



# VESTNÍK

**Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka  
Slovenskej republiky**

---

**Ročník L**

**16. júl 2018**

**Čiastka 16**

---

O b s a h:

45. Listina registrovaných odrôd pre rok 2018

45

## **LISTINA REGISTROVANÝCH ODRÔD PRE ROK 2018**

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky podľa § 3 písm. e) zákona č.597/2006 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy v oblasti registrácie odrôd pestovaných rastlín a uvádzaní množiteľského materiálu pestovaných rastlín na trh (ďalej len "zákon") vydáva Listinu registrovaných odrôd pre

rok 2018. Listina registrovaných odrôd pre rok 2018 bola zostavená Ústredným kontrolným a skúšobným ústavom poľnohospodárskym v Bratislave, Odborom odrodového skúšobníctva v zmysle § 4 písm. d) zákona ku dňu 30. 6. 2018.

## Zoznam registrovaných odrôd druhov, ktorých odrody podliehajú povinnej registrácii

Rastlinné druhy sú zoradené podľa číselníka uvedeného v Nariadení vlády č. 50/2007 v znení neskorších predpisov, príloha č. 1, časť A – Poľné plodiny, časť B - Zeleniny, časť C - Vinič a chmeľ.

Pre rastlinné druhy, ktoré nie sú uvedené, nie sú na Slovensku registrované žiadne odrody.

### Časť A - POĽNÉ PLODINY

#### I. REPY

|   | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky  | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|---|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|-----------|--|--|
| <b>1. Repa cukrová - Beta vulgaris L.</b> |                      |                                       |                           |           |  |  |
| 1. Abana                                  | 457                  | 27                                    | 2017                      | N, 2n, R  | 2027   |  |
| 2. Agnessa                                | 221                  | 48                                    | 2008                      | C, 2n, R  | 2018   |  |
| 3. Alabaster                              | 366                  | 741                                   | 2015                      | NC, 2n, R | 2025   |  |
| 4. Amaldi                                 | 457                  | 27                                    | 2013                      | N, 2n, R  | 2023   |  |
| 5. Anapurna                               | 429                  | 107                                   | 2012                      | C, 2n, R  | 2021   |  |
| 6. Antek                                  | 501                  | 357                                   | 2008                      | C, 2n, R  | 2018   |  |
| 7. Antinea KWS                            | 221                  | 48                                    | 2008                      | C, 2n, R  | 2018   |  |
| 8. Apor                                   | 457                  | 27                                    | 2016                      | N, 2n, R  | 2026   |  |
| 9. Brian                                  | 457                  | 27                                    | 2015                      | C, 2n, R  | 2025   |  |
| 10. Bukovina                              | 429                  | 107                                   | 2018                      | N, 2n, R  | 2028   |  |
| 11. Cambria                               | 366                  | 741                                   | 2010                      | NC, 2n, R | 2020   |  |
| 12. Continental                           | 429                  | 107                                   | 2006                      | N, 2n, R  | 2027   |  |
| 13. Damian                                | 501                  | 357                                   | 2009                      | NC, 2n, R | 2019   |  |
| 14. Danton                                | 457                  | 27                                    | 2012                      | N, 2n, R  | 2022   |  |
| 15. Dravus                                | 366                  | 741                                   | 2012                      | N, 2n, R  | 2022   |  |
| 16. Eldorado                              | 429                  | 107                                   | 2007                      | C, 2n, R  | 2028   |  |
| 17. Elixir                                | 366                  | 741                                   | 2006                      | N, 2n, R  | 2027   |  |
| 18. Elvira KWS                            | 221                  | 48                                    | 2013                      | U, 2n, R  | 2023   |  |
| 19. Falco                                 | 429                  | 107                                   | 2014                      | N, 2n, R  | 2024   |  |
| 20. Fatra                                 | 429                  | 107                                   | 2013                      | NC, 2n, R | 2023   |  |
| 21. Fernando                              | 231                  | 357                                   | 2008                      | N, 2n, R  | 2018   |  |
| 22. Ferret                                | 429                  | 107                                   | 2016                      | NC, 2n, R | 2026   |  |
| 23. Figula                                | 366                  | 741                                   | 2013                      | NC, 2n, R | 2023   |  |
| 24. Firenze                               |                      |                                       |                           |           |  | 30.6.2020  |
| 25. Flores                                | 366                  | 741                                   | 2005                      | NC, 2n, R | 2027   |  |
| 26. Francesca KWS                         | 221                  | 48                                    | 2016                      | UN, 2n, R | 2026   |  |
| 27. Fred                                  | 457                  | 357                                   | 2010                      | NC, 2n, R | 2020   |  |
| 28. Galanta                               |                      |                                       |                           |           |  | 30.6.2020  |
| 29. Gallant                               | 366                  | 741                                   | 2012                      | UN, 2n, R | 2022   |  |
| 30. Galvani                               | 457                  | 27                                    | 2014                      | N, 2n, R  | 2024   |  |
| 31. Gardenia KWS                          | 221                  | 48                                    | 2013                      | UN, 2n, R | 2023   |  |
| 32. Garfield                              | 366                  | 741                                   | 2012                      | N, 2n, R  | 2022   |  |
| 33. Goldená KWS                           | 221                  | 48                                    | 2010                      | UN, 2n, R | 2020   |  |
| 34. Grandiosa KWS                         | 221                  | 48                                    | 2017                      | NC, 2n, R | 2027   |  |
| 35. Harmony                               | 429                  | 107                                   | 2009                      | NC, 2n, R | 2019   |  |
| 36. Helita                                |                      |                                       |                           |           |  | 30.6.2019  |
| 37. Horta                                 | 366                  | 741                                   | 2009                      | UN, 2n, R | 2019   |  |
| 38. Hurricane                             | 429                  | 107                                   | 2010                      | NC, 2n, R | 2020   |  |
| 39. Integral                              | 429                  | 107                                   | 2008                      | C, 2n, R  | 2018   |  |
| 40. Jonas                                 | 231                  | 357                                   | 2009                      | NC, 2n, R | 2019   |  |
| 41. Julischka KWS                         | 221                  | 48                                    | 2018                      | N, 2n, R  | 2028   |  |

|                       |     |     |      |           |      |           |
|-----------------------|-----|-----|------|-----------|------|-----------|
| 42. Kalimera KWS      | 221 | 48  | 2017 | U, 2n, R  | 2027 |           |
| 43. Kant              | 457 | 357 | 2011 | N, 3n, R  | 2021 |           |
| 44. Karpaty           | 429 | 107 | 2013 | N, 2n, R  | 2023 |           |
| 45. Kermit            | 366 | 741 | 2008 | N, 2n, R  | 2018 |           |
| 46. Khafra            |     |     |      |           |      | 30.6.2020 |
| 47. Komodo            | 429 | 107 | 2016 | NC, 2n, R | 2026 |           |
| 48. Kosmas            | 457 | 27  | 2012 | N, 3n, R  | 2022 |           |
| 49. Leopolda KWS      | 221 | 48  | 2015 | UN, 2n, R | 2025 |           |
| 50. Livius            | 776 | 357 | 2018 | U, 2n, R  | 2028 |           |
| 51. Mandarin          | 366 | 741 | 2005 | C, 2n, R  | 2027 |           |
| 52. Marenka KWS       | 221 | 48  | 2015 | NC, 2n, R | 2025 |           |
| 53. Marinella KWS     | 221 | 48  | 2012 | C, 2n, R  | 2022 |           |
| 54. Mazur             | 457 | 27  | 2017 | N, 2n, R  | 2027 |           |
| 55. Melindia KWS      | 221 | 48  | 2017 | N, 2n, R  | 2027 |           |
| 56. Modex             | 366 | 741 | 2010 | NC, 2n, R | 2020 |           |
| 57. Mohave            | 429 | 107 | 2010 | NC, 2n, R | 2020 |           |
| 58. Monokini          | 429 | 107 | 2008 | N, 2n, R  | 2018 |           |
| 59. Moroto            | 366 | 741 | 2015 | U, 2n, R  | 2025 |           |
| 60. Nancy             | 366 | 741 | 2008 | N, 2n, R  | 2018 |           |
| 61. Natura KWS        | 221 | 48  | 2011 | N, 2n, R  | 2021 |           |
| 62. Nevenka           | 221 | 48  | 2009 | N, 2n, R  | 2019 |           |
| 63. Nicolaus          | 776 | 357 | 2018 | C, 2n, R  | 2028 |           |
| 64. Noricum           | 366 | 741 | 2009 | UN, 2n, R | 2019 |           |
| 65. Oliver            |     |     |      |           |      | 30.6.2019 |
| 66. Original          | 429 | 107 | 2007 | N, 2n, R  | 2028 |           |
| 67. Ourasi            |     |     |      |           |      | 30.6.2020 |
| 68. Patria            | 366 | 741 | 2006 | N, 2n, R  | 2027 |           |
| 69. Pavla KWS         | 221 | 48  | 2009 | NC, 2n, R | 2019 |           |
| 70. Piranha           |     |     |      |           |      | 30.6.2019 |
| 71. Plinius           | 457 | 27  | 2014 | C, 2n, R  | 2024 |           |
| 72. Predator          | 429 | 107 | 2009 | C, 2n, R  | 2019 |           |
| 73. Premmio           | 366 | 741 | 2018 | U, 2n, R  | 2028 |           |
| 74. Rasanta           | 366 | 741 | 2008 | N, 2n, R  | 2018 |           |
| 75. Romanella KWS     | 221 | 48  | 2018 | N, 2n, R  | 2028 |           |
| 76. Shoshone          | 429 | 107 | 2008 | C, 2n, R  | 2018 |           |
| 77. Schubert          | 457 | 357 | 2010 | NC, 2n, R | 2020 |           |
| 78. Signum            | 429 | 107 | 2004 | C, 2n, R  | 2027 |           |
| 79. Silenta           | 366 | 741 | 2008 | N, 2n, R  | 2028 |           |
| 80. Sixtus            | 366 | 741 | 2015 | NC, 2n, R | 2025 |           |
| 81. Smart Belamia KWS | 221 | 48  | 2018 | N, 2n, R  | 2028 |           |
| 82. Solea             |     |     |      |           |      | 30.6.2019 |
| 83. Sophia            | 221 | 48  | 2008 | N, 2n, R  | 2018 |           |
| 84. Stratego          | 366 | 741 | 2018 | 2n,       | 2028 |           |
| 85. Taifun            |     |     |      |           |      | 30.6.2020 |
| 86. Tatry             | 429 | 107 | 2011 | NC, 2n, R | 2021 |           |
| 87. Terra             | 429 | 107 | 2018 | U, 2n, R  | 2028 |           |
| 88. Terranova KWS     | 221 | 48  | 2013 | UN, 2n, R | 2023 |           |
| 89. Thunder           | 429 | 107 | 2011 | C, 2n, R  | 2021 |           |
| 90. Tilman            | 457 | 357 | 2010 | NC, 2n, R | 2020 |           |
| 91. Tinka KWS         | 221 | 48  | 2011 | C, 2n, R  | 2021 |           |
| 92. Tinker            | 366 | 741 | 2009 | UN, 2n, R | 2019 |           |
| 93. Tisza             | 18  | 274 | 2009 | N, 2n, R  | 2019 |           |
| 94. Toreador          | 429 | 107 | 2014 | C, 2n, R  | 2024 |           |
| 95. Vandana KWS       | 221 | 48  | 2016 | UN, 2n, R | 2026 |           |
| 96. Ventura           | 366 | 741 | 2006 | NC, 2n, R | 2027 |           |
| 97. Vexil             | 221 | 48  | 2005 | N, 2n, R  | 2025 |           |
| 98. Yack              | 429 | 107 | 2014 | NC, 2n, R | 2024 |           |
| 99. Zobor             | 429 | 107 | 2016 | NC, 2n, R | 2026 |           |

## 2. Repa krmná - Beta vulgaris L.

|                         |     |   |      |    |      |
|-------------------------|-----|---|------|----|------|
| 1. Aja                  | 250 | - | 1994 | 2n | 2024 |
| 2. Bučiansky žltý valec | 250 | - | 1943 | VS | 2020 |

### Vysvetlivky:

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| U - úrodový typ             | R - tolerantná voči rizománii |
| UN - úrodovo-normálny typ   | 2n - diploidná forma          |
| N - normálny typ            | 3n - triploidná forma         |
| NC - normálno-cukornatý typ | VS - viacsemenné odrody       |
| C - cukornatý typ           |                               |

## II. KRMNE PLODINY

|  | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|
| <b>4. Psinček obrovský - Agrostis gigantea Roth</b>  |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Polar   | 629                  | -                                     | 2002                      |          | 2027   |  |
| <b>5. Psinček poplazový - Agrostis stolonifera L.</b>                                      |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Akcent  | 629                  | -                                     | 2006                      | x)       | 2021   |  |
| 2. Kromi   | 185                  | 65                                    | 2002                      | x)       | 2028   |  |
| 3. Sztár   |                      |                                       |                           |          |  | 30.6.2019  |
| <b>6. Psinček obyčajný tenučký - Agrostis capillaris L.</b>                                |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Golf  | 170                  | 715                                   | 1976                      | x)       | 2024   |  |
| 2. Kuzma   | 170                  | 715                                   | 2004                      | x)       | 2019   |  |
| 3. Polana  | 170                  | 715                                   | 2004                      | x)       | 2019   |  |
| <b>7. Psiarka lúčna - Alopecurus pratensis L.</b>  |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Levočská  | 561                  | -                                     | 1958                      |          | 2024   |  |
| <b>8. Ovsík obyčajný - Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv. ex J. Presl &amp; C. Presl</b> |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Median  | 170                  | 715                                   | 1996                      |          | 2026   |  |
| <b>12. Reznáčka laločnatá - Dactylis glomerata L.</b>                                      |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Balzac  | 224                  | 369                                   | 2010                      |          | 2020   |  |
| 2. Baridana (syn.: Dana)   | 245                  | 753                                   | 1992                      |          | 2022   |  |
| 3. Dactyla   | 629                  | -                                     | 1998                      |          | 2023   |  |
| 4. Dascada   | 8                    | 66                                    | 2014                      |          | 2024   |  |
| 5. Niva  | 170                  | 715                                   | 1982                      |          | 2025   |  |
| 6. Pasado  | 224                  | 369                                   | 2014                      |          | 2024   |  |
| 7. Paykar  | 224                  | 369                                   | 2016                      |          | 2026   |  |
| 8. Rela  | 629                  | -                                     | 1984                      |          | 2024   |  |
| 9. Vega (syn.: Lyra)   | 245                  | 753                                   | 1995                      |          | 2020   |  |
| 10. Zora   | 245                  | 753                                   | 1993                      |          | 2023   |  |
| <b>13. Kostrava trsteníkovitá - Festuca arundinacea Schreber</b>                           |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Asterix   |                      |                                       |                           |          |  | 30.6.2020  |
| 2. Kora  | 170                  | 715                                   | 1989                      |          | 2019   |  |
| 3. Koreta  | 629                  | -                                     | 1996                      | x)       | 2021   |  |
| 4. Lekora  | 629/561              | -                                     | 1981                      |          | 2024   |  |
| 5. Levona  | 629                  | -                                     | 2007                      | x)       | 2022   |  |

**15. Kostrava ovčia - Festuca ovina L.**

|            |     |   |      |  |    |      |
|------------|-----|---|------|--|----|------|
| 1. Grasina | 629 | - | 2005 |  | x) | 2020 |
|------------|-----|---|------|--|----|------|

**16. Kostrava lúčna - Festuca pratensis Huds.**

|             |     |     |      |  |  |      |
|-------------|-----|-----|------|--|--|------|
| 1. Baraika  | 8   | 66  | 2015 |  |  | 2025 |
| 2. Barvital | 8   | 66  | 2003 |  |  | 2018 |
| 3. Carpathi | 8   | 66  | 2015 |  |  | 2025 |
| 4. Levočská | 629 | -   | 1949 |  |  | 2024 |
| 5. Lukana   | 629 | -   | 2015 |  |  | 2025 |
| 6. Otava    | 245 | 753 | 1976 |  |  | 2024 |
| 7. Pradel   | 8   | 66  | 2000 |  |  | 2025 |
| 8. Preval   | 434 | 308 | 2005 |  |  | 2020 |
| 9. Pronela  | 245 | 753 | 2004 |  |  | 2019 |
| 10. Senu    | 185 | 65  | 2002 |  |  | 2027 |

(syn. Senu pajbjerg)

|                   |  |  |  |  |  |           |
|-------------------|--|--|--|--|--|-----------|
| 11. Szarvasi - 54 |  |  |  |  |  | 30.6.2019 |
|-------------------|--|--|--|--|--|-----------|

**17. Kostrava červená - Festuca rubra L.**

|               |     |     |      |             |    |      |           |
|---------------|-----|-----|------|-------------|----|------|-----------|
| 1. Balkan     | 542 | 170 | 2017 | 6n, trsnatá | x) | 2027 |           |
| 2. Barborka   | 245 | 753 | 2000 | 6n          | x) | 2025 |           |
| 3. Barcrown   | 8   | 66  | 1998 | 6n          | x) | 2023 |           |
| 4. Bardiva    |     |     |      |             |    |      | 30.6.2020 |
| 5. Bargreen   | 8   | 66  | 1998 | 6n          | x) | 2023 |           |
| 6. Barmalia   | 8   | 66  | 2006 | 6n          | x) | 2021 |           |
| 7. Baroyal    |     |     |      |             |    |      | 30.6.2020 |
| 8. Barswing   | 8   | 66  | 2004 | 6n, trsnatá | x) | 2019 |           |
| 9. Barustic   | 8   | 66  | 2003 | 8n          | x) | 2018 |           |
| 10. Brammo    | 542 | 170 | 2016 | 8n          |    | 2026 |           |
| 11. Brumana   | 542 | 170 | 2017 | 6n          | x) | 2027 |           |
| 12. Camilla   |     |     |      |             |    |      | 30.6.2020 |
| 13. Casanova  | 212 | -   | 2006 | 6n          | x) | 2021 |           |
| 14. Corail    | 542 | -   | 2003 | 8n          | x) | 2028 |           |
| 15. Ferota    | 170 | 715 | 1982 | 6n          | x) | 2024 |           |
| 16. Fidelio   | 170 | 715 | 2005 | 6n          | x) | 2020 |           |
| 17. Gillet    | 542 | 170 | 2017 | 6n          | x) | 2027 |           |
| 18. Herald    | 212 | -   | 1997 | 8n          | x) | 2027 |           |
| 19. Laroma    | 629 | -   | 2005 | 6n          | x) | 2020 |           |
| 20. Levočská  | 629 | -   | 1949 | 8n          |    | 2024 |           |
| 21. Makyta    | 170 | 715 | 2002 | 6n          | x) | 2027 |           |
| 22. Minsk     | 542 | 170 | 2016 | 6n          |    | 2026 |           |
| 23. Olivia    | 434 | 308 | 1999 | 6n          | x) | 2024 |           |
| 24. Samanta   | 212 | -   | 1997 | 6n          | x) | 2027 |           |
| 25. Sarolea   | 542 | 170 | 2017 | 6n          | x) | 2027 |           |
| 26. Táboorská | 264 | 753 | 1937 | 8n          |    | 2024 |           |
| 27. Tagera    | 264 | 753 | 1996 | 8n          |    | 2021 |           |
| 28. Viktorka  | 245 | 753 | 2000 | 6n          | x) | 2025 |           |
| 29. Waratah   | 542 | 170 | 2017 | 6n, trsnatá | x) | 2027 |           |

Vysvetlivky:

6n – char. Commutata alebo char. Trichophylla

8n – char. Genuina

**18. Kostrava drsnolistá - Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina**

|         |     |   |      |  |    |           |
|---------|-----|---|------|--|----|-----------|
| 1. Jana |     |   |      |  |    | 30.6.2020 |
| 2. Ridu | 542 | - | 2002 |  | x) | 2025      |

## 19. Kostravovec - x Festulolium Asch. & Graebn.

### Mätonoh mnohokvetý x Kostrava trsteníkovitá - Lolium multiflorum x Festuca arundinacea Schreb.

|           |     |     |      |                          |      |
|-----------|-----|-----|------|--------------------------|------|
| 1. Bečva  | 170 | 715 | 1989 | char. L. multiflorum     | 2019 |
| 2. Felina | 170 | 715 | 1988 | char. F. arundinacea     | 2028 |
| 3. Hykor  | 170 | 715 | 1991 | char. F. arundinacea     | 2021 |
| 4. Korina | 170 | 715 | 1998 | char. F. arundinacea; x) | 2023 |
| 5. Lenor  | 629 | -   | 2015 | char. F. arundinacea     | 2025 |
| 6. Lofa   | 170 | 715 | 2003 | char. L. perenne         | 2028 |
| 7. Tatran | 629 | -   | 2018 | char. L. perenne         | 2028 |

### Mätonoh mnohokvetý x Kostrava lúčna - Lolium multiflorum x Festuca pratensis

|             |     |     |      |                      |      |
|-------------|-----|-----|------|----------------------|------|
| 1. Achilles | 170 | 715 | 2005 | char. L. multiflorum | 2020 |
| 2. Hopej    | 170 | -   | 2018 |                      | 2028 |
| 3. Hostyn   | 170 | -   | 2015 | char. L. multiflorum | 2025 |
| 4. Perseus  | 170 | 715 | 2004 | char. L. multiflorum | 2019 |
| 5. Perun    | 170 | 715 | 1991 | char. L. multiflorum | 2021 |

## 20. Mätonoh mnohokvetý - Lolium multiflorum Lam.

### 20.1 Mätonoh mnohokvetý jednoročný

|             |         |     |      |    |           |
|-------------|---------|-----|------|----|-----------|
| 1. Jivet    | 170     | 715 | 1986 | 4n | 2020      |
| 2. Levit    | 629/561 | -   | 2009 | 4n | 2019      |
| 3. Logics   | 170     | -   | 2011 | 4n | 2021      |
| 4. Lomikar  | 170     | -   | 2007 | 4n | 2028      |
| 5. Lotrando |         |     |      |    | 30.6.2020 |

### 20.2 Mätonoh mnohokvetý taliansky

|           |     |     |      |    |      |
|-----------|-----|-----|------|----|------|
| 1. Lolita | 170 | 715 | 1975 | 4n | 2024 |
| 2. Lubina | 170 | 715 | 2000 | 4n | 2025 |
| 3. Prolog | 245 | 753 | 1997 | 2n | 2022 |

## 21. Mätonoh trváci - Lolium perenne L.

|                 |         |     |      |    |    |      |           |
|-----------------|---------|-----|------|----|----|------|-----------|
| 1. Advent       | 388     | -   | 2004 | 2n | x) | 2019 |           |
| 2. Algol        | 245     | 753 | 1992 | 2n |    | 2022 |           |
| 3. Barburian    | 8       | 66  | 2013 | 4n |    | 2023 |           |
| 4. Bareuro      | 8       | 66  | 2004 | 2n | x) | 2019 |           |
| 5. Bargold      | 8       | 66  | 2004 | 2n | x) | 2019 |           |
| 6. Barminton    |         |     |      |    |    |      | 30.6.2020 |
| 7. Barnauta     | 8       | 66  | 2007 | 4n |    | 2022 |           |
| 8. Barpasto     | 8       | 66  | 2008 | 4n |    | 2023 |           |
| 9. Barrage      | 8       | 66  | 2000 | 2n | x) | 2025 |           |
| 10. Barsprinter |         |     |      |    |    |      | 30.6.2020 |
| 11. Belida      | 185     | 65  | 2004 | 2n |    | 2019 |           |
| 12. Hamlet      | 170     | 715 | 2009 | 2n | x) | 2024 |           |
| 13. Handicap    | 170     | 715 | 2005 | 2n | x) | 2020 |           |
| 14. Hobby       | 170     | 715 | 2009 | 2n | x) | 2024 |           |
| 15. Jaran       | 170     | 715 | 2011 | 4n |    | 2021 |           |
| 16. Karcagi     |         |     |      |    |    |      | 30.6.2019 |
| 17. Kelt        |         |     |      |    |    |      | 30.6.2019 |
| 18. Kentaur     | 170     | 715 | 2002 | 4n |    | 2027 |           |
| 19. Leon        | 434     | 308 | 2003 | 2n | x) | 2018 |           |
| 20. Lonar       | 245     | 753 | 1996 | 4n |    | 2021 |           |
| 21. Mara        |         |     |      |    |    |      | 30.6.2020 |
| 22. Marlot      | 629     | -   | 1997 | 2n | x) | 2022 |           |
| 23. Metropol    | 629/561 | -   | 1983 | 2n |    | 2024 |           |
| 24. Mustang     | 170     | 715 | 1992 | 4n |    | 2022 |           |
| 25. Pastel      | 629     | -   | 1999 | 2n |    | 2024 |           |
| 26. Talgo       | 434     | 308 | 2003 | 2n | x) | 2018 |           |
| 27. Taya        | 185     | 65  | 2002 | 2n | x) | 2028 |           |
| 28. Tetral      | 629     | -   | 2017 | 4n |    | 2027 |           |

**22. Mätonoh hybridný - Lolium × boucheanum Kunth**

|         |     |     |      |    |      |
|---------|-----|-----|------|----|------|
| 1. Odra | 170 | 715 | 1976 | 4n | 2024 |
|---------|-----|-----|------|----|------|

**24. Timotejka uzlatá - Phleum nodosum L.**

|           |         |   |      |    |      |           |
|-----------|---------|---|------|----|------|-----------|
| 1. Latima | 561/629 | - | 1989 | x) | 2019 |           |
| 2. Teno   |         |   |      |    |      | 30.6.2020 |

**25. Timotejka lúčna - Phleum pratense L.**

|             |         |     |      |    |      |
|-------------|---------|-----|------|----|------|
| 1. Lema     | 170     | -   | 2000 |    | 2025 |
| 2. Levočská | 629/561 | -   | 1950 |    | 2024 |
| 3. Lexanna  | 629     | -   | 2017 | 6n | 2027 |
| 4. Sobol    | 245     | 753 | 1993 |    | 2023 |
| 5. Timola   | 561     | -   | 1993 |    | 2018 |

**29. Lipnica lúčna - Poa pratensis L.**

|              |     |     |      |    |      |           |
|--------------|-----|-----|------|----|------|-----------|
| 1. Baronial  | 8   | 66  | 2003 | x) | 2018 |           |
| 2. Cocktail  | 542 | 753 | 2003 | x) | 2028 |           |
| 3. Evora     | 212 | -   | 2002 | x) | 2027 |           |
| 4. Geronimo  | 542 | 753 | 2003 | x) | 2028 |           |
| 5. Harmonie  | 170 | 715 | 2002 | x) | 2027 |           |
| 6. Hifi      | 170 | 715 | 2008 | x) | 2023 |           |
| 7. Julius    | 212 | -   | 2004 | x) | 2019 |           |
| 8. Lea       | 629 | -   | 2000 | x) | 2025 |           |
| 9. Miracle   | 212 | -   | 1997 | x) | 2027 |           |
| 10. Slezanka | 170 | 715 | 1987 |    | 2027 |           |
| 11. Szarvas  |     |     |      |    | 2016 | 30.6.2019 |

**31. Trojštet žltkastý - Trisetum flavescens (L.) P. Beauv. ex J.S. et K.B. Presl**

|              |     |     |      |  |      |
|--------------|-----|-----|------|--|------|
| 1. Horal     | 561 | -   | 2001 |  | 2026 |
| 2. Rožnovský | 170 | 715 | 1940 |  | 2025 |

Vysvetlivky:

- x) – trávniková odroda  
 2n – diploidná forma  
 4n – tetraploidná forma  
 6n – hexaploidná forma  
 8n – oktoploidná forma

**36. Ľadenec rožkatý - Lotus corniculatus L.**

|            |     |     |      |  |      |
|------------|-----|-----|------|--|------|
| 1. Giallas | 224 | 369 | 2016 |  | 2026 |
| 2. Lotar   | 245 | 753 | 1981 |  | 2024 |
| 3. Polom   | 134 | -   | 1991 |  | 2021 |

**47. Lucerna siata - Medicago sativa L.**

|              |     |     |      |  |      |           |
|--------------|-----|-----|------|--|------|-----------|
| 1. Concerto  | 542 | -   | 2011 |  | 2021 |           |
| 2. Lubona    | 134 | -   | 2006 |  | 2021 |           |
| 3. Lucia     | 134 | -   | 1990 |  | 2020 |           |
| 4. Magda     |     |     |      |  |      | 30.6.2019 |
| 5. Morava    | 244 | 103 | 1990 |  | 2020 |           |
| 6. Symphonie | 542 | -   | 2006 |  | 2021 |           |
| 7. Vali      | 134 | -   | 1995 |  | 2020 |           |
| 8. Vanda     | 134 | -   | 1995 |  | 2020 |           |
| 9. Zuzana    | 244 | 103 | 1990 |  | 2020 |           |

**54. Hrach siaty vrátane pelušky - Pisum sativum L. (partim)**

|            |     |    |      |       |      |
|------------|-----|----|------|-------|------|
| 1. Achat   | 112 | -  | 1999 | Ú, ZS | 2019 |
| 2. Atlas   | 202 | 91 | 2013 | Ú, ZS | 2023 |
| 3. Bebrava | 89  | -  | 2008 | Ú, ZS | 2018 |

|               |     |     |      |       |      |           |
|---------------|-----|-----|------|-------|------|-----------|
| 4. Diwi       |     |     |      |       |      | 30.6.2019 |
| 5. Dunaj      | 89  | -   | 2003 | Ú, ŽS | 2023 |           |
| 6. Efram      | 89  | -   | 2009 | Ú, ŽS | 2019 |           |
| 7. Elgin      |     |     |      |       |      | 30.6.2020 |
| 8. Gotik      | 202 | 91  | 2000 | Ú, ŽS | 2020 |           |
| 9. Jadeit     | 112 | -   | 1998 | L, ZS | 2018 |           |
| 10. Konto     |     |     |      |       |      | 30.6.2020 |
| 11. Mirage    | 89  | -   | 1998 | L, ŽS | 2018 |           |
| 12. Olichov   | 89  | -   | 2009 | Ú, ŽS | 2019 |           |
| 13. Salamanca | 63  | 369 | 2013 | Ú, ŽS | 2023 |           |
| 14. Svit      | 112 | -   | 2001 | Ú, ŽS | 2021 |           |
| 15. SW Crista | 749 | 309 | 2008 | Ú, ŽS | 2018 |           |
| 16. Zekon     | 202 | 91  | 1999 | Ú, ZS | 2019 |           |

#### peluška

|            |     |     |      |  |      |           |
|------------|-----|-----|------|--|------|-----------|
| 21. Andrea | 202 | 91  | 2000 |  | 2020 |           |
| 22. Arvika | 202 | 91  | 1972 |  | 2020 |           |
| 23. Rhea   |     |     |      |  |      | 30.6.2019 |
| 24. Sirius | 60  | 286 | 1978 |  | 2020 |           |
| 25. Vena   | 112 | -   | 1999 |  | 2019 |           |

#### Vysvetlivky:

L - listový typ

ŽS - žltosemenný

Ú - úponkový typ

ZS - zelenosemenný

#### 63. Ďatelina lúčna - Trifolium pratense L.

|                           |         |     |      |    |      |           |
|---------------------------|---------|-----|------|----|------|-----------|
| 1. Amos                   | 170     | 715 | 1998 | 4n | 2023 |           |
| 2. Beskyd                 | 170     | 715 | 1996 | 4n | 2026 |           |
| 3. Callisto               | 170     | 715 | 2011 | 2n | 2021 |           |
| 4. Hegemon                | 170     | -   | 2017 | 2n | 2027 |           |
| 5. Helike                 | 170     | -   | 2016 | 2n | 2026 |           |
| 6. Kvarta                 | 170     | 715 | 1974 | 4n | 2025 |           |
| 7. Magura                 | 134     | -   | 2002 | 4n | 2027 |           |
| 8. Manuela                | 134     | -   | 1996 | 2n | 2026 |           |
| 9. Margot                 | 134     | -   | 1996 | 4n | 2026 |           |
| 10. Marieta               | 134     | -   | 2006 | 2n | 2021 |           |
| 11. Mazurka               | 134     | -   | 2009 | 4n | 2024 |           |
| 12. Merviot               |         |     |      |    |      | 30.6.2019 |
| 13. Podjavorina           | 134     | -   | 2007 | 2n | 2022 |           |
| 14. Poľana                | 134     | -   | 1996 | 2n | 2026 |           |
| 15. Sigord                | 134     | -   | 1992 | 4n | 2022 |           |
| 16. Slatina               | 134     | -   | 2007 | 2n | 2022 |           |
| 17. Sprint                | 245     | 753 | 1996 | 4n | 2021 |           |
| 18. Start                 | 245     | 753 | 1973 | 2n | 2024 |           |
| 19. Tábor                 | 245/264 | 753 | 1989 | 2n | 2019 |           |
| 20. Tempus                | 245     | 753 | 1988 | 4n | 2018 |           |
| 21. Vesna                 | 170     | 715 | 1992 | 4n | 2022 |           |
| 22. Viglana               | 134     | -   | 1992 | 2n | 2022 |           |
| 23. Vulkan (syn.: Vulkán) | 245     | 753 | 1992 | 4n | 2022 |           |

#### Vysvetlivky:

2n - diploidná forma

4n - tetraploidná forma

#### 64. Ďatelina plazivá - Trifolium repens L.

|             |     |    |      |  |      |  |
|-------------|-----|----|------|--|------|--|
| 1. Alice    | 8   | 66 | 2000 |  | 2025 |  |
| 2. Barbian  | 8   | 66 | 2000 |  | 2025 |  |
| 3. Rivendel | 185 | 65 | 2003 |  | 2028 |  |



**71. Bôb obyčajný - Vicia faba L. (partim)**

|           |     |    |      |  |      |
|-----------|-----|----|------|--|------|
| 1. Aštar  | 112 | -  | 2000 |  | 2020 |
| 2. Liber  | 112 | -  | 1998 |  | 2018 |
| 3. Merkur | 202 | 91 | 2000 |  | 2020 |

**73. Vika siata - Vicia sativa L.**

|          |     |   |      |       |      |
|----------|-----|---|------|-------|------|
| 1. Medea | 112 | - | 1999 | jarná | 2019 |
| 2. Telma | 112 | - | 1999 | jarná | 2019 |

**III. OLEJNINY A PRIADNE RASTLINY**

|  | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky | Platnosť<br>registrácie<br>do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľského<br>materiálu<br>na trh do |
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|

**82. Kapusta sitinová - Brassica juncea (L.) Czern.**

|                  |     |   |      |        |      |
|------------------|-----|---|------|--------|------|
| 1. Sarepta Spota | 397 | - | 2008 | ozimná | 2018 |
|------------------|-----|---|------|--------|------|

**83. Repka olejka - Brassica napus L. (partim)**

ozimná

|                  |     |     |      |   |      |           |
|------------------|-----|-----|------|---|------|-----------|
| 1. Abakus        | 63  | 369 | 2009 | H | 2019 |           |
| 2. Acapulco      | 406 | 574 | 2016 | H | 2026 |           |
| 3. Admiral       | 406 | 574 | 2012 | H | 2022 |           |
| 4. Adriana       | 406 | 574 | 2009 |   | 2019 |           |
| 5. Alabama       | 441 | 574 | 2015 | H | 2025 |           |
| 6. Alabaster     | 406 | 574 | 2012 | H | 2022 |           |
| 7. Albatros      | 406 | 574 | 2011 | H | 2021 |           |
| 8. Alexander     | 406 | 574 | 2015 | H | 2025 |           |
| 9. Allberich KWS | 221 | 48  | 2017 | H | 2027 |           |
| 10. Alvaro KWS   | 221 | 48  | 2015 | H | 2025 |           |
| 11. Angelico     | 406 | 574 | 2018 | H | 2028 |           |
| 12. Angelina     | 406 | 574 | 2011 |   | 2021 |           |
| 13. Anisse       | 642 | 222 | 2013 | H | 2023 |           |
| 14. Anniston     | 406 | 574 | 2018 | H | 2028 |           |
| 15. Aquila       | 406 | 574 | 2017 | H | 2027 |           |
| 16. Arazzo       | 520 | 401 | 2015 | H | 2025 |           |
| 17. Archibald    | 406 | 574 | 2014 | H | 2024 |           |
| 18. Arizona      | 406 | 574 | 2014 | H | 2024 |           |
| 19. Arsenal      | 406 | 574 | 2013 | H | 2023 |           |
| 20. Artoga       | 406 | 574 | 2010 | H | 2020 |           |
| 21. Asteran      | 406 | 574 | 2015 | H | 2025 |           |
| 22. Astronom     | 406 | 574 | 2014 | H | 2024 |           |
| 23. Basalti CS   | 500 | -   | 2013 | H | 2023 |           |
| 24. Berny        | 508 | 77  | 2015 |   | 2025 |           |
| 25. Canti CS     | 500 | 286 | 2008 |   | 2018 |           |
| 26. Caracas      |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 27. Catalina     |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |
| 28. Cayak        |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 29. Cedrik       | 202 | 91  | 2017 |   | 2027 |           |
| 30. Clarus       | 224 | 369 | 2017 | H | 2027 |           |
| 31. Codifert     | 500 | 437 | 2012 |   | 2022 |           |
| 32. Codinell     | 500 | -   | 2017 | H | 2027 |           |
| 33. Codirap      | 500 | 437 | 2010 | H | 2020 |           |
| 34. Conrad CL    | 406 | 574 | 2016 | H | 2026 |           |
| 35. Cristal      | 63  | 369 | 2017 | H | 2027 |           |

|                     |     |     |      |   |   |      |           |
|---------------------|-----|-----|------|---|---|------|-----------|
| 36. Crosby          | 202 | 91  | 2018 |   |   | 2028 |           |
| 37. Dalton          | 224 | 369 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 38. Darcy           | 508 | 77  | 2013 |   |   | 2023 |           |
| 39. Dariot          | 224 | 369 | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 40. Deliver         | 598 | 222 | 2009 | H |   | 2019 |           |
| 41. Derby           | 424 | -   | 2012 |   |   | 2022 |           |
| 42. Deserve         | 598 | 222 | 2009 | H |   | 2019 |           |
| 43. Digger          |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |
| 44. DK Exfile       | 333 | -   | 2011 | H |   | 2021 |           |
| 45. DK Exquisite    | 333 | -   | 2009 | H |   | 2019 |           |
| 46. DK Extime       | 224 | 369 | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 47. DK Extoll       | 217 | 222 | 2012 | H |   | 2022 |           |
| 48. DK Extron       | 217 | 222 | 2011 | H |   | 2021 |           |
| 49. DK Imaret CL    | 598 | 222 | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 50. DK Imido CL     | 642 | 222 | 2013 | H |   | 2023 |           |
| 51. DK Imminent CL  | 642 | 222 | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 52. DK Impeller CL  | 642 | 222 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 53. DK Implement CL | 642 | 222 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 54. Dominik         | 224 | 369 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 55. Driver          | 424 | 286 | 2013 |   |   | 2023 |           |
| 56. Dualis          | 63  | 369 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 57. Einstein        | 224 | 369 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 58. ES Alegria      | 507 | 809 | 2011 |   |   | 2021 |           |
| 59. ES Alienor      | 507 | 21  | 2010 |   |   | 2020 |           |
| 60. ES Alonso       | 507 | 309 | 2011 | H |   | 2021 |           |
| 61. ES Astrid       |     |     |      |   |   |      | 30.6.2020 |
| 62. ES Centaure     | 507 | 550 | 2012 |   |   | 2022 |           |
| 63. ES Cesario      | 507 | 626 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 64. ES Imperio      | 507 | 626 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 65. ES Jason        | 507 | 626 | 2013 | H |   | 2023 |           |
| 66. ES Lauren       | 507 | 584 | 2012 | H |   | 2022 |           |
| 67. ES Massimo      | 626 | -   | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 68. ES Momento      | 507 | 626 | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 69. ES Monaco       | 507 | 626 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 70. ES Nectar       |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |
| 71. ES Neptune      | 507 | 21  | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 72. ES Odice        | 507 | 626 | 2013 | H |   | 2023 |           |
| 73. ES Silene       | 507 | 626 | 2013 | H |   | 2023 |           |
| 74. ES Sombrero     | 507 | 626 | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 75. ES Valegro      | 507 | 626 | 2015 |   |   | 2025 |           |
| 76. ES Vito         | 507 | 626 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 77. Espada          | 224 | 369 | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 78. Factor KWS      | 221 | 48  | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 79. Fencer          | 611 | 612 | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 80. Finley          | 508 | 286 | 2015 |   |   | 2025 |           |
| 81. Fusili CS       | 500 | -   | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 82. Gordon KWS      | 221 | 48  | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 83. Goya            | 749 | 286 | 2009 |   |   | 2019 |           |
| 84. Graf            | 642 | 286 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 85. H9090132        | 221 | 48  | 2015 | H | C | 2025 |           |
| 86. H9120402        | 221 | 48  | 2017 | H | C | 2027 |           |
| 87. H9121371        | 221 | 48  | 2017 | H | C | 2027 |           |
| 88. Halbum          | 424 | -   | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 89. Halyn           | 583 | 809 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 90. Hamilton        | 63  | 369 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 91. Hamour          | 583 | 809 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 92. Harry           | 508 | 77  | 2012 |   |   | 2022 |           |
| 93. Hekip           | 424 | 809 | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 94. Hidylle         | 583 | 809 | 2017 | H |   | 2027 |           |

|                 |     |     |      |   |   |      |
|-----------------|-----|-----|------|---|---|------|
| 95. Hybrigold   | 424 | 286 | 2010 | H |   | 2020 |
| 96. Hybrirock   | 424 | -   | 2012 | H |   | 2022 |
| 97. Hystar      | 583 | -   | 2016 | H |   | 2026 |
| 98. Chagall     | 749 | 309 | 2009 |   |   | 2019 |
| 99. Inspiration | 224 | 369 | 2011 | H |   | 2021 |
| 100. Jenifer    | 611 | 612 | 2012 | H |   | 2022 |
| 101. Jeremy     | 508 | 77  | 2017 |   |   | 2027 |
| 102. Jimmy      | 508 | 286 | 2010 |   |   | 2020 |
| 103. Jumper     | 611 | 612 | 2012 | H |   | 2022 |
| 104. Kicker     | 63  | 369 | 2017 | H |   | 2027 |
| 105. Kodiak     | 221 | 48  | 2012 | H |   | 2022 |
| 106. Komando    | 424 | 48  | 2009 |   |   | 2019 |
| 107. Kraft      | 63  | 369 | 2017 | H |   | 2027 |
| 108. Kuga       | 63  | 369 | 2016 | H |   | 2026 |
| 109. Kyudo      | 642 | 222 | 2016 | H |   | 2026 |
| 110. Ladoga     | 406 | 574 | 2008 |   |   | 2018 |
| 111. Lenny      | 508 | 286 | 2012 |   |   | 2022 |
| 112. Leopard    | 63  | 369 | 2017 | H |   | 2027 |
| 113. Lexer      | 611 | 612 | 2013 | H |   | 2023 |
| 114. Mandril    | 443 | -   | 2015 |   |   | 2025 |
| 115. Marathon   | 224 | 369 | 2012 | H |   | 2022 |
| 116. Marc KWS   | 221 | 48  | 2017 | H |   | 2027 |
| 117. Marcelo    | 390 | 309 | 2015 |   |   | 2025 |
| 118. Marki CS   | 500 | 309 | 2012 |   |   | 2022 |
| 119. Marley     | 508 | 286 | 2015 |   |   | 2025 |
| 120. Memo CL    | 642 | 222 | 2016 | H |   | 2026 |
| 121. Mescal     | 406 | 574 | 2012 | H |   | 2022 |
| 122. Murphy     | 508 | 77  | 2016 |   |   | 2026 |
| 123. Navajo     | 17  | 286 | 2000 |   |   | 2020 |
| 124. NK Diamond | 443 | 94  | 2009 |   |   | 2019 |
| 125. NK Linus   | 443 | 94  | 2009 | H |   | 2019 |
| 126. NK Pablo   | 443 | 94  | 2009 | H |   | 2019 |
| 127. Oceania    | 242 | -   | 2012 |   |   | 2022 |
| 128. Odeon      | 242 | -   | 2015 |   |   | 2025 |
| 129. Odeta      | 242 | -   | 2015 |   |   | 2025 |
| 130. Olimpico   | 507 | 626 | 2018 | H |   | 2028 |
| 131. Orava      | 242 | -   | 2016 |   |   | 2026 |
| 132. Oriolus    | 224 | 369 | 2014 | H |   | 2024 |
| 133. Orion      | 552 | -   | 2012 |   |   | 2022 |
| 134. Ornament   | 668 | -   | 2017 |   |   | 2027 |
| 135. Ovation    | 424 | 286 | 2009 |   |   | 2019 |
| 136. Pamela     | 406 | 574 | 2011 |   |   | 2021 |
| 137. Phoenix CL | 224 | 369 | 2016 | H |   | 2026 |
| 138. PR44D06    | 450 | 74  | 2013 | H | C | 2023 |
| 139. PR44W29    | 450 | 74  | 2012 | H | C | 2022 |
| 140. PR46W14    | 440 | 74  | 2009 | H | C | 2019 |
| 141. PR46W20    | 450 | 74  | 2012 | H | C | 2022 |
| 142. PT200CL    | 450 | 74  | 2011 | H | C | 2021 |
| 143. PT264      | 740 | 74  | 2017 | H | C | 2027 |
| 144. PX100CL    | 450 | 74  | 2013 | H | C | 2023 |
| 145. PX113      | 450 | 74  | 2015 | H | C | 2025 |
| 146. PX126      | 740 | 74  | 2018 | H | C | 2028 |
| 147. Raffiness  | 224 | 369 | 2016 | H |   | 2026 |
| 148. Record     | 224 | 369 | 2012 | H |   | 2022 |
| 149. Review     | 224 | 369 | 2012 | H |   | 2022 |
| 150. Ronny      | 508 | 286 | 2010 |   |   | 2020 |
| 151. Rumba      | 224 | 369 | 2011 | H |   | 2021 |
| 152. Sammy      | 508 | 286 | 2012 |   |   | 2022 |
| 153. Sensation  | 444 | 309 | 2012 | H |   | 2022 |

|                 |     |     |      |   |   |      |           |
|-----------------|-----|-----|------|---|---|------|-----------|
| 154. Sergio KWS | 221 | 48  | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 155. Sherlock   | 221 | 48  | 2010 |   |   | 2020 |           |
| 156. Shrek      | 63  | 369 | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 157. Sidney     | 508 | 286 | 2013 |   |   | 2023 |           |
| 158. Sidoni CS  | 500 | -   | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 159. Silver     | 643 | 612 | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 160. Siska      |     |     |      |   |   |      | 30.6.2020 |
| 161. Sitro      | 224 | 369 | 2008 | H |   | 2018 |           |
| 162. Slaki CS   | 500 | -   | 2012 |   |   | 2022 |           |
| 163. Stanley    | 508 | 286 | 2016 |   |   | 2026 |           |
| 164. SW 05025A  | 749 | 286 | 2011 |   | C | 2021 |           |
| 165. SY Motive  | 443 | 94  | 2012 | H |   | 2022 |           |
| 166. SY Samoa   | 443 | 94  | 2013 | H |   | 2023 |           |
| 167. Tactic     | 443 | 94  | 2010 |   |   | 2020 |           |
| 168. Talisman   |     |     |      |   |   |      | 30.6.2020 |
| 169. Tassilo    | 221 | 48  | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 170. Temptation | 224 | 369 | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 171. Tores      | 443 | 94  | 2011 | H |   | 2021 |           |
| 172. Traviata   | 221 | 48  | 2012 | H |   | 2022 |           |
| 173. Trezzor    | 520 | 401 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 174. Trinity    | 443 | -   | 2014 |   |   | 2024 |           |
| 175. Vapiano    | 443 | -   | 2016 |   |   | 2026 |           |
| 176. Vectra     |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |
| 177. Verona     |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |
| 178. Vision     | 749 | 286 | 2009 |   |   | 2019 |           |
| 179. Voyager    | 224 | 369 | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 180. Wapiti CS  | 500 | -   | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 181. Winny      | 508 | 77  | 2013 |   |   | 2023 |           |

#### jarná

|                |     |     |      |   |   |      |  |
|----------------|-----|-----|------|---|---|------|--|
| 181. 44Y84     | 440 | 74  | 2018 | H | C | 2028 |  |
| 182. Achat     | 63  | 369 | 2012 | H |   | 2022 |  |
| 183. Cleopatra | 60  | -   | 2015 |   |   | 2025 |  |
| 184. Mirakel   | 63  | 369 | 2014 | H |   | 2024 |  |
| 185. Ovace     | 242 | -   | 2011 |   |   | 2021 |  |
| 186. Pharao    | 60  | -   | 2014 |   |   | 2024 |  |
| 187. PR45H72   | 450 | 74  | 2012 | H | C | 2022 |  |
| 188. PR45H73   | 450 | 74  | 2012 | H | C | 2022 |  |
| 189. PS303     | 440 | 74  | 2017 | H | C | 2027 |  |
| 190. PS304     | 440 | 74  | 2017 | H | C | 2027 |  |

#### Vysvetlivky:

H - hybrid

C - názov odrody vo forme kódu

#### 87. Rasca lúčna - Carum carvi L.

|           |     |     |      |  |  |      |  |
|-----------|-----|-----|------|--|--|------|--|
| 1. Kepron | 174 | 290 | 1995 |  |  | 2020 |  |
|-----------|-----|-----|------|--|--|------|--|

#### 89. Slničnica ročná - Helianthus annuus L.

##### klasické hybridy

|               |     |     |      |   |   |      |           |
|---------------|-----|-----|------|---|---|------|-----------|
| 1. 81N        | 365 | -   | 2016 | H | C | 2026 |           |
| 2. Allium     |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |
| 3. Ardor      |     |     |      |   |   |      | 30.6.2020 |
| 4. Biloba CLP | 365 | 48  | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 5. Codicap    | 500 | 309 | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 6. Codipad    | 500 | -   | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 7. Coralia CS | 500 | 286 | 2007 | H |   | 2018 |           |
| 8. Durban     | 500 | -   | 2012 | H |   | 2022 |           |
| 9. EGH 319    |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |

30.6.2020

|                      |     |     |      |   |                     |      |
|----------------------|-----|-----|------|---|---------------------|------|
| 10. EGH 331          |     |     |      |   |                     |      |
| 11. ES Aeris         | 507 | 626 | 2016 | H |                     | 2026 |
| 12. ES Amis          | 507 | 436 | 2011 | H |                     | 2021 |
| 13. ES Angelic CL    | 507 | 626 | 2014 | H |                     | 2024 |
| 14. ES Athletic      | 507 | 626 | 2014 | H |                     | 2024 |
| 15. ES Coloris CL    | 507 | 626 | 2016 | H |                     | 2026 |
| 16. ES Diagora       | 507 | 809 | 2010 | H |                     | 2020 |
| 17. ES Generalis CL  | 507 | 626 | 2016 | H |                     | 2026 |
| 18. ES Karmis CL     | 507 | 286 | 2011 | H |                     | 2021 |
| 19. ES Kornelka      | 507 | 309 | 2011 | H |                     | 2021 |
| 20. ES Libra         | 507 | 584 | 2012 | H |                     | 2022 |
| 21. ES Madea         | 507 | 21  | 2011 | H |                     | 2021 |
| 22. ES Maximis       | 507 | -   | 2009 | H |                     | 2019 |
| 23. ES Niagara       | 507 | 626 | 2015 | H |                     | 2025 |
| 24. ES Orimis CL     | 507 | 626 | 2014 | H |                     | 2024 |
| 25. ES Performa      | 507 | 626 | 2013 | H |                     | 2023 |
| 26. ES Primis        | 398 | 21  | 2009 | H |                     | 2019 |
| 27. ES Rosa          | 398 | 21  | 2008 | H |                     | 2018 |
| 28. ES Shakira       | 507 | 626 | 2015 | H |                     | 2025 |
| 29. ES Starla        | 507 | 626 | 2015 | H |                     | 2025 |
| 30. ES Violetta      | 507 | 21  | 2012 | H |                     | 2022 |
| 31. Estrada          | 219 | -   | 2014 | H |                     | 2024 |
| 32. Estrella CS      | 500 | -   | 2011 | H |                     | 2021 |
| 33. Fabiola CS       | 500 | 286 | 2008 | H |                     | 2018 |
| 34. Flosun           | 500 | 437 | 2011 | H |                     | 2021 |
| 35. Hysun 159 IT     | 693 | -   | 2017 | H |                     | 2027 |
| 36. Hysun 162 IT     | 693 | -   | 2017 | H |                     | 2027 |
| 37. Imeria CS        | 500 | -   | 2010 | H |                     | 2020 |
| 38. Inka             | 41  | 787 | 2001 | H |                     | 2021 |
| 39. KWS Nautilus CLP | 221 | 48  | 2017 | H | (*) KWS Nautilus CL | 2027 |
| 40. LG 56.32         | 406 | 574 | 2012 | H | C                   | 2022 |
| 41. LG50545 CLP      | 406 | 574 | 2017 | H | C                   | 2027 |
| 42. LG50662          | 406 | 574 | 2018 | H | C                   | 2028 |
| 43. LG5370           | 406 | 574 | 2009 | H | C                   | 2019 |
| 44. LG5381           | 406 | 574 | 2011 | H | C                   | 2021 |
| 45. LG5443           | 406 | 574 | 2013 | H | C                   | 2023 |
| 46. LG5471HO CP      | 406 | 574 | 2015 | H | C                   | 2025 |
| 47. LG5523           | 406 | 574 | 2011 | H | C                   | 2021 |
| 48. LG5544           | 406 | 574 | 2011 | H | C                   | 2021 |
| 49. LG5559           | 406 | 574 | 2011 | H | C                   | 2021 |
| 50. LG5585           | 406 | 574 | 2011 | H | C                   | 2021 |
| 51. LG5589 CL        | 406 | 574 | 2013 | H | C                   | 2023 |
| 52. LG5597 CLP       | 679 | 574 | 2014 | H | C                   | 2024 |
| 53. LG5607CL         | 406 | 574 | 2010 | H | C                   | 2020 |
| 54. LG5629           | 406 | 574 | 2015 | H | C                   | 2025 |
| 55. LG5633CL         | 406 | 574 | 2010 | H | C                   | 2020 |
| 56. LG5635           |     |     |      |   |                     |      |
| 57. LG5639           | 406 | 574 | 2008 | H | C                   | 2018 |
| 58. LG5648 CL        | 406 | 574 | 2012 | H | C                   | 2022 |
| 59. LG5654 CL        | 406 | 574 | 2009 | H | C                   | 2019 |
| 60. LG5661 CL        | 679 | 574 | 2013 | H | C                   | 2023 |
| 61. LG5662           | 406 | 574 | 2011 | H | C                   | 2021 |
| 62. LG5663 CL        | 406 | 574 | 2008 | H | C                   | 2018 |
| 63. LG5683 CLP       | 679 | 574 | 2014 | H | C                   | 2024 |
| 64. MAS 81K          | 365 | -   | 2017 | H | C                   | 2027 |
| 65. MAS 83T          | 365 | -   | 2018 | H | C                   | 2028 |
| 66. MAS 85T          | 365 | -   | 2016 | H | C                   | 2026 |
| 67. MAS 87A          | 365 | -   | 2017 | H | C                   | 2027 |
| 68. MAS 93G          | 219 | 94  | 2011 | H | C                   | 2021 |

30.6.2020

|                      |     |     |      |   |   |      |           |
|----------------------|-----|-----|------|---|---|------|-----------|
| 69. MAS 98K          | 365 | -   | 2018 | H | C | 2028 |           |
| 70. N4LM406          | 712 | -   | 2017 | H | C | 2027 |           |
| 71. NK Adagio        | 94  | -   | 2009 | H |   | 2028 |           |
| 72. NK Alego         | 94  | -   | 2008 | H |   | 2027 |           |
| 73. NK Neoma         | 94  | -   | 2008 | H |   | 2027 |           |
| 74. NSH 45           | 41  | 787 | 1992 | H | C | 2022 |           |
| 75. NSH 52           | 41  | 787 | 1992 | H | C | 2022 |           |
| 76. P63LE10          | 450 | 74  | 2011 | H | C | 2021 |           |
| 77. P64LC09          | 450 | 74  | 2011 | H | C | 2021 |           |
| 78. P64LL82          | 450 | 74  | 2013 | H | C | 2023 |           |
| 79. Rumbasol         |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |
| 80. Sellor           | 520 | 570 | 2012 | H |   | 2022 |           |
| 81. Simson           |     |     |      |   |   |      | 30.6.2020 |
| 82. SY Academi CLP   | 94  | -   | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 83. SY Arisona       | 219 | -   | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 84. SY Bacardi CLP   | 219 | -   | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 85. SY Diamantis     | 219 | -   | 2015 | H |   | 2025 |           |
| 86. SY Edenis        | 219 | 94  | 2011 | H |   | 2021 |           |
| 87. SY Edison        | 219 | -   | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 88. SY Estiva        | 219 | -   | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 89. SY Explorer      | 219 | -   | 2013 | H |   | 2023 |           |
| 90. SY Fertina       | 219 | 94  | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 91. SY Katana CLP    | 219 | -   | 2018 | H |   | 2028 |           |
| 92. SY Kupava        | 219 | -   | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 93. SY Lascala       | 219 | -   | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 94. SY Neostar CLP   | 219 | -   | 2014 | H |   | 2024 |           |
| 95. SY Sanbala       | 219 | 94  | 2012 | H |   | 2022 |           |
| 96. SY Subtil        | 219 | 94  | 2011 | H |   | 2021 |           |
| <b>HI-oleic</b>      |     |     |      |   |   |      |           |
| 97. Atomic RMO       |     |     |      |   |   |      | 30.6.2019 |
| 98. Codium           | 500 | -   | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 99. ES Aromatic SU   | 507 | 626 | 2017 | H |   | 2027 |           |
| 100. ES Balistic CL  | 398 | 286 | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 101. ES Basilic      | 507 | 436 | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 102. ES Historic CLP | 507 | 626 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 103. ES Idillic      | 507 | 626 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 104. ES Selenic CLP  | 507 | 626 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 105. ES Taktic       | 507 | 21  | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 106. ES Tektonic CL  | 507 | 436 | 2010 | H |   | 2020 |           |
| 107. ES Unic         | 507 | 626 | 2013 | H |   | 2023 |           |
| 108. ES Veridic      | 507 | 626 | 2016 | H |   | 2026 |           |
| 109. Klarika CL      | 500 | -   | 2011 | H |   | 2021 |           |
| 110. Lavoria CS      | 500 | -   | 2011 | H |   | 2021 |           |
| 111. LG50300         | 406 | 574 | 2016 | H | C | 2026 |           |
| 112. LG50525         | 406 | 574 | 2016 | H | C | 2026 |           |
| 113. LG50531 CLP     | 406 | 574 | 2016 | H | C | 2026 |           |
| 114. LG50547         | 406 | 574 | 2018 | H | C | 2028 |           |
| 115. LG50625         | 406 | 574 | 2017 | H | C | 2027 |           |
| 116. LG50797 CLP     | 406 | 574 | 2018 | H | C | 2028 |           |
| 117. LG5400HO        | 406 | 574 | 2010 | H | C | 2020 |           |
| 118. LG5401HO CP     | 679 | 574 | 2014 | H | C | 2024 |           |
| 119. LG5451HO CL     | 406 | 574 | 2010 | H | C | 2020 |           |
| 120. LG5452HO CL     | 406 | 574 | 2011 | H | C | 2021 |           |
| 121. LG5475HO CP     | 679 | 574 | 2014 | H | C | 2024 |           |
| 122. LG5492HO CL     | 406 | 574 | 2013 | H | C | 2023 |           |
| 123. LG5511HO CP     | 679 | 574 | 2014 | H | C | 2024 |           |
| 124. LG5518HO        | 406 | 574 | 2010 | H | C | 2020 |           |
| 125. LG5557HO        | 406 | 574 | 2010 | H | C | 2020 |           |

|                     |     |     |      |   |   |      |
|---------------------|-----|-----|------|---|---|------|
| 126. LG5631 CL      | 679 | 574 | 2013 | H | C | 2023 |
| 127. LG5636 HO      | 406 | 574 | 2008 | H | C | 2018 |
| 128. LG5664 HO      | 406 | 574 | 2008 | H | C | 2018 |
| 129. MAS 88OL       | 219 | -   | 2011 | H | C | 2021 |
| 130. N4HM411        | 712 | -   | 2018 | H | C | 2028 |
| 131. NHK12M010      | 712 | -   | 2016 | H | C | 2026 |
| 132. NK Bonita      |     |     |      |   |   |      |
| 133. NK Countri     | 219 | 94  | 2008 | H |   | 2018 |
| 134. P63HH111       | 450 | 74  | 2015 | H | C | 2025 |
| 135. P64HE118       | 450 | 74  | 2015 | H | C | 2025 |
| 136. P64HE133       | 450 | 74  | 2018 |   | C | 2028 |
| 137. P64HH123       | 450 | 74  | 2017 | H | C | 2027 |
| 138. P64HH98        | 450 | 74  | 2014 | H | C | 2024 |
| 139. Pacific        | 398 | 21  | 2008 | H |   | 2018 |
| 140. PR64H42        | 450 | 74  | 2009 | H | C | 2019 |
| 141. Scotti         | 219 | 94  | 2010 | H |   | 2020 |
| 142. SY Edolna      | 219 | 94  | 2012 | H |   | 2022 |
| 143. SY Energo      | 219 | -   | 2016 | H |   | 2026 |
| 144. SY Experto     | 219 | -   | 2014 | H |   | 2024 |
| 145. SY Genio       | 219 | -   | 2018 | H |   | 2028 |
| 146. SY Guardia CLP | 219 | -   | 2015 | H |   | 2025 |
| 147. SY Revelio     | 219 | 94  | 2012 | H |   | 2022 |
| 148. SY Rialto      | 219 | -   | 2015 | H |   | 2025 |
| 149. SY Virtuoso    | 219 | -   | 2014 | H |   | 2024 |
| 150. Talento        | 219 | -   | 2013 | H |   | 2023 |
| 151. Toscana CS     | 500 | -   | 2016 | H |   | 2026 |
| 152. Tutti          | 219 | 94  | 2010 | H |   | 2020 |
| 153. Utopia CS      | 500 | -   | 2016 | H |   | 2026 |

30.6.2020

#### proteínové hybridy

|                     |     |     |      |   |   |      |
|---------------------|-----|-----|------|---|---|------|
| 154. Borneo         | 41  | 787 | 2009 | H |   | 2019 |
| 155. GK84533        | 215 | -   | 2013 | H | C | 2023 |
| 156. Kongo          | 41  | 787 | 2001 | H |   | 2021 |
| 157. Labud          | 41  | 787 | 1999 | H |   | 2019 |
| 158. LG5700CF       | 406 | 574 | 2009 | H | C | 2019 |
| 159. LG5701         | 406 | 574 | 2010 | H | C | 2020 |
| 160. LG5708CL       | 406 | 574 | 2010 | H | C | 2020 |
| 161. Mahelan        | 41  | 787 | 2010 | H |   | 2020 |
| 162. N5LM307        | 712 | -   | 2018 | H | C | 2028 |
| 163. NS Argonaut    | 41  | 787 | 2014 | H |   | 2024 |
| 164. NS Colonel     | 41  | 787 | 2011 | H |   | 2021 |
| 165. NS Dimitri     | 41  | 787 | 2013 | H |   | 2023 |
| 166. NS Goliat      | 41  | 787 | 2011 | H |   | 2021 |
| 167. NS Ivan        | 41  | 787 | 2013 | H |   | 2023 |
| 168. NS Koperinicus | 41  | 787 | 2013 | H |   | 2023 |
| 169. NS Leviathan   | 41  | 787 | 2016 | H |   | 2026 |
| 170. NS Tezej       | 41  | 787 | 2014 | H |   | 2024 |
| 171. NS Tor         | 41  | 787 | 2014 | H |   | 2024 |
| 172. NS Viking      | 41  | 787 | 2013 | H |   | 2023 |
| 173. Olibird        | 461 | 586 | 2011 | H |   | 2021 |
| 174. P64BB01        | 450 | 74  | 2012 | H | C | 2022 |
| 175. Stripy I       | 688 | -   | 2015 | H |   | 2025 |
| 176. X3207          | 712 | -   | 2014 | H | C | 2024 |
| 177. X4367          | 712 | -   | 2011 | H | C | 2021 |
| 178. X4428          | 712 | -   | 2017 | H | C | 2027 |
| 179. X9668          | 712 | -   | 2015 | H | C | 2025 |
| 180. X9767          | 712 | -   | 2015 | H | C | 2025 |

Vysvetlivky:

H - hybrid

C - názov odrody vo forme kódu

**90. Ľan siaty - Linum usitatissimum L.**

|             |     |     |      |        |      |           |
|-------------|-----|-----|------|--------|------|-----------|
| 1. Flanders |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 2. Lola     | 448 | 433 | 2000 | olejný | 2020 |           |

**91. Mak siaty - Papaver somniferum L.**

|            |     |     |      |  |      |  |
|------------|-----|-----|------|--|------|--|
| 1. Albín   | 134 | -   | 1991 |  | 2021 |  |
| 2. Bergam  | 134 | -   | 1998 |  | 2028 |  |
| 3. Gerlach | 134 | -   | 1990 |  | 2020 |  |
| 4. Lazur   | 390 | 575 | 1999 |  | 2019 |  |
| 5. Major   | 134 | -   | 2002 |  | 2022 |  |
| 6. Maratón | 134 | -   | 2000 |  | 2020 |  |
| 7. Opal    | 134 | -   | 1995 |  | 2026 |  |
| 8. Orfeus  | 242 | -   | 2009 |  | 2019 |  |

**93. Sója fazuľová - Glycine max (L.) Merrill**

|                |     |     |      |  |      |           |
|----------------|-----|-----|------|--|------|-----------|
| 1. Belmont     |     |     |      |  |      | 30.6.2019 |
| 2. Biser       | 781 | 415 | 2010 |  | 2020 |           |
| 3. Cadence     |     |     |      |  |      | 30.6.2020 |
| 4. Cardiff     |     |     |      |  |      | 30.6.2019 |
| 5. Cordoba     | 508 | 286 | 2008 |  | 2018 |           |
| 6. Crystal     |     |     |      |  |      | 30.6.2019 |
| 7. Dukat       | 781 | 790 | 2007 |  | 2028 |           |
| 8. ES Comandor | 507 | 626 | 2017 |  | 2027 |           |
| 9. ES Mentor   | 507 | 286 | 2012 |  | 2022 |           |
| 10. ES Tenor   | 507 | 626 | 2017 |  | 2027 |           |
| 11. ES Tribor  | 507 | 626 | 2018 |  | 2028 |           |
| 12. Hudson     |     |     |      |  |      | 30.6.2020 |
| 13. Mea        | 745 | 657 | 2015 |  | 2025 |           |
| 14. Vidra      | 781 | 415 | 2010 |  | 2020 |           |

**IV. OBILNINY**

|   | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|---|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|
| <b>94. Ovos nahý - Avena nuda L.</b>    |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Dunajec                              | 134                  | -                                     | 2015                      |          | 2025   |  |
| 2. Hronec                               | 134                  | -                                     | 2012                      |          | 2022   |  |
| 3. Inovec                               | 134                  | -                                     | 2017                      |          | 2027   |  |
| 4. Izak                                 | 202                  | 91                                    | 2002                      |          | 2022   |  |
| 5. Podpolanec                           | 134                  | -                                     | 2018                      |          | 2028   |  |
| 6. Tatran                               | 134                  | -                                     | 2010                      |          | 2020   |  |
| 7. Važec                                | 134                  | -                                     | 2013                      |          | 2023   |  |
| <b>95. Ovos siaty - Avena sativa L.</b> |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Atego                                | 202                  | 91                                    | 2002                      |          | 2022   |  |
| 2. Flämingsgold                         | 24                   | 276                                   | 2010                      |          | 2020   |  |
| 3. Hucul                                | 134                  | -                                     | 2017                      | čierny   | 2027   |  |
| 4. IS Aventis                           | 115                  | -                                     | 2018                      |          | 2028   |  |
| 5. Norik                                | 134                  | -                                     | 2017                      | čierny   | 2027   |  |



|               |     |   |      |        |      |
|---------------|-----|---|------|--------|------|
| 6. Prokop     | 134 | - | 2011 |        | 2021 |
| 7. PS Pankrac | 134 | - | 2015 | ozimný | 2025 |
| 8. Vaclav     | 134 | - | 2013 |        | 2023 |
| 9. Valentin   | 134 | - | 2008 |        | 2018 |
| 10. Vendelin  | 134 | - | 2007 |        | 2018 |
| 11. Viliam    | 134 | - | 2011 |        | 2021 |
| 12. Vit       | 134 | - | 2015 |        | 2025 |
| 13. Vojtech   | 134 | - | 2013 |        | 2023 |
| 14. Zvolen    | 134 | - | 1997 |        | 2018 |

## 97. Jačmeň siaty - Hordeum vulgare L.

### 97.1 Jačmeň siaty - dvojradový

#### jarný

|                 |     |     |      |   |      |           |
|-----------------|-----|-----|------|---|------|-----------|
| 1. Accordine    | 595 | 369 | 2018 | A | 2028 |           |
| 2. Aktiv        | 433 | -   | 2008 | C | 2018 |           |
| 3. Anaconda     |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |
| 4. Argument     | 115 | -   | 2006 | C | 2026 |           |
| 5. Azit         | 433 | -   | 2008 | C | 2028 |           |
| 6. Beatrix      |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |
| 7. Blaník       | 445 | 433 | 2008 | A | 2018 |           |
| 8. Britney      | 595 | 27  | 2013 | A | 2023 |           |
| 9. Calcule      | 487 | 309 | 2010 | A | 2020 |           |
| 10. Cerbinetta  | 595 | 309 | 2014 | B | 2024 |           |
| 11. Claire      | 295 | 27  | 2010 | A | 2020 |           |
| 12. Conchita    | 591 | 276 | 2011 | A | 2021 |           |
| 13. Corinna     | 595 | 27  | 2015 | C | 2025 |           |
| 14. Danielle    | 595 | 27  | 2013 | A | 2023 |           |
| 15. Despina     | 295 | 27  | 2012 | A | 2022 |           |
| 16. Donaris     | 113 | -   | 2009 | A | 2019 |           |
| 17. Ebson       | 433 | -   | 2002 | A | 2022 |           |
| 18. Eskobar     | 529 | 309 | 2009 | A | 2019 |           |
| 19. Esma        | 595 | 309 | 2018 | A | 2028 |           |
| 20. Exalis      | 113 | -   | 2015 | A | 2025 |           |
| 21. Explorer    | 239 | 309 | 2013 | A | 2023 |           |
| 22. Expres      | 113 | -   | 1999 | A | 2019 |           |
| 23. Ezer        | 113 | -   | 2004 | B | 2024 |           |
| 24. Gesine      | 295 | 27  | 2016 | A | 2026 |           |
| 25. Gladys      | 445 | 433 | 2011 | A | 2021 |           |
| 26. Grace       | 295 | 309 | 2011 | C | 2021 |           |
| 27. IS Carmenta | 115 | -   | 2012 | A | 2022 |           |
| 28. IS Castor   | 115 | -   | 2012 | A | 2022 |           |
| 29. IS Maltea   | 115 | -   | 2014 | A | 2024 |           |
| 30. IS Maltigo  | 115 | -   | 2018 | A | 2028 |           |
| 31. IS Perlina  | 115 | -   | 2015 |   | nahý | 2025      |
| 32. Kangoo      | 445 | 433 | 2009 | A | 2019 |           |
| 33. Karmel      | 113 | -   | 2010 | A | 2020 |           |
| 34. Kumran      | 113 | -   | 2013 | A | 2023 |           |
| 35. KWS Amadora | 591 | 276 | 2018 | A | 2028 |           |
| 36. KWS Asta    | 591 | 276 | 2015 | C | 2025 |           |
| 37. KWS Bambina | 591 | 276 | 2014 | A | 2024 |           |
| 38. KWS Thessa  | 591 | 276 | 2015 | C | 2025 |           |
| 39. Laudis 550  | 433 | -   | 2012 | A | 2022 |           |
| 40. Levan       | 113 | -   | 2008 | A | 2018 |           |
| 41. LG Lodestar | 406 | 433 | 2018 | A | 2028 |           |
| 42. Malz        | 433 | -   | 2002 | A | 2022 |           |
| 43. Marthe      |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |
| 44. Michelle    | 710 | 27  | 2016 | A | 2026 |           |
| 45. Montoya     | 595 | 27  | 2015 | A | 2025 |           |
| 46. Nadir       |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |

|                                       |     |     |      |   |      |           |
|---------------------------------------|-----|-----|------|---|------|-----------|
| 47. Nitran                            | 113 | -   | 2003 | A | 2023 |           |
| 48. Odyssey                           | 594 | 433 | 2015 | A | 2025 |           |
| 49. Olympic                           | 520 | 401 | 2015 | A | 2025 |           |
| 50. Ovation                           | 594 | 433 | 2018 |   | 2028 |           |
| 51. Overture                          | 594 | 433 | 2015 | A | 2025 |           |
| 52. Paulis                            | 433 | -   | 2010 | A | 2020 |           |
| 53. Petrus                            | 406 | 433 | 2013 | A | 2023 |           |
| 54. Pop                               | 239 | 309 | 2018 | A | 2028 |           |
| 55. Poprad                            |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 56. Posada                            | 540 | 309 | 2011 | A | 2021 |           |
| 57. Prodeum                           | 508 | 113 | 2008 | A | 2018 |           |
| 58. Progres                           | 113 | -   | 1998 | C | 2018 |           |
| 59. Salome                            | 295 | 27  | 2013 | A | 2023 |           |
| 60. Scrabble                          | 405 | 309 | 2013 | A | 2023 |           |
| 61. Sebastian                         |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |
| 62. Shakira                           | 540 | 27  | 2008 | A | 2018 |           |
| 63. Shuffle                           | 405 | 309 | 2013 | A | 2023 |           |
| 64. Signora                           | 520 | 309 | 2009 | A | 2019 |           |
| 65. Signum                            | 433 | -   | 2012 | A | 2022 |           |
| 66. SK Levitus                        | 113 | -   | 2016 | A | 2026 |           |
| 67. Sladar                            | 113 | -   | 2009 | A | 2019 |           |
| 68. Slaven                            |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |
| 69. Soldo                             | 295 | 27  | 2015 | C | 2025 |           |
| 70. Soulmate                          | 711 | 309 | 2017 | A | 2027 |           |
| 71. Spilka                            | 540 | 309 | 2009 | B | 2019 |           |
| 72. Streif                            | 487 | 309 | 2011 | B | 2021 |           |
| 73. SU Flipper                        | 595 | 27  | 2012 | A | 2022 |           |
| 74. Sunshine                          | 559 | 309 | 2011 | A | 2021 |           |
| 75. Tango                             | 445 | 433 | 2016 | A | 2026 |           |
| 76. Tatum                             | 295 | 27  | 2015 | C | 2025 |           |
| 77. Valis                             | 113 | -   | 2014 | A | 2024 |           |
| 78. Wiebke                            | 295 | 27  | 2013 | B | 2023 |           |
| 79. Xanadu                            |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 80. Zarasa                            | 239 | 309 | 2014 | B | 2024 |           |
| 81. Zhana                             | 239 | 309 | 2012 | A | 2022 |           |
| <b>ozimný</b>                         |     |     |      |   |      |           |
| 82. Actrice                           | 540 | 27  | 2008 |   | 2018 |           |
| 83. Amsterdam                         |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 84. Babette                           |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |
| 85. Boreale                           |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 86. Carrero                           |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 87. Finesse                           |     |     |      |   |      | 30.6.2019 |
| 88. Korbina                           | 503 | 309 | 2012 |   | 2022 |           |
| 89. Metaxa                            | 540 | 27  | 2008 |   | 2018 |           |
| 90. Monroe                            | 508 | 286 | 2016 | B | 2026 |           |
| 91. Wintmalt                          | 554 | 276 | 2011 | B | 2021 |           |
| <b>97.2 Jačmeň siaty - šesťradový</b> |     |     |      |   |      |           |
| <b>ozimný</b>                         |     |     |      |   |      |           |
| 1. Arizona                            | 549 | 412 | 2018 |   | 2028 |           |
| 2. Faktor                             | 412 | -   | 2013 |   | 2023 |           |
| 3. Gambrinus                          | 583 | -   | 2016 |   | 2026 |           |
| 4. Gerlach                            | 448 | 433 | 2003 |   | 2023 |           |
| 5. Heidi                              | 508 | 286 | 2007 |   | 2018 |           |
| 6. Kvintett                           | 363 | 309 | 2016 |   | 2026 |           |
| 7. KWS Tenor                          | 591 | 276 | 2011 |   | 2021 |           |
| 8. Patina                             | 412 | -   | 2012 |   | 2022 |           |

|           |     |    |      |  |      |           |
|-----------|-----|----|------|--|------|-----------|
| 9. Ricus  | 374 | 27 | 2008 |  | 2018 |           |
| 10. Wendy |     |    |      |  |      | 30.6.2020 |

Vysvetlivky:

Sladovnícka akosť: A - odrody s výberovou sladovníckou kvalitou  
 B - odrody so sladovníckou kvalitou  
 C - nesladovnícke odrody

**100. Raž siata - Secale cereale L.**

**ozimná**

|             |     |     |      |   |      |           |
|-------------|-----|-----|------|---|------|-----------|
| 1. Beskyd   | 174 | 290 | 1991 |   | 2021 |           |
| 2. Brasetto | 591 | 276 | 2013 | H | 2023 |           |
| 3. Evolo    | 24  | 276 | 2010 | H | 2020 |           |
| 4. Palazzo  | 591 | 276 | 2012 | H | 2022 |           |
| 5. Warko    |     |     |      |   |      | 30.6.2020 |

Vysvetlivky:

H - hybrid

**104. Tritikale - × Triticosecale Wittm. ex A. Camus**

**ozimné**

|               |     |     |      |  |      |           |
|---------------|-----|-----|------|--|------|-----------|
| 1. Cosinus    | 591 | 276 | 2011 |  | 2021 |           |
| 2. IS Flavius | 115 | -   | 2010 |  | 2020 |           |
| 3. Kandar     |     |     |      |  |      | 30.6.2020 |
| 4. Kendo      |     |     |      |  |      | 30.6.2020 |
| 5. Kinerit    | 202 | 91  | 2009 |  | 2019 |           |
| 6. Mareto     | 134 | -   | 2014 |  | 2024 |           |
| 7. Pingpong   | 134 | -   | 2010 |  | 2020 |           |
| 8. Pletomax   | 134 | -   | 2008 |  | 2018 |           |
| 9. PS Tecko   | 134 | -   | 2012 |  | 2022 |           |
| 10. Radko     | 404 | -   | 2003 |  | 2023 |           |
| 11. Tatra     | 549 | 91  | 2008 |  | 2018 |           |

**105. Pšenica letná - Triticum aestivum L.**

**ozimná**

|              |     |     |      |        |      |           |
|--------------|-----|-----|------|--------|------|-----------|
| 1. Activus   | 508 | 286 | 2016 | PA 8   | 2026 |           |
| 2. Adrianus  | 508 | 286 | 2017 | PA 8   | 2027 |           |
| 3. Airbus    | 671 | 433 | 2018 | PA 8   | 2028 |           |
| 4. Alacris   |     |     |      |        |      | 30.6.2019 |
| 5. Alana     |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 6. Altigo    | 406 | 433 | 2011 | PA 5   | 2021 |           |
| 7. Andrejka  | 202 | -   | 2018 | PA 7-8 | 2028 |           |
| 8. Angelus   | 508 | 286 | 2015 | PA 8   | 2025 |           |
| 9. Aurelius  | 508 | 286 | 2017 | PA 8-9 | 2027 |           |
| 10. Avenue   | 406 | 433 | 2014 | PA 3   | 2024 |           |
| 11. Axis     | 115 | -   | 2003 | PA 8-7 | 2023 |           |
| 12. Bakfis   | 401 | -   | 2008 | PA 6   | 2018 |           |
| 13. Balada   | 401 | -   | 1999 | PA 8   | 2019 |           |
| 14. Balaton  | 508 | 77  | 2008 | PA 6-7 | 2018 |           |
| 15. Bardotka | 537 | 401 | 2004 | PA 8-7 | 2024 |           |
| 16. Barroko  |     |     |      |        |      | 30.6.2019 |
| 17. Barryton | 537 | 401 | 2008 | PA 7   | 2018 |           |
| 18. Bazilika | 401 | -   | 2007 | PA 6   | 2028 |           |
| 19. Beatus   | 508 | 286 | 2016 | PA 8-9 | 2026 |           |
| 20. Beduin   | 406 | 433 | 2011 | PA 6-7 | 2021 |           |
| 21. Bekend   | 401 | -   | 2010 | PA 6-7 | 2020 |           |
| 22. Bertold  | 113 | -   | 2010 | PA 8   | 2020 |           |
| 23. Bohemia  | 202 | 91  | 2009 | PA 7-6 | 2019 |           |
| 24. Bombasta | 401 | -   | 2010 | PA 7   | 2020 |           |

|                  |     |     |      |        |      |           |
|------------------|-----|-----|------|--------|------|-----------|
| 25. Bona Dea     |     |     |      |        |      | 30.6.2019 |
| 26. Bona Vita    | 115 | -   | 2011 | PA 8-9 | 2021 |           |
| 27. Bonita       | 113 | -   | 2003 | PA 7   | 2023 |           |
| 28. Brejk        | 401 | -   | 2011 | PA 8   | 2021 |           |
| 29. Bučanka      | 89  | -   | 2014 | PA 5-6 | 2024 |           |
| 30. Carmina      | 202 | 91  | 2014 | PA 6   | 2024 |           |
| 31. Complet      | 363 | 345 | 2009 | PA 6-7 | 2019 |           |
| 32. Dagmar       | 433 | -   | 2012 | PA 7   | 2022 |           |
| 33. Diadem       | 202 | 91  | 2011 | PA 7   | 2021 |           |
| 34. Ebi          |     |     |      |        |      | 30.6.2019 |
| 35. Elinor       | 134 | -   | 2014 | PA 7   | 2024 |           |
| 36. Elly         | 202 | 91  | 2011 | PA 7   | 2021 |           |
| 37. Etela        |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 38. Eurofit      |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 39. Eva          | 89  | -   | 2001 | PA 7   | 2021 |           |
| 40. Evina        | 406 | 433 | 2014 | PA 7-8 | 2024 |           |
| 41. Faunus       | 508 | 286 | 2018 | PA 7-8 | 2028 |           |
| 42. Fenomen      | 424 | -   | 2018 | PA 7   | 2028 |           |
| 43. Feria        | 583 | 286 | 2011 | PA 6   | 2021 |           |
| 44. Fidelius     | 508 | 286 | 2011 | PA 6-5 | 2021 |           |
| 45. Filemon      | 113 | -   | 2011 | PA 4   | 2021 |           |
| 46. Forhand      | 401 | -   | 2011 | PA 8-9 | 2021 |           |
| 47. Fulvio       | 508 | 77  | 2013 | PA 8   | 2023 |           |
| 48. Gallio       | 508 | 77  | 2013 | PA 8   | 2023 |           |
| 49. Gallus       | 508 | 286 | 2010 | PA 8-7 | 2020 |           |
| 50. Gaudio       | 508 | 77  | 2018 | PA 7   | 2028 |           |
| 51. Genoveva     | 113 | -   | 2006 | PA 6-7 | 2026 |           |
| 52. Guido        | 508 | 77  | 2018 | PA 6   | 2028 |           |
| 53. Hermina      | 202 | 91  | 2009 | PA 3   | 2019 |           |
| 54. Hubert       | 508 | 77  | 2011 | PA 7-8 | 2021 |           |
| 55. Ibarra       | 202 | 91  | 2017 | PA 7-8 | 2027 |           |
| 56. Ignis        | 89  | -   | 2004 | PA 5   | 2024 |           |
| 57. Ilona        | 89  | -   | 1989 | PA 7   | 2020 |           |
| 58. Iridium      | 424 | 286 | 2010 | PA 7   | 2020 |           |
| 59. Irma         | 89  | -   | 2013 | PA 6-7 | 2023 |           |
| 60. IS Agape     | 115 | -   | 2009 | PA 8-9 | 2019 |           |
| 61. IS Agilis    | 115 | -   | 2017 | PA 8-9 | 2027 |           |
| 62. IS Bonnet    | 115 | -   | 2008 | PA 6-7 | 2018 |           |
| 63. IS Carnea    | 115 | -   | 2013 | PA 7-8 | 2023 |           |
| 64. IS Conditior | 115 | -   | 2012 | PA x   | 2022 |           |
| 65. IS Corvinus  | 115 | -   | 2010 | PA 8-7 | 2020 |           |
| 66. IS Danubius  | 115 | -   | 2017 | PA 8   | 2027 |           |
| 67. IS Escoria   | 115 | -   | 2011 | PA 8-9 | 2021 |           |
| 68. IS Ezopus    | 115 | -   | 2010 | PA 8-9 | 2020 |           |
| 69. IS Gordius   | 115 | -   | 2012 | PA 7   | 2022 |           |
| 70. IS Karpatia  |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 71. IS Laudis    | 115 | -   | 2015 | PA 8   | 2025 |           |
| 72. IS Leticia   | 115 | -   | 2015 | PA 8   | 2025 |           |
| 73. IS Mandala   | 115 | -   | 2014 | PA 7-8 | 2024 |           |
| 74. IS Median    | 115 | -   | 2009 | PA 7-8 | 2019 |           |
| 75. IS Patinas   | 115 | -   | 2018 | PA 8-9 | 2028 |           |
| 76. IS Questor   | 115 | -   | 2010 | PA 7-8 | 2020 |           |
| 77. IS Signum    | 115 | -   | 2017 | PA 8-9 | 2027 |           |
| 78. IS Solaris   | 115 | -   | 2016 | PA 8   | 2026 |           |
| 79. IS Spirella  | 115 | -   | 2013 | PA 6-7 | 2023 |           |
| 80. Izabela      | 202 | 91  | 2017 | PA 8-7 | 2027 |           |
| 81. Judita       | 433 | 433 | 2016 | PA 7-8 | 2026 |           |
| 82. Juno         | 89  | -   | 2017 | PA 7-8 | 2027 |           |
| 83. Justinus     | 508 | 286 | 2013 | PA 6-7 | 2023 |           |

|                   |     |     |      |        |      |           |
|-------------------|-----|-----|------|--------|------|-----------|
| 84. Kalman        | 113 | -   | 2014 | PA 3   | 2024 |           |
| 85. Klea          |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 86. Komarom       | 508 | 77  | 2011 | PA 8-7 | 2021 |           |
| 87. Konrad        | 508 | 77  | 2015 | PA 7   | 2025 |           |
| 88. Košútka       | 113 | -   | 1981 | PA 7   | 2020 |           |
| 89. KWS Ferrum    | 709 | 276 | 2013 | PA 4   | 2023 |           |
| 90. LG Gabka      | 406 | 433 | 2017 | P 6    | 2027 |           |
| 91. LG Orlan      | 406 | 433 | 2017 | PA 6   | 2027 |           |
| 92. LG Radana     | 433 | 433 | 2018 | PA 8-7 | 2028 |           |
| 93. Limbora       | 89  | -   | 2011 | PA 7-6 | 2021 |           |
| 94. Liseta        | 202 | -   | 2018 | PA 7   | 2028 |           |
| 95. Lukullus      | 508 | 286 | 2011 | PA 8-9 | 2021 |           |
| 96. Madejka       | 134 |     | 2011 | PA 6   | 2021 |           |
| 97. Malvina       |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 98. Malyska       | 134 | -   | 2001 | PA 3   | 2021 |           |
| 99. Mandolina     | 202 | 91  | 2016 | PA 8   | 2026 |           |
| 100. Matisse      |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 101. Maurizio     | 508 | 77  | 2017 | P 8    | 2027 |           |
| 102. Maximillian  | 508 | 77  | 2017 | PA 8-9 | 2027 |           |
| 103. Messi        | 401 | -   | 2013 | PA 6   | 2023 |           |
| 104. Messino      | 508 | 77  | 2017 | PA 8-9 | 2027 |           |
| 105. Midas        | 508 | 77  | 2010 | PA 8   | 2020 |           |
| 106. Mirastar     | 508 | 77  | 2016 | PA 8-9 | 2026 |           |
| 107. MS Arlis     | 134 | -   | 2018 | PA 8   | 2028 |           |
| 108. MS Januska   | 134 | -   | 2016 | PA 4   | 2026 |           |
| 109. MS Luneta    | 134 | -   | 2014 | PA 6-7 | 2024 |           |
| 110. MS Maidis    | 134 | -   | 2018 | PA 8-9 | 2028 |           |
| 111. Murail       | 583 | -   | 2017 | PA 4-5 | 2027 |           |
| 112. Mv Vekni     |     |     |      |        |      | 30.6.2019 |
| 113. Natanael     | 113 | -   | 2011 | PA 5   | 2021 |           |
| 114. Pannonikus   | 508 | 286 | 2010 | PA 8   | 2020 |           |
| 115. Paris        | 583 | -   | 2015 | PA 5   | 2025 |           |
| 116. Penalta      |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 117. Petrana      | 113 | -   | 2002 | PA 7   | 2022 |           |
| 118. PS Agneska   | 134 | -   | 2017 | PA 5-6 | 2027 |           |
| 119. PS Amylka    | 134 | -   | 2016 | PA x   | 2026 |           |
| 120. PS Dobromila | 134 | -   | 2018 | PA 8-9 | 2028 |           |
| 121. PS Endka     | 134 | -   | 2016 | PA 5   | 2026 |           |
| 122. PS Jeldka    | 134 | -   | 2015 | PA x   | 2025 |           |
| 123. PS Karkulka  | 134 | -   | 2014 | PA 5   | 2024 |           |
| 124. PS Kvalitas  | 134 | -   | 2017 | PA 8-9 | 2027 |           |
| 125. PS Luana     | 134 | -   | 2018 | PA 8-9 | 2028 |           |
| 126. PS Pintta    | 134 | -   | 2011 | PA x   | 2021 |           |
| 127. PS Puqa      | 134 | -   | 2015 | PA 8   | 2025 |           |
| 128. PS Sunanka   | 134 | -   | 2013 | PA x   | 2023 |           |
| 129. PS Zaira     | 134 | -   | 2012 | PA x   | 2022 |           |
| 130. Raduza       | 202 | 91  | 2009 | PA 7-6 | 2019 |           |
| 131. Rainer       | 508 | 286 | 2008 | PA 7-8 | 2018 |           |
| 132. Rajka        | 89  | -   | 2015 | PA 7-8 | 2025 |           |
| 133. RGT Gejzír   | 401 | -   | 2015 | PA 7   | 2025 |           |
| 134. RGT Laurot   | 401 | -   | 2017 | PA 8   | 2027 |           |
| 135. RGT Noucamp  | 401 | -   | 2016 | PA 8   | 2026 |           |
| 136. RGT Sunnyboy | 401 | -   | 2018 | PA 8   | 2028 |           |
| 137. RGT Verbum   | 401 | -   | 2017 | PA 8   | 2027 |           |
| 138. Rheia        |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 139. Roland       | 508 | 77  | 2016 | PA 8   | 2026 |           |
| 140. Rupert       | 113 | -   | 2012 | PA 4-5 | 2022 |           |
| 141. Rytmus       | 202 | 91  | 2014 | PA 5   | 2024 |           |
| 142. Seladon      | 202 | 91  | 2010 | PA 6   | 2020 |           |

|                 |     |     |      |        |      |           |
|-----------------|-----|-----|------|--------|------|-----------|
| 143. Silvanus   | 113 | -   | 2010 | PA 5-6 | 2020 |           |
| 144. Silverio   | 424 | -   | 2018 | PA 6-5 | 2028 |           |
| 145. Silvie     | 202 | 91  | 2008 | PA 4-5 | 2018 |           |
| 146. Simila     |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 147. Skagen     | 374 | 27  | 2009 | PA 4-5 | 2019 |           |
| 148. Slalom     | 401 | -   | 2013 | PA 5-6 | 2023 |           |
| 149. Stanislava | 89  | -   | 2005 | PA 6   | 2025 |           |
| 150. Stelarka   | 134 | -   | 2013 | PA 3-4 | 2023 |           |
| 151. Stromboli  | 424 | -   | 2018 | PA 6-5 | 2028 |           |
| 152. Sultan     | 202 | 91  | 2009 | PA 8   | 2019 |           |
| 153. Šarlota    |     |     |      |        |      | 30.6.2020 |
| 154. Tacitus    | 508 | 286 | 2009 | PA 7-6 | 2019 |           |
| 155. Tamino     | 508 | 77  | 2014 | PA 7-8 | 2024 |           |
| 156. Topkapi    | 508 | 77  | 2018 | PA 8   | 2028 |           |
| 157. Torrild    | 374 | 27  | 2008 | PA 6   | 2018 |           |
| 158. Torysa     | 134 | -   | 1992 | PA 4   | 2022 |           |
| 159. Urbanus    | 508 | 286 | 2015 | PA 8   | 2025 |           |
| 160. Vanda      | 134 | -   | 2001 | PA 7   | 2021 |           |
| 161. Venistar   | 115 | -   | 2002 | PA 4   | 2022 |           |
| 162. Verita     | 113 | -   | 2005 | PA 5-6 | 2025 |           |
| 163. Viginta    | 89  | -   | 1984 | PA 7   | 2020 |           |
| 164. Viglanka   | 134 | -   | 2010 | PA 7-8 | 2020 |           |
| 165. Viki       | 202 | 91  | 2016 | PA 8   | 2026 |           |
| 166. Viola      | 113 | -   | 2010 | PA 5-6 | 2020 |           |
| 167. Vladarka   | 134 | -   | 2013 | PA 7-8 | 2023 |           |
| 168. Winnetou   | 363 | 345 | 2009 | PA x   | 2019 |           |
| 169. Yetti      | 401 | -   | 2012 | PA 5   | 2022 |           |

#### jarná

|                  |     |    |      |        |      |  |
|------------------|-----|----|------|--------|------|--|
| 170. Aranka      | 202 | 91 | 1998 | PA x   | 2019 |  |
| 171. Granny      | 202 | 91 | 2009 | PA 5-4 | 2019 |  |
| 172. Is Jariella | 115 | -  | 2017 | PA 7-8 | 2027 |  |
| 173. IS Jarissa  | 115 | -  | 2010 | PA 7   | 2020 |  |
| 174. PS Perlička | 134 | -  | 2017 | PA 6   | 2027 |  |
| 175. Slovenka    | 134 | -  | 2016 | PA 5-6 | 2026 |  |
| 176. Viera       | 134 | -  | 2016 | PA 5   | 2026 |  |
| 177. Voskovka    | 134 | -  | 2016 | PA 5-6 | 2026 |  |
| 178. Zelenka     | 134 | -  | 2016 | PA 6   | 2026 |  |

#### Vysvetlivky:

|                                       |     |   |
|---------------------------------------|-----|---|
| PA - hodnotenie potravinárskej akosti | 9-8 | veľmi dobrá, zlepšujúca                                   |
|                                       | 7-6 | dobrá, samostatne spracovateľná                           |
|                                       | 5-4 | doplnková, spracovateľná v zmesi                          |
|                                       | 3-2 | neodporúča sa pre potravinársky priemysel                 |
|                                       | 1   | nevhodná pre potravinársky priemysel                      |
|                                       | x   | odroda nebola prihlásená na skúšky technologickej kvality |

### 106. Pšenica tvrdá - Triticum durum Desf.

#### ozimná

|                |     |   |      |  |      |           |
|----------------|-----|---|------|--|------|-----------|
| 1. IS Karmadur | 115 | - | 2013 |  | 2023 |           |
| 2. IS Pentadur |     |   |      |  |      | 30.6.2020 |
| 3. IS Spiradur | 115 | - | 2015 |  | 2025 |           |
| 4. Istrodur    | 115 | - | 1999 |  | 2019 |           |
| 5. Riveldur    | 115 | - | 2006 |  | 2026 |           |

#### jarná

|                 |     |   |      |  |      |  |
|-----------------|-----|---|------|--|------|--|
| 6. IS Duragold  | 115 | - | 2014 |  | 2024 |  |
| 7. IS Duranegra | 115 | - | 2014 |  | 2024 |  |
| 8. IS Durapex   | 115 | - | 2009 |  | 2019 |  |

## 108. Kukurica siata - Zea mays L.

na zrno

### velmi velmi skorá

|                |     |     |      |        |   |                  |
|----------------|-----|-----|------|--------|---|------------------|
| 1. Avalon      | 365 | -   | 2012 | H (Tc) |   | 2022             |
| 2. Cavallo     | 60  | 286 | 2016 | H (Tc) |   | 2026             |
| 3. Cedrak      | 164 | -   | 2014 | H (Tc) |   | 2024             |
| 4. Cewel       | 164 | -   | 2014 | H (Tc) |   | 2024             |
| 5. DS1925A     | 632 | -   | 2018 | H (Tc) | C | 2028             |
| 6. Dzhekpót MS | 795 | 792 | 2017 | H (Sc) |   | 2027             |
| 7. ES Epilog   | 507 | 626 | 2016 | H (Tc) |   | 2026             |
| 8. GKT 288     | 215 | -   | 2011 | H (Tc) | C | 2021             |
| 9. GS180       | 215 | -   | 2016 | H (Tc) | C | 2026             |
| 10. GS210      | 215 | -   | 2016 | H (Tc) | C | 2026             |
| 11. Honoro     | 60  | 286 | 2017 | H (Tc) |   | 2027             |
| 12. LBS1235    | 440 | 74  | 2012 | H (Sc) | C | 2022             |
| 13. LBS1283    | 440 | 74  | 2012 | H (Sc) | C | 2022             |
| 14. LBS1379    | 450 | 74  | 2015 | H (Sc) | C | 2025             |
| 15. LBS1567    | 450 | 74  | 2015 | H (Sc) | C | 2025             |
| 16. LBS2077    | 450 | 74  | 2015 | H (Sc) | C | 2025             |
| 17. Marcamo    | 60  | 286 | 2016 | H (Tc) |   | 2026             |
| 18. Mv170      | 188 | -   | 2015 | H (Tc) | C | 2025             |
| 19. Oblato     | 60  | 286 | 2018 | H (Tc) |   | 2028             |
| 20. P7043      | 450 | 74  | 2016 | H (Sc) | C | 2026             |
| 21. P7054      | 450 | 74  | 2015 | H (Sc) | C | aj na siláž 2025 |
| 22. P7724      | 450 | 74  | 2015 | H (Tc) | C | 2025             |
| 23. P8079      | 450 | 74  | 2015 | H (Sc) | C | 2025             |
| 24. P8150      | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C | 2024             |
| 25. Temposo    | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |   | 2024             |
| 26. Versalo    | 60  | 286 | 2018 | H (Sc) |   | 2028             |

### velmi skorá

|                 |     |     |      |        |              |                  |
|-----------------|-----|-----|------|--------|--------------|------------------|
| 27. Admiro      | 60  | 286 | 2011 | H (Sc) |              | 2021             |
| 28. Amrum       | 604 | 655 | 2018 | H (Sc) |              | 2028             |
| 29. Ankora      | 309 | -   | 2001 | H (Tc) |              | 2021             |
| 30. Belmondo    | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |              | 2019             |
| 31. Bernardo    |     |     |      |        |              | 30.6.2020        |
| 32. Captain     |     |     |      |        |              | 30.6.2020        |
| 33. Cegraf      | 164 | -   | 2010 | H (Sc) |              | 2020             |
| 34. Cekras      | 164 | -   | 2011 | H (Sc) |              | 2021             |
| 35. Cesone      | 164 | -   | 2015 | H (Sc) |              | 2025             |
| 36. Cladio      |     |     |      |        |              | 30.6.2019        |
| 37. Codexa      | 365 | -   | 2015 | H (Tc) |              | 2025             |
| 38. DA Szoi     | 632 | -   | 2010 | H (Sc) |              | 2020             |
| 39. Desperado   | 60  | 286 | 2007 | H (Sc) |              | 2018             |
| 40. DKC3050     | 438 | 222 | 2015 | H (Sc) | C            | 2025             |
| 41. DKC3341     | 438 | 222 | 2014 | H (Sc) | C            | 2024             |
| 42. DKC3452     | 438 | 222 | 2015 | H (Sc) | C            | 2025             |
| 43. DKC3851     | 438 | 222 | 2015 | H (Sc) | C            | 2025             |
| 44. Drivia      | 438 | 222 | 2018 | H (Tc) |              | 2028             |
| 45. DS0493B     | 632 | -   | 2013 | H (Sc) | C            | aj na siláž 2023 |
| 46. DS1928B     | 632 | -   | 2018 | H (Tc) | C            | 2028             |
| 47. El Strazza  | 723 | 655 | 2017 | H (Sc) | (*) Alabaska | 2027             |
| 48. Erasmo      | 60  | 286 | 2008 | H (Sc) |              | 2018             |
| 49. ES Meteorit | 507 | 626 | 2016 | H (Sc) |              | 2026             |
| 50. Fabell      | 604 | 309 | 2008 | H (Tc) |              | 2018             |
| 51. Fashion     | 365 | -   | 2016 | H (Tc) |              | 2026             |
| 52. Florek      | 439 | 437 | 2009 | H (Tc) |              | 2019             |
| 53. Fulbi CS    | 500 | 286 | 2009 | H (Sc) |              | 2019             |
| 54. GKT 270     | 215 | -   | 2014 | H (Tc) | C            | 2024             |

|                  |     |     |      |        |        |             |           |
|------------------|-----|-----|------|--------|--------|-------------|-----------|
| 55. GS240        | 215 | -   | 2017 | H (Tc) | C      |             | 2027      |
| 56. Horatio      | 60  | 286 | 2010 | H (Sc) |        |             | 2020      |
| 57. INDEH880     | 450 | 74  | 2018 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2028      |
| 58. Isadora      | 604 | 655 | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 59. Isotto       | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 60. Joffrey      | 406 | 574 | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027      |
| 61. Kabrinias    | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027      |
| 62. Kaduras      | 221 | 48  | 2012 | H (Sc) |        |             | 2022      |
| 63. Keltikus     | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027      |
| 64. Klassiks     | 221 | 48  | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 65. KWS 2322     | 221 | 48  | 2016 | H (Sc) | C      |             | 2026      |
| 66. KWS Holdus   | 221 | 48  | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028      |
| 67. KWS2323      | 221 | 48  | 2015 | H (Sc) | C      |             | 2025      |
| 68. LBS2364      | 440 | 74  | 2012 | H (Sc) | C      |             | 2022      |
| 69. Leona        | 309 | -   | 2000 | H (Tc) |        |             | 2020      |
| 70. LG30229      | 406 | 574 | 2011 | H (Sc) | C      |             | 2021      |
| 71. Malawi CS    | 500 | -   | 2016 | H (Sc) |        |             | 2026      |
| 72. MAS 17G      | 365 | -   | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023      |
| 73. MAS 25F      | 365 | -   | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023      |
| 74. MAS 29H      | 365 | -   | 2010 | H (Tc) | C      |             | 2020      |
| 75. Millesim     | 221 | 48  | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 76. NK Terada    |     |     |      |        |        |             | 30.6.2020 |
| 77. Norico       | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 78. Oberst       | 604 | 655 | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021      |
| 79. P8039        | 450 | 74  | 2011 | H (Sc) | C      |             | 2021      |
| 80. P8309        | 450 | 74  | 2011 | H (Sc) | C      |             | 2021      |
| 81. P8315        | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2024      |
| 82. P8521        | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2024      |
| 83. P8704        | 450 | 74  | 2016 | H (Sc) | C      |             | 2026      |
| 84. P8821        | 450 | 74  | 2016 | H (Sc) | C      |             | 2026      |
| 85. P9000        | 450 | 74  | 2010 | H (Sc) | C      |             | 2020      |
| 86. P9012        | 450 | 74  | 2016 | H (Sc) | C      |             | 2026      |
| 87. P9494        | 450 | 74  | 2010 | H (Sc) | C      |             | 2020      |
| 88. Panasem      | 453 | 309 | 2010 | H (Sc) |        |             | 2020      |
| 89. Panola       | 453 | 309 | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021      |
| 90. Pitch        | 725 | 309 | 2017 | H (Tc) |        | aj na siláž | 2027      |
| 91. PR37N02      | 450 | 74  | 2010 | H (Sc) | C, GMO |             | 2020      |
| 92. PR39T13      |     |     |      |        |        |             | 30.6.2020 |
| 93. PR39T45      | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2018      |
| 94. Pullman      | 365 | -   | 2013 | H (Tc) |        |             | 2023      |
| 95. Ricardinio   | 221 | 48  | 2009 | H (Sc) |        |             | 2019      |
| 96. Rigoletto    | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 97. Scenic       | 500 | -   | 2011 | H (Tc) |        |             | 2021      |
| 98. Silvinio     | 221 | 48  | 2011 | H (Tc) |        |             | 2021      |
| 99. Sinteria     | 586 | -   | 2015 | H (Tc) |        |             | 2025      |
| 100. SL Magello  | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |        |             | 2019      |
| 101. SL Silvano  | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |        |             | 2019      |
| 102. Stivi CS    | 500 | -   | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021      |
| 103. Sue         | 632 | -   | 2010 | H (Sc) |        |             | 2020      |
| 104. SY Multitop | 219 | 94  | 2012 | H (Sc) |        |             | 2022      |
| 105. SY Tiptop   | 219 | -   | 2014 | H (Tc) |        |             | 2024      |
| 106. Tapas       | 571 | 309 | 2012 | H (Tc) |        |             | 2022      |
| 107. TK 260      | 215 | -   | 2014 | H (Tc) | C      |             | 2024      |
| 108. Tourni CS   | 500 | 286 | 2008 | H (Sc) |        |             | 2018      |
| 109. Vasili      | 365 | -   | 2011 | H (Tc) |        |             | 2021      |
| 110. Vespera     | 365 | -   | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021      |
| 111. Zareto      | 60  | 286 | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025      |
| 112. ZETA250G    | 586 | -   | 2009 | H (Sc) | C      |             | 2019      |



**skorá**

|                  |     |     |      |        |        |             |      |           |
|------------------|-----|-----|------|--------|--------|-------------|------|-----------|
| 113. Adevey      | 406 | 574 | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021 |           |
| 114. Adorno      |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2020 |
| 115. AWAX320     | 406 | 574 | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023 |           |
| 116. Castelli CS | 500 | 309 | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021 |           |
| 117. Catreen     | 406 | 574 | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028 |           |
| 118. Cedub       | 164 | -   | 2008 | H (Sc) |        |             | 2027 |           |
| 119. Celong      | 164 | -   | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027 |           |
| 120. Ceruba      | 164 | -   | 2010 | H (Sc) |        |             | 2020 |           |
| 121. Cesata      | 164 | -   | 2012 | H (Sc) |        |             | 2022 |           |
| 122. Codilor     | 500 | -   | 2010 | H (Tc) |        |             | 2020 |           |
| 123. Cresti CS   | 500 | 286 | 2009 | H (Tc) |        |             | 2019 |           |
| 124. DA Szelia   | 632 | -   | 2010 | H (Sc) |        |             | 2020 |           |
| 125. Dekania     | 215 | 309 | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024 |           |
| 126. DKC3512YG   | 438 | 222 | 2010 | H (Sc) | C, GMO |             | 2020 |           |
| 127. DKC3623     | 438 | 222 | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024 |           |
| 128. DKC4012     | 438 | 222 | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024 |           |
| 129. DKC4169     | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) | C      |             | 2028 |           |
| 130. DKC4264     | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) | C      |             | 2028 |           |
| 131. DS0221      | 632 | -   | 2011 | H (Sc) | C      |             | 2021 |           |
| 132. DS0336      | 632 | -   | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023 |           |
| 133. Epique      | 450 | 74  | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028 |           |
| 134. ES Brillant | 507 | 626 | 2015 | H (Tc) |        |             | 2025 |           |
| 135. ES Concord  | 507 | 626 | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023 |           |
| 136. GK Boglár   | 215 | 103 | 2008 | H (Sc) |        |             | 2018 |           |
| 137. GK Kazár    | 215 | 103 | 2008 | H (Sc) |        |             | 2018 |           |
| 138. GKT 372     | 215 | -   | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023 |           |
| 139. GKT271      | 215 | -   | 2015 | H (Sc) | C      |             | 2025 |           |
| 140. Glumanda    | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028 |           |
| 141. Illustrado  | 438 | 222 | 2016 | H (Sc) |        |             | 2026 |           |
| 142. Janero      | 219 | -   | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027 |           |
| 143. Konkretis   | 221 | 48  | 2012 | H (Sc) |        |             | 2022 |           |
| 144. Konsultatis | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027 |           |
| 145. Krabas      | 221 | 48  | 2009 | H (Sc) |        |             | 2019 |           |
| 146. KWS 2370    | 221 | 48  | 2016 | H (Sc) | C      |             | 2026 |           |
| 147. LG30288     | 406 | 574 | 2010 | H (Sc) | C      |             | 2020 |           |
| 148. LG30301     | 406 | 574 | 2016 | H (Sc) | C      |             | 2026 |           |
| 149. LG31277     | 406 | 574 | 2018 | H (Tc) | C      |             | 2028 |           |
| 150. LG31377     | 406 | 574 | 2018 | H (Sc) | C      |             | 2028 |           |
| 151. Lorelio     | 438 | 222 | 2016 | H (Sc) |        |             | 2026 |           |
| 152. Maria       |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2019 |
| 153. MAS 20S     | 365 | -   | 2014 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2024 |           |
| 154. MAS 26T     | 365 | -   | 2015 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2025 |           |
| 155. MAS 30K     | 365 | -   | 2010 | H (Sc) | C      |             | 2020 |           |
| 156. MAS 37V     | 365 | -   | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018 |           |
| 157. Matteo      | 60  | 286 | 2012 | H (Sc) |        |             | 2022 |           |
| 158. Mayflower   | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028 |           |
| 159. Megalito    | 60  | 286 | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028 |           |
| 160. Morisat     |     | -   |      |        |        |             |      | 30.6.2019 |
| 161. MT Moloss   | 632 | -   | 2008 | H (Sc) |        |             | 2018 |           |
| 162. Mv Somina   | 188 | -   | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027 |           |
| 163. NK Altius   |     | -   |      |        |        |             |      | 30.6.2020 |
| 164. Novania     | 309 | -   | 2002 | H (Tc) |        |             | 2022 |           |
| 165. P8012E      | 450 | 74  | 2017 | H (Sc) | C      |             | 2027 |           |
| 166. P9074       | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024 |           |
| 167. Pompeo      | 60  | 286 | 2010 | H (Sc) |        |             | 2020 |           |
| 168. PR39A98     | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2018 |           |
| 169. PR39R86     | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2018 |           |
| 170. Rakete      | 604 | 655 | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027 |           |

|                      |     |     |      |        |             |      |             |
|----------------------|-----|-----|------|--------|-------------|------|-------------|
| 171. Renfor          | 438 | 222 | 2016 | H (Sc) |             | 2026 |             |
| 172. Salonta         | 215 | -   | 2014 | H (Sc) |             | 2024 |             |
| 173. Seiddi          | 500 | 286 | 2007 | H (Tc) |             | 2018 |             |
| 174. SL Bahato       | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |             | 2019 |             |
| 175. Suarez          | 632 | -   | 2010 | H (Sc) |             | 2020 |             |
| 176. Sufavor         | 632 | -   | 2011 | H (Sc) |             | 2021 |             |
| 177. SUM 0235        | 632 | -   | 2005 | H (Sc) | C           | 2018 |             |
| 178. Surterra        | 604 | 357 | 2015 | H (Sc) |             | 2025 | aj na siláž |
| 179. SY Fortago      | 219 | -   | 2018 | H (Sc) |             | 2028 |             |
| 180. SY Salvi        | 219 | -   | 2015 | H (Sc) |             | 2025 |             |
| 181. Vincenzo        | 60  | 286 | 2012 | H (Sc) |             | 2022 |             |
| 182. Volonta         | 438 | 222 | 2014 | H (Sc) |             | 2024 |             |
| 183. ZE Otis         | 250 | -   | 2010 | H (Sc) |             | 2020 |             |
| 184. ZETA300G        | 586 | -   | 2009 | H (Sc) | C           | 2019 |             |
| <b>stredne skorá</b> |     |     |      |        |             |      |             |
| 185. Adular          | 250 | -   | 2009 | H (Sc) |             | 2019 |             |
| 186. Akord           | 215 | 309 | 2016 | H (Sc) |             | 2026 |             |
| 187. Amando          | 60  | 286 | 2013 | H (Sc) |             | 2023 |             |
| 188. Artenyo         | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) |             | 2028 |             |
| 189. Arvedo          | 348 | 286 | 2015 | H (Sc) |             | 2025 |             |
| 190. Askaban         | 215 | 309 | 2016 | H (Sc) |             | 2026 |             |
| 191. Badiane         | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) |             | 2028 |             |
| 192. Bcool           | 438 | 222 | 2016 | H (Sc) | (*) DKC4453 | 2026 |             |
| 193. Cejih           | 164 | -   | 2014 | H (Sc) |             | 2024 |             |
| 194. DKC4026         | 438 | 222 | 2013 | H (Sc) | C           | 2023 |             |
| 195. DKC4082         | 438 | 222 | 2010 | H (Sc) | C           | 2020 |             |
| 196. DKC4114         | 438 | 222 | 2012 | H (Sc) | C           | 2022 |             |
| 197. DKC4555         | 438 | 222 | 2016 | H (Sc) | C           | 2026 |             |
| 198. DKC4568         | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) | C           | 2028 |             |
| 199. Dorane          | 406 | 574 | 2014 | H (Sc) |             | 2024 |             |
| 200. DS1071C         | 632 | -   | 2014 | H (Sc) | C           | 2024 |             |
| 201. DS1083C         | 632 | -   | 2014 | H (Sc) | C           | 2024 |             |
| 202. DS1304C         | 632 | -   | 2015 | H (Sc) | C           | 2025 |             |
| 203. Elixsir         | 520 | 570 | 2008 | H (Sc) |             | 2018 |             |
| 204. EP4635          | 438 | 222 | 2017 | H (Sc) | C           | 2027 |             |
| 205. EP4715          | 438 | 222 | 2017 | H (Sc) | C           | 2027 |             |
| 206. ES Capone       | 507 | 626 | 2014 | H (Sc) |             | 2024 |             |
| 207. ES Cubus        | 507 | 626 | 2012 | H (Sc) |             | 2022 |             |
| 208. ES Faraday      | 507 | 626 | 2018 | H (Sc) |             | 2028 |             |
| 209. ES Gallery      | 507 | 626 | 2015 | H (Sc) |             | 2025 |             |
| 210. ES Karbon       | 507 | 626 | 2012 | H (Sc) |             | 2022 |             |
| 211. ES Momentum     | 507 | 626 | 2015 | H (Tc) |             | 2025 |             |
| 212. ES Mosquito     | 507 | 626 | 2012 | H (Tc) |             | 2022 |             |
| 213. ES Mylord       | 507 | 626 | 2017 | H (Tc) |             | 2027 |             |
| 214. Exxclam         | 537 | 570 | 2013 | H (Sc) |             | 2023 |             |
| 215. Ghandi          | 507 | 626 | 2018 | H (Sc) |             | 2028 |             |
| 216. Ginko           | 60  | 286 | 2008 | H (Sc) |             | 2018 |             |
| 217. GKT384          | 215 | -   | 2015 | H (Tc) | C           | 2025 |             |
| 218. Jodie           | 406 | 574 | 2010 | H (Tc) |             | 2020 | aj na siláž |
| 219. Jozefina        |     |     |      |        |             |      | 30.6.2020   |
| 220. Juxxin          | 520 | 570 | 2008 | H (Sc) |             | 2018 |             |
| 221. Karpatis        | 221 | 48  | 2018 | H (Sc) |             | 2028 |             |
| 222. Kinemas         | 221 | 48  | 2011 | H (Sc) |             | 2021 |             |
| 223. Kodeks          | 221 | 48  | 2016 | H (Sc) |             | 2026 |             |
| 224. Kreatos         | 221 | 48  | 2016 | H (Sc) |             | 2026 |             |
| 225. KWS 2376        |     |     |      |        |             |      | 30.6.2019   |
| 226. KWS6471         | 221 | 48  | 2009 | H (Sc) | C           | 2019 |             |
| 227. Laxxot          | 520 | 570 | 2008 | H (Sc) |             | 2018 |             |

|                        |            |     |     |      |        |        |             |           |
|------------------------|------------|-----|-----|------|--------|--------|-------------|-----------|
| 228.                   | Lenacorn   | 188 | -   | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 229.                   | LG30310    | 406 | 574 | 2012 | H (Sc) | C      |             | 2022      |
| 230.                   | LG30315    | 406 | 574 | 2015 | H (Sc) | C      |             | 2025      |
| 231.                   | LG30360    | 406 | 574 | 2013 | H (Tc) | C      |             | 2023      |
| 232.                   | LG31293    | 406 | 574 | 2018 | H (Tc) | C      |             | 2028      |
| 233.                   | Magdolna   | 215 | -   | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025      |
| 234.                   | Maxxalia   | 520 | 570 | 2009 | H (Sc) |        |             | 2019      |
| 235.                   | Mv Ildiko  | 188 | -   | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 236.                   | Mv Levente | 188 | -   | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 237.                   | Neffel     | 438 | 222 | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025      |
| 238.                   | Oscarro    | 221 | 48  | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 239.                   | P0074      | 450 | 74  | 2017 | H (Tc) | C      | aj na siláž | 2027      |
| 240.                   | P9400      | 450 | 74  | 2011 | H (Sc) | C      |             | 2021      |
| 241.                   | P9486      | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024      |
| 242.                   | P9569      | 450 | 74  | 2011 | H (Sc) | C      |             | 2021      |
| 243.                   | P9578      | 450 | 74  | 2010 | H (Sc) | C      |             | 2020      |
| 244.                   | Piatov     | 438 | 222 | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028      |
| 245.                   | Poluxx     | 520 | 570 | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021      |
| 246.                   | PR37Y12    | 450 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018      |
| 247.                   | PR38H20    | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2018      |
| 248.                   | PR38H67    | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2018      |
| 249.                   | PR38R92    | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2018      |
| 250.                   | Renoso     | 537 | 570 | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 251.                   | Solferino  | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027      |
| 252.                   | Spoutnik   | 438 | 222 | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 253.                   | SY Dartona | 219 | -   | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025      |
| 254.                   | Tina       |     |     |      |        |        |             | 30.6.2020 |
| 255.                   | Ultrane    | 406 | 574 | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 256.                   | ZE Elmo    | 250 | -   | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 257.                   | ZETA325G   | 586 | -   | 2009 | H (Tc) | C      |             | 2019      |
| <b>stredne neskorá</b> |            |     |     |      |        |        |             |           |
| 258.                   | Amandha    |     |     |      |        |        |             | 30.6.2019 |
| 259.                   | DKC4627YG  | 438 | 222 | 2009 | H (Sc) | C, GMO | aj na siláž | 2019      |
| 260.                   | DKC4968YG  | 438 | 222 | 2010 | H (Sc) | C, GMO | aj na siláž | 2020      |
| 261.                   | Dobroto    | 520 | 570 | 2012 | H (Sc) |        |             | 2022      |
| 262.                   | DS0706C    | 632 | -   | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023      |
| 263.                   | DS1941C    | 632 | -   | 2018 | H (Sc) | C      |             | 2028      |
| 264.                   | DS23188C   | 632 | -   | 2018 | H (Sc) | C      |             | 2028      |
| 265.                   | ES Cortes  | 507 | 626 | 2012 | H (Sc) |        |             | 2022      |
| 266.                   | ES Hawaii  | 507 | 626 | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028      |
| 267.                   | GKT 414    | 215 | -   | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024      |
| 268.                   | GKT413     | 215 | -   | 2014 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2024      |
| 269.                   | GL Arvesta | 409 | 309 | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021      |
| 270.                   | Grandio    | 520 | 286 | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |
| 271.                   | Javorino   | 221 | 48  | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028      |
| 272.                   | Kamparis   | 221 | 48  | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025      |
| 273.                   | Kapitolis  | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027      |
| 274.                   | Kollineas  | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027      |
| 275.                   | Kompetas   | 221 | 48  | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024      |
| 276.                   | KWS 2373   | 221 | 48  | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024      |
| 277.                   | KWS 4484   | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) | C      |             | 2027      |
| 278.                   | KWS 5440   | 221 | 48  | 2018 | H (Sc) | C      |             | 2028      |
| 279.                   | LG30385 WX | 406 | 574 | 2011 | H (Sc) | C      |             | 2021      |
| 280.                   | LG30389    | 406 | 574 | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024      |
| 281.                   | LG3350     | 406 | 574 | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018      |
| 282.                   | LG3385     | 406 | 574 | 2007 | H (Sc) | C      |             | 2018      |
| 283.                   | LG3395     | 406 | 574 | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018      |
| 284.                   | Loubazi CS | 500 | 286 | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023      |

|                    |     |     |      |        |        |             |      |           |
|--------------------|-----|-----|------|--------|--------|-------------|------|-----------|
| 285. Luxxus        | 520 | 570 | 2008 | H (Sc) |        |             | 2018 |           |
| 286. MAS 47P       | 365 | -   | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021 |           |
| 287. Midixx        | 520 | 570 | 2009 | H (Sc) |        |             | 2019 |           |
| 288. MT Matado     |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2019 |
| 289. Neutron       | 219 | -   | 2017 | H (Sc) |        |             | 2027 |           |
| 290. P0349         | 450 | 74  | 2017 | H (Tc) | C      | aj na siláž | 2027 |           |
| 291. P9715         | 450 | 74  | 2010 | H (Sc) | C      |             | 2020 |           |
| 292. P9718E        | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2024 |           |
| 293. Pandoso       | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |        |             | 2019 |           |
| 294. Portile       | 500 | -   | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024 |           |
| 295. PR36D79       | 450 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018 |           |
| 296. PR36K67       | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018 |           |
| 297. PR37F73       |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2020 |
| 298. PR37F80       | 450 | 74  | 2009 | H (Sc) | C      |             | 2019 |           |
| 299. PR37N01       | 450 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018 |           |
| 300. Realli CS     | 500 | 286 | 2007 | H (Sc) |        |             | 2018 |           |
| 301. Vlasta        |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2020 |
| 302. ZE 4101       |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2020 |
| 303. ZE Hilda      | 250 | -   | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025 |           |
| 304. ZE Slovakia   | 250 | -   | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028 |           |
| 305. ZP 305        | 531 | 783 | 2006 | H (Tc) | C      |             | 2026 |           |
| <b>neskorá</b>     |     |     |      |        |        |             |      |           |
| 306. Acimill       | 406 | 574 | 2013 | H (Sc) |        |             | 2023 |           |
| 307. Courtney      | 406 | 574 | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024 |           |
| 308. DA Sonka      | 632 | -   | 2011 | H (Sc) |        |             | 2021 |           |
| 309. DKC 5143      |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2019 |
| 310. DS0305        | 632 | -   | 2012 | H (Sc) | C      |             | 2022 |           |
| 311. DS0306        | 632 | -   | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023 |           |
| 312. DS0715D       | 632 | -   | 2015 | H (Sc) | C      |             | 2025 |           |
| 313. Kathedralis   | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |        | aj na siláž | 2027 |           |
| 314. Kollegas      | 221 | 48  | 2018 | H (Sc) |        |             | 2028 |           |
| 315. KWS2482       | 221 | 48  | 2015 | H (Sc) | C      |             | 2025 |           |
| 316. LBS4148       | 440 | 74  | 2012 | H (Sc) | C      |             | 2022 |           |
| 317. LBS5124       | 440 | 74  | 2012 | H (Sc) | C      |             | 2022 |           |
| 318. Leonis        |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2019 |
| 319. LG 3475       |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2019 |
| 320. LG30430       | 406 | 574 | 2013 | H (Sc) | C      |             | 2023 |           |
| 321. LG30452       | 406 | 574 | 2017 | H (Sc) | C      |             | 2027 |           |
| 322. LG30490YG     | 406 | 574 | 2013 | H (Sc) | C, GMO | aj na siláž | 2023 |           |
| 323. LG31492       | 406 | 574 | 2018 | H (Sc) | C      |             | 2028 |           |
| 324. P0319         | 450 | 74  | 2010 | H (Sc) | C      |             | 2020 |           |
| 325. P0621         | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C      |             | 2024 |           |
| 326. PR34H31       | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018 |           |
| 327. PR34N43       | 218 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      | aj na siláž | 2018 |           |
| 328. PR35F36       | 450 | 74  | 2009 | H (Sc) | C      |             | 2019 |           |
| 329. PR35F38       | 450 | 74  | 2008 | H (Sc) | C      |             | 2018 |           |
| 330. Quintal       | 309 | -   | 2004 | H (Sc) |        |             | 2024 |           |
| 331. Serbilina     | 586 | -   | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024 |           |
| 332. ZE Zelma      | 250 | -   | 2014 | H (Sc) |        |             | 2024 |           |
| <b>na siláž</b>    |     |     |      |        |        |             |      |           |
| <b>velmi skorá</b> |     |     |      |        |        |             |      |           |
| 333. Amaroc        | 221 | 48  | 2017 | H (Tc) |        |             | 2027 |           |
| 334. Ambrosini     | 221 | 48  | 2009 | H (Tc) |        |             | 2019 |           |
| 335. Arrigo        |     |     |      |        |        |             |      | 30.6.2019 |
| 336. Baloo         | 571 | 309 | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025 |           |
| 337. Beania        | 586 | -   | 2015 | H (Tc) |        |             | 2025 |           |
| 338. Bruno         | 571 | 309 | 2015 | H (Sc) |        |             | 2025 |           |

|                    |     |     |      |        |   |      |
|--------------------|-----|-----|------|--------|---|------|
| 339. Carolinio KWS | 221 | 48  | 2014 | H (Tc) |   | 2024 |
| 340. Cebesto       | 164 | -   | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |
| 341. Cebir         | 164 | -   | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |
| 342. Cejine        | 164 | -   | 2009 | H (Sc) |   | 2019 |
| 343. Cekob         | 164 | -   | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |
| 344. Celuka        | 164 | -   | 2016 | H (Tc) |   | 2026 |
| 345. Cenor         | 164 | -   | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |
| 346. Cetip         | 164 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 347. Codibag       | 500 | 437 | 2008 | H (Tc) |   | 2018 |
| 348. Codisurf      | 439 | 437 | 2009 | H (Tc) |   | 2019 |
| 349. Coditop       | 500 | 437 | 2008 | H (Tc) |   | 2018 |
| 350. Cranio        | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |
| 351. Davos         | 604 | 369 | 2016 | H (Sc) |   | 2026 |
| 352. Eduardo       | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |   | 2019 |
| 353. Elamia        | 586 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 354. Farmicus      | 604 | 655 | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |
| 355. Fausteen      | 406 | 574 | 2016 | H (Tc) |   | 2026 |
| 356. Ferreto       | 60  | 286 | 2017 | H (Dc) |   | 2027 |
| 357. Gilberto      | 60  | 286 | 2007 | H (Sc) |   | 2018 |
| 358. Gottardo KWS  | 221 | 48  | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |
| 359. Chicago       | 60  | 286 | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |
| 360. Isanto        | 60  | 286 | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |
| 361. Juvento       | 221 | 48  | 2016 | H (Tc) |   | 2026 |
| 362. Kartagos      | 221 | 48  | 2017 | H (Sc) |   | 2027 |
| 363. Kolosso       | 60  | 286 | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 364. Korynt        | 604 | 369 | 2016 | H (Sc) |   | 2026 |
| 365. Lakti CS      | 500 | 286 | 2008 | H (Dc) |   | 2018 |
| 366. Lazulia       | 586 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 367. LG31225       | 406 | 574 | 2018 | H (Sc) | C | 2028 |
| 368. LG31233       | 406 | 574 | 2016 | H (Tc) | C | 2026 |
| 369. Longino       | 60  | 286 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 370. Lopino        | 60  | 286 | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |
| 371. Luxxo         | 520 | 570 | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |
| 372. MAS 14B       | 365 | -   | 2013 | H (Sc) | C | 2023 |
| 373. MAS 16V       | 365 | -   | 2013 | H (Sc) | C | 2023 |
| 374. MAS 18T       | 365 | -   | 2012 | H (Tc) | C | 2022 |
| 375. MAS 28A       | 365 | -   | 2013 | H (Tc) | C | 2023 |
| 376. Mombert       | 604 | 655 | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |
| 377. Monatur       | 604 | 655 | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |
| 378. Monnja        | 604 | 655 | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |
| 379. Montale       | 604 | 309 | 2010 | H (Tc) |   | 2020 |
| 380. Mosabell      | 604 | 655 | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |
| 381. Mosambik      | 604 | 655 | 2011 | H (Tc) |   | 2021 |
| 382. Newzi CS      | 500 | 286 | 2009 | H (Tc) |   | 2019 |
| 383. Odilo         | 60  | 286 | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |
| 384. Oxanna        | 604 | 655 | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 385. P7412         | 450 | 74  | 2016 | H (Tc) | C | 2026 |
| 386. P7892         | 450 | 74  | 2012 | H (Sc) | C | 2022 |
| 387. P7905         | 450 | 74  | 2012 | H (Sc) | C | 2022 |
| 388. P7932         | 450 | 74  | 2017 | H (Sc) | C | 2027 |
| 389. P8451         | 450 | 74  | 2015 | H (Tc) | C | 2025 |
| 390. P8707         | 450 | 74  | 2018 | H (Sc) | C | 2028 |
| 391. Pensil        | 701 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 392. Poldi CS      | 500 | 286 | 2008 | H (Tc) |   | 2018 |
| 393. PR39W69       | 450 | 74  | 2010 | H (Sc) | C | 2020 |
| 394. Prestoso      | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |
| 395. Produzent     | 604 | 655 | 2013 | H (Tc) |   | 2023 |
| 396. Prophet       | 571 | 309 | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 397. Prosil        | 500 | 286 | 2009 | H (Tc) |   | 2019 |

|                 |     |     |      |        |   |      |           |
|-----------------|-----|-----|------|--------|---|------|-----------|
| 398. Pyroxenia  | 586 | -   | 2008 | H (Tc) |   | 2027 |           |
| 399. Rizzo      | 60  | 286 | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |           |
| 400. Silicia    | 586 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |           |
| 401. SL Devino  | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |   | 2019 |           |
| 402. SL Enormo  | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |   | 2019 |           |
| 403. Smyrna     | 586 | -   | 2016 | H (Tc) |   | 2026 |           |
| 404. Solemio    | 365 | -   | 2018 | H (Tc) |   | 2028 |           |
| 405. Speculos   | 520 | 570 | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |           |
| 406. SY Tribore | 219 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 407. Tacito     | 60  | 286 | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |           |
| 408. Tamino     | 60  | 286 | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |           |
| 409. Tasmano    | 60  | 286 | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |           |
| 410. Tereza     |     |     |      |        |   |      | 30.6.2019 |
| 411. Tetraxx    | 520 | 570 | 2012 | H (Tc) |   | 2022 |           |
| 412. Tirnavia   | 586 | -   | 2011 | H (Tc) |   | 2021 |           |
| 413. Tyrkizia   | 586 | -   | 2011 | H (Dc) |   | 2021 |           |
| 414. Upsala     | 604 | 655 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |           |
| 415. Valentina  | 309 | -   | 1999 | H (Dc) |   | 2019 |           |
| 416. Valledo    | 60  | 286 | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |           |
| 417. Vicky      | 365 | -   | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |           |
| 418. Vinato     | 60  | 286 | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |           |
| 419. Zandvort   | 500 | -   | 2013 | H (Tc) |   | 2023 |           |
| 420. ZETA 105   | 586 | -   | 2018 | H (Tc) | C | 2028 |           |
| 421. Zeta 110 S | 586 | -   | 2017 | H (Tc) | C | 2027 |           |
| 422. Zeta 115 S | 586 | -   | 2017 | H (Tc) | C | 2027 |           |
| 423. ZETA 120   | 586 | -   | 2018 | H (Tc) | C | 2028 |           |
| 424. ZETA 125   | 586 | -   | 2018 | H (Tc) | C | 2028 |           |
| 425. ZETA140S   | 586 | -   | 2010 | H (Dc) | C | 2020 |           |
| 426. ZETA200S   | 586 | -   | 2010 | H (Tc) | C | 2020 |           |
| 427. Zuma       | 409 | 309 | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |           |
| <b>skorá</b>    |     |     |      |        |   |      |           |
| 428. Adentio    | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 429. Albireo    | 60  | 286 | 2017 | H (Dc) |   | 2027 |           |
| 430. Angelo     |     |     |      |        |   |      | 30.6.2020 |
| 431. Atesque    | 500 | -   | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |           |
| 432. Barula     | 365 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 433. Bazilik    | 500 | -   | 2011 | H (Tc) |   | 2021 |           |
| 434. Beatus     |     |     |      |        |   |      | 30.6.2019 |
| 435. Benares    | 725 | 309 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |           |
| 436. Bressi CS  | 500 | 309 | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |           |
| 437. Busti CS   | 500 | 286 | 2009 | H (Tc) |   | 2019 |           |
| 438. Cefox      | 164 | -   | 2016 | H (Tc) |   | 2026 |           |
| 439. Cemora     | 164 | -   | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |           |
| 440. Cewinr     | 164 | -   | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |           |
| 441. Citrinia   | 586 | -   | 2013 | H (Tc) |   | 2023 |           |
| 442. Codibel    | 500 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |           |
| 443. Codirush   | 500 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 444. Dommi CS   | 500 | -   | 2013 | H (Tc) |   | 2023 |           |
| 445. Donremi CS | 500 | -   | 2014 | H (Tc) |   | 2024 |           |
| 446. DS0479B    | 632 | -   | 2014 | H (Tc) | C | 2024 |           |
| 447. DS0918B    | 632 | -   | 2014 | H (Tc) | C | 2024 |           |
| 448. Erytrinia  | 586 | -   | 2010 | H (Tc) |   | 2020 |           |
| 449. ES Convent | 507 | 626 | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 450. Fabia      | 309 | -   | 2000 | H (Tc) |   | 2020 |           |
| 451. Fadonna    | 604 | 309 | 2010 | H (Tc) |   | 2020 |           |
| 452. Farmagna   | 604 | 309 | 2010 | H (Tc) |   | 2020 |           |
| 453. Farmega    | 604 | 309 | 2009 | H (Sc) |   | 2019 |           |
| 454. Farmersil  | 604 | 655 | 2011 | H (Tc) |   | 2021 |           |

|                    |     |     |      |        |   |           |
|--------------------|-----|-----|------|--------|---|-----------|
| 455. Farmfun       | 604 | 655 | 2014 | H (Dc) |   | 2024      |
| 456. Farmilk       | 604 | 655 | 2011 | H (Tc) |   | 2021      |
| 457. Farmirage     | 604 | 655 | 2017 | H (Sc) |   | 2027      |
| 458. Figaro        | 221 | 48  | 2016 | H (Sc) |   | 2026      |
| 459. Floreen       | 406 | 574 | 2016 | H (Sc) |   | 2026      |
| 460. Flyer         | 365 | -   | 2016 | H (Tc) |   | 2026      |
| 461. Fundus        | 604 | 655 | 2011 | H (Sc) |   | 2021      |
| 462. GL Herona     | 409 | 309 | 2011 | H (Sc) |   | 2021      |
| 463. GL Maasta     | 409 | 309 | 2010 | H (Sc) |   | 2020      |
| 464. GL Milana     | 409 | 309 | 2009 | H (Sc) |   | 2019      |
| 465. GL Primavera  | 409 | 309 | 2011 | H (Sc) |   | 2021      |
| 466. Grimaldie     | 60  | 286 | 2018 | H (Sc) |   | 2028      |
| 467. Grosso        | 221 | 48  | 2011 | H (Sc) |   | 2021      |
| 468. Isigni CS     | 500 | -   | 2018 | H (Tc) |   | 2028      |
| 469. King Kong     | 604 | 309 | 2010 | H (Sc) |   | 2020      |
| 470. Koronias      | 221 | 48  | 2013 | H (Tc) |   | 2023      |
| 471. Lagni CS      | 500 | 286 | 2011 | H (Sc) |   | 2021      |
| 472. LG30257       | 406 | 574 | 2015 | H (Tc) | C | 2025      |
| 473. LG30260       | 406 | 574 | 2013 | H (Tc) | C | 2023      |
| 474. LG30267       | 406 | 574 | 2018 | H (Tc) | C | 2028      |
| 475. LG30271       | 406 | 574 | 2011 | H (Sc) | C | 2021      |
| 476. LG30291       | 406 | 574 | 2013 | H (Sc) | C | 2023      |
| 477. LG30304       | 406 | 574 | 2014 | H (Sc) | C | 2024      |
| 478. LG31255       | 406 | 574 | 2016 | H (Tc) | C | 2026      |
| 479. Libretto      | 60  | 286 | 2008 | H (Sc) |   | 2018      |
| 480. Magnato       | 60  | 286 | 2017 | H (Tc) |   | 2027      |
| 481. Markiza       | 309 | -   | 1999 | H (Dc) |   | 2019      |
| 482. Matthew       | 406 | 574 | 2015 | H (Tc) |   | 2025      |
| 483. Monic         | 604 | 309 | 2010 | H (Sc) |   | 2020      |
| 484. Morison       | 604 | 309 | 2010 | H (Sc) |   | 2020      |
| 485. Mosikal       | 604 | 655 | 2011 | H (Tc) |   | 2021      |
| 486. OP Maurra     | 516 | 747 | 2018 | H (Tc) |   | 2028      |
| 487. P8019         | 450 | 74  | 2012 | H (Sc) | C | 2022      |
| 488. P8021         | 450 | 74  | 2012 | H (Sc) | C | 2022      |
| 489. P8284         | 450 | 74  | 2012 | H (Sc) | C | 2022      |
| 490. P8464         | 450 | 74  | 2014 | H (Sc) | C | 2024      |
| 491. P9127         | 450 | 74  | 2016 | H (Sc) | C | 2026      |
| 492. Polstar       | 439 | 437 | 2010 | H (Tc) |   | 2020      |
| 493. Prosper       | 406 | 574 | 2014 | H (Tc) |   | 2024      |
| 494. Prudi CS      | 500 | 286 | 2009 | H (Tc) |   | 2019      |
| 495. RGT Denomixx  | 520 | 570 | 2015 | H (Sc) |   | 2025      |
| 496. RGT Profilexx | 520 | 570 | 2015 | H (Tc) |   | 2025      |
| 497. Ronaldinio    |     |     |      |        |   | 30.6.2020 |
| 498. Scofield      | 500 | -   | 2015 | H (Sc) |   | 2025      |
| 499. Sensass       | 365 | -   | 2018 | H (Sc) |   | 2028      |
| 500. Skalde        | 500 | -   | 2013 | H (Tc) |   | 2023      |
| 501. Skarb         | 516 | 309 | 2012 | H (Tc) |   | 2022      |
| 502. SL Ludovico   | 60  | 286 | 2009 | H (Sc) |   | 2019      |
| 503. Solbi CS      | 500 | -   | 2012 | H (Tc) |   | 2022      |
| 504. Stavanger     | 604 | 655 | 2017 | H (Tc) |   | 2027      |
| 505. Subito        |     |     |      |        |   | 30.6.2020 |
| 506. Sumsuma       | 604 | 357 | 2016 | H (Sc) |   | 2026      |
| 507. SY Precious   | 219 | -   | 2013 | H (Sc) |   | 2023      |
| 508. Tolbiac       | 500 | -   | 2013 | H (Sc) |   | 2023      |
| 509. Tovalli CS    | 500 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024      |
| 510. Volumixx      | 520 | 570 | 2014 | H (Sc) |   | 2024      |
| 511. Wikana        | 604 | 309 | 2010 | H (Tc) |   | 2020      |
| 512. Xxaro         | 520 | 570 | 2014 | H (Sc) |   | 2024      |
| 513. ZE Edox       | 250 | -   | 2008 | H (Tc) |   | 2018      |

**stredne skorá**

|                     |     |     |      |        |   |      |
|---------------------|-----|-----|------|--------|---|------|
| 514. Atletico       |     |     |      |        |   |      |
| 515. Aventurem      | 725 | 309 | 2017 |        |   | 2027 |
| 516. Baobi CS       | 500 | -   | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 517. Batisti CS     | 500 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 518. Cantillo       | 60  | 286 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 519. Cevaha         | 164 | -   | 2006 | H (Sc) |   | 2025 |
| 520. Cosmino        | 60  | 286 | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 521. Cuneo          | 725 | 309 | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 522. Demetro        | 60  | 286 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 523. DS1923C        | 632 | -   | 2018 | H (Tc) | C | 2028 |
| 524. Erasmus        | 219 | -   | 2017 | H (Sc) |   | 2027 |
| 525. ES Jerry       | 507 | 626 | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 526. ES Mandril     | 507 | 626 | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 527. ES Truck       | 507 | 626 | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 528. ES Yeti        | 507 | 626 | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |
| 529. Forsili CS     | 500 | -   | 2016 | H (Sc) |   | 2026 |
| 530. Galvani CS     | 500 | 286 | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |
| 531. GL Novala      | 409 | 309 | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |
| 532. Helena         | 309 | -   | 2000 | H (Dc) |   | 2020 |
| 533. Karacho        | 60  | 286 | 2008 | H (Sc) |   | 2018 |
| 534. Kaseri CS      | 500 | -   | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |
| 535. Kentos         | 221 | 48  | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 536. LG30306        | 406 | 574 | 2011 | H (Sc) | C | 2021 |
| 537. LG30307        | 406 | 574 | 2015 | H (Sc) | C | 2025 |
| 538. LG30308        | 406 | 574 | 2015 | H (Tc) | C | 2025 |
| 539. LG3291         | 406 | 574 | 2009 | H (Sc) | C | 2019 |
| 540. Lissabon       | 725 | 309 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 541. Livorno        | 725 | 309 | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 542. Madlen         | 365 | -   | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 543. MAS 27F        | 365 | -   | 2018 | H (Sc) | C | 2028 |
| 544. Mentor         | 439 | 437 | 2009 | H (Sc) |   | 2019 |
| 545. Mikkeli CS     | 500 | -   | 2013 | H (Tc) |   | 2023 |
| 546. Navarro        | 725 | 309 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 547. Pauleen        | 406 | 574 | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |
| 548. Pepperio       | 60  | 286 | 2016 | H (Sc) |   | 2026 |
| 549. Pesandor       | 221 | 48  | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |
| 550. Pontivi CS     | 500 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |
| 551. Rafalot        | 586 | 586 | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 552. Renti CS       | 500 | -   | 2012 | H (Tc) |   | 2022 |
| 553. Robertana      | 309 | -   | 2007 | H (Dc) |   | 2018 |
| 554. Rudolfinio KWS | 221 | 48  | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 555. Siriani CS     | 500 | -   | 2015 | H (Tc) |   | 2025 |
| 556. Stromboli CS   | 500 | -   | 2016 | H (Sc) |   | 2026 |
| 557. SY Gordius     | 219 | -   | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |
| 558. Ultimo         | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |
| 559. Volos          | 725 | 309 | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |
| 560. Walterinio KWS | 221 | 48  | 2016 | H (Sc) |   | 2026 |
| 561. ZE Zelstar     | 250 | -   | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |
| 562. Zirkonja       | 586 | -   | 2011 | H (Tc) |   | 2021 |

**stredne neskorá**

|               |     |     |      |        |  |      |
|---------------|-----|-----|------|--------|--|------|
| 563. Beata    | 716 | -   | 2017 | H (Sc) |  | 2027 |
| 564. Boomer   | 398 | 21  | 2010 | H (Sc) |  | 2020 |
| 565. Carnunto | 60  | 286 | 2014 | H (Sc) |  | 2024 |
| 566. Cefin    | 164 | -   | 2004 | H (Tc) |  | 2024 |
| 567. Ceplan   | 164 | -   | 2007 | H (Sc) |  | 2025 |
| 568. Coditoul | 439 | 437 | 2010 | H (Sc) |  | 2020 |
| 569. Efezia   | 586 | -   | 2016 | H (Tc) |  | 2026 |



|                  |     |     |      |        |   |      |           |
|------------------|-----|-----|------|--------|---|------|-----------|
| 570. Fortesa     | 409 | 309 | 2009 | H (Sc) |   | 2019 |           |
| 571. GL Delikat  | 409 | 309 | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |           |
| 572. GL Tanosa   | 409 | 309 | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |           |
| 573. Granito     | 60  | 286 | 2014 | H (Tc) |   | 2024 |           |
| 574. Ivola       | 188 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 575. Kadricorn   | 188 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 576. Karolina    |     |     |      |        |   |      | 30.6.2019 |
| 577. Kenobis     | 221 | 48  | 2018 | H (Sc) |   | 2028 |           |
| 578. Luciana     | 309 | -   | 1999 | H (Tc) |   | 2019 |           |
| 579. Marusia     |     |     |      |        |   |      | 30.6.2020 |
| 580. Millacorn   | 188 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 581. Rodonia     | 586 | -   | 2011 | H (Tc) |   | 2021 |           |
| 582. Rudilia     | 586 | -   | 2014 | H (Tc) |   | 2024 |           |
| 583. Scandi CS   | 500 | 286 | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |           |
| 584. Stroncia    | 586 | -   | 2008 | H (Tc) |   | 2027 |           |
| 585. Torrano     | 60  | 286 | 2011 | H (Sc) |   | 2021 |           |
| 586. ZE Karuzel  | 250 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 587. ZE Zeamax   | 250 | -   | 2015 | H (Sc) |   | 2025 |           |
| 588. ZETA350S    | 586 | -   | 2009 | H (Tc) | C | 2019 |           |
| <b>neskorá</b>   |     |     |      |        |   |      |           |
| 589. Abramia     | 586 | -   | 2014 | H (Tc) |   | 2024 |           |
| 590. Acka        |     |     |      |        |   |      | 30.6.2019 |
| 591. Agro King   | 438 | 286 | 2017 | H (Sc) |   | 2027 |           |
| 592. AS 144 S    | 717 | 794 | 2017 | H (Tc) | C | 2027 |           |
| 593. Classil     | 188 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 594. Golias      | 309 | -   | 2005 | H (Tc) |   | 2026 |           |
| 595. Hital       | 309 | -   | 2005 | H (Tc) |   | 2026 |           |
| 596. Kitty       |     |     |      |        |   |      | 30.6.2020 |
| 597. Krassus     | 221 | 48  | 2010 | H (Sc) |   | 2020 |           |
| 598. Lactosil    | 188 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 599. Longoria    | 586 | -   | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |           |
| 600. Mv Balasil  | 188 | -   | 2017 | H (Tc) |   | 2027 |           |
| 601. Mv Gürkán   | 188 | -   | 2014 | H (Sc) |   | 2024 |           |
| 602. Mv Nutrisil | 188 | -   | 2013 | H (Sc) |   | 2023 |           |

#### Vysvetlivky:

H (Sc) – dvojlíniový hybrid (single cross)

H (Tc) – trojlíniový hybrid (triple cross)

H (Dc) – štvorlíniový hybrid (double cross)

GMO – Geneticky modifikovaná odroda. Uvádzanie osiva na trh je povolené pri dodržaní podmienok stanovených v rozhodnutí Komisie 98/294/ES.

C – názov odrody vo forme kódu

(\*) - pôvodný názov odrody

## V. ZEMIAKY

|  | Udržovateľ odrody | Splnomocnený zástupca v SR | Rok registrácie odrody | Odolnosť voči |                          | Varný typ | Platnosť registrácie do konca roka | Posledné uvádzanie množiteľského materiálu na trh do |
|--|-------------------|----------------------------|------------------------|---------------|--------------------------|-----------|------------------------------------|--|
|  |                   |                            |                        | RZ            | HZ                       |           |                                    |  |
|  |                   |                            |                        | stup. prejavu | patotyp / stupeň prejavu |           |                                    |  |

### 109. Zemiak - Solanum tuberosum L.

#### veľmi skoré

|              |     |     |      |   |         |   |      |           |
|--------------|-----|-----|------|---|---------|---|------|-----------|
| 1. Adora     |     |     |      |   |         |   |      | 30.6.2019 |
| 2. Bellarosa | 297 | 375 | 2004 | 9 | Ro1 / 9 | B | 2024 |           |

|                      |     |     |      |   |  |             |      |           |
|----------------------|-----|-----|------|---|--|-------------|------|-----------|
| 3. Berber            | 143 | 421 | 1998 | 9 | Ro1 / 9                                  | B-BC        | 2018 |           |
| 4. Carrera           | 143 | 421 | 2001 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2021 |           |
| 5. Colette           | 86  | 375 | 2001 | 9 | Ro1 / 9                                  | BA          | 2021 |           |
| 6. Eridia            |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2020 |
| 7. Everest           | 512 | 48  | 2005 | 1 | Ro1 / 9                                  | B           | 2024 |           |
| 8. Fresco            |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2019 |
| 9. Impala            | 4   | 140 | 1992 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2022 |           |
| 10. Junior           |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2020 |
| 11. Magda            | 129 | 290 | 2003 | 9 | Ro1 / 1                                  | BA          | 2023 |           |
| 12. Red Scarlett     | 143 | 421 | 2000 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2020 |           |
| 13. Vivaldi          | 143 | 421 | 2000 | 7 | Ro1 / 1                                  | B           | 2020 |           |
| <b>skoré</b>         |     |     |      |   |  |             |      |           |
| 14. Amorosa          | 4   | 140 | 2002 | 5 | Ro1 / 9                                  | B           | 2022 |           |
| 15. Annabelle        |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2019 |
| 16. Augusta          | 297 | 375 | 2003 | 9 | Ro1 / 9                                  | B+lupienky  | 2023 |           |
| 17. Cicero           | 143 | 421 | 2000 | 1 | Ro1 / 9                                  | B+výrobky   | 2020 |           |
| 18. Fambo            | 44  | 37  | 2001 | 9 | Ro1 / 1                                  | BC+hranolky | 2021 |           |
| 19. Lady Claire      | 44  | 37  | 2004 | 9 | Ro1 / 9                                  | BC+lupienky | 2024 |           |
| 20. Malvina          | 110 | -   | 2011 | 7 | Ro1 / 1                                  | B           | 2021 |           |
| 21. Rumelia          |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2019 |
| 22. Sinora           | 4   | 140 | 2003 | 1 | Ro1 / 9                                  | BC+výrobky  | 2023 |           |
| 23. Svella           | 110 | -   | 2006 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2025 |           |
| 24. Vineta           | 297 | 375 | 2001 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2021 |           |
| 25. Viola            | 110 | -   | 1999 | 9 | Ro1 / 9                                  | B-BA        | 2019 |           |
| <b>stredne skoré</b> |     |     |      |   |  |             |      |           |
| 26. Arlet            | 110 | -   | 2012 | 9 | Ro1 / 2<br>Ro5 / 1<br>Pa1 / 3<br>Pa3 / 3 | B           | 2022 |           |
| 27. Arwen            | 110 | -   | 2008 | 7 | Ro1 / 9                                  | B           | 2018 |           |
| 28. Baltic Fire      | 235 | -   | 2018 | 9 | Ro1 / 9<br>Ro5 / 3<br>Pa1 / 1<br>Pa3 / 1 | B           | 2028 |           |
| 29. Baltic Rose      | 235 | -   | 2016 | 9 | Ro1 / 9<br>Ro5 / 2<br>Pa1 / 2<br>Pa3 / 2 | B           | 2026 |           |
| 30. Cyrano           |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2020 |
| 31. Evelin           | 110 | -   | 2005 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2024 |           |
| 32. Jupiter          |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2019 |
| 33. Laura            | 297 | 375 | 2002 | 7 | Ro1 / 9                                  | B-BC        | 2022 |           |
| 34. Marabel          | 86  | 375 | 2000 | 1 | Ro1 / 9                                  | BA          | 2020 |           |
| 35. Maranca          | 4   | 140 | 2000 | 9 | Ro1 / 1                                  | B           | 2020 |           |
| 36. Megan            | 110 | -   | 2010 | 7 | Ro1 / 9                                  | BC          | 2020 |           |
| 37. Milva            | 236 | 375 | 2002 | 1 | Ro1 / 7                                  | B           | 2022 |           |
| 38. Mozart           | 143 | 421 | 2006 | 9 | Ro1 - 9                                  | B           | 2027 |           |
| 39. Nancy            | 129 | 290 | 2007 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2028 |           |
| 40. Picasso          |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2019 |
| 41. Ramos            | 512 | 48  | 2004 | 9 | Ro1 / 9                                  | BC+výrobky  | 2024 |           |
| 42. Red Anna         | 129 | 290 | 2005 | 9 | Ro1 / 9                                  | B           | 2024 |           |
| 43. Solara           | 236 | 375 | 2000 | 5 | Ro1 / 9                                  | B-BC        | 2020 |           |
| 44. Spinela          | 110 | -   | 2010 | 3 | Ro1 / 9                                  | B+výrobky   | 2020 |           |
| 45. Terka            | 752 | -   | 2008 | 9 | Ro1 / 9                                  | B-BA        | 2018 |           |
| 46. Timea            | 110 | -   | 2009 | 9 | Ro1 / 7                                  | B-BC        | 2019 |           |
| 47. Victoria         | 143 | 421 | 1999 | 9 | Ro1 / 1                                  | B-BC +      | 2019 |           |
| 48. Voyager          |     |     |      |   |  |             |      | 30.6.2019 |

**stredne neskoré**

|             |     |     |      |   |         |            |      |
|-------------|-----|-----|------|---|---------|------------|------|
| 49. Jelly   | 563 | 375 | 2006 | 7 | Ro1 / 9 | B          | 2027 |
| 50. Marena  | 86  | 375 | 2002 | 1 | Ro1 / 9 | BC         | 2022 |
| 51. Markies | 4   | 140 | 2003 | 1 | Ro1 / 5 | BC+výrobky | 2023 |
| 52. Raja    |     |     |      |   |         |            |      |

30.6.2020

Vysvetlivky:**RZ - rakovinovec zemiakový  
patotyp 1**

|   | Stupnica odolnosti                   |
|---|--------------------------------------|
| 9 | odolná                               |
| 7 | slabo odolná                         |
| 5 | slabo náchylná (s poľnou odolnosťou) |
| 3 | stredne náchylná                     |
| 1 | silne náchylná                       |

**HZ - háďatko zemiakové  
patotypy Ro1, Ro5, Pa1, Pa3**

|   | v %        | Stupnica odolnosti |
|---|------------|--------------------|
| 9 | pod 1      | odolná             |
| 8 | 1,1 – 3    | slabo odolná       |
| 7 | 3,1 – 5    |                    |
| 6 | 5,1 – 10   | slabo náchylná     |
| 5 | 10,1 – 15  |                    |
| 4 | 15,1 – 25  |                    |
| 3 | 25,1 – 50  | stredne náchylná   |
| 2 | 50,1 – 100 | silne náchylná     |
| 1 | nad 100    |                    |

**Varný typ zemiakov**

|   | Konzistencia   | Použitie  |
|---|--|---|
| A | pevná, lojovitá, jemnej až stredne jemnej štruktúry, nerozvárávajú, veľmi slabo až slabo múčnatá | na prípravu šalátov, ako samostatná príloha jedla                                       |
| B | polopevná, polomúčnatá jemnej až hrubšej štruktúry, primerane vlhká až suchšia                   | ako samostatná príloha jedla  |
| C | múčnatá, stredne rozvárávajú, polohrubej štruktúry, stredne vlhká až suchá                       | ako príloha jedla, na výrobu výrobkov zo zemiakov, napríklad kaša alebo zemiakové cesto |

## Časť B - ZELENINY

|   | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky             | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|---|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------------------|--|--|
| <b>1.2 Cibuľa a cibuľa kuchynská nakopená - Allium cepa L.</b>                              |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Alice  | 250                  | -                                     | 1970                      |                      | 2020   |  |
| 2. Aragon   | 303                  | -                                     | 2016                      |                      | 2026   |  |
| 3. Argenta  | 250                  | -                                     | 1995                      | biela                | 2024   |  |
| 4. Bordovka PK  | 432                  | -                                     | 2008                      | červená              | 2018   |  |
| 5. Cappado  | 303                  | -                                     | 2016                      |                      | 2026   |  |
| 6. Delano   | 303                  | -                                     | 2016                      |                      | 2026   |  |
| 7. Hanka  | 169                  | -                                     | 1983                      |                      | 2020   |  |
| 8. Hiberna  | 250                  | -                                     | 1970                      | pre zimné pestovanie | 2020   |  |
| 9. Rapida   | 169                  | -                                     | 1986                      |                      | 2020   |  |
| 10. Sapphire  | 303                  | -                                     | 2016                      |                      | 2026   |  |
| 11. Štutgartská (syn:<br>Stuttgarter Riesen)  | 250                  | -                                     | 1979                      |                      | 2020   |  |
| 12. Tigger  | 303                  | -                                     | 2016                      |                      | 2026   |  |
| 13. Všetana   | 250                  | -                                     | 1946                      |                      | 2020   |  |
| 14. Wonder  | 303                  | -                                     | 2016                      |                      | 2026   |  |
| 15. Zlatka PK   | 432                  | -                                     | 2009                      |                      | 2019   |  |
| <b>2. Cibuľa zimná - Allium fistulosum L.</b>   |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Luna   | 250                  | -                                     | 2007                      |                      | 2027   |  |
| <b>3. Pór pestovaný - Allium porrum L.</b>  |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Leonard  | 250                  | -                                     | 2002                      |                      | 2022   |  |
| <b>4. Cesnak kuchynský - Allium sativum L.</b>  |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Matúš  | 250                  | -                                     | 2002                      |                      | 2022   |  |
| 2. Mojmír   | 250                  | -                                     | 1999                      |                      | 2019   |  |
| <b>5. Cesnak pažítkový (pažitka) - Allium schoenoprasum L.</b>                              |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Jemná  | 169                  | -                                     | 1958                      |                      | 2020   |  |
| 2. Pražská  | 169/250              | -                                     | 1946                      |                      | 2020   |  |
| <b>7.2 Zeler voňavý bulvový - Apium graveolens L.</b>                                       |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Klement  | 250                  | -                                     | 2002                      |                      | 2022   |  |
| 2. Kompakt  | 250                  | -                                     | 1986                      |                      | 2020   |  |
| 3. Maxim  | 250                  | -                                     | 1979                      |                      | 2020   |  |
| <b>9.1 Repa obyčajná (cvikla) vrátane cheltenhamskej - Beta vulgaris L.</b>                 |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Červená kulatá   | 250                  | -                                     | 1941                      |                      | 2020   |  |
| 2. Monorubra  | 250                  | -                                     | 1987                      |                      | 2020   |  |
| 3. Renova   | 250                  | -                                     | 1979                      |                      | 2020   |  |
| <b>10. Brassica oleracea L.</b>   |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| <b>10.2 Karfiol - Brassica oleracea L. convar. botrytis (L.) Alef. var. botrytis L.</b>     |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Arktur   | 169                  | -                                     | 1999                      | jarný                | 2019   |  |
| <b>10.5 Kel hlávkový - Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. sabauda L.</b> |                      |                                       |                           |                      |  |  |
| 1. Arkta  | 169/250              | -                                     | 1981                      | ozimný               | 2020   |  |
| 2. Langedijská  | 169                  | -                                     | 1964                      | neskorý              | 2020   |  |

|                                  |     |     |      |         |      |
|----------------------------------|-----|-----|------|---------|------|
| 3. Szentesi korai                | 323 | 252 | 1998 | skorý   | 2018 |
| 4. Vertus 3 (syn:<br>Virtudes 3) | 169 | -   | 1948 | neskorý | 2020 |

#### 10.6 Kapusta hlávková biela - Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. alba (DC.)

|   |     |     |      |         |      |
|---|-----|-----|------|---------|------|
| 1. Harmat   | 323 | 252 | 1998 | jarná   | 2018 |
| 2. Holt   | 250 | -   | 1985 | jesenná | 2020 |
| 3. Inter  | 250 | -   | 1966 | letná   | 2020 |
| 4. Kodaňské tržní rané<br>(syn. Copenhagen<br>Market 2) | 169 | -   | 1950 | letná   | 2020 |
| 5. Polar  | 250 | -   | 1964 | jesenná | 2020 |
| 6. Pourovo pozdní                                       | 250 | -   | 1939 | jesenná | 2020 |
| 7. Zora   | 250 | -   | 1976 | jarná   | 2020 |

#### 10.7 Kapusta hlávková červená - Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. rubra (DC.)

|            |  |  |  |  |           |
|------------|--|--|--|--|-----------|
| 1. Buscaro |  |  |  |  | 30.6.2018 |
| 2. Lectro  |  |  |  |  | 30.6.2018 |
| 3. Primero |  |  |  |  | 30.6.2018 |

#### 10.8 Kaleráb - Brassica oleracea L. convar. acephala (DC.) Alef. var. gongylodes

|                         |     |     |      |         |           |
|-------------------------|-----|-----|------|---------|-----------|
| 1. Blankyt              | 250 | -   | 1986 | skorý   | 2020      |
| 2. Gigant               | 250 | -   | 1965 | neskorý | 2020      |
| 3. Moravia              | 250 | -   | 1961 | skorý   | 2020      |
| 4. Omar                 | 250 | -   | 2000 | skorý   | 2020      |
| 5. Szentesi fehér       | 323 | 252 | 1998 | skorý   | 2018      |
| 6. Szentesi fólias kék  | 323 | 252 | 1998 | skorý   | 2018      |
| 7. Szentesi kék         | 323 | 252 | 1998 | skorý   | 2018      |
| 8. Szentesi nyári fehér | 323 | 252 | 1998 | skorý   | 2018      |
| 9. Szentesi nyári kék   | 323 | 252 | 1998 | skorý   | 2018      |
| 10. Szentesi tartós kék | 323 | 252 | 1998 | neskorý | 2018      |
| 11. Violeta             | 250 | -   | 1972 | neskorý | 2020      |
| 12. White Baller        |     |     |      |         | 30.6.2020 |

#### 11. Brassica rapa L.

##### 11.2 Okružhlica - Brassica rapa L.

|           |     |     |      |  |      |
|-----------|-----|-----|------|--|------|
| 1. Albina | 169 | 307 | 1981 |  | 2020 |
|-----------|-----|-----|------|--|------|

#### 12. Paprika ročná - Capsicum annum L.

|                |     |     |      |            |           |
|----------------|-----|-----|------|------------|-----------|
| 1. Almapaprika | 323 | 252 | 1998 |            | 2018      |
| 2. Amaryl      | 697 | -   | 2000 |            | 2020      |
| 3. Anthea      | 697 | -   | 2016 |            | 2026      |
| 4. Aurea       | 250 | -   | 2003 |            | 2023      |
| 5. Baba        |     |     |      |            | 30.6.2019 |
| 6. Barkol      | 250 | -   | 2007 |            | 2027      |
| 7. Blava       | 250 | -   | 2000 |            | 2020      |
| 8. Bojanka     | 250 | -   | 2008 |            | 2018      |
| 9. Branko      | 250 | -   | 2007 |            | 2027      |
| 10. Claus      | 199 | 252 | 2011 |            | 2021      |
| 11. Derma      | 250 | -   | 2009 |            | 2019      |
| 12. Duval      | 250 | -   | 2004 | H          | 2024      |
| 13. Dvorská    |     |     |      |            | 30.6.2019 |
| 14. Elinor     | 250 | -   | 2005 |            | 2024      |
| 15. Fionela    | 250 | -   | 2009 |            | 2019      |
| 16. Heidi      | 697 | -   | 2005 |            | 2025      |
| 17. Ilika      | 250 | -   | 2007 |            | 2027      |
| 18. Ilsa Zel   | 250 | -   | 2007 |            | 2027      |
| 19. Irokez     | 430 | -   | 2008 | koreninová | 2018      |
| 20. Ivica      | 250 | -   | 2010 |            | 2020      |

|                        |     |     |      |            |      |           |
|------------------------|-----|-----|------|------------|------|-----------|
| 21. John               | 697 | -   | 2008 |            | 2018 |           |
| 22. Jorga              | 250 | -   | 2010 |            | 2020 |           |
| 23. Justina            |     |     |      |            |      | 30.6.2019 |
| 24. Katrena            | 250 | -   | 2003 |            | 2023 |           |
| 25. Káplár             | 199 | 252 | 2013 |            | 2023 |           |
| 26. Kora Zel           | 250 | -   | 2007 | koreninová | 2027 |           |
| 27. Lonet              | 114 | -   | 2008 |            | 2018 |           |
| 28. Luciana            | 250 | -   | 2004 | H          | 2024 |           |
| 29. Mášenka            | 250 | -   | 2009 |            | 2019 |           |
| 30. Nonius             | 199 | 252 | 2013 |            | 2023 |           |
| 31. Nova               | 250 | -   | 2000 |            | 2020 |           |
| 32. Novozámocká        | 734 | -   | 2013 | koreninová | 2023 |           |
| 33. PCR                | 250 | -   | 1961 |            | 2020 |           |
| 34. Petra              | 250 | -   | 2000 |            | 2020 |           |
| 35. Pikanta            | 250 | -   | 1992 |            | 2022 |           |
| 36. Polanova           | 250 | -   | 2001 |            | 2021 |           |
| 37. Prometheus         | 199 | 252 | 2013 |            | 2023 |           |
| 38. Slovakia           | 250 | -   | 1995 |            | 2024 |           |
| 39. Szentesi kosszarvú | 323 | 252 | 1998 |            | 2018 |           |
| 40. Szentesi piacos    | 323 | 252 | 1998 |            | 2018 |           |
| 41. Tonka              | 250 | -   | 2009 |            | 2019 |           |
| 42. Tosinka            | 250 | -   | 2009 |            | 2019 |           |
| 43. Viki Zel           | 250 | -   | 2008 |            | 2018 |           |
| 44. Zelenika           | 199 | 252 | 2011 |            | 2021 |           |
| 45. Zuzka              | 250 | -   | 1998 |            | 2018 |           |
| 46. Žitavská           |     |     |      |            |      | 30.6.2019 |

#### 15. Dyňa červená - *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai.

|             |     |   |      |   |      |           |
|-------------|-----|---|------|---|------|-----------|
| 1. Bony Zel | 250 | - | 2005 |   | 2024 |           |
| 2. Crimpia  |     |   |      |   |      | 30.6.2020 |
| 3. Kráľovka |     |   |      |   |      | 30.6.2020 |
| 4. Lajko II | 580 | - | 1978 | H | 2020 |           |
| 5. Merlin   | 580 | - | 1998 | H | 2019 |           |

#### 16. Melón cukrový - *Cucumis melo* L.

|             |     |   |      |   |      |           |
|-------------|-----|---|------|---|------|-----------|
| 1. Bolero   |     |   |      |   |      | 30.6.2020 |
| 2. Jupiter  | 250 | - | 2001 |   | 2021 |           |
| 3. Nektár   | 580 | - | 1991 | H | 2021 |           |
| 4. Solartur | 580 | - | 1961 |   | 2020 |           |

#### 17. *Cucumis sativus* L.

##### 17.1 Uhorka siata šalátová

|              |     |   |      |   |      |  |
|--------------|-----|---|------|---|------|--|
| 1. Delika PK | 432 | - | 2008 | H | 2018 |  |
| 2. Desana    | 250 | - | 1999 | H | 2019 |  |
| 3. Lavina    | 250 | - | 2000 | H | 2020 |  |
| 4. Lianka    | 250 | - | 2007 | H | 2027 |  |
| 5. Lucia     | 432 | - | 2012 |   | 2022 |  |
| 6. Marulka   | 250 | - | 2014 | H | 2024 |  |
| 7. Vanda     | 250 | - | 2004 | H | 2024 |  |
| 8. Veronika  | 250 | - | 2004 | H | 2024 |  |
| 9. Vesna     | 250 | - | 2003 | H | 2023 |  |

##### 17.2 Uhorka siata nakladačka

|             |     |   |      |   |      |  |
|-------------|-----|---|------|---|------|--|
| 1. Heliana  | 250 | - | 2003 | H | 2023 |  |
| 2. Lenka    | 250 | - | 2007 | H | 2027 |  |
| 3. Sabi Zel | 250 | - | 2007 | H | 2027 |  |
| 4. Tamara   | 250 | - | 2011 | H | 2021 |  |

## 18. Tekvica obrovská - Cucurbita maxima Duchesne

|                       |     |   |      |  |      |
|-----------------------|-----|---|------|--|------|
| 1. Goliáš             | 250 | - | 1969 |  | 2020 |
| 2. Veltruská obrovská | 169 | - | 1952 |  | 2020 |

## 19. Tekvica obyčajná pravá (špargľová) alebo patizónová - Cucurbita pepo L.

|             |     |     |      |                   |      |
|-------------|-----|-----|------|-------------------|------|
| 1. Beppo    | 60  | 286 | 2012 | H                 | 2022 |
| 2. Kveta    | 250 | -   | 1962 |                   | 2020 |
| 3. Maskáčik | 250 | -   | 2004 | patizón           | 2024 |
| 4. Mestik   | 250 | -   | 1997 | cuketa            | 2027 |
| 5. Michala  | 250 | -   | 1997 | cuketa            | 2027 |
| 6. Nadenka  | 250 | -   | 2013 | H                 | 2023 |
| 7. Orfeus   | 250 | -   | 2008 | patizón           | 2018 |
| 8. Zoja     | 250 | -   | 2004 | bezšupková olejná | 2024 |

## 21.1 Mrkva obyčajná - Daucus carota L.

|   |     |   |      |  |      |
|---|-----|---|------|--|------|
| 1. Delicia                                  | 250 | - | 1966 |  | 2020 |
| 2. Lysa                                     | 250 | - | 1985 |  | 2020 |
| 3. Nantes 3 (syn.:<br>Nantaise améliorée 3) | 250 | - | 1941 |  | 2020 |
| 4. Olympia                                  | 250 | - | 1973 |  | 2020 |
| 5. Rubína                                   | 250 | - | 1973 |  | 2020 |
| 6. Stupická k rychlení                      | 250 | - | 1954 |  | 2020 |

## 23. Šalát siaty - Lactuca sativa L.

### I. hlávkový

|                   |     |     |      |              |      |
|-------------------|-----|-----|------|--------------|------|
| 1. Hajtató gigant | 323 | 252 | 1998 | na rýchlenie | 2019 |
| 2. Julek          | 250 | -   | 1987 | letný        | 2020 |
| 3. Lahoda         | 432 | -   | 2011 | jarný        | 2021 |
| 4. Lednický       | 250 | -   | 1964 | jarný        | 2020 |
| 5. Liban          | 250 | -   | 1982 | na rýchlenie | 2020 |
| 6. Pražan         | 250 | -   | 1971 | řadový       | 2020 |

### II. listový

|           |     |   |      |                      |      |
|-----------|-----|---|------|----------------------|------|
| 7. Carmen | 250 | - | 2001 | postupný zber listov | 2021 |
| 8. Dekor  | 250 | - | 2002 |                      | 2022 |

## 24. Rajčiak jedlý - Solanum lycopersicum L.

### I. kolíkový

|                 |     |   |      |   |      |
|-----------------|-----|---|------|---|------|
| 1. Adyzel       | 250 | - | 2009 | H | 2019 |
| 2. Ambros       | 250 | - | 2003 | H | 2023 |
| 3. Jergus       | 250 | - | 2010 |   | 2020 |
| 4. Milica       | 250 | - | 2005 | H | 2024 |
| 5. Niki Zel     | 250 | - | 2005 | H | 2024 |
| 6. Sláva Porýní | 250 | - | 1952 |   | 2020 |
| 7. Tornádo      | 169 | - | 1988 | H | 2020 |
| 8. Žofka        | 250 | - | 2009 | H | 2019 |

### II. kríčkový

|              |     |   |      |  |           |
|--------------|-----|---|------|--|-----------|
| 9. Báb       |     |   |      |  | 30.6.2019 |
| 10. Bovita   | 250 | - | 2009 |  | 2019      |
| 11. Danuša   | 250 | - | 2009 |  | 2019      |
| 12. Pribina  | 270 | - | 2014 |  | 2024      |
| 13. Rodik    | 432 | - | 2008 |  | 2018      |
| 14. Roti PK  |     |   |      |  | 30.6.2019 |
| 15. Tomanova | 250 | - | 2001 |  | 2021      |
| 16. Verunko  | 270 | - | 2014 |  | 2024      |
| 17. Žiara PK | 432 | - | 2009 |  | 2019      |

**25. Petržlen záhradný - Petroselinum crispum (Mill.) Nyman ex A. W. Hill.**

|                     |     |   |      |  |      |
|---------------------|-----|---|------|--|------|
| 1. Hanácká          | 250 | - | 1958 |  | 2020 |
| 2. Junák            | 432 | - | 2012 |  | 2022 |
| 3. Olomoucká dlouhá | 250 | - | 1955 |  | 2020 |

**26. Fazuľa šarlátová - Phaseolus coccineus L.**

|           |     |   |      |  |      |
|-----------|-----|---|------|--|------|
| 1. Albena | 250 | - | 2003 |  | 2025 |
|-----------|-----|---|------|--|------|

**27. Fazuľa záhradná - Phaseolus vulgaris L.****27.1 Fazuľa záhradná kríčkovitá**

|             |     |   |      |    |      |
|-------------|-----|---|------|----|------|
| 1. Dita     | 250 | - | 1980 | ZS | 2020 |
| 2. Leonarda | 250 | - | 2002 | ŽS | 2022 |
| 3. Lilana   | 250 | - | 1998 | ŽS | 2018 |
| 4. Maxidor  | 250 | - | 1983 | ŽS | 2020 |
| 5. Melinda  | 250 | - | 1997 | ŽS | 2028 |
| 6. Nigrona  | 250 | - | 1998 | ŽS | 2018 |
| 7. Nugetka  | 250 | - | 2006 | ZS | 2028 |
| 8. Tímea    | 250 | - | 2002 | ZS | 2022 |
| 9. Viola    | 250 | - | 2000 | ZS | 2020 |

**27.2 Fazuľa záhradná tyčová**

|          |     |   |      |    |      |
|----------|-----|---|------|----|------|
| 1. Anita | 250 | - | 2000 | ŽS | 2020 |
|----------|-----|---|------|----|------|

Vysvetlivky:

ŽS - žltostрукová

ZS - zelenostрукová

**28.1 Hrach siaty pravý stržňový - Pisum sativum L. (partim)**

|                        |     |   |      |  |      |           |
|------------------------|-----|---|------|--|------|-----------|
| 1. Banff               | 306 | 1 | 1999 |  | 2019 |           |
| 2. Braňo PK            |     |   |      |  |      | 30.6.2019 |
| 3. Elkan               | 89  | - | 1984 |  | 2020 |           |
| 4. Gloriosa            | 250 | - | 1973 |  | 2020 |           |
| 5. Gorazd              |     |   |      |  |      | 30.6.2019 |
| 6. Herkules            | 250 | - | 2003 |  | 2023 |           |
| 7. Hermés              | 250 | - | 2002 |  | 2023 |           |
| 8. Héra                | 250 | - | 2003 |  | 2022 |           |
| 9. Chleban             |     |   |      |  |      | 30.6.2019 |
| 10. Maximus            | 89  | - | 2007 |  |      | 30.6.2020 |
| 11. Pavlus             |     |   |      |  |      | 30.6.2019 |
| 12. Tomáš PK           | 432 | - | 2011 |  | 2021 |           |
| 13. Zázrak z Kelvedonu | 89  | - | 1952 |  | 2020 |           |

**29. Raphanus sativus L.****29.1 Red'kev siata pravá (red'kovka)**

|                       |     |     |      |  |      |
|-----------------------|-----|-----|------|--|------|
| 1. Katka              | 250 | -   | 1993 |  | 2023 |
| 2. Maria              | 250 | -   | 1986 |  | 2020 |
| 3. Milka              | 250 | -   | 1992 |  | 2022 |
| 4. Misato Red         | 431 | -   | 2008 |  | 2018 |
| 5. Szentesi óriás vaj | 323 | 252 | 1998 |  | 2018 |
| 6. Věra               | 250 | -   | 1981 |  | 2020 |

**29.2 Red'kev siata čierna**

|  |     |   |      |  |      |
|--|-----|---|------|--|------|
| 1. Karmina   | 250 | - | 1978 |  | 2020 |
| 2. Kulatá černá (syn.:<br>Noir gros rond<br>d'hiver) | 250 | - | 1952 |  | 2020 |



**32. Ľuľok baklažánový (baklažán) - Solanum melongena L.**

|               |     |   |      |      |
|---------------|-----|---|------|------|
| 1. Český raný | 250 | - | 1952 | 2020 |
| 2. Klasik     | 250 | - | 2005 | 2024 |
| 3. Krasan     | 250 | - | 1992 | 2022 |

**33. Špenát siaty - Spinacia oleracea L.**

|           |     |   |      |      |
|-----------|-----|---|------|------|
| 1. Neptun | 250 | - | 2002 | 2022 |
|-----------|-----|---|------|------|

**35. Bôb obyčajný - Vicia faba L. (partim)**

|               |     |   |      |      |
|---------------|-----|---|------|------|
| 1. Piešťanský | 112 | - | 1999 | 2019 |
| 2. Saturn     | 250 | - | 2006 | 2027 |

**36. Kukurica siata - Zea mays L. (partim)****36.1 Kukurica siata cukrová - Zea mays L. convar. saccharata Koern.**

|              |     |   |      |   |      |
|--------------|-----|---|------|---|------|
| 1. Abrahám   | 361 | - | 2013 | H | 2023 |
| 2. Adika     | 361 | - | 2002 | H | 2022 |
| 3. Afrodita  | 361 | - | 2003 | H | 2023 |
| 4. Agnes     | 361 | - | 2003 | H | 2023 |
| 5. Alena     | 250 | - | 2002 | H | 2022 |
| 6. Alida     | 250 | - | 2000 | H | 2020 |
| 7. Alojzia   | 361 | - | 2009 | H | 2019 |
| 8. Alsbeta   | 361 | - | 2008 | H | 2018 |
| 9. Andrea    | 250 | - | 1991 | H | 2021 |
| 10. Anita    | 361 | - | 2006 | H | 2024 |
| 11. Aranka   | 361 | - | 2006 | H | 2024 |
| 12. Arnia    | 361 | - | 2016 | H | 2026 |
| 13. Asinta   | 361 | - | 2016 | H | 2026 |
| 14. Avicena  | 361 | - | 2013 | H | 2023 |
| 15. Elan     | 250 | - | 2012 | H | 2022 |
| 16. Eterna   | 250 | - | 2013 | H | 2023 |
| 17. Gusta    | 250 | - | 2012 | H | 2022 |
| 18. Longa    | 250 | - | 2011 | H | 2021 |
| 19. Luminox  | 250 | - | 2012 | H | 2022 |
| 20. Movado   | 250 | - | 2013 | H | 2023 |
| 21. Ombra    | 250 | - | 2009 | H | 2019 |
| 22. Ramondia | 250 | - | 1996 | H | 2026 |
| 23. Rotary   | 250 | - | 2013 | H | 2023 |
| 24. Salvus   | 250 | - | 2012 | H | 2022 |
| 25. Tauris   | 250 | - | 1995 | H | 2024 |

**36.2 Kukurica siata pukancová - Zea mays L. convar. microsperma Koern.**

|             |     |   |      |   |      |
|-------------|-----|---|------|---|------|
| 1. Albrecht | 361 | - | 2010 | H | 2020 |
| 2. Alexej   | 361 | - | 2009 | H | 2019 |
| 3. Arnošt   | 361 | - | 2010 | H | 2020 |
| 4. Augustín | 361 | - | 2010 | H | 2020 |
| 5. Dynared  | 748 | - | 2017 | H | 2027 |
| 6. Jantár   | 250 | - | 1982 | H | 2020 |
| 7. Simona   | 250 | - | 2003 | H | 2023 |

**Vysvetlivky:**

H - hybrid

## Časť C - OSTATNÉ DRUHY POĽNOHOSPODÁRSKÝCH PLODÍN

### I. VINIČ

|   | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok<br>registrácie<br>odrody | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|---|----------------------|---------------------------------------|------------------------------|--|--|
| <b>Vinič hroznorodý - Vitis vinifera L.</b>   |                      |                                       |                              |  |  |
| <b>muštové biele</b>  |                      |                                       |                              |  |  |
| 1. Aurelius   | 349                  | 284                                   | 1983                         | 2022   |  |
| 2. Bouvierovo hrozno  | 349                  | 284                                   | 1952                         | 2022   |  |
| 3. Breslava   | 607                  | 645                                   | 2011                         | 2036   |  |
| 4. Devín  | 715                  | -                                     | 1997                         | 2022   |  |
| 5. Dievčie hrozno (syn.: Leányka, Mädchentraube,<br>Dívčí hrozen, Feteasca alba)<br>klony: ŠE-41/8, ŠE-45/38, ŠE-45/48, ŠE-47/29                                  | 349                  | -                                     | 1952                         | 2022   |  |
| 6. Feteasca regala (syn.: Pesecká leánka, Pesecké<br>dievčie hrozno)  | 349                  | 284                                   | 1974                         | 2022   |  |
| 7. Hetera   | 607                  | 645                                   | 2011                         | 2036   |  |
| 8. Hossa  | 644                  | -                                     | 2018                         | 2033   |  |
| 9. Chardonnay (syn.: syn.: Chardonnay blanc, Pinot<br>blanc Chardonnay, Pinot)<br>klony: VP-161/6, VP-155/6, PO-160/1, PO-158/7, PO-<br>156/4, ŠE-49/38, ŠE-60/41 | 349                  | -                                     | 1996                         | 2022   |  |
| 10. Irsai Oliver (syn.: syn.: Irsay, Muskat Oliver)   | 349                  | 284                                   | 1975                         | 2022   |  |
| 11. Milia   | 349                  | 645                                   | 2002                         | 2027   |  |
| 12. Muškát moravský (syn.: Mopr)  | 349                  | 284                                   | 1987                         | 2022   |  |
| 13. Muškát Ottonel (syn.: Ottonel muskotály, Muscat<br>Ottonel)<br>klony: PE-1/10, PE-2/1, PE-4/15, PE-5/4  | 349                  | 284                                   | 1952                         | 2022   |  |
| 14. Müller-Thurgau (syn.: Rizling szilváni, Rizvanac,<br>Rivaner)<br>klony: PO-5/12, PO-2/15, KA-23/37, KA-25/7, KA-<br>43/25, ŠE-34/48, ŠE-37/29, ŠE-41/3        | 349                  | -                                     | 1941                         | 2022   |  |
| 15. Neuburské   | 349                  | 284                                   | 1941                         | 2022   |  |
| 16. Noria   | 349                  | 645                                   | 2002                         | 2027   |  |
| 17. Pálava  | 349                  | 284                                   | 1977                         | 2022   |  |
| 18. Rizling rituál  | 644                  | -                                     | 2018                         | 2033   |  |
| 19. Rizling rýnsky<br>klony: PO-27/5, PO-89/12, PO-90/12, VP-20/9, VP-<br>23/9  | 349                  | 284                                   | 1941                         | 2022   |  |
| 20. Rizling vlašský (syn.: Olasz rizling, Welschriesling)<br>klony: PE-5/34, PE-5/44, PE-6/65, PE-7/71, PE-7/76   | 349                  | 284                                   | 1941                         | 2022   |  |
| 21. Rothgipfler   | 579                  | -                                     | 2016                         | 2031   |  |
| 22. Rulandské biele (syn.: Pinot blanc, Weisser Klevner)<br>klon: ŠE-48/5   | 349                  | -                                     | 1941                         | 2022   |  |
| 23. Rulandské šedé (syn.: Szürkebarát, Pinot gris,<br>Ruländer, Klevner)<br>klony: PO-V-2, PO-49/207  | 349                  | 284                                   | 1941                         | 2022   |  |
| 24. Sauvignon (syn.: Sauvignon blanc)<br>klony: PE-6/5, PE-13/49, PE-13/67  | 349                  | 284                                   | 1952                         | 2022   |  |

|   |     |     |      |      |
|---|-----|-----|------|------|
| 25. Silvaner Roth   | 579 | -   | 2016 | 2031 |
| 26. Silvánske zelené (syn.: Zöldszilváni, Grüner Sylvaner, Sylvaner verde)<br><i>klony: KA-38/23, KA-46/21, KA-60/25, KA-62/2, KA-64/14, ZN-1/54</i>          | 349 | 284 | 1941 | 2022 |
| 27. Tramín červený (syn.: Gewürtztraminer, Tramín)<br><i>klony: PO-202/A, ŠE-58/19, ŠE-62/23, ŠE-64/33, ŠE-69/18</i>  | 349 | -   | 1941 | 2022 |
| 28. Veltlínske červené skoré (syn.: Červená malvázia)<br><i>klony: PO-1/10, PO-2/24, PO-3/15, PO-4/15, PO-</i>  | 349 | 284 | 1952 | 2022 |
| 29. Veltlínske zelené (syn.: Veltlín zelený, Zöldveltelini, Grüner Veltliner)<br><i>klony: VP-3/6, VP-4/10, VP-6/2, ZN-1/49, ZN-10/45, ŠE-56/52, ŠE-62/39</i> | 349 | -   | 1941 | 2022 |
| 30. Zierfahndler Roth   | 579 | -   | 2016 | 2031 |
| <b>muštové tokajské</b>   |     |     |      |      |
| 31. Furmint<br><i>klony: ŠE 22/33, ŠE 26/88, ŠE 34/5</i>  | 349 | -   | 1952 | 2022 |
| 32. Lipovina<br><i>klony: ŠE 10/5, ŠE 22/36, ŠE 5/12</i>  | 349 | -   | 1952 | 2022 |
| 33. Muškát žltý<br><i>klony: ŠE 37/18, ŠE 54/21</i>   | 349 | -   | 1941 | 2022 |
| <b>muštové modré</b>  |     |     |      |      |
| 34. Alibernet   | 349 | 284 | 1975 | 2022 |
| 35. André   | 349 | 284 | 1980 | 2022 |
| 36. Cabernet Sauvignon  | 349 | 284 | 1980 | 2022 |
| 37. Dunaj   | 715 | -   | 1997 | 2022 |
| 38. Frankovka modrá (syn.: Frankovka)<br><i>klony: PO-22/4, PO-275/i, PO-281/E, VP-6/5, VP-14/4, ŠE-23/29, ŠE-25/31, ŠE-28/6, ŠE-35/30</i>                    | 349 | 284 | 1941 | 2022 |
| 39. Hron  | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 40. Modrý Portugal (syn.: Kékoportó)<br><i>klon: KA-20/52</i>   | 349 | 284 | 1941 | 2022 |
| 41. Neronet   | 349 | 284 | 1991 | 2022 |
| 42. Nitria  | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 43. Rimava  | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 44. Rosa  | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 45. Rudava  | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 46. Rulandské modré (syn.: Pinot noir, Červený klevner)<br><br><i>klony: PO-20, PO-22</i>   | 349 | 284 | 1941 | 2022 |
| 47. Svätovavrinecké (syn.: Saint Laurent)<br><i>klony: PO-7/5, PO-10/7, KA-4/9, KA-4/10, KA-6/12</i>  | 349 | 284 | 1941 | 2022 |
| 48. Torysa  | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 49. Váh   | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 50. Zweigeltrebe (syn.: Zweigelt)   | 349 | 284 | 1980 | 2022 |
| <b>stolové</b>  |     |     |      |      |
| 51. Ametyst   | 715 | -   | 2002 | 2027 |
| 52. Bezsemenka  | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 53. Diamant   | 715 | -   | 1997 | 2022 |

|                         |     |     |      |      |
|-------------------------|-----|-----|------|------|
| 54. Dora                | 715 | -   | 1997 | 2022 |
| 55. Guzaľ Kara          | 349 | 284 | 1982 | 2022 |
| 56. Heliotrop           | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 57. Chrupka biela       | 349 | 284 | 1941 | 2022 |
| 58. Chrupka červená     | 349 | 284 | 1941 | 2022 |
| 59. Chrupka Jalabertova | 349 | 284 | 1952 | 2022 |
| 60. Julski biser        | 349 | 284 | 1972 | 2022 |
| 61. Luna                | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 62. Negra               | 715 | -   | 2002 | 2027 |
| 63. Olšava              | 349 | 284 | 1988 | 2022 |
| 64. Onyx                | 715 | -   | 2002 | 2027 |
| 65. Opál                | 715 | -   | 1997 | 2022 |
| 66. Panónia Kincse      | 349 | 284 | 1980 | 2022 |
| 67. Pastel              | 715 | -   | 2002 | 2027 |
| 68. Premier             | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 69. Rhea                | 607 | 645 | 2011 | 2036 |
| 70. Rubanka             | 715 | -   | 2002 | 2027 |
| 71. Vitra               | 349 | 284 | 1993 | 2022 |

#### podpníky pre vinič

|   |     |     |      |      |
|---|-----|-----|------|------|
| 1. Amos   | 349 | 284 | 1990 | 2022 |
| 2. Berlandieri x Riparia 125 AA<br><i>klon: PO-O/3</i>        | 349 | 284 | 1979 | 2022 |
| 3. Berlandieri x Riparia Cratiunel 2<br><i>klon: PO-O/6</i>   | 349 | 284 | 1979 | 2022 |
| 4. Berlandieri x Riparia Kober 5 BB<br><i>klon: MO-XVI/50</i> | 349 | 284 | 1979 | 2022 |
| 5. Berlandieri x Riparia SO-4<br><i>klon: PO-O7</i>           | 349 | 284 | 1979 | 2022 |
| 6. Berlandieri x Riparia Teleki 5 C<br><i>klon: PO-3/7</i>    | 349 | 284 | 1979 | 2022 |
| 7. Berlandieri X Riparia Teleki 8 B                           | 349 | 284 | 1996 | 2022 |
| 8. LE-K/1   | 349 | 284 | 1979 | 2022 |
| 9. Riparia portalis   | 349 | 284 | 1996 | 2022 |
| 10. Riparia rupestris Schwarzmann                             | 349 | 284 | 1996 | 2022 |

## II. CHMEĽ

|  | Udržievateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok<br>registrácie<br>odrody | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|--|-----------------------|---------------------------------------|------------------------------|--|--|
|--|-----------------------|---------------------------------------|------------------------------|--|--|

#### Chmeľ - Humulus lupulus L.

|                                      |     |     |      |      |
|--------------------------------------|-----|-----|------|------|
| 1. Blšanka                           | 135 | 715 | 1999 | 2024 |
| 2. Bor                               | 135 | 715 | 1999 | 2024 |
| 3. Premiant                          | 135 | 715 | 1999 | 2024 |
| 4. Sládek                            | 135 | 715 | 1999 | 2024 |
| 5. Žatecký poloraný červenák, klony: |     |     |      |      |
| Blato                                | 135 | 715 | 1952 | 2022 |
| Lučan                                | 135 | 715 | 1941 | 2022 |
| Osvaldův klon č.31                   | 135 | 715 | 1952 | 2022 |
| Osvaldův klon č.72                   | 135 | 715 | 1952 | 2022 |
| Osvaldův klon č.114                  | 135 | 715 | 1952 | 2022 |
| Podlešák                             | 135 | 715 | 1989 | 2022 |

|                    |     |     |      |      |
|--------------------|-----|-----|------|------|
| Siřem (syn. Aurea) | 135 | 715 | 1969 | 2022 |
| Zlatan             | 135 | 715 | 1976 | 2022 |

## Zoznam registrovaných odrôd druhov, ktorých odrody nepodliehajú povinnej registrácii

### I. POĽNÉ PLODINY

|   | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|---|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|
| <b>OBILNINY</b>   |                      |                                       |                           |          |  |  |
| <b>Láskavec - <i>Amaranthus hypochondriacus</i> x <i>Amaranthus hybridus</i> L.</b>               |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Zobor  | 799                  | -                                     | 2017                      |          | 2027   |  |
| <b>Láskavec metlinatý - <i>Amaranthus cruentus</i> L.</b>   |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Pribina  | 799                  | -                                     | 2013                      |          | 2023   |  |
| <b>Pohánka - <i>Fagopyrum esculentum</i> Moench var. <i>alata</i> Bat.</b>                        |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Špačinská 1  | 134                  | -                                     | 1998                      |          | 2018   |  |
| <b>Proso siate - <i>Panicum miliaceum</i> L.</b>  |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Unikum   | 113                  | -                                     | 2013                      |          | 2023   |  |
| <b>Pšenica letná x Pšenica špaldová - <i>Triticum aestivum</i> L. x <i>Triticum spelta</i> L.</b> |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. PS Lubica  | 134                  | -                                     | 2014                      | ozimná   | 2024   |  |
| <b>Pšenica dvojzrnová - <i>Triticum dicoccon</i> Schrank</b>                                      |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. PN Durgalova   | 134                  | -                                     | 2018                      | ozimná   | 2028   |  |
| 2. PN Zirnitra  | 134                  | -                                     | 2017                      | ozimná   | 2027   |  |
| <b>ĎATELINOVINY</b>   |                      |                                       |                           |          |  |  |
| <b>Ranostaj pestrý - <i>Coronilla varia</i> L.</b>  |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Eroza  | 71                   | 715                                   | 1990                      |          | 2020   |  |
| <b>TRÁVY</b>  |                      |                                       |                           |          |  |  |
| <b>Metlica trsnatá - <i>Deschampsia caespitosa</i> (L.) P.Beauv</b>                               |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Nova   | 629                  | -                                     | 2016                      |          | 2026   |  |
| <b>Stoklas bezostový - <i>Bromus inermis</i> Leys.</b>  |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Brozde   | 170                  | -                                     | 2016                      |          | 2026   |  |
| 2. Dassa  | 170                  | -                                     | 2014                      |          | 2024   |  |
| 3. Radmill  | 170                  | -                                     | 2014                      |          | 2024   |  |

### II. ZELENINY A KORENINOVÉ RASTLINY

|  | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|
| <b>Kôpor voňavý - <i>Anethum graveolens</i> L.</b> |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Hanák   | 250                  | -                                     | 1989                      |          | 2020   |  |

**Majorán záhradný - Majorana hortensis Moench.**

|             |     |   |      |  |      |
|-------------|-----|---|------|--|------|
| 1. Marcelka | 250 | - | 1967 |  | 2020 |
|-------------|-----|---|------|--|------|

**Paštrnák siaty pravý - Pastinaca sativa L. subsp.sativa**

|                |     |   |      |  |      |
|----------------|-----|---|------|--|------|
| 1. Dlouhý bílý | 169 | - | 1946 |  | 2020 |
|----------------|-----|---|------|--|------|

**Žerucha siata - Lepidium sativum L.**

|           |     |   |      |  |      |
|-----------|-----|---|------|--|------|
| 1. Dánská | 169 | - | 1965 |  | 2020 |
|-----------|-----|---|------|--|------|

**III. OVOCIE A PODPNÍKY**

|  | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|

**Baza čierna - Sambucus nigra L.**

|              |    |   |      |  |      |           |
|--------------|----|---|------|--|------|-----------|
| 1. Bohatka   | 93 | - | 1999 |  | 2024 |           |
| 2. Dana      | 93 | - | 1999 |  | 2024 |           |
| 3. Haschberg |    |   |      |  |      | 30.6.2020 |

**Broskyňa obyčajná - Prunus persica (L.) Batsch**

|                         |        |    |      |  |      |           |
|-------------------------|--------|----|------|--|------|-----------|
| 1. Albatros             | 98     | -  | 1993 |  | 2018 |           |
| 2. Burbank July Elberta | 98     | -  | 1970 |  | 2030 |           |
| 3. Envoy                | 98     | -  | 1995 |  | 2020 |           |
| 4. Fairhaven            | 98     | -  | 1970 |  | 2030 |           |
| 5. Favorita Morettini 3 | 98     | -  | 1995 |  | 2020 |           |
| 6. Fenix                |        |    |      |  |      | 30.6.2019 |
| 7. Fertillia Morettini  | 98     | -  | 1978 |  | 2030 |           |
| 8. Flamingo             |        |    |      |  |      | 30.6.2019 |
| 9. Halehaven            | 98     | -  | 1970 |  | 2030 |           |
| 10. Harbinger           |        |    |      |  |      | 30.6.2019 |
| 11. Harbrite            | 98     | -  | 1995 |  | 2020 |           |
| 12. Kamka               | 352    | -  | 2001 |  | 2026 |           |
| 13. Luna                | 98     | -  | 1976 |  | 2030 |           |
| 14. Radosť              | 98     | -  | 1995 |  | 2020 |           |
| 15. Redhaven            | 98     | -  | 1963 |  | 2030 |           |
| 16. Teliesa             | 104/98 | 98 | 1995 |  | 2020 |           |
| 17. Telura              | 104/98 | 98 | 1995 |  | 2020 |           |
| 18. Tena                | 104/98 | 98 | 1995 |  | 2020 |           |
| 19. Tenira              | 104/98 | 98 | 1995 |  | 2020 |           |
| 20. Tercie              | 104/98 | 98 | 1995 |  | 2020 |           |
| 21. Tereza              | 104/98 | 98 | 1996 |  | 2021 |           |
| 22. Teska               | 104/98 | 98 | 1995 |  | 2020 |           |

**Podpník pre broskyne**

|               |        |    |      |  |      |           |
|---------------|--------|----|------|--|------|-----------|
| 1. BM-VA-1    | 98     | -  | 1980 |  | 2030 |           |
| 2. B-VA-1     | 169/98 | 98 | 1971 |  | 2027 |           |
| 3. B-VA-2     | 169/98 | 98 | 1971 |  | 2027 |           |
| 4. B-VA-3     | 169/98 | 98 | 1971 |  | 2027 |           |
| 5. Lesiberian |        |    |      |  |      | 30.6.2020 |

**Čerešňa vtáčia - Prunus avium (L.)**

|                       |    |   |      |         |      |           |
|-----------------------|----|---|------|---------|------|-----------|
| 1. Burlat             |    |   |      |         |      | 30.6.2019 |
| 2. Hrabkovská neskorá | 95 | - | 1998 | chrupka | 2023 |           |
| 3. Julka              | 93 | - | 2000 | chrupka | 2025 |           |

|              |    |   |      |         |      |           |
|--------------|----|---|------|---------|------|-----------|
| 4. Petra     | 93 | - | 2000 | chrupka | 2025 |           |
| 5. Rivan     |    |   |      |         |      | 30.6.2019 |
| 6. Sam       |    |   |      |         |      | 30.6.2019 |
| 7. Těchlovan |    |   |      |         |      | 30.6.2019 |
| 8. Vanda     |    |   |      |         |      | 30.6.2019 |

#### Podpínek pre čerešne a višne

|           |     |    |      |  |      |  |
|-----------|-----|----|------|--|------|--|
| 1. F 12   | 98  | -  | 1996 |  | 2021 |  |
| 2. P-HL-C | 95  | 95 | 2002 |  | 2027 |  |
| 3. P-TU-2 | 104 | -  | 1971 |  | 2027 |  |

#### Drieň obyčajný - Cornus mas L.

|           |    |   |      |  |      |  |
|-----------|----|---|------|--|------|--|
| 1. Alex   | 93 | - | 2003 |  | 2028 |  |
| 2. Devín  | 93 | - | 1981 |  | 2031 |  |
| 3. Expres | 93 | - | 2003 |  | 2028 |  |
| 4. Titus  | 93 | - | 1981 |  | 2031 |  |

#### Egreš obyčajný - Ribes uva crispa L.

|                   |     |         |      |              |      |  |
|-------------------|-----|---------|------|--------------|------|--|
| 1. Astrid         | 104 | -       | 1993 | červenoplodý | 2018 |  |
| 2. Bojník         | 93  | -       | 1998 | zelenoplodý  | 2023 |  |
| 3. Hinnonmaki Rot | 381 | 280     | 2003 | červenoplodý | 2028 |  |
| 4. Chryso         | 104 | -       | 1997 | bieloplodý   | 2022 |  |
| 5. Invicta        | 382 | 280/317 | 2003 | zelenoplodý  | 2028 |  |
| 6. Mistrál        | 104 | 280     | 2003 | zelenoplodý  | 2028 |  |
| 7. Mojmír         | 93  | -       | 1996 | červenoplodý | 2021 |  |
| 8. Nitran         | 93  | -       | 1998 | zelenoplodý  | 2023 |  |
| 9. Rixanta        | 382 | 317     | 2003 | zelenoplodý  | 2028 |  |
| 10. Rokula        | 382 | 317     | 2003 | červenoplodý | 2028 |  |
| 11. Rolonda       | 382 | 317     | 2003 | červenoplodý | 2028 |  |
| 12. Rubikon       | 420 | -       | 2008 | bieloplodý   | 2033 |  |
| 13. Skvost        | 104 | -       | 1996 | bieloplodý   | 2021 |  |
| 14. Strážov       | 93  | -       | 1998 | zelenoplodý  | 2023 |  |
| 15. Viking        | 104 | -       | 1997 | bieloplodý   | 2022 |  |

#### Gaštan jedlý - Castanea sativa Mill.

|            |  |  |  |  |  |           |
|------------|--|--|--|--|--|-----------|
| 1. Bojar   |  |  |  |  |  | 30.6.2019 |
| 2. Mistral |  |  |  |  |  | 30.6.2019 |

#### Hruška obyčajná - Pyrus communis L.

|                          |        |     |      |         |      |           |
|--------------------------|--------|-----|------|---------|------|-----------|
| 1. Bohemica              | 104    | 299 | 1997 | zimná   | 2022 |           |
| 2. Clappova              | 98     | -   | 1954 | letná   | 2030 |           |
| 3. Decora                | 104/98 | 98  | 2001 | zimná   | 2026 |           |
| 4. Dicolor               | 104    | 93  | 1998 | zimná   | 2023 |           |
| 5. Dita                  | 104/98 | 98  | 2002 | zimná   | 2027 |           |
| 6. Erika                 | 104    | 299 | 1998 | zimná   | 2023 |           |
| 7. Grosdemange           |        |     |      |         |      | 30.6.2020 |
| 8. Harbo                 | 95     | -   | 1997 | zimná   | 2022 |           |
| 9. Jana                  | 104    | 299 | 1997 | zimná   | 2022 |           |
| 10. Jizera               | 104    | 299 | 1999 | jesenná | 2024 |           |
| 11. Karina               | 104    | 299 | 1999 | jesenná | 2024 |           |
| 12. Konferencia          | 98     | -   | 1954 | jesenná | 2030 |           |
| 13. Korvínova            | 93     | -   | 2010 | jesenná | 2025 |           |
| 14. Lucasová             | 98     | -   | 1954 | zimná   | 2030 |           |
| 15. Pribinova            | 93     | -   | 2010 | zimná   | 2025 |           |
| 16. Radana               | 104    | 93  | 1999 | letná   | 2024 |           |
| 17. Vonka                | 104    | 93  | 2000 | zimná   | 2025 |           |
| 18. Williamsova časlavka | 98     | -   | 1954 | letná   | 2030 |           |
| 19. Zlata                | 104    | 299 | 1999 | jesenná | 2024 |           |

#### Podpínek pre hrušky

|           |  |  |  |  |  |           |
|-----------|--|--|--|--|--|-----------|
| 1. H-BO-1 |  |  |  |  |  | 30.6.2019 |
|-----------|--|--|--|--|--|-----------|



**Jabloň domáca - Malus Mill. domestica Borkh.**

|                                |       |     |      |         |      |           |
|--------------------------------|-------|-----|------|---------|------|-----------|
| 1. Aneta                       | 95    | -   | 2002 | zimná   | 2027 |           |
| 2. Angold                      | 104   | 299 | 1995 | zimná   | 2020 |           |
| 3. Bohemia                     | 261   | 299 | 1995 | zimná   | 2020 |           |
| 4. Dalila                      | 104   | 299 | 1993 | zimná   | 2018 |           |
| 5. Daria                       | 104   | 93  | 1999 | letná   | 2024 |           |
| 6. Delor                       | 104   | 299 | 1993 | zimná   | 2018 |           |
| 7. Diadém                      |       |     |      |         |      | 30.6.2020 |
| 8. Dione                       | 95    | -   | 1999 | jesenná | 2024 |           |
| 9. Discovery                   |       |     |      |         |      | 30.6.2019 |
| 10. Domino                     | 95    | -   | 1999 | zimná   | 2024 |           |
| 11. Dublet                     |       |     |      |         |      | 30.6.2019 |
| 12. Dulcit                     | 95    | -   | 1999 | zimná   | 2024 |           |
| 13. Gala                       |       |     |      |         |      | 30.6.2020 |
| 14. Goldstar                   | 127   | 299 | 2002 | zimná   | 2027 |           |
| 15. Hrivna                     |       |     |      |         |      | 30.6.2020 |
| 16. James Grieve Double<br>Red | 104   | 299 | 1993 | letná   | 2018 |           |
| 17. Jantar                     | 82/98 | 98  | 1993 | zimná   | 2018 |           |
| 18. Jarka                      | 95    | -   | 1997 | zimná   | 2022 |           |
| 19. Jolana                     |       |     |      |         |      | 30.6.2019 |
| 20. Jonagold                   |       |     |      |         |      | 30.6.2019 |
| 21. Jonagored                  | 198   | 301 | 1998 | zimná   | 2023 |           |
| 22. Jonalord                   | 51    | 299 | 1993 | zimná   | 2018 |           |
| 23. Julia                      | 104   | 299 | 1994 | letná   | 2019 |           |
| 24. Karmína                    | 127   | 280 | 1995 | zimná   | 2020 |           |
| 25. Mantet                     | 104   | -   | 1993 | letná   | 2018 |           |
| 26. Melodie                    |       |     |      |         |      | 30.6.2019 |
| 27. Mio                        |       |     |      |         |      | 30.6.2019 |
| 28. Mutsu                      | 104   | 299 | 1993 | zimná   | 2018 |           |
| 29. Otava                      | 127   | 299 | 2000 | zimná   | 2025 |           |
| 30. Patriot                    |       |     |      |         |      | 30.6.2019 |
| 31. Pilot                      | 275   | 299 | 2005 | zimná   | 2030 |           |
| 32. Pinova                     | 275   | 299 | 1996 | zimná   | 2021 |           |
| 33. Piros                      | 275   | 299 | 2009 | letná   | 2034 |           |
| 34. Piora                      | 95    | -   | 1998 | jesenná | 2023 |           |
| 35. Produkta                   | 95    | -   | 2001 | zimná   | 2026 |           |
| 36. Rajka                      | 127   | 299 | 2002 | zimná   | 2027 |           |
| 37. Red Jonaprince             | 514   | 204 | 2008 | zimná   | 2033 |           |
| 38. Rosana                     | 127   | 299 | 1995 | zimná   | 2020 |           |
| 39. Rubinola                   | 127   | 299 | 1997 | zimná   | 2022 |           |
| 40. Santana                    | 14    | 204 | 2006 | jesenná | 2031 |           |
| 41. Selena                     | 104   | 299 | 1994 | zimná   | 2019 |           |
| 42. Svatava                    | 127   | 299 | 2001 | zimná   | 2026 |           |
| 43. Topaz                      | 127   | 299 | 1998 | zimná   | 2023 |           |
| 44. Vanda                      | 127   | 299 | 1994 | zimná   | 2019 |           |
| 45. Viktoria                   | 127   | 299 | 2002 | zimná   | 2027 |           |
| 46. Zlatava                    | 95    | -   | 2000 | letná   | 2025 |           |
| <b>Baleriny</b>                |       |     |      |         |      |           |
| 1. Maypole                     | 318   | 317 | 1999 |         | 2024 |           |
| 2. Telamon Waltz               | 318   | 317 | 1999 |         | 2024 |           |
| 3. Trajan Polka                | 318   | 317 | 1999 |         | 2024 |           |
| 4. Tuscan Bolero               | 318   | 317 | 1999 |         | 2024 |           |
| <b>Podpník pre jablone</b>     |       |     |      |         |      |           |
| 1. J-KL-1                      | 95    | -   | 1972 |         | 2027 |           |
| 2. J-KL-2                      | 95    | -   | 1972 |         | 2027 |           |
| 3. J-KL-3                      | 95    | -   | 1972 |         | 2027 |           |
| 4. J-KL-4                      | 95    | -   | 1972 |         | 2027 |           |

|            |     |     |      |  |      |           |
|------------|-----|-----|------|--|------|-----------|
| 5. J-KL-A  | 95  | -   | 1999 |  | 2024 |           |
| 6. J-KL-B  | 95  | -   | 1999 |  | 2024 |           |
| 7. J-KL-C  | 95  | -   | 1999 |  | 2024 |           |
| 8. J-KL-D  | 95  | -   | 1999 |  | 2024 |           |
| 9. J-KL-E  | 95  | -   | 1999 |  | 2024 |           |
| 10. J-KL-F | 95  | -   | 1999 |  | 2024 |           |
| 11. J-TE-E | 104 | 283 | 1974 |  | 2027 |           |
| 12. J-TE-F | 104 | 283 | 1974 |  | 2027 |           |
| 13. M 11   | 98  | -   | 1996 |  | 2021 |           |
| 14. M 26   |     |     |      |  |      | 30.6.2019 |
| 15. M 27   | 98  | -   | 1996 |  | 2021 |           |
| 16. M 7    | 98  | -   | 1996 |  | 2021 |           |
| 17. MM 106 | 98  | -   | 1996 |  | 2021 |           |

#### Jahoda - *Fragaria L.*

|              |     |     |      |             |      |           |
|--------------|-----|-----|------|-------------|------|-----------|
| 1. Adriana   | 104 | 280 | 1993 | raz rodiace | 2018 |           |
| 2. Andrea    | 93  | -   | 1996 | raz rodiace | 2021 |           |
| 3. Aromas    | 205 | 204 | 2003 | remontančné | 2028 |           |
| 4. Bounty    |     |     |      |             |      | 30.6.2019 |
| 5. Calypso   | 394 | 393 | 2004 | remontančné | 2029 |           |
| 6. Diamante  | 205 | 204 | 2003 | remontančné | 2028 |           |
| 7. Everest   | 392 | 280 | 2004 | remontančné | 2029 |           |
| 8. Evita     | 392 | 280 | 2004 | remontančné | 2029 |           |
| 9. Gaviota   | 205 | 204 | 2003 | remontančné | 2028 |           |
| 10. Magura   | 93  | -   | 1993 | raz rodiace | 2018 |           |
| 11. Maruška  | 93  | -   | 2004 | raz rodiace | 2029 |           |
| 12. Onebor   | 279 | 278 | 1997 | raz rodiace | 2022 |           |
| 13. Viktória | 93  | -   | 2004 | raz rodiace | 2029 |           |

#### Jarabina čierna - *Aronia melanocarpa Wild.*

|         |    |   |      |  |      |  |
|---------|----|---|------|--|------|--|
| 1. Nero | 93 | - | 1973 |  | 2027 |  |
|---------|----|---|------|--|------|--|

#### Jarabina vtáčia x Hloh sibírsky - *Sorbus aucuparia L. x Crataegus sanguinea*

|              |  |  |  |  |  |           |
|--------------|--|--|--|--|--|-----------|
| 1. Granatina |  |  |  |  |  | 30.6.2020 |
|--------------|--|--|--|--|--|-----------|

#### Lieska obyčajná - *Corylus avellana L.*

|                     |    |   |      |  |      |  |
|---------------------|----|---|------|--|------|--|
| 1. Hallská obrovská | 93 | - | 1954 |  | 2027 |  |
| 2. Lombardská biela | 93 | - | 1954 |  | 2027 |  |
| 3. Perla            | 93 | - | 2005 |  | 2030 |  |
| 4. Webbova          | 93 | - | 1954 |  | 2027 |  |

#### Malina (ostružina malinová) - *Rubus idaeus L.*

|                    |     |     |      |             |      |           |
|--------------------|-----|-----|------|-------------|------|-----------|
| 1. Ada             | 93  | -   | 1997 | remontančné | 2022 |           |
| 2. Afrodita        | 93  | -   | 1997 | raz rodiace | 2022 |           |
| 3. Bojana          | 93  | -   | 1997 | raz rodiace | 2022 |           |
| 4. Canby           |     |     |      |             |      | 30.6.2019 |
| 5. Fertödi zamatos | 383 | 280 | 2004 | raz rodiace | 2029 |           |
| 6. Glen Ample      | 396 | 283 | 2004 | raz rodiace | 2029 |           |
| 7. Glen Shee       | 396 | 283 | 2007 | raz rodiace | 2032 |           |
| 8. Heritage        |     |     |      |             |      | 30.6.2020 |
| 9. Ljulin          |     |     |      |             |      | 30.6.2020 |
| 10. Mája           |     |     |      |             |      | 30.6.2020 |
| 11. Medea          | 93  | -   | 1997 | remontančné | 2022 |           |
| 12. Miral          | 93  | -   | 1998 | raz rodiace | 2023 |           |
| 13. Sajana         | 93  | -   | 1998 | raz rodiace | 2023 |           |

**Mandľa obyčajná - Prunus amygdalus Batsch.**

|         |    |   |      |      |  |
|---------|----|---|------|------|--|
| 1. Hana | 98 | - | 2001 | 2026 |  |
| 2. Vama | 98 | - | 1997 | 2022 |  |
| 3. Zora | 98 | - | 1997 | 2022 |  |

**Podpník pre mandle**

|            |  |  |  |  |           |
|------------|--|--|--|--|-----------|
| 1. MN-VS-1 |  |  |  |  | 30.6.2019 |
|------------|--|--|--|--|-----------|

**Marhuľa obyčajná - Prunus armeniaca L.**

|                     |     |     |      |      |           |
|---------------------|-----|-----|------|------|-----------|
| 1. Barbora          | 98  | -   | 1997 | 2022 |           |
| 2. Bergeron         | 319 | 299 | 2002 | 2027 |           |
| 3. Kráska           |     |     |      |      | 30.6.2019 |
| 4. Lejuna           | 319 | 299 | 1999 | 2024 |           |
| 5. Lerosa           | 319 | 299 | 1999 | 2024 |           |
| 6. Leskora          | 319 | 299 | 1999 | 2024 |           |
| 7. Ligeti Óriás     |     |     |      |      | 30.6.2019 |
| 8. Maďarská         | 98  | -   | 1954 | 2030 |           |
| 9. Vegama           |     |     |      |      | 30.6.2019 |
| 10. Veharda         |     |     |      |      | 30.6.2019 |
| 11. Velbora         |     |     |      |      | 30.6.2019 |
| 12. Velita          | 98  | -   | 1999 | 2024 |           |
| 13. Velkopavlovická | 98  | -   | 1954 | 2030 |           |
| 14. Vemina          | 98  | -   | 1999 | 2024 |           |
| 15. Veselka         | 98  | -   | 1999 | 2024 |           |
| 16. Vesna           |     |     |      |      | 30.6.2019 |
| 17. Vesprima        | 98  | -   | 1996 | 2021 |           |
| 18. Vestar          | 98  | -   | 1997 | 2022 |           |

**Podpník pre marhule**

|            |    |   |      |      |           |
|------------|----|---|------|------|-----------|
| 1. M-VA-1  | 98 | - | 1971 | 2027 |           |
| 2. M-VA-2  | 98 | - | 1971 | 2027 |           |
| 3. M-VA-3  | 98 | - | 1971 | 2027 |           |
| 4. MY-VS-1 |    |   |      |      | 30.6.2019 |

**Orech kráľovský - Juglans regia L.**

|                   |    |   |      |      |  |
|-------------------|----|---|------|------|--|
| 1. Apollo         | 98 | - | 1971 | 2027 |  |
| 2. Buchlov        | 98 | - | 1971 | 2027 |  |
| 3. Jupiter        | 98 | - | 1971 | 2027 |  |
| 4. Lake           | 98 | - | 1994 | 2019 |  |
| 5. Magdon         | 98 | - | 1971 | 2027 |  |
| 6. Mars           | 98 | - | 1976 | 2027 |  |
| 7. Saturn         | 98 | - | 1971 | 2027 |  |
| 8. Seifersdorfský | 98 | - | 1994 | 2019 |  |

**Rakytník rešetliakovitý - Hippophae rhamnoides L.**

|            |    |   |      |      |           |
|------------|----|---|------|------|-----------|
| 1. Bojan   | 93 | - | 2006 | 2031 |           |
| 2. Hergo   |    |   |      |      | 30.6.2019 |
| 3. Pollmix |    |   |      |      | 30.6.2019 |
| 4. Slovan  | 93 | - | 2006 | 2031 |           |

**Ríbezľa - Ribes L.****Ríbezľa biela - Ribes niveum Lindl.**

|             |     |     |      |      |  |
|-------------|-----|-----|------|------|--|
| 1. Dominika | 93  | -   | 2000 | 2025 |  |
| 2. Gerlach  | 93  | -   | 2000 | 2025 |  |
| 3. Olin     | 320 | 299 | 1999 | 2024 |  |

**Ríbezľa červená - Ribes rubrum L.**

|            |    |   |      |      |           |
|------------|----|---|------|------|-----------|
| 1. Expres  | 93 | - | 2000 | 2025 |           |
| 2. Hron    |    |   |      |      | 30.6.2020 |
| 3. Maraton |    |   |      |      | 30.6.2019 |

|  |     |     |      |                     |      |           |
|--|-----|-----|------|---------------------|------|-----------|
| 4. Rekord  | 93  | -   | 2000 |                     | 2025 |           |
| 5. Trent   | 280 | -   | 1999 |                     | 2024 |           |
| 6. Vitan   |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| <b>Ríbezľa čierna - Ribes nigrum L.</b>                          |     |     |      |                     |      |           |
| 1. Ben Connan  | 396 | 383 | 2006 |                     | 2031 |           |
| 2. Ben Lomond  | 382 | 383 | 2006 |                     | 2031 |           |
| 3. Čierna perla  | 420 | -   | 2008 |                     | 2033 |           |
| 4. Favorit   | 93  | -   | 1993 |                     | 2018 |           |
| 5. Katka   | 93  | -   | 1996 |                     | 2021 |           |
| 6. Tiben   | 502 | -   | 2003 |                     | 2028 |           |
| 7. Tisel   | 502 | -   | 2003 |                     | 2028 |           |
| 8. Titania   | 383 | 280 | 2003 |                     | 2028 |           |
| 9. Triton  | 383 | 280 | 2003 |                     | 2028 |           |
| 10. Zuzka  | 93  | -   | 1995 |                     | 2020 |           |
| <b>Ruža jabĺčková - Rosa villosa L.</b>                          |     |     |      |                     |      |           |
| 1. Karpatia  | 93  | -   | 1973 |                     | 2027 |           |
| <b>Slivka čerešňoplodá (myrobalán) - Prunus cerasifera Ehrh.</b> |     |     |      |                     |      |           |
| 1. Klar  |     |     |      |                     |      | 30.6.2020 |
| 2. Klaret  |     |     |      |                     |      | 30.6.2020 |
| 3. Klasik  |     |     |      |                     |      | 30.6.2020 |
| <b>Slivka domáca - Prunus domestica L.</b>                       |     |     |      |                     |      |           |
| 1. Čačanská raná   |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| 2. Edita   | 93  | -   | 2006 | slivky a poloslivky | 2031 |           |
| 3. Elena   | 364 | 299 | 2002 | slivky a poloslivky | 2027 |           |
| 4. Gabrovská   |     |     |      |                     |      | 30.6.2020 |
| 5. Hamanova švestka  |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| 6. Hanita  | 364 | 299 | 2002 | slivky a poloslivky | 2027 |           |
| 7. Jojo  | 364 | 299 | 2005 | slivky a poloslivky | 2030 |           |
| 8. Katinka   | 364 | 299 | 2002 | slivky a poloslivky | 2027 |           |
| 9. Malvazinka  |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| 10. Tegera   | 364 | 299 | 2002 | slivky a poloslivky | 2027 |           |
| 11. Tipala   | 364 | 299 | 2002 | slivky a poloslivky | 2027 |           |
| 12. Tuleu Gras   |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| 13. Valjevka   | 282 | 301 | 1997 | slivky a poloslivky | 2022 |           |
| 14. Wazonova renklóda  |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| <b>Podpník pre slivky</b>  |     |     |      |                     |      |           |
| 1. MY-VS-1   |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| 2. St. Julien A  |     |     |      |                     |      | 30.6.2020 |
| <b>Višňa (čerešňa višňová) - Prunus cerasus L.</b>               |     |     |      |                     |      |           |
| 1. Andrea  | 95  | -   | 2000 |                     | 2025 |           |
| 2. Anka  | 93  | -   | 2000 |                     | 2025 |           |
| 3. Érdi bötermő  |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| 4. Meteor korai  |     |     |      |                     |      | 30.6.2019 |
| 5. Morsam  | 95  | -   | 1997 |                     | 2022 |           |
| 6. Ola   | 93  | -   | 2000 |                     | 2025 |           |
| 7. Perla   | 95  | -   | 2000 |                     | 2025 |           |
| 8. Samor   | 95  | -   | 1997 |                     | 2022 |           |
| 9. Viola   | 95  | -   | 2000 |                     | 2025 |           |
| <b>Zemolez - Lonicera ssp. (L.) Batsch.</b>                      |     |     |      |                     |      |           |
| 1. Altaj   | 93  | -   | 2001 |                     | 2026 |           |
| 2. Amur  | 93  | -   | 2001 |                     | 2026 |           |

#### IV. LIEČIVÉ RASTLINY

|  | Udržovateľ<br>odrody | Splno-<br>mocnený<br>zástupca<br>v SR | Rok registrácie<br>odrody | Poznámky | Platnosť<br>registrá-<br>cie do<br>konca<br>roka | Posledné<br>uvádzanie<br>množiteľské-<br>ho materiálu<br>na trh do |
|--|----------------------|---------------------------------------|---------------------------|----------|--|--|
| <b>Mäta pieporná - Mentha x piperita L.</b>        |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Kristinka                                       | 675                  | -                                     | 2013                      |          | 2023   |  |
| <b>Rumanček kamilkový - Matricaria recutica L.</b> |                      |                                       |                           |          |  |  |
| 1. Bona  | 125                  | -                                     | 1984                      |          | 2020   |  |
| 2. Goral   | 125                  | -                                     | 1990                      |          | 2020   |  |
| 3. Lianka  | 675                  | -                                     | 2013                      |          | 2023   |  |
| 4. Lutea   | 619                  | -                                     | 1997                      |          | 2027   |  |
| 5. Novbona   | 619                  | -                                     | 1997                      |          | 2027   |  |

## Prehľad zmien v Listine registrovaných odrôd

### a) Novo registrované odrody

|     | <b>Druh</b>                       | <b>V ŠOS skúšaná pod označením</b> | <b>Názov odrody</b> |
|-----|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| 1.  | Cibuľa kuchynská                  | BT-10.                             | Aragon              |
| 2.  | Cibuľa kuchynská                  | BT-2                               | Cappado             |
| 3.  | Cibuľa kuchynská                  | BT-4                               | Delano              |
| 4.  | Cibuľa kuchynská                  | BW-1                               | Sapphire            |
| 5.  | Cibuľa kuchynská                  | BW-3                               | Tigger              |
| 6.  | Cibuľa kuchynská                  | BT-11                              | Wonder              |
| 7.  | Jačmeň siaty - dvojrakový, jarný  | AC10/734/33                        | Accordine           |
| 8.  | Jačmeň siaty - dvojrakový, jarný  | AC10/508/24                        | Esmá                |
| 9.  | Jačmeň siaty - dvojrakový, jarný  | SOH-1312                           | IS Maltigo          |
| 10. | Jačmeň siaty - dvojrakový, jarný  | KWS10/310                          | KWS Amadora         |
| 11. | Jačmeň siaty - dvojrakový, jarný  | LGBU13-8585-A                      | LG Lodestar         |
| 12. | Jačmeň siaty - dvojrakový, jarný  | LGB12-8317-A                       | Ovation             |
| 13. | Jačmeň siaty - dvojrakový, jarný  | SC44801N2                          | Pop                 |
| 14. | Jačmeň siaty - šesťradový, ozimný | AB5                                | Arizona             |
| 15. | Kostravovec                       | DLFFBR1001                         | Hopej               |
| 16. | Kostravovec                       | LE-17                              | Tatran              |
| 17. | Kukurica siata                    | SL24002                            | Albireo             |
| 18. | Kukurica siata                    | SMF0179                            | Amrum               |
| 19. | Kukurica siata                    | EP4524                             | Artenyo             |
| 20. | Kukurica siata                    | CSM3166                            | Atesque             |
| 21. | Kukurica siata                    | DFI44487                           | Aventicum           |
| 22. | Kukurica siata                    | EP4527                             | Badiane             |
| 23. | Kukurica siata                    | CSM16308                           | Baobi CS            |
| 24. | Kukurica siata                    | DRW9360                            | Beata               |
| 25. | Kukurica siata                    | DFI44751                           | Benares             |
| 26. | Kukurica siata                    | SL23253                            | Cantillo            |
| 27. | Kukurica siata                    | LZM266/40                          | Catreen             |
| 28. | Kukurica siata                    | SL33027                            | Cosmino             |
| 29. | Kukurica siata                    | DFI44511                           | Cuneo               |
| 30. | Kukurica siata                    | SL25233                            | Demetro             |
| 31. | Kukurica siata                    | NM4355                             | DKC4169             |
| 32. | Kukurica siata                    | EP4224                             | DKC4264             |
| 33. | Kukurica siata                    | EP4528                             | DKC4568             |
| 34. | Kukurica siata                    | EQ3469                             | Drivia              |
| 35. | Kukurica siata                    | CET152188                          | DS1923C             |
| 36. | Kukurica siata                    | CET150112                          | DS1925A             |
| 37. | Kukurica siata                    | CET151150                          | DS1928B             |
| 38. | Kukurica siata                    | CEX153747                          | DS1941C             |
| 39. | Kukurica siata                    | CEX143305                          | DS23188C            |
| 40. | Kukurica siata                    | Dzhekpote MS                       | Dzhekpote MS        |
| 41. | Kukurica siata                    | EP4635                             | EP4635              |
| 42. | Kukurica siata                    | EP4715                             | EP4715              |
| 43. | Kukurica siata                    | X90K700                            | Epique              |
| 44. | Kukurica siata                    | SA2184                             | Erasmus             |
| 45. | Kukurica siata                    | ESZ5303                            | ES Faraday          |
| 46. | Kukurica siata                    | ESZ6403                            | ES Hawaii           |
| 47. | Kukurica siata                    | ESZ5218                            | ES Jerry            |
| 48. | Kukurica siata                    | ESZ5224                            | ES Mandril          |
| 49. | Kukurica siata                    | ESZ3502                            | ES Mylord           |
| 50. | Kukurica siata                    | ESZ5217                            | ES Truck            |
| 51. | Kukurica siata                    | ESZ6305                            | Ghandi              |
| 52. | Kukurica siata                    | ER3928                             | Glumanda            |
| 53. | Kukurica siata                    | FS839                              | Grimaldie           |
| 54. | Kukurica siata                    | GS240                              | GS240               |

|      |                       |              |              |
|------|-----------------------|--------------|--------------|
| 55.  | Kukurica siata        | X85H880      | INDEH880     |
| 56.  | Kukurica siata        | CSM14242     | Isigni CS    |
| 57.  | Kukurica siata        | SB1834       | Janero       |
| 58.  | Kukurica siata        | KXB5455      | Javorino     |
| 59.  | Kukurica siata        | KXB5438      | Karpatis     |
| 60.  | Kukurica siata        | KXB3385      | Kenobis      |
| 61.  | Kukurica siata        | KXB5349      | Kentos       |
| 62.  | Kukurica siata        | KXB5453      | Kollegas     |
| 63.  | Kukurica siata        | KXB5440      | KWS 5440     |
| 64.  | Kukurica siata        | KXB5336      | KWS Holdus   |
| 65.  | Kukurica siata        | LZM266/14    | LG30267      |
| 66.  | Kukurica siata        | LZM166/04    | LG31225      |
| 67.  | Kukurica siata        | LZM266/42    | LG31277      |
| 68.  | Kukurica siata        | LZM366/31    | LG31293      |
| 69.  | Kukurica siata        | LZM366/57    | LG31377      |
| 70.  | Kukurica siata        | LZM466/29    | LG31492      |
| 71.  | Kukurica siata        | DFI44459     | Lissabon     |
| 72.  | Kukurica siata        | DFI44539     | Livorno      |
| 73.  | Kukurica siata        | SL13076      | Longino      |
| 74.  | Kukurica siata        | TM273/11A    | Longoria     |
| 75.  | Kukurica siata        | MGM273849    | Madlen       |
| 76.  | Kukurica siata        | MGM274542    | MAS 27F      |
| 77.  | Kukurica siata        | EP4225       | Mayflower    |
| 78.  | Kukurica siata        | SL25213      | Megalito     |
| 79.  | Kukurica siata        | Mv50-14      | Mv Balasil   |
| 80.  | Kukurica siata        | Mv252-15-G-S | Mv Somina    |
| 81.  | Kukurica siata        | DFI44462     | Navarro      |
| 82.  | Kukurica siata        | SL14086      | Oblato       |
| 83.  | Kukurica siata        | SMH1853A     | OP Maurra    |
| 84.  | Kukurica siata        | X00H374      | P0074        |
| 85.  | Kukurica siata        | X03H031      | P0349        |
| 86.  | Kukurica siata        | X80F261      | P7932        |
| 87.  | Kukurica siata        | X80A442E     | P8012E       |
| 88.  | Kukurica siata        | X85K020      | P8707        |
| 89.  | Kukurica siata        | EP4716XXXZ   | Piatov       |
| 90.  | Kukurica siata        | DFI44509     | Pitch        |
| 91.  | Kukurica siata        | MGM246445    | Sensass      |
| 92.  | Kukurica siata        | MGM320310    | Solemio      |
| 93.  | Kukurica siata        | SC2033       | SY Fortago   |
| 94.  | Kukurica siata        | SMF0230      | Upsala       |
| 95.  | Kukurica siata        | SL13014      | Versalo      |
| 96.  | Kukurica siata        | DFI44980     | Volos        |
| 97.  | Kukurica siata        | ZE1544       | ZE Slovakia  |
| 98.  | Kukurica siata        | TAEXP.3/14B  | ZETA 105     |
| 99.  | Kukurica siata        | ZETA101      | ZETA 110 S   |
| 100. | Kukurica siata        | ZETA102      | ZETA 115 S   |
| 101. | Kukurica siata        | TAEXP.3/14   | ZETA 120     |
| 102. | Kukurica siata        | TAEXP.3/14A  | ZETA 125     |
| 103. | Ovos nahý             | PS-230       | Podpolanec   |
| 104. | Ovos siaty            | SOA-08       | IS Aventis   |
| 105. | Pšenica dvojzrnová    | PN-8-26      | PN Durgalova |
| 106. | Pšenica dvojzrnová    | PN-4-41      | PN Zirnitra  |
| 107. | Pšenica letná, ozimná | NSA07-0025   | Airbus       |
| 108. | Pšenica letná, ozimná | SG-S699-13   | Andrejka     |
| 109. | Pšenica letná, ozimná | SZD1297      | Faunus       |
| 110. | Pšenica letná, ozimná | MH12-11      | Fenomen      |
| 111. | Pšenica letná, ozimná | SZD1121      | Gaudio       |
| 112. | Pšenica letná, ozimná | SZD1102      | Guido        |
| 113. | Pšenica letná, ozimná | IS-167       | IS Patinas   |

|      |                       |                |                   |
|------|-----------------------|----------------|-------------------|
| 114. | Pšenica letná, ozimná | LGWHE11-1064/1 | LG Radana         |
| 115. | Pšenica letná, ozimná | SG-U417-13     | Liseta            |
| 116. | Pšenica letná, ozimná | MS2544         | MS Arlis          |
| 117. | Pšenica letná, ozimná | MS2423         | MS Maidis         |
| 118. | Pšenica letná, ozimná | PS1813         | PS Dobromila      |
| 119. | Pšenica letná, ozimná | PS2613         | PS Luana          |
| 120. | Pšenica letná, ozimná | RW51431        | RGT Sunnyboy      |
| 121. | Pšenica letná, ozimná | MH13-41        | Silverio          |
| 122. | Pšenica letná, ozimná | MH14-11        | Stromboli         |
| 123. | Pšenica letná, ozimná | SZD7787        | Topkapi           |
| 124. | Repa cukrová          | SV1550         | Bukovina          |
| 125. | Repa cukrová          | 5K596          | Julischka KWS     |
| 126. | Repa cukrová          | ST13506        | Livius            |
| 127. | Repa cukrová          | ST13606        | Nicolaus          |
| 128. | Repa cukrová          | MA2190         | Premmio           |
| 129. | Repa cukrová          | 5K598          | Romanella KWS     |
| 130. | Repa cukrová          | 6K673          | Smart Belamia KWS |
| 131. | Repa cukrová          | MA4064         | Stratego          |
| 132. | Repa cukrová          | SV1781         | Terra             |
| 133. | Repka olejka, jarná   | 06N784I        | 44Y84             |
| 134. | Repka olejka, ozimná  | LE14/271       | Angelico          |
| 135. | Repka olejka, ozimná  | LE14/273       | Anniston          |
| 136. | Repka olejka, ozimná  | SG-C77         | Crosby            |
| 137. | Repka olejka, ozimná  | DMH294         | Dariot            |
| 138. | Repka olejka, ozimná  | DMH332         | DK Extime         |
| 139. | Repka olejka, ozimná  | ESC15041       | ES Massimo        |
| 140. | Repka olejka, ozimná  | ESC14027       | ES Momento        |
| 141. | Repka olejka, ozimná  | WRH468         | Espada            |
| 142. | Repka olejka, ozimná  | ESC14026       | Olimpico          |
| 143. | Repka olejka, ozimná  | 13WX511C       | PX126             |
| 144. | Repka olejka, ozimná  | CSZ4042        | Sidoni CS         |
| 145. | Repka olejka, ozimná  | 2EW0085        | Silver            |
| 146. | Repka olejka, ozimná  | WRH486         | Temptation        |
| 147. | Slnečnica ročná       | 61134          | Biloba CLP        |
| 148. | Slnečnica ročná       | LHA2364/52     | LG50547           |
| 149. | Slnečnica ročná       | LHA366/132     | LG50662           |
| 150. | Slnečnica ročná       | LHA6361/20     | LG50797 CLP       |
| 151. | Slnečnica ročná       | MGT58121       | MAS 83T           |
| 152. | Slnečnica ročná       | MGT58114       | MAS 98K           |
| 153. | Slnečnica ročná       | NHK12M011      | N4HM411           |
| 154. | Slnečnica ročná       | NSK12M507      | N5LM307           |
| 155. | Slnečnica ročná       | XF15821        | P64HE133          |
| 156. | Slnečnica ročná       | NX72301        | SY Genio          |
| 157. | Slnečnica ročná       | NX62379        | SY Katana CLP     |
| 158. | Sója fazuľová         | ESG151         | ES Tribor         |
| 159. | Vinič hroznorodý      | IOSAU-3        | Hossa             |
| 160. | Vinič hroznorodý      | RU-1           | Rizling rituál    |
| 161. | Zemiak                | 421207-08      | Baltic Fire       |

## b) Odrody, ktorým bola predĺžená registrácia

|    | Druh                       | Názov odrody |
|----|----------------------------|--------------|
| 1. | Cibuľa zimná               | Luna         |
| 2. | Ďatelina plazivá           | Rivendel     |
| 3. | Fazuľa záhradná kríčkovitá | Melinda      |
| 4. | Fazuľa záhradná kríčkovitá | Nugetka      |
| 5. | Jačmeň siaty - dvojrakový  | Azit         |
| 6. | Kostrava červená           | Corail       |



|     |   |           |
|-----|---|-----------|
| 7.  | Kostravovec   | Felina    |
| 8.  | Kostravovec   | Lofa      |
| 9.  | Kukurica siata                                      | Fabell    |
| 10. | Kukurica siata                                      | LG3350    |
| 11. | Kukurica siata                                      | LG3385    |
| 12. | Kukurica siata                                      | SUM 0235  |
| 13. | Lipnica lúčna                                       | Cocktail  |
| 14. | Lipnica lúčna                                       | Geronimo  |
| 15. | Mak siaty   | Bergam    |
| 16. | Mätonoh mnohokvetý jednorročný                      | Lomikar   |
| 17. | Mätonoh trváci                                      | Taya      |
| 18. | Paprika ročná                                       | Barkol    |
| 19. | Paprika ročná                                       | Branko    |
| 20. | Paprika ročná                                       | Ilika     |
| 21. | Paprika ročná                                       | Ilsa Zel  |
| 22. | Paprika ročná                                       | Kora Zel  |
| 23. | Psinček poplazový                                   | Kromi     |
| 24. | Pšenica letná                                       | Bazilika  |
| 25. | Repa cukrová  | Eldorado  |
| 26. | Repa cukrová  | Original  |
| 27. | Repa cukrová  | Silenta   |
| 28. | Rumanček kamilkový                                  | Lutea     |
| 29. | Rumanček kamilkový                                  | Novbona   |
| 30. | Slničnica ročná                                     | NK Adagio |
| 31. | Sója fazuľová                                       | Dukat     |
| 32. | Tekvica obyčajná pravá (špargľová) alebo patizónová | Mestik    |
| 33. | Tekvica obyčajná pravá (špargľová) alebo patizónová | Michala   |
| 34. | Uhorka siata nakladačka                             | Lenka     |
| 35. | Uhorka siata nakladačka                             | Sabi Zel  |
| 36. | Uhorka siata šalátová                               | Lianka    |
| 37. | Zemiak  | Nancy     |

### c) Odrody, ktorým bola zrušená registrácia

|     | Druh           | Názov odrody |
|-----|----------------|--------------|
| 1.  | Kukurica siata | Acropole     |
| 2.  | Kukurica siata | Cassilas     |
| 3.  | Kukurica siata | Clovis       |
| 4.  | Kukurica siata | Colisee      |
| 5.  | Kukurica siata | Exapic       |
| 6.  | Kukurica siata | Fernandez    |
| 7.  | Kukurica siata | Jovita       |
| 8.  | Kukurica siata | Kaifus       |
| 9.  | Kukurica siata | Kalorias     |
| 10. | Kukurica siata | Kessos       |
| 11. | Kukurica siata | Kinetiks     |
| 12. | Kukurica siata | Kreminos     |
| 13. | Kukurica siata | KWS 3356     |
| 14. | Kukurica siata | MAS 19B      |
| 15. | Kukurica siata | MAS 22K      |
| 16. | Kukurica siata | NK Cassio    |
| 17. | Kukurica siata | NK Creator   |
| 18. | Kukurica siata | NK Farmtop   |
| 19. | Kukurica siata | NK Lagor     |
| 20. | Kukurica siata | NK Sigmund   |
| 21. | Kukurica siata | Orbit        |
| 22. | Kukurica siata | Panash       |
| 23. | Kukurica siata | Prius        |

|     |                       |               |
|-----|-----------------------|---------------|
| 24. | Kukurica siata        | Sherpa        |
| 25. | Kukurica siata        | SY Longitop   |
| 26. | Kukurica siata        | SY Mascotte   |
| 27. | Kukurica siata        | SY Matinal    |
| 28. | Kukurica siata        | SY Miller     |
| 29. | Kukurica siata        | SY Symbolic   |
| 30. | Kukurica siata        | SY Valetta    |
| 31. | Kukurica siata        | Tactic        |
| 32. | Kukurica siata        | Ursinio       |
| 33. | Kukurica siata        | Vadik         |
| 34. | Kukurica siata        | Winn          |
| 35. | Kukurica siata        | Zidane        |
| 36. | Mätonoh monohokvetý   | Sabroso       |
| 37. | Pšenica letná, ozimná | Akira         |
| 38. | Pšenica letná, ozimná | Bondra        |
| 39. | Pšenica letná, ozimná | Bosorka       |
| 40. | Pšenica letná, ozimná | Bukét         |
| 41. | Pšenica letná, ozimná | Faustina      |
| 42. | Pšenica letná, ozimná | Chrudimka     |
| 43. | Pšenica letná, ozimná | Klaudia       |
| 44. | Pšenica letná, ozimná | RGT Radmila   |
| 45. | Repa cukrová          | Marianka KWS  |
| 46. | Repa cukrová          | Primavera KWS |
| 47. | Repka olejka, jarná   | Larissa       |
| 48. | Repka olejka, ozimná  | Admitter      |
| 49. | Repka olejka, ozimná  | Alverson      |
| 50. | Repka olejka, ozimná  | Hattrick      |
| 51. | Repka olejka, ozimná  | Jesper        |
| 52. | Repka olejka, ozimná  | Mercedes      |
| 53. | Repka olejka, ozimná  | Nicola        |
| 54. | Repka olejka, ozimná  | Stepper       |
| 55. | Repka olejka, ozimná  | Vittek        |
| 56. | Repka olejka, ozimná  | Voyager       |

#### d) Odrody, ktorým uplynula registrácia 31. 12. 2017

|     | Druh                            | Názov odrody |
|-----|---------------------------------|--------------|
| 1.  | Baza čierna                     | Haschberg    |
| 2.  | Broskyňa obyčajná - podpník     | Lesiberian   |
| 3.  | Dyňa červená                    | Crimpia      |
| 4.  | Dyňa červená                    | Kráľovka     |
| 5.  | Hrach siaty                     | Elgin        |
| 6.  | Hrach siaty                     | Konto        |
| 7.  | Hrach siaty pravý stržňový      | Maximus      |
| 8.  | Hruška obyčajná                 | Grosdemange  |
| 9.  | Jabloň domáca                   | Diadém       |
| 10. | Jabloň domáca                   | Gala         |
| 11. | Jabloň domáca                   | Hrivna       |
| 12. | Jačmeň siaty - dvojrakový       | Anaconda     |
| 13. | Jačmeň siaty - dvojrakový       | Babette      |
| 14. | Jačmeň siaty - dvojrakový       | Beatrix      |
| 15. | Jačmeň siaty - dvojrakový       | Marthe       |
| 16. | Jačmeň siaty - dvojrakový       | Sebastian    |
| 17. | Jačmeň siaty - dvojrakový       | Slaven       |
| 18. | Jačmeň siaty - šesťradový       | Wendy        |
| 19. | Jarabina vtáčia x Hloh sibírsky | Granatina    |
| 20. | Kaleráb                         | White Baller |

|     |                               |              |
|-----|-------------------------------|--------------|
| 21. | Kostrava červená              | Bardiva      |
| 22. | Kostrava červená              | Baroyal      |
| 23. | Kostrava červená              | Camilla      |
| 24. | Kostrava drsnolistá           | Jana         |
| 25. | Kostrava trsteníkovitá        | Asterix      |
| 26. | Kukurica siata                | Adorno       |
| 27. | Kukurica siata                | Angelo       |
| 28. | Kukurica siata                | Atletico     |
| 29. | Kukurica siata                | Bernardo     |
| 30. | Kukurica siata                | Captain      |
| 31. | Kukurica siata                | Jozefina     |
| 32. | Kukurica siata                | Kitty        |
| 33. | Kukurica siata                | Marusia      |
| 34. | Kukurica siata                | NK Altius    |
| 35. | Kukurica siata                | NK Terada    |
| 36. | Kukurica siata                | PR37F73      |
| 37. | Kukurica siata                | PR39T13      |
| 38. | Kukurica siata                | Ronaldinio   |
| 39. | Kukurica siata                | Subito       |
| 40. | Kukurica siata                | Tina         |
| 41. | Kukurica siata                | Vlasta       |
| 42. | Kukurica siata                | ZE 4101      |
| 43. | Ľan siaty                     | Flanders     |
| 44. | Malina (ostružina malinová)   | Heritage     |
| 45. | Malina (ostružina malinová)   | Ljulin       |
| 46. | Malina (ostružina malinová)   | Mája         |
| 47. | Mätonoh mnohokvetý jednoročný | Lotrando     |
| 48. | Mätonoh trváci                | Barminton    |
| 49. | Mätonoh trváci                | Barsprinter  |
| 50. | Mätonoh trváci                | Mara         |
| 51. | Melón cukrový                 | Bolero       |
| 52. | Myrobalán                     | Klar         |
| 53. | Myrobalán                     | Klaret       |
| 54. | Myrobalán                     | Klasik       |
| 55. | Pšenica letná                 | Alana        |
| 56. | Pšenica letná                 | Etela        |
| 57. | Pšenica letná                 | Eurofit      |
| 58. | Pšenica letná                 | IS Karpatia  |
| 59. | Pšenica letná                 | Klea         |
| 60. | Pšenica letná                 | Malvina      |
| 61. | Pšenica letná                 | Matisse      |
| 62. | Pšenica letná                 | Penalta      |
| 63. | Pšenica letná                 | Rheia        |
| 64. | Pšenica letná                 | Simila       |
| 65. | Pšenica letná                 | Šarlota      |
| 66. | Pšenica tvrdá                 | IS Pentadur  |
| 67. | Raž siata                     | Warko        |
| 68. | Repa cukrová                  | Firenze      |
| 69. | Repa cukrová                  | Galanta      |
| 70. | Repa cukrová                  | Khafra       |
| 71. | Repa cukrová                  | Ourasi       |
| 72. | Repa cukrová                  | Taifun       |
| 73. | Repka olejka                  | Catalina     |
| 74. | Repka olejka                  | ES Astrid    |
| 75. | Repka olejka                  | Siska        |
| 76. | Repka olejka                  | Talisman     |
| 77. | Ríbezľa červená               | Hron         |
| 78. | Slivka domáca                 | Gabrovská    |
| 79. | Slivka domáca - podpník       | St. Julien A |

|     |                  |           |
|-----|------------------|-----------|
| 80. | Slnečnica ročná  | Ardor     |
| 81. | Slnečnica ročná  | EGH 331   |
| 82. | Slnečnica ročná  | LG5635    |
| 83. | Slnečnica ročná  | NK Bonita |
| 84. | Slnečnica ročná  | Simson    |
| 85. | Sója fazuľová    | Cadence   |
| 86. | Sója fazuľová    | Hudson    |
| 87. | Timotejka uzlatá | Teno      |
| 88. | Tritikale        | Kandar    |
| 89. | Tritikale        | Kendo     |
| 90. | Zemiak           | Cyrano    |
| 91. | Zemiak           | Eridia    |
| 92. | Zemiak           | Junior    |
| 93. | Zemiak           | Raja      |

#### e) Zmena názvu odrody

|    | <b>Druh</b>     | <b>Pôvodný názov odrody</b> | <b>Nový názov odrody</b> |
|----|-----------------|-----------------------------|--------------------------|
| 1. | Kukurica siata  | DKC4453                     | Bcool                    |
| 2. | Kukurica siata  | Alabraska                   | El Strazza               |
| 3. | Slnečnica ročná | KWS Nautilus CL             | KWS Nautilus CLP         |

#### f) Zápis ďalšieho udržiavateľa

|    | <b>Druh</b>      | <b>Názov odrody</b> |
|----|------------------|---------------------|
| 1. | Timotejka uzlatá | Latima              |

## Opisy novo registrovaných odrôd

### Cibuľa kuchynská

---

#### Aragon

Odroda Aragon bola vyšľachtená v Turecku, udržiavateľom je firma Novosev spol. s r.o.

V štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2014 - 2015 pod pracovným označením BT-10.

Aragon je neskorá odroda, určená na jarné pestovanie z priameho výsevu. Rastlina má veľký počet vzpriamených až polovzpriamených listov na pseudostonke. Listy sú svetlo zelenej farby so strednou intenzitou voskového povlaku. Cibuľa je stredne veľká, guľatého tvaru. Šírka krčka cibule je stredná. Tvar stonkového vrcholu je slabo zdvihnutý, tvar koreňového vrcholu plochý. Základná farba sukníc je hnedá. Cibuľa má veľký počet vegetačných vrcholov a stredný obsah sušiny.

Odroda je vhodná na skladovanie.

#### Cappado

Odroda Cappado bola vyšľachtená v Turecku, udržiavateľom je firma Novosev spol. s r.o.

V štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2014 - 2015 pod pracovným označením BT-2.

Cappado je neskorá odroda, určená na jarné pestovanie z priameho výsevu. Rastlina má veľký počet vzpriamených až polovzpriamených listov na pseudostonke. Listy sú strednej zelenej farby so strednou intenzitou voskového povlaku. Cibuľa je stredne veľká, priečne elipsovitého tvaru. Krčok cibule je úzky. Tvar stonkového vrcholu je slabo zdvihnutý, tvar koreňového vrcholu okrúhly. Základná farba sukníc je hnedá. Cibuľa má veľmi malý až malý počet vegetačných vrcholov a nízky obsah sušiny.

Odroda je vhodná na skladovanie.

#### Delano

Odroda Delano bola vyšľachtená v Turecku, udržiavateľom je firma Novosev spol. s r.o.

V štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2014 - 2015 pod pracovným označením BT-4.

Delano je neskorá odroda, určená na jarné pestovanie z priameho výsevu. Rastlina má veľký počet vzpriamených až polovzpriamených listov na pseudostonke. Listy sú svetlo zelenej farby so slabou intenzitou voskového povlaku. Cibuľa je stredne veľká, guľatého tvaru. Šírka krčka cibule je stredná. Tvar stonkového vrcholu je plochý, koreňového vrcholu okrúhly. Základná farba sukníc je hnedá. Cibuľa má stredný počet vegetačných vrcholov a nízky obsah sušiny.

Odroda je vhodná na skladovanie.

#### Sapphire

Odroda Sapphire bola vyšľachtená v Turecku, udržiavateľom je firma Novosev spol. s r.o.

V štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2014 - 2015 pod pracovným označením BW-1.

Sapphire je skorá odroda, určená na jesenné pestovanie z priameho výsevu. Rastlina má malý počet polovzpriamených listov na pseudostonke. Listy sú strednej zelenej farby so strednou intenzitou voskového povlaku. Cibuľa je malá, guľatého tvaru. Krčok cibule je veľmi úzky. Tvar stonkového vrcholu je slabo zdvihnutý, tvar koreňového vrcholu slabo zahrotený. Základná farba sukníc je žltá. Suknice sú tenké, slabo priliehavé. Cibuľa má veľký počet vegetačných vrcholov a nízky obsah sušiny.

Odroda nie je vhodná na dlhodobé skladovanie.

### **Tigger**

Odroda Tigger bola vyšľachtená v Turecku, udržiavateľom je firma Novosev spol. s r.o.

V štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2014 - 2015 pod pracovným označením BW-3.

Tigger je skorá odroda, určená na jesenné pestovanie z priameho výsevu. Rastlina má malý počet polovzpriamených listov na pseudostonke. Listy sú strednej zelenej farby so strednou intenzitou voskového povlaku. Cibuľa je malá, guľatého tvaru. Křčok cibule je veľmi úzky. Tvar stonkového vrcholu je slabo zdvihnutý, tvar koreňového vrcholu slabo zahrotený. Priliehavosť sukníc po zbere je slabá, hrúbka suchých sukníc tenká. Základná farba sukníc je žltá. Cibuľa má stredný počet vegetačných vrcholov a nízky obsah sušiny.

Odroda nie je vhodná na dlhodobé skladovanie.

### **Wonder**

Odroda Wonder bola vyšľachtená v Turecku, udržiavateľom je firma Novosev spol. s r.o.

V štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2014 - 2015 pod pracovným označením BT-11.

Wonder je stredne neskorá odroda, určená na jarné pestovanie z priameho výsevu. Rastlina má veľký počet vzpriamených listov na pseudostonke. Listy sú svetlo zelenej farby so strednou intenzitou voskového povlaku. Cibuľa je stredne veľká, guľatého tvaru so strednou priliehavosťou sukníc. Křčok cibule je úzky. Tvar stonkového vrcholu je slabo zdvihnutý, tvar koreňového vrcholu je okrúhly. Základná farba sukníc je hnedá. Cibuľa má stredný až veľký počet vegetačných vrcholov a nízky obsah sušiny.

Odroda je vhodná na skladovanie.

## **Jačmeň siaty**

---

### **Jačmeň siaty, jarný**

#### **Accordine**

Odroda Accordine bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2015 až 2017 pod označením AC10/734/33 v sortimente odrôd jarného dvojradového jačmeňa.

Accordine je stredne skorá odroda jarného jačmeňa, (vegetačná doba – 114 dní a doba do klasenia - 72 dní, je na úrovni kontrolnej odrody Odyssey), vyššieho typu (79 cm), s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej. Odroda je citlivá na komplex hnedých škvrnitostí a hrdzu jačmennú. Zrno má stredne veľké (HTZ 48,9 g), výťažnosť zrna je veľmi dobrá (nad 2,5 mm).

Sladařský ústav v Brně zaraďuje odrodu Accordine k odrodám s výberovou sladovníckou kvalitou s bodovým ohodnotením 8 (8,0).

Odroda Accordine dosahovala počas skúšok v rokoch 2015 až 2017 nadpriemerné úrody vo všetkých výrobných oblastiach. V porovnaní na priemer kontrolných odrôd v Slovenskej republike dosiahla úrodu 8,15 t/ha, t. j. 104 % (v KVO 104%, v RVO 103 % a ZVO a HVO 105 %).

#### **Esma**

Odroda Esma bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2015 až 2017 v sortimente odrôd jarného dvojradového jačmeňa.

Esma je stredne skorá odroda jarného jačmeňa (vegetačná doba – 113 dní a doba do klasenia - 70 dní, je na úrovni kontrolnej odrody Slaven), stredne vysokého typu (74 cm), s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej. Odroda je citlivá na komplex hnedých škvrnitostí a hrdzu jačmennú. Zrno má veľké (HTZ 51,3 g), výťažnosť zrna nad 2,5 mm je veľmi dobrá.

Sladařský ústav v Brně zaraďuje odrodu Esmu k odrodám s výberovou sladovníckou kvalitou s bodovým ohodnotením 7 (6,5).

Odroda Esmu dosahovala počas skúšok v rokoch 2015 až 2017 nadpriemerné úrody vo všetkých výrobných oblastiach. V porovnaní na priemer kontrolných odrôd v Slovenskej republike dosiahla úrodu 8,47 t/ha, t. j. 108 % (v KVO 107%, v RVO 108 % a ZVO a HVO 108 %).

### **IS Maltigo**

Odroda IS Maltigo bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2014 až 2016 v sortimente odrôd jarného dvojradového jačmeňa.

IS Maltigo je stredne skorá odroda jarného jačmeňa (vegetačná doba – 117 dní a doba do klasenia - 74 dní, je na úrovni kontrolnej odrody Signora), vyššieho typu (77 cm), so strednou odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej. Odroda je citlivá na komplex hnedých škvrnitostí. Zrno má stredne veľké (HTZ 51,2 g), výťažnosť zrna nad 2,5 mm je veľmi dobrá.

Sladařský ústav v Brně zaraďuje odrodu IS Maltigo k odrodám s výberovou sladovníckou kvalitou s bodovým ohodnotením 8 (7,7).

Odroda dosahovala počas skúšok v rokoch 2014 až 2016 priemerné úrody v kukuričnej a repnej výrobných oblastiach. V porovnaní na priemer kontrolných odrôd v Slovenskej republike dosiahla úrodu 7,98 t/ha, t. j. 101 % (v KVO 100%, v RVO 102 % a ZVO a HVO 100 %).

### **KWS Amadora**

Odroda KWS Amadora bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2015 až 2017, pod označením KWS 10/310, v sortimente odrôd jarného dvojradového jačmeňa.

KWS Amadora je stredne skorá odroda jarného jačmeňa (vegetačná doba – 113 dní a doba do klasenia – 72 dní, je na úrovni kontrolnej odrody Signora), nižšieho typu (73 cm), s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej. Odroda je citlivá na komplex hnedých škvrnitostí a hrdzu jačmennú. Zrno má stredne veľké (HTZ 49,7 g), výťažnosť zrna nad 2,5 mm je veľmi dobrá.

Sladařský ústav v Brně zaraďuje odrodu KWS Amadora k odrodám s výberovou sladovníckou kvalitou s bodovým ohodnotením 6 (6,0).

Odroda KWS Amadora dosahovala počas skúšok v rokoch 2015 až 2017 nadpriemerné úrody vo všetkých výrobných oblastiach. V porovnaní na priemer kontrolných odrôd v Slovenskej republike dosiahla úrodu 7,99 t/ha, t. j. 102 % (v KVO 102%, v RVO 103 % a ZVO a HVO 101%).

### **LG Lodestar**

Odroda LG Lodestar bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2016 až 2017, pod označením LGBU13-8585-A, v sortimente odrôd jarného dvojradového jačmeňa.

LG Lodestar je stredne skorá odroda jarného jačmeňa (vegetačná doba – 112 dní a doba do klasenia – 72 dní je na úrovni kontrolnej odrody Calcule), vyššieho typu (80 cm), so strednou odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej. Odroda je citlivá na komplex hnedých škvrnitostí a hrdzu jačmennú. Zrno má stredne veľké (HTZ 46 g), výťažnosť zrna nad 2,5 mm je veľmi dobrá.

Sladařský ústav v Brně zaraďuje odrodu LG Lodestar k odrodám s výberovou sladovníckou kvalitou s bodovým ohodnotením 8 (7,7).

Odroda LG Lodestar dosahovala počas skúšok v rokoch 2016 až 2017 nadpriemerné úrody vo všetkých výrobných oblastiach. V porovnaní na priemerom kontrolných odrôd v Slovenskej republike dosiahla úrodu 7,93 t/ha, t. j. 104 % (v KVO 103 %, v RVO 106% a ZVO a HVO 104 %).

### **Ovation**

Odroda Ovation bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2015 až 2017, pod označením LGB12-8317-A, v sortimente odrôd jarného dvojradového jačmeňa.

Ovation je stredne skorá odroda jarného jačmeňa (vegetačná doba – 114 dní a doba do klasenia – 74 dní je na úrovni kontrolnej odrody Odyssey), stredne vysokého typu (75 cm), so strednou

odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej. Odroda je citlivá na komplex hnedých škvrnitostí. Zrno má stredne veľké (HTZ 49,2 g), výťažnosť zrna nad 2,5 mm je veľmi dobrá.

Odroda Ovation dosahovala počas skúšok v rokoch 2015 až 2017 nadpriemerné úrody vo všetkých výrobných oblastiach. V porovnaní na priemer kontrolných odrôd v Slovenskej republike dosiahla úrodu 8,39 t/ha, t. j. 107% (v KVO 106 %, v RVO 108 % a ZVO a HVO 107 %).

### **Pop**

Odroda Pop bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2015 až 2017, pod označením SC44801N2, v sortimente odrôd jarného dvojradového jačmeňa.

Pop je stredne skorá odroda jarného jačmeňa (vegetačná doba – 114 dní a doba do klasenia – 74 dní je na úrovni kontrolnej odrody Odyssey), nižšieho typu (73 cm), s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej. Odroda je citlivá na komplex hnedých škvrnitostí a hrdzu jačmennú. Zrno má stredne veľké (HTZ 43,2 g), výťažnosť zrna nad 2,5 mm je veľmi dobrá.

Sladařský ústav v Brně zaraďuje odrodu Pop k odrodám s výberovou sladovníckou kvalitou s bodovým ohodnotením 8 (8,3).

Odroda Pop dosahovala počas skúšok v rokoch 2015 až 2017 nadpriemerné úrody vo všetkých výrobných oblastiach. V porovnaní na priemer kontrolných odrôd v Slovenskej republike dosiahla úrodu 7,99 t/ha, t. j. 102 % (v KVO 101 %, v RVO 100 % a ZVO a HVO 104 %).

### **Jačmeň siaty, ozimný**

#### **Arizona**

Odroda Arizona bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2016 až 2017, pod označením AB5, v sortimente odrôd ozimného šesťradového jačmeňa.

Arizona je stredne skorá odroda ozimného jačmeňa (vegetačná doba – 258 dní a doba do klasenia –112 dní je na úrovni kontrolnej odrody Gerlach), stredne vysokého typu (109 cm), so strednou odolnosťou proti poliehaniu. Odroda má stredne dobrú odolnosť proti múčnatke trávovej a komplexu hnedých škvrnitostí. Zrno má stredne veľké (HTZ 45,1 g), výťažnosť zrna nad 2,5 mm je dobrá.

Odroda Arizona dosahovala počas skúšok v rokoch 2016 až 2017 nadpriemerné úrody vo všetkých výrobných oblastiach. V porovnaní na priemer pokusu v Slovenskej republike dosiahla v roku 2016 priemernú úrodu 9,94 t/ha, t. j. 107 % a v roku 2017 priemernú úrodu 8,87 t/ha, t. j. 103 %.

### **Kostravovec**

---

#### **Hopej**

Odroda Hopej je hybridná krmna odroda mätonohu mnohokvetého a kostravy lúčnej z českej šľachtiteľskej stanice DLF-Trifolium Hladké Životice.

Hopej je tetraploidná odroda, v zásevnom roku so stredným až polorozložitým rastovým habitusom, s listom stredne dlhým až dlhým a stredne širokým až širokým. V 2.roku vytvára stredný až polorozložitý habitus, so strednou výškou rastlín. Klasí stredne skoro, so strednou až vysokou výškou. Má stredne dlhý a stredne široký až široký vlajkový list. Najdlhšie steblo vrátane súkvetia je stredne dlhé, so stredne dlhým horným internódiom a dlhým súkvetím.

Počas skúšok dosiahla vysoké úrody zelenej a suchej hmoty v úžitkových rokoch. Za celé obdobie skúšania prevýšila priemer kontrolných odrôd Perun a Perseus o 8 % v zelenej hmote a o 7 % v sene. Výraznejší má najmä 1. úžitkový rok s úvodnou 1. kosbou. Lepšie výsledky dosahuje v horskej a zemiakarskej pestovateľskej oblasti.

Hopej môžeme charakterizovať ako odrodu s dobrou hustotou porastu a rýchlym jarným rastom, ktorá sa prejavuje vysokým porastom v 1. kosbe a veľmi intenzívnym klasením. Klasiť začína na úrovni kontrolnej odrody Perun. Po kosbách rýchlo obrastá, s vyrovnanou hustotou. Zdravotný stav má



dobrý, veľmi dobre reaguje na výskyt listových škvrnitostí a hrdze, citlivejšia je na výskyt plesne snežnej.

Patrí medzi vytrvalé odrody vhodné na lúčne využívanie.

### **Tatran**

Prvá na Slovensku vyšľachtená hybridná krmná odroda mätonohu mnohokvetého a kostravy trsteníkovitej, char. *Lolium perenne*. Udržovateľom je firma Graminex Levoča.

Tatran je tetraploidná odroda, v zásevnom roku so stredným až polorozložitým rastovým habitusom, s listom stredne dlhým a úzkym až stredne širokým. V 2. roku vytvára stredný až polorozložitý habitus, so strednou výškou rastlín. Klasí stredne skoro až neskoro, s nízkou až stredne vysokou výškou. Má stredne dlhý a stredne široký vlajkový list. Najdlhšie steblo vrátane súkvetia je stredne dlhé, s krátkym až stredne dlhým horným internódiom a stredne dlhým až dlhým súkvetím.

Počas skúšaného obdobia zaostala za kontrolou Lofa v zelenej hmote o 2 % a v sene o 4 %. Lepšie výsledky dosiahla v prvom skúšanom cykle, najmä pod vplyvom veľmi dobrej 1.kosby, v celkovom súčte oboch zásevov sa vyrovnala kontrole v produkcii na zeleno.

Tatran môžeme charakterizovať ako odrodu s dobrou hustotou jarného rastu, ale s pomalším počiatočným obrastaním na jar a nižším nárastom do 1. kosby v porovnaní na kontrolu. Pri prvých zberoch nepolieha, klasíť začína o 2 dni neskôr ako Lofa, so slabšou intenzitou tvorby klasov. Rýchlosť aj hustota obrastania po kosbách je na úrovni kontrolnej odrody. Stredne citlivá je na výskyt listových škvrnitostí, citlivejšie reaguje na hrdze a pleseň snežnú.

Z hľadiska pestovania mu viac vyhovuje zemiakárska výrobná oblasť.

---

## **Kukurica siata**

### **Albireo**

Hybrid Albireo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Albireo priemernú úrodu suchej hmoty 18,5 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 57,9 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,35 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Amrum**

Hybrid Amrum bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,10 t/ha, t. j. 106,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,22 t/ha, t. j. 108,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 11,97 t/ha, t. j. 105,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,0 %. Sušinu zrna má 75,7 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Artenyo**

Hybrid Artenyo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je tvrdý až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 bola priemerná úroda 11,45 t/ha, t. j. 101,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,1 %. Sušinu zrna má 75,6 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Atesque**

Hybrid Atesque bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahol hybrid Atesque priemernú úrodu suchej hmoty 19,1 t/ha, čo sa rovná priemeru kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 57,4 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,02 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Aventicum**

Hybrid Aventicum bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Aventicum priemernú úrodu suchej hmoty 17,6 t/ha, čo je 101,7 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,5 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,98 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Badiane**

Hybrid Badiane bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,45 t/ha, t. j. 115,7 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,46 t/ha, t. j. 113,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,45 t/ha, t. j. 106,9 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2 %. Sušinu zrna má 77,3 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Baobi CS**

Hybrid Baobi CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Baobi CS priemernú úrodu suchej hmoty 21,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,4 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,59 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná oblasť výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Beata**

Hybrid Beata bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 320.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Beata priemernú úrodu suchej hmoty 18,83 t/ha, čo je 102,9 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,7 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,5 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Benares**

Hybrid Benares bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Benares priemernú úrodu suchej hmoty 2,1 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 58,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,79 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Cantillo**

Hybrid Cantillo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Cantillo priemernú úrodu suchej hmoty 20,4 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 66,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,09 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Catreen**

Hybrid Catreen bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdá až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda zrna 13,0 t/ha, čo je 100 % na kontroly. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,1 %. Sušinu zrna má 74,9 %, čo je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Cosmino**

Hybrid Cosmino bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2016 dosiahol hybrid Cosmino priemernú úrodu suchej hmoty 18,7 t/ha, čo je 105,1% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,7 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 69,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,74 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Cuneo**

Hybrid Cuneo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Cuneo priemernú úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha, čo je na úrovni kontrolných odrôd. Sušina zrna k termínu bola 66,0%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 60,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,30 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Demetro**

Hybrid Demetro bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Demetro priemernú úrodu suchej hmoty 19,9 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,3 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,77 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **DKC4169**

Hybrid DKC4169 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,10 t/ha, t.j. 110,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,56 t/ha a v roku 2016 dosiahol úrodu 14,63 t/ha, t. j. 103,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 4,4 %. Sušinu zrna má 74,4 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **DKC4264**

Hybrid DKC4264 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,58 t/ha, t. j. 115,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 8,59 t/ha, t. j. 107,9 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,57 t/ha, t. j. 103,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,2 %. Sušinu zrna má 76,3 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **DKC4568**

Hybrid DKC4568 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,88 t/ha, t. j. 110,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,83 t/ha, t. j. 106,8 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 13,93 t/ha, t. j. 103,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,2 %. Sušinu zrna má 73,2 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **Drivia**

Hybrid Drivia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 bola priemerná úroda 10,70 t/ha, t. j. 102,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7 %. Sušinu zrna má 78,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku .

#### **DS1923C**

Hybrid DS1923C bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid DS1923C priemernú úrodu suchej hmoty 19,8 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,5 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,64 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **DS1925A**

Hybrid DS1925A bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltooranžovú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,36 t/ha, t. j. 103,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 12,76 t/ha, t. j. 101,3 % v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 9,97 t/ha, t. j. 105,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,8 %. Sušinu zrna má 73,8 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **DS1928B**

Hybrid DS1928B bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,16 t/ha, t. j. 107,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,32 t/ha, t. j. 108,8 % v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 12,01 t/ha, t. j. 105,9 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,3 %. Sušinu zrna má 75,3 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **DS1941C**

Hybrid DS1941C bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,42 t/ha, t. j. 100,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,53 t/ha, t. j. 100,3 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 10,32 t/ha, t. j. 101,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 73,7 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **DS23188C**

Hybrid DS23188C bol v štátnych odrodových skúškach (ŠOS) zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 380.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemerná úroda zrna 11,41 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 75,2 %, čo viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **Dzhekpot MS**

Hybrid Dzhekpot MS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 210.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid priemernú úrodu 9,48 t/ha, t. j. 100,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 6,23 t/ha, t.j. 98,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 12,73 t/ha, t. j. 101,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 5,4 %. Sušinu zrna má 73,2 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **EP4635**

Hybrid EP4635 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je medzityp až kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,74 t/ha, t. j. 118,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,30 t/ha, t. j. 112,0 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,17 t/ha, t. j. 112,2 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3 %. Sušinu zrna má 76,9 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **EP4715**

Hybrid EP4715 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý. Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,25 t/ha, t.j. 113,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,70 t/ha, t.j. 105,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,80 t/ha, t. j. 109,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,55 %. Sušinu zrna má 75,6 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **Epique**

Hybrid Epique bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,88 t/ha, t. j. 107,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,61 t/ha, t. j. 108,3 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,16 t/ha, t. j. 106,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4 %. Sušinu zrna má 74,7 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Erasmus**

Hybrid Erasmus bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Erasmus priemernú úrodu suchej hmoty 18,0 t/ha, čo je 104,0 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,7 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 65,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,51 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **ES Faraday**

Hybrid ES Faraday bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,02 t/ha, t. j. 109,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,76 t/ha, t. j. 107,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 9,29 t/ha, t. j. 111,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 74,8 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **ES Hawaii**

Hybrid ES Hawaii bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,90 t/ha, t. j. 106,2 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,71 t/ha, t. j. 102,3 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,09 t/ha, t. j. 110,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,8 %. Sušinu zrna má 73,9%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **ES Jerry**

Hybrid ES Jerry bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ES Jerry priemernú úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha, čo je 100,0 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 67,1 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,2 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.



### **ES Mandril**

Hybrid ES Mandril bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ES Mandril priemernú úrodu suchej hmoty 18,8 t/ha, čo je 108,70 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,4 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,61 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **ES Mylord**

Hybrid ES Mylord bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,26 t/ha, t.j. 105,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,56 t/ha, t.j. 103,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2015 mal 7,47 t/ha a v roku 2016 dosiahol úrodu 13,76 t/ha, t. j. 100,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 71,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **ES Truck**

Hybrid ES Truck bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ES Truck priemernú úrodu suchej hmoty 18,3 t/ha, čo je 105,8% na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,9 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 57,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,26 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Ghandi**

Hybrid Ghandi bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 360.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,44 t/ha, t. j. 103,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,57 t/ha, t. j. 106,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 8,31 t/ha, t. j. 100,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1 %. Sušinu zrna má 74,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Glumanda**

Hybrid Glumanda bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,96 t/ha, t. j. 108,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna pri zbere má 74,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Grimaldie**

Hybrid Grimaldie bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Grimaldie priemernú úrodu suchej hmoty 19,9 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 60,6 % čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,84 t/ha, čo je viac ako priemer kontrol. Hybrid v kvalite prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Je určený na výrobu krupice, čo je doložené prehlásením žiadateľa a výsledkom laboratórneho rozboru.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti, pre ktorú je určený, je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **GS240**

Hybrid GS240 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,04 t/ha, t.j. 102,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2014 mal priemernú úrodu 12,06 t/ha, t.j. 95,3 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 7,80 t/ha, t.j. 105,8 % a v roku 2016 dosiahol úrodu 13,26 t/ha, t. j. 100,0 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,2 %. Sušinu zrna má 73,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75-80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **INDEH880**

Hybrid INDEH880 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 bola priemerná úroda 11,33 t/ha, t. j. 106,1 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,3 t/ha, t.j. 96,9 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 mal priemernú úrodu 15,37 t/ha, t.j. 113,0 % v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 11,34 t/ha, t. j. 108,5 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 77,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Isigni CS**

Hybrid Isigni CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Isigni CS priemernú úrodu suchej hmoty 26,1 t/ha, čo je 100 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 57,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,9 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,64 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Janero**

Hybrid P8012E bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 10,85 t/ha, t.j. 97,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,66 t/ha, t.j. 96,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,05 t/ha, t. j. 99,5 %. Hybrid patrí do kategórie WAXY, čiže so zvýšeným obsahom škrobu. Na základe tejto vlastnosti navrhujeme jeho registráciu.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 77,1 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Javorino**

Hybrid Javorino bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,93 t/ha, t. j. 104,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,44 t/ha, t. j. 106,9 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 10,43 t/ha, t. j. 102,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,1 %. Sušinu zrna má 71,2 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Karpatis**

Hybrid Karpatis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 340.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,82 t/ha, t. j. 107,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,74 t/ha, t. j. 107,7 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 8,91 t/ha, t. j. 107,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,3 %. Sušinu zrna má 76,4 %, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Kenobis**

Hybrid Kenobis bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2015 v silážnych pokusoch, následne na základe žiadosti v 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Kenobis priemernú úrodu suchej hmoty 21,4 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,9 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,97 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Kentos**

Hybrid Kentos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda suchej hmoty 21,1 t/ha, čo je výrazne viac v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Úroda suchých šúľkov bola 8,08 t/ha, čím prekonáva priemer kontrol. Sušina zrna k termínu bola 68,8 %, čo je viac ako priemer kontrol. Hybrid dosiahol najvyššiu úrodu zelenej hmoty v sortimente a to 70,8 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti, pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Kollegas**

Hybrid Kollegas bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,16 t/ha, t. j. 105,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,57 t/ha, t. j. 100,4 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,74 t/ha, t. j. 109,6 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6 %. Sušinu zrna má 69,5 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **KWS 5440**

Hybrid KWS 5440 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 410.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,00 t/ha, t. j. 106,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,97 t/ha, t. j. 103,9 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,02 t/ha, t. j. 109,1 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,4 %. Sušinu zrna má 71,5%, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **KWS Holdus**

Hybrid KWS Holdus bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,70 t/ha, t. j. 111,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,33 t/ha, t. j. 116,0 % v porovnaní s kontrolnými odrodami a v roku 2017 dosiahol úrodu 12,08 t/ha, t. j. 106,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna má 75,3 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 - 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **LG30267**

Hybrid LG30267 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid LG30267 priemernú úrodu suchej hmoty 23,1 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 56,6 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 67,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 11,18 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **LG31225**

Hybrid LG31225 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid LG31225 priemernú úrodu suchej hmoty 17,3 t/ha, čo je 100,0 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,6 %, čo je tiež priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 56,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,02 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **LG31277**

Hybrid LG31277 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,20 t/ha. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,5 %. Sušinu zrna má 73,3 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **LG31293**

Hybrid LG31293 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 330.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 7,91t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,7 %. Sušinu zrna má 76,2 %, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **LG31377**

Hybrid LG31377 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 14,35 t/ha, t. j. 110,8 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,86 t/ha, t. j. 110,1 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,84 t/ha, t. j. 111,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6 %. Sušinu zrna má 71,4 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **LG31492**

Hybrid LG31492 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 460.

Typ zrna je medzityp až kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,59 t/ha, t.j. 108,9 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,19 t/ha, t.j. 104,6 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,99 t/ha, t. j. 113,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,9 %. Sušinu zrna má 69,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Lissabon**

Hybrid Lissabon bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je medzityp až kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Lissabon priemernú úrodu suchej hmoty 19,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 68,1 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 63,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,33 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Livorno**

Hybrid Livorno bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 300.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Livorno priemernú úrodu suchej hmoty 17,6 t/ha, čo je 101,7 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,0 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 67,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,56 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Longino**

Hybrid Longino bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Longino priemernú úrodu suchej hmoty 18,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 49,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,30 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Longoria**

Hybrid Longoria bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 550.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Longoria priemernú úrodu suchej hmoty 21,6 t/ha, čo je na úrovni kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 46,7 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 74,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,19 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Madlen**

Hybrid Madlen bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltá, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Madlen priemernú úrodu suchej hmoty 18,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 70,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 61,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,58 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,9 %. Sušinu zrna má 77,2%, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **MAS 27F**

Hybrid MAS 27F bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 250.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid MAS 27F priemernú úrodu suchej hmoty 21,6 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 69,1 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,4 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,07 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Mayflower**

Hybrid Mayflower bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 290.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,83 t/ha, t.j. 117,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 8,34 t/ha, t.j. 104,8 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,31 t/ha, t. j. 108,4 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4 %. Sušinu zrna má 73,4 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Megalito**

Hybrid Megalito bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp až konský zub, farbu korunky má žltoranžovú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 12,97 t/ha, t. j. 100,0 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 14,67 t/ha, t. j. 101,5 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 11,27 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,5 %. Sušinu zrna má 77,4 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár.

Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Mv Balasil**

Hybrid Mv Balasil bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 450.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Mv Balasil priemernú úrodu suchej hmoty 23,2 t/ha, čo je 107,4 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 64,0 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 71,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,24 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.



### **Mv Somina**

Hybrid Mv Somina bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 280.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 11,00 t/ha, t. j. 100,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,778 t/ha, t. j. 99,9 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,24 t/ha, t. j. 101,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,9 %. Sušinu zrna má 75,8 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Navarro**

Hybrid Navarro bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Navarro priemernú úrodu suchej hmoty 19,1 t/ha, čo je 100 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 70,0 %, čo je priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,6 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,58 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a prechodná kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Oblato**

Hybrid Oblato bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 180.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,13 t/ha. V roku 2016 mal priemernú úrodu 12,96 t/ha a v roku 2017 dosiahol úrodu 9,31 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,4 %. Sušinu zrna má 74,6 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **OP Maurra**

Hybrid OP Maurra bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Má FAO 240.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahol hybrid priemernú úrodu suchej hmoty 19,0 t/ha, čo je 100 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 57,3 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 59,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,23 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **P0074**

Hybrid P0074 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,96 t/ha, t. j. 120,4 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 10,47 t/ha, t. j. 113,8 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,45 t/ha, t. j. 114,3 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,6%. Sušinu zrna má 74,7 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **P0349**

Hybrid P0349 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 13,44 t/ha, t.j. 108,3 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 11,58 t/ha, t.j. 111,9 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 15,30 t/ha, t. j. 105,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna má 73,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **P7932**

Hybrid P7932 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2014 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 220.

Typ zrna je medzityp až kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2014 až 2016 dosiahol hybrid P7932 priemernú úrodu suchej hmoty 18,2 t/ha, čo je 107,1 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 45,7 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 62,5 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,32 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **P8012E**

Hybrid P8012E bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý až dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 10,85 t/ha, t.j. 97,5 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 7,66 t/ha, t.j. 96,2 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,05 t/ha, t. j. 99,5 %. Hybrid patrí do kategórie WAXY, čiže so zvýšeným obsahom škrobu. Na základe tejto vlastnosti navrhujeme jeho registráciu.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,3 %. Sušinu zrna má 77,1 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **P8707**

Hybrid P8707 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 240.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola bol skúšaný vo veľmi skorom a skorom sortimente V roku 2016 mal priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha, úrodu suchých šúľkov 10,5 t/ha. V roku 2017 dosiahla priemerná úroda suchej hmoty 18,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,7 t/ha. V oboch rokoch tými to parametrami prekonal kontrolné hybridy.

Priemerná úroda zelenej hmoty dosiahla 65,1 t/ha.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár.

### **Piatov**

Hybrid Piatov bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 350.

Typ zrna je kónský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Priemerná úroda počas štátnych odrodových skúšok bola 12,12 t/ha, t. j. 112,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2015 mal priemernú úrodu 9,98 t/ha, t. j. 108,5 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2016 dosiahol úrodu 14,27 t/ha, t. j. 105,5%.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 0,55 %. Sušinu zrna má 76,0 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 70 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Pitch**

Hybrid Pitch bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 310.

Typ zrna je medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid Pitch priemernú úrodu suchej hmoty 18,6 t/ha, čo je 107,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,7 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,8 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,76 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Sensass**

Hybrid Sensass bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 260.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Sensass priemernú úrodu suchej hmoty 22,1 t/ha, čo je 99,5 % na priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 54,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,14 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Solemio**

Hybrid Solemio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Solemio priemernú úrodu suchej hmoty 19,6 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 48,5 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 68,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 10,26 t/ha. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **SY Fortago**

Hybrid SY Fortago bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý až veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 13,85 t/ha, t. j. 106,6 % v porovnaní s kontrolnými hybridmi. V roku 2016 mal priemernú úrodu 15,13 t/ha, t. j. 104,5 % v porovnaní s kontrolnými odrodami, v roku 2017 dosiahol úrodu 12,57 t/ha, t. j. 108,7 %.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 2,6 %. Sušinu zrna má 75,3 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 75 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Upsala**

Hybrid Upsala bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 230.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Upsala priemernú úrodu suchej hmoty 17,5 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 48,8%, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 58,3 t/ha a úroda suchých šúľkov 8,48 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Versalo**

Hybrid Versalo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 200.

Typ zrna je tvrdý až medzityp, farbu korunky má žltú, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 bola priemerná úroda 11,02 t/ha. V roku 2016 mal priemernú úrodu 12,67 t/ha a v roku 2017 dosiahol úrodu 9,38 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 3,1 %. Sušinu zrna má 76,43 %, čo je viac ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 80 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Volos**

Hybrid Volos bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente stredne skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 270.

Typ zrna je medzityp až konský zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid Volos priemernú úrodu suchej hmoty 20,7 t/ha, čo je viac ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 67,2 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 64,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 9,3 t/ha. Hybrid vo výkone prekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 85 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **ZE Slovakia**

Hybrid ZE Slovakia bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 a 2017 v sortimente stredne neskorých hybridov. Je určený pre pestovanie na zrno. Hybrid má FAO 400.

Typ zrna je medzityp až kónsky zub, farbu korunky má žltú, šúľok je veľmi dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 a 2017 bola priemerná úroda 10,12 t/ha.

Výskyt zlomených rastlín pod šúľkom bol 1,2 %. Sušinu zrna má 73,9 %, čo je menej ako je priemer kontrolných hybridov. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je teplá repná a kukuričná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na zrno v oblasti pre ktorú je určený je 65 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **ZETA 105**

Hybrid ZETA 105 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 105.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid ZETA 105 priemernú úrodu suchej hmoty 12,0 t/ha, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 66,3 %, čo je výrazne viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 34,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,97 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody, vyniká však výraznou skorosťou a je najskorším hybridom registrovaným v SR. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakárska výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **ZETA 110 S**

Hybrid ZETA 110 S bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 110.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ZETA 110 S priemernú úrodu suchej hmoty 12,4 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 67,4%, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 37,2 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,18 t/ha. Hybrid vykazuje extrémnu skorosť a javí sa ako najskorší hybrid v doterajšej registrácii. Touto vlastnosťou spĺňa podmienky pre registráciu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **ZETA 115 S**

Hybrid ZETA 115 S bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2016 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 115.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltoranžovú, šúľok je stredne dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2016 dosiahol hybrid ZETA 115 S priemernú úrodu suchej hmoty 13,2 t/ha. Sušina zrna k termínu bola 66,3 %, čo je viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 36,1 t/ha a úroda suchých šúľkov 6,97 t/ha. Hybrid vykazuje extrémnu skorosť a javí sa ako jeden z najskorších hybridov v doterajšej registrácii. Touto vlastnosťou spĺňa podmienky pre registráciu. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiaková a repná výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 95 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **ZETA 120**

Hybrid ZETA 120 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 120.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltoranžová, šúľok je dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid ZETA 120 priemernú úrodu suchej hmoty 13,6 t/ha, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 63,2 %, čo je výrazne viac ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 38,0 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,9 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

#### **ZETA 125**

Hybrid ZETA 125 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 - 2017 v sortimente veľmi skorých hybridov. Je určený pre pestovanie na siláž. Hybrid má FAO 125.

Typ zrna je tvrdý, farbu korunky má žltú, šúľok je stredný až dlhý.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahol hybrid ZETA 125 priemernú úrodu suchej hmoty 12,5 t/ha, čo je menej ako priemer kontrolných hybridov. Sušina zrna k termínu bola 65,8 %, čo je menej ako priemer kontrol, úroda zelenej hmoty dosiahla 34,7 t/ha a úroda suchých šúľkov 7,34 t/ha. Hybrid vo výkone neprekonáva kontrolné odrody, vyznačuje sa však mimoriadnou skorosťou. Zdravotný stav bol dobrý.

Hlavnou oblasťou jeho využitia je zemiakarská výrobná oblasť. Odporúčaná hustota porastu pri pestovaní na siláž v oblasti pre ktorú je určený je 90 000 rastlín na hektár. Hybrid nevyžaduje špeciálnu agrotechniku.

### **Ovos nahý**

---

#### **Ovos nahý, jarný**

##### **Podpolanec**

Odroda Podpolanec bola vyšľachtená v Slovenskej republike, udržiavateľom je Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, VŠS Vígľaš-Pstruša. Skúšaná bola v rokoch 2016, 2017 pod označením PS-230.

Odroda Podpolanec je skorá až stredne skorá odroda ovsu nahého. Dĺžku vegetačnej doby má zhodnú s kontrolnou odrodou Tatran, doba do metania je o 1 deň kratšia v porovnaní s kontrolnou odrodou. Výška rastlín je stredná až dlhá. Dĺžka plevy je krátka až stredná, silne osienená. Typom sa jedná o jarnú formu nahého ovsu s nižším až stredným percentom plevnatých zŕn. Odroda má vysokú objemovú hmotnosť, dobre ozrnenú metlinu, priemerná hmotnosť tisícich zŕn bola počas skúšok 7,94g.

Odroda Podpolanec poskytuje nadpriemerné úrody. Za dva roky skúšok dosiahla úrodu 5,52t/ha. Pri porovnaní na kontrolnú odrodu Tatran, bola odroda Podpolanec úrodnejšia o 6,8 %. Nadpriemerné úrody zrna dosiahla aj v jednotlivých pestovateľských oblastiach. V zemiakárskej pestovateľskej oblasti dosiahla úrodu 5,21 t/ha, t. j. 107,0 %, v horskej pestovateľskej oblasti 6,46 t/ha, t.j. 106,4 % v porovnaní na kontrolnú odrodu.

Zdravotný stav má dobrý. Má veľmi dobrú odolnosť na hrdzu trávovú, septóriu ovsovú a hnedú škvrnitosť, dobrú odolnosť na hrdzu ovsovú a múčnatku trávovú. Odolnosť na poliehanie má strednú až dobrú.

Odroda nemá špeciálne požiadavky na agrotechniku. Výsevok odporučený žiadateľom je 5 mil. klíčivých zŕn na hektár. Vyžaduje skorú sejbu, pretože pre využitie úrodotvorných prvkov potrebuje čo najdlhšie vegetačné obdobie. Pri neskoršom siatí stúpa i nebezpečenstvo väčšieho napadnutia ovsa I. a II. generáciou zunčavky jačmennej. Ochrana spočíva v boji proti burinám a škodcom. Proti sneti ovsenej sa osivo ovsa odporúča moriť len povolenými prípravkami (Zoznam autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na ochranu rastlín povolených na paralelný obchod).

## **Ovos siaty**

---

### **Ovos siaty, jarný**

#### **IS Aventis**

Odroda IS Aventis bola vyšľachtená v Slovenskej republike, udržiavateľom je ISTROPOL SOLARY, Slovensko. Skúšaná bola v rokoch 2016, 2017 pod označením SOA-08.

IS Aventis je stredne skorá odroda ovsa siateho. Dĺžka vegetačnej doby je zhodná s kontrolnou odrodou Atego. Výška rastlín je krátka až stredná. Dĺžka plevy je stredná, stredne osrienená. Typom sa jedná o jarnú formu plevnatého žltozrného ovsa s vyššou hmotnosťou tisícich zŕn (36,21 g), so stredným percentom plevnatosti. Má dobre ozrnenú metlinu a vysokú objemovú hmotnosť.

Odroda IS Aventis za dva roky skúšok dosiahla priemernú úrodu 7,75 t/ha, čo predstavuje 108,4 % na priemer kontrolných odrôd. Nadpriemerné úrody zrna dosiahla aj v jednotlivých pestovateľských oblastiach. V zemiakárskej pestovateľskej oblasti dosiahla úrodu 7,43 t/ha, t. j. 110,2 %, v horskej pestovateľskej oblasti 8,72 t/ha, t. j. 104,2 % v porovnaní na kontrolnú odrodu. Úrodou čistého zrna 5,67 t/ha, čo je jedným z kritérií registrácie plevnatého ovsa prekonala priemer kontrolných odrôd o 8,2 %.

Zdravotný stav má dobrý. Má veľmi dobrú odolnosť na hrdzu trávovú, septóriu ovsovú a hnedú škvrnitosť, dobrú odolnosť na hrdzu ovsovú a múčnatku trávovú. Odolnosť na poliehanie má dobrú.

Odroda nemá špeciálne požiadavky na agrotechniku. Výsevok odporučený žiadateľom je 5 mil. klíčivých zŕn na hektár. Vyžaduje skorú sejbu, pretože pre využitie úrodotvorných prvkov potrebuje čo najdlhšie vegetačné obdobie. Pri neskoršom siatí stúpa i nebezpečenstvo väčšieho napadnutia ovsa I. a II. generáciou zunčavky jačmennej. Ochrana spočíva v boji proti burinám a škodcom. Proti sneti ovsenej sa osivo ovsa odporúča moriť len povolenými prípravkami.

## **Pšenica dvojrznová**

---

#### **PN Durgalova**

Udržiavateľom odrody je Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, Slovensko. Odroda v štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2015-2017 pod označením PN-8-26.

PN Durgalova je neskorá odroda, veľmi vysokého vzrastu. Klas má tvar paralelný, hustý a krátky, s výskytom dlhých ostí na vrchole klasu. Farba klasu je biela.

Výsevok odporučený žiadateľom je 3,0 mil. klíč. zŕn na ha v kukuričnej oblasti a 3,5 mil. klíč. zŕn na ha v repnej a zemiakovej výrobnjej oblasti.

#### **PN Zirnitra**

Udržiavateľom odrody je Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, Slovensko. Odroda v štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2015-2016 pod označením PN-4-41.

PN Zirnitra je neskorá odroda, veľmi vysokého vzrastu. Klas má tvar pyramidálny, veľmi hustý a stredne dlhý, s výskytom dlhých ostí na vrchole klasu. Farba klasu je biela.

Výsevok odporučený žiadateľom je 3,0 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej oblasti a 3,5 mil. klíč. zrn na ha v repnej a zemiakovej výrobnjej oblasti.

## **Pšenica letná**

---

### **Pšenica letná, forma ozimná**

#### **Airbus**

Udržavateľom odrody je Limagrain Europe S.A, Francúzsko. Odroda Airbus bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením NSA07-0025.

Airbus je skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar pyramidálny, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom krátkych ostí na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody nízka až stredná (38,3 g).

Odroda počas skúšok dosahovala objemovú hmotnosť na úrovni kontrolnej odrody alebo nižšiu. Hodnoty základných parametrov mala vyššie alebo na úrovni kontrolnej odrody. Vážnosť vody múkou mala odroda vyššiu. Číslo farinografickej kvality mala odroda vysoké. Objem vysoko klenutého pečiva mala odroda oproti kontrolnej odrôde nižší alebo približne na jej úrovni. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 122,6 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnjej oblasti dosiahla úrodu 129,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnjej oblasti dosiahla odroda úrodu 127,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnjej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 100,0 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda o málo slabšiu ako kontrolná odroda Torysa. Odolnosť proti poliehaniu mala lepšiu. Odolnosť proti múčnatke trávovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobnjej oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej a v zemiakárskej výrobnjej oblasti, 4,0 mil. klíč. zrn na ha v repnej výrobnjej oblasti.

#### **Andrejka**

Udržavateľom odrody je Selgen a.s., Česká republika. Odroda Andrejka bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením SG-S699-13.

Andrejka je stredne skorá a stredne vysoká odroda. Klas je paralelného tvaru, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom dlhých ostiniek na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (40,0 g).

Odroda počas skúšok dosahovala dobrú objemovú hmotnosť. Hodnoty základných parametrov dosahujú úroveň kontrolnej odrody alebo boli vyššie. Číslo farinografickej kvality mala na úrovni kontrolnej odrody. Objem pečiva mala odroda dobrý. Hodnotenie potravinárskej kvality je 7 - 8.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 119,7 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnjej oblasti dosiahla úrodu 127,2 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnjej oblasti dosiahla odroda úrodu 117,8 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnjej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 112,4 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda o málo slabšiu ako kontrolná odroda Torysa (slabšiu až strednú).

Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti škvrnitostiam na listoch mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok dobrú. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobnjej oblastiach.



Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej, 4,0 mil. klíč. zrn na ha v repnej výrobnej oblasti a 4,5 mil. klíč. zrn na ha v zemiakárskej výrobnej oblasti.

### **Faunus**

Udržiaateľom odrody je Saatzucht Donau GesmbH & CoKG, Rakúsko. Odroda Faunus bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením SZD 1297.

Faunus je stredne skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar paralelný, hustý a krátky, s dlhými ostinkami na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná až vysoká (44,9 g).

Odroda počas skúšok dosahovala dobrú objemovú hmotnosť a hodnoty základných parametrov boli vyššie alebo na úrovni kontrolnej odrody. Väznosť vody múkou mala odroda vyššiu. Číslo farinografickej kvality mala na úrovni kontrolnej odrody. Objem pečiva mala odroda nižší. Hodnotenie potravinárskej kvality je 7 - 8.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla úrodu 127,5 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnej oblasti dosiahla úrodu 134,0 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnej oblasti dosiahla odroda úrodu 131,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 108,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda strednú, približne na úrovni kontrolnej odrody Torysa. Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd až lepšiu. Odolnosť proti listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha vo všetkých výrobných oblastiach.

### **Fenomen**

Udržiaateľom odrody je KWS MOMONT SAS, Francúzsko. Odroda Fenomen bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením MH 12-11.

Je to stredne skorá odroda, krátkeho vzrastu. Klas má tvar paralelný, riedky a stredne dlhý, s výskytom dlhých ostín na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (40,4 g).

Odroda počas skúšok dosahovala nižšiu objemovú hmotnosť. Hodnoty základných parametrov mala vyššie alebo na úrovni kontrolnej odrody. Väznosť vody múkou mala odroda vysokú. Číslo farinografickej kvality mala vyššie. Objem pečiva mala odroda na úrovni kontrolnej odrody. Hodnotenie potravinárskej kvality je 7.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 117,3 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnej oblasti dosiahla úrodu 120,5% na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnej oblasti dosiahla odroda úrodu 123,0% na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 102,0% na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda vyššiu. Odolnosť proti poliehaniu mala vysokú. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti škvrnitostiam na listoch mala odroda lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok odroda vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 3,6 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej, 3,3 mil. klíč. zrn na ha v repnej výrobnej oblasti a 3,0 mil. klíč. zrn na ha v zemiakárskej výrobnej oblasti.

## **Gaudio**

Udržiavateľom odrody je Saatzucht Donau GesmbH & CoKG, Rakúsko. Odroda Gaudio bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením SZD 1121.

Gaudio je skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar pyramídálny, stredne hustý a stredne dlhý, so stredne dlhými ostinami na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (42,2 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť a vysoký obsah mokrého lepku. Hodnoty základných parametrov mala na úrovni kontrolnej odrody. Vážnosť vody múkou a senzorické hodnotenie mala odroda na úrovni kontrolnej odrody. Stabilita cesta a klenutie pečiva bolo nižšie. Hodnotenie potravinárskej kvality je 7.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla úrodu 121,0 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobní oblasti v rokoch dosiahla úrodu 127,2 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobní oblasti dosiahla odroda úrodu 122,4 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobní oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 105,2 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda vyššiu. Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd až lepšiu. Odolnosť proti múčnatke trávovej a listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok lepšiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha vo všetkých výrobných oblastiach.

## **Guido**

Udržiavateľom odrody je Saatzucht Donau GesmbH & CoKG, Rakúsko. Odroda Guido bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením SZD 1102.

Guido je skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar paralelný, stredne hustý a krátky, so stredne dlhými ostinami na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná až vysoká (43,8 g).

Odroda počas skúšok dosahovala nižšiu objemovú hmotnosť. Hodnoty základných parametrov mala odroda vyššie alebo na úrovni kontrolnej odrody. Vážnosť vody múkou mala odroda na úrovni kontrolnej odrody. Objem pečiva mala odroda nižší, pečivo je však pekne klenuté. Hodnotenie potravinárskej kvality je 6.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla úrodu 117,2 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobní oblasti dosiahla úrodu 124,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobní oblasti dosiahla odroda úrodu 118,8 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobní oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 98,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda mierne vyššiu ako kontrolná odroda Torysa, strednú až vyššiu. Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej a listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd až lepšiu. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie najmä v kukuričnej a v repnej výrobní oblasti.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,0 mil. klíč. zrn na ha vo všetkých výrobných oblastiach

## **IS Patinas**

Udržiavateľom odrody je Istropol Solary a.s., Slovensko. Odroda IS Patinas bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015-2017 pod označením IS-167.

Je to skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar paralelný, stredne hustý a dlhý, s výskytom krátkych ostiniek na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná až vysoká (45,0 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť a vysoký obsah lepku. Hodnoty základných parametrov boli na úrovni kontrolnej odrody až vyššie. Hodnoty Zeleného testu mala

vyššie. Väznosť vody múkou mala odroda vysokú. Číslo farinografickej kvality bolo vysoké. Objem pečiva mala odroda vyšší. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8 - 9.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla úrodu 107,3 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobní oblasti dosiahla úrodu 110,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobní oblasti dosiahla odroda úrodu 110,3 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobní oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 94,7 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda o niečo lepšiu ako kontrolná odroda Torysa, (strednú až vyššiu). Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti škvrnitostiam na listoch mala približne na úrovni kontrolných odrôd až lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok odroda strednú. Odroda je vhodná pre pestovanie najmä v kukuričnej a v repnej výrobní oblasti.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha vo všetkých výrobní oblastiach.

### **LG Radana**

Udržavateľom odrody je Limagrain Europe S.A., Francúzsko. Odroda LG Radana bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením LGWHE11-1064/1.

LG Radana je stredne skorá odroda, vysokého vzrastu. Klas má tvar paralelný, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom krátkych ostiniek na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (42,7 g).

Odroda dosahovala vysokú objemovú hmotnosť. Hodnoty základných parametrov mala odroda vysoké. Lepok mala odroda menej kvalitný. Väznosť vody múkou mala odroda vysokú. Objem nižšie klenutého pečiva mala odroda vysoký. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8 - 7.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 114,2 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobní oblasti dosiahla úrodu 126,6 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobní oblasti dosiahla odroda úrodu 111,2 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobní oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 101,8 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda približne na úrovni kontrolnej odrody Torysa, strednú. Odolnosť proti poliehaniu mala slabšiu. Odolnosť proti múčnatke trávovej a listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobní oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej a v zemiakárskej výrobní oblasti, 4,0 mil. klíč. zrn na ha v repnej výrobní oblasti.

### **Liseta**

Udržavateľom odrody je Selgen a.s., Česká republika. Odroda Liseta bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením SG-U417-13.

Liseta je stredne skorá a stredne vysoká odroda. Klas je paraleného tvaru, riedky a stredne dlhý, s výskytom dlhých ostiniek na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody vysoká (47,0 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť. Odroda mala vysoký obsah lepku, ktorý je však menej kvalitný. Číslo poklesu mala odroda vyššie oproti kontrolnej odrode. Väznosť vody múkou mala odroda vysokú. Farinografické hodnotenie mala odroda slabšie. Objem menej klenutého pečiva mala odroda na úrovni kontrolnej odrody alebo nižší. Hodnotenie potravinárskej kvality je 7.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 119,7 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobní oblasti dosiahla úrodu 121,7 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobní oblasti dosiahla úrodu 123,0 % na priemernú

úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnjej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 110,4% na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda o málo lepšiu ako kontrolná odroda Torysa, strednú až vyššiu. Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd až slabšiu. Odolnosť proti múčnatke trávovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti škvrnitostiam na listoch mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd až slabšiu. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej, 4,0 mil. klíč. zrn na ha v repnej výrobnjej oblasti a 4,5 mil. klíč. zrn na ha v zemiakárskej výrobnjej oblasti.

### **MS Arlis**

Udržiaateľom odrody je Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, Slovensko. Odroda v štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením MS 2455.

MS Arlis je stredne skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar pyramidálny, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom stredne dlhých ostín na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (41,4 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť. Obsah lepku a obsah bielkovín mala odroda vysoký. Sedimentačná hodnota Zeleného bola vyššia oproti kontrolnej odrode. Väznosť vody múkou mala vysokú. Farinografické hodnotenie kvality mala dobré. Objem pečiva mala odroda nižší, aj klenutie pečiva bolo nižšie. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 110,2 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnjej oblasti dosiahla úrodu 117,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnjej oblasti dosiahla odroda úrodu 111,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnjej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 101,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda o málo slabšiu ako kontrolná odroda Torysa. Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd až lepšiu. Odolnosť proti listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd až slabšiu. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok dobrú. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 5,0 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej výrobnjej oblasti a 4,5 mil. klíč. zrn na ha v repnej a v zemiakárskej výrobnjej oblasti.

### **MS Maidis**

Udržiaateľom odrody je Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, Slovensko. Odroda v štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením MS 2423.

MS Maidis je skorá odroda, vysokého vzrastu. Klas má tvar pyramidálny, riedky a dlhý, s výskytom veľmi krátkych ostín na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná až vysoká (44,7 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť a vysoké hodnoty základných parametrov. Väznosť vody múkou mala odroda vyššiu. Farinografické hodnotenie bolo dobré. Objem pečiva mala odroda nižší aj pečivo bolo menej klenuté. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8 - 9.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 112,3 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnjej oblasti dosiahla úrodu 117,7 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnjej oblasti dosiahla odroda úrodu 117,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnjej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 93,6 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda vyššiu. Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok dobrú. Odroda je vhodná pre pestovanie najmä v kukuričnej a v repnej výrobnnej oblasti.

Výsevok odporučený žiadateľom je 5,0 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej výrobnnej oblasti a 4,5 mil. klíč. zrn na ha v repnej a v zemiakárskej výrobnnej oblasti.

### **PS Dobromila**

Udržovateľom odrody je Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, Slovensko. Odroda v štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením PS 1813.

PS Dobromila je stredne skorá odroda, vysokého vzrastu. Klas má tvar pyramídálny, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom stredne dlhých ostí na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody vysoká (47,3 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú a stabilnú objemovú hmotnosť. Hodnoty základných parametrov mala vysoké. Vážnosť vody múkou mala odroda vysokú. Farinografické hodnotenie mala silné. Objem pečiva mala odroda približne na úrovni kontrolnej odrody, kľučenie pečiva je však nižšie. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8 - 9.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 109,0 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnnej oblasti v rokoch 2015 až 2017 dosiahla úrodu 113,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnnej oblasti dosiahla odroda v rokoch 2015 až 2017 úrodu 112,5% na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnnej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 92,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda približne na úrovni kontrolnej odrody Torysa, strednú. Odolnosť proti poliehaniu mala na úrovni kontrolných odrôd až slabšiu. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie najmä v kukuričnej a v repnej výrobnnej oblasti.

Výsevok odporučený žiadateľom je 5,0 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej výrobnnej oblasti a 4,5 mil. klíč. zrn na ha v repnej a v zemiakárskej výrobnnej oblasti.

### **PS Luana**

Udržovateľom odrody je Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, Slovensko. Odroda v štátnych odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením PS 2613.

PS Luana je stredne skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar paralelný, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom veľmi krátkych ostínok na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (43,2 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť. Hodnoty základných rozborov mala vysoké. Obsah lepku mala odroda vysoký. Vážnosť vody múkou mala odroda vysokú. Farinografické hodnotenie kvality bolo dobré. Objem pečiva mala odroda vysoký. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8 - 9.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 117,9 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnnej oblasti dosiahla úrodu 129,3 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnnej oblasti dosiahla odroda v rokoch úrodu 117,7% na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnnej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 104,3 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda o málo lepšiu ako kontrolná odroda Torysa, strednú až vyššiu. Odolnosť proti poliehaniu mala na úrovni kontrolných odrôd až lepšiu. Odolnosť proti múčnatke trávovej a listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala

približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 5,0 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej výrobní oblasti, a 4,5 mil. klíč. zrn na ha v repnej a v zemiakárskej výrobní oblasti.

### **RGT Sunnyboy**

Udržiaateľom odrody je RAGT CZECH, s.r.o., Česká republika. Odroda RGT Sunnyboy v štátných odrodových skúškach bola skúšaná v rokoch 2015-2017 pod označením RW 51431.

RGT Sunnyboy je stredne skorá odroda, stredného vzrastu. Klas má tvar paralelný, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom dlhých ostín na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (41,5 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť a vysoký obsah mokrého lepku. Hodnoty základných parametrov boli vyššie alebo na úrovni kontrolnej odrody. Väznosť vody múkou mala odroda vysokú. Číslo farinografickej kvality je dobré. Objem pečiva mala odroda nižší. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8.

Odroda počas štátných odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 125,0 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobní oblasti dosiahla úrodu 134,2 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobní oblasti dosiahla odroda v rokoch úrodu 128,7 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobní oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 110,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda o niečo slabšiu ako kontrolná odroda Torysa. Odolnosť proti poliehaniu mala lepšiu oproti úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti škvrnitostiam na listoch mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 4,5 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej, 4,0 mil. klíč. zrn na ha v repnej a 4,2 mil. klíč. zrn na ha v zemiakárskej výrobní oblasti.

### **Silverio**

Udržiaateľom odrody je KWS MOMONT SAS, Francúzsko. Odroda Silverio bola v štátných odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015-2017 pod označením MH 13-41.

Silverio je skorá a krátka odroda. Klas je paralelného tvaru, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom stredne dlhých ostín na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (39,8 g).

Odroda počas skúšok dosahovala nižšiu objemovú hmotnosť. Pádové číslo mala vyššie. Hodnoty Zeleného testu mala odroda nižšie. Väznosť vody múkou mala vyššiu. Číslo farinografickej kvality mala na úrovni kontrolnej odrody. Objem pečiva mala odroda nižší. Je to potravinárska pšenica bez výrazných pozitív. Hodnotenie potravinárskej kvality je 6 - 5.

Odroda počas štátných odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla úrodu 122,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobní oblasti dosiahla úrodu 126,5 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobní oblasti dosiahla odroda úrodu 131,5 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobní oblasti dosiahla počas skúšok odroda úrodu 102,6 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda slabšiu. Odolnosť proti poliehaniu mala vysokú. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti škvrnitostiam na listoch mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd až slabšiu. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok vyššiu. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 3,6 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej výrobní oblasti, 3,3 mil. klíč. zrn na ha v repnej výrobní oblasti a 3,0 mil. klíč. zrn na ha v zemiakárskej výrobní oblasti.

## **Stromboli**

Udržiavateľom odrody je KWS MOMONT SAS, Francúzsko. Odroda Stromboli bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015-2017 pod označením MH 14-11.

Je to skorá odroda, krátkeho vzrastu. Klas má tvar paralelný, stredne hustý a stredne dlhý, s výskytom dlhých ostínok na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná (40,7 g).

Odroda počas skúšok dosahovala nižšiu objemovú hmotnosť. Hodnoty základných parametrov mala na úrovni kontrolnej odrody. Väznosť vody múkou mala odroda nižšiu. Objem pečiva mala odroda nižší. Je to potravinárska pšenica bez výrazných pozitív. Hodnotenie potravinárskej kvality je 6 - 5.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla priemernú úrodu 129,9 % na úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnnej oblasti dosiahla úrodu 135,8 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnnej oblasti dosiahla odroda úrodu 135,8 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnnej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 108,5 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda približne na úrovni kontrolnej odrody Torysa, strednú. Odolnosť proti poliehaniu mala vysokú. Odolnosť proti múčnatke trávovej a proti škvrnitostiam na listoch mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok odroda dobrú. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 3,6 mil. klíč. zrn na ha v kukuričnej výrobnnej oblasti, 3,3 mil. klíč. zrn na ha v repnej výrobnnej oblasti a 3,0 mil. klíč. zrn na ha v zemiakárskej výrobnnej oblasti.

## **Topkapi**

Udržiavateľom odrody je Saatzucht Donau GesmbH & CoKG, Rakúsko. Odroda Topkapi bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 až 2017 pod označením SZD 7787.

Topkapi je skorá odroda, stredne vysokého vzrastu. Klas má tvar paralelný, stredne hustý a stredne dlhý, so stredne dlhými ostínami na vrchole klasu. Farba klasu je biela. Priemerná hmotnosť tisíc zrn počas skúšok bola u odrody stredná až vysoká (45,0 g).

Odroda počas skúšok dosahovala vysokú objemovú hmotnosť. Hodnoty základných parametrov mala vyššie alebo na úrovni kontrolnej odrody. Väznosť vody múkou mala odroda vyššiu. Číslo farinografickej kvality bolo vysoké. Objem pečiva mala odroda približne na úrovni kontrolnej odrody, klenutie pečiva je však nižšie. Hodnotenie potravinárskej kvality je 8.

Odroda počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2015 až 2017 dosiahla úrodu 119,3 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V kukuričnej výrobnnej oblasti dosiahla úrodu 125,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V repnej výrobnnej oblasti dosiahla odroda úrodu 121,9 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd. V zemiakárskej výrobnnej oblasti počas skúšok dosiahla odroda úrodu 101,1 % na priemernú úrodu kontrolných odrôd.

Odolnosť proti vyzimovaniu mala odroda vysokú. Odolnosť proti poliehaniu mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti múčnatke trávovej a listovým škvrnitostiam mala lepšiu. Odolnosť proti hrdzi pšenicovej mala približne na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti hrdzi plevovej mala v čase skúšok dobrú. Odroda je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach.

Výsevok odporučený žiadateľom je 3,5 mil. klíč. zrn na ha vo všetkých výrobných oblastiach.

## Repa cukrová

---

### Bukovina

Odroda Bukovina bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 - 2017 pod označením SV1550.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda normálneho typu, tolerantná k rizománii, cercospóre a háďatku od belgickej firmy SESVDH. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Bukovina má stredné postavenie listov. List je dlhý a široký s mierne zaobleným vrcholom. Listové stopky sú dlhé. Buľva je valcovito - kužeľovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a špirálová. Osadenie buľvy v pôde je hlboké.

Odroda Bukovina počas trojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 99,47 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,62 °S a výťažnosť rafinády 14,60 %. Úroda rafinády odrody bola 14,49 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 99,4 % a cukornatosť 100,6 %. Výťažnosť rafinády bola 101,8 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 101,2 %.

Index odrody Bukovina v roku 2015 bol 101,58 %, v roku 2016 99,81% a v roku 2017 bol 100,85 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 100,75 %.

### Julischka KWS

Odroda Julischka KWS bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 - 2016 pod označením 5K596.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda normálneho typu, tolerantná k rizománii a cercospóre od nemeckej firmy KWS. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Julischka KWS má polovzpriamené postavenie listov. List je dlhý, stredne široký s mierne zaobleným vrcholom. Listové stopky sú stredne dlhé. Buľva je kužeľovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a rozptýlená. Osadenie buľvy v pôde je plytké.

Odroda Julischka KWS počas trojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 101,7 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,7 °S a výťažnosť rafinády 14,48 %. Úroda rafinády odrody bola 14,69 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 101,3 % a cukornatosť 101,1 %. Výťažnosť rafinády bola 101%. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 102,5%.

Index odrody Julischka KWS v roku 2015 bol 102,55 %, v roku 2016 bol 100,93% a v roku 2017 bol 100,96 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 100,48 %.

### Livius

Odroda Livius bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 - 2017 pod označením ST 13506.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda úrodového typu, tolerantná k rizománii a cercospóre od nemeckej firmy Strube. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Livius má stredné postavenie listov. List je dlhý a široký so špicatým vrcholom. Listové stopky sú stredne dlhé. Buľva je valcovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a špirálová. Osadenie buľvy v pôde je plytké.

Odroda Livius počas trojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 103,13 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,45 °S a výťažnosť rafinády 14,39 %. Úroda rafinády odrody bola 14,75 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 102,8% a cukornatosť 99,48 %. Výťažnosť rafinády bola 100,34 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 103 %.

Index odrody Livius v roku 2015 bol 101,54 %, v roku 2016 bol 101,18% a v roku 2017 bol 101,50 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 101,41%.



### **Nicolaus**

Odroda Nicolaus bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2016 - 2017 pod označením ST 13606.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda cukornateho typu, tolerantná k rizománii a cercospóre od nemeckej firmy Strube. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Nicolaus má stredné postavenie listov. List je stredne dlhý a široký s mierne zaobleným vrcholom. Listové stopky sú stredné. Buľva je valcovito - kužeľovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a rovná. Osadenie buľvy v pôde je stredné.

Odroda Nicolaus počas dvojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 99,81 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 17,46 °S a výťažnosť rafinády 15,42 %. Úroda rafinády odrody bola 15,38 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 94,3 % a cukornatosť 106,6 %. Výťažnosť rafinády bola 109,3 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 103 %.

Index odrody Nicolaus v roku 2016 bol 102,6 % a v roku 2017 bol 104,01 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 103,3 %.

### **Premmio**

Odroda Premmio bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 - 2017 pod označením MA 2190.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda úrodového typu, tolerantná k rizománii, cercospóre a ramulárii od dánskej firmy MariboHilleshög. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Premmio má stredné postavenie listov. List je stredne dlhý a široký s mierne zaobleným vrcholom. Listové stopky sú stredne dlhé. Buľva je kužeľovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a rovná. Osadenie buľvy v pôde je hlboké.

Odroda Premmio počas trojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 103,44 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,77°S a výťažnosť rafinády 14,41 %. Úroda rafinády odrody bola 14,81 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 103 % a cukornatosť 101,4%. Výťažnosť rafinády bola 100,5 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 103,4 %.

Index odrody Premmio v roku 2015 bol 104,18 %, v roku 2016 bol 101,63 % a v roku 2017 bol 100,47 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 102,09 %.

### **Romanella KWS**

Odroda Romanella KWS bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 - 2017 pod označením 5K598.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda normálneho typu, tolerantná k rizománii a cercospóre od nemeckej firmy KWS. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Romanella KWS má polovzpriamené postavenie listov. List je dlhý, stredne široký s mierne zaobleným vrcholom. Listové stopky sú dlhé. Buľva je kužeľovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a špirálová. Osadenie buľvy v pôde je stredné.

Odroda Romanella KWS počas trojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 102,4 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,7 °S a výťažnosť rafinády 14,21 %. Úroda rafinády odrody bola 14,69 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 102,2 % a cukornatosť 101 %. Výťažnosť rafinády bola 99 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 101,4 %.

Index odrody Romanella KWS v roku 2015 bol 101,9 %, v roku 2016 bol 97% a v roku 2017 bol 103,8 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 100,9 %.

### **Smart Belamia KWS**

Odroda Smart Belamia KWS bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2016 - 2017 pod označením 6K673.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda normálneho typu, tolerantná k rizománii, cercospóre a s herbicídnuou toleranciou od nemeckej firmy KWS. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Smart Belamia KWS má polovzpriamené postavenie listov. List je dlhý, stredne široký s tupým vrcholom. Listové stopky sú dlhé. Buľva je kužeľovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a rozptýlená. Osadenie buľvy v pôde je stredné.

Odroda Smart Belamia KWS počas dvojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 106 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,7 °S a výťažnosť rafinády 14,58 %. Úroda rafinády odrody bola 15,45 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 100,1 % a cukornatosť 101,9 %. Výťažnosť rafinády bola 103,3 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 103,5 %.

Index odrody Smart Belamia KWS v roku 2016 bol 99,88 %, v roku 2017 bol 104,5 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 102,18 %.

### **Stratego**

Odroda Stratego bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2015 - 2017 pod označením MA4064.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda normálneho typu, tolerantná k rizománii a k háďatku od dánskej firmy MariboHilleshög. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Stratego má polorozložené postavenie listov. List je stredne dlhý a stredne široký s mierne zaobleným vrcholom. Listové stopky sú krátke. Buľva je kužeľovitého tvaru. Koreňová ryha je stredne hlboká a rozptýlená. Osadenie buľvy v pôde je stredné.

Odroda Stratego počas trojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 99,22 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,53 °S a výťažnosť rafinády 14,38 %. Úroda rafinády odrody bola 14,18 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 99 % a cukornatosť 100%. Výťažnosť rafinády bola 100 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 99 %.

Index odrody Stratego bol v roku 2015 99 %, v roku 2016 bol 100% a v roku 2017 bol 99 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 99 %.

### **Terra**

Odroda Terra bola v štátnych odrodových skúškach skúšaná v rokoch 2016 - 2017 pod označením SV1781.

Je to geneticky jednosemenná diploidná odroda úrodového typu, tolerantná k múčnatke, rizománii a cercospóre od belgickej firmy Sesvanderhave. Materský komponent je jednosemenná diploidná línia a otcovský komponent je viacklíčkový diploidný opeľovač.

Odroda Terra má polovzpriamené postavenie listov. List je dlhý a stredne široký so špicatým vrcholom. Listové stopky je dlhá. Buľva je vajcovitého tvaru. Koreňová ryha je plytká a špirálová. Osadenie buľvy v pôde je hlboké.

Odroda Terra počas dvojročných skúšok dosiahla priemernú úrodu buliev 114 t/ha. Cukornatosť za sledované obdobie bola 16,28 °S a výťažnosť rafinády 14,15 %. Úroda rafinády odrody bola 16,15 t/ha. V percentuálnom porovnaní hodnôt jednotlivých znakov v prepočte na priemer pokusov odroda v priebehu skúšania dosiahla úrodu buliev 108 % a cukornatosť 99 %. Výťažnosť rafinády bola 100,2 %. Odroda dosiahla za skúšobné obdobie úrodu rafinády 108,2 %.

Index odrody Terra v roku 2016 bol 101,15 % a v roku 2017 bol 106,6 %. Celkový index odrody za skúšobné obdobie bol 103,88 %.

## Repka olejka

---

### Repka olejka, jarná

#### 44Y84

Hybrid 44Y84 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 až 2017 v sortimente hybridov jarnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda 44Y84 priemernú úrodu semena 3,23 t/ha, čo bolo 101,0% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Achat a Makro. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 2,44 t/ha, t.j. 96,8 %, v repnej oblasti 3,72 t/ha, t.j. 100,8 %, v zemiakárskej oblasti 2,74 t/ha, t.j. 101,0 % a v horskej oblasti 4,32 t/ha, t. j. 104,0 % porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola nízka – 3,63 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol nízky – 43,7 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 1,43 t/ha, čo je 92,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 17,7 %, kyseliny linolénovej 7,8 %, kyseliny olejovej 66,5 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol nízky 9,1 mikromolov na gram semena.

44Y84 je skorá hybridná odroda jarnej repky s vegetačnou dobou 127 dní (Achat 133 dní, Makro 132 dní), nízkeho typu – 1,17 m (Achat 1,39 m, Makro 1,35 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a dobrý zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou a fómovou hnilobou, dobre odolný proti napadnutiu sklerotíniovou hnilobou a plesňou sivou.

### Repka olejka, ozimná

#### Angelico

Hybrid Angelico bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Angelico priemernú úrodu semena 5,84 t/ha, čo bolo 108,5% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,88 t/ha, t.j. 114,2 %, v repnej oblasti 5,72 t/ha, t.j. 105,2 % a v zemiakárskej oblasti 6,13 t/ha, t.j. 107,8 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,70 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 46,7 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,76 t/ha, čo je 107,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 20,2 %, kyseliny linolénovej 10,1 %, kyseliny olejovej 61,5 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 16,3 mikromolov na gram semena.

Angelico je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), vysokého typu – 1,67 m (Alabama 1,60 m, Alvaro KWS 1,64 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 98 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

Firma deklaruje, že odroda má rezistenciu voči rase Rlm 7 fómovej hniloby.

#### Anniston

Hybrid Anniston bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Anniston priemernú úrodu semena 5,36 t/ha, čo bolo 99,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,37 t/ha, t.j. 104,3 %, v repnej oblasti 5,29 t/ha, t.j. 97,2 % a v zemiakárskej oblasti 5,65 t/ha, t.j. 99,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,56 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 46,4 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,49t/ha, čo je 96,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 19,6 %, kyseliny linolénovej 10,0 %, kyseliny olejovej 62,2 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol stredný 13,9 mikromolov na gram semena.

Anniston je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), stredne vysokého typu – 1,60 m (Alabama 1,60 m, Alvaro KWS 1,64 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 99 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, menej odolný proti napadnutiu fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

Firma deklaruje, že odroda má rezistenciu voči rase Rlm 7 fómovej hniloby.

### **Crosby**

Odroda Crosby bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2016 až 2017 v sortimente odrôd ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch dosiahla odroda Crosby priemernú úrodu semena 5,15 t/ha, čo bolo 101,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných odrôd Marcelo a Mandril. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 4,50 t/ha, t.j. 91,1 %, v repnej oblasti 5,07 t/ha, t. j. 104,4 % a v zemiakárskej oblasti 5,99 t/ha, t. j. 105,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných odrôd.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,54 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol stredný – 44,6 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,49 t/ha, čo je 100,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných odrôd. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 19,0 %, kyseliny linolénovej 9,2 %, kyseliny olejovej 63,1 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol stredný - 12,8 mikromolov na gram semena.

Crosby je stredne skorá odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 192 dní (Marcelo 192 dní, Mandril 191 dní), stredne vysokého typu – 1,56 m (Marcelo 1,51 m, Mandril 1,42 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 95 % prezimovaných rastlín. Odroda mala stredne dobrú rovnomernosť dozrievania a dobrý zdravotný stav. Odroda bola stredne odolná proti napadnutiu fómovou hnilobou, čerňou repkovou a sklerotíniovou hnilobou, dobre odolná proti napadnutiu plesňou sivou.

### **Dariot**

Hybrid Dariot bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Dariot priemernú úrodu semena 5,59 t/ha, čo bolo 104,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,56 t/ha, t.j. 105,1 %, v repnej oblasti 5,75 t/ha, t.j. 104,7 % a v zemiakárskej oblasti 5,61 t/ha, t.j. 110,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,57 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 46,9 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,68 t/ha, čo je 102,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 19,7 %, kyseliny linolénovej 8,0 %, kyseliny olejovej 64,3 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 17,2 mikromolov na gram semena.

Dariot je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), vysokého typu – 1,63 m (Alabama 1,58 m, Alvaro KWS 1,62 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 98 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

Firma deklaruje, že odroda má rezistenciu voči rase Rlm 7 fómovej hniloby.

### **DK Extime**

Hybrid DK Extime bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda DK Extime priemernú úrodu semena 5,79 t/ha, čo bolo 107,8 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,95 t/ha, t.j. 112,6%, v repnej oblasti 5,79 t/ha, t.j. 105,5 % a v zemiakárskej oblasti 5,63 t/ha, t. j. 110,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,46 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 46,4 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,74 t/ha, čo je 105,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 20,6 %, kyseliny linolénovej 8,5 %, kyseliny olejovej 62,8 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 15,8 mikromolov na gram semena.

DK Extime je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), vysokého typu – 1,61 m (Alabama 1,58 m, Alvaro KWS 1,62 m) s veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 95 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

Firma deklaruje, že odroda má rezistenciu voči rase Rlm 7 fómovej hniloby.

### **ES Massimo**

Hybrid ES Massimo bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok v rokoch 2016 až 2017 dosiahla hybridná odroda ES Massimo priemernú úrodu semena 5,51 t/ha, čo bolo 102,4% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,44 t/ha, t. j. 105,6 %, v repnej oblasti 5,37 t/ha, t. j. 98,7 % a v zemiakárskej oblasti 6,13 t/ha, t.j. 107,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,47 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 47,5% a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,63 t/ha, čo je 101,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 18,8 %, kyseliny linolénovej 8,6 %, kyseliny olejovej 64,4 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 16,8 mikromolov na gram semena.

ES Massimo je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), vysokého typu – 1,63 m (Alabama 1,60 m, Alvaro KWS 1,64 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 97 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

### **ES Momento**

Hybrid ES Momento bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda ES Momento priemernú úrodu semena 5,65 t/ha, čo bolo 108,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Jenifer, Kodiak a Sensation. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,70 t/ha, t.j. 116,1%, v repnej oblasti 5,19 t/ha, t. j. 103,5 % a v zemiakárskej oblasti 6,08 t/ha, t. j. 106,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,65 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 46,4 % a produkcia oleja v priemere za tri roky skúšok dosiahla 2,62 t/ha, čo je 106,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo

štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 19,7 %, kyseliny linolénovej 8,9 %, kyseliny olejovej 63,7 % a kyseliny erukovej 0,0%. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 18,0 mikromolov na gram semena.

ES Momento je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 193 dní (Jenifer 192, Kodiak 191, Sensation 193 dní), vysokého typu – 1,66 m (Jenifer 1,60 m, Kodiak 1,52 m, Sensation 1,59 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za tri roky skúšok 94 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a plesňou sivou.

### **Espada**

Hybrid Espada bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Espada priemernú úrodu semena 5,74 t/ha, čo bolo 106,9% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,79 t/ha, t. j. 109,5 %, v repnej oblasti 5,70 t/ha, t. j. 103,7 % a v zemiakárskej oblasti 5,64 t/ha, t. j. 110,8% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,42 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 47,8 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,80 t/ha, čo je 107,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 18,1%, kyseliny linolénovej 8,9 %, kyseliny olejovej 65,2 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol stredný 14,9 mikromolov na gram semena.

Espada je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), vysokého typu – 1,63 m (Alabama 1,58 m, Alvaro KWS 1,62 m) s veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 98 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

Firma deklaruje, že odroda má rezistenciu voči rase Rlm 7 fómovej hniloby.

### **Olimpico**

Hybrid Olimpico bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Olimpico priemernú úrodu semena 5,56 t/ha, čo bolo 103,3% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,44 t/ha, t. j. 105,5 %, v repnej oblasti 5,63 t/ha, t. j. 103,4 % a v zemiakárskej oblasti 5,75 t/ha, t. j. 101,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,45 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 48,1 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,74 t/ha, čo je 106,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 18,8 %, kyseliny linolénovej 9,3 %, kyseliny olejovej 63,9 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 17,3 mikromolov na gram semena.

Olimpico je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), vysokého typu – 1,68 m (Alabama 1,60 m, Alvaro KWS 1,64 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 98 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

## **PX126**

Hybrid PX126 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente polotrpasličích hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda PX126 priemernú úrodu semena 5,27 t/ha, čo bolo 106,1 % v porovnaní s priemerom kontrolného hybridu PR44D06. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,39 t/ha, t. j. 104,9 %, v repnej oblasti 4,93 t/ha, t. j. 106,7 % a v zemiakárskej oblasti 6,06 t/ha, t.j. 109,4 % v porovnaní s priemerom kontrolného hybridu.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,67 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 47,8 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,50 t/ha, čo je 107,5 % v porovnaní s priemerom kontrolného hybridu. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 17,2 %, kyseliny linolénovej 8,5 %, kyseliny olejovej 66,3 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol stredný 14,4 mikromolov na gram semena.

PX126 je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 191 dní (PR44D06 190 dní), nízkeho polotrpasličieho typu – 1,42 m (PR44D06 1,36 m) s veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 95 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a dobrý zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu fómovou hnilobou, čerňou repkovou a sklerotíniovou hnilobou, dobre odolný proti napadnutiu plesňou sivou.

## **Sidoni CS**

Hybrid Sidoni CS bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Sidoni CS priemernú úrodu semena 5,58 t/ha, čo bolo 109,0 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Jenifer, Kodiak a Sensation. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,60 t/ha, t. j. 116,0%, v repnej oblasti 5,30 t/ha, t. j. 105,5 % a v zemiakárskej oblasti 5,81 t/ha, t.j. 104,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,57 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 46,4 % a produkcia oleja v priemere za tri roky skúšok dosiahla 2,56 t/ha, čo je 106,7 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 18,7 %, kyseliny linolénovej 9,2 %, kyseliny olejovej 64,1 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 18,0 mikromolov na gram semena.

Sidoni CS je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 193 dní (Jenifer 191, Kodiak 191, Sensation 193 dní), vysokého typu – 1,61 m (Jenifer 1,63 m, Kodiak 1,53 m, Sensation 1,58 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za tri roky skúšok 95 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a plesňou sivou.

## **Silver**

Hybrid Silver bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Silver priemernú úrodu semena 5,51 t/ha, čo bolo 107,6% v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Jenifer, Kodiak a Sensation. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,37 t/ha, t.j. 111,2 %, v repnej oblasti 5,44 t/ha, t.j. 108,4 % a v zemiakárskej oblasti 5,71 t/ha, t. j. 102,6 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,61 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 46,4 % a produkcia oleja v priemere za tri roky skúšok dosiahla 2,55 t/ha, čo je 106,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 20,2 %, kyseliny linolénovej 8,2 %, kyseliny olejovej 64,0 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol vyhovujúci 18,0 mikromolov na gram semena.

Silver je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 193 dní (Jenifer 191, Kodiak 191, Sensation 193 dní), stredne vysokého typu – 1,56 m (Jenifer 1,63 m, Kodiak 1,53 m, Sensation 1,58 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za tri roky skúšok 93 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a plesňou sivou.

### **Temptation**

Hybrid Temptation bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 až 2017 v sortimente hybridov ozimnej repky.

Počas štátnych odrodových skúšok dosiahla hybridná odroda Temptation priemernú úrodu semena 5,58 t/ha, čo bolo 103,9 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov Alabama a Alvaro KWS. V kukuričnej oblasti bola jej úroda 5,59 t/ha, t. j. 105,6 %, v repnej oblasti 5,56 t/ha, t. j. 101,3 % a v zemiakárskej oblasti 5,35 t/ha, t. j. 105,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Priemerná hmotnosť tisíc semien bola stredná – 4,27 gramu. Obsah oleja v sušine semena bol vysoký – 49,1 % a produkcia oleja v priemere za dva roky skúšok dosiahla 2,87 t/ha, čo je 110,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Zastúpenie jednotlivých mastných kyselín v oleji bolo štandardné. Obsah kyseliny linolovej bol 17,9 %, kyseliny linolénovej 8,1 %, kyseliny olejovej 65,8 % a kyseliny erukovej 0,0 %. Obsah glukozinolátov bol stredný 15,0 mikromolov na gram semena.

Temptation je stredne skorá hybridná odroda ozimnej repky s vegetačnou dobou 190 dní (Alabama 191, Alvaro KWS 192 dní), stredne vysokého typu – 1,57 m (Alabama 1,58 m, Alvaro KWS 1,62 m) s dobrou odolnosťou proti poliehaniu. Odolnosť voči vyzimovaniu bola počas skúšok dobrá, v priemere za dva roky skúšok 99 % prezimovaných rastlín. Hybrid mal dobrú rovnomernosť dozrievania a vyhovujúci zdravotný stav. Hybrid bol stredne odolný proti napadnutiu čerňou repkovou, sklerotíniovou hnilobou, fómovou hnilobou a dobre dolný proti napadnutiu plesňou sivou.

Firma deklaruje, že odroda má rezistenciu voči Turnip Yellow Virus.

## **Slničnica ročná**

---

### **Biloba CLP**

Hybrid Biloba CLP bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 a 2017 v sortimente skorých až stredne skorých hybridov. Žiadateľom o registráciu je KWS SAAT SE, Nemecko.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek v jednotlivých rokoch skúšok 4,78 t/ha, t. j. 104,9 % a 4,43 t/ha, t. j. 106,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

Biloba CLP je stredne skorý hybrid, stredného až vyššieho vzhľadu (v priemere 175 cm). Priemerná veľkosť úboru bola 19,1 cm. Priemerná hmotnosť tisíc nažiek počas štátnych odrodových skúšok bola stredná - 60 g. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 28,2 % hmotnosti nažky. Hybrid má veľmi dobrú odolnosť proti poliehaniu, aj proti lámaniu stonky. Zdravotný stav počas dvoch rokov skúšok bol dobrý. Hybrid má stredný priemerný obsah oleja v nažke - 46,5 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo stredne skoré. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 150 a 139 dní.

Hybrid Biloba CLP je stredne skorý hybrid, s dobrou úrodou nažiek. Má veľmi dobrú odolnosť proti poliehaniu a proti lámaniu stoniek. Má stredný obsah oleja. Je rezistentný proti účinnej látke imazamox a je zaradený do zoznamu odrôd technológie Clearfield plus.

### **LG50547**

Hybrid LG50547 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 a 2017 v sortimente hybridov s vyšším obsahom kyseliny olejovej (HIOL). Žiadateľom o registráciu je Limagrain Europe, FR.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek v jednotlivých rokoch štátnych odrodových skúšok 4,51 t/ha, t. j. 100,1 % a 4,56 t/ha, t. j. 100,4 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.



LG50547 je stredne skorý a stredne vysoký hybrid (priemerná výška rastliny počas dvoch rokov bola v priemere 163 cm), s priemernou veľkosťou úboru 19,0 cm. Má dobrú odolnosť proti poliehaniu a dobrú odolnosť proti lámaniu stonky pod úborom aj v inej časti stonky. V roku 2016 bol zaznamenaný vyšší výskyt sclerotínie na úbore na skúšobnej stanici Veľký Meder a Vranov nad Topľou a vyšší výskyt na stonke na skúšobnej stanici Želiezovce. Priemerná hmotnosť tisíc nažiek je stredná – 64 g. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 28,8 % hmotnosti nažky. Má stredný priemerný obsah oleja v nažke - 46,1 % a nižší priemerný obsah kyseliny olejovej- 83,4 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo na úrovni kontrolných odrôd. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 151 a 137 dní.

Hybrid LG50547 je stredne skorý hybrid s vyšším obsahom kyseliny olejovej a stredným obsahom oleja. Má dobrú odolnosť proti poliehaniu aj proti lámaniu stonky.

#### **LG50662**

Hybrid LG50662 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 a 2017 v sortimente skorých až stredne skorých hybridov.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek v jednotlivých rokoch štátnych odrodových skúšok 4,89 t/ha, t.j. 107,2 % a 4,62 t/ha, t. j. 111,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

LG50662 je stredne vysoký hybrid (v priemere 166 cm), s priemernou veľkosťou úboru 19,0 cm. Má dobrú odolnosť proti poliehaniu a dobrú odolnosť proti lámaniu stonky. Zdravotný stav počas štátnych odrodových skúšok v priemere za všetky lokality bol dobrý, vyšší výskyt sclerotínie na stonke bol zaznamenaný v roku 2016 na skúšobnej stanici Želiezovce a v roku 2017 na skúšobnej stanici Veľký Meder. Priemerná hmotnosť tisíc nažiek je stredná – 62 g. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 30,3% hmotnosti nažky. Priemerný obsah oleja v nažke bol nízky – 45 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo na úrovni kontrolných odrôd. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 148 a 140 dní.

Stredne skorý hybrid LG50662 sa vyznačuje dobrou úrodou nažiek, odolnosťou proti poliehaniu a proti lámaniu stonky. Má nižší obsah oleja. Žiadateľ deklaruje rezistenciu proti záraze, rasám A-E.

#### **LG50797 CLP**

Hybrid LG50797 CLP bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015 - 2017 v sortimente hybridov s vyšším obsahom kyseliny olejovej (HIOL).

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek v jednotlivých rokoch štátnych odrodových skúšok 4,15 t/ha, t. j. 93,7 %, 4,95 t/ha, t. j. 109,7 % a 4,77 t/ha, t. j. 105,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

LG50797 CLP je stredne skorý hybrid, s nízkou až strednou priemernou hmotnosťou tisíc nažiek - 56 g. Hybrid je stredne vysoký (priemerná výška rastliny počas troch rokov bola v priemere 167 cm), priemerná veľkosť úboru bola 19,3 cm. Má dobrú odolnosť proti poliehaniu a dobrú odolnosť proti lámaniu stonky pod úborom aj v inej časti stonky. Zdravotný stav má dobrý, len v roku 2016 bol zaznamenaný vyšší výskyt sclerotínie na stonke na skúšobnej stanici Želiezovce.

Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 26,5 % hmotnosti nažky. LG50797 CLP má nižší priemerný obsah oleja v nažke - 45,6 % a stredný priemerný obsah kyseliny olejovej – 86,4 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo na úrovni kontrolných odrôd. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 137, 151 a 137 dní.

Hybrid LG50797 CLP je stredne skorý hybrid s vyšším obsahom kyseliny olejovej a nižším obsahom oleja. Má dobrú odolnosť proti poliehaniu aj proti lámaniu stonky. Je rezistentný proti účinnej látke imazamox a je zaradený do zoznamu odrôd technológie Clearfield plus. Žiadateľ deklaruje rezistenciu proti záraze, rasám A-G.

### **MAS 83T**

Hybrid MAS 83T bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 a 2017 v sortimente skorých až stredne skorých hybridov.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek v jednotlivých rokoch štátnych odrodových skúšok 5,05 t/ha, t. j. 110,7 % a 4,68 t/ha, t. j. 112,5 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

MAS 83T je skorý hybrid, stredne vysoký - priemerná výška rastlín počas dvoch rokov bola 164 cm. Priemerná veľkosť úboru bola 18,6 cm. Odolnosť proti poliehaniu ako aj proti lámaniu stonky pod úborom a v inej časti stonky je veľmi dobrá. Hybrid mal počas skúšok štátnych odrodových skúšok dobrý zdravotný stav. Priemerná hmotnosť tisíc nažiek je stredná – 63,8 g. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 30,6 % hmotnosti nažky. Hybrid mal nízky priemerný obsah oleja v nažke – 43,1 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo skoré. Hybrid MAS 83T dozrieval o 4 dni skôr ako kontrolné hybridy. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 145 a 134 dní.

Hybrid MAS 83T je skorý hybrid, vyznačuje sa dobrou úrodou nažiek, dobrou odolnosťou proti poliehaniu a lámaniu stonky. Má dobrý zdravotný stav a nízky obsah oleja.

### **MAS 98K**

Hybrid MAS 98K bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 a 2017 v sortimente stredne neskorých až neskorých hybridov.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek v jednotlivých rokoch štátnych odrodových skúšok 5,09 t/ha, t. j. 107,8 % a 4,92 t/ha, t. j. 107,1 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

MAS 98K je stredne neskorý hybrid vyššieho vzrastu, priemerná výška rastlín počas dvoch rokov bola 179 cm. Priemerná veľkosť úboru bola 19,3 cm. Má veľmi dobrú odolnosť proti poliehaniu. Má pevnú stonku a veľmi dobrú odolnosť proti jej lámaniu. Hybrid mal počas skúšok štátnych odrodových skúšok dobrý zdravotný stav. Priemerná hmotnosť tisíc nažiek je stredná až vyššia - 65,6 g. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 33,6 % hmotnosti nažky. Hybrid mal nízky priemerný obsah oleja v nažke – 45 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo na úrovni kontrolných odrôd. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 152 a 139 dní.

Hybrid MAS 98K je stredne neskorý hybrid, vyznačuje sa dobrou úrodou nažiek, dobrou odolnosťou proti poliehaniu a lámaniu stonky. Má dobrý zdravotný stav a nízky obsah oleja.

### **N4HM411**

Hybrid N4HM411 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015, 2016 a 2017 v sortimente hybridov s vyšším obsahom kyseliny olejovej.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek počas troch rokov skúšok 100 %, v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

N4HM411 je stredne skorý hybrid, s nízkou hmotnosťou tisíc nažiek - 53,4 g. Rastlina je nižšieho vzrastu, priemerná výška počas skúšok bola 157 cm. Priemerná veľkosť úboru bola 20 cm. Hybrid má veľmi dobrú odolnosť proti poliehaniu, ale slabú odolnosť proti lámaniu stonky pod úborom. Hybrid mal počas skúšok štátnych odrodových skúšok dobrý zdravotný stav. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 25,2 % hmotnosti nažky. Hybrid mal stredný priemerný obsah oleja v nažke - 47,4 % a nižší priemerný obsah kyseliny olejovej - 83,1 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo stredne skoré. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 140, 153 a 140 dní.

Hybrid N4HM411 sa vyznačuje dobrou odolnosťou proti poliehaniu a dobrým zdravotným stavom. Má slabšiu odolnosť proti lámaniu stonky. Má stredný obsah oleja a nižší obsah kyseliny olejovej.

### **N5LM307**

Hybrid N5LM307 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2015, 2016 a 2017 v sortimente hybridov s vyšším obsahom proteínov. Je určený na priamy konzum, alebo ako krmivo pre vtáctvo.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek počas troch rokov skúšok 3,76 t/ha, t. j. 97 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov. Kritérium v sortimente proteínových hybridov je min. 95 %.

N5LM307 je stredne skorý hybrid. Priemerná hmotnosť tisíc nažiek bola vysoká - 92,6 g. Rastlina je nižšieho vzrastu, priemerná výška počas skúšok bola 148 cm. Priemerná veľkosť úboru bola 18,3 cm. Hybrid má veľmi dobrú odolnosť proti poliehaniu a proti lámaniu stonky pod úborom a v inej časti stonky. Hybrid mal počas skúšok štátnych odrodových skúšok dobrý zdravotný stav, zaznamenaný bol len väčší výskyt sclerotínie na stonke v roku 2016 na skúšobnej stanici Želiezovce. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 32,3 % hmotnosti nažky. Hybrid N5LM307 mal nízky priemerný obsah oleja v nažke - 41,2 %, čo je v tomto sortimente žiaduce. Obsah dusíkatých látok bol 32,3 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo stredne skoré. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 140, 150 a 141 dní.

Hybrid N5LM307 je proteínový hybrid určený na priamy konzum, alebo ako krmivo pre vtáctvo. Vyznačuje sa dobrou odolnosťou proti poliehaniu a proti lámaniu stonky. Žiadateľ deklaruje rezistenciu proti účinnej látke imazamox.

### **P64HE133**

Hybrid P64HE133 bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v rokoch 2016 a 2017 v sortimente hybridov s vyšším obsahom kyseliny olejovej (HIOL).

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek v jednotlivých rokoch štátnych odrodových skúšok 4,92 t/ha, t. j. 109,1 % a 4,60 t/ha, t. j. 101,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných hybridov.

P64HE133 je stredne vysoký hybrid (v priemere 169 cm), s priemernou veľkosťou úboru 19,2 cm. Hybrid má veľmi dobrú odolnosť proti poliehaniu aj proti lámaniu stonky pod úborom a v inej časti rastliny. Zdravotný stav počas skúšok bol dobrý. Priemerná hmotnosť tisíc nažiek je stredná - 64 g. Podiel šupky (šupkatosť) predstavuje 27,4 % hmotnosti nažky. Hybrid mal stredný priemerný obsah oleja v nažke - 47,5 % a stredný obsah kyseliny olejovej - 86,7 %.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo neskoršie v porovnaní s kontrolnými hybridmi. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok bola v jednotlivých rokoch 153 a 144 dní.

Hybrid P64HE133 je neskorší HIOL hybrid, vyznačuje sa veľmi dobrou odolnosťou proti poliehaniu a lámaniu stoniek. Má stredný obsah oleja a stredný obsah kyseliny olejovej. Žiadateľ deklaruje rezistenciu proti účinnej látke tribenuron methyl a proti záraze, rase E.

### **SY Genio**

Hybrid SY Genio bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v roku 2017 v sortimente hybridov s vyšším obsahom kyseliny olejovej. Je modifikovanou formou hybridu SY Virtuoso.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek na jednotlivých skúšobných lokalitách 4,69 t/ha, čo predstavuje 103,2 % v porovnaní s priemerom kontrolných odrôd a 101,4 % v porovnaní s klasickou formou hybridu.

SY Genio je stredne neskorý hybrid nižšieho vzrastu. Priemer úboru za rok 2017 bol 17,2 cm. Má nízku až strednú hmotnosť tisíc nažiek - 60 g. V roku skúšok dosiahol v priemere stredný obsah oleja v nažkách - 46,1 % a stredný priemerný obsah kyseliny olejovej - 85,6 %. Podiel šupky predstavuje 29,5 % hmotnosti nažky. Hybrid má dobrú odolnosť proti poliehaniu a dobrú odolnosť proti lámaniu stonky pod úborom a v inej časti stonky. Zdravotný stav bol dobrý.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo stredne neskoré. Hybrid dozrieval na úrovni klasickej formy hybridu. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok v roku 2017 bola 143 dní.

SY Genio je stredne neskorý hybrid. Vyznačuje sa dobrou odolnosťou proti poliehaniu a proti lámaniu stoniek. Má stredný obsah oleja a kyseliny olejovej.

Žiadateľ deklaruje rezistenciu ku všetkým rasám plesne slnečnicovej.

### **SY Katana CLP**

Hybrid SY Katana CLP bol v štátnych odrodových skúškach zaradený v roku 2016 v sortimente skorých až stredne skorých hybridov. Je modifikovanou formou hybridu SY Kupava.

Hybrid dosiahol priemernú úrodu nažiek na jednotlivých skúšobných lokalitách 4,85 t/ha, čo predstavuje 100 % v porovnaní s klasickou formou hybridu a 106,4% v porovnaní s priemerom kontrolných odrôd.

SY Katana CLP má nízku až strednú hmotnosť tisíc nažiek – 57 g. V roku skúšok dosiahol v priemere stredný obsah oleja v nažkách – 45,9 %. Podiel šupky predstavuje 28,3 % hmotnosti nažky. Má dobrú odolnosť proti poliehaniu a dobrú odolnosť proti lámaniu stonky pod úborom a v inej časti stonky. Zdravotný stav bol hodnotený na 7,6. Na skúšobnej lokalite Želiezovce bol zaznamenaný vyšší výskyt sclerotínie na koreni a stonke. Priemerná výška rastliny bola 198 cm a priemerná veľkosť úboru bola 18,3 cm.

Dozrievanie v rámci sortimentu bolo stredne skoré. Hybrid dozrieval na úrovni klasickej formy hybridu. V porovnaní s kontrolnými hybridmi dozrieval cca o 2 dni neskôr. Priemerná vegetačná doba počas štátnych odrodových skúšok v roku 2016 bola 150 dní.

SY Katana CLP je stredne skorý hybrid. Vyznačuje sa dobrou úrodou nažiek a dobrou odolnosťou proti poliehaniu. V roku 2016 mal stredný obsah oleja. Hybrid je rezistentný na účinnú látku imazamox plus a je zapísaný do zoznamu Clearfield a Clearfield plus.

---

### **Sója Fazuľová**

#### **ES Tribor**

Odroda sóje ES Tribor bola v štátnych odrodových skúškach zaradená v rokoch 2015-2017 pod pracovným označením ESG151. Odroda bola vyšľachtená firmou Euralis Semences.

V priebehu skúšania dosiahla odroda v roku 2015 priemernú úrodu 2,54 t/ha, t. j. 103,3 % v porovnaní s priemerom kontrolných odrôd, v roku 2016 dosiahla úrodu 3,41 t/ha, t.j. 99,3 % a v roku 2017 dosiahla úrodu 2,87 t/ha, t. j. tiež 99,3 %.

ES Tribor je stredne neskorá odroda sóje, stredného až vyššieho vzhľadu, s dobrou odolnosťou proti poliehaniu a praskaniu strukov. Priemerná výška nasadenia prvého struku je 14 cm. Rastlina má fialové kvety, sivé ochlpenie hlavnej stonky a stredne veľké špicato-vajcovité listy so slabou až strednou plúzgierovitou. Struk je svetlohnedej farby, stredne veľké semeno má guľovitý tvar a žlté osemenie s tmavohnedým pupkom. Priemerná HTS počas skúšok bola 177 g.

ES Tribor mal počas skúšok dobrý zdravotný stav. Priemerný obsah oleja v semene za 3 roky bol 17,8 %, priemerný obsah NL bol 34,9 %.

V ukazovateľoch skorosti, ako je počet dní od sejby po začiatok kvitnutia, až po nasadenie strukov a dozrievanie je ES Tribor neskorší od kontrolných odrôd Cardiff a ES Mentor cca o 10 - 14 dní. Priemerná vegetačná doba počas troch rokov bola 137-148 dní. V našich podmienkach ju zaraďujeme medzi stredne neskoré odrody.

---

### **Vinič hroznorodý**

#### **Hossa**

Udržovateľom odrody je Ing. Ondrej Korpás, CSc.

Odroda Hossa vznikla krížením odrôd Irsai Oliver x Sauvignon.

Do štátnych odrodových skúšok bola zaradená v roku 2013, ako mušťová biela, skorá odroda. Pozorovanie prebiehalo v rokoch 2015 – 2017 v trojročnom cykle plodnosti. V skúškach VCU bola porovnávaná s kontrolnou odrodou Rizling Rýnsky.

Za skúšané obdobie dosiahla odroda Hossa, v porovnaní s kontrolnou odrodou, úrodu nižšiu o 1,5 t/ha, cukrnatosť rovnakú, t.j. 20,7 kg/hl a kyseliny nižšie o 0,1 g/l. Akosť vína bola vyššia o 0,01 bodu.

Odroda Hossa pučí na jar v skorších termínoch. Rast má stredný až silný s dobrým vyzrievaním dreva. Začiatok dozrievania bobúľ je veľmi skorý. Malá až stredne veľká bobuľa, guľatého tvaru je žlto-zelenej farby.

Zdravotný stav pri použití preventívnej ochrany je na úrovni ostatných odrôd viniča. Relatívne dobre odoláva zimným a jarným mrazom. Odroda Hossa je skoro dozrievajúca odroda s dĺžkou vegetačnej doby v priemere 143 dní.

Víno je dostatočne plné, aromatické s príjemnými kyselinami a muškátovým podtónom.

### **Rizlig rituál**

Udržiteľom odrody je Ing. Ondrej Korpás, CSc.

Odroda Rizling rituál vznikla krížením odrôd Tramín červený x Rizling vlašský.

Do štátnych odrodových skúšok bola odroda zaradená v roku 2013 ako muštová ružovočervená stredne neskorá odroda. Pozorovanie prebiehalo v rokoch 2015 – 2017 v trojročnom cykle plodnosti.

V skúškach hospodárskej hodnoty bola odroda Rizling rituál porovnávaná s kontrolnou odrodou Rizling rýnsky.

Za skúšané obdobie dosiahla odroda Rizling rituál rovnakú úrodu, t. j. 4,6 t/ha v porovnaní s kontrolnou odrodou., cukornatosť mala vyššiu o 2,3 kg/hl a kyseliny boli nižšie o 0,6 g/l. Akosť vína bola vyššia o 0,25 bodu.

Odroda Rizling rituál má stredný rast, veľmi dobré vyzrievanie dreva s čím súvisí jej odolnosť voči mrazom. Začiatok dozrievania bobúľ je stredne skorý. Bobuľa je malej až strednej veľkosti, guľatého tvaru, ružovej farby. Rizling rituál je stredne neskorá dozrievajúca odroda s dĺžkou vegetačnej doby v priemere 180 dní, podobne ako kontrolná odroda.

Kvalita vína je veľmi dobrá. Víno je plnej chuti, jemne korenisté, rizlingového typu s vyšším obsahom kyselín.

## **Zemiak**

---

### **Baltic fire**

Stredne skorá odroda s červenou šupkou je určená na priamy jesenný i zimný konzum. Vyznačuje sa rýchlejším počiatočným rastom vňate, na ktorú naväzuje rýchla tvorba hlúz. V stredne skorom sortimente v prvých odkopoch odroda Baltic Fire dosiahla najvyššie úrody. Podobne ako v dynamike veľmi dobrá úrodnosť sa dosiahla i po fyziologickom dozretí vňate. Za kontrolnou odrodou Agria, ktorá je o 5 dní neskoršia, úrodou hlúz zaostala o 3 percentá, ale významne prekonala kontrolnú odrodu Marabel. Najmä v provokačných pokusoch v období s vyšším tlakom choroby odroda preukázala strednú odolnosť voči plesni zemiakovej na vňati. Na základe občasných výskytov hnilôb sa potvrdila aj stredná odolnosť proti fytoftore na hlúzách najmä v ročníkoch s daždivým záverom vegetácie. Podobne je citlivejšia k vírusovým ochoreniam, ktoré znižujú výšku úrod úmerne s generáciou presadby. Naopak koreňomor ľuľkový sa počas vegetácie na vňati ako aj na hlúzách nevyskytoval. Alternatívne škvrnitosti na listoch len sporadicky v teplejších oblastiach pestovania.

Baltic Fire nasadzuje pod trsom vyšší počet hlúz, ktoré sú viac vyrovnané veľkosťou ako tvarom. Hľuzy, na povrchu s mierne drsnejšou šupkou, stredne plytkými očkami majú priemernú vonkajšiu kvalitu. Farba dužiny je žltá. Na stolovú hodnotu hlúz po uvarení má vplyv stredne pevná až mierne múčnatejšia textúra, nevýrazná vôňa i chuť a najmä tmavnutie po uvarení. Hľuzy po ošúpaní sú na povrchu žltšie. Obsah škrobu v hlúzách pomerne významne kolíše s ročníkom. Pohybuje sa na úrovni 14-16 percent. Na základe výsledkov zberu a fytopatologického hodnotenia hlúz po zbere možno konštatovať, že odroda Baltic Fire má vyššiu rezistenciu hlúz proti chrastavosti obyčajnej. Výskyt striebrosti na hlúzách silno závisel od termínu zberu po fyziologickom dozretí odrody. Nie je náchylná na mechanické poškodenie hlúz. Pri dodržiavaní skladovacieho režimu hľuzy majú dobrú dormanciu.

Baltic Fire má trs prechodného typu. Na vyššej rastline s tmavozelenou farbou vyrastajú stredne veľké listy. Na stonkách sa nachádza výrazné antokyánové sfarbenie. Kvitne s nižšou intenzitou. Veľké kvety sú intenzívne sfarbené do červenofialova.

Na základe výsledkov testov, odroda Baltic Fire je: Je rezistentná proti rakovinovcovi zemiakovému patotypu 1, k háďatku zemiakovému patotypu Ro 1 je rezistentná, stredne náchylná k patotypu Ro5, k patotypu Pa 1 je stredne náchylná, k Pa 3 je silne náchylná.

Pri pestovaní odrody je nutné dodržiavať Nariadenie vlády SR č. 67/2004 Z.z. o opatreniach proti šíreniu rakoviny zemiakovej a háďatka zemiakového.

## Zoznam adries žiadateľov, udržiavateľov a ich splnomocnených zástupcov pre SR

- 1 A.C.H. Zaden Shop spol. s r.o., Meštianska 2300/4, 945 01 Komárno, SK
- 4 Agrico B.A., P. O. Box 70, 8300 AB Emmeloord, NL
- 8 Barenbrug Holland BV, P.O.Box 1338, 6515 AB Nijmegen, NL
- 14 Plant Research International B.V., Droevendaalsesteeg 1, 6708 PB Wageningen, NL
- 17 CPB Twyford Ltd., Church Street, Thriplow, Nr. Royston, Hertfordshire SG8 7RE, UK
- 18 S.A.S. Florimond Desprez Veuve et Fils, BP 41, F-59242 Cappelle en Pevele, FR
- 21 FINAGRO spol. s r.o., Mlynské Nivy 54, 821 05 Bratislava, SK
- 24 F. von Lochow-Petkus GmbH, Postfach 1197, 29293 Bergen, DE
- 27 Briedik Dušan, Ing., Bosniacka 56, 917 05 Trnava - Modranka, SK
- 37 JMC seed, s.r.o., Čerešňová 64A/10045, 940 55 Nové Zámky, SK
- 41 Institute of Field and Vegetable Crops, M. Gorkog 30, 21000 Novi Sad, RS
- 44 C. Meijer B.V., P.O. Box 1, Stationsweg 18a, 4416 ZG Kruijningen, NL
- 48 KWS Semena, s.r.o., Ivánska cesta 30/B, 821 04 Bratislava, SK
- 51 Louda Otto, Střížovice 17, 463 45 Pěňčín, CZ
- 60 SAATBAU LINZ eGen, Schirmerstrasse 19, A-4060 Leonding, AT
- 63 Norddeutsche Pflanzenzucht Hans - Georg Lembke KG, Hohenlieth, 24363 Holtsee, DE
- 65 Engo, s.r.o., Spartakovská 39, 917 00 Trnava, SK
- 66 Agrotrans spol. s r.o., Krížna 1991/37, 931 01 Šamorín, SK
- 71 Výzkumný ústav pícninářský s.r.o., 664 41 Troubsko, CZ
- 74 PIONEER HI-BRED Slovensko spol. s r.o., Mlynská 4629/2A, 929 01 Dunajská Streda, SK
- 77 Probstdorfer Saatzeit GesmbH & Co KG, Parkring 12, 1010 Wien, AT
- 82 Lepeška Jaroslav, Břasy č.50, 338 25 Břasy- Vranov, CZ
- 86 Kartoffelzucht Böhm Inh. Gebr. Böhm KG, Wulf-Werum Str.1, P.O.Box 1380, 21337 Lüneburg, DE
- 89 SELEKT VÝKUMNÝ A ŠLACHTITELSKÝ ÚSTAV a.s., Bučany 591, 919 28, SK
- 91 SELGEN - Slovakia, spol. s r.o., Drevená 766/01, 924 01 Galanta, SK
- 93 Výskumný ústav ovocných a okrasných drevín, a.s., Prievidzská 53, 972 01 Bojnice, SK
- 94 Syngenta Slovakia s.r.o., Prievozska 4/D, 821 09 Bratislava, SK
- 95 Herbaton, s.r.o., 053 02 Klčov 28, SK
- 98 Výskumno-šľachtiteľská stanica s.r.o., 922 08 Veselé pri Piešťanoch 377, SK
- 103 ZEAINVENT a.s., Nová 18/6701, 919 35 Hrnčiarovce nad Parnou, SK
- 104 Sempra Praha a.s., U Topíren 2/860, 170 41 Praha 7, CZ
- 107 SESVANDERHAVE International B.V. organizačná zložka, Dlhá 66, 949 01 Nitra, SK
- 110 VŠÚZ-Výskumný a šľachtiteľský ústav zemiakarský, a.s., Popradská 518, 059 52 Veľká Lomnica, SK
- 112 Šľachtiteľská stanica Horná Streda, a.s., Partizánska 401, 916 24 Horná Streda, SK
- 113 HORDEUM s.r.o., Nový Dvor 1052, 925 21 Sládkovičovo, SK
- 115 ISTROPOL SOLARY a.s., 930 13 Horné Mýto 267, SK
- 125 Univerzita P. J. Šafárika, Prírodovedecká fakulta, Moyzesova 16, 041 54 Košice, SK
- 127 Ústav experimentální botaniky, Na Pernikářce 15, 160 00 Praha 6, CZ
- 129 Vesa Velhartice a.s., 341 42 Kolinec, CZ
- 134 Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, VÚRV Piešťany, Bratislavská cesta 122, 921 68 Piešťany, SK
- 135 Chmelařský institut spol. s r.o., Kadaňská 25, 438 46 Žatec, CZ
- 140 TRIANA, spol. s r.o., Bartókova 6, 811 06 Bratislava, SK
- 143 HZPC Holland B.V., Edisonweg 5, 8501 XG Joure (P.O. Box 88, 8500 AB Joure), NL
- 164 CEZEA - šľachtiteľská stanica a.s., 696 14 Čejč č. 113, CZ
- 169 Seva Flora spol s r.o., Mikulovská 366, 691 42 Valtice, CZ
- 170 DLF Seeds, s.r.o., Fulnecká 95, 742 47 Hladké Životice, CZ
- 174 Sativa Keřkov a.s., Na Popelce 3187/12a, 150 00 Praha - Smíchov, CZ
- 185 DLF Seeds A/S, Ny Ostergade 7-9, 4000 Roskilde, DK
- 188 MTA Agrártudományi Kutatóközpont, Brunszvik u. 2, H-2462 Martonvásár, HU
- 198 Jomobel NV, Bosstraat 85, 3545 Halen, BE
- 199 Nagy István, Dózsa Gy.u.63, 5745 Dombivatos, HU
- 202 Selgen a.s., Jankovcova 18, 170 37 Praha 7 - Holešovice, CZ
- 204 Rott, Růžička & Guttman, Patentová, známková a právna kancelária, v.o.s., Pionierska 15, 831 02 Bratislava, SK
- 205 The Regents of University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor-Oakland CA 94607-5200, US
- 212 DLF B.V., P.O. Box 1, Dijkwelsestraat 70, 4420 AA Kapelle, NL
- 215 Gabonakutató Nonprofit Közhasznú Kft., Alsó kikötő sor 9, 6726 Szeged, HU
- 217 Monsanto S.A.S., Boissay, 28310 Toury, FR

- 218 Pioneer HI-BRED International, Inc., 700 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, IA 50309, US
- 219 Syngenta France S.A.S., 12 Chemin de '1 Hobit, 31790 Saint Sauveur, FR
- 221 KWS Saat SE, Grimsehlstr. 31, P. O. Box 1463, D-37555 Einbeck, DE
- 222 MONSANTO SLOVAKIA, s.r.o., Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava, SK
- 224 Deutsche Saatveredelung AG, Weissenburger 5, D-59557 Lippstadt, DE
- 231 Fr. Strube Saatucht KG, Postfach 1353, 38358 Schöningen, DE
- 235 Norika Nordring- Kartoffelzucht- und Vermehrungs- GmbH Groß Lüsewitz, Parkweg 4, 18190 Sanitz/OT Gross Lüsewitz, DE
- 236 Nordkartoffel Zuchtgesellschaft mbh, Wulf-Werum Str.1, P.O.Box 1380, D-21337 Lüneburg, DE
- 239 Secobra Recherches, Centre de Bois Henry, 78580 Maule, FR
- 242 Oseva Pro s.r.o., O.Z. Výzkumní ústav olejin Opava, Purkyňova 6, 746 01 Opava, CZ
- 244 Agrogen Troubsko, spol. s r.o., 664 41 Troubsko, CZ
- 245 Oseva Uni a.s., Na Bílé 1231, 565 14 Choceň, CZ
- 250 Zelseed spol. s r.o., 930 36 Horná Potôň 1269, SK
- 252 Agrohobby, Želiarska 472/20, 932 01 Veľký Meder, SK
- 261 Thoř Josef, Pěnčín 38, 463 45 Pěnčín, CZ
- 264 Tagro spol. s r.o., ŠS Červený Dvůr 112, 391 56 Tábor 4, CZ
- 270 MORAVOSEED CZ a.s., Mušlov 1701/4, 692 01 Mikulov - Mušlov, CZ
- 274 Ing. Lubica Beloritová, Piešťanská 659, 956 05 Radošina, SK
- 275 Gevo GmbH, Im Breiten Löhle 18, 726 22 Nürtingen, DE
- 276 OSIVO a.s., Kalinčiakova 2391, 960 03 Zvolen, SK
- 278 Zuzana Hörmannová, Ing., Patentová, technická a známková kancelária, Staré Grunty 52, 842 44 Bratislava, SK
- 279 C.I.V. Consorzio Italiano Vivaisti, Loc. Boattone-Stat Romea Km 116, 44020 S.Guiseppa di Comacchio, IT
- 280 Centrum rozvoja záhradníctva, spol s r.o., Hornonitrianska 20, 971 01 Prievidza, SK
- 282 ARI Serbia - Fruit and Grape Research Centre Čačak, 32000 Čačak, Kralja Petra I 9, RS
- 283 FRUCTOP s.r.o., 956 34 Ostratice 144, SK
- 284 VSVV Šenkvice, Vištucká 5, 900 81 Šenkvice, SK
- 286 SAATBAU Slovensko, s.r.o., Priemyselná 9/A, 917 00 Trnava, SK
- 290 Slovsolanum - Družstvo pestovateľov a spracovateľov zemiakov, Továrnská 985, 059 01 Spišská Belá, SK
- 295 Nordsaat Saatucht GmbH, Hauptstrasse 1, D-38895 Böhnshausen, DE
- 297 Europlant Pflanzenzucht GmbH, Bernhard - Riemann str. 1-3, D-21335 Lüneburg, DE
- 299 Plantfruct s.r.o., 922 08 Veselé pri Piešťanoch 417, SK
- 301 Plantex s.r.o., 922 08 Veselé pri Piešťanoch 417, SK
- 303 NOVOSEV spol. s r.o., Jiráskova 19, 940 01 Nové Zámky, SK
- 306 Mg.Falker - GBBR, Repülötéri út. 11, 2100 Gödöllő, HU
- 307 Seva-Slovensko, Račianska 188, 830 05 Bratislava, SK
- 308 Marta Kubovicová-FLORACENTRUM, Námestie sv. Anny 14, 911 01 Trenčín, SK
- 309 RWA SLOVAKIA, spol. s r.o., Pri trati 15, P.O.Box 58, 820 14 Bratislava 214, SK
- 317 Starkl-záhradník, s.r.o., Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji, SK
- 318 Ballerina Trees, Maris Lane, Trumpington, Cambridge CB 2 2 LQ, UK
- 319 Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, Fakulta zahradnictví, 691 44 Lednice na Moravě, CZ
- 320 Souček Přemysl, Ing., B. Němcové 1051, 438 01 Žatec, CZ
- 323 Szentesi Mag. Kft., 6600 Szentcs, Alsóré 154, HU
- 333 Monsanto ČR s.r.o., Londýnske nám. 856/2, 639 00 Brno, CZ
- 345 LEGUSEM, s.r.o., Partizánska 401, 916 24 Horná Streda, SK
- 348 Monsanto S.A.S., Domaine de Mercié, 82170 Monbequi, FR
- 349 Výskumná a šľachtiteľská stanica vinárska a vinohradnícka Modra, n.o., Dolná 120, P.O. Box 74, 900 01 Modra, SK
- 352 Blaško Eliáš, Ing., ul. Fraňa Kráľa 870, 014 01 Bytča, SK
- 357 Strube SK, spol. s r.o., Bosniacka 56, 917 05 Trnava - Modranka, SK
- 361 Agrisel s.r.o., Zvončín 184, 919 01 Zvončín, SK
- 363 Saatucht Firlbeck GmbH&Co.KG, Johann-Firlbeck Str. 20, Rinkam, D-94348 Atting, DE
- 364 Universität Hohenheim Institut für Obst-, Gemüse und Weinbau, 370/D-70593 Stuttgart, DE
- 365 Maisadour Semences, BP 27, Route de Saint-Sever, F-40280, Haut Mauco, FR
- 366 MariboHilleshög ApS, Højbygårdvej 31, 4960 Holeby, DK
- 369 Rapool Slovakia, s.r.o., Krajinská 3, 921 01 Piešťany, SK
- 374 W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co., Bielefelder Str. 233, D-33818 Leopoldshöhe, DE
- 375 Europlant šľachtiteľská spol. s r.o., Priemyselné centrum 4004, Stráže pod Tatrami, 058 01 Poprad, SK
- 381 Agriculture Research Centre, Piikkio, FI
- 382 Häberli, Obst- und Beerenzentrum AG, CH-9315 Neukirch-Egnach, CH



383 Kocmanovi, Ovocinářská farma, Mnichovo Hradiště, CZ  
388 JACKLIN SEED COMPANY, West 5300 Riverbend Avenue, 83854 – 9499, Post Falls, Idaho, US  
390 Hodowla Roslin Strzelce Sp. z.o.o., ul. Główna 20, 99-307 Strzelce, PL  
392 Edward Vinson, Ewell Farm, Graveney Road, Faversham, Kent ME 13 8UP, UK  
393 Čavojský Anton Ing., Tomanova 134, 831 07 Bratislava, SK  
394 Horticultural Research International, East Malling, Kent ME 196 B5, UK  
396 S.C.R.I., Inwergowrie, Dundee, Perthshire DD2 5 DA, UK  
397 Agrada s.r.o., Masarykova 513, 252 63 Roztoky u Prahy, CZ  
398 Euralis Semences, Avenue Gaston Phoebus, 64231 Lescar Cedex, FR  
401 RAGT Czech s.r.o., 671 77 Branišovice 1, CZ  
404 WOOD spol. s r.o., Piešťanská 7/6, 956 05 Radošina, SK  
405 Syngenta Seeds Ltd., Market Stainton, Market Rasen, LN8 5LJ Lincs, Lincolnshire, UK  
406 Limagrain Europe S.A., Biopôle Clermont-Limagne, Rue Henri Mondor, 63360 Saint Beauzire, FR  
409 Saatzaucht Gleisdorf GmbH, Am Tieberhof 33, A-8200 Gleisdorf, AT  
412 Agromag Kft., Szeged, Jósika u. 13, 6722, HU  
415 Makara s.r.o., Námestie 1. mája 14, 921 01 Piešťany, SK  
420 Ing. Jozef Cvopa, Ing. Eva Cvopová, Bernolákova 32, 972 01 Bojnice, SK  
421 Ing. Milan Toma - HZPC SLOVENSKO, Kišovce 382, 059 12 Hôrka, SK  
424 KWS MOMONT SAS, 7 rue de Martinval, 59246 Mons en Pévele, FR  
429 SESVANDERHAVE NV/SA, Industriepark, Soldatenplein Z2 nr 15, 3300 Tienen, BE  
430 RNDr. Fülöp Peter, SHR, Česká 1429/23, 924 00 Galanta, SK  
431 Aranykert Bt, Dózsa Gy. u. 70, H 2072 Zsámbék, HU  
432 P.K.SEM s.r.o., Kukučínova 1559/39, 941 11 Palárikovo, SK  
433 Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o., Podedvorská 755/5, 198 00 Praha 9 - Kyje, CZ  
434 EURO GRASS Breeding GmbH & Co. KG, Weissenburger Str. 5, 59557 Lippstadt, DE  
436 Sumi Agro Czech s.r.o., organizačná zložka, Krupinská 4, 851 01 Bratislava, SK  
437 ECS SARL, 41 Chemin Linières, 31200 Toulouse, FR  
438 Monsanto SAS, BP 21croix de Pardiés, 40305 Peyrehorade Cedex, FR  
439 Codisem, BP 2, 82440 Cayrac, FR  
440 Pioneer Génétique SARL, Chemin de l'Enseigne, 31840 Aussonne, FR  
441 Limagrain GmbH, Salder Strasse 4, D-31226 Peine - Rosentahl, DE  
443 Syngenta Seeds GmbH, Zum Knipkenbach 20, 32107 Bad Salzuflen, DE  
444 Serasem, 60, rue Léon Beauchamp, F-59933 La chapelle d'armentieres, FR  
445 Limagrain Nederland B.V., P.O.Box 1, 4410 AA Rilland, NL  
448 Limagrain Nederland B.V., Lisdoddeweg 36, 8219 PR Lelystad, NL  
450 PIONEER HI-BRED SERVICES GmbH, Industriegelände, 711 Parndorf, AT  
453 Pannar Seed Inc., 1215 Montana Road, Boone IA 50036, US  
457 Strube D & S GmbH, Hauptstrasse 1, 38387 Söllingen, DE  
461 APEX AGRI / LABOULET Semences, Les Piboulettes, 81500 Saint Agnan, FR  
487 Saatzaucht Streng GmbH & Co. KG, Aspachhof, D-97215 Uffenheim, DE  
500 Caussade Semences, Impasse de la Lere - BP 109, F-82303 Caussade Cedex, FR  
501 A. Dieckmann-Heimburg, Saatzaucht Sülbeck, Kirchhorster Str. 3, 316 88 Nienstädt, DE  
502 Institut Sadovnictva i Kwaciarstva, Skierniewice, PL  
503 Saatzaucht Josef Breun, Amselweg 1, Herzogenaurach, 91074, DE  
507 Euralis Semences, Domaine de Sandreau, 6 Chemin des Panedautes, Mondonville 31700, FR  
508 Saatzaucht Donau GesmbH & CoKG, Saatzauchtstrasse 11, Probstdorf, A-2301, AT  
512 KWS POTATO B.V., Johannes Postweg 8, 8308 PB Nagele, NL  
514 Wilton Weert B.V., Roermondseweg 189, 6005 NJ Weert, NL  
516 Hodowla Róslin Smolice Sp. z.o.o., Smolice 146, 63-740 Kobylin, PL  
520 RAGT 2n S.A.S., Rue Emile Singla - Site de Bourran, B.P. 3336 FR-12033 Rodez Cedex 9, FR  
529 Sejet Planteforaedling, Nørremarksvej 67, 8700 Horsens, DK  
531 Institut za kukuruz „Zemun Polje“, Slobodana Bajica 1, 11080 Zemun, Beograd, RS  
537 Societé RAGT 2N, Avenue Saint Pierre – Site de Bourran, B.P. 3336, FR-12033 Rodez Cedex 9, FR  
540 Dr. J. Ackermann & Co. Saatzaucht, Ringstrasse 17, Irlbach 94342, DE  
542 DLF Seeds A/S, Hojerupvej 31, 4660 Store Heddinge, DK  
549 Dr. Murányi István, Fleischman u. 11/a, H 3356 Kompolt, HU  
550 SUMI AGRO CZECH s.r.o., Na Strži 63, Empiria Building 10th floor, 140 62 Praha 4, CZ  
552 OSEVA PRO s.r.o., Jankovcova 938/18, 170 37 Praha 7, CZ  
554 Lochow-Petkus GmbH, 37 154 Northeim, DE

559 Martin Breun, Amselweg 1, 91074 Herzogenaurach, DE  
561 Rožnovská travní semena s.r.o., Meziříčská 100, 75661 Rožnov pod Radhoštěm, CZ  
563 EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Wulf-Werum Str. 1, D-21335 Lüneburg, DE  
570 VP AGRO Slovensko s.r.o., Ružindolská 14, 917 01 Trnava, SK  
571 DSP Delley Seeds and Plants Ltd., Route de Portalban 40, CH - 1567 Delley, CH  
574 Limagrain Central Europe SE, organizačná zložka Slovakia, M. Rázusa 29, 984 01 Lučenec, SK  
575 Ostrožsko, a.s., Ostrožská Lhota 413, 687 23 Ostrožská Lhota, CZ  
579 Ľuboš Malatschek, Weinschloss Malattschek Limbach, Cintorínska 106/20, 900 91 Limbach, SK  
580 Ing. Judita Ondrejčíková, SHR, Mlynská ulica 226/55, 930 21 Jahodná, SK  
583 KWS MOMONT RECHERCHE SARL, 11 rue de Martinval, 59246 Mons en Pévele, FR  
584 AGROFINAL spol. s r.o., Petráská 24, 110 00 Praha 1, CZ  
586 ZEAINVENT TRNAVA s.r.o., ŠM Farský Mlyn 2/6913, 917 01 Trnava, SK  
591 KWS LOCHOW GMBH, Ferdinand-von-Lochow-Str.5, 29303 Bergen, DE  
594 Limagrain UK Ltd., Market Rasen, LN7 6DT Rothwell, Lincolnshire, UK  
595 Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG, Marienhofstr. 13, D-94342, Irlbach, DE  
598 MONSANTO SAS, Rue Francois Mauriac, 41310 St Amand Longpré, FR  
604 Freiherr von Moreau Saatucht GmbH, Bruderamming 1, D-94486 Osterhofen, DE  
607 CHATEAU MODRA a.s., Dolná 120, 900 01 Modra, SK  
611 Bayer CropScience AG, Alfred Nobel Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, DE  
612 Bayer, spol. s r.o., Twin City, blok A, Karadžičova 2, 811 09 Bratislava, SK  
619 Mária Oravcová - VILORA , 17. novembra 1414/32, 06401 Stará Ľubovňa, SK  
626 EURALIS Saaten GmbH, Oststrasse 122, D-22844 Norderstedt, DE  
629 GRAMINEX, s.r.o., Okružná 1555/13, 054 01 Levoča, SK  
632 Dow AgroSciences GmbH, Im Rheinfeld 7, D-76437, Rastatt, DE  
642 MONSANTO SAS, 11800 Trebes, FR  
643 Bayer CropScience AG, Nazarethsesteenweg 77, 9800 Astene (Deinze), BE  
644 Ing. Ondrej Korpás, CSc., Rúbaň 392, 94136 Rúbaň, SK  
645 Vitis select, spol.s r.o., Trlinská 6, 900 81 Šenkvice, SK  
655 Ing. Božena Ryšavá, PhD., Nová ul. 28, 919 65 Dolná Krupá, SK  
657 ACTARA s.r.o., Grösslingova 4, 811 09 Bratislava, SK  
668 OSEVA vývoj a výzkum s.r.o., Hamerská 698, 75654 Zubří, CZ  
671 Limagrain Europe, 5 rue de l'egalité, Chartainvilliers 28130, FR  
675 Prešovská univerzita v Prešove, 17. novembra 15, 080 01 Prešov, SK  
679 Limagrain Europe, Site de la Garenne, CS3911, F-63720 CHAPPES, FR  
688 Agro Bio Seed Ltd, Todor Kableshkov Blvd., No. 24, apt.17, 1404 Sofia, BG  
693 Advanta Seed International, Z.A. Les Palanques, 82170 Bessens, FR  
697 Hedviga Šipošová, Hlavná 530/70, 946 55 Pribeta, SK  
701 CD Seeds, CD 12, 28 150 Villeau, FR  
709 KWS LOCHOW GMBH, Zuchtstation Wetze, 37154 Northeim, DE  
710 Saaten-Union GmbH, Eisenstrasse 12, 309 16 Isernhagen, DE  
711 Nordic Seed A/S, Kornmarken 1, 8464 Galten, DK  
712 Nuseed Europe Ltd., Barnett House, 53 Fountain Street, Manchester M2 2AN, UK  
715 Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky, SK  
716 Evolúció Ltd., Bercsényi koz. 5, H-2462 Martonvásár, HU  
717 CHEMICAL AGROSAVA d.o.o., Palmira Toljatija 5/4, 11070 Novi Beograd, RS  
723 Bayerische Pflanzenzuchtgesellschaft eG&Co KG, Erdinger Strasse 82a, 85356 Freising, DE  
725 DEFI genetics Ltd, Route de Portalban 40, 1567 Delley, CH  
734 Ing. Vladimír Horevaj, Hodská 349/11, 924 00 Galanta, SK  
740 Pioneer Genetique S.A.R.L., Equiseau, 41290 Oucques, FR  
741 MariboHilleshög ApS, organizační složka v ČR, Hertická 435, 747 57 Slavkov, CZ  
745 COSUN SEED DOO, Kralja Petra I 5/7, 22000 Sremska Mitrovica, RS  
748 Topix GbR, Herbenerstr. 43, 48268 Greven, DE  
749 Lantmännen ek för, Box 30192, 104 25 Stockholm, SE  
752 VESA šlechtitelská s.r.o., Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod, CZ  
753 GRASRENOV NITRA, s.r.o., Cabaj 56, 951 17 Cabaj-Čápor, SK  
776 Strube Research GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 38387 Söllingen, DE  
781 DELTA AGRAR DOO BEOGRAD, Autoput za Zagreb 35, 11070 Belgrade, RS  
783 AS-AGRO d.o.o., Istarska 42, 43000 Bjelovar, HR  
787 Gabriel Čulák, Výčapy-Opatovce 841, 951 44 Výčapy-Opatovce, SK

790 Heliaseed s.r.o., Majzonovo námestie 2A, 940 01 Nové Zámky, SK  
792 Anja, spol. s r.o., Opavská 18/A/6543, 831 01 Bratislava, SK  
794 Poljoprivredna zadruga Brestove Mede, Buliceva 31a, 32227 Borovo, HR  
795 MAIS LLC, Kraszewski street 10/4, Podkarpackie Voivodeship, 35-016 Rzeszow, PL  
799 Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava, SK  
809 CANDOR, s.r.o., Ulica SNP 82/86, 900 91 Limbach, SK

## OBSAH

strana

|   |     |
|---|-----|
| <b>Zoznam registrovaných odrôd druhov, ktorých odrody podliehajú povinnej registrácii</b>   | 2   |
| <b>Časť A – POĽNÉ PLODINY</b>   | 2   |
| I. Repy   | 2   |
| II. Krmné plodiny   | 4   |
| III. Olejniny a priadne rastliny  | 9   |
| IV. Obilniny  | 16  |
| V. Zemiaky  | 33  |
| <b>Časť B – ZELENINY</b>  | 36  |
| <b>Časť C – OSTATNÉ DRUHY POĽNOHOSPODÁRSKÝCH PLODÍN</b>                                     | 42  |
| I. Vinič  | 42  |
| II. Chmeľ   | 44  |
| <b>Zoznam registrovaných odrôd druhov, ktorých odrody nepodliehajú povinnej registrácii</b> | 46  |
| I. Poľné plodiny  | 46  |
| II. Zeleniny a koreninové rastliny  | 46  |
| III. Ovocie a podpníky  | 47  |
| IV. Liečivé rastliny  | 53  |
| <b>Prehľad zmien v Listine registrovaných odrôd</b>   | 54  |
| <b>Opisy novo registrovaných odrôd</b>  | 61  |
| <b>Zoznam adries žiadateľov, udržiavateľov a ich splnomocnených zástupcov v SR</b>          | 111 |
| <b>Obsah</b>  | 116 |