

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2014
ROK ZÁSEVU 2011, 2012, 2013

5 - sečný pokus - (pastevní)
5 cut trial - (grazing)

Kostřava červená
[Red Fescue]

Festuca rubra L.

1. polní pozorování a výnos



2. výsledky technologických a chemických rozborů



ING. PAVEL ŘÍHA

HRADEC NAD SVITAVOU, PROSINEC 2014

1. Přehled zkušebních stanic

[Trial sites]

1.1. Přehled zkušebních stanic a metodik zkoušek - rok zásevu 2011

[Trial sites - year of sowing 2011]

Lokalita	Kód lokality	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (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	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:	Oves setý	Hnojení N:	20.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			30.4.2014	20 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	19.4.2011		22.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	28.4.2014		20.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	20.5.2014		8.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	20.6.2014	Chemické ošetření:	6.6.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Dicopur M750
	7.8.2014			0,3 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	29.9.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Chrastava

Předplodina:	Ječmen jarní	Hnojení N:	11.3.2014	50 kg ⁻¹	LAD 26,7%
			29.4.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Datum setí:	28.4.2011		21.5.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Data sečí:	29.4.2014		20.6.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
	21.5.2014		31.7.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
	20.6.2014	Chemické ošetření:	1.4.2014	1,5 l.ha ⁻¹	Agritox 50 SL
	31.7.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
	6.10.2014				

Lípa

Předplodina:	Ječmen jarní	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			14.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	29.3.2011		5.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	14.5.2014		2.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	4.6.2014		6.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	2.7.2014	Chemické ošetření:	9.6.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Aminex 500 SL
	6.8.2014			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	11.9.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Staňkov

Předplodina:	Hrách setý	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			29.4.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	8.4.2011		24.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	29.4.2014		1.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	23.5.2014		29.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	30.6.2014	Chemické ošetření:	3.7.2014	0,5 l.ha ⁻¹	Dicopur M 750
	28.8.2014			0,5 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	8.10.2014			1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Vysoká

Předplodina:	Hrách setý	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			7.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	19.5.2011		30.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	5.5.2014		25.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	27.5.2014		25.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	23.6.2014	Chemické ošetření:	21.3.2014	0,3 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	25.7.2014		3.4.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
	6.10.2014			0,6 l.ha ⁻¹	Mustang
			2.6.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
				0,6 l.ha ⁻¹	Mustang

1.2. Přehled zkušebních stanic a metodik zkoušek - rok zásevu 2012

[Trial sites - year of sowing 2012]

Lokalita	Kód lokality	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (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	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:	Pšenice ozimá	Hnojení N:	20.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			30.4.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	26.4.2012		22.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	28.4.2014		23.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	22.5.2014		8.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	23.6.2014	Chemické ošetření:	30.4.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Dicopur M 750
	7.8.2014			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	2.10.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Chrastava

Předplodina:	Ječmen jarní	Hnojení N:	11.3.2014	50 kg ⁻¹	LAD 26,7%
			23.4.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Datum setí:	26.4.2012		14.5.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Data sečí:	23.4.2014		12.6.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
	14.5.2014		30.7.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
	12.6.2014	Chemické ošetření:	1.4.2014	1,5 l.ha ⁻¹	Agritox 50 SL
	30.7.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
	6.10.2014				

Lípa

Předplodina:	Ječmen ozimý	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			14.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	28.3.2012		5.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	13.5.2014		2.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	3.6.2014		6.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	1.7.2014	Chemické ošetření:	9.6.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Aminex 500 SL
	5.8.2014			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	10.9.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Staňkov

Předplodina:	Hrách setý	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			29.4.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	23.3.2012		21.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	28.4.2014		2.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	20.5.2014		9.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	1.7.2014	Chemické ošetření:	3.7.2014	0,5 l.ha ⁻¹	Dicopur M 750
	8.8.2014			0,5 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	10.10.2014			1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Vysoká

Předplodina:	Ječmen jarní	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			7.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	24.5.2012		27.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	5.5.2014		25.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	27.5.2014		25.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	23.6.2014	Chemické ošetření:	21.3.2014	0,3 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	25.7.2014		3.4.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
	7.10.2014			0,6 l.ha ⁻¹	Mustang
			2.6.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
				0,6 l.ha ⁻¹	Mustang

1.3. Přehled zkušebních stanic a metodik zkoušek - rok zásevu 2013

[Trial sites - year of sowing 2013]

Lokalita	Kód lokality	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (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	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:	Ječmen jarní	Hnojení N:	20.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			24.4.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	24.4.2013		22.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	24.4.2014		20.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	20.5.2014		8.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	20.6.2014	Chemické ošetření:	25.4.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Dicopur M750
	6.8.2014			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	30.9.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Chrastava

Předplodina:	Ječmen jarní	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAD 26,7%
			23.4.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Datum setí:	25.4.2013		13.5.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
Data sečí:	23.4.2014		12.6.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
	13.5.2014		30.7.2014	40 kg ⁻¹	LAD 26,7%
	12.6.2014	Chemické ošetření:	1.4.2014	1,5 l.ha ⁻¹	Agritox 50 SL
	30.7.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
	7.10.2014				

Lípa

Předplodina:	Pšenice ozimá	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			14.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	18.4.2013		5.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	12.5.2014		2.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	2.6.2014		6.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	30.6.2014	Chemické ošetření:	9.6.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Aminex 500 SL
	4.8.2014			0,4 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	9.9.2014			0,8 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Staňkov

Předplodina:	Hrách setý	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			29.4.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	18.4.2013		22.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	28.4.2014		20.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	21.5.2014		6.8.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	19.6.2014	Chemické ošetření:	3.7.2014	0,5 l.ha ⁻¹	Dicopur M 750
	5.8.2014			0,5 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	13.10.2014			1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC

Vysoká

Předplodina:	Hrách setý	Hnojení N:	10.3.2014	50 kg ⁻¹	LAV 27%
			7.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Datum setí:	5.9.2013		30.5.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
Data sečí:	5.5.2014		25.6.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	27.5.2014		25.7.2014	40 kg ⁻¹	LAV 27%
	23.6.2014	Chemické ošetření:	21.3.2014	0,3 l.ha ⁻¹	Lontrel 300
	25.7.2014		3.4.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
	7.10.2014			0,6 l.ha ⁻¹	Mustang
			2.6.2014	1,0 l.ha ⁻¹	Starane 250 EC
				0,6 l.ha ⁻¹	Mustang

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

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

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá 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 (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	jíl (těžká)	[Clay (heavy)]

Metodika zkoušek

[Guidelines]

Zkoušky pro registraci jsou prováděny v jednofaktorovém pokusu, ve 3 úplných znáhodněných blocích. Pro každou lokalitu je použito jiné znáhodnění v opakováních. Dávky dusíkatého hnojení pro plodinu jsou stanoveny metodikou, P a K se hnojí zásobně.

Metodické charakteristiky pokusu

Ukazatel	Jednotka	Údaj
výsevek	MKS.ha ⁻¹	16,7
vzdálenost řádků		
setí ručně	cm	20
setí strojem	cm	12,5
čistá sklizňová plocha	m ²	10
počet opakování		3
způsob sklizně		pětisečná

Osivo není mořeno. K chemické ochraně se používají pouze registrované přípravky (uvedené v platném vydání "Seznamu registrovaných přípravků na ochranu rostlin") a doporučené ústavem v pravidelně vydávané informaci, způsobem, který uvádí aktuální etiketa přípravku.

Sklizeň je prováděna selektivně podle ranosti a v časově daných termínech.

Vysvětlivky:

1. Výnosy zelené a suché hmoty jsou bez přepočtu.
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.

Explanatory note:

1. Fresh matter and dry matter yields are not related to a moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2,4,6,8 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.

3. Výsledky

[Results]

3.1.1. Sortiment zkoušených odrůd v roce 2014 - rok zásevu 2011

[Assortment of varieties tested in 2014 - year of sowing 2011]

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]
1380001	Táborská *	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.		1937	
1380008	Tagera *	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.		1996	
5086593	Reda	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe "CENTNAS" Sp. z o.o., PL			2011

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

3.1.2. Tabulková část - rok zásevu 2011

[Tables - year of sowing 2011]

Tab. 1

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2011 - 1. seč

[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2011 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	9,9	11,2	5,8	5,3	17,2	9,9
5086593 Reda	9,1	9,3	5,8	5,7	13,7	8,7
1380001 Táborská *	10,0	9,0	3,7	4,9	15,3	8,6
Průměr SSRO (*)	9,9	10,1	4,8	5,1	16,3	9,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 2

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2011 - 1. seč

[Fresh matter yield (%) 2014 - year of sowing 2011 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	99	111	122	103	106	106,9
5086593 Reda	92	92	123	111	84	94,4
1380001 Táborská *	101	89	78	97	94	93,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	15,7

Tab. 3

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2011 - 1. seč

[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2011 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	2,46	3,07	1,37	1,25	4,81	2,59
5086593 Reda	2,09	2,59	1,42	1,28	3,90	2,26
1380001 Táborská *	2,15	2,39	0,85	1,20	4,37	2,19
Průměr SSRO (*)	2,31	2,73	1,11	1,23	4,59	2,39
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,36

Tab. 4

Výnos suché hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2011 - 1. seč

[Dry matter yield (%) 2014 - year of sowing 2011 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	107	113	123	102	105	108,3
5086593 Reda	91	95	129	104	85	94,3
1380001 Táborská *	93	87	77	98	95	91,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	15,0

Tab. 5

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2011*[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	47,5	29,2	45,0	18,9	39,4	36,0
5086593 Reda	45,5	25,9	48,8	19,8	35,2	35,1
1380001 Táborská *	46,2	24,1	43,3	16,8	37,3	33,5
Průměr SSRO (*)	46,9	26,7	44,2	17,9	38,4	34,8
MD 0.05	3,7	1,9	1,7	2,6	1,7	2,8

Tab. 6

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2011*[Fresh matter yield (%) 2014 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	101	110	102	106	103	103,6
5086593 Reda	97	97	111	111	92	100,8
1380001 Táborská *	99	90	98	94	97	96,4
MD 0.05	8	7	4	15	4	8,1

Tab. 7

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2011*[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	14,59	9,08	12,56	4,93	11,46	10,53
5086593 Reda	13,36	8,16	13,92	5,11	9,98	10,10
1380001 Táborská *	13,33	7,43	12,08	4,37	10,61	9,57
Průměr SSRO (*)	13,96	8,26	12,32	4,65	11,03	10,05
MD 0.05	1,31	0,66	0,58	0,61	0,51	0,94

Tab. 8

Výnos suché hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2011*[Dry matter yield (%) 2014 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	104	110	102	106	104	104,8
5086593 Reda	96	99	113	110	90	100,6
1380001 Táborská *	96	90	98	94	96	95,2
MD 0.05	9	8	5	13	5	9,3

Tab. 9

Úplnost porostu po přezimování (%) v roce 2014 - rok zásevu 2011*[Completeness of growth after winter (%) 2014 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	100	100	100	100	100	-
1380008 Tagera *	100	100	100	100	100	-
5086593 Reda	100	100	100	100	100	-

Tab. 10

Rychlost jarního růstu v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2011*[Earliness of spring growth 2014, scale 9-1 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	8,3	8,0	7,0	9,0	9,0	-
1380008 Tagera *	8,7	9,0	7,0	9,0	9,0	-
5086593 Reda	8,3	7,0	7,0	9,0	9,0	-

Tab. 11

Hustota porostu na jaře v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2011*[Density of growth in the spring 2014, scale 9-1 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	5,3	4,7	9,0	7,0	9,0	-
1380008 Tagera *	6,0	4,7	9,0	7,0	9,0	-
5086593 Reda	5,3	4,3	9,0	7,0	9,0	-

Tab. 12

Výška porostu 1. seče (cm) v roce 2014 - rok zásevu 2011*[Height of 1st cut (cm) 2014 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	28	35	17	26	40	29
1380008 Tagera *	29	36	20	30	42	31
5086593 Reda	26	35	19	33	41	31
MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 13

Hustota obrůstání po 1. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2011*[Density of regrowth after 1st cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	6,3	4,0	9,0	9,0	9,0	-
1380008 Tagera *	6,3	4,0	9,0	9,0	9,0	-
5086593 Reda	6,3	4,0	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 14

Hustota obrůstání po 2. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2011*[Density of regrowth after 2nd cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	6,7	5,7	9,0	7,0	9,0	-
1380008 Tagera *	7,3	6,0	8,7	7,0	9,0	-
5086593 Reda	6,7	5,3	9,0	7,0	9,0	-

Tab. 15

Hustota obrůstání po 3. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2011*[Density of regrowth after 3rd cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	6,3	5,7	9,0	9,0	8,0	-
1380008 Tagera *	6,7	5,3	9,0	9,0	8,0	-
5086593 Reda	6,3	5,3	9,0	9,0	8,0	-

Tab. 16

Hustota obrůstání po 4. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2011*[Density of regrowth after 4th cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	6,7	7,0	9,0	6,0	9,0	-
1380008 Tagera *	7,3	7,0	9,0	6,0	9,0	-
5086593 Reda	6,3	7,0	9,0	6,0	9,0	-

Tab. 17

Komplex listových skvrnitostí v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2011*[Ascochyta graminicola Drechslera spp., Mastigosporium album, Phyllachora graminis, Rhynchosporium secalis, Septoria oxyspora, Septoria spp. 2014, scale 9-1 - year of sowing 2011]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	5,0	x	x	x	x	-
1380008 Tagera *	5,0	x	x	x	x	-
5086593 Reda	4,0	x	x	x	x	-

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

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

Tab. 18

Průměrné hodnoty znaků v roce 2014 - rok zásevu 2011

[Summary of the means of the characteristics in 2014 - year of sowing 2011]

Znak	Výška porostu 1.seče
Jednotka	cm
a	1
1380001 Táborská *	29
1380008 Tagera *	31
5086593 Reda	31
Počet lokalit	5

Pozn.: x = počet průměrovaných sečí

Note: x = number of cuts included into the mean

3.1.3. 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 9-17

column:

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

Table 18

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of locations
1	Height of 1st cut (cm) 2014 - year of sowing 2011	

3.2.1. Sortiment zkoušených odrůd v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Assortment of varieties tested in 2014 - year of sowing 2012]*

Kód odrůdy <i>[Variety code]</i>	Název odrůdy <i>[Variety name]</i>	Žadatel <i>[Applicant]</i>	Zástupce v ČR <i>[Representative in Czech republic]</i>	Registrována v roce <i>[Year of registration]</i>	Zkoušena od roku <i>[Tested from]</i>
1380001	Táborská *	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.		1937	
1380008	Tagera *	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.		1996	
5086593	Reda	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe "CENTNAS" Sp. z o.o., PL			2011
5088810	CD - 16	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.			2012

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[= control varieties]*

3.2.2. Tabulková část - rok zásevu 2012

[Tables - year of sowing 2012]

Tab. 1

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2012 - 1. seč

[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2012 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	8,3	10,3	9,5	11,1	18,6	11,6
1380008 Tagera *	8,4	9,2	8,5	11,2	18,4	11,1
1380001 Táborská *	7,3	8,8	8,2	10,0	15,3	9,9
5086593 Reda	6,2	7,8	8,8	8,6	15,4	9,4
Průměr SSRO (*)	7,9	9,0	8,3	10,6	16,8	10,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 2

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2012 - 1. seč

[Fresh matter yield (%) 2014 - year of sowing 2012 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	106	115	114	104	111	109,9
1380008 Tagera *	107	102	102	106	109	105,8
1380001 Táborská *	93	98	98	94	91	94,2
5086593 Reda	79	87	105	81	91	89,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	9,1

Tab. 3

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2012 - 1. seč

[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2012 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	2,16	2,81	2,31	2,66	4,88	2,97
1380008 Tagera *	2,04	2,54	1,90	2,62	5,12	2,85
1380001 Táborská *	2,03	2,09	2,00	2,40	4,15	2,53
5086593 Reda	1,89	2,25	2,03	2,03	4,36	2,51
Průměr SSRO (*)	2,04	2,32	1,95	2,51	4,64	2,69
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,29

Tab. 4

Výnos suché hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2012 - 1. seč

[Dry matter yield (%) 2014 - year of sowing 2012 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	106	121	119	106	105	110,3
1380008 Tagera *	100	110	98	104	111	105,9
1380001 Táborská *	100	90	102	96	89	94,1
5086593 Reda	93	97	104	81	94	93,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	10,8

Tab. 5

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	44,1	38,0	48,6	35,0	45,5	42,2
1380008 Tagera *	42,4	35,0	51,1	36,1	43,2	41,6
5086593 Reda	40,6	33,8	54,8	31,9	42,6	40,7
1380001 Táborská *	43,4	34,3	47,6	35,3	37,9	39,7
Průměr SSRO (*)	42,9	34,6	49,4	35,7	40,5	40,6
MD 0.05	5,4	1,9	2,4	2,2	3,2	3,4

Tab. 6

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Fresh matter yield (%) 2014 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	103	110	98	98	112	104,0
1380008 Tagera *	99	101	103	101	106	102,3
5086593 Reda	95	97	111	89	105	100,2
1380001 Táborská *	101	99	97	99	94	97,7
MD 0.05	13	5	5	6	8	8,3

Tab. 7

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	12,61	10,84	13,98	9,81	12,55	11,96
5088810 CD - 16	12,06	11,47	12,83	9,60	12,57	11,70
5086593 Reda	11,76	10,52	14,53	8,72	12,39	11,58
1380001 Táborská *	12,24	10,03	12,51	9,58	10,69	11,01
Průměr SSRO (*)	12,42	10,43	13,24	9,69	11,62	11,48
MD 0.05	1,57	0,53	0,66	0,59	0,90	0,89

Tab. 8

Výnos suché hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Dry matter yield (%) 2014 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	101	104	106	101	108	104,1
5088810 CD - 16	97	110	97	99	108	101,9
5086593 Reda	95	101	110	90	107	100,9
1380001 Táborská *	99	96	94	99	92	95,9
MD 0.05	13	5	5	6	8	7,7

Tab. 9

Úplnost porostu po přezimování (%) v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Completeness of growth after winter (%) 2014 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	100	100	100	100	100	-
1380008 Tagera *	100	100	100	100	100	-
5086593 Reda	100	99	100	100	100	-
5088810 CD - 16	100	100	100	100	100	-

Tab. 10

Rychlost jarního růstu v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2012*[Earliness of spring growth 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓			✓	
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	8,0	9,0	7,7	9,0	7,0	8,0
1380008 Tagera *	9,0	7,7	7,0	9,0	7,0	7,9
5086593 Reda	7,7	7,0	7,3	9,0	7,0	7,2
5088810 CD - 16	8,3	7,7	7,0	9,0	9,0	8,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,7

Tab. 11

Hustota porostu na jaře v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2012*[Density of growth in the spring 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	5,0	6,7	9,0	7,0	9,0	-
1380008 Tagera *	5,7	6,0	9,0	7,0	9,0	-
5086593 Reda	4,7	6,0	9,0	7,0	9,0	-
5088810 CD - 16	5,3	6,3	9,0	7,0	9,0	-

Tab. 12

Výška porostu 1. seče (cm) v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Height of 1st cut (cm) 2014 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	30	34	22	32	39	32
1380008 Tagera *	32	35	23	36	42	34
5086593 Reda	28	30	24	31	39	30
5088810 CD - 16	32	37	24	34	49	35
MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 13

Hustota obrůstání po 1. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2012*[Density of regrowth after 1st cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓			✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	5,3	4,0	9,0	7,0	8,0	6,8
1380008 Tagera *	5,0	3,7	8,3	7,0	8,0	6,7
5086593 Reda	6,3	4,0	9,0	9,0	9,0	8,1
5088810 CD - 16	6,3	3,3	8,3	9,0	8,0	7,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 14

Hustota obrůstání po 2. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2012

[Density of regrowth after 2nd cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	7,0	3,7	9,0	9,0	9,0	-
1380008 Tagera *	7,7	4,0	9,0	9,0	9,0	-
5086593 Reda	7,0	3,3	9,0	9,0	9,0	-
5088810 CD - 16	7,0	3,7	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 15

Hustota obrůstání po 3. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2012

[Density of regrowth after 3rd cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓				
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	6,0	6,0	9,0	9,0	8,0	6,0
1380008 Tagera *	6,3	5,3	9,0	9,0	8,0	5,8
5086593 Reda	7,0	6,3	9,0	9,0	8,0	6,7
5088810 CD - 16	6,3	5,0	9,0	9,0	8,0	5,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 16

Hustota obrůstání po 4. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2012

[Density of regrowth after 4th cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	7,7	6,7	9,0	9,0	9,0	-
1380008 Tagera *	7,3	7,0	9,0	9,0	9,0	-
5086593 Reda	7,0	7,0	9,0	9,0	9,0	-
5088810 CD - 16	7,3	7,0	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 17

Komplex listových skvrnitostí v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2012

[Ascochyta graminicola Drechslera spp., Mastigosporium album, Phyllachora graminis, Rhynchosporium secalis, Septoria oxyspora, Septoria spp. 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Tábořská *	x	x	x	7,0	x	-
1380008 Tagera *	x	x	x	7,0	x	-
5086593 Reda	x	x	x	5,0	x	-
5088810 CD - 16	x	x	x	6,0	x	-

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

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

Tab. 18

Průměrné hodnoty znaků v roce 2014 - rok zásevu 2012*[Summary of the means of the characteristics in 2014 - year of sowing 2012]*

Znak	Rychlost jarního růstu	Výška porostu 1.seče	Hustota obrůstání po 1. seči	Hustota obrůstání po 3. seči
Jednotka	9-1	cm	9-1	9-1
a	1	2	3	4
1380001 Táborská *	8,0	32	6,8	6,0
1380008 Tagera *	7,9	34	6,7	5,8
5086593 Reda	7,2	30	8,1	6,7
5088810 CD - 16	8,3	35	7,8	5,7
Počet lokalit	3	5	3	2

Pozn.: x = počet průměrovaných sečí

Note: x = number of cuts included into the mean

3.2.3. 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 9-17

column:

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

Table 18

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet lokalit	= Number of locations
1	Earliness of spring growth 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012	
2	Height of 1st cut (cm) 2014 - year of sowing 2012	
3	Density of regrowth after 1st cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012	
4	Density of regrowth after 3rd cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2012	

3.3.1. Sortiment zkoušených odrůd v roce 2014 - rok zásevu 2013*[Assortment of varieties tested in 2014 - year of sowing 2013]*

Kód odrůdy <i>[Variety code]</i>	Název odrůdy <i>[Variety name]</i>	Žadatel <i>[Applicant]</i>	Zástupce v ČR <i>[Representative in Czech republic]</i>	Registrována v roce <i>[Year of registration]</i>	Zkoušena od roku <i>[Tested from]</i>
1380001	Táborská *	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.		1937	
1380008	Tagera *	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.		1996	
5088810	CD - 16	TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.			2012

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[= control varieties]*

3.3.2. Tabulková část - rok zásevu 2013

[Tables - year of sowing 2013]

Tab. 1

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2013 - 1. seč

[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2013 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	14,1	12,2	9,9	19,1	6,5	12,4
5088810 CD - 16	11,4	13,8	10,9	15,7	8,9	12,1
1380001 Táborská *	10,8	11,2	9,1	14,5	2,9	9,7
Průměr SSRO (*)	12,5	11,7	9,5	16,8	4,7	11,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	2,3

Tab. 2

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2013 - 1. seč

[Fresh matter yield (%) 2014 - year of sowing 2013 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	113	104	104	114	139	112,1
5088810 CD - 16	92	118	114	93	190	109,9
1380001 Táborská *	87	96	96	86	61	87,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	20,6

Tab. 3

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2013 - 1. seč

[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2013 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	2,93	3,02	2,03	4,75	1,41	2,83
5088810 CD - 16	2,78	3,18	2,12	3,76	1,88	2,74
1380001 Táborská *	2,67	2,40	2,03	3,63	0,66	2,28
Průměr SSRO (*)	2,80	2,71	2,03	4,19	1,04	2,55
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,52

Tab. 4

Výnos suché hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2013 - 1. seč

[Dry matter yield (%) 2014 - year of sowing 2013 - 1st cut]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
1380008 Tagera *	105	111	100	113	136	110,7
5088810 CD - 16	99	117	104	90	181	107,4
1380001 Táborská *	95	89	100	87	64	89,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	20,2

Tab. 5

Výnos zelené hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2013*[Fresh matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	58,9	55,0	60,5	49,5	42,9	53,4
1380008 Tagera *	58,2	50,5	56,7	50,9	35,7	50,4
1380001 Táborská *	53,1	49,8	55,9	48,0	31,7	47,7
Průměr SSRO (*)	55,7	50,1	56,3	49,5	33,7	49,0
MD 0.05	3,3	1,3	4,1	3,9	3,5	3,1

Tab. 6

Výnos zelené hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2013*[Fresh matter yield (%) 2014 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	106	110	107	100	127	108,8
1380008 Tagera *	105	101	101	103	106	102,7
1380001 Táborská *	95	99	99	97	94	97,3
MD 0.05	6	3	7	8	10	6,4

Tab. 7

Výnos suché hmoty (t.ha⁻¹) v roce 2014 - rok zásevu 2013*[Dry matter yield (t.ha⁻¹) 2014 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	17,17	14,50	13,77	13,65	9,93	13,81
1380008 Tagera *	15,46	13,55	13,57	14,21	8,77	13,11
1380001 Táborská *	15,42	12,97	13,79	13,29	7,75	12,64
Průměr SSRO (*)	15,44	13,26	13,68	13,75	8,26	12,88
MD 0.05	0,99	0,36	0,89	1,11	0,82	0,84

Tab. 8

Výnos suché hmoty (%) v roce 2014 - rok zásevu 2013*[Dry matter yield (%) 2014 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
a	1	2	3	4	5	6
5088810 CD - 16	111	109	101	99	120	107,2
1380008 Tagera *	100	102	99	103	106	101,8
1380001 Táborská *	100	98	101	97	94	98,2
MD 0.05	6	3	7	8	10	6,5

Tab. 9

Úplnost porostu po přezimování (%) v roce 2014 - rok zásevu 2013*[Completeness of growth after winter (%) 2014 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	99	100	100	100	96	-
1380008 Tagera *	99	100	100	100	99	-
5088810 CD - 16	100	100	100	100	100	-

Tab. 10

Rychlost jarního růstu v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2013*[Earliness of spring growth 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓			✓	
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	7,7	8,7	7,3	9,0	2,0	6,1
1380008 Tagera *	9,0	8,3	7,7	9,0	4,0	7,1
5088810 CD - 16	8,0	7,7	7,7	9,0	7,0	7,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	3,7

Tab. 11

Hustota porostu na jaře v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2013*[Density of growth in the spring 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓			✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	6,0	8,0	9,0	9,0	3,7	6,2
1380008 Tagera *	6,7	8,0	8,7	7,0	5,0	6,2
5088810 CD - 16	5,3	8,0	8,7	7,0	7,0	6,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	3,4

Tab. 12

Výška porostu 1. seče (cm) v roce 2014 - rok zásevu 2013*[Height of 1st cut (cm) 2014 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	27	31	22	40	26	29
1380008 Tagera *	30	28	23	40	28	30
5088810 CD - 16	28	30	20	37	31	29
MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 13

Hustota obrůstání po 1. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2013*[Density of regrowth after 1st cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	6,7	5,7	9,0	9,0	9,0	-
1380008 Tagera *	6,3	5,0	9,0	9,0	9,0	-
5088810 CD - 16	7,7	5,3	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 14

Hustota obrůstání po 2. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2013*[Density of regrowth after 2nd cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	6,7	6,7	9,0	9,0	9,0	-
1380008 Tagera *	7,3	7,0	9,0	9,0	9,0	-
5088810 CD - 16	7,0	6,3	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 15

Hustota obrůstání po 3. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2013*[Density of regrowth after 3rd cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	7,0	6,7	9,0	9,0	9,0	-
1380008 Tagera *	8,0	6,7	9,0	9,0	9,0	-
5088810 CD - 16	8,0	6,3	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 16

Hustota obrůstání po 4. seči v roce 2014, hodnocení 9-1 - rok zásevu 2013*[Density of regrowth after 4th cut 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	STV	VYS	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
1380001 Táborská *	8,0	7,0	9,0	9,0	0,0	-
1380008 Tagera *	8,0	7,0	9,0	9,0	0,0	-
5088810 CD - 16	7,7	7,0	9,0	9,0	0,0	-

Tab. 17

Průměrné hodnoty znaků v roce 2014 - rok zásevu 2013

[Summary of the means of the characteristics in 2014 - year of sowing 2013]

Znak	Rychlost jarního růstu	Hustota porostu na jaře	Výška porostu 1.seče
Jednotka	9-1	9-1	cm
a	1	2	3
1380001 Táborská *	6,1	6,2	29
1380008 Tagera *	7,1	6,2	30
5088810 CD - 16	7,6	6,4	29
Počet lokalit	3	3	5

Pozn.: x = počet průměrovaných sečí

Note: x = number of cuts included into the mean

3.3.3. 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 9-16

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 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013	
2	Density of growth in the spring 2014, scale 9-1 - year of sowing 2013	
3	Height of 1st cut (cm) 2014 - year of sowing 2013	