



Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Národní odrůdový úřad
Hroznová 2, 656 06 Brno
Tel.: +420 543 548 211
www.ukzuz.cz, e-mail: ooz@ukzuz.cz

Nově registrované odrůdy trav (k 31.5.2011)

Bojínek luční

Anahita

Anahita je hexaploidní odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus polovzpřímený až střední. Doba metání raná až střední.

Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení plísní sněžnou, středně odolná proti napadení rzemi, méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

Výnos zelené hmoty v prvním, druhém a třetím užitkovém roce středně vysoký.

Výnos suché hmoty v prvním a třetím užitkovém roce středně vysoký, ve druhém užitkovém roce nízký.

Předběžné označení odrůdy: BOR 01050
Původ odrůdy: 2 linie komp. z 6 členů, reprodukce rostlin v izolaci
Žadatel: Boreal Plant Breeding Ltd., Myllytie 10, 31600 Jokioinen, Finsko
Zmocněný zástupce: AGROGEN, spol. s r.o., Zahradní 1a, 664 41 Troubsko

Festulolium

Rebab

Rebab je hexaploidní odrůda pro pastevní využití.

Růstový habitus střední až polorozkladitý. Doba metání raná až střední.

Rychlost jarního růstu středně vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, méně odolná proti napadení rzemi.

Výnos zelené hmoty v prvním a třetím užitkovém roce středně vysoký, ve druhém užitkovém roce vysoký.

Výnos suché hmoty v prvním, druhém a třetím užitkovém roce středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: FLKL26
Původ odrůdy: mezirodová hybridizace genových zdrojů jílku mnohokvětého italského a košťavy rákosovité
Žadatel: DLF - TRIFOLIUM Hladké Životice, s.r.o., Fulnecká 95, 742 47 Hladké Životice

Jílek mnohokvětý jednoletý

Logics

Logics je tetraploidní odrůda pro využití v monokultuře i jetelotravních směskách.

Růstový habitus na jaře střední. Doba metání střední až pozdní.

Rychlost počátečního růstu středně vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká.

Středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí a rzemi.

Výnos zelené a suché hmoty vysoký.

Předběžné označení odrůdy: HZ LWT 0331 PX 17
Původ odrůdy: křížení šlechtitelských materiálů a následné výběry
Žadatel: DLF - TRIFOLIUM Hladké Životice, s.r.o., Fulnecká 95,
742 47 Hladké Životice

Jílek mnohokvětý italský

Moravice

Moravice je tetraploidní odrůda pro využití v monokultuře a jetelotravních směskách.

Růstový habitus na jaře střední až polorozkladitý. Doba metání střední až pozdní.

Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou a rzemi, středně až méně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí.

Výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký.

Výnos suché hmoty vysoký.

Předběžné označení odrůdy: HŽ 0321 PX 05
Původ odrůdy: polycrossní křížení vybraných šlechtitelských materiálů
Žadatel: DLF - TRIFOLIUM Hladké Životice, s.r.o., Fulnecká 95,
742 47 Hladké Životice

Kostřava rákosovitá

Baroptima

Baroptima je hexaploidní odrůda pro luční využití.

Růstový habitus v metání střední. Doba metání střední až pozdní.

Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, komplexem listových skvrnitostí a rzemi.

Výnos zelené hmoty v prvním a druhém užitkovém roce středně vysoký, ve třetím užitkovém roce vysoký.

Výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce nízký, ve druhém a třetím užitkovém roce středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: FA BE 9301
Původ odrůdy: topcross Barexcel x (BTR10 x BTR9)
Žadatel: Barenbrug Holland B.V., Stationsstraat 40, 6515 AB Nijmegen,
Nizozemsko
Zmocněný zástupce: AGROGEN, spol. s r.o., Zahradní 1a, 664 41 Troubsko

Kostřava rákosovitá

Barelite

Barelite je hexaploidní odrůda pro luční využití.

Růstový habitus v metání střední. Doba metání střední až pozdní.

Rychlost jarního růstu středně vysoká až vysoká. Hustota obrůstání po sečích středně vysoká až vysoká. Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, komplexem listových skvrnitostí a rzemi.

Výnos zelené hmoty v prvním, druhém a třetím užitkovém roce vysoký.

Výnos suché hmoty v prvním a druhém užitkovém roce nízký, ve třetím užitkovém roce středně vysoký.

Předběžné označení odrůdy: 3FA BTR9

Původ odrůdy: masová selekce

Žadatel: Barenbrug Holland B.V., Stationsstraat 40, 6515 AB Nijmegen,
Nizozemsko

Zmocněný zástupce: AGROGEN, spol. s r.o., Zahradní 1a, 664 41 Troubsko

Bojínek luční
(*Phleum pratense* L.)

Významné hospodářské vlastnosti vybraných registrovaných odrůd

Výsledky z roku		2008 - 2010 (rok zásevu 2007 a 2008)		
Odrůdy				
	100% v t/ha	Sobol*	Bobr*	Anahita
Výnos zelené hmoty 1. UR (%) na průměr srovnávacích odrůd:	56,9	102,0	98,0	101,0
Výnos zelené hmoty 2. UR (%) na průměr srovnávacích odrůd:	52,5	101,0	99,0	98,0
Výnos zelené hmoty 3. UR (%) na průměr srovnávacích odrůd:	48,1	98,0	102,0	100,0
Výnos suché hmoty 1. UR (%) na průměr srovnávacích odrůd:	13,68	99,0	101,0	99,0
Výnos suché hmoty 2. UR (%) na průměr srovnávacích odrůd:	13,09	99,0	101,0	95,0
Výnos suché hmoty 3. UR (%) na průměr srovnávacích odrůd:	11,89	95,0	105,0	97,0
Agronomická charakteristika:				
Přezimování (%)		96	98	98
Hustota porostu na jaře (9 - 1)		7,3	7,7	7,3
Rychlost jarního růstu (9 - 1)		8,1	8,8	7,6
Výška porostu 1. seče (cm)		37	38	35
Hustota obrůstání po 1. seči (9 - 1)		7,2	6,7	7,9
Hustota obrůstání po 2. seči (9 - 1)		6,8	6,5	6,0
Hustota obrůstání po 3. seči (9 - 1)		6,9	6,5	7,4
Hustota obrůstání po 4. seči (9 - 1)		7,1	7,3	7,6
Hustota obrůstání (průměr 1.- 4.seč) (9 - 1)		7,0	6,7	7,2
Plíseň sněžná (9 - 1)		8,1	9,0	8,1
Komplex listových skvrnitostí (9 - 1)		4,0	4,3	4,4
Rzi (9 - 1)		5,0	7,0	7,0

Vysvětlivky:

* = srovnávací odrůda

9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost

1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost

Festulolium

(Festulolium Asch. Et Graebn.)

Významné hospodářské vlastnosti vybraných registrovaných odrůd

Výsledky z roku	2008 - 2010 (rok zásevu 2007 a 2008)			
Odrůdy				
	100% v t/ha	Hykor	Fojtan*	Rebab
Výnos zelené hmoty 1. UR (%) na srovnávací odrůdu:	58,2	116,0	100,0	102,0
Výnos zelené hmoty 2. UR (%) na srovnávací odrůdu:	53,8	117,0	100,0	105,0
Výnos zelené hmoty 3. UR (%) na srovnávací odrůdu:	40,6	116,0	100,0	103,0
Výnos suché hmoty 1. UR (%) na srovnávací odrůdu:	14,32	116,0	100,0	98,0
Výnos suché hmoty 2. UR (%) na srovnávací odrůdu:	13,34	119,0	100,0	101,0
Výnos suché hmoty 3. UR (%) na srovnávací odrůdu:	10,29	119	100	101
Obsah NL (%) 1. UR (1. a 2. seč) na srovnávací odrůdu: (g . kg ⁻¹ suš.)	325,53	96	100	102
Obsah NL (%) 2. UR (1. a 2. seč) na srovnávací odrůdu: (g . kg ⁻¹ suš.)	271,56	92	100	106
Agronomická charakteristika:				
Přezimování (%)		99	100	99
Hustota porostu na jaře (9 - 1)		7,3	6,2	6,0
Rychlost jarního růstu (9 - 1)		8,9	7,2	6,9
Výška porostu 1. seče (cm)		45	33	32
Hustota obrůstání po 1. seči (9 - 1)		6,7	7,0	6,8
Hustota obrůstání po 2. seči (9 - 1)		7,3	6,8	6,9
Hustota obrůstání po 3. seči (9 - 1)		7,6	7,0	7,2
Hustota obrůstání po 4. seči (9 - 1)		7,2	7,1	7,4
Hustota obrůstání (průměr 1.- 4.seč) (9 - 1)		7,3	7,0	7,2
Plíseň sněžná (9 - 1)		8,6	7,4	8,6
Komplex listových skvrnitostí (9 - 1)		4,8	5,8	5,6
Rzi (9 - 1)		4,3	6,4	5,2

Vysvětlivky:

* = srovnávací odrůda

9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost

1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost

Jílek mnohokvětý jednoletý

(*Lolium multitorum* Lam. Var. *Westerwoldicum* Wittm.)

Významné hospodářské vlastnosti vybraných registrovaných odrůd

Výsledky z roku Odrůdy	2008, 2009, 2010				
	100% v t/ha	Jivet*	Barspectra*	Lolan*	Logics
Výnos zelené hmoty v roce 2008 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	52,9	104,0	94,0	102,0	107,0
Výnos zelené hmoty v roce 2009 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	100,4	103,0	94,0	104,0	107,0
Výnos zelené hmoty v roce 2010 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	55,4	99,0	96,0	105,0	108,0
Výnos zelené hmoty (2008 - 2010) průměr (%) na průměr srovnávacích odrůd:	69,6	102,0	95,0	104,0	107,0
Výnos suché hmoty v roce 2008 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	12,63	102,0	96,0	102,0	101,0
Výnos suché hmoty v roce 2009 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	20,78	102,0	96,0	102,0	107,0
Výnos suché hmoty v roce 2010 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	12,26	99,0	96,0	106,0	109,0
Výnos suché hmoty (2008 - 2010) průměr (%) na průměr srovnávacích odrůd:	15,22	101,0	96,0	103,0	106,0
Agronomická charakteristika:					
Úplnost po vzejití (9 - 1)		8,9	8,9	8,9	8,9
Rychlost počátečního růstu (9 - 1)		7,1	7,9	6,6	6,9
Začátek metání (dny od setí)		64	63	66	65
Intenzita metání 1. seče (9 - 1)		6,7	7,6	5,8	6,6
Poléhání před 1. sečí (9 - 1)		6,7	5,3	7,7	3,3
Výška porostu 1. seče (cm)		65	71	63	68
Výška porostu 2. seče (cm)		81	80	82	82
Výška porostu (průměr 1. a 2. seče) (cm)		74	76	73	75
Hustota obrůstání po 1. seči (9 - 1)		7,4	7,5	7,4	7,4
Hustota obrůstání po 2. seči (9 - 1)		6,6	6,5	7,3	7,6
Hustota obrůstání (průměr 1. a 2. seče) (9 - 1)		7,0	6,9	7,3	7,5
Komplex listových skvrnitostí (9 - 1)		5,6	4,6	5,4	6,4
Rzi (9 - 1)		5,8	4,3	6,5	6,6

Vysvětlivky:

* = srovnávací odrůda

9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost

1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost

Jílek mnohokvětý italský

(*Lolium multitorum* Lam. subsp. *italicum* (A.Br.) Volkart)

Významné hospodářské vlastnosti vybraných registrovaných odrůd

Výsledky z roku Odrůdy	2008 -2010 (zásev 2007, 2008)		
	100% v t/ha	Lubina*	Moravice
Výnos zelené hmoty v roce 2008 - zásev 2007 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	93,3	100,0	97,0
Výnos zelené hmoty v roce 2009 - zásev 2008 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	104,2	100,0	102,0
Výnos zelené hmoty v roce 2010 - zásev 2009 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	76,7	100,0	108,0
Výnos zelené hmoty (2008 - 2010) průměr (%) na průměr srovnávacích odrůd:	91,4	100,0	102,0
Výnos suché hmoty v roce 2008 - zásev 2007 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	20,78	100,0	100,0
Výnos suché hmoty v roce 2009 - zásev 2008 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	24,38	100,0	104,0
Výnos suché hmoty v roce 2010 - zásev 2009 (%) na průměr srovnávacích odrůd:	18,38	100,0	109,0
Výnos suché hmoty (2008 - 2010) průměr (%) na průměr srovnávacích odrůd:	21,18	100,0	104,0
Agronomická charakteristika:			
Přezimování (%)		99,2	99,7
Rychlost jarního růstu (9 - 1)		8,6	8,4
Začátek metání (dny od setí)		141	142
Intenzita metání 1. seče (9 - 1)		8,5	7,0
Poléhání před 1. sečí (9 - 1)		7,8	7,5
Výška porostu 1. seče (cm)		92	89
Výška porostu 2. seče (cm)		82	78
Výška porostu (průměr 1. a 2. seče) (cm)		88	83
Hustota obrůstání po 1. seči (9 - 1)		7,9	7,7
Hustota obrůstání po 2. seči (9 - 1)		7,0	7,6
Hustota obrůstání (průměr 1. a 2. seče) (9 - 1)		7,4	7,7
Plíseň sněžná (9 - 1)		5,5	6,0
Komplex listových skvrnitostí (9 - 1)		4,4	5,4
Rzi (9 - 1)		5,3	6,3

Vysvětlivky:

* = srovnávací odrůda

9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost

1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost

Kostřava rákosovitá

(*Festuca arundinacea* Schreb.)

Významné hospodářské vlastnosti vybraných registrovaných odrůd

Výsledky z roku	2008 - 2010 (rok zásevu 2007 a 2008)			
Odrůdy				
	100% v t/ha	Kora*	Barelite	Baroptima
Výnos zelené hmoty 1. UR (%) na srovnávací odrůdu:	77,8	100,0	104,0	100,0
Výnos zelené hmoty 2. UR (%) na srovnávací odrůdu:	69,0	100,0	103,0	101,0
Výnos zelené hmoty 3. UR (%) na srovnávací odrůdu:	62,4	100,0	105,0	104,0
Výnos suché hmoty 1. UR (%) na srovnávací odrůdu:	19,88	100,0	95,0	94,0
Výnos suché hmoty 2. UR (%) na srovnávací odrůdu:	18,52	100,0	94,0	97,0
Výnos suché hmoty 3. UR (%) na srovnávací odrůdu:	17,50	100,0	103,0	99,0
Agronomická charakteristika:				
Přezimování (%)		99	99	99
Hustota porostu na jaře (9 - 1)		7,8	7,2	7,3
Rychlost jarního růstu (9 - 1)		9,0	7,6	7,6
Začátek metání (dny od 1.1)		138	140	139
Intenzita metání 1. seče (9 - 1)		8,8	6,8	7,3
Výška porostu 1. seče (cm)		96	86	88
Výška porostu 2. seče (cm)		47	46	46
Výška porostu (průměr 1. a 2. seče) (cm)		72	66	67
Hustota obrůstání po 1. seči (9 - 1)		7,3	7,3	7,5
Hustota obrůstání po 2. seči (9 - 1)		7,4	7,9	8,1
Hustota obrůstání (průměr 1.- 2.seč) (9 - 1)		7,4	7,5	7,8
Plíseň sněžná (9 - 1)		7,4	6,3	6,3
Komplex listových skvrnitostí (9 - 1)		4,6	5,6	5,5
Rzi (9 - 1)		4,7	6,0	6,4

Vysvětlivky:

* = srovnávací odrůda

9 = nejlepší hodnota, příznivá vlastnost

1 = nejhorší hodnota, nevyhovující vlastnost