

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j._UKZUZ 195566/2025

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2025
ROK ZÁSEVU 2024

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

Festulolium 4n

[Festulolium]

x Festulolium Asch. & Graebn.

1. polní pozorování a výnos



2. kvalitativní parametry



ING. JIŘÍ NUNVÁŘ
EVA DUCHKOVÁ

HRADEC NAD SVITAVOU, PROSINEC 2025

1. Přehled zkušebních stanic

[Trial sites]

1.1. Přehled zkušebních stanic a metodik zkoušek - rok zásevu 2024

[Trial sites - year of sowing 2024]

Zkušební stanice	Kód stanice	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota vzduchu t_{91-20} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{91-20} (mm)	Půdní typ TKSP	Půdní druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Type of soil]	[Sort of soil]
Hradec nad Svitavou	HRA	450	7,8	626	KAm	jh
Chrastava	CHT	345	8,7	791	HNI	ph
Lípa	LIP	505	8,1	580	KAm, KAg, PGm	ph
Staňkov	STV	370	8,9	551	HNm	h
Vysoká	VYS	585	8,3	656	HNI	h

Charakteristiky pokusů

[Trials-main features]

Hradec nad Svitavou

Předplodina:	Ječmen jarní	Hnojení N:	18.3.2025	60 kg ⁻¹	LAV 27%
			28.5.2025	50 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	30.4.2024		11.7.2025	50 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	26.5.2025				
	11.7.2025				
	20.10.2025				

Chrastava

Předplodina:	Ječmen jarní	Hnojení N:	19.3.2025	60 kg ⁻¹	LAD 26,7%
			21.5.2025	50 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Datum setí:	11.4.2024		25.6.2025	50 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Data sečí:	21.5.2025		7.8.2025	50 kg ⁻¹	LAD 26,7%
	25.6.2025	Chemické ošetření:	12.5.2025	1,0 l.ha ⁻¹	Dicopur M750
	7.8.2025			0,8 l.ha ⁻¹	Tomahawk
	10.10.2025			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300

Lípa

Předplodina:	Hrách setý	Hnojení N:	8.4.2025	60 kg ⁻¹	LAV 27%
			21.5.2025	50 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	11.4.2024		25.6.2025	50 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	21.5.2025		29.8.2025	50 kg ⁻¹	LAV 27%
	25.6.2025	Chemické ošetření:	3.7.2025	1,0 l.ha ⁻¹	Aminex 500 SL
	29.8.2025			0,8 l.ha ⁻¹	Tomahawk
	14.10.2025			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300

Staňkov

Předplodina:	Oves setý	Hnojení N:	10.3.2025	60 kg ⁻¹	LAV 27,5%
			27.5.2025	50 kg ⁻¹	LAD 27,5%
Datum setí:	14.3.2024		4.7.2025	50 kg ⁻¹	LAD 27,5%
Data sečí:	26.5.2025		21.8.2025	50 kg ⁻¹	LAD 27,5%
	3.7.2025	Chemické ošetření:	6.5.2025	1,0 l.ha ⁻¹	Dicopur M750
	20.8.2025			1,0 l.ha ⁻¹	Tomahawk
	14.10.2025			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300

Vysoká

Předplodina:	Hrách setý	Hnojení N:	7.3.2025	60 kg ⁻¹	LAV 27%
			27.5.2025	50 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	9.4.2024		17.7.2025	50 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	26.5.2025				
	16.7.2025	Chemické ošetření:	14.4.2025	1,0 l.ha ⁻¹	Dicopur M750
	9.10.2025			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
				0,1 l.ha ⁻¹	Saracen

Půdní typ dle TKSP*[Type of soil]*

Zkratka TKSP	Nezkrácený výklad (taxonomický klasifikační systém půd České republiky 2011)	
<i>[Code]</i>	<i>[Taxonomic soil classification system]</i>	
CCq	Černice glejová	<i>[Phaeozems]</i>
CEI	Černozem luvická	<i>[Chernozems]</i>
CEm	Černozem modální	<i>[Chernozems]</i>
CEp	Černozem pelická	<i>[Chernozems]</i>
GEx	Černozem černická	<i>[Chernozems]</i>
FLm	Fluvizem modální	<i>[Fluvisols]</i>
FLq	Fluvizem glejová	<i>[Fluvisols]</i>
HNI	Hnědozem luvická	<i>[Haplic Luvisols]</i>
HNm	Hnědozem modální	<i>[Haplic Luvisols]</i>
KAd	Kambizem dystrická	<i>[Cambisols]</i>
KAg	Kambizem oglejená	<i>[Cambisols]</i>
KAl	Kambizem luvická	<i>[Cambisols]</i>
KAm	Kambizem modální	<i>[Cambisols]</i>
KAq	Kambizem glejová	<i>[Cambisols]</i>
KAr	Kambizem arenická	<i>[Cambisols]</i>
LUg	Luvizem oglejená	<i>[Albeluvisols]</i>
LUm	Luvizem modální	<i>[Albeluvisols]</i>
PGm	Pseudoglej modální	<i>[Stagnosols]</i>
PRm	Pararendzina modální	<i>[Calcaric Leptosols]</i>
PRr	Pararendzina arenická	<i>[Calcaric Leptosols]</i>
RGr	Regozem arenická	<i>[Arenosols]</i>

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

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
<i>[Code]</i>	<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	jilovitohlinitá půda (těžká)	<i>[Clayey-loam soil (heavy)]</i>
jv	jilovitá půda (těžká)	<i>[Clayey soil (heavy)]</i>
j	jíl (těžká)	<i>[Clay soil (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 vztaheny k průměru výnosu srovnávací registrované odrůdy 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 projevily významné meziodrůdové rozdíly.
6. "-" = 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 control variety - 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. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop conditions.
7. Time of inflorescence emergence is calculated from January, 1-st.

2. Výsledky

[Results]

2.1.1. Sortiment zkoušených odrůd v roce 2025 - rok zásevu 2024

[Assortment of varieties tested in 2025 - year of sowing 2024]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
[Variety code]	[Variety name]	[Applicant]	[Representative in Czech republic]	[Year of registration]	[Tested from]
1330004	Perun*	DLF Seeds, s.r.o.		1991	
5073942	Perseus*	DLF Seeds, s.r.o.		2004	
5107853	DLF FBR-25610**	DLF Seeds, s.r.o.			2024
5107854	DLF FBR-25524**	DLF Seeds, s.r.o.			2024
5107857	DLF FBR-25498**	DLF Seeds, s.r.o.			2024
5111128	DLF FBR-25880**	DLF Seeds, s.r.o.			2024

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

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

[** = special conditions for the examination of the variety - the evaluation of the yields of 1st cut]

2.1.2. Tabulková část - rok zásevu 2024*[Tables - year of sowing 2024]*

Tab. 1

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2025 - rok zásevu 2024 - 1. seč*[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2025 - year of sowing 2024 - 1st cut]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	47,8	27,9	8,5	49,5	32,0	33,2
5073942 Perseus*	41,9	26,0	7,0	49,9	31,0	31,1
5107853 DLF FBR-25610**	45,5	27,8	7,5	42,5	31,7	31,0
1330004 Perun*	40,4	25,9	7,4	47,0	31,2	30,4
5107854 DLF FBR-25524**	38,8	25,2	8,5	43,7	30,6	29,4
5111128 DLF FBR-25880**	37,4	23,3	6,9	41,5	27,5	27,3
Průměr SSRO (*)	41,1	25,9	7,2	48,5	31,1	30,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	2,7

Tab. 2

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2025 - rok zásevu 2024 - 1. seč*[Fresh matter yield (%) 2025 - year of sowing 2024 - 1st cut]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	116	108	119	102	103	107,8
5073942 Perseus*	102	100	97	103	100	101,2
5107853 DLF FBR-25610**	111	107	105	88	102	100,8
1330004 Perun*	98	100	103	97	100	98,8
5107854 DLF FBR-25524**	94	97	118	90	98	95,4
5111128 DLF FBR-25880**	91	90	97	86	89	88,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	8,7

Tab. 3

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2025 - rok zásevu 2024 - 1. seč*[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2025 - year of sowing 2024 - 1st cut]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	11,48	7,17	3,07	13,92	10,50	9,23
5073942 Perseus*	10,17	7,30	2,50	13,73	9,91	8,72
1330004 Perun*	9,62	6,62	3,00	12,75	10,64	8,53
5107853 DLF FBR-25610**	10,73	6,96	2,69	11,90	10,12	8,48
5107854 DLF FBR-25524**	9,13	6,57	3,04	11,76	11,38	8,38
5111128 DLF FBR-25880**	9,40	6,38	2,49	11,50	10,33	8,02
Průměr SSRO (*)	9,89	6,96	2,75	13,24	10,27	8,62
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,82

Tab. 4

Výnos suché hmoty (%) v roce 2025 - rok zásevu 2024 - 1. seč*[Dry matter yield (%) 2025 - year of sowing 2024 - 1st cut]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	116	103	112	105	102	107,0
5073942 Perseus*	103	105	91	104	96	101,1
1330004 Perun*	97	95	109	96	104	98,9
5107853 DLF FBR-25610**	108	100	98	90	99	98,3
5107854 DLF FBR-25524**	92	94	111	89	111	97,1
5111128 DLF FBR-25880**	95	92	90	87	100	93,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	9,5

Tab. 5

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2025 - rok zásevu 2024*[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2025 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	68,2	58,3	15,1	72,1	43,3	51,4
5107853 DLF FBR-25610**	62,3	55,2	13,4	66,8	42,9	48,1
1330004 Perun*	58,0	55,8	13,3	70,1	43,0	48,0
5073942 Perseus*	57,9	55,1	13,2	71,6	41,6	47,9
5107854 DLF FBR-25524**	55,7	52,4	15,7	68,2	43,5	47,1
5111128 DLF FBR-25880**	55,7	48,3	13,3	67,2	38,9	44,7
Průměr SSRO (*)	57,9	55,5	13,3	70,9	42,3	48,0
MD 0.05	3,1	2,3	1,4	2,8	1,2	3,0

Tab. 6

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2025 - rok zásevu 2024*[Fresh matter yield (%) 2025 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	118	105	114	102	102	107,2
5107853 DLF FBR-25610**	107	99	101	94	101	100,3
1330004 Perun*	100	101	101	99	102	100,2
5073942 Perseus*	100	99	99	101	98	99,8
5107854 DLF FBR-25524**	96	94	118	96	103	98,1
5111128 DLF FBR-25880**	96	87	101	95	92	93,2
MD 0.05	5	4	10	4	3	6,3

Tab. 7

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2025 - rok zásevu 2024*[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2025 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	17,92	14,43	5,36	20,48	13,72	14,38
5073942 Perseus*	15,22	14,48	4,72	20,10	12,93	13,49
5107854 DLF FBR-25524**	14,55	13,41	5,52	18,77	15,04	13,46
1330004 Perun*	14,74	13,81	5,13	19,38	13,59	13,33
5107853 DLF FBR-25610**	15,72	13,54	4,58	18,83	12,96	13,13
5111128 DLF FBR-25880**	15,15	12,83	5,02	18,86	13,45	13,06
Průměr SSRO (*)	14,98	14,15	4,93	19,74	13,26	13,41
MD 0.05	0,86	0,55	0,50	0,76	0,41	0,94

Tab. 8

Výnos suché hmoty (%) v roce 2025 - rok zásevu 2024*[Dry matter yield (%) 2025 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5107857 DLF FBR-25498**	120	102	109	104	103	107,2
5073942 Perseus*	102	102	96	102	98	100,6
5107854 DLF FBR-25524**	97	95	112	95	113	100,4
1330004 Perun*	98	98	104	98	102	99,4
5107853 DLF FBR-25610**	105	96	93	95	98	97,9
5111128 DLF FBR-25880**	101	91	102	96	101	97,4
MD 0.05	6	4	10	4	3	7,0

Tab. 9

Úplnost porostu na jaře v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024*[Completeness of growth in spring 2025, hodnocení 9-1 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	-
5073942 Perseus*	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	-
5107853 DLF FBR-25610**	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	-
5107854 DLF FBR-25524**	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	-
5107857 DLF FBR-25498**	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	-
5111128 DLF FBR-25880**	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 10

Rychlost jarního růstu v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024*[Earliness of spring growth 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	8,3	6,3	6,0	8,0	9,0	7,2
5073942 Perseus*	8,0	7,0	6,0	9,0	9,0	7,5
5107853 DLF FBR-25610**	8,3	8,0	6,0	8,0	9,0	7,6
5107854 DLF FBR-25524**	7,3	7,0	7,0	8,7	9,0	7,5
5107857 DLF FBR-25498**	8,3	9,0	7,0	9,0	9,0	8,3
5111128 DLF FBR-25880**	7,7	5,3	6,0	9,0	9,0	7,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 11

Hustota porostu na jaře v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024*[Density of growth in the spring 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓		✓			
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	7,7	7,0	6,0	9,0	9,0	6,8
5073942 Perseus*	7,3	6,7	6,0	9,0	9,0	6,7
5107853 DLF FBR-25610**	7,3	6,7	6,0	9,0	9,0	6,7
5107854 DLF FBR-25524**	7,0	6,7	6,3	9,0	9,0	6,7
5107857 DLF FBR-25498**	7,3	6,3	7,0	9,0	9,0	7,2
5111128 DLF FBR-25880**	6,7	6,7	6,0	9,0	9,0	6,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 12

Začátek metání v roce 2025 - rok zásevu 2024*[Beginning of heading 2025 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	137	137	140	140	139	138
5073942 Perseus*	139	137	140	141	143	140
5107853 DLF FBR-25610**	137	137	140	141	139	138
5107854 DLF FBR-25524**	141	136	140	141	143	140
5107857 DLF FBR-25498**	137	135	140	139	139	137
5111128 DLF FBR-25880**	141	139	140	142	143	141
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 13

Výška porostu 1. seče (cm) v roce 2025 - rok zásevu 2024*[Height of 1st cut (cm) 2025 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	74	70	39	90	70	69
5073942 Perseus*	74	69	37	96	72	69
5107853 DLF FBR-25610**	78	71	38	81	70	68
5107854 DLF FBR-25524**	70	69	43	82	70	67
5107857 DLF FBR-25498**	77	80	48	91	73	74
5111128 DLF FBR-25880**	71	64	36	75	68	63
MD 0.05	-	-	-	-	-	5

Tab. 14

Intenzita metání 1. seče v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024*[Intensity of heading of 1st cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓			✓		
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	7,7	9,0	4,0	9,0	8,7	8,3
5073942 Perseus*	6,7	9,0	4,0	8,0	9,0	7,3
5107853 DLF FBR-25610**	8,3	9,0	4,0	8,0	9,0	8,2
5107854 DLF FBR-25524**	7,7	9,0	4,0	8,0	9,0	7,8
5107857 DLF FBR-25498**	8,3	9,0	4,0	9,0	9,0	8,7
5111128 DLF FBR-25880**	6,7	9,0	4,0	8,0	9,0	7,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,2

Tab. 15

Intenzita metání 2. seče v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024*[Intensity of heading of 2nd cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓			✓	
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	7,3	7,7	3,0	9,0	5,3	6,8
5073942 Perseus*	8,7	7,0	3,0	9,0	6,7	7,4
5107853 DLF FBR-25610**	7,7	7,0	3,0	9,0	5,3	6,7
5107854 DLF FBR-25524**	8,0	7,7	3,0	9,0	7,3	7,7
5107857 DLF FBR-25498**	8,7	9,0	3,0	9,0	7,3	8,3
5111128 DLF FBR-25880**	8,7	7,7	3,0	9,0	6,7	7,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 16

Hustota obrůstání po 1. seči v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024*[Density of regrowth after 1st cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	6,3	6,7	4,0	9,0	8,0	6,3
5073942 Perseus*	5,7	5,7	4,0	9,0	7,3	5,7
5107853 DLF FBR-25610**	6,0	4,7	5,0	9,0	7,7	5,8
5107854 DLF FBR-25524**	6,0	5,3	5,0	9,0	8,3	6,2
5107857 DLF FBR-25498**	7,0	5,3	4,0	9,0	8,0	6,1
5111128 DLF FBR-25880**	6,3	5,3	4,0	9,0	8,3	6,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 17

Hustota obrůstání po 2. seči v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024

[Density of regrowth after 2nd cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	5,7	7,7	4,0	8,0	7,0	6,5
5073942 Perseus*	4,3	7,0	4,0	6,3	6,0	5,5
5107853 DLF FBR-25610**	5,0	7,7	4,0	7,0	6,0	5,9
5107854 DLF FBR-25524**	5,3	7,0	4,3	7,3	7,0	6,2
5107857 DLF FBR-25498**	5,3	8,0	5,0	7,0	6,0	6,3
5111128 DLF FBR-25880**	4,7	7,7	4,0	8,3	6,0	6,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,6

Tab. 18

Hustota obrůstání po 3. seči v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024

[Density of regrowth after 3rd cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	-	6,3	5,0	9,0	-	6,8
5073942 Perseus*	-	5,7	6,0	8,0	-	6,6
5107853 DLF FBR-25610**	-	5,7	5,0	7,7	-	6,1
5107854 DLF FBR-25524**	-	5,7	5,0	9,0	-	6,6
5107857 DLF FBR-25498**	-	6,3	5,0	8,7	-	6,7
5111128 DLF FBR-25880**	-	5,3	5,7	8,3	-	6,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 19

Komplex listových skvrnitostí v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024

[Leaf spots 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	6,3	7,3	6,0	5,5	7,5	6,4
5073942 Perseus*	6,3	7,0	5,5	5,3	7,5	6,2
5107853 DLF FBR-25610**	6,3	6,3	5,0	5,8	7,0	6,1
5107854 DLF FBR-25524**	6,3	7,3	5,5	5,8	6,5	6,3
5107857 DLF FBR-25498**	7,0	7,0	5,5	5,8	7,5	6,5
5111128 DLF FBR-25880**	6,7	7,0	6,0	6,0	8,0	6,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,4

Tab. 20

Rzi v roce 2025, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2024

[Puccinia spp., Uromyces spp. 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓		✓		
a	1	2	3	4	5	6
1330004 Perun*	x	4,3	0,0	6,8	0,0	6,0
5073942 Perseus*	x	4,3	0,0	8,3	0,0	7,0
5107853 DLF FBR-25610**	x	6,7	0,0	9,0	0,0	8,2
5107854 DLF FBR-25524**	x	5,7	0,0	6,7	0,0	6,3
5107857 DLF FBR-25498**	x	3,3	0,0	5,7	0,0	4,9
5111128 DLF FBR-25880**	x	4,3	0,0	5,7	0,0	5,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,9

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

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

Tab. 21

Průměrné hodnoty znaků v roce 2025 - rok zásevu 2024

[Summary of the means of the characteristics in 2025 - year of sowing 2024]

Znak	Rychlost jarního růstu	Hustota porostu na jaře	Začátek metání	Výška porostu 1. seče	Intenzita metání 1. seče	Intenzita metání 2. seče	Hustota obrůstání po 1. seči	Hustota obrůstání po 2. seči	Hustota obrůstání po 3. seči	Komplex listových skvrnitostí	Rzi
Jednotka	9-1	9-1	dny	cm	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1330004 Perun*	7,2	6,8	138	69	8,3	6,8	6,3	6,5	6,8	6,4	6,0
5073942 Perseus*	7,5	6,7	140	69	7,3	7,4	5,7	5,5	6,6	6,2	7,0
5107853 DLF FBR-25610**	7,6	6,7	138	68	8,2	6,7	5,8	5,9	6,1	6,1	8,2
5107854 DLF FBR-25524**	7,5	6,7	140	67	7,8	7,7	6,2	6,2	6,6	6,3	6,3
5107857 DLF FBR-25498**	8,3	7,2	137	74	8,7	8,3	6,1	6,3	6,7	6,5	4,9
5111128 DLF FBR-25880**	7,0	6,3	141	63	7,3	7,7	6,0	6,1	6,4	6,6	5,2
Počet lokalit	4	2	4	5	2	3	4	5	3	14x	3x

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 9-20

column:

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

Table 21

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of locations
1	Earliness of spring growth 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
2	Density of growth in the spring 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
3	Beginning of heading 2025 - year of sowing 2024	
4	Height of 1st cut (cm) 2025 - year of sowing 2024	
5	Intensity of heading of 1st cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
6	Intensity of heading of 2nd cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
7	Density of regrowth after 1st cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
8	Density of regrowth after 2nd cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
9	Density of regrowth after 3rd cut 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
10	Leaf spots 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	
11	Puccinia spp., Uromyces spp. 2025, scale 9-1 - year of sowing 2024	