

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

UKZUZ 213895/2020

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2020
ROK ZÁSEVU 2019

3 - sečný pokus - (luční)
3 cut trial - (meadow)

Jílek mnohokvětý italský 2n
[Italian Ryegrass]

Lolium multiflorum Lam. subsp. italicum (A.Br.) Volkart

1. polní pozorování a výnos



2. kvalitativní parametry



ING. PAVEL ŘÍHA
EVA DUCHKOVÁ

HRADEC NAD SVITAVOU, PROSINEC 2020

1. Přehled zkušebních stanic

[Trial sites]

1.1. Přehled zkušebních stanic a metodik zkoušek - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n

[Trial sites - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | Kód lokality | Nadmořská výška (m) | Průměrná teplota (°C) | Roční srážky (mm) | Půdní typ a druh |
|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|-------------------|------------------|
| [Location] | [Location code] | [Altitude (m)] | [Temperature (°C)] | [Rainfall (mm)] | [Soil code] |
| Hradec nad Svitavou | HRA | 450 | 7,4 | 616 | HMM-jh |
| Chrastava | CHT | 345 | 8,0 | 738 | HMI-ph |
| Lípa | LIP | 505 | 7,5 | 594 | KMG-ph |
| Staňkov | STV | 370 | 8,1 | 537 | HMM-h |
| Vysoká | VYS | 585 | 7,1 | 611 | LMG-h |

Charakteristiky pokusů

[Trials-main features]

Hradec nad Svitavou

| | | | | | |
|--------------|-----------|------------|-----------|---------------------|---------|
| Předplodina: | Směs ZH | Hnojení N: | 20.3.2020 | 60 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| | | | 28.5.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| Datum setí: | 12.9.2019 | | 2.7.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| Data sečí: | 26.5.2020 | | 31.7.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| | 1.7.2020 | | | | |
| | 30.7.2020 | | | | |
| | 5.10.2020 | | | | |

Chrastava:

| | | | | | |
|--------------|---------------|------------|-----------|---------------------|-----------|
| Předplodina: | Pšenice ozimá | Hnojení N: | 26.3.2020 | 60 kg ⁻¹ | LAV 26,7% |
| | | | 15.5.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 26,7% |
| Datum setí: | 3.9.2019 | | 18.6.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 26,7% |
| Data sečí: | 15.5.2020 | | 20.7.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 26,7% |
| | 18.6.2020 | | | | |
| | 20.7.2020 | | | | |
| | 11.9.2020 | | | | |

Lípa

| | | | | | |
|--------------|--------------|--------------------|-----------|------------------------|---------------|
| Předplodina: | Ječmen jarní | Hnojení N: | 2.4.2020 | 60 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| | | | 26.5.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| Datum setí: | 18.9.2019 | | 10.7.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| Data sečí: | 26.5.2020 | | 21.8.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| | 10.7.2020 | Chemické ošetření: | 3.7.2020 | 1,0 l.ha ⁻¹ | Aminex 500 SL |
| | 21.8.2020 | | | 0,8 l.ha ⁻¹ | Tomahawk |
| | 24.9.2020 | | | 0,4 l.ha ⁻¹ | Lontrel 300 |

Staňkov

| | | | | | |
|--------------|---------------|--------------------|-----------|------------------------|--------------|
| Předplodina: | Pšenice ozimá | Hnojení N: | 19.3.2020 | 60 kg ⁻¹ | LAV 27,5% |
| | | | 8.6.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27,5% |
| Datum setí: | 18.9.2019 | | 10.7.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27,5% |
| Data sečí: | 3.6.2020 | | 20.8.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27,5% |
| | 9.7.2020 | Chemické ošetření: | 19.3.2020 | 0,8 l.ha ⁻¹ | Tomahawk |
| | 19.8.2020 | | | 0,7 l.ha ⁻¹ | Dicopur M750 |
| | 9.10.2020 | | | 0,5 l.ha ⁻¹ | Lontrel 300 |

Vysoká

| | | | | | |
|--------------|--------------|------------|-----------|---------------------|---------|
| Předplodina: | Ječmen ozimý | Hnojení N: | 17.3.2020 | 60 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| | | | 27.5.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| Datum setí: | 4.9.2019 | | 25.6.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| Data sečí: | 27.5.2020 | | 16.7.2020 | 50 kg ⁻¹ | LAV 27% |
| | 24.6.2020 | | | | |
| | 16.7.2020 | | | | |
| | 8.10.2020 | | | | |

Genetický půdní typ a subtyp*[Type of soil]*

| Zkratka <i>[Code]</i> | Nezkrácený výklad (morfogenetický klasifikační systém půd 1991) <i>[Explanation by FAO 1970]</i> | |
|--------------------------|---|---------------------------------|
| ČMm | Černozem typická | <i>[Haplic Chernozem]</i> |
| ČMh | Černozem hnědozemní | <i>[Luvi-haplic Chernozem]</i> |
| HMm | Hnědozem typická | <i>[Orthic Luvisol]</i> |
| HMI | Hnědozem luvizemní | <i>[no FAO term]</i> |
| KMm | Kambizem typická | <i>[Eutric Cambisol]</i> |
| PZm | Podzol typický | <i>[Ferro-humic Podzol]</i> |
| PZk | Podzol kambizemní | <i>[Spodo-dystric Cambisol]</i> |
| KMg | Kambizem pseudoglejová | <i>[Stagno-gleyic Cambisol]</i> |
| LMm | Luvizem typická | <i>[Albic Luvisol]</i> |
| LMg | Luvizem pseudoglejová | <i>[Albo-gleyic Luvisol]</i> |
| PGm | Pseudoglej typický | <i>[Dystric Planosol]</i> |
| LIm | Litozem typická | <i>[Eutric Lithosol]</i> |
| FMm | Fluvizem typická | <i>[Eutric Fluvisol]</i> |

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti)*[Sort of soil]*

| Zkratka <i>[Code]</i> | Nezkrácený výklad (Novák) <i>[Explanation (Novak)]</i> | |
|--------------------------|---|------------------------------|
| p | písčítá půda (lehká) | <i>[Sandy soil (light)]</i> |
| hp | hlinitopísčítá půda (lehká) | <i>[Loamy-sand (light)]</i> |
| ph | písčitohlinitá půda (střední) | <i>[Sandy-loam (medium)]</i> |
| h | hlinitá půda (střední) | <i>[Loamy soil (medium)]</i> |
| jh | jílovitohlinitá půda (těžká) | <i>[Clayey-loam (heavy)]</i> |
| jv | jílovitá půda (těžká) | <i>[Clayey soil (heavy)]</i> |
| j | jíl (těžká) | <i>[Clay (heavy)]</i> |

Vysvětlivky:

1. Výnosem suché hmoty se rozumí výnos sena vysušeného při teplotě do 55° C.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 2,4,6,8 vztaženy k průměru výnosu souboru srovnávacích registrovaných odrůd SSRO (*) v příslušné lokalitě.
3. MD 0,05 - minimální průkazné diference na hladině významnosti P=0,05. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.
5. Do celkového průměru znaku jsou zahrnuty pouze ty lokality, na nichž se projeví významné meziodrůdové rozdíly.
6. Je-li v tabulce místo údaje značka "-", znamená to, že stav porostů v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.
7. Začátek metání je vyjádřen počtem dnů od 1.1.

Explanatory note:

1. Dry matter yield means the yield of hay dried at up to 55 ° C.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2,4,6,8 are related to a mean of the set of comparative registered varieties - SSRO (*) in the location.
3. MD 0,05 - Least significant difference being statistically significant at the P=0,05 level. MD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. Value 0 means no symptom was observed.
5. In a total mean are included only localities with significant differences between varieties.
6. If it was not possible to made an objective assessment of the characteristic because of unfavourable condition of growth in period of assessment, there is given a dash instead of data in the table.
7. Beginning of heading is expressed as number of days from 1.1.

2. Výsledky

[Results]

2.1.1. Sortiment zkoušených odrůd v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n

[Assortment of varieties tested in 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Kód odrůdy [Variety code] | Název odrůdy [Variety name] | Žadatel [Applicant] | Zástupce v ČR [Representative in Czech republic] | Registrována v roce [Year of registration] | Zkoušena od roku [Tested from] |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---|---|-----------------------------------|
| 1350006 | Prolog * | OSEVA UNI, a.s. | | 1997 | |
| 5077551 | Skippy * | DLF Seeds, s.r.o. | | 2009 | |
| 5079856 | Svatava * | DLF Seeds, s.r.o. | | 2012 | |
| 5099832 | VSD 09.15 | SEMENCES DE FRANCE, Francie | | | 2017 |
| 5099833 | VSD 09.16 | SEMENCES DE FRANCE, Francie | | | 2017 |
| 5100086 | DLF LMD-19407 ** | DLF Seeds, s.r.o. | | | 2017 |
| 5100087 | DLF LMD-19412 ** | DLF Seeds, s.r.o. | | | 2017 |
| 5100088 | DLF LMD-19417 ** | DLF Seeds, s.r.o. | | | 2017 |
| 5100776 | VSD 08.18 | SEMENCES DE FRANCE, Francie | | | 2018 |
| 5102690 | DLF LMD-19445 ** | DLF Seeds, s.r.o. | | | 2019 |

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

** = zvláštní podmínky pro zkoušení odrůdy - vyhodnocení výnosů 1.seče

2.1.2. Tabulková část - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n

[Tables - year of sowing 2019 - varieties 2n]

Tab. 1

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n - 1. seč

[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n - 1st cut]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|------|------|------|------|------|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 45,4 | 49,2 | 46,7 | 53,1 | 44,4 | 47,8 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 47,9 | 54,1 | 45,4 | 44,9 | 44,9 | 47,5 |
| 5079856 Svatava * | 44,3 | 48,7 | 47,1 | 44,6 | 44,4 | 45,8 |
| 1350006 Prolog * | 48,2 | 50,3 | 40,7 | 39,5 | 47,8 | 45,3 |
| 5099832 VSD 09.15 | 48,8 | 50,9 | 39,6 | 42,8 | 44,1 | 45,2 |
| 5099833 VSD 09.16 | 48,3 | 51,3 | 40,4 | 40,3 | 45,3 | 45,1 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 46,0 | 48,9 | 40,2 | 45,5 | 44,6 | 45,0 |
| 5077551 Skippy * | 43,6 | 44,6 | 50,8 | 42,2 | 42,3 | 44,7 |
| 5100776 VSD 08.18 | 47,2 | 51,6 | 41,2 | 39,2 | 42,1 | 44,3 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 47,0 | 50,2 | 40,9 | 40,9 | 42,1 | 44,2 |
| Průměr SSRO (*) | 45,4 | 47,9 | 46,2 | 42,1 | 44,8 | 45,3 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 3,9 |

Tab. 2

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n - 1.seč

[Fresh matter yield (%) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n - 1st cut]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 100 | 103 | 101 | 126 | 99 | 105,5 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 106 | 113 | 98 | 107 | 100 | 104,8 |
| 5079856 Svatava * | 98 | 102 | 102 | 106 | 99 | 101,2 |
| 1350006 Prolog * | 106 | 105 | 88 | 94 | 107 | 100,0 |
| 5099832 VSD 09.15 | 108 | 106 | 86 | 102 | 98 | 99,9 |
| 5099833 VSD 09.16 | 106 | 107 | 87 | 96 | 101 | 99,6 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 101 | 102 | 87 | 108 | 100 | 99,5 |
| 5077551 Skippy * | 96 | 93 | 110 | 100 | 94 | 98,7 |
| 5100776 VSD 08.18 | 104 | 108 | 89 | 93 | 94 | 97,8 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 104 | 105 | 88 | 97 | 94 | 97,6 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 8,6 |

Tab. 3

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n - 1. seč

[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n - 1st cut]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 12,76 | 10,49 | 9,06 | 13,80 | 11,46 | 11,51 |
| 5079856 Svatava * | 11,66 | 10,32 | 8,90 | 12,85 | 12,53 | 11,25 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 13,44 | 10,90 | 8,04 | 12,29 | 11,34 | 11,20 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 11,59 | 11,48 | 8,45 | 11,95 | 12,38 | 11,17 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 13,10 | 10,64 | 8,79 | 10,55 | 12,29 | 11,08 |
| 5100776 VSD 08.18 | 12,33 | 11,10 | 9,27 | 11,02 | 11,62 | 11,07 |
| 5077551 Skippy * | 11,63 | 9,77 | 10,32 | 12,25 | 11,25 | 11,04 |
| 5099833 VSD 09.16 | 12,65 | 10,93 | 7,35 | 10,73 | 12,23 | 10,78 |
| 5099832 VSD 09.15 | 13,47 | 10,70 | 7,05 | 11,59 | 9,97 | 10,56 |
| 1350006 Prolog * | 12,58 | 9,87 | 7,89 | 10,28 | 10,03 | 10,13 |
| Průměr SSRO (*) | 11,96 | 9,99 | 9,03 | 11,79 | 11,27 | 10,81 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 1,12 |

Tab. 4

Výnos suché hmoty (%) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n - 1. seč

[Dry matter yield (%) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n - 1st cut]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 107 | 105 | 100 | 117 | 102 | 106,5 |
| 5079856 Svatava * | 98 | 103 | 98 | 109 | 111 | 104,1 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 112 | 109 | 89 | 104 | 101 | 103,6 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 97 | 115 | 94 | 101 | 110 | 103,4 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 110 | 107 | 97 | 89 | 109 | 102,5 |
| 5100776 VSD 08.18 | 103 | 111 | 103 | 93 | 103 | 102,4 |
| 5077551 Skippy * | 97 | 98 | 114 | 104 | 100 | 102,2 |
| 5099833 VSD 09.16 | 106 | 109 | 81 | 91 | 109 | 99,7 |
| 5099832 VSD 09.15 | 113 | 107 | 78 | 98 | 88 | 97,7 |
| 1350006 Prolog * | 105 | 99 | 87 | 87 | 89 | 93,7 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 10,3 |

Tab. 5

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|------|-------|------|------|------|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 94,5 | 105,9 | 84,9 | 82,5 | 80,9 | 89,7 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 91,5 | 96,6 | 83,7 | 91,3 | 79,3 | 88,5 |
| 5079856 Svatava * | 87,7 | 99,7 | 86,5 | 83,9 | 78,9 | 87,3 |
| 5099832 VSD 09.15 | 90,8 | 101,6 | 75,4 | 82,3 | 78,1 | 85,6 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 93,4 | 103,0 | 71,7 | 81,1 | 78,9 | 85,6 |
| 5077551 Skippy * | 88,1 | 92,7 | 86,6 | 82,6 | 77,7 | 85,5 |
| 5100776 VSD 08.18 | 95,0 | 103,7 | 71,4 | 81,6 | 75,6 | 85,5 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 91,4 | 99,9 | 65,8 | 89,2 | 80,7 | 85,4 |
| 5099833 VSD 09.16 | 92,3 | 101,0 | 72,7 | 77,6 | 79,5 | 84,6 |
| 1350006 Prolog * | 90,7 | 97,8 | 71,6 | 76,3 | 84,0 | 84,1 |
| Průměr SSRO (*) | 88,8 | 96,7 | 81,6 | 80,9 | 80,2 | 85,6 |
| MD 0.05 | 4,8 | 2,3 | 3,7 | 3,1 | 4,3 | 6,1 |

Tab. 6

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Fresh matter yield (%) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 106 | 110 | 104 | 102 | 101 | 104,8 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 103 | 100 | 103 | 113 | 99 | 103,3 |
| 5079856 Svatava * | 99 | 103 | 106 | 104 | 98 | 102,0 |
| 5099832 VSD 09.15 | 102 | 105 | 92 | 102 | 97 | 100,0 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 105 | 107 | 88 | 100 | 98 | 100,0 |
| 5077551 Skippy * | 99 | 96 | 106 | 102 | 97 | 99,9 |
| 5100776 VSD 08.18 | 107 | 107 | 88 | 101 | 94 | 99,8 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 103 | 103 | 81 | 110 | 101 | 99,7 |
| 5099833 VSD 09.16 | 104 | 104 | 89 | 96 | 99 | 98,8 |
| 1350006 Prolog * | 102 | 101 | 88 | 94 | 105 | 98,2 |
| MD 0.05 | 5 | 2 | 5 | 4 | 5 | 7,1 |

Tab. 7

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 25,96 | 22,14 | 17,94 | 23,43 | 18,47 | 21,59 |
| 5079856 Svatava * | 23,23 | 21,98 | 17,79 | 23,57 | 20,53 | 21,42 |
| 5100776 VSD 08.18 | 24,52 | 23,54 | 17,14 | 22,22 | 19,07 | 21,30 |
| 5077551 Skippy * | 23,94 | 21,46 | 18,63 | 23,04 | 19,25 | 21,26 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 23,62 | 22,47 | 17,32 | 21,72 | 20,42 | 21,11 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 25,76 | 22,28 | 15,73 | 21,35 | 20,00 | 21,02 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 25,11 | 22,78 | 14,61 | 23,84 | 18,62 | 20,99 |
| 5099833 VSD 09.16 | 24,03 | 22,01 | 14,91 | 20,80 | 19,95 | 20,34 |
| 5099832 VSD 09.15 | 24,48 | 22,01 | 15,16 | 22,49 | 16,84 | 20,20 |
| 1350006 Prolog * | 23,83 | 21,15 | 14,80 | 20,03 | 17,16 | 19,39 |
| Průměr SSRO (*) | 23,67 | 21,53 | 17,07 | 22,21 | 18,98 | 20,69 |
| MD 0.05 | 1,32 | 0,50 | 0,86 | 0,84 | 1,08 | 1,36 |

Tab. 8

Výnos suché hmoty (%) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Dry matter yield (%) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 110 | 103 | 105 | 105 | 97 | 104,3 |
| 5079856 Svatava * | 98 | 102 | 104 | 106 | 108 | 103,5 |
| 5100776 VSD 08.18 | 104 | 109 | 100 | 100 | 100 | 102,9 |
| 5077551 Skippy * | 101 | 100 | 109 | 104 | 101 | 102,8 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 100 | 104 | 101 | 98 | 108 | 102,0 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 109 | 103 | 92 | 96 | 105 | 101,6 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 106 | 106 | 86 | 107 | 98 | 101,4 |
| 5099833 VSD 09.16 | 102 | 102 | 87 | 94 | 105 | 98,3 |
| 5099832 VSD 09.15 | 103 | 102 | 89 | 101 | 89 | 97,6 |
| 1350006 Prolog * | 101 | 98 | 87 | 90 | 90 | 93,7 |
| MD 0.05 | 6 | 2 | 5 | 4 | 6 | 6,6 |

Tab. 9

Úplnost porostu na jaře v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Completeness of growth in spring 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5077551 Skippy * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5079856 Svatava * | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5099832 VSD 09.15 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5099833 VSD 09.16 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100776 VSD 08.18 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |

Tab. 10

Rychlost jarního růstu v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Earliness of spring growth 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 8,0 | 6,0 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 7,0 |
| 5077551 Skippy * | 8,0 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 8,0 | 7,7 |
| 5079856 Svatava * | 8,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 8,0 | 8,0 |
| 5099832 VSD 09.15 | 8,0 | 6,7 | 9,0 | 9,0 | 7,0 | 7,2 |
| 5099833 VSD 09.16 | 8,3 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,1 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 9,0 | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,9 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 8,3 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,1 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 8,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 |
| 5100776 VSD 08.18 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 8,3 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,4 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 0,9 |

Tab. 11

Hustota porostu na jaře v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Density of growth in the spring 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 8,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5077551 Skippy * | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5079856 Svatava * | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5099832 VSD 09.15 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5099833 VSD 09.16 | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5100776 VSD 08.18 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | - |

Tab. 12

Začátek metání v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Beginning of heading 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 143 | - | 141 | 142 | 143 | 142 |
| 5077551 Skippy * | 145 | - | 142 | 145 | 142 | 143 |
| 5079856 Svatava * | 144 | - | 142 | 147 | 141 | 143 |
| 5099832 VSD 09.15 | 143 | - | 140 | 143 | 139 | 141 |
| 5099833 VSD 09.16 | 141 | - | 142 | 145 | 138 | 141 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 143 | - | 140 | 141 | 139 | 141 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 144 | - | 140 | 140 | 140 | 141 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 144 | - | 141 | 146 | 139 | 143 |
| 5100776 VSD 08.18 | 142 | - | 140 | 140 | 139 | 140 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 144 | - | 142 | 141 | 142 | 142 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 2 |

Tab. 13

Intenzita metání 1. seče v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Intensity of heading of 1st cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 5,7 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 8,0 | 6,8 |
| 5077551 Skippy * | 5,0 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 8,0 | 6,5 |
| 5079856 Svatava * | 6,7 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 7,8 |
| 5099832 VSD 09.15 | 6,3 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 |
| 5099833 VSD 09.16 | 7,3 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 8,2 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 7,3 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 8,2 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 5,3 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 7,2 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 6,3 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 |
| 5100776 VSD 08.18 | 7,7 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 6,0 | 1,0 | 8,0 | 9,0 | 8,0 | 7,0 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 1,1 |

Tab. 14

Intenzita metání 2. seče v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Intensity of heading of 2nd cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 | 8,2 |
| 5077551 Skippy * | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,0 | 8,6 |
| 5079856 Svatava * | 8,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,9 |
| 5099832 VSD 09.15 | 7,7 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 7,9 |
| 5099833 VSD 09.16 | 7,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,3 | 7,9 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 8,7 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 8,2 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 7,7 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 8,0 | 7,6 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 |
| 5100776 VSD 08.18 | 7,7 | 9,0 | 6,0 | 9,0 | 8,7 | 7,4 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 7,3 | 9,0 | 6,0 | 9,0 | 8,3 | 7,2 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 1,5 |

Tab. 15

Výška porostu 1. seče (cm) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Height of 1st cut (cm) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 74 | 76 | 95 | 92 | 81 | 84 |
| 5077551 Skippy * | 73 | 76 | 107 | 83 | 82 | 84 |
| 5079856 Svatava * | 74 | 80 | 104 | 75 | 84 | 84 |
| 5099832 VSD 09.15 | 79 | 79 | 95 | 82 | 80 | 83 |
| 5099833 VSD 09.16 | 79 | 80 | 109 | 91 | 91 | 90 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 73 | 83 | 92 | 52 | 90 | 78 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 74 | 82 | 95 | 71 | 87 | 82 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 74 | 84 | 107 | 78 | 86 | 86 |
| 5100776 VSD 08.18 | 73 | 84 | 99 | 84 | 86 | 85 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 76 | 82 | 100 | 78 | 89 | 85 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 8 |

Tab. 16

Výška porostu 2. seče (cm) v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
[Height of 2nd cut (cm) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 75 | 65 | 69 | 101 | 67 | 75 |
| 5077551 Skippy * | 77 | 70 | 74 | 103 | 68 | 78 |
| 5079856 Svatava * | 75 | 72 | 73 | 105 | 71 | 79 |
| 5099832 VSD 09.15 | 79 | 66 | 71 | 104 | 68 | 78 |
| 5099833 VSD 09.16 | 75 | 69 | 65 | 100 | 66 | 75 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 78 | 84 | 71 | 98 | 73 | 81 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 75 | 65 | 63 | 104 | 70 | 76 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 84 | 70 | 73 | 99 | 69 | 79 |
| 5100776 VSD 08.18 | 74 | 71 | 65 | 101 | 70 | 76 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 75 | 69 | 70 | 100 | 69 | 77 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 4 |

Tab. 17

Poléhání před 1. sečí v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Lodging before 1st cut in 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 7,7 | 7,7 | 3,7 | 8,0 | 6,7 | 6,7 |
| 5077551 Skippy * | 9,0 | 8,7 | 4,7 | 7,0 | 7,7 | 7,4 |
| 5079856 Svatava * | 7,7 | 6,7 | 5,0 | 6,3 | 6,7 | 6,5 |
| 5099832 VSD 09.15 | 7,7 | 7,7 | 5,3 | 8,0 | 6,7 | 7,1 |
| 5099833 VSD 09.16 | 7,0 | 7,7 | 4,3 | 8,0 | 7,3 | 6,9 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 5,0 | 6,0 | 3,7 | 5,0 | 6,7 | 5,3 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 6,7 | 7,7 | 3,0 | 5,3 | 6,3 | 5,8 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 7,0 | 8,7 | 5,0 | 6,7 | 7,0 | 6,9 |
| 5100776 VSD 08.18 | 5,7 | 6,3 | 4,7 | 7,0 | 5,7 | 5,9 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 7,3 | 6,7 | 5,7 | 6,7 | 5,7 | 6,4 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 0,9 |

Tab. 18

Hustota obrůstání po 1. sečí v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Density of regrowth after 1st cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 6,7 | 7,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 |
| 5077551 Skippy * | 8,3 | 7,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,3 |
| 5079856 Svatava * | 7,3 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,8 |
| 5099832 VSD 09.15 | 7,3 | 7,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,9 |
| 5099833 VSD 09.16 | 6,3 | 6,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,1 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 7,7 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,9 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 6,7 | 7,3 | 8,0 | 9,0 | 9,0 | 7,3 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 7,3 | 6,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,7 |
| 5100776 VSD 08.18 | 8,0 | 7,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,1 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 7,7 | 7,3 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 8,0 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 0,7 |

Tab. 19

Hustota obrůstání po 2. sečí v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Density of regrowth after 2nd cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 7,0 | 5,0 | 8,0 | 7,3 | 9,0 | 6,8 |
| 5077551 Skippy * | 7,0 | 5,7 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 7,4 |
| 5079856 Svatava * | 7,7 | 4,7 | 9,0 | 9,0 | 9,0 | 7,6 |
| 5099832 VSD 09.15 | 6,3 | 3,7 | 9,0 | 7,0 | 9,0 | 6,5 |
| 5099833 VSD 09.16 | 6,7 | 3,0 | 9,0 | 7,7 | 9,0 | 6,6 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 7,0 | 4,7 | 8,0 | 8,0 | 9,0 | 6,9 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 7,3 | 5,0 | 7,0 | 9,0 | 9,0 | 7,1 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 7,7 | 5,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 7,5 |
| 5100776 VSD 08.18 | 7,7 | 4,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 7,3 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 7,7 | 4,3 | 9,0 | 8,0 | 9,0 | 7,3 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 0,9 |

Tab. 20

Hustota obrůstání po 3. sečí v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Density of regrowth after 3rd cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 5,3 | 5,3 | 7,0 | 9,0 | 7,0 | 5,9 |
| 5077551 Skippy * | 5,7 | 7,7 | 5,0 | 9,0 | 7,0 | 6,1 |
| 5079856 Svatava * | 5,7 | 7,0 | 7,0 | 9,0 | 7,0 | 6,6 |
| 5099832 VSD 09.15 | 5,7 | 6,7 | 7,0 | 9,0 | 7,0 | 6,4 |
| 5099833 VSD 09.16 | 5,7 | 7,3 | 7,0 | 9,0 | 6,3 | 6,7 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 6,7 | 7,7 | 7,0 | 9,0 | 6,7 | 7,1 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 7,0 | 7,0 | 6,0 | 9,0 | 7,0 | 6,7 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 5,7 | 7,3 | 7,0 | 9,0 | 7,0 | 6,7 |
| 5100776 VSD 08.18 | 6,3 | 7,0 | 6,0 | 9,0 | 7,0 | 6,4 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 6,3 | 7,7 | 7,0 | 9,0 | 7,0 | 7,0 |
| MD 0.05 | - | - | - | - | - | 1,1 |

Tab. 21

Komplex listových skvrnitostí trav v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Leaf spots 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 5,0 | 6,0 | 7,3 | 7,0 | 7,0 | 6,6 |
| 5077551 Skippy * | 5,0 | 6,0 | 7,7 | 6,3 | 6,3 | 6,4 |
| 5079856 Svatava * | 5,5 | 5,5 | 7,0 | 7,0 | 7,0 | 6,5 |
| 5099832 VSD 09.15 | 5,0 | 5,5 | 7,0 | 7,0 | 6,3 | 6,3 |
| 5099833 VSD 09.16 | 4,5 | 5,5 | 7,3 | 7,0 | 6,3 | 6,3 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 5,5 | 6,5 | 7,0 | 6,7 | 6,3 | 6,5 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 5,5 | 5,5 | 6,7 | 6,7 | 6,3 | 6,2 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 5,5 | 5,5 | 7,0 | 6,7 | 6,3 | 6,3 |
| 5100776 VSD 08.18 | 5,0 | 6,5 | 6,7 | 7,0 | 6,3 | 6,4 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 5,5 | 5,5 | 6,7 | 7,7 | 6,3 | 6,5 |

Tab. 22

Rzivosti trav (Rzi) v roce 2020, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n
 [Puccinia spp., Uromyces spp. 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Lokalita | HRA | CHT | LIP | STV | VYS | průměr |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Průměrováno | ✓ | | | ✓ | | |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1350006 Prolog * | 4,3 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | x | 3,0 |
| 5077551 Skippy * | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | x | 5,0 |
| 5079856 Svatava * | 5,7 | 0,0 | 0,0 | 7,0 | x | 6,3 |
| 5099832 VSD 09.15 | 5,7 | 0,0 | 0,0 | 7,0 | x | 6,3 |
| 5099833 VSD 09.16 | 5,3 | 0,0 | 0,0 | 7,0 | x | 6,2 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 6,0 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | x | 7,5 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 5,3 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | x | 7,2 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 5,3 | 0,0 | 0,0 | 7,0 | x | 6,2 |
| 5100776 VSD 08.18 | 5,3 | 0,0 | 0,0 | 7,0 | x | 6,2 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 6,0 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | x | 7,5 |

Pozn.: x = choroba se vyskytla s nedostatečnou intenzitou pro hodnocení odrůd

Note: x = the disease occurred with insufficient intensity for assessment of varieties

Tab. 23

Průměrné hodnoty znaků v roce 2020 - rok zásevu 2019 - odrůdy 2n

[Summary of the means of the characteristics in 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n]

| Znak | Rychlost jarního růstu | Začátek metání | Intenzita metání 1.seče | Intenzita metání 2.seče | Výška porostu 1.seče | Výška porostu 2.seče | Poléhání před 1.sečí | Hustota obrůstání po 1. seči | Hustota obrůstání po 2. seči | Hustota obrůstání po 3. seči | Komplex listových skvrnitostí trav | Rzivosti trav |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---|---------------|
| Jednotka | 9-1 | dny | 9-1 | 9-1 | cm | cm | 9-1 | 9-1 | 9-1 | 9-1 | 9-1 | 9-1 |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1350006 Prolog * | 7,0 | 142 | 6,8 | 8,2 | 84 | 75 | 6,7 | 7,7 | 6,8 | 5,9 | 6,6 | 3,0 |
| 5077551 Skippy * | 7,7 | 143 | 6,5 | 8,6 | 84 | 78 | 7,4 | 8,3 | 7,4 | 6,1 | 6,4 | 5,0 |
| 5079856 Svatava * | 8,0 | 143 | 7,8 | 8,9 | 84 | 79 | 6,5 | 7,8 | 7,6 | 6,6 | 6,5 | 6,3 |
| 5099832 VSD 09.15 | 7,2 | 141 | 7,7 | 7,9 | 83 | 78 | 7,1 | 7,9 | 6,5 | 6,4 | 6,3 | 6,3 |
| 5099833 VSD 09.16 | 8,1 | 141 | 8,2 | 7,9 | 90 | 75 | 6,9 | 7,1 | 6,6 | 6,7 | 6,3 | 6,2 |
| 5100086 DLF LMD-19407 ** | 8,9 | 141 | 8,2 | 8,2 | 78 | 81 | 5,3 | 7,9 | 6,9 | 7,1 | 6,5 | 7,5 |
| 5100087 DLF LMD-19412 ** | 8,1 | 141 | 7,2 | 7,6 | 82 | 76 | 5,8 | 7,3 | 7,1 | 6,7 | 6,2 | 7,2 |
| 5100088 DLF LMD-19417 ** | 8,3 | 143 | 7,7 | 9,0 | 86 | 79 | 6,9 | 7,7 | 7,5 | 6,7 | 6,3 | 6,2 |
| 5100776 VSD 08.18 | 9,0 | 140 | 8,3 | 7,4 | 85 | 76 | 5,9 | 8,1 | 7,3 | 6,4 | 6,4 | 6,2 |
| 5102690 DLF LMD-19445 ** | 8,4 | 142 | 7,0 | 7,2 | 85 | 77 | 6,4 | 8,0 | 7,3 | 7,0 | 6,5 | 7,5 |
| Počet lokalit | 3 | 4 | 2 | 3 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 3 | 13x | 2x |

Pozn.: x = počet průměrovaných sečí

Note: x = number of cuts included into the mean

2.1.3. Vysvětlivky

[Explanatory note]

Table 1,3,5,7

column:

| | | |
|-------|-------------|------------------------------------|
| a | Lokalita | = Trial site |
| | Průměr SSRO | = Mean of control varieties (SSRO) |
| 1 - 5 | Lokality | = Trial sites |
| 6 | Průměr | = Mean |

Table 2,4,6,8

column:

| | | |
|-------|----------|---------------|
| a | Lokalita | = Trial site |
| 1 - 5 | Lokality | = Trial sites |
| 6 | Průměr | = Mean |

Table 9-22

column:

| | | | |
|-------|-------------|---------------|-----|
| a | Lokalita | = Trial site | |
| | Průměrováno | = Calculated | "√" |
| 1 - 5 | Lokality | = Trial sites | |
| 6 | Průměr | = Mean | |

Table 23

column:

| | | |
|----|---|-----------------------|
| a | Znak | = Character |
| | Jednotka | = Unit |
| | Počet lokalit | = Number of locations |
| 1 | Earliness of spring growth 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 2 | Beginning of heading 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 3 | Intensity of heading of 1st cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 4 | Intensity of heading of 2nd cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 5 | Height of 1st cut (cm) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 6 | Height of 2nd cut (cm) 2020 - year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 7 | Lodging before 1st cut in 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 8 | Density of regrowth after 1st cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 9 | Density of regrowth after 2nd cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 10 | Density of regrowth after 3rd cut 2020, scale 9-1- year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 11 | Leaf spots 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n | |
| 12 | Puccinia spp., Uromyces spp. 2020, scale 9-1 - year of sowing 2019 - varieties 2n | |