu CMS *ogura* u rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Rozprawy i Monografie IGR PAN, nr 6 „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”: 151-157.
- Popławska W., Szała L., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2006. Genetyczna i hodowlana ocena linii podwojonych haploidów z genem restorerem dla systemu CMS *ogura* u rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 36-37.
- Spasibionek S. 2006. New mutants of winter rapeseed (*Brassica napus* L.) with changed fatty acid composition. Plant Breeding, 125: 259-267.
- Spasibionek S. 2006. Zastosowanie ultradźwięków do łamania sprzężeń różnych cech u rzepaku (*Brassica napus* L.). XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 54-55.
- Starzycki M., Starzycka E., Jędrzycka M., Irzykowski W., Pszczoła J. 2006. Identyfikacja i porównanie patogeniczności gatunków *Leptosphaeria maculans* (Desm.) Ces. et de Not. i *Leptosphaeria biglobosa* (Shoemaker i Brun) po inokulacji rzepaku ozimego w warunkach polowych i laboratoryjnych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 27/1: 51-62.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2006. Agresywność gatunków *Leptosphaeria maculans* (Desm.) Ces. et de Not. oraz *Leptosphaeria biglobosa* nov. oceniana metodą grzybniową in vitro. XI Ogólnopolska Konferencja Kultur in Vitro i Biotechnologii Roślin, Międzyzdroje, 6-9.09.2006. Streszczenia: 151.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2006. Badania fenotypowych deformatorów rzepaku w pokoleniu S2 pierwotnie porażonego fitoplazmami. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 83-85.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2006. Odporność wybranych genotypów rzepaku ozimego na *Fusarium* spp. oceniana in vitro. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 85-87.
- Szała L., Krótka K., Cegielska-Taras T. 2006. Podwajanie liczby chromosomów rzepaku (*Brassica napus* L.) w warunkach in vitro i in vivo. XI Ogólnopolska Konferencja Kultur in Vitro i Biotechnologii Roślin, Międzyzdroje, 6-9.09.2006. Streszczenia: 123.
- Troczyńska J., Drozdowska L., Cegielska-Taras T. 2006. *Agrobacterium*-mediated transformation of microspore-derived embryos of winter oilseed rape with myrosinase genes (TGG1, TGG2) and estimate of putative transformants. Abstracts of The Inter. Conference “Haploids in Higher Plants III”, 12-15.02.2006, Vienna, Austria. Abstract: 59.
- Troczyńska J., Drozdowska L., Cegielska-Taras T. 2006. Transformacja zarodków mikrosporowych rzepaku ozimego przy udziale *Agrobacterium tumefaciens* niosącego geny myrozynazy TGG1 i TGG2 i ocena przypuszczalnych transformantów. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 10-12.
- Troczyńska J., Drozdowska L., Cegielska-Taras T. 2006. Wykorzystanie zarodków mikrosporowych rzepaku ozimego do modyfikacji aktywności myrozynazy in planta. Rozprawy i Monografie IGR PAN, nr 6 „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”: 139-150.

- Wałkowiak M., Piotrowska A., Cegielska-Taras T. 2006. Kultura izolowanych mikrospor Inu oleistego (*Linum usitatissimum*). Rozprawy i Monografie IGR PAN Nr 6 „Haploidy i linie podwojonych haploidów w genetyce i hodowli roślin”: 127-130.
- Wałkowski T. 2006. Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych – rzepak na 102. Rolnik Dzierżawca, nr 6: 44-48.
- Wałkowski T. 2006. Możliwości rozszerzenia uprawy rzepaku w Polsce dla zabezpieczenia zwiększonej ilości surowca do produkcji biopaliwa. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 38-43.
- Wałkowski T. 2006. Plantacja po zimie. Agroenergetyka, nr 2: 14-15.
- Wałkowski T. 2006. Redakcja monografii „Rzepak Jary”. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T. 2006. Rzepak dobrze rokuje. Nowoczesna Uprawa, nr 11/1: 16-18.
- Wałkowski T. 2006. Rzepak jak się patrzy. Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych. Nasz Rzepak, nr 11: 56-60.
- Wałkowski T. 2006. Rzepak po zimie. Ocena przezimowania rzepaku i zabiegi pielęgnacyjne na plantacjach. Rolnik Dzierżawca, nr 3: 92-94.
- Wałkowski T. 2006. Technologia uprawy rzepaku. Zagrożenia dla jakości. Materiały konferencyjne „Rzepak rośliną przyszłości – nowoczesne elementy agrotechniki i ochrony”, Stare Pole, 07.03. 2006, s. 5-24.
- Wałkowski T. 2006. Uprawa roślin jarych po zaoranym rzepaku. Rolnik Dzierżawca, nr 3: 95-96.
- Wałkowski T. 2006. Uprawa rzepaku źródłem energii odnawialnej. W: Rzepak – biopaliwa”, dodatek specjalny do Agroserwisu, wyd. 2, s. 24-30.
- Wałkowski T. 2006. Uwaga na chwasty. Agroenergetyka, nr 2: 16-19.
- Wałkowski T. 2006. Uwarunkowania produkcji rzepaku w regionie południowo-zachodniej Polski. Aneks do: Rzepak ozimy. Proekologiczna technologia uprawy, IHAR, Poznań, s. 169-176.
- Wałkowski T. 2006. Vyznam horczice bile (*Sinapis alba* L. ssp. *alba*) piestowane jako strniskowa meziplodina. Sbornik: Prosperující olejiny. Praha: 99-104.
- Wałkowski T. 2006. Właściwości fizyczne, biologiczne i skład chemiczny oraz wymagania jakościowe dla nasion rzepaku jako surowca. Szkolenie „Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych”, s. 1-7.
- Wałkowski T. 2006. Wpływ czynników siedliskowych, genetycznych i agrotechnicznych kształtujących wielkość i jakość plonu. Specjalny dodatek do dwutygodnika Agroservis.
- Wałkowski T. 2006. Zagrożenia dla jakości i produktywności nasion rzepaku wynikające z nieprzestrzegania podstawowych zaleceń agrotechnicznych. Szkolenie „Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych”, s. 46-47.
- Wałkowski T. 2006. Zaprawianie nasion rzepaku jarego. Nasz Rzepak, nr 10: 32.
- Wałkowski T. 2006. Zbiór nasion rzepaku jarego. Nasz Rzepak, nr 11: 38-43.
- Wałkowski T. 2006. Zwalczanie chwastów. Zabiegi pielęgnacyjne i ochronne na plantacjach rzepaku jarego. Rolnik Dzierżawca, nr 3: 100-102.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Mrówczyński M., Korbas M., Paradowski A. 2006. Rzepak Ozimy – Proekologiczna technologia uprawy. IHAR, Poznań.
- Wałkowski T., Budzianowski G. 2006. Piestowani jarnych olejnin w Polsce. Sbornik Ceska zemedelska univerzita Praha – Repka, mak, horczice, s. 140-145.
- Wawrzyniak M., Ogrodowczyk M., Michalski K. 2006. Skład alkaloidów w makówkach z pędu głównego i pędów bocznych rośliny maku lekarskiego. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 50-52.
- Wielebski F. 2006. Nawożenie różnych typów odmian rzepaku ozimego siarką w zróżnicowanych warunkach glebowych. Część I. Wpływ na plon i elementy struktury plonu nasion. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 27/2: 265-282.
- Wielebski F. 2006. Nawożenie różnych typów odmian rzepaku ozimego siarką w zróżnicowanych warunkach glebowych. Część II. Wpływ na jakość i skład chemiczny nasion. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 27/2: 283-298.
- Wielebski F. 2006. Rozpoznanie i zapobieganie niedoborom składników pokarmowych jako element racjonalnego nawożenia rzepaku ozimego. Szkolenie „Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych”, s. 25-29.
- Wielebski F. 2006. Wpływ nawożenia siarką i czynnika środowiskowego na plon i elementy struktury plonu nasion różnych typów odmian rzepaku ozimego. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 65-67.
- Wójtowicz A., Stachecki S., Wójtowicz M. 2006. Zastosowanie radiometru polowego do oceny wpływu zachwaszczenia na odbicie promieniowania elektromagnetycznego od łańca pszenicy ozimej. Progress in Plant Protection – Postępy w Ochronie Roślin, Vol 46, No. 2: 703-706.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M. 2006. Application of spectral measurements to the assessment of potato plants infestation by *phytophthora infestans*, the causal agent of potato late blight. Journal of Plant Protection Research, Vol 46, No. 1: 85-95.
- Wójtowicz M. 2006. Nawożenie jako element modyfikujący jakość nasion. Szkolenie „Dobra jakość nasion rzepaku z plantacji produkcyjnych”, s. 22-24.
- Wójtowicz M., Jajor E. 2006. Wpływ nawożenia azotowego i odmiany na skład chemiczny nasion rzepaku ozimego. XXVIII Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 12-13.06.2006. Streszczenia: 63-65.
- Wójtowicz M., Jajor E. 2006. Wpływ nawożenia azotowego na skład chemiczny nasion pięciu odmian rzepaku ozimego. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 27/1: 31-44.
- Wójtowicz M., Popławska W. 2006. Perspektywy roślin oleistych. Agroservis, nr 14 (341): 11-12.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2006. Wpływ pielęgnacji chemicznej na plonowanie odmian maku. Progress in Plant Protection – Postępy w Ochronie Roślin, Vol 46, No. 2: 699-702.
- Zarychta Ł., Zenkteler M., Zenkteler E., Cegielska-Taras T. 2006. Analiza mikrosporowa kultur pylników Inu (*Linum usitatissimum* L.) i gorczyca białej (*Sinapis alba* L.). XI Ogólnopolska Konferencja Kultur In Vitro i Biotechnologii Roślin, Międzyzdroje, 6-9.09.2006. Streszczenia: 126.

## rok 2007

- Adamska E., Szała L., Cegielska-Taras T., Kaczmarek Z., Szała L. 2007. Multidimensional GCA and SCA effects in doubled haploid lines of winter rape in the analysis of yield structure characters and oil content of F<sub>1</sub> line x tester crosses. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 97-198.
- Aleksandrak L., Broda Z., Michalski K., Kurasiak-Popowska D. 2007. Charakterystyka zawartości kwasów tłuszczowych w nasionach chwastów rzepakopodobnych. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 163-172.
- Bartkowiak-Broda I. 2007. Efekty właściwego doboru odmian i stosowania kwalifikowanego materiału siewnego. II Poznańskie Seminarium Rzepakowe „Sposoby ograniczenia kosztów produkcji rzepaku na plantacjach produkcyjnych”, Poznań, s. 3-10.
- Bartkowiak-Broda I. 2007. Hodowla molekularna. Seminarium „Podwojone haploidy oraz selekcja molekularna wsparciem konwencjonalnej hodowli na przykładzie rzepaku”, Poznań, 23-24.04. 2007, t. 2: 1-19.
- Bartkowiak-Broda I. 2007. Możliwości wykorzystania rzepaku na cele spożywcze i niespożywcze. *Zboża i rzepak. ATR poradnik: Jak zebrać zdrowy i dorodny plon*, nr 1: 22-25.
- Bartkowiak-Broda I., Cegielska-Taras T., Szała L., Ogródowczyk M., Cichy H., Budzianowski G. 2007. Gene flow among genotypes of winter rapeseed using erucic acid as marker. SIGMEA Workshop 2007, 16-19.04.2007, NIAB, Cambridge, UK. Abstracts: 8.
- Bartkowiak-Broda I., Ogródowczyk M. 2007. Strategiczne kierunki w hodowli roślin oleistych. *Monografie i Rozprawy Naukowe HAR*, nr 27: 99-113.
- Bartkowiak-Broda I., Spasibonek S., Piotrowska A., Piętka T., Cegielska-Taras T., Popławska W., Liersch A., Krzymański J. 2007. Genetic and breeding research aiming a development of winter oilseed rape (*Brassica napus* L. var. *oleifera*) genotypes for industrial and nutritional use. EUCARPIA-Oil and Protein Crops Section Meeting, “Present status and future needs in breeding oil and protein crops”, 7-10.10.2007, Budapeszt. Book of Abstracts: 21.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T., Ogródowczyk M., Popławska W., Liersch A. 2007. The influence of volunteers and feral seed bank on the quality of oilseed rape seeds. SIGMEA Workshop 2007, 16-19.04.2007, NIAB, Cambridge, UK. Abstracts: 9.
- Cegielska-Taras T. 2007. Kultura izolowanych mikrospor rzepaku ozimego. Seminarium „Podwojone haploidy oraz selekcja molekularna wsparciem konwencjonalnej hodowli na przykładzie rzepaku”, Poznań, 23-24.04.2007, t. 1: 2-4.
- Cegielska-Taras T. 2007. Wykorzystanie linii DH w hodowli. Seminarium „Podwojone haploidy oraz selekcja molekularna wsparciem konwencjonalnej hodowli na przykładzie rzepaku”, Poznań, 23-24.04.2007, t. 2: 20-31.
- Cegielska-Taras T., Adamska E., Kaczmarek Z., Szała L. 2007. Influence of environments on seeds yield components of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) doubled haploids. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 85-96.
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L. 2007. Genetic manipulation with androgenic of winter oilseed rape *Brassica napus* L. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 112.
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L. 2007. Transformation of microspore-derived embryos of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) using *Agrobacterium tumefaciens*. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 103.
- Cegielska-Taras T., Pniewski T., Szała L. 2007. Transformation of microspore-derived embryos of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) using *Agrobacterium tumefaciens*. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, t. 2: 24-26.
- Cegielska-Taras T., Popławska W., Szała L., Bartkowiak-Broda I. 2007. Application of doubled haploids in hybrid breeding of winter oilseed rape (*Brassica napus*). EUCARPIA-Oil and Protein Crops Section Meeting, “Present status and future needs in breeding oil and protein crops”, 7-10.10.2007, Budapeszt. Book of Abstracts: 37.
- Cegielska-Taras T., Szała L., Cichy H. 2007. Utilization of doubled haploid technology in breeding new variety of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). *Acta Biochimica Polonica*, vol. 54/1: 24.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T. 2007. Some regression methods in evaluation of genotypes in series of experiments. Proc. of 22th Inter. Workshop on Statistical Modelling, Barcelona.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2007. Metody klasyfikacji linii DH rzepaku ozimego uwzględniające ich wykorzystanie w przemyśle. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 27.
- Krzymański J., Matuszczak M., Cegielska-Taras T., Szała L., Tokarczuk I. 2007. Quantity and quality effects in fatty acid segregation at winter oilseed rape hybrids (*Brassica napus* L.). 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 46.
- Krzymański J., Matuszczak M., Cegielska-Taras T., Szała L., Tokarczuk I. 2007. Quantity and quality effects in fatty acid segregation at winter oilseed rape hybrids (*Brassica napus* L.). In: Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 1: 197-199.
- Lecomte J., Bagger Jorgensen R., Bartkowiak-Broda I., Devaux C., Dietz-Pfeilstetter A., Gruber S., Hüskén A., Kuhlmann M., Lutman P., Rakousky S., Sausse C., Squire G., Sweet J., Aheto D.W. 2007. Gene flow In oilseed rape: what do the datasets of the SIGMEA EU Project tell us for coexistence? Third Inter. Conference on Coexistence between Genetically Modified (GM) and non-GM based Agricultural Supply Chains. Seville, Spain, 20-21.11.2007. Abstracts: 49-52.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2007. Relationship of yielding ability and heterosis effect of winter rapeseed F<sub>1</sub> hybrids with genetic distance of parental lines. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 162.
- Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2007. Relationship of yielding ability and heterosis effect of winter rapeseed F<sub>1</sub> hybrids with genetic distance of parental lines. In: Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 2: 285-288.
- Lorenc-Kukuła K., Wróbel-Kwiatkowska M., Starzycki M., Szopa J. 2007. Engineering flax increased flavonoid content and thus Fusarium resistance. *Physiological and Molecular Plant Pathology*, ELSEVIER, Vol. 70, Issues 1-3, 38-48.
- Majtkowski W., Wałkowski T. 2007. Technologiczne, ekonomiczne i prawne uwarunkowania alternatywnego wykorzystania produktów rolnych na cele energetyczne. Alternatywne kierunki produkcji roślinnej, rośliny na cele energetyczne, rzepak na biopaliwa, len i konopie włókniste, zioła, winorośl. Materiały szkoleniowe współfinansowane ze środków

- Unii Europejskiej w ramach SPO „Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich 2004-2006”. Dział 1.3. Szkolenia (całość 80 s. + płyta CD).
- Mikołajczyk K. 2007. Application of DNA markers for selection in oilseed rape (*Brassica napus* L.) breeding programmes. *Acta Biochimica Polonica*, vol. 54/1: 45-46.
- Mikołajczyk K. 2007. Development and practical use of DNA markers in oilseed rape quality breeding. Monografia w: *Advances in Botanical Research* (wyd. Elsevier), Vol. 45: 99-138.
- Mikołajczyk K. 2007. Markery genetyczne dla programów hodowli rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 30.
- Mikołajczyk K. 2007. Nowe osiągnięcia analiz genetycznych w hodowli molekularnej rzepaku. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 27-38.
- Mikołajczyk K. 2007. Zastosowanie markerów genetycznych w hodowli jakościowej na przykładzie rzepaku. Seminarium „Podwojone haploidy oraz selekcja molekularna wsparciem konwencjonalnej hodowli na przykładzie rzepaku”, Poznań, 23-24.04.2007, t. 1: 9-14.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Karłowski W.M., Spasibionek S., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2007. Development of allele-specific SNP markers for the new low-linolenic mutant of winter oilseed rape. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 161.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Karłowski W.M., Spasibionek S., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2007. Development of allele-specific SNP markers for the new low-linolenic mutant of winter oilseed rape. In: *Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production*. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 2: 282-284.
- Musialak M., Wróbel-Kwiatkowska M., Kulma A., Starzycka E., Szopa J. 2007. Improving retting of fibre through genetic modification of flax to express pectinases. *Transgenic Research* DOI10.1007/s11248-007-9080-4.17 (1): 133-147.
- Ogrodowczyk M., Wawrzyniak M. 2007. Badania zawartości morfiny w makówkach z pędu głównego i pędów bocznych rośliny w różnych formach maku lekarskiego *Papaver somniferum* L. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 109-118.
- Piętka T. 2007. Postępy w badaniach nad genetyką I hodowlą roślin oleistych z rodzaju *Brassica* (z wyłączeniem *Brassica napus*). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 75-84.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J., Cegielska-Taras T. 2007. Heritability, combining ability and heterosis in glucosinolate content in seed of winter rape (*Brassica napus* L.) estimated with diallel crossing between double haploid lines. In: *Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production*. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 1: 73-76.
- Piętka T., Krótka K., Krzymański J., Cegielska-Taras T. 2007. Heritability, combining and heterosis in glucosinolates content in seed of winter rape (*Brassica napus* L.) estimated with diallel crossing between doubled haploid lines. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 18.
- Piętka T., Krzymański J. 2007. Bamberka-zeroerukowa gorczyca biała. *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 119-124.
- Piętka T., Ogrodowczyk M., Krzymański J. 2007. Progress in breeding on double low white mustard (*Sinapis alba* L.). 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 47.
- Piętka T., Ogrodowczyk M., Krzymański J. 2007. Progress in breeding research on double low white mustard (*Sinapis alba* L.). In: *Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production*. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 1: 203-205.
- Piotrowska A., Krótka K., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J. 2007. Genetic analysis of yellow seed colour in winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 40.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2007. Genetic and breeding evaluation of double haploids lines with restorer gene for CMS *ogura* system of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 15.
- Popławska W., Bartkowiak-Broda I., Szała L. 2007. Genetic and breeding evaluation of doubled haploid lines with restorer gene for CMS *ogura* system of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). *Brassica*, Vol. 9, No. 1-4: 29-32.
- Popławska W., Liersch A. 2007. Praktyczne zastosowanie markerów izoenzymatycznych i molekularnych w hodowli heterozyjnej na przykładzie rzepaku. Seminarium „Podwojone haploidy oraz selekcja molekularna wsparciem konwencjonalnej hodowli na przykładzie rzepaku”, Poznań, 23-24.04.2007, t. 1: 15-19.
- Popławska W., Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Krótka K. 2007. Isozyme analysis of polymorphism of winter rapeseed Polish cultivars (*Brassica napus* L. var. *oleifera*). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 9-26.
- Rudko T., Szot B., Wałkowski T. 2007. Podatność na pęknięcie tłuszczyn odmian i rodów rzepaku jarego. *Agrofizyka w inżynierii produkcji i ochronie środowiska*. PTA, Krasiczyn, s. 99-100.
- Rybiński W., Starzycki M. 2007. Grass pea (*Lathyrus sativus* L.), a protein – rich pulse with a modern future. 18th Eucarpia Genetic Resources Section Meeting, “Plant genetic resources and their exploitation in the plant breeding for food and agriculture”, 23-26.05.2007, Piestany, Slovak Republic. Book of Abstracts: 137-138.
- Spasibionek S. 2007. Postępy w badaniach nad genetyką i hodowlą rzepaku (*Brassica napus* L.). *Rośliny Oleiste – Oilseed Crops*, t. 28/1: 67-74.
- Spasibionek S. 2007. Zastosowanie mutagenyzy w poszukiwaniu zmienności kwasów tłuszczowych w nasionach rzepaku ozimego. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 100.
- Starzycki M., Starzycka E. 2007. Badania odporności rzepaku ozimego na patogeny. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 160.
- Starzycki M., Starzycka E. 2007. Fitoplazmy – mało znana choroba na rzepaku ozimym. *Więś Jutra*, nr 4 (105): 48-49.
- Starzycki M., Starzycka E. 2007. Fitoplazmy straszą w rzepaku. *TopAgrar Polska*, nr 6-7: 92-95.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2007. Development of Alloplasmic Rape. *Advances in Botanical Research* (wyd. Elsevier), Vol. 45: 313-335.

- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2007. Evaluation of chosen winter rapeseed genotypes resistance to *Fusarium* spp. using in vitro methods. 12th Inter. Rapeseed Congress in Wuhan, China, 26-30.03.2007. Abstracts: 301.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J., Solecka D. 2007. Evaluation of chosen winter rapeseed genotypes resistance to *Fusarium* spp. using in vitro methods. In: Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 4: 165-166.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J., Solecka D. 2007. Evaluation of chosen winter rapeseed genotypes resistance to *Fusarium* spp. using in vitro methods. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress in Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 4: 165-166.
- Szała L. 2007. Regeneracja roślin z zarodków mikrosporowych oraz podwajanie liczby chromosomów haploidom. Seminarium „Podwojone haploidy oraz selekcja molekularna wsparciem konwencjonalnej hodowli na przykładzie rzepaku”, Poznań, 23-24.04.2007, t. 1: 5-8.
- Szała L., Adamska E., Liersch A., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I., Kaczmarek Z. 2007. Ocena fenotypowego i genetycznego zróżnicowania komponentów do krzyżowań rzepaku ozimego. II Polski Kongres Genetyki, 18-19.09.2007, SGGW, Warszawa. Streszczenia: 272-273.
- Wałkowiak M. 2007. Zastosowanie hodowli rekombinacyjnej, mutacyjnej oraz androgenyzy in vitro w badaniach nad lmem oleistym (*Linum usitatissimum* L.). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 28/1: 151-158.
- Wałkowski T. 2007. Agrotechnika rzepaku w Polsce. 24 wyhodnocowaci seminarz: System Vyroby Repki, 21-22.11.2007, Hluk. Sbornik: 42-51.
- Wałkowski T. 2007. Agrotechnika wysiewu rzepaku ozimego. Rolnik Dzierżawca, nr 7/8: 90-94.
- Wałkowski T. 2007. Czy rzepak dobrze przetrzymuje? (Ocena stanu roślin rzepaku przed zimą). Rolnik Dzierżawca, nr 11: 39-43.
- Wałkowski T. 2007. Kalkulacja kosztów uprawy rzepaku ozimego w sezonie wegetacyjnym 2005/ 2006. Wieś Jutra, nr 4 (105): 36-37.
- Wałkowski T. 2007. Kalkulacja kosztów uprawy rzepaku ozimego w sezonie wegetacyjnym 2005/ 2006. II Poznańskie Seminarium Rzepakowe „Sposoby ograniczenia kosztów produkcji rzepaku na plantacjach produkcyjnych”, Poznań, s. 11-15.
- Wałkowski T. 2007. Możliwości zwiększenia produkcji rzepaku na biopaliwo w Polsce. Alternatywne kierunki produkcji roślinnej. FAPA OODR Łosiów, Materiały szkoleniowe – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach SPO „Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich 2004-2006”, s. 7-17.
- Wałkowski T. 2007. Możliwość zwiększenia uprawy rzepaku jarego na biopaliwo. Wiosenne manewry polowe PWR. Uprawy alternatywne gleb lekkich, s. 5-9.
- Wałkowski T. 2007. Ocenic stan rzepaku. Nowoczesna uprawa, nr 3: 22-23.
- Wałkowski T. 2007. Odmiany rzepaku ozimego na sezon wegetacyjny 2007/2008. Część I. Wiadomości Rolnicze, nr 7: 11-12.
- Wałkowski T. 2007. Odmiany rzepaku ozimego na sezon wegetacyjny 2007/2008. Część II. Wiadomości Rolnicze, nr 8: 8.
- Wałkowski T. 2007. Ograniczenie kosztów uprawy, nawożenia i pielęgnacji rzepaku. II Poznańskie Seminarium Rzepakowe „Sposoby ograniczenia kosztów produkcji rzepaku na plantacjach produkcyjnych”, Poznań, s. 37-44.
- Wałkowski T. 2007. Porównanie kosztów uprawy rzepaku ozimego w sezonie wegetacyjnym 2005/2006. Alternatywne kierunki produkcji roślinnej. FAPA OODR Łosiów. Materiały szkoleniowe – projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach SPO „Restrukturyzacja i modernizacja sektora żywnościowego oraz rozwój obszarów wiejskich 2004-2006”, s. 17-22.
- Wałkowski T. 2007. Przed siewem rzepaku. Agrotechnika, nr 7: 8-11.
- Wałkowski T. 2007. Przygotowanie plantacji do zbioru i zbiorów rzepaku. Agrotechnika, nr 6: 12-19.
- Wałkowski T. 2007. Rzekpak jary plonuje gorzej. TopAgrarPolska, nr 3: 86-90.
- Wałkowski T. 2007. Siew rzepaku ozimego. Agrotechnika, nr 7: 19-23.
- Wałkowski T. 2007. Sposób na rzepak – dokarmianie przez liście. Rolnik Dzierżawca, nr10: 43-47.
- Wałkowski T. 2007. Trudno chronić rzepak jary. TopAgrar Polska, nr 4: 108-112.
- Wałkowski T. 2007. Typy odmian rzepaku. TopAgrar Polska, nr 5: 76-78.
- Wałkowski T. 2007. Vyznam odrudy ozime repki jako faktoru biologickieho wywoje. Sbornik conference „Prosperujici olejiny”, 12-14.12.2007, Praha, s. 40-43.
- Wałkowski T. 2007. Wpływ postępu biologicznego na produkcję nasion rzepaku, zmiany w agrotechnice i ekonomice produkcji. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 25-26.
- Wałkowski T. 2007. Wymarzanie rzepaku. Rolnik Dzierżawca, nr 12: 34-35.
- Wałkowski T. 2007. Zagospodarowanie zwiększonej produkcji rzepaku. Zboża i rzepak. ATR poradnik: Jak zebrać zdrowy i dorodny plon, nr 4: 23-27.
- Wałkowski T. 2007. Zwalczenie chwastów w rzepaku ozimym wiosną. Wiadomości Rolnicze, nr 2 (30): 8.
- Wałkowski T. 2007. Wpływ czynników agrotechnicznych na jakość plonu nasion rzepaku. Agrofizyka w inżynierii produkcji i ochronie środowiska. PTA, Krasiczyn. Referaty i doniesienia: 120-122.
- Wałkowski T., Bartkowiak-Broda I., Krzymański J., Mrówczyński M., Korbas M., Paradowski A. 2007. Rzekpak ozimy 2007/2008. IHAR, Poznań .
- Wałkowski T., Budzianowski G. 2007. Znaczenie gorczycy białej uprawianej na poplon ścierniskowy. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 252-253.
- Wałkowski T., Piętka T. 2007. Zwiększone możliwości wykorzystania nowych typów gorczycy białej w uprawie na nasiona. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 254.

- Wałkowski T., Rudko T. 2007. Możliwości wykorzystania biomasy z gorczycy białej na cele energetyczne oraz oleju gorczycowego jako środka smarowego. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 255.
- Wałkowski T., Rudko T. 2007. Wykorzystanie plonów niektórych jarych roślin oleistych jako niekonwencjonalnego źródła energii odnawialnej. Konferencja „Ekoenergia”, Krasnogród, s. 26.
- Wawrzyniak M., Bartkowiak-Broda I., Krótka K. 2007. Określenie determinacji genetycznej zawartości morfiny w makowinach maku lekarskiego (*Papaver somniferum* L.). II Polski Kongres Genetyki, 18-19.09.2007, SGGW, Warszawa. Streszczenia: 271-272.
- Wielebski F. 2007. Effect of sulphur fertilization on yield and quality of seeds of different types of winter oilseed rape varieties. In: Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007. Abstracts: 218.
- Wielebski F. 2007. Reakcja różnych typów odmian rzepaku ozimego na zmienne zagęszczenie roślin w łanie. Część I. Plon nasion i jego składowe. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 28: 209-226.
- Wielebski F. 2007. Reakcja różnych typów odmian rzepaku ozimego na zmienne zagęszczenie roślin w łanie. Część II. Jakość plonu nasion. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 28: 227-236.
- Woś H., Budzianowski G., Fürguth A., Popławska W., Woś J., Bartkowiak-Broda I., Cichy H., Nita Z. 2007. Breeding of winter and spring oilseed rape at Plant Breeding Company Strzele Ltd. In: Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 1: 268-271.
- Wójtowicz M. 2007. Chemical composition of winter oilseed rape seeds in relation to the influence of nitrogen fertilization and cultivar. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China. Abstracts: 349.
- Wójtowicz M. 2007. Chemical composition of winter oilseed rape seeds in relation to the influence of nitrogen fertilization and cultivar. In: Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Crops Production. Proc. 12th Inter. Rapeseed Congress, Wuhan, China, 26-30.03.2007, t. 5: 58-60.
- Wójtowicz M. 2007. Postęp w technologii uprawy rzepaku w różnych rejonach świata. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 28: 271-278.
- Wójtowicz M. 2007. Uprawa rzepaku w Chinach. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 28: 279-282.
- Wójtowicz M. 2007. Wpływ nawożenia mineralnego na wysokość i jakość plonu nasion rzepaku ozimego. Wieś Jutra, nr 4 (105): 33-35.
- Wójtowicz M. 2007. Wpływ warunków środowiskowych i agrotechnicznych na plonowanie odmian maku (*Papaver somniferum* L.). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 28: 261-270.
- Wójtowicz M. 2007. Wpływ warunków środowiskowych i agrotechnicznych na plonowanie odmian maku. Konferencja Naukowa „Nauka dla Hodowli Roślin Uprawnych”, Zakopane, s. 227.
- Wróbel-Kwiatkowska M., Starzycki M., Zebrowski J., Oszmiański J., Szopa J. 2007. Lignin deficiency in transgenic flax resulted in plants with improved mechanical properties. Journal of Biotechnology, 128 (4): 919-934.
- Wróbel-Kwiatkowska M., Zebrowski J., Starzycki M., Oszmiański J., Szopa J. 2007. Engineering of PHB synthesis caused improved elastic properties of flax fibres. Biotech. Progress, 23 (1): 269-277.

#### rok 2008

- Adamska E., Kaczmarek Z., Cegielska-Taras T., Szała L. 2008. Analiza zdolności kombinacyjnych linii DH rzepaku ozimego pod względem kwasów tłuszczowych na podstawie doświadczenia linia x tester. VIII Międzynarodowe Sympozjum Genetyka Ilościowa Roślin Uprawnych, Szklarska Poręba, 16-19.06.2008. Streszczenia: 11-12.
- Adamska E., Kaczmarek Z., Szała L., Cegielska-Taras T. 2008. Analiza zdolności kombinacyjnych linii DH rzepaku ozimego pod względem zawartości kwasów tłuszczowych na podstawie doświadczenia linia x tester. Biuletyn IHAR, 249: 177-182.
- Bartkowiak-Broda I. 2008. Problem koegzystencji odmian roślin uprawnych genetycznie zmodyfikowanych i niemodyfikowanych. Hodowla Roślin i Nasiennictwo, nr 1: 22-28.
- Bartkowiak-Broda I. 2008. Badania genetyczne i hodowlane dla ulepszania plenności i jakości nasion rzepaku. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 9-12.
- Bartkowiak-Broda I. 2008. Najnowsze kierunki hodowli rzepaku w Polsce. Agroserwis, 7 s.
- Bartkowiak-Broda I., Cegielska-Taras T. 2008. Development of winter oilseed rape (*Brassica napus* L. var. *oleifera*) genotypes for industrial and nutritional use. 9th International Conference on Research and Technology “North European Olive Oil Rapeseed Oil”. Abstracts: 27.
- Bartkowiak-Broda I., Cegielska-Taras T., Spasibionek S., Mikołajczyk K., Piętka T., Piotrowska A., Matuszczak M. 2008. Breeding strategies for improvement quality of winter oilseeds rape (*Brassica napus* L.) yield seeds. W: Modern Variety Breeding for Present and Future Needs. Editorial Universidad Politecnica de Valencia, Valencia, Spain, 540-545.
- Bartkowiak-Broda I., Spasibionek S. 2008. Mutation techniques for oilseed crop breeding in Poland. FAO/IAEA International Symposium on Induced Mutations in Plants, 12-15.08.2008, Wiena, Austria. Abstracts: 134.
- Bartkowiak-Broda I., Spasibionek S., Piotrowska A., Cegielska-Taras T. 2008. Development of winter rapeseed (*Brassica napus* L. var. *oleifera*) genotypes for industrial and nutritional use. W: Advances in analysis and technology of rapeseed oil. Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, s. 163-174.
- Bartkowiak-Broda I., Wałkowski T., Popławska W., Ogrodowczyk M., Liersch A. 2008. Badanie czystości plantacji rzepakowych pod względem obecności samosiewów i „dzikich” form rzepaku w latach 2005-2007. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 29/2: 181-196.
- Bartkowiak-Broda I., Woś H., Liersch A. 2008. Analiza zróżnicowania genetycznego kolekcji *Brassica napus* L. za pomocą markerów RAPD. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 66-67.
- Bocianowski J., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2008. Porównanie pięciu miar podobieństwa genetycznego ocenianego na podstawie analiz polimorfizmu DNA samosiewów występujących w uprawach rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 29/1: 19-36.

- Bocianowski J., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2008. Porównanie pięciu miar podobieństwa genetycznego samosiewów występujących w uprawach rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) w północnych rejonach polski na podstawie analiz molekularnych – RAPD. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 64-66.
- Bocianowski J., Liersch A., Bartkowiak-Broda I., Popławska W. 2008. Charakterystyka samosiewów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) za pomocą markerów RAPD. Biuletyn IHAR, 250: 249-260.
- Boros D., Dynkowska W., Piotrowska A. 2008. Zmienność zawartości włókna pokarmowego i jego składników w śrucie rzepakowej uzyskanej z nasion o zróżnicowanej barwie. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 178-179.
- Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I., Nogala-Kałucka M., Siger A., Szała L. 2008. Tocochromanols and oil content in seeds of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) doubled haploids. 9th International Conference on Research and Technology "North European Olive Oil Rapeseed Oil". Abstracts: 33.
- Cegielska-Taras T., Nogala-Kałucka M., Bartkowiak-Broda I., Siger A., Szała L., Ogrodowczyk M. 2008. Tocochromanols and fat content in seeds of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) doubled haploids. W: Advances in analysis and technology of rapeseed oil. Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, s. 23-33.
- Cegielska-Taras T., Nogala-Kałucka M., Białas A., Gašiorowska A., Siger A. 2008. Zawartość tokochochromanoli w nasionach wybranych linii podwojonych haploidów rzepaku ozimego. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 51-52.
- Cegielska-Taras T., Pniewska T., Szała L. 2008. Transformation of microspore-derived embryos of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) using *Agrobacterium tumefaciens*. Journal of Applied Genetics, 49/4: 343-347.
- Gaj R., Wójtowicz M. 2008. Wpływ zróżnicowanego nawożenia fosforem i potasem na stan odżywienia roślin oraz plon i zawartość tłuszczu w nasionach rzepaku ozimego. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 93-94.
- Jajor E., Wójtowicz M., Korbas M., Pieczul K. 2008. Wpływ warunków hydrotermicznych i terminu ochrony fungicydowej na występowanie grzybów z rodzaju *alternaria* na rzepaku. Materiały z Sympozjum Naukowego Polskiego Towarzystwa Fitopatologicznego „Choroby na tle zmian klimatycznych”, Wrocław, 17-19.09.2008. Streszczenia: 62.
- Jajor E., Wójtowicz M., Pieczul K. 2008. Wpływ warunków hydrotermicznych i terminu ochrony fungicydowej na występowanie grzybów z rodzaju *Alternaria* na rzepaku. Postępy w Ochronie Roślin – Progress In Plant Protection, 48/3: 1048-1054.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2008. The use of statistical methods to the evaluation of winter oilseed rape doubled haploids for industrial purposes. Industrial Crops and Products, 27: 348-353.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2008. Evaluation of genetic parameters for seed yield and fatty acids content in DH lines of winter oilseed rape on the basis of line x tester experiment. 5th ISHS International Symposium on Brassicas and the 16th Crucifer Genetics Workshop, 8-12.09.2008, Lillehammer. Abstracts: 125.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T., Szała L. 2008. Zastosowanie statystycznych metod jedno- i wielozmiennych do oceny linii podwojonych haploidów rzepaku ozimego. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 27.
- Kłóska Ł., Piętka T., Cegielska-Taras T. 2008. Regeneracja roślin z liścieni i hypokotyli gorczycy białej (*Sinapis alba*) w kulturach in vitro. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 75-76.
- Liersch A., Bocianowski J., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I. 2008. The relationship between different types of markers and fatty acids composition of parental lines of F<sub>1</sub> CMS *ogura* hybrids of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.). II National Conference Genetics and Genomics in Crop Improvement – from a Model Plant to a New Cultivar, Poznań, 24-26.11.2008. Abstracts: 106.
- Liersch A., Popławska W., Bocianowski J., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I. 2008. Morfologiczna i molekularna charakterystyka samosiewów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) występujących w północnych regionach Polski. VIII Międzynarodowe Sympozjum Genetyka ilościowa roślin uprawnych, Szklarska Poręba, 16-19.06.2008. Streszczenia: 55-56.
- Liersch A., Popławska W., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I., Bocianowski J. 2008. Charakterystyka fenotypowa samosiewów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) występujących w północnych regionach Polski. Biuletyn IHAR, 249: 177-182.
- Mikołajczyk K. 2008. Zastosowanie genomiki strukturalnej i funkcjonalnej w nowoczesnej hodowli roślin z rodziny *Brassicaceae*. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 29/2: 273-290.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Karłowski W.M., Nowakowska J., Spasibionek S., Bartkowiak-Broda I. 2008. Alternative splicing of intron 6 of *FAD3* desaturase gene in a low-linolenic mutant winter oilseed rape line DH219/05. II National Conference Genetics and Genomics in Crop Improvement – from a Model Plant to a New Cultivar, Poznań, 24-26.11.2008. Abstracts: 65.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Karłowski W.M., Spasibionek S., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2008. Development of allele-specific SNP markers for the low-linolenic mutant genotype of winter oilseed rape. "Brassica 2008, 5th International Symposium on Brassicas and the 16th Crucifer Genetics Workshop, 8-12.09.2008, Lillehammer. Abstracts: 134.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Nowakowska J., Podkowiński J., Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2008. Conversion of the RAPD OPC02<sub>1150</sub> marker of the *Rfo* restorer gene into a SCAR marker for rapid selection of oilseed rape. Plant Breeding 127: 647-649.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Nowakowska J., Spasibionek S., Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2008. Markery genetyczne w hodowli rekombinacyjnej rzepaku w IHAR. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 12-14.
- Mikołajczyk K., Nowakowska J., Dabert M., Spasibionek S., Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2008. Analiza genotypów rzepaku ozimego przy użyciu allelospecyficznych markerów SNP dla niskolinolenowego mutantu M681 oraz markera

- SCAR dla genu restorera *Rfo*. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 68-69.
- Olejnik A., Ludwików A., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I., Sadowski J. 2008. Transfer of *ABI* and *CDPK6* genes to winter oilseed rape microspore-derived embryos by means of *Agrobacterium tumefaciens*. II National Conference Genetics and Genomics in Crop Improvement – from a Model Plant to a New Cultivar, Poznań, 24-26.11.2008. Abstracts: 67.
- Piętka T., Krótka K., Szała L. 2008. Analiza zawartości glukozyzolanów w liniach podwojonych haploidów rzepaku ozimego. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03. 2008. Streszczenia: 48-49.
- Piotrowska A., Wałkowiak M., Krótka K., Krzymański J. 2008. Wstępne badania dziedziczenia składu kwasów tłuszczowych lnu oleistego. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 58-59.
- Popławska W., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2008. Identyfikacja linii restorerów rzepaku ozimego i jarego dla CMS *ogura*. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 63-64.
- Rudko T., Wałkowski T., Siwiec H., Chmielewski P. 2008. Podatność na pęknięcie łuszczyzn aktualnie uprawianych odmian rzepaku jarego. Materiały na IV Zjazd Naukowy PTA, s. 122.
- Rybiński W., Starzycka E., Starzycki M. 2008. Estimation of helium laser light influence on growth and development of white mustard seedlings in vitro culture. Proceedings of XIII International Scientific Conference Agriculture Engineering and Environment, Międzyzdroje, 19-21.05.2008, s. 305-308.
- Spasibionek S. 2008. Nowe mutanty rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) o wysokiej stabilności oleju w nasionach. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 53-54.
- Spasibionek S., Bartkowiak-Broda I. 2008. Variability of fatty acid composition in seed oil of winter rapeseed (*Brassica napus* L.) developed using mutagenesis. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 29/2: 161-168.
- Starzycka E., Starzycki M. 2008. Najważniejsze wyniki badań nad zgnilizną twardzikową w rzepaku przedstawione na XII Międzynarodowym Kongresie Rzepakowym w Wuhan. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 29/2: 291-298.
- Starzycka E., Starzycki M., Rybiński W. 2008. Wykorzystanie światła lasera helowo-neonowego do oceny jego wpływu na rozwój mycelium u wybranych gatunków grzybów użytkowych. Materiały z Międzynarodowej konferencji KA PAN – Nowe trendy w agrofizyce, Lublin, 10-11.06.2008, s. 176-177.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2008. Phenotypic distortions of winter rapeseed in successive generations after primary infection with phytoplasmas. IOBC Oilseed rape meeting, Paris, 29.09-01.10.2009. Abstracts: 50.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2008. Badania odporności rzepaku ozimego na porażenie przez grzyb *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 42-43.
- Starzycki M., Starzycka E., Pszczoła J. 2008. Wybrane grzyby z rodzaju *Penicillium* spp. i ich zdolności ochronne przeciw patogenom. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 124-126.
- Szała L., Cegielska-Taras T., Adamska E., Kaczmarek Z. 2008. Zmienność fenotypowa dwóch populacji podwojonych haploidów rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 50-51.
- Szała L., Olejnik A., Adamska E., Kaczmarek Z., Cegielska-Taras T. 2008. Genetic diversity of parental lines of winter oilseed rape (*Brassica napus* L.) on the basis of analysis of line x tester progenies. II National Conference Genetics and Genomics in Crop Improvement – from a Model Plant to a New Cultivar, Poznań, 24-26.11.2008. Abstracts: 139.
- Szymczak-Nowak J., Nowakowski M., Wąsacz E., Banaszek T., Piętka T., Woś H. 2008. Wpływ uprawy lnu na zagęszczenie populacji mączki burakowego w glebie. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 145.
- Wałkowski T. 2008. Uwarunkowania produkcji rzepaku w województwach zachodnio-pomorskim, pomorskim i warmińsko-mazurskim. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 29/2: 197-208.
- Wałkowski T. 2008. Gorzki smak glukozyzolanów (Wartość pokarmowa poekstrakcyjnej śrutki rzepakowej). Rolnik Dzierżawca, nr 11: 62-64.
- Wałkowski T. 2008. Owady zapylające na plantacjach rzepaku. Rolnik Dzierżawca, nr 5: 49-51.
- Wałkowski T. 2008. Rzepak na paszę (Poekstrakcyjna śruta rzepakowa w bilansie białka paszowego). Rolnik Dzierżawca, nr 10: 50-51.
- Wałkowski T. 2008. Rzepak: jak wysiejesz tak zbierzesz. Rolnik Dzierżawca, nr 7/8: 63-65.
- Wałkowski T. 2008. Domaci produkce extrahovaneho repkoveho šrotu v binanci krmnych bilkovin w Polsce. Praga, 10-11.12.2008, Sbornik conference s mezdunarodni ucasti „Prosperující oleiny”: 117-118.
- Wałkowski T. 2008. Produkcja rzepaku w Polsce w 2008 roku. 25 vyhodnocovací seminar: System Vyroby Repki, 20-21.11.2008. Sbornik Hluk: 62-67.
- Wałkowski T. 2008. Znaczenie i możliwości wykorzystania ulepszonych genotypów gorzycy białej (*Sinapis alba* L.). Materiały z Międzynarodowej konferencji KA PAN – Nowe trendy w agrofizyce, Lublin, 10-11.06.2008, s. 143-144.
- Wałkowski T. 2008. Znaczenie materiału siewnego w technologii produkcji rzepaku. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 30-31.
- Wałkowski T. 2008. Uwarunkowania uprawy rzepaku w województwie podlaskim. Materiały szkoleniowe. Białystok 5.08.2008, s. 3-11.
- Wałkowski T. 2008. Wykorzystanie plonów niektórych jarych roślin oleistych jako odnawialnego źródła energii. Materiały szkoleniowe. Białystok, 5.08.2008, s. 35-40.
- Wałkowski T., Budzianowski G. 2008. Wpływ terminu siewu na plonowanie nowych genotypów gorzycy białej (*Sinapis alba* L.) podwójnie ulepszonej. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 100-101.
- Wielebski F. 2008. Efektywność nawożenia siarką różnych typów hodowlanych odmian rzepaku w świetle wyników wieloletnich doświadczeń polowych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 29/1: 91-104.

- Wielebski F. 2008. Efekt nawożenia siarką różnych typów odmian rzepaku na podstawie wyników wieloletnich ścisłych doświadczeń polowych. XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 88-90.
- Wielebski F., Wójtowicz M. 2008. Vliv hnojneni sirot na wynos a kalitu semen rudnych typu odrud ozime repky. Praga, 10-11-2008, Sbornik conference s mezdunarodni ucasti „Prosperujici oleiny”: 75-78.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2008. Monitoring of chan ges In reflectance of electromagnetic radiation from Winter oilseed rape canopy with the use of field radiometr CE 313. Acta Agrophysica, 12 (1): 245-254.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2008. Vliv aplikace herbicydu na wynos odrud maku (*Papaver somniferum* L.). Praga, 10-11-2008, Sbornik conference s mezdunarodni ucasti „Prosperujici oleiny”: 27-29.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2008. Ocena skuteczności ochrony chemicznej w uprawie maku lekarskiego (*Papaver somniferum* L.). XXIX Konferencja Naukowa Rośliny Oleiste, Poznań, 11-12.03.2008. Streszczenia: 107-109.

## rok 2009

- Bartkowiak-Broda I. 2009. Nowe odmiany rzepaku, nowa jakość oleju. W: Olej rzepakowy – nowy surowiec, nowa prawda. PSPO, t. 2: 7-24.
- Bartkowiak-Broda I. 2009. Stan i kierunki w hodowli odmian. W: Technologia produkcji surowca. PSPO, tom 3: 7-24.
- Bartkowiak-Broda I., Piotrowska A., Hernacki B., Cegielska-Taras T., Michalski K. 2009. Development of germplasm of yellow seeded winter oilseed rape (*Brassica napus* L. var. *oleifera*). GCIRC Technical Meeting Rapeseed/Mustard, 2-4.02.2009, Manesar, Indie: P 01: 25.
- Bocianowski J., Liersch A., Bartkowiak-Broda I. 2009. Badanie zmienności fenotypowej mieszańców F<sub>1</sub> CMS *ogura* rzepaku ozimego i ich form rodzicielskich za pomocą statystycznych metod wielowymiarowych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 30/2: 161-184.
- Bocianowski J., Liersch A., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I. 2009. Związek różnych typów markerów molekularnych z zawartością glukozyzolanów w liniach rodzicielskich mieszańców F<sub>1</sub> rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 102.
- Borek S., Pukacka S., Michalski K., Ratajczak L. 2009. Lipid and protein accumulation in developing seeds of three lupine species: *Lupinus luteus* L., *Lupinus albus* L., *Lupinus mutabilis* L. Sweet Journal of Experimental Botany, 60 (12): 3453-3466.
- Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2009. Integration of in vitro culture, biotechnology and molecular biology in modern breeding of oilseed rape. Acta Biologica Cracoviensa, serie Botanica, vol. 51, suppl. 1: 16.
- Cegielska-Taras T., Nogala-Kałużka M., Siger A., Krzyżostaniak I. 2009. The study of variation of bioactive components in seeds *Brassica napus* doubled haploids. GCIRC Technical Meeting Rapeseed/Mustard, 2-4.02.2009, Manesar, Indie: P 11: 35.
- Czuj. T., Żuk M., Starzycki M., Amir R., Szopa J. 2009. Engineering increases in sulfur amino acid contents in flax by overexpressing the yeast Met 25 gene. Plant Science, 177: 584-592.
- Hernacki B., Bartkowiak-Broda I. 2009. Yellow seeded rapeseed-recent advancements in research and breeding W: Advances in Research and technology of rapeseed oil. Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń: 181-192.
- Hernacki B., Bartkowiak-Broda I., Piotrowska A., Cegielska Taras T. 2009. Rozważania nad mapowaniem genetycznym QTL odpowiedzialnym za cechę żółtonasienności rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.). Biuletyn IHAR, nr 253: 223-244.
- Hernacki B., Piotrowska A., Cegielska-Taras T., Bartkowiak-Broda I. 2009. Projekt mapowania genetycznego QTLi odpowiedzialnych za cechę żółtonasienności otrzymanych w Poznańskim IHAR linii rzepaku ozimego *Brassica napus* L. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 95.
- Kaczmarek Z., Adamska E., Szała L., Cegielska-Taras T. 2009. Ocena efektów transgresji linii DH rzepaku ozimego przeprowadzona na podstawie wyników doświadczenia jednopowtórzeniowego z wzorcami. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02. 2009. Streszczenia: 5.
- Kaczmarek Z., Szała L., Adamska E., Cegielska-Taras T. 2009. Statystyczna i genetyczna ocena linii DH rzepaku ozimego na podstawie wyników doświadczenia jednopowtórzeniowego z wzorcami. Biuletyn IHAR, nr 253: 211-219.
- Kauzik M., Starzycka E., Starzycki M. 2009. Postęp w badaniach nad suchą zgnilizną kapustnych *Leptosphaeria* spp. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 30/2: 223-244.
- Liersch A., Bocianowski J., Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I. 2009. The relationship between different types of markers and fatty acids composition of parental lines of F<sub>1</sub> CMS *ogura* hybrids of winter oilseed rape (*B. napus* L.). W: Genetyka i genomika w doskonaleniu roślin uprawnych. IGR PAN Poznań: 247-254.
- Lorenc-Kukuła K., Uk M., Kulma A., Czemplik M., Kostyn K., Skala J., Starzycki M., Szopa J. 2009. Engineering Flax with the GT Family 1 *Solanum sogarandinum* Glycosyltransferase SsGTI Confers Increased Resistance to Fusarium Infection. Journal of Agricultural and Food Chemistry, 57: 6698-6705.
- Michalski K. 2009. Seed color assessment in rapeseed seeds using Color and Near Infrared Reflectance Spectrometers. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 30/1: 119-131.
- Mikołajczyk K., Dabert M., Nowakowska J., Karłowski W.M., Spasibionek S., Popławska W., Bartkowiak-Broda I. 2009. Zastosowanie markerów genetycznych do identyfikacji rekombinantów niskolinolenowego mutantu rzepaku ozimego. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 105.
- Nogala-Kałużka M., Siger A., Cegielska-Taras T., Szała L., Urbańska J. 2009. Determination of total phenolic compounds in doubled haploid lines of winter oilseed rap (*Brassica napus* L.). W: Advances in Research and technology of rapeseed oil. Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń: 55-66.
- Ogrodowczyk M., Bartkowiak-Broda I., Wąlkowiak M. 2009. Gromadzenie się morfiny w makówkach podczas wzrostu i rozwoju roślin maku lekarskiego. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 165.

- Ogrodowczyk M., Krótka K., Bartkowiak-Broda I. 2009. Metody statystyczne wspomagające selekcję wysokoplennych genotypów rzepaku ozimego. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 140.
- Seidler-Łożykowska K., Mikołajczyk K., Nowakowska J., Kuczyńska A. 2009. Estimation of genetic distance among genotypes of caraway (*Carum carvi* L.) using PCR-RAPD method. 4th ISBMAP Biodiversity conservation and use of genetic resources, 17-21.06.2009, Ljubljana, Slovenia. Abstracts: 82.
- Spasibionek S. 2009. Nowe źródła zmienności zawartości kwasów tłuszczowych w oleju rzepakowym uzyskane poprzez mutagenezę. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 161.
- Starzycka E., Starzycki M., Cichy H., Budzianowski G., Woś H. 2009. Odporność rzepaku na porażenie przez *Leptosphaeria* spp. i *Sclerotinia sclerotiorum* Lib. de Bary oceniana w doświadczeniach PDO w dwóch miejscowościach Małyszynie i Borowie. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 190.
- Starzycka E., Starzycki M., Kauzik M., Woś H., Cichy H., Budzianowski G. 2009. Ocena odporności rzepaku ozimego na porażenie przez *Leptosphaeria* spp. i *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary w doświadczeniach przeprowadzonych w Małyszynie i Borowie, w latach 2007-2009. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 30/2: 207-222.
- Starzycki M., Starzycka E. 2009. Otrzymywanie mieszańców międzygatunkowych w obrębie plemienia *Brassicaceae*. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 164.
- Szała L., Kaczmarek Z., Adamska E., Cegielska-Taras T. 2009. Efekty transgresji w populacjach linii DH rzepaku ozimego uzyskanych z mieszańców F1 pochodzących z krzyżowania wzajemnego odmiany Californium oraz DH W-15. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 30/2: 185-196.
- Szała L., Olejnik A., Adamska E., Kaczmarek Z., Cegielska-Taras T. 2009. Zróżnicowanie genetyczne i fenotypowe form rodzicielskich rzepaku ozimego (*Brassica napus* L.) na podstawie doświadczenia linia x tester. W: Genetyka i genomika w doskonaleniu roślin uprawnych, s. 239-245. IGR PAN, Poznań.
- Szała L., Olejnik A., Cegielska-Taras T. 2009. Molecular characterization of resynthesized oilseed rape (*Brassica napus* L.). Acta Biologica Cracoviensa, serie Botanica, vol. 51, suppl. 1: 64.
- Szydłowska-Czerniak A., Trokowski K., Bartkowiak-Broda I., Karlovits G., Sztyk E. 2009. Determination of phenolic acids in rapeseed varieties by high performance liquid chromatography with diode array detector. W: Advances in Research and technology of rapeseed oil. Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń, s. 85-107.
- Tys. J., Bartkowiak-Broda I., Rusinek A., Piotrowska A. 2009. Właściwości mechaniczne nasion rzepaku żółtonasiennego. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 235.
- Wałkowski T. 2009. Nawożenie rzepaku – siarka na liściach. Rolnik Dzierżawca, nr 2: 54-56.
- Wałkowski T. 2009. Nawożenie rzepaku ozimego fosforem i potasem – tylko przed siewem. Rolnik Dzierżawca, nr 8: 51-54.
- Wałkowski T. 2009. Oceniamy stan plantacji. Nasz Rzepak, nr 2: 20-22.
- Wałkowski T. 2009. Prawie jak rzepak jary – gorczyca biała na nasiona. Rolnik Dzierżawca 12: 59-61.
- Wałkowski T. 2009. Siew rzepaku ozimego. Nasz Rzepak, nr 3: 20-22.
- Wałkowski T. 2009. Wiosenne nawożenie azotem. Rolnik Dzierżawca, nr 1: 46-48.
- Wałkowski T. 2009. Zbiór rzepaku – kosiarką lub kombajnem. Rolnik Dzierżawca, nr 6: 62-64.
- Wałkowski T. 2009. Aktualna i perspektywiczna produkcja rzepaku w Polsce. 26 wychodnocovací seminar: System Vyroby Repky, 19-20.11.2009. Sbornik Hluk: 226-230.
- Wałkowski T., Rudko T. 2009. Związek poziomu uzyskiwanych plonów nasion rzepaku jarego z podatnością na pęknięcie łuszczyń aktualnie uprawianych odmian. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 239.
- Wielebski F. 2009. Reakcja różnych typów hodowlanych odmian rzepaku ozimego na poziom stosowanej agrotechniki. Część I. Charakterystyka dojrzewających roślin rzepaku oraz jego plonowanie i układ elementów plonotwórczych. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 30/1: 75-90.
- Wielebski F. 2009. Reakcja różnych typów hodowlanych odmian rzepaku ozimego na poziom stosowanej agrotechniki. Część II. Jakość zbieranego plonu. Rośliny Oleiste – Oilseed Crops, t. 30/1: 91-102.
- Wielebski F. 2009. Reakcja różnych form mieszańców rzepaku ozimego na intensywność uprawy. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 241.
- Wójtowicz A., Wójtowicz M. 2009. Matematyczne modelowanie zagrożenia roślin przez *Puccinia recondita* Rob. Desm. f. sp. *tritici*. Postępy Nauk Rolniczych, nr 5-6: 69-75.
- Wójtowicz M., Jajor E. 2009. Plonowanie rzepaku ozimego w zależności od warunków siedliskowych, poziomu nawożenia azotem i programu ochrony roślin przed chorobami. Konferencja naukowa „Nauka dla hodowli roślin uprawnych”, Zakopane, 2-6.02.2009. Streszczenia: 242.
- Wójtowicz M., Wielebski F. 2009. Aplikace pripravku proti pukani sesuli a redukcje skliznovych ztrat u ozime repky, zpusobenych vypadavanim semen. Agricultura – Scientia – Prosperitas. Variantni pestitelske systemy pro 3. tisíciletí. Konference katedry rostlinne výroby. Ceska zemedelska univerzita v Praze. Praha, 5.11.2009. Sbornik Referatu: 80-84.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2009. Effectiveness of chemical protection against weeds applied to poppy (*Papaver somniferum* L.). Journal of Plant Protection Research, Vol. 49, No. 2: 209-215.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A. 2009. Estimation of chemical protection efficiency in the growing of domestic poppy cultivar (*Papaver somniferum* L.). International Meeting on the Horticulture of Opium Poppy, Vienna, Austria, 16-19.09.2009. Book of Abstracts: 23.
- Wójtowicz M., Wójtowicz A., Wielebski F. 2009. Vliv herbicydu Callisto™ 100 SC na vyvoj a vynos maku seteho (*Papaver somniferum* L.). Conference s mezinarodni ucasti „Prosperujicvi oleiny”, Praha, 10-11.12.2009. Sbornik: 88-90.