ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j.: UKZUZ 204951/2024

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2024

Jetel luční 2n

[Red clover 2n]

Trifolium pratense L.

1. polní pozorování a výnos ☑

2. kvalitativní parametry ☐

ING. JIŘÍ NUNVÁŘ

HRADEC NAD SVITAVOU, PROSINEC 2024

1. Přehled zkušebních stanic
[Trial sites]

1.1. Přehled zkušebních stanic a metodik zkoušek - rok zásevu 2022
[Trial sites and guidelines - year of sowing 2022]

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	HNl	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	HNl	h

Charakteristiky pokusů
[Trials-main features]

Hradec nad Svitavou:
Předplodina: ječmen jarní

Datum setí: 14.04.2022
Data sečí: 07.06.2024
22.07.2024

Chemické ošetření: 18.06.2024 Dicopur M750 0,30 l.ha $^{-1}$

Hnojení: 19.03.2024 LAV 27% 20 kg.ha $^{-1}$

Chrastava:
Předplodina: ječmen jarní

Datum setí: 20.04.2022
Data sečí: 21.05.2024
24.06.2024
13.08.2024

Lípa:
Předplodina: ječmen jarní

Datum setí: 13.04.2022
Data sečí: 04.06.2024
23.07.2024
19.09.2024

Staňkov:
Předplodina: pšenice ozimá

Datum setí: 21.04.2022
Data sečí: 27.05.2024
23.07.2024
30.09.2024

Vysoká:
Předplodina: svazenka

Datum setí: 21.06.2022
Data sečí: 27.05.2024
17.07.2024

Chemické ošetření: 29.05.2024 Dicopur M750 0,30 l.ha $^{-1}$

1.2. Přehled zkušebních stanic a metodik zkoušek - rok zásevu 2023
[Trial sites and guidelines - year of sowing 2023]

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	HNl	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	HNl	h

Charakteristiky pokusů
[Trials-main features]

Hradec nad Svitavou:
Předplodina: ječmen jarní

Datum setí: 27.04.2023
Data sečí: 07.06.2024
22.07.2024

Chrastava:
Předplodina: ječmen jarní

Datum setí: 25.04.2023
Data sečí: 21.05.2024
24.06.2024
13.08.2024
23.09.2024

Lípa:
Předplodina: směska na ZH

Datum setí: 21.04.2023
Data sečí: 04.06.2024
23.07.2024
19.09.2024

Staňkov:
Předplodina: pšenice ozimá

Datum setí: 26.05.2023
Data sečí: 27.05.2024
23.07.2024
30.09.2024

Vysoká:
Předplodina: pšenice ozimá

Datum setí: 13.04.2023
Data sečí: 27.05.2024
17.07.2024

Chemické ošetření:

29.05.2024	Dicopur M750	0,30 $l.ha^{-1}$
07.06.2024	Basagran	2,00 $l.ha^{-1}$
07.06.2024	Karate se Zeon Technologií 5 CS	0,20 $l.ha^{-1}$
18.10.2024	Dicopur M750	0,30 $l.ha^{-1}$

Půdní typ dle TKSP
[Type of soil]

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

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

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	*[Explanation (Novak)]*	
p	písčitá půda (lehká)	*[Sandy soil (light)]*
hp	hlinitopísčitá půda (lehká)	*[Loamy-sand (light)]*
ph	písčitohlinitá půda (střední)	*[Sandy-loam (medium)]*
h	hlinitá půda (střední)	*[Loamy soil (medium)]*
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	*[Clayey-loam soil (heavy)]*
jv	jílovitá půda (těžká)	*[Clayey soil (heavy)]*
j	jíl (těžká)	*[Clay soil (heavy)]*

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 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 projevily významné meziodrůdové rozdíly.

6. "-" = stav porostů v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

7. Začátek kvetení 1. seče 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 are related to a mean of control 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. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop conditions.

7. Beginning of flowering 1st cut is expressed as number of days from 1.1.

2. Výsledky
[Results]

2.1.1. Sortiment zkoušených odrůd v roce 2024 - rok zásevu 2022
[Assortment of varieties tested in 2024 - year of sowing 2022]

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]*
1780004	Start*	OSEVA UNI, a.s.		1973	
5076660	Bonus*	SELGEN, a.s.		2008	
5078210	Trubadur*	TAGRO Červený Dvůr spol. s r.o.		2011	
5106279	LMG TPD-23002	DLF Seeds, s.r.o.			2021
5106280	DLF TPD-3249	DLF Seeds, s.r.o.			2021
5106281	DLF TPD-3062	DLF Seeds, s.r.o.			2021
5107856	DLF TPD-3177	DLF Seeds, s.r.o.			2022
5107860	LMG TPD-23014	DLF Seeds, s.r.o.			2022

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)
[= control varieties]*

2.1.2. Tabulková část - rok zásevu 2022
[Tables - year of sowing 2022]

Tab. 1
Výnos zelené hmoty (t .ha^{-1}) v roce 2024 - rok zásevu 2022
[Fresh matter yield (t.ha^{-1}) 2024 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5106279	LMG TPD-23002	23,2	45,5	45,6	66,2	49,9	46,1
5107860	LMG TPD-23014	23,4	44,8	40,7	70,1	49,3	45,7
5106280	DLF TPD-3249	20,1	44,8	40,4	70,7	50,3	45,3
5106281	DLF TPD-3062	22,8	42,5	41,2	67,0	44,3	43,5
5107856	DLF TPD-3177	22,3	40,2	39,3	66,4	48,6	43,4
5078210	Trubadur*	18,8	38,4	36,6	68,9	43,3	41,2
5076660	Bonus*	20,2	36,2	41,7	62,0	39,9	40,0
1780004	Start*	18,0	33,8	37,2	60,4	38,0	37,5
	Průměr SSRO (*)	19,0	36,2	38,5	63,8	40,4	39,6
	MD 0.05	2,5	5,9	2,1	1,2	5,4	3,0

Tab. 2
Výnos zelené hmoty (%) v roce 2024 - rok zásevu 2022
[Fresh matter yield (%) 2024 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5106279	LMG TPD-23002	122	126	119	104	123	116,5
5107860	LMG TPD-23014	123	124	106	110	122	115,4
5106280	DLF TPD-3249	106	124	105	111	124	114,4
5106281	DLF TPD-3062	120	117	107	105	110	110,1
5107856	DLF TPD-3177	117	111	102	104	120	109,6
5078210	Trubadur*	99	106	95	108	107	104,1
5076660	Bonus*	106	100	108	97	99	101,1
1780004	Start*	95	94	97	95	94	94,8
	MD 0.05	13	16	5	2	13	7,6

Tab. 3
Výnos suché hmoty (t .ha^{-1}) v roce 2024 - rok zásevu 2022
[Dry matter yield (t.ha^{-1}) 2024 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5106279	LMG TPD-23002	6,02	10,42	11,16	15,70	10,90	10,84
5107860	LMG TPD-23014	6,15	10,03	10,14	17,01	10,66	10,80
5106280	DLF TPD-3249	5,27	10,12	10,06	16,73	11,08	10,65
5106281	DLF TPD-3062	6,08	9,46	9,93	16,21	10,33	10,40
5107856	DLF TPD-3177	5,91	9,01	9,79	15,97	10,57	10,25
5078210	Trubadur*	4,96	8,67	8,96	16,47	9,68	9,75
5076660	Bonus*	5,04	8,38	9,60	15,38	8,51	9,38
1780004	Start*	4,64	8,05	9,23	14,58	8,70	9,04
	Průměr SSRO (*)	4,88	8,37	9,26	15,48	8,96	9,39
	MD 0.05	0,65	1,37	0,50	0,29	1,16	0,60

Tab. 4
Výnos suché hmoty (%) v roce 2024 - rok zásevu 2022
[Dry matter yield (%) 2024 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5106279	LMG TPD-23002	123	125	120	101	122	115,4
5107860	LMG TPD-23014	126	120	109	110	119	115,0
5106280	DLF TPD-3249	108	121	109	108	124	113,4
5106281	DLF TPD-3062	125	113	107	105	115	110,8
5107856	DLF TPD-3177	121	108	106	103	118	109,2
5078210	Trubadur*	102	104	97	106	108	103,8
5076660	Bonus*	103	100	104	99	95	99,9
1780004	Start*	95	96	100	94	97	96,3
	MD 0.05	13	16	5	2	13	6,4

Tab. 5

Úplnost porostu na jaře v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022

[Completeness of growth in spring 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno							
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	6,7	5,7	9,0	7,7	6,7	-
5076660	Bonus*	8,0	7,3	9,0	9,0	7,3	-
5078210	Trubadur*	6,7	7,0	9,0	7,0	7,0	-
5106279	LMG TPD-23002	8,7	8,0	9,0	8,3	6,7	-
5106280	DLF TPD-3249	8,3	8,0	9,0	9,0	8,0	-
5106281	DLF TPD-3062	8,7	8,0	9,0	9,0	7,3	-
5107856	DLF TPD-3177	8,3	8,0	9,0	9,0	8,0	-
5107860	LMG TPD-23014	8,7	8,0	9,0	9,0	8,0	-

Tab. 6

Rychlost jarního růstu v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022

[Earliness of spring growth 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓		✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	6,0	6,0	9,0	8,3	7,0	6,8
5076660	Bonus*	7,0	6,0	9,0	9,0	8,0	7,5
5078210	Trubadur*	6,0	7,0	9,0	7,0	8,0	7,0
5106279	LMG TPD-23002	7,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,5
5106280	DLF TPD-3249	7,0	8,0	9,0	8,3	9,0	8,1
5106281	DLF TPD-3062	7,0	8,0	9,0	9,0	9,0	8,3
5107856	DLF TPD-3177	7,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,5
5107860	LMG TPD-23014	7,0	8,0	9,0	9,0	9,0	8,3
	MD 0.05	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 7

Začátek kvetení 1. seče v roce 2024 - rok zásevu 2022

[Beginning of flowering 1st cut 2024 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	151	141	145	138	147	144
5076660	Bonus*	151	138	144	139	147	144
5078210	Trubadur*	150	139	144	141	145	144
5106279	LMG TPD-23002	150	141	146	138	146	144
5106280	DLF TPD-3249	151	141	146	138	146	144
5106281	DLF TPD-3062	149	140	147	141	146	145
5107856	DLF TPD-3177	149	139	147	138	146	144
5107860	LMG TPD-23014	149	142	145	138	147	144
	MD 0.05	-	-	-	-	-	2

Tab. 8

Délka rostlin 1. seče (cm) v roce 2024 - rok zásevu 2022

[Plant lenght 1st cut (cm) 2024 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	38	31	55	63	47	47
5076660	Bonus*	38	36	53	66	53	49
5078210	Trubadur*	39	43	55	64	55	51
5106279	LMG TPD-23002	41	42	57	65	52	51
5106280	DLF TPD-3249	40	41	61	67	59	54
5106281	DLF TPD-3062	40	46	55	65	52	52
5107856	DLF TPD-3177	42	46	51	64	60	52
5107860	LMG TPD-23014	41	45	52	67	55	52
	MD 0.05	-	-	-	-	-	4

Tab. 9

Rychlost obrůstání po 1. seči v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022

[Regrowth after 1st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓		✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	5,7	5,3	9,0	7,0	7,0	6,3
5076660	Bonus*	7,0	5,7	9,0	9,0	8,0	7,4
5078210	Trubadur*	5,7	7,0	9,0	8,3	8,0	7,3
5106279	LMG TPD-23002	7,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,5
5106280	DLF TPD-3249	7,0	8,7	9,0	9,0	9,0	8,4
5106281	DLF TPD-3062	7,0	7,7	9,0	7,7	8,0	7,6
5107856	DLF TPD-3177	7,0	9,0	9,0	8,3	9,0	8,3
5107860	LMG TPD-23014	7,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,5
	MD 0.05	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 10

Délka rostlin 2. seče (cm) v roce 2024 - rok zásevu 2022

[Plant lenght 2nd cut (cm) 2024 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	50	33	63	55	49	50
5076660	Bonus*	57	37	64	55	50	53
5078210	Trubadur*	59	38	63	55	52	54
5106279	LMG TPD-23002	62	43	65	57	57	57
5106280	DLF TPD-3249	58	39	60	55	52	53
5106281	DLF TPD-3062	57	39	63	54	52	53
5107856	DLF TPD-3177	60	42	62	56	57	55
5107860	LMG TPD-23014	61	41	60	57	50	54
	MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 11

Rychlost obrůstání po 2. seči v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022

[Regrowth after 2nd cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno			✓	✓	✓		
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	2,0	5,0	8,0	7,7	3,0	6,9
5076660	Bonus*	2,0	6,3	7,0	9,0	3,0	7,4
5078210	Trubadur*	2,0	6,3	7,0	7,7	3,0	7,0
5106279	LMG TPD-23002	2,0	9,0	8,0	9,0	3,0	8,7
5106280	DLF TPD-3249	2,0	8,7	8,0	9,0	3,0	8,6
5106281	DLF TPD-3062	2,0	8,0	7,0	9,0	3,0	8,0
5107856	DLF TPD-3177	2,0	9,0	8,0	9,0	3,0	8,7
5107860	LMG TPD-23014	2,0	9,0	8,0	9,0	3,0	8,7
	MD 0.05	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 12

Krčkové a kořenové hniloby jetelovin v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022

[Crown and root rots 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓			✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	5,0	4,0	0,0	0,0	6,0	5,0
5076660	Bonus*	8,0	5,0	0,0	0,0	7,0	6,7
5078210	Trubadur*	5,0	5,0	0,0	0,0	6,0	5,3
5106279	LMG TPD-23002	8,0	9,0	0,0	0,0	8,0	8,3
5106280	DLF TPD-3249	8,0	8,0	0,0	0,0	7,0	7,7
5106281	DLF TPD-3062	8,0	7,0	0,0	0,0	7,0	7,3
5107856	DLF TPD-3177	8,0	6,0	0,0	0,0	8,0	7,3
5107860	LMG TPD-23014	8,0	7,0	0,0	0,0	8,0	7,7
	MD 0.05	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 13
Komplex listových skvrnitostí jetelovin - 3. seč v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022
[Leaf spots - 3rd cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno			✓			✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	0,0	5,0	5,0	0,0	5,0	5,0
5076660	Bonus*	0,0	5,0	5,0	0,0	5,0	5,0
5078210	Trubadur*	0,0	7,0	5,0	0,0	5,0	6,0
5106279	LMG TPD-23002	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	7,0
5106280	DLF TPD-3249	0,0	5,0	5,0	0,0	7,0	6,0
5106281	DLF TPD-3062	0,0	7,0	5,0	0,0	5,0	6,0
5107856	DLF TPD-3177	0,0	5,0	5,0	0,0	7,0	6,0
5107860	LMG TPD-23014	0,0	7,0	5,0	0,0	5,0	6,0
	MD 0.05	-	-	-	-	-	2,8

Tab. 14
Virové mozaiky jetele - 1. seč v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022
[Bean yellow mosaic virus, BYMV, Clover yellow vein virus, CYVV, Red clover vein mosaic virus, RCVMV - 1 st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno			✓			✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	0,0	7,0	0,0	0,0	7,0	7,0
5076660	Bonus*	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	8,0
5078210	Trubadur*	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5106279	LMG TPD-23002	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5106280	DLF TPD-3249	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5106281	DLF TPD-3062	0,0	9,0	0,0	0,0	7,0	8,0
5107856	DLF TPD-3177	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0
5107860	LMG TPD-23014	0,0	9,0	0,0	0,0	7,0	8,0
	MD 0.05	-	-	-	-	-	2,1

Tab. 15
Padlí jetele v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2022
[Erysiphe trilolii, Erysiphe polygoni 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno							
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	0,0	2,3	x	0,0	x	-
5076660	Bonus*	0,0	3,7	x	0,0	x	-
5078210	Trubadur*	0,0	2,7	x	0,0	x	-
5106279	LMG TPD-23002	0,0	3,7	x	0,0	x	-
5106280	DLF TPD-3249	0,0	3,7	x	0,0	x	-
5106281	DLF TPD-3062	0,0	3,0	x	0,0	x	-
5107856	DLF TPD-3177	0,0	2,7	x	0,0	x	-
5107860	LMG TPD-23014	0,0	3,3	x	0,0	x	-

Pozn.: x = choroba se vyskytla s nedostatečnou intenzitou pro hodnocení odrůd
Note: x = the disease occurred with unsufficient intensity for assesment of varieties

Tab. 16
Průměrné hodnoty znaků v roce 2024 - rok zásevu 2022
[Summary of the means of the characteristics in 2024 - year of sowing 2022]

Znak		Rychlost jarního růstu	Délka rostlin 1. seče	Rychlost obrůstání po 1. seči	Délka rostlin 2. seče	Rychlost obrůstání po 2. seči
Jednotka		9-1	cm	9-1	cm	9-1
	a	1	2	3	4	5
1780004	Start*	6,8	47	6,3	50	6,9
5076660	Bonus*	7,5	49	7,4	53	7,4
5078210	Trubadur*	7,0	51	7,3	54	7,0
5106279	LMG TPD-23002	8,5	51	8,5	57	8,7
5106280	DLF TPD-3249	8,1	54	8,4	53	8,6
5106281	DLF TPD-3062	8,3	52	7,6	53	8,0
5107856	DLF TPD-3177	8,5	52	8,3	55	8,7
5107860	LMG TPD-23014	8,3	52	8,5	54	8,7
Počet lokalit		4	5	4	5	3

Tab. 17
Průměrné hodnoty znaků v roce 2024 - rok zásevu 2022
[Summary of the means of the characteristics in 2024 - year of sowing 2022]

Znak		Virové mozaiky jetele 1. seč	Krčkové a kořenové hniloby jetelovin	Komplex listových skvrnitostí jetelovin 3. seč	Začátek kvetení 1. seče
Jednotka		9-1	9-1	9-1	dny
	a	1	2	3	4
1780004	Start*	7,0	5,0	5,0	144
5076660	Bonus*	8,0	6,7	5,0	144
5078210	Trubadur*	9,0	5,3	6,0	144
5106279	LMG TPD-23002	9,0	8,3	7,0	144
5106280	DLF TPD-3249	9,0	7,7	6,0	144
5106281	DLF TPD-3062	8,0	7,3	6,0	145
5107856	DLF TPD-3177	9,0	7,3	6,0	144
5107860	LMG TPD-23014	8,0	7,7	6,0	144
Počet lokalit		2	3	2	5

2.1.3. Vysvětlivky
[Explanatory note]

Table 1, 3
column:

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

Table 2, 4
column:

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

Table 5-15
column:

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

Table 16
column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of locations
1	Earliness of spring growth 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022	
2	Plant lenght 1st cut (cm) 2024 - year of sowing 2022	
3	Regrowth after 1st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022	
4	Plant lenght 2nd cut (cm) 2024 - year of sowing 2022	
5	Regrowth after 2nd cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022	

Table 17
column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of locations
1	Bean yellow mosaic virus, BYMV, Clover yellow vein virus, CYVV, Red clover vein mosaic virus, RCVMV - 1 st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022	
2	Crown and root rots 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022	
3	Leaf spots - 3rd cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2022	
4	Beginning of flowering 1st cut 2024 - year of sowing 2022	

2.2.1. Sortiment zkoušených odrůd v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Assortment of varieties tested in 2024 - year of sowing 2023]

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]*
1780004	Start*	OSEVA UNI, a.s.		1973	
5076660	Bonus*	SELGEN, a.s.		2001	
5078210	Trubadur*	TAGRO Červený Dvůr spol. s r.o.		2008	
5096994	Kallichore*	DLF Seeds, s.r.o.		2020	
5107856	DLF TPD-3177	DLF Seeds, s.r.o.			2022
5107860	LMG TPD-23014	DLF Seeds, s.r.o.			2022
5109632	LMG TPD-3213	DLF Seeds, s.r.o.			2023
5109633	LMG TPD-3239	DLF Seeds, s.r.o.			2023
5109666	JL-VM-1	SEED SERVICE s.r.o.			2023
5109714	Raptor	Columbia Seeds LLC, USA	SEED SERVICE s.r.o.		2023

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)
[= control varieties]*

2.2.2. Tabulková část - rok zásevu 2023
[Tables - year of sowing 2023]

Tab. 1
Výnos zelené hmoty (t .ha^{-1}) v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Fresh matter yield (t.ha^{-1}) 2024 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5096994	Kallichore*	74,7	73,0	61,7	111,8	84,7	81,2
5109632	LMG TPD-3213	72,7	73,2	57,6	107,4	87,4	79,7
5107860	LMG TPD-23014	75,1	76,1	55,9	104,9	82,9	79,0
5109666	JL-VM-1	69,9	71,4	60,6	105,8	82,9	78,1
5107856	DLF TPD-3177	71,6	71,0	59,6	101,6	85,6	77,9
5076660	Bonus*	62,1	69,3	48,7	102,8	79,9	72,6
5109633	LMG TPD-3239	65,2	62,9	48,2	105,2	71,9	70,7
5109714	Raptor	66,5	67,1	52,8	92,1	72,6	70,2
5078210	Trubadur*	58,9	59,0	55,7	99,5	75,9	69,8
1780004	Start*	62,1	61,4	49,9	88,8	81,7	68,8
	Průměr SSRO (*)	64,5	65,7	54,0	100,7	80,6	73,1
	MD 0.05	5,0	3,5	3,0	1,6	4,0	4,7

Tab. 2
Výnos zelené hmoty (%) v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Fresh matter yield (%) 2024 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5096994	Kallichore*	116	111	114	111	105	111,1
5109632	LMG TPD-3213	113	112	107	107	108	109,0
5107860	LMG TPD-23014	116	116	104	104	103	108,1
5109666	JL-VM-1	108	109	112	105	103	106,9
5107856	DLF TPD-3177	111	108	110	101	106	106,6
5076660	Bonus*	96	106	90	102	99	99,3
5109633	LMG TPD-3239	101	96	89	105	89	96,7
5109714	Raptor	103	102	98	91	90	96,1
5078210	Trubadur*	91	90	103	99	94	95,5
1780004	Start*	96	93	92	88	101	94,1
	MD 0.05	8	5	6	2	5	6,4

Tab. 3
Výnos suché hmoty (t .ha^{-1}) v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Dry matter yield (t.ha^{-1}) 2024 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5096994	Kallichore*	17,24	17,41	15,40	27,05	16,23	18,67
5109632	LMG TPD-3213	16,94	17,25	14,24	25,84	17,89	18,43
5109666	JL-VM-1	16,16	17,14	14,89	24,46	16,51	17,83
5107860	LMG TPD-23014	17,49	18,09	13,70	23,57	15,97	17,76
5107856	DLF TPD-3177	17,57	16,67	13,92	23,43	17,15	17,75
5076660	Bonus*	15,15	15,83	12,39	24,48	15,74	16,72
5109714	Raptor	16,41	16,08	13,79	22,11	14,22	16,52
5078210	Trubadur*	14,55	14,48	13,38	24,10	14,91	16,28
5109633	LMG TPD-3239	15,10	14,22	11,39	24,14	14,72	15,91
1780004	Start*	14,93	14,75	11,87	20,14	15,82	15,50
	Průměr SSRO (*)	15,47	15,62	13,26	23,94	15,68	16,79
	MD 0.05	1,28	0,79	0,71	0,39	0,78	1,22

Tab. 4
Výnos suché hmoty (%) v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Dry matter yield (%) 2024 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
	a	1	2	3	4	5	6
5096994	Kallichore*	111	111	116	113	104	111,2
5109632	LMG TPD-3213	110	110	107	108	114	109,8
5109666	JL-VM-1	104	110	112	102	105	106,2
5107860	LMG TPD-23014	113	116	103	98	102	105,8
5107856	DLF TPD-3177	114	107	105	98	109	105,7
5076660	Bonus*	98	101	93	102	100	99,6
5109714	Raptor	106	103	104	92	91	98,4
5078210	Trubadur*	94	93	101	101	95	97,0
5109633	LMG TPD-3239	98	91	86	101	94	94,8
1780004	Start*	97	94	90	84	101	92,3
	MD 0.05	8	5	5	2	5	7,3

Tab. 5
Úplnost porostu na jaře v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Completeness of growth in spring 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno							
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	-
5076660	Bonus*	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	-
5078210	Trubadur*	9,0	8,7	9,0	9,0	8,0	-
5096994	Kallichore*	8,3	9,0	9,0	9,0	8,7	-
5107856	DLF TPD-3177	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	-
5107860	LMG TPD-23014	8,3	9,0	9,0	9,0	8,3	-
5109632	LMG TPD-3213	8,7	9,0	9,0	9,0	8,3	-
5109633	LMG TPD-3239	9,0	8,7	9,0	9,0	8,3	-
5109666	JL-VM-1	8,7	8,3	9,0	9,0	8,7	-
5109714	Raptor	9,0	8,3	9,0	9,0	8,0	-

Tab. 6
Rychlost jarního růstu v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Earliness of spring growth 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓			✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	7,0	7,0	8,7	9,0	7,0	7,0
5076660	Bonus*	8,7	8,7	9,0	9,0	8,0	8,4
5078210	Trubadur*	8,0	8,0	9,0	9,0	7,0	7,7
5096994	Kallichore*	8,3	8,0	9,0	9,0	8,0	8,1
5107856	DLF TPD-3177	8,7	8,7	9,0	9,0	8,0	8,4
5107860	LMG TPD-23014	8,7	8,0	9,0	9,0	8,0	8,2
5109632	LMG TPD-3213	8,7	8,7	9,0	9,0	8,0	8,4
5109633	LMG TPD-3239	8,7	8,7	9,0	9,0	8,0	8,4
5109666	JL-VM-1	8,7	8,7	8,7	9,0	8,0	8,4
5109714	Raptor	8,7	8,3	8,7	9,0	8,0	8,3
	MD 0.05	-	-	-	-	-	0,4

Tab. 7
Začátek kvetení 1. seče v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Beginning of flowering 1st cut 2024 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	149	142	147	139	147	145
5076660	Bonus*	150	139	147	139	147	144
5078210	Trubadur*	148	138	144	138	146	143
5096994	Kallichore*	148	140	147	138	147	144
5107856	DLF TPD-3177	147	140	145	137	146	143
5107860	LMG TPD-23014	149	141	147	138	147	144
5109632	LMG TPD-3213	148	139	145	138	146	143
5109633	LMG TPD-3239	150	140	147	139	147	144
5109666	JL-VM-1	149	140	147	139	147	144
5109714	Raptor	149	138	144	138	146	143
	MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 8
Poléhání 1. seče v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Lodging before 1st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno							
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076660	Bonus*	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078210	Trubadur*	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096994	Kallichore*	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5107856	DLF TPD-3177	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5107860	LMG TPD-23014	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109632	LMG TPD-3213	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109633	LMG TPD-3239	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109666	JL-VM-1	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109714	Raptor	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 9
Délka rostlin 1. seče (cm) v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Plant lenght 1st cut (cm) 2024 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	72	47	73	64	66	65
5076660	Bonus*	72	49	67	66	71	65
5078210	Trubadur*	76	51	69	63	68	66
5096994	Kallichore*	78	51	61	63	71	65
5107856	DLF TPD-3177	79	50	68	64	73	67
5107860	LMG TPD-23014	82	45	66	65	70	65
5109632	LMG TPD-3213	78	46	71	64	71	66
5109633	LMG TPD-3239	77	50	72	64	68	66
5109666	JL-VM-1	78	48	66	66	73	66
5109714	Raptor	79	55	66	63	70	67
	MD 0.05	-	-	-	-	-	4

Tab. 10
Rychlost obrůstání po 1. seči v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Regrowth after 1st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓		✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	8,7	8,3	9,0	9,0	8,0	8,5
5076660	Bonus*	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5078210	Trubadur*	8,7	8,0	9,0	9,0	8,0	8,4
5096994	Kallichore*	8,0	8,0	9,0	8,0	8,0	8,0
5107856	DLF TPD-3177	8,0	8,7	9,0	8,0	8,0	8,2
5107860	LMG TPD-23014	8,3	7,3	9,0	8,0	7,0	7,7
5109632	LMG TPD-3213	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
5109633	LMG TPD-3239	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,9
5109666	JL-VM-1	8,7	8,0	9,0	9,0	8,0	8,4
5109714	Raptor	8,7	9,0	9,0	9,0	8,0	8,7
	MD 0.05	-	-	-	-	-	0,5

Tab. 11
Délka rostlin 2. seče (cm) v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Plant lenght 2nd cut (cm) 2024 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	67	48	41	54	61	54
5076660	Bonus*	74	51	41	53	65	57
5078210	Trubadur*	71	50	43	53	62	56
5096994	Kallichore*	67	51	47	54	62	56
5107856	DLF TPD-3177	72	48	46	54	59	56
5107860	LMG TPD-23014	69	46	46	54	58	55
5109632	LMG TPD-3213	72	50	42	53	62	56
5109633	LMG TPD-3239	72	53	46	55	64	58
5109666	JL-VM-1	69	47	47	53	61	55
5109714	Raptor	70	51	41	56	60	56
	MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 12
Rychlost obrůstání po 2. seči v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Regrowth after 2nd cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno			✓	✓	✓		
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	3,0	8,0	8,0	8,0	2,0	8,0
5076660	Bonus*	3,0	9,0	8,0	8,0	2,0	8,3
5078210	Trubadur*	3,0	7,0	7,0	7,0	2,0	7,0
5096994	Kallichore*	3,0	9,0	8,0	9,0	2,0	8,7
5107856	DLF TPD-3177	3,0	8,0	8,0	8,0	2,0	8,0
5107860	LMG TPD-23014	3,0	9,0	8,0	8,0	2,0	8,3
5109632	LMG TPD-3213	3,0	9,0	8,0	8,0	2,0	8,3
5109633	LMG TPD-3239	3,0	8,0	8,0	8,0	2,0	8,0
5109666	JL-VM-1	3,0	9,0	8,0	8,0	2,0	8,3
5109714	Raptor	3,0	8,3	8,0	8,0	2,0	8,1
	MD 0.05	-	-	-	-	-	0,5

Tab. 13
Krčkové a kořenové hniloby jetelovin v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Crown and root rots 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno		✓	✓				
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5076660	Bonus*	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5078210	Trubadur*	8,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5096994	Kallichore*	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5107856	DLF TPD-3177	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5107860	LMG TPD-23014	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5109632	LMG TPD-3213	9,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5109633	LMG TPD-3239	9,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5109666	JL-VM-1	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5109714	Raptor	9,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,5
	MD 0.05	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 14
Komplex listových skvrnitostí jetelovin - 3. seč v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Leaf spots - 3rd cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno							
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	-
5076660	Bonus*	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	-
5078210	Trubadur*	0,0	7,0	5,0	0,0	5,0	-
5096994	Kallichore*	0,0	7,0	5,0	0,0	9,0	-
5107856	DLF TPD-3177	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	-
5107860	LMG TPD-23014	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	-
5109632	LMG TPD-3213	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	-
5109633	LMG TPD-3239	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	-
5109666	JL-VM-1	0,0	7,0	5,0	0,0	7,0	-
5109714	Raptor	0,0	7,0	5,0	0,0	5,0	-

Tab. 15
Virové mozaiky jetele - 1. seč v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Bean yellow mosaic virus, BYMV, Clover yellow vein virus, CYVV, Red clover vein mosaic virus, RCVMV - 1 st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno							
	a	1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5076660	Bonus*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	-
5078210	Trubadur*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	-
5096994	Kallichore*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	-
5107856	DLF TPD-3177	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	-
5107860	LMG TPD-23014	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5109632	LMG TPD-3213	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	-
5109633	LMG TPD-3239	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	-
5109666	JL-VM-1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	-
5109714	Raptor	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	-

Tab. 16
Padlí jetele v roce 2024, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2023
[Erysiphe trilolii, Erysiphe polygoni 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023]

Lokalita		HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno							
a		1	2	3	4	5	6
1780004	Start*	0,0	5,0	x	0,0	x	-
5076660	Bonus*	0,0	5,0	x	0,0	x	-
5078210	Trubadur*	0,0	5,0	x	0,0	x	-
5096994	Kallichore*	0,0	5,0	x	0,0	x	-
5107856	DLF TPD-3177	0,0	4,3	x	0,0	x	-
5107860	LMG TPD-23014	0,0	4,0	x	0,0	x	-
5109632	LMG TPD-3213	0,0	5,0	x	0,0	x	-
5109633	LMG TPD-3239	0,0	3,3	x	0,0	x	-
5109666	JL-VM-1	0,0	4,7	x	0,0	x	-
5109714	Raptor	0,0	4,3	x	0,0	x	-

Pozn.: x = choroba se vyskytla s nedostatečnou intenzitou pro hodnocení odrůd
Note: x = the disease occurred with unsufficient intensity for assesment of varieties

Tab. 17
Průměrné hodnoty znaků v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Summary of the means of the characteristics in 2024 - year of sowing 2023]

Znak		Rychlost jarního růstu	Začátek kvetení 1. seče	Délka rostlin 1. seče	Rychlost obrůstání po 1. seči	Délka rostlin 2. seče
Jednotka		9-1	dny	cm	9-1	cm
a		1	2	3	4	5
1780004	Start*	7,0	145	65	8,5	54
5076660	Bonus*	8,4	144	65	9,0	57
5078210	Trubadur*	7,7	143	66	8,4	56
5096994	Kallichore*	8,1	144	65	8,0	56
5107856	DLF TPD-3177	8,4	143	67	8,2	56
5107860	LMG TPD-23014	8,2	144	65	7,7	55
5109632	LMG TPD-3213	8,4	143	66	8,9	56
5109633	LMG TPD-3239	8,4	144	66	8,9	58
5109666	JL-VM-1	8,4	144	66	8,4	55
5109714	Raptor	8,3	143	67	8,7	56
Počet lokalit		3	5	5	4	5

Tab. 18
Průměrné hodnoty znaků v roce 2024 - rok zásevu 2023
[Summary of the means of the characteristics in 2024 - year of sowing 2023]

Znak		Rychlost obrůstání po 2. seči	Krčkové a kořenové hniloby jetelovin
Jednotka		9-1	9-1
a		1	2
1780004	Start*	8,0	9,0
5076660	Bonus*	8,3	9,0
5078210	Trubadur*	7,0	8,0
5096994	Kallichore*	8,7	9,0
5107856	DLF TPD-3177	8,0	9,0
5107860	LMG TPD-23014	8,3	9,0
5109632	LMG TPD-3213	8,3	8,5
5109633	LMG TPD-3239	8,0	8,5
5109666	JL-VM-1	8,3	8,0
5109714	Raptor	8,1	8,5
Počet lokalit		3	2

2.2.3. Vysvětlivky
[Explanatory note]

Table 1, 3
column:

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

Table 2, 4
column:

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

Table 5-16
column:

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

Table 17
column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of locations
1	Earliness of spring growth 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023	
2	Beginning of flowering 1st cut 2024 - year of sowing 2023	
3	Plant lenght 1st cut (cm) 2024 - year of sowing 2023	
4	Regrowth after 1st cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023	
5	Plant lenght 2nd cut (cm) 2024 - year of sowing 2023	

Table 18
column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of locations
1	Regrowth after 2nd cut 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023	
2	Crown and root rots 2024, scale 9-1 - year of sowing 2023	