

Publikačná činnosť NPPC-Výskumný ústav rastlinnej výroby za rok 2018

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

1 FEJÉR, J.

Variabilita krajových populácií maku siateho (*Papaver somniferum* L.) a potenciál ich využitia pre rozšírenie genetickej diverzity pri tvorbe nových odrôd / J. Fejér, Beáta Brezinová, Michaela Havrlentová. - Prešov : Prešovská univerzita, 2018. - 102 s. - ISBN 978-80-555-2032-2.

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

2 BRESTIČ, M.

Wheat plant selection for high yields entailed improvement of leaf anatomical and biochemical traits including tolerance to non-optimal temperature conditions / M. Brestič, M. Živčák, Pavol Hauptvogel, S. Misheva, K. Kocheva, X. Yang, X. Li, S. Allakhverdiev. In: *Photosynthesis research*. - ISSN 0166-8595. - Roč.136, č.2 (2018), s. 245-255.

3 DESPREZ-LOUSTAU, M.

From leaf to continent: The multi-scale distribution of an invasive cryptic pathogen complex on oak / M. Desprez-Loustau, M. Massot, M. Taigo, T. Fort, A. Kaya, Martin Pastirčák, (38). In: *Fungal ecology*. - ISSN 1754-5048. - Roč.36, December (2018), s. 39-50.

4 KARNIŠOVÁ POTOCKÁ, E.

New assay of alfa-L-rhamnosidase / E. Karnišová Potocká, M. Mastihubová, Iveta Čičová, V. Mastihuba. In: *Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly*. - ISSN 0026-9247. - Roč.149, č.1 (2018), s. 167-174.

5 KRAIC, J.

Progress in the genetic engineering of cereals to produce essential polyunsaturated fatty acids / Ján Kraic, Daniel Mihálik, Lenka Klčová, Marcela Gubišová, T. Klemková, Martina Hudcovicová, Katarína Ondreičková, M. Mrkvová, Michaela Havrlentová, Jozef Gubiš, M. Čertík. In: *Journal of biotechnology*. - ISSN 0168-1656. - Roč.284, October (2018), s. 115-122.

6 NÉMETHY, M.

Genetic differentiation between local populations of *Ips typographus* in the High Tatra Mountains range / M. Némethy, Daniel Mihálik, O. Steifetten, V. Rošteková, M. Mrkvová, M. Janiga, Ján Kraic. In: *Scandinavian journal of forest research*. - ISSN 0282-7581. - Roč.33, č.3 (2018), s. 215-221. - DOI: 10.1080/02827581.2017.1368697.

7 ONDREIČKOVÁ, K.

The structure and diversity of bacterial communities in differently managed soils studied by molecular fingerprinting methods / Katarína Ondreičková, M. Piliarová, Rastislav Bušo, Roman Hašana, Ľ. Schreiber, Jozef Gubiš, Ján Kraic. In: *Sustainability*. - ISSN 2071-1050. - Roč.10, č.4 (2018), Art. no. 1095.

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

8 CHMELOVÁ, D.

Evaluation of polar polyphenols with antioxidant activities in *Papaver somniferum* L. / D. Chmelová, M. Ondrejovič, Michaela Havrlentová, Ján Kraic. In: *Journal of food and nutrition research*. - ISSN 1336-8672. - Roč.57, č.1 (2018), s. 98-107.

9 PASTIRČÁKOVÁ, K.
Two blue-stain fungi colonizing Scots pine (*Pinus sylvestris*) trees infested by bark beetles in Slovakia, Central Europe / K. Pastirčáková, K. Adamčíková, Martin Pastirčák, P. Zach, J. Galko, M. Kováč, J. Laco.
In: *Biologia*. - ISSN 0006-3088. - Roč.73, č.11 (2018), s. 1053-1066.

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

10 BRITAŇÁK, N.
Kálnjaemost i semeproizvodstvo na červena detelina (*Trifolium pratense* L.) ot podsjat trevostoj i obrabotvaema zemja = Germination and seed production of red clover (*Trifolium pratense* L.) from over-sown grassland and arable land / N. Britaňák, Katarína Hrčková, I. Ilavská, Ľ. Hanzes.
In: *Journal of mountain agriculture on the Balkans*. - ISSN 1311-0489. - Roč.21, č.3 (2018), s. 91-101 .

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

11 GLASA, M.
Molecular and biological characterisation of Turnip mosaic virus isolates infecting poppy (*Papaver somniferum* and *P-rhoeas*) in Slovakia / M. Glasa, K. Šoltys, L. Predajňa, N. Sihelská, S. Nováková, Z. Šubr, Ján Kraic, Daniel Mihálik.
In: *Viruses-Basel*. - ISSN 1999-4915. - Roč.10, č.8 (2018), Art. no.430 .

12 PASTIRČÁKOVÁ, K.
Mycobiota in dead and damaged branches of silver birch in Slovakia / K. Pastirčáková, R. Ostrovský, Martin Pastirčák.
In: *Baltic Forestry*. - ISSN 1392-1355. - Roč.24, č.1 (2018), s. 17-23.

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

13 BABULICOVÁ, M.
Winter barley production in relation to crop rotations, fertilisation and weather conditions / Mária Babulicová, B. Dylgerova.
In: *Agriculture (Poľnohospodárstvo)*. - ISSN 0551-3677. - Roč.64, č.1 (2018), s. 35-44.

14 HRČKOVÁ, K.
Agronomic and economic performance of genetically modified and conventional maize / Katarína Hrčková, Peter Mihalčík, Štefan Žák, Roman Hašana, Katarína Ondreičková, Ján Kraic.
In: *Agriculture (Poľnohospodárstvo)*. - ISSN 0551-3677. - Roč.64, č.2 (2018), s. 87-93.

15 KULICHOVÁ, K.
Determination of selected phenolic acid and majoritarian avenanthramides in different varieties of naked oats (*Avena sativa* L.) grown in Slovakia / K. Kulichová, M. Maliarová, J. Sokol, K. Lašáková, Michaela Havrlentová.
In: *Nova biotechnologica et chimica*. - ISSN 1338-6905. - Roč.17, č.2 (2018), s. 132-139.

16 PASTIRČÁKOVÁ, K.
Species diversity of fungi on damaged branches and leaves of ashes (*Fraxinus* spp.) in different types of stands in Slovakia / K. Pastirčáková, H. Ivanová, Martin Pastirčák.
In: *Central European forestry journal*. - ISSN 2454-034X. - Roč.64, č.2 (2018), s. 133-139.

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

17 BEŽÁKOVÁ, I.

Zaburinenie jačmeňa siateho jarného v redukovaných systémoch hospodárenia = Spring barley weed control in reduced tillage systems / Ivana Bezáková, Rastislav Bušo, Roman Hašana.

In: Vedecké práce katedry rastlinnej výroby : k 100. výročiu narodenia akademika Dr. h. c. Emila Špaldona / zost. R. Pospíšil, rec. R. Holúbek, rec. J. Húska. - Nitra : SPU, 2018. - ISBN 978-80-522-1834-2. - S. 9-13.

18 BUŠO, R.

Dvanásť rokov pestovania vybraných poľných plodín rôznymi pestovateľskými systémami = The growing of selected field crops by different tillage systems for 12 years / Rastislav Bušo, Roman Hašana, Ivana Bezáková.

In: Vedecké práce katedry rastlinnej výroby : k 100. výročiu narodenia akademika Dr. h. c. Emila Špaldona / zost. R. Pospíšil, rec. R. Holúbek, rec. J. Húska. - Nitra : SPU, 2018. - ISBN 978-80-522-1834-2. - S. 14-17.

19 HOZLÁR, P.

Vplyv hnojenia na úrodu semena netradičnej olejiny ľaničníka siateho = Effect of fertilization on crop production untraditional oilseed Camelina sativa / Peter Hozlár, Daniela Čemanová, Katarína Matúšková, Lenka Pohánková.

In: Vedecké práce katedry rastlinnej výroby : k 100. výročiu narodenia akademika Dr. h. c. Emila Špaldona / zost. R. Pospíšil, rec. R. Holúbek, rec. J. Húska. - Nitra : SPU, 2018. - ISBN 978-80-522-1834-2. - S. 72-75.

20 POLLÁK, Š.

Vplyv jednorazovej dávky alginitu na botanické zloženie a produkciu sušiny trvalého trávneho porastu / Š. Pollák, N. Britaňák, M. Kizeková, M. Jančová, Katarína Hrčková.

In: Recenzovaný zborník vedeckých prác Slovenskej spoločnosti pre poľnohospodárske, lesnícke, potravinárske a veterinárne vedy pri Slovenskej akadémii vied, pobočka Nitra / zost. B. Gálik, zost. G. Zelinková, rec. D. Bíro, rec. N. Britaňák. - Nitra : SPU, 2018. - ISBN 978-80-552-1921-9. - S. 285-293.

21 ŽOFAJOVÁ, A.

Hodnotenie nových genotypov pšenice letnej f. ozimnej s farebným zrnom = Evaluation of new winter wheat genotypes with coloured grain / Alžbeta Žofajová, Michaela Havrlentová.

In: Vedecké práce katedry rastlinnej výroby : k 100. výročiu narodenia akademika Dr. h. c. Emila Špaldona / zost. R. Pospíšil, rec. R. Holúbek, rec. J. Húska. - Nitra : SPU, 2018. - ISBN 978-80-522-1834-2. - S. 158-161.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

22 HAUPTVOGEL, P.

The National Programme of Plant Genetic Resources - development and priorities in Slovak Republic / Pavol Hauptvogel.

In: Biuletyn Instytutu hodowli i aklimatyzacji roślin : konferencja naukowa Charakterystyka zosobów genowych dla hodowli roślin, Karpacz, 18-21.09.2018 / recenz. - ISSN 0373-7837. - č.283 (2018), s. 163-166.

23 HAUPTVOGEL, P.

Inovácia autochtónnych pšeníc pre ekologické poľnohospodárstvo = Innovation of indigenous wheats for organic farming / Pavol Hauptvogel, Michaela Havrlentová, Alžbeta Žofajová.

In: Aktuální poznatky v pěstování, šlechtění, ochraně rostlin a zpracování produktů [CD] : vědecká příloha časopisu Úroda 12/2018 / zost. B. Badalíková, zost. I. Šindelková, rec. J. Nedělník, rec. B. Badalíková. - Troubsko : Výzk. ústav pícninářský, 2018. - ISSN 0139-6013. - S. 465-469.

- 24 ŠEVČÍK, P.**
The effect of growing conditions on Camelina (*Camelina sativa* L.) oil content - sustainable feedstock for biofuels production / P. Ševčík, Ľ. Joríková, Peter Hozlár, E. Hájeková, P. Ondrejčíková.
In: Proceedings of the 6th International conference on chemical technology : 16.-18.4.2018, Mikulov, Czech Republic / zost. M. Veselý, et al., rec. J. Lederer, rec. J. Hanika. - Prague : Czech Society of Industrial Chemistry, 2018. - ISBN 978-80-86238-77-7. - ISSN 2336-8128. - S. 244-247.
- AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách**
- 25 ADAMCOVÁ, V.**
Zobrazenie a kvantifikácia transportu mikroelementov v rastlinách pomocou pozitronovej emisnej tomografie [Imaging and quantification of microelements transport in plants using positron emission tomography] / V. Adamcová, K. Kuglerová, M. Horník, J. Lesný, P. Kováč, Lenka Klčová, Marcela Gubišová.
In: XIX. Štiavnické dni 2018 : Banská Štiavnica, Slovenská republika, 2.-4. október 2018 / zost. B. Horváthová, rec. K. Beňová, rec. H. Cabáneková. - Banská Štiavnica : Združenie pre reguláciu rizika z radónu, 2018. - ISBN 978-80-971754-4-3. - S. 36-46. - Abstrakt v angličtine zverejnený v XIXth Štiavnica days 2018 : book of abstracts, ISBN 978-80-971754-50-0, s. 24.
- 26 BOTYANSZKA, L.**
Multispektrálna indukovaná fluorescencia využitá pri fenotypizácii stresových účinkov sucha v odrodách pšenice = Multispectral induced fluorescence using in the field phenotyping of drought stress effects of wheat varieties / L. Botyanszka, M. Živčák, M. Brestič, E. Chovanček, Pavol Hauptvogel.
In: Vliv abiotických a biotických stresorů na vlastnosti rostlin 2018 : sborník recenzovaných vědeckých prací, Ústav ekologie lesa Slovenskej akadémie vied Zvolen, 4.-6. 9. 2018 / zost. F. Hnilička, rec. J. Novák, rec. B. Šerá. - Praha; Zvolen : ČZU; ÚEL SAV, 2018. - ISBN 978-80-213-2863-1; 978-80-89408-31-3. - S. 131-134.
- 27 HORNÍK, M.**
Aplikácia čistiarenských kalov do pôd ako zdrojov mikroelementov: laboratórna lyzimetrická štúdia [Application of sewage sludge into the soils as sources of microelements: a laboratory lysimeter study] / M. Horník, A. Jakubcová, V. Adamcová, A. Koprlová, Katarína Ondrejčíková, Katarína Hrčková, Jozef Gubiš.
In: XIX. Štiavnické dni 2018 : Banská Štiavnica, Slovenská republika, 2.-4. október 2018 / zost. B. Horváthová, rec. K. Beňová, rec. H. Cabáneková. - Banská Štiavnica : Združenie pre reguláciu rizika z radónu, 2018. - ISBN 978-80-971754-4-3. - S. 224-234. - Abstrakt v angličtine zverejnený v XIXth Štiavnica days 2018 : book of abstracts, ISBN 978-80-971754-50-0, s. 63.
- 28 MENDELOVÁ, A.**
Dynamika obsahu celkových polyfenolov a antioxidačnej aktivity v sušených jablkách / A. Mendelová, Ľubomír Mendel, M. Fikselová, J. Mareček.
In: Záhradníctvo 2018 [CD] : zborník vedeckých prác z workshopu na CD nosiči / zost. J. Jedlička, zost. Ľ. Konc, rec. M. Valšíková, rec. I. Turianica. - Nitra : SPU, 2018. - ISBN 978-80-552-1900-4. - S. 164-171.
- 29 PASTIRČÁKOVÁ, K.**
Mycobiota jaseňa štíhleho (*Fraxinus excelsior*) v parkoch a medziblokovej zeleni = Mycobiota of European ash (*Fraxinus excelsior*) in parks and inter-block greenery / K. Pastirčáková, Martin Pastirčák.
In: Dreviny vo verejnej zeleni 2018 [CD] : recenzovaný zborník príspevkov z vedeckej konferencie konanej pri príležitosti nedožitých 75. narodenín doc. Ing. Gabriely Juhásovej, CSc. v Nitre, 7. júna 2018 / rec. K. Adamčíková, rec. H. Ivanová, zost. M. Barta, zost. E. Ondrušková. - Zvolen : Ústav ekologie lesa SAV, 2018. - ISBN 978-80-89408-30-6. - S. 145-149.

- 30 ŽOFAJOVÁ, A.**
Tolerancia voči suchu pri vybraných odrodách pšenice letnej f. ozimnej = Drought tolerance in selected winter wheat cultivars / Alžbeta Žofajová, Pavol Hauptvogel, M. Švec.
In: Vliv abiotických a biotických stresorů na vlastnosti rostlin 2018 : sborník recenzovaných vědeckých prací, Ústav ekologie lesa Slovenskej akadémie vied Zvolen, 4.-6. 9. 2018 / zost. F. Hnilička, rec. J. Novák, rec. B. Šerá. - Praha; Zvolen : ČZU; ÚEL SAV, 2018. - ISBN 978-80-213-2863-1; 978-80-89408-31-3. - S. 143-147.
- AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií**
- 31 BEZÁKOVÁ, I.**
Impact of tillage management on weight of individual earthworms, their biomass and abundance in Slovakia / Ivana Bezáková, Rastislav Bušo, Roman Hašana, Soňa Gavurníková.
In: 52nd Croatian and 12th International symposium on agriculture : 12th-17th February 2017, Dubrovnik, Croatia : book of abstracts. - Osijek : Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, 2017. - ISSN 2459-551. - S. 27.
- 32 GAVURNÍKOVÁ, S.**
Quality of white poppy seeds and his application into bakery products in Slovak Republic / Soňa Gavurníková, Michaela Havrlentová, Darina Muchová, Andrea Lančaričová, Marcela Gubišová.
In: ICOFAAS 2018, 1st International conference on food, agriculture and animal sciences : proceeding book, Antalya, Turkey, October 3-7, 2018 / zost. F. Cig, F. Dadasoglu, zost. H. Yildiz, recenz. - Siirt : Siirt University, 2018. - ISBN 978-605-245-306-3. - S. 99.
- 33 GAVURNÍKOVÁ, S.**
Quality parameters and using of white poppy seeds in Slovak Republic / Soňa Gavurníková, Darina Muchová, Michaela Havrlentová, Andrea Lančaričová, Marcela Gubišová.
In: 52nd Croatian and 12th International symposium on agriculture : 12th-17th February 2017, Dubrovnik, Croatia : book of abstracts. - Osijek : Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, 2017. - ISSN 2459-551. - S. 153.
- 34 GAVURNÍKOVÁ, S.**
Comparison of the technological and nutrition quality of wheat, spelt and their crossbreed (PS Lubica) / Soňa Gavurníková, Ľ. Rückschloss, Michaela Havrlentová, A. Krajčírová.
In: ICOFAAS 2018, 1st International conference on food, agriculture and animal sciences : proceeding book, Antalya, Turkey, October 3-7, 2018 / zost. F. Cig, F. Dadasoglu, zost. H. Yildiz, recenz. - Siirt : Siirt University, 2018. - ISBN 978-605-245-306-3. - S. 152-153.
- 35 GÁLIK, M.**
The exploitation of fruit trees genetic resources in the agroforestry / Martin Gálik, Erika Zetochová, Ľ. Vass.
In: Biuletyn Instytutu hodowli i aklimatyzacji roślin : konferencja naukowa Charakterystyka zosobów genowych dla hodowli roślin, Karpacz, 18-21.09.2018. - ISSN 0373-7837. - č.283 (2018), s. 159-160.
- 36 HAVRLETOVÁ, M.**
Cereal β -D-glucan and its benefit for the plant and consumer / Michaela Havrlentová.
In: ICOFAAS 2018, 1st International conference on food, agriculture and animal sciences : proceeding book, Antalya, Turkey, October 3-7, 2018 / zost. F. Cig, zost. F. Dadasoglu, zost. H. Yildiz, recenz. - Siirt : Siirt University, 2018. - ISBN 978-605-245-306-3. - S. 84.

- 37 HAVRENTOVÁ, M.**
Nutritional value of coloured wheat grains / Michaela Havrlentová, Soňa Gavurníková, Alžbeta Žofajová.
In: ICOFAAS 2018, 1st International conference on food, agriculture and animal sciences : proceeding book, Antalya, Turkey, October 3-7, 2018 / zost. F. Cig, F. Dadasoglu, zost. H. Yildiz, recenz. - Siirt : Siirt University, 2018. - ISBN 978-605-245-306-3. - S. 132.
- 38 MEGLIČ, V.**
ECOBREED - increasing the efficiency and competitiveness of organic crop breeding / V. Meglič, P. Bilsborrow, D. Janovska, H. Grausgruber, P. Dolničar, M. Pagnotam, K. Petrović, A. Kuhar, W. Vogt-Kaute, Pavol Hauptvogel.
In: ICOAS'18, 6th International conference on organic agriculture sciences : Dynamic developments in organic research, Strengthening partnerships across Europe and beyond : book of abstracts, 7-9 November 2018, Esterházy Palace Eisenstadt, Austria. - [Wien] : FiBL - Research Institute on Organic Agriculture, 2018. - S. 31.
- 39 PASTIRČÁKOVÁ, K.**
Morfológická variabilita a hyperparazit huby Phyllactinia fraxini = Morphological variability and hyperparasite of the fungus Phyllactinia fraxini / K. Pastirčáková, Martin Pastirčák, K. Adamčíková, P. Mikušová, S. Adamčík.
In: XXI. Česká a slovenská konference o ochraně rostlin=XXI. Czech and Slovak plant protection conference : Mendelova univerzita v Brně, 5.-6.zář 2018, sborník abstraktů / zost. H. Šefrová, zost. I. Šafránková. - Brno : Mendelova univerzita, 2018. - ISBN 978-80-7509-562-6. - S. 62.
- 40 PIPAN, B.**
Comperative evaluation of Phaseolus coccineus L. germplasm originating from eight Central European collections / B. Pipan, J. Šuštar-Vozlič, V. Todorović, M. Antić, B. Creola, S. Ivanovska, M. Vasić, W. Kainz, F. Miceli, Pavol Hauptvogel, R. Papa, V. Meglič.
In: Genetika 2018 : 8th Congress of the Genetics Society of Slovenia and 8th Meeting of the Slovenian Society of Human Genetics : book of abstracts, September 19-21, 2018 / zost. Matej Skočaj. - Ljubljana : Genetics Society of Slovenia, 2018. - ISBN 978-961-93545-5-1. - S. 144.
- AGJ Patentové přihlášky, přihlášky úžitkových vzorov, přihlášky dizajnov, přihlášky ochranných známok...,přihlášky na udelenie šľachtiteľských osvedčení**
- 41 MUCHOVÁ, D.**
Šlechtitelské osvědčení o udělení ochranných práv k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb. : Ochranná práva k odrůdě máku (Papaver somniferum L.), schválený název MS Harlekyn / Darina Muchová, Beáta Brezinová, Ľuboš Nastišin, Michaela Havrlentová, Ján Kraic.
Brno : Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, 2018. - Číslo šlechtitelského osvědčení: 71/2018, kód odrůdy: 5095144.
- BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch**
- 42 BEZÁKOVÁ, I.**
Biologická účinnosť fungicídov a fytotoxicita u kukurice siatej / Ivana Bezáková.
In: Úroda. - ISSN 0139-6013. - Roč.66, č.6 (2018), s.40-42 .
- 43 HAVRENTOVÁ, M.**
Čaje: liečivé, osviežujúce, povzbudzujúce... / Michaela Havrlentová.
In: Eniologie člověka : vědecko-odborný časopis. - ISSN 2336-4157. - č.16 (2018), s. 10-13.

- 44 HAVRLETOVÁ, M.**
Je biela farba skutočnou farbou? / Michaela Havrlentová.
In: Eniologie človeka : vedecko-odborný časopis. - ISSN 2336-4157. - č.19 (2018), s. 16-18.
- 45 HAVRLETOVÁ, M.**
Prečo je modrá farba v prírode výnimočná? / Michaela Havrlentová.
In: Eniologie človeka : vedecko-odborný časopis. - ISSN 2336-4157. - č.18 (2018), s. 6-8.
- 46 HAVRLETOVÁ, M.**
Zelená farba pre telo i dušu / Michaela Havrlentová.
In: Eniologie človeka : vedecko-odborný časopis. - ISSN 2336-4157. - č.17 (2018), s. 10-12.
- BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch**
- 47 BABULICOVÁ, M.**
Dlhodobý vplyv oševného postupu a hnojenia na úrodu zrna pšenice / Mária Babulicová.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.1 (2018), s. 14-16.
- 48 BABULICOVÁ, M.**
Novým inváznym druhom škodlivých organizmov "prajú" klimatické zmeny [rozhovor] / Mária Babulicová.
In: Hospodárske noviny : príloha. - ISSN 1335-4701. - Roč.26 (20. 2. 2018), s. 40,41,42,43.
- 49 BABULICOVÁ, M.**
Vplyv výživy a hnojenia na produkciu pšenice ozimnej / Mária Babulicová.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.10 (7. 3. 2018), s. 18,20.
- 50 BEZÁKOVÁ, I.**
Zaburinenie pšenice v redukovaných systémoch hospodárenia / Ivana Bezáková, Roman Hašana.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.5 (2018), s. 14-15.
- 51 BREZINOVÁ, B.**
MS Harlekyn - nová odroda v sortimente maku siateho = MS Harlekyn - new cultivar in the poppy assortment / Beáta Brezinová, Darina Muchová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 26 .
- 52 BUŠO, R.**
Konzervačné technológie obrábania pôdy, počasie, pôdna vlhkosť a úrody / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.46 (14. 11. 2018), s. 16-17.
- 53 BUŠO, R.**
Možnosti zakladania porastov kukurice siatej / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.13 (28. 3. 2018), s. 10.
- 54 BUŠO, R.**
Pestovanie ozimných obilnín a technológie obrábania pôdy / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.28 (11. 7. 2018), s. 14-15.
- 55 BUŠO, R.**
Príprava pôdy a sejba jarných plodín / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.5 (31. 1. 2018), s. 10-12.

- 56 BUŠO, R.**
Príprava pôdy pre ozimné obilniny / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.30 (25. 7. 2018), s. 13-14,22.
- 57 BUŠO, R.**
Spôsob obrábania, pôdna vlhkosť a úroda obilnín / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.11 (2018), s. 44-46.
- 58 BUŠO, R.**
Uplatnené technológie v pestovaní slnečnice s vplyvom na úrody / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.39 (26. 9. 2018), s. 14-15.
- 59 BUŠO, R.**
Zakladanie porastov jarných obilnín pri rôznom obrábaní pôdy / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.3 (17. 1. 2018), s. 13,15.
- 60 BUŠO, R.**
Odhad úrody slnečnice ročnej v roku 2018 / Rastislav Bušo, Roman Hašana, Katarína Hrčková.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.39 (26. 9. 2018), s. 11,13.
- 61 BUŠO, R.**
Prognóza úrod kukurice siatej v roku 2018 / Rastislav Bušo, Roman Hašana, Katarína Hrčková.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.41 (10. 10. 2018), s. 18-19.
- 62 BUŠO, R.**
Stav porastov kukurice na zrno po vzídení / Rastislav Bušo, Roman Hašana, Katarína Hrčková.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.23 (6. 6. 2018), s. 17, 21.
- 63 BUŠO, R.**
Stav porastov slnečnice ročnej po vzídení / Rastislav Bušo, Roman Hašana, Katarína Hrčková.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.24 (13. 6. 2018), s. 21,23-24.
- 64 ČIČOVÁ, I.**
Zberová expedícia Kremnické vrchy 2018 (SVKKRE2018) = The collecting expedition of Kremnické vrchy 2018 / Iveta Čičová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 30-33.
- 65 ČIČOVÁ, I.**
Zberová expedícia Brdy 2018 (CZEBRD2018) = The collecting expedition of Brdy 2018 / Iveta Čičová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 27-29.
- 66 GAVURNÍKOVÁ, S.**
Aké zmeny prinesie novelizácia STN 46 1100-2 Zrno potravinárskej pšenice letnej / Soňa Gavurníková.
In: Pšenica + agronóm : odborná príloha Roľnícke noviny. - ISSN 0231-6617. - Roč.7, leto (2018), s. 18-19.
- 67 GAVURNÍKOVÁ, S.**
Súčasný trendy v šľachtení pšenice / Soňa Gavurníková, Katarína Matúšková.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.48 (28. 11. 2018), s. 13-14.

- 68 GREGOVÁ, E.**
Analýza slovenských odrôd maku siateho (*Papaver somniferum* L.) metódou LOC = Analysis of the Slovak poppy *Papaver somniferum* L.) cultivars by the method LOC / Edita Gregová, Svetlana Šliková, Darina Muchová, Beáta Brezinová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 9-10.
- 69 GUBIŠOVÁ, M.**
Genetické zdroje ľuľka zemiakového - vplyv vybraných antibiotík na rast výhonkových kultúr = Genetic resources of potatoes - the effect of selected antibiotics on the growth of shoot cultures / Marcela Gubišová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 7-8.
- 70 GUBIŠOVÁ, M.**
Metódy množenia vybraných druhov energetických rastlín pre zakladanie porastov na produkciu biomasy = Propagation methods for selected species of energy plants for biomass plantation establishment / Marcela Gubišová, Alžbeta Žofajová, Katarína Bojnanská, Jozef Gubiš.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 14-15.
- 71 HAŠANA, R.**
Ovplyvnili výkyvy počasia úrody pšenice a jačmeňa? / Roman Hašana, Rastislav Bušo.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.9 (2018), s. 30-32.
- 72 HAŠANA, R.**
Porasty pšenice ozimnej po prezimovaní / Roman Hašana, Rastislav Bušo.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.6 (2018), s. 16-18.
- 73 HAŠANA, R.**
Prognóza úrody pšenice ozimnej a jačmeňa jarného v roku 2018 / Roman Hašana, Rastislav Bušo.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.28 (11. 7. 2018), s. 11-12.
- 74 HAŠANA, R.**
Stav porastov pšenice ozimnej po prezimovaní / Roman Hašana, Rastislav Bušo.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.14 (4. 4. 2018), s. 25-27.
- 75 HAŠANA, R.**
Úrodové a produkčné trendy v rastlinnej výrobe / Roman Hašana, Rastislav Bušo.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.10 (2018), s. 16-18.
Dostupné aj na: <http://www.agroporadenstvo.sk/index.php?pl=81&article=1367>
- 76 HAŠANA, R.**
Stav porastov pšenice ozimnej pred prezimovaním v roku 2017 / Roman Hašana, Rastislav Bušo, Radoslav Kabašta.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.1 (2018), s. 18-20.
- 77 HAVRLETOVÁ, M.**
Elixír života / Michaela Havrlentová.
In: Quark : magazín o vede a technike. - ISSN 1335-4000. - Roč.24, č.12 (2018), s. 7-11.

- 78 HAVRENTOVÁ, M.**
Obojstranná závislosť / Michaela Havrlentová.
In: Quark : magazín o vede a technike. - ISSN 1335-4000. - Roč.24, č.1 (2018), s. 24-27.
- 79 HAVRENTOVÁ, M.**
Ovsené zdravie na tanieri / Michaela Havrlentová.
In: Quark : magazín o vede a technike. - ISSN 1335-4000. - Roč.24, č.5 (2018), s. 26-27.
- 80 HAVRENTOVÁ, M.**
Príbeh pšenice / Michaela Havrlentová.
In: Quark : magazín o vede a technike. - ISSN 1335-4000. - Roč.24, č.9 (2018), s. 26-27.
- 81 HAVRENTOVÁ, M.**
Unikátna konopa siata / Michaela Havrlentová.
In: Quark : magazín o vede a technike. - ISSN 1335-4000. - Roč.24, č.7 (2018), s. 26-27.
- 82 HOZLÁR, P.**
Slovenské šľachtenie stráca pôdu pod nohami [rozhovor] / Peter Hozlár.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.12 (2018), s. 12-14.
- 83 HRČKOVÁ, K.**
Pestovanie kukurice a priemyselné hnojivá / Katarína Hrčková.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.2 (10. 1. 2018), s. 9-10.
- 84 HRČKOVÁ, K.**
Analýza produkčného procesu kukurice pomocou programu Aquacrop / Katarína Hrčková, Roman Hašana.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.12 (2018), s. 39-41.
- 85 HRČKOVÁ, K.**
Pomocné látky v poľnohospodárstve (I.) / Katarína Hrčková, Roman Hašana, Š. Pollák.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.10 (2018), s. 50-51.
- 86 HRČKOVÁ, K.**
Pomocné látky v poľnohospodárstve (II.) / Katarína Hrčková, Roman Hašana, Š. Pollák.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.11 (2018), s. 24-25.
- 87 MALOVCOVÁ, Ľ.**
Prognóza úrody repky ozimnej v roku 2018 / Ľubica Malovcová, M. Sekerková.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.9 (2018), s. 22-23.
- 88 MALOVCOVÁ, Ľ.**
Stav repkových porastov po prezimovaní - jar 2018 / Ľubica Malovcová, M. Sekerková.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.6 (2018), s. 22-23.
- 89 MALOVCOVÁ, Ľ.**
Stav repkových porastov pred zimou v roku 2017 / Ľubica Malovcová, M. Sekerková.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.1 (2018), s. 24-25.

- 90 MATÚŠKOVÁ, K.**
Nové odrody jarného ovsa a ozimných pšeníc na NPPC-VÚRV-VŠS Vígľaš-Pstruša = New spring oat varieties and winter wheats varieties in NPPC-VÚRV-VŠS Vígľaš-Pstruša / Katarína Matúšková, Peter Hozlár, Daniela Čemanová, Daniela Dvončová, Lenka Pohánková, Ľubica Oravcová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 22-23.
- 91 MENDEL, Ľ.**
EURISCO - komplexný vyhľadávací katalóg pre genetické zdroje rastlín v Európe - II. časť popisné údaje = EURISCO - a comprehensive search catalog for plant genetic resources in Europe - part II. C&E data / Ľubomír Mendel.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 39-40.
- 92 MUCHOVÁ, D.**
MS Arlis a MS Maidis - novinky v sortimente Triticum aestivum L. = MS Arlis a MS Maidis - novelties in the assortment of Triticum aestivum L.. / Darina Muchová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 24-25.
- 93 MUCHOVÁ, D.**
Multifunkčné bakteriálne hnojivo pre jarnú aplikáciu / Darina Muchová, Beáta Brezinová.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.12 (21. 3. 2018), s. 18.
- 94 MUCHOVÁ, D.**
Pozitívny efekt biostimulantov na maku siatom / Darina Muchová, Beáta Brezinová.
In: Naše pole. - ISSN 1335-2466. - Roč.22, č.5 (2018), s. 21.
- 95 POLLÁK, Š.**
Potenciál energetického využitia introdukovaných plodín, konope siatej a nevyužívaných plôch trvalých trávnych porastov / Š. Pollák, M. Lieskovský, Katarína Hrčková, Iveta Čičová, Jozef Gubiš, Ľ. Jančová, M. Jančová.
In: Lúkarstvo a pasienkarstvo na Slovensku. - ISSN 1337-589X. - Roč.12, č.2 (2018), s. 28-33.
- 96 SEKERKOVÁ, M.**
Čo máme vedieť o pestovaní jarnej repky olejky / M. Sekerková, Ľubica Malovcová.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.7 (14. 2. 2018), s. 12.
- 97 SEKERKOVÁ, M.**
Ošetrovanie pšenice s dopadom na úrodu / M. Sekerková, Ľubica Malovcová.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.6 (7. 2. 2018), s. 21.
- 98 SEKERKOVÁ, M.**
Zhodnotenie porastov repky po prezimovaní / M. Sekerková, Ľubica Malovcová.
In: Roľnícke noviny : odborný týždenník. - ISSN 0231-6617. - č.16 (18. 4. 2018), s. 18-19.
- 99 ŠLIKOVÁ, S.**
Testovanie genetických zdrojov Solanum lycopersicum L. proti Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici = Testing genetic resources of Solanum lycopersicum L. again Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici / Svetlana Šliková.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 11-13.

- 100 ZETOCHOVÁ, E.**
Manažment genetických zdrojov rastlín a aktivity génovej banky v roku 2018 = Management genetic resources of plants and activity of Gene bank in 2018 / Erika Zetochová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 5-6.
- BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**
- 101 ČIČOVÁ, I.**
Mydlica lekárska *Saponaria officinalis* - morfológická charakterizácia a obsah saponínov / Iveta Čičová, E. Ivanišová, V. Guľášová.
In: Aktuální otázky pěstování léčivých, aromatických a kořeninových rostlin [online] : 23. Odborný seminář s mezinárodní účastí, Olomouc 22. - 23.11.2018 / zost. H. Pluháčková. - Brno : Mendelova univerzita, 2018. - S. 36-40. - [cit.10.12.2018].
Dostupné na:
<https://pelero-cz.cz/files/200000582-0726a0821e/23.semin%C3%A1%C5%99%20LAKR%202018.pdf>
- 102 GAVURNÍKOVÁ, S.**
Novela STN 46 1100-2 Zrno potravinárskej pšenice letnej / Soňa Gavurníková.
In: Česká a slovenská ročenka pekaře a cukráře 2017, Stavovská ročenka pekára, cukrára a cestovinára 2018. - Praha : Pekař a cukrář, 2018. - ISBN 978-80-905481-6-9. - S. 128-129.
- 103 TANCIK, J.**
Účinnosť biologického a chemického prípravku v ochrane repky olejnej proti škodcom v jarnom období = Efficiency of biological and chemical insecticides in the control of the pest on winter oilseed rape in the spring / J. Tancik, Daniela Čemanová, Peter Hozlár, Katarína Matúšková.
In: Prosperující olejniny 2018 : sborník referátů. - Praha : ČZU, 2018. - ISBN 978-80-213-2907-2. - S. 67-69.
- BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**
- 104 HAVRENTOVÁ, M.**
Fakty a mýty o makovom oleji / Michaela Havrlentová.
In: Mak siaty pre Slovensko : zborník príspevkov z 10. odborného seminára, Piešťany, 20. november 2018 / zost. P. Dufalová, zost. J. Čtvrtečka. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - ISBN 978-80-89417-77-3. - S. 7-11.
- 105 MUCHOVÁ, D.**
Nová odroda maku MS Harlekyn - drahokam na poli / Darina Muchová, Beáta Brezinová, Ľuboš Nastišin, Michaela Havrlentová, Ján Kraic.
In: Mak siaty pre Slovensko : zborník príspevkov z 10. odborného seminára, Piešťany, 20. november 2018 / zost. P. Dufalová, zost. J. Čtvrtečka. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - ISBN 978-80-89417-77-3. - S. 5-6.
- 106 TANCIK, J.**
Účinnosť biologického a chemického prípravku v ochrane repky olejnej proti škodcom v jarnom období = Efficiency of biological and chemical insecticides in the control of the pest on winter oilseed rape in the spring / J. Tancik, Daniela Čemanová, Peter Hozlár, Katarína Matúšková.
In: Prosperující plodiny - poznatky z výskumu a praxe = Prosperous crops - research knowledge and practice : zborník z konferencie s medzinárodnou účasťou, 7. 12. 2018 Jaslovské Bohunice / rec. V. Švachula, rec. H. Honsová, zost. P. Bokor, zost. D. Bečka. - Nitra : SPU, 2018. - ISBN 978-80-552-1925-7. - S. 34-36.

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)

107 BOSZORÁDOVÁ, E.

Plant tolerance to metal stress - Studying cadmium uptake in crop / E. Boszorádová, M. Bardáčová, Z. Gregorová, P. Ranušová, V. Adamcová, M. Kovalenko, M. Horník, Pavol Hauptvogel, J. Moravčíková, I. Matušíková.

In: Plant abiotic stress tolerance V [online] : international conference, programme and abstracts, Vienna, Austria, July 5-6, 2018. - Vienna : Vienna International Science Conferences and Events Association, 2018. - S. 41. - [cit. 20.12.2018].

Dostupné na: http://viscea.org/conferences/2018/Abstract_Books/Abstract_Book_PAST_V.pdf

108 ŽIVČÁK, M.

Use of hyperspectral data to assess leaf traits of diverse wheat genetic resources in the field / M. Živčák, M. Brestič, L. Botyanszka, Pavol Hauptvogel.

In: Phenome 2018 [online] : Tuscon Arizona, February 14-17, 2018. - Organ Pipe Cactus 50 . - [cit.10.12.2018].

Dostupné na:

<https://community.plantae.org/path/5044033279812962107/article/5044038206316611401/phenome-2018-speaker-and-poster-abstracts>

109 ŽIVČÁK, M.

Field phenotyping of drought stress effects in wheat genetic resources using chlorophyll fluorescence and spectral reflectance records / M. Živčák, M. Brestič, P. Kušniarová, M. Kovár, V. Bárek, Pavol Hauptvogel.

In: COST final meeting [online] : March 20-21 2018 Leuven, abstract book. - Jülich : International plant phenotyping network, 2018. - S. 26. - [cit.20.12.2018].

Dostupné na:

https://www.plant-phenotyping.org/lw_resource/datapool/systemfiles/elements/files/1d6ae7c6-2824-11e8-8a88-dead53a91d31/live/document/abstractbookfinal.pdf

BGG Normy

110 GAVURNÍKOVÁ, S.

STN 46 1100-2 Potravinárske obilniny : Časť 2: Zrno potravinárskej pšenice letnej [Cereals for human consumption] / Soňa Gavurníková. - Bratislava : Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2018. - 8 s.

GHG Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup

111 BABULICOVÁ, M.

Vplyv oševného postupu a hnojenia na úrodu pšenice ozimnej v dlhodobom poľnom pokuse / Mária Babulicová.

In: Agroporadenstvo [online] : sieť poradenských služieb v poľnohospodárstve. - Nitra : Agroinštitút, 2018. - [cit.29.5.2018].

Dostupné na: <http://www.agroporadenstvo.sk/index.php?pl=84&article=1218>

112 BEZÁKOVÁ, I.

Ozimné obilniny / Ivana Bezáková, Roman Hašana.

In: Agroporadenstvo [online] : sieť poradenských služieb v poľnohospodárstve. - Nitra : Agroinštitút, 2018. - [cit.26.10.2018].

Dostupné na: <http://www.agroporadenstvo.sk/index.php?pl=84&article=1328>

- 113 BUŠO, R.**
Ozimné obilniny a príprava pôdy / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Agroporadenstvo [online] : sieť poradenských služieb v poľnohospodárstve. - Nitra : Agroinštitút, 2018. - [cit.10.8.2018].
Dostupné na: <http://www.agroporadenstvo.sk/index.php?pl=58&article=1267>
- 114 BUŠO, R.**
Zakladanie porastov jačmeňa siateho jarného a pšenice letnej formy jarnej pri rôznom obrábaní pôdy / Rastislav Bušo, Roman Hašana.
In: Agroporadenstvo [online] : sieť poradenských služieb v poľnohospodárstve. - Nitra : Agroinštitút, 2018. - [cit.15.3.2018].
Dostupné na: <http://www.agroporadenstvo.sk/index.php?pl=84&article=1160>
- 115 GAVURNÍKOVÁ, S.**
Chlieb náš každodenný vo vedeckej kaviarni / Soňa Gavurníková, Michaela Havrlentová.
In: Newsletter NPPC December [online]. - Lužianky : NPPC, 2018. - [cit.28.1.2019].
Dostupné na: http://www.nppc.sk/pdf/newsletter3_2018.pdf
- 116 HOZLÁR, P.**
Zaujímavé slovenské odrody s pridanou hodnotou vyšľachtené výskumníkmi / Peter Hozlár, Darina Muchová, Beáta Brezinová, Pavol Hauptvogel.
In: Newsletter NPPC Apríl [online]. - Lužianky : NPPC, 2018. - [cit.28.1.2019].
Dostupné na: http://www.nppc.sk/pdf/1.april_newsletter_mail.pdf
- 117 MIHÁLIK, D.**
Rýchle a spoľahlivé metódy detekcie vírusových ochorení plodovej zeleniny / Daniel Mihálik.
In: Newsletter NPPC August [online]. - Lužianky : NPPC, 2018. - [cit.28.1.2019].
Dostupné na: http://www.nppc.sk/pdf/Newsletter_02_final.pdf
- GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií**
- 118 ČIČOVÁ, I.**
Energetické plodiny pre prax : Láskevce *Amaranthus L.* / Iveta Čičová, Alžbeta Žofajová, Jozef Gubiš. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - [4 s].
- 119 DUFALOVÁ, P.**
Mak siaty pre Slovensko : zborník príspevkov z 10. odborného seminára, Piešťany, 20.november 2018 / zost. Petra Dufalová, zost. J. Čtvrtečka. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - 29 s.[1.92 AH]. - ISBN 978-80-89417-77-3.
- 120 GREGOVÁ, E.**
Katalóg proteómov slovenských genotypov maku siateho (*Papaver somniferum L.*) / Edita Gregová, Svetlana Šlíková, T. Kuťka Hložáková, Darina Muchová, Beáta Brezinová. - 1.vyd. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - 35 s.
- 121 GREGOVÁ, E.**
Bilaterálny projekt a charakterizácia genetických markerov spojených s pekárskou a pečivárskou kvalitou pre molekulárne šľachtenie = Bilateral project and characterization of genetic markers correlated with bread making and biscuit quality and its application in molecular wheat breeding / Edita Gregová, Svetlana Šlíková, D. Liu, F. Zhao.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 20-21.

- 122 GUBIŠOVÁ, M.**
Energetické plodiny pre prax : Arundo donax a Miscanthus giganteus / Marcela Gubišová, Alžbeta Žofajová, Jozef Gubiš. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - [4 s].
- 123 HAUPTVOGEL, P.**
Projekt ECOBREED = ECOBREED project / Pavol Hauptvogel, Alžbeta Žofajová, Michaela Havrlentová, D. Janoviček.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 16-17.
- 124 HAVRLETOVÁ, M.**
14th International student conference on experimental plant biology - moje dojmy / Michaela Havrlentová.
In: Bulletin České společnosti experimentální biologie rostlin a Fyziologické sekce Slovenské botanické společnosti. - ISSN 1213-6670. - Roč.17, č.2 (2017), s. 25-26.
- 125 HAVRLETOVÁ, M.**
Tradiície pre rozvoj detí = Traditions for development of children / Michaela Havrlentová, Alžbeta Žofajová, Katarína Bojnanská, Iveta Čičová.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 34.
- 126 POHÁNKOVÁ, L.**
Metodika pestovania pšenice ozimnej odrody PS Karkulka (purpurová pšenica s vysokým obsahom antokyánov) : nehmotný realizačný výstup / Lenka Pohánková, Daniela Dvončová. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - 11 s.
- 127 POHÁNKOVÁ, L.**
Metodika pestovania pšenice ozimnej odrody PS Lubica (kríženec Triticum aestivum a Triticum spelta) : nehmotný realizačný výstup / Lenka Pohánková, Daniela Dvončová. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2016. - 11 s.
- 128 ŠLIKOVÁ, S.**
Projekt "Eliminácia toxicity avenínov pre zdravé, bezpečné i netradičné potravinové produkty" = Project "Elimination of avenin toxicity for healthy, safe and unconventional food products" / Svetlana Šliková.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 18-19.
- 129 ZETOCHOVÁ, E.**
Výstava genetických zdrojov marhúľ, broskýň a liečivých rastlín = Exhibition of genetic resources apricots, peaches and medicinal plants / Erika Zetochová, Iveta Čičová, Martin Gálik.
In: Genofond : informačný spravodajca. - ISSN 1335-5848. - Roč.22, č.1-2 (2018), s. 38.
- 130 ŽOFAJOVÁ, A.**
Energetické plodiny pre prax : Sida obojpoľavná / Alžbeta Žofajová, Katarína Bojnanská, Marcela Gubišová, Jozef Gubiš. - Piešťany : NPPC-VÚRV, 2018. - [4 s].

Autorský register

Babulicová, Mária - NPPC-VURVPY: 13, 47-49, 111
Bezáčková, Ivana - NPPC-VURVPY: 17-18, 31, 42, 50, 112
Bojnanská, Katarína - NPPC-VURVPY: 70, 125, 130
Brezinová, Beáta - NPPC-VURVMS: 1, 41, 51, 68, 93-94, 105, 116, 120
Bušo, Rastislav - NPPC-VURVPY: 7, 17-18, 31, 52-63, 71-76, 113-114
Čemanová, Daniela - NPPC-VURVVP: 19, 90, 103, 106
Čičová, Iveta - NPPC-VURVPY: 4, 64-65, 95, 101, 118, 125, 129
Dufalová, Petra - NPPC-VURVMS: 119
Dvončová, Daniela - NPPC-VURVVP: 90, 126-127
Gavurníková, Soňa - NPPC-VURVPY: 31-34, 37, 66-67, 102, 110, 115
Gálik, Martin - NPPC-VURVPY: 35, 129
Gregová, Edita - NPPC-VURVPY: 68, 120-121
Gubiš, Jozef - NPPC-VURVPY: 5, 7, 27, 70, 95, 118, 122, 130
Gubišová, Marcela - NPPC-VURVPY: 5, 25, 32-33, 69-70, 122, 130
Hašana, Roman - NPPC-VURVPY: 7, 14, 17-18, 31, 50, 52-63, 71-76, 84-86, 112-114
Hauptvogel, Pavol - NPPC-VURVPY: 2, 22-23, 26, 30, 38, 40, 107-109, 116, 123
Havrlentová, Michaela - NPPC-VURVPY: 1, 5, 8, 15, 21, 23, 32-34, 36-37, 41, 43-46, 77-81, 104-105, 115, 123-125
Hozlár, Peter - NPPC-VURVVP: 19, 24, 82, 90, 103, 106, 116
Hrčková, Katarína - NPPC-VURVPY: 10, 14, 20, 27, 60-63, 83-86, 95
Hudcovicová, Martina - NPPC-VURVPY: 5
Kličová, Lenka - NPPC-VURVPY: 5, 25
Kraic, Ján - NPPC-VURVPY: 5-8, 11, 14, 41, 105
Lančaričová, Andrea - NPPC-VURVPY: 32-33
Malovcová, Ľubica - NPPC-VURVPY: 87-89, 96-98
Matúšková, Katarína - NPPC-VURVVP: 19, 67, 90, 103, 106
Mendel, Ľubomír - NPPC-VURVPY: 28, 91
Mihálik, Daniel - NPPC-VURVPY: 5-6, 11, 117
Muchová, Darina - NPPC-VURVMS: 32-33, 41, 51, 68, 92-94, 105, 116, 120
Nastišin, Ľuboš - NPPC-VURVMS: 41, 105
Ondreičková, Katarína - NPPC-VURVPY: 5, 7, 14, 27
Oravcová, Ľubica - NPPC-VURVVP: 90
Pastirčák, Martin - NPPC-VURVPY: 3, 9, 12, 16, 29, 39
Pohánková, Lenka - NPPC-VURVVP: 19, 90, 126-127
Šlíková, Svetlana - NPPC-VURVPY: 68, 99, 120-121, 128
Zetochová, Erika - NPPC-VURVPY: 35, 100, 129
Žofajová, Alžbeta - NPPC-VURVPY: 21, 23, 30, 37, 70, 118, 122-123, 125, 130