



# VĚSTNÍK

## ÚSTŘEDNÍHO KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO ÚSTAVU ZEMĚDĚLSKÉHO

Ročník II

Řada: Odbor odrůdového zkušebnictví  
Číslo: 3

Vydáno: 30. září 2003

OBSAH	Strana	Page
<i>Contents</i>		
I. <b>Žádosti o udělení ochranných práv k odrůdě a o registraci odrůdy</b> <i>Applications for Grant of Plant Variety Rights and/or for Addition to the National List</i>		3
II. <b>Názvy odrůd</b> <i>Variety Denominations</i>		7
1. <b>Návrhy názvů</b> <i>Proposed Variety Denominations</i>		7
2. <b>Změny názvů</b> <i>Changes in Variety Denominations</i>		9
III. <b>Zpětvzetí žádosti o udělení ochranných práv k odrůdě a o registraci odrůdy</b> <i>Withdrawal of Applications</i>		11
IV. <b>Rozhodnutí</b> <i>Decisions</i>		14
1. <b>Udělení ochranných práv a registrace odrůdy</b> <i>Grant of Plant Variety Rights and/or Addition to the National List</i>		14
2. <b>Zamítnutí žádosti o udělení ochranných práv a o registraci odrůdy</b> <i>Rejection of Application for Grant of Plant Variety Rights and/or for Addition to the National List</i>		18
3. <b>Zrušení ochranných práv a registrace odrůdy</b> <i>Cancellation of Plant Variety Rights and/or Addition to the National List</i>		19
Obsah (pokračování)		

Contents (continued)

<b>V.</b>	<b>Změny v osobě žadatele, držitele šlechtitelských práv, udržovatele nebo zmocněného zástupce</b>	<b>20</b>
	<i>Changes in Person of Applicant, Holder of Rights, Maintainer or Agent</i>	
<b>VI.</b>	<b>Zánik ochranných práv k odrůdě</b>	<b>22</b>
	<i>Termination of Plant Variety Rights</i>	
<b>VII.</b>	<b>Jiná oznámení</b>	<b>23</b>
	<i>Other Notices</i>	
<b>VIII.</b>	<b>Popisy odrůd registrovaných v období od 1.7.2002 do 31.7.2003</b>	<b>24</b>
	<i>Descriptions of varieties registered during the period 1.7.2002 to 31.7.2003</i>	
	<b>Seznam adres</b>	<b>48</b>
	<i>Address List</i>	

**INFORMACE:** Dne 30.8.2003 nabyl účinnosti zákon č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby).

**NEWS:** *Act No. 219/2003 Coll., on the marketing of seed and planting material of cultivated plants and amending certain acts (Act on the marketing of seed and planting material) entered into force on 30 August 2003.*

Ve Věstníku Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského, řada: Odbor odrůdového zkušebnictví jsou zveřejňovány údaje týkající se odrůd, ke kterým byla podána žádost o udělení ochranných práv a odrůd, k nimž byla udělena ochranná práva podle zákona č. 408/2000 Sb., o ochraně práv k odrůdám, ve znění pozdějších předpisů, dále odrůd v řízení o registraci podle zákona č. 219/2003 Sb., o uvádění do oběhu osiva a sadby pěstovaných rostlin a o změně některých zákonů (zákon o oběhu osiva a sadby), a odrůd zapsaných ve Státní odrůdové knize.

*The information concerning varieties applied for Grant of Plant Variety Rights and varieties protected according to Act No. 408/2000 Coll., on plant variety rights protection, as last amended, varieties applied for the addition to the National List according to Act No. 219/2003 Coll., on the marketing of seed and planting material of cultivated plants and amending certain acts (Act on the marketing of seed and planting material), and varieties inscribed in the National List shall be published in the Bulletin of the Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture, series of the Plant Variety Testing Division.*

Údaje publikovány podle stavu k 1. září 2003  
*Information published according to the state of 1 September 2003*

---

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský  
Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture  
CZ - 656 06 Brno, Hroznová 2, Czech Republic  
Tel.: +420-543548111  
Fax: +420-543212440  
e-mail: ooz@ukzuz.cz  
http: //www.ukzuz.cz

---

**Název:** **Věstník Ústředního kontrolního a  
zkušebního ústavu zemědělského**  
Ročník II, řada Odbor odrůdového zkušebnictví,  
číslo 3, 2003

**Vydavatel:** Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský  
656 06 Brno, Hroznová 2  
Tel.: 543548111  
Fax: 543212440

**Tisk publikace:** ÚKZÚZ, Hroznová 2, 656 06 Brno

# I. Žádosti o udělení ochranných práv k odrůdě a o registraci odrůdy (Applications for Grant of Plant Variety Rights and/or for Addition to the National List)

Poznámka ke sloupci 5 a 6:  
(Remarks to columns 5 and 6)

- žádost nepodána  
(Application not filed)

+ podání již bylo publikováno  
(Filing of application already published)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Žadatel (Applicant)	Zmocněný zástupce (Agent)	Předběžné označení nebo název (Provisional Designation or Variety Denomination)	Datum podání žádosti o udělení ochranných práv (Date of Filing of Application for Grant of Plant Variety Rights)	Datum podání žádosti o registraci (Date of Filing of Application for National List)
1	2	3	4	5	6

## Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

### Obilniny (Cereals)

#### Ječmen

*Hordeum vulgare L. sensu lato*

- ozimý (winter)

- dvouřadý (2 rows)

HRV09056	292	636	Cebeco 01274-16	-	21.08.2003
HRV09057	292	636	Cebeco 01287-11	-	21.08.2003
HRV09081	1062	946	CM4110	-	25.08.2003
HRV09093	172		SG-C 155	-	25.08.2003
HRV09094	172		SG-C 333	-	25.08.2003
HRV09095	172		SG-C 230	-	25.08.2003
HRV09098	70	172	3414/98	-	25.08.2003
HRV09099	373	172	NSL 99-8088	-	25.08.2003

- víceřadý (6 rows)

HRV09050	1052	500	SZD 80/95-9	-	19.08.2003
HRV09078	31	271	LP 6-234	-	25.08.2003
HRV09079	31	271	LP 6-225	-	25.08.2003
HRV09096	172		SG-L 92/A/99	-	25.08.2003
HRV09097	172		SG-L 1195/02	-	25.08.2003
HRV09100	346	172	370-BC	-	25.08.2003

#### Oves

*Avena sativa L.*

AVS08170	172		SG-K 5120	05.06.2003	+
AVS09005	172		SG-K 00934	18.07.2003	-

#### Pšenice setá

*Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.*

- ozimá (winter)

TTA05079	474	880	Arida	25.08.2003	+
TTA06169	474	880	Armelis	25.08.2003	+
TTA07528	474	880	Axis	25.08.2003	+
TTA09053	292	636	Cebeco 0305	-	21.08.2003
TTA09054	292	636	Cebeco 0306	-	21.08.2003
TTA09055	292	636	Cebeco 0207	-	21.08.2003
TTA09058	469		BR 02/012	-	22.08.2003
TTA09059	1114	469	BR 02/032	-	22.08.2003
TTA09060	1114	469	PBIS 02/1024	-	22.08.2003
TTA09061	1114	469	PBIS 02/1026	-	22.08.2003
TTA09062	1114	469	PBIS 02/1033	-	22.08.2003
TTA09063	1114	469	PBIF 02/2034	-	22.08.2003
TTA09064	1114	469	PBIF 02/2039	-	22.08.2003
TTA09065	678	469	MV Marsall	-	22.08.2003

1	2	3	4	5	6
TTA09066	25	464	DSV 121/01	-	22.08.2003
TTA09067	1140	158	GA 1 G 92	-	22.08.2003
TTA09068	202		HE 7339	-	25.08.2003
TTA09069	202		HE 7352	-	25.08.2003
TTA09070	202		HE 7488	-	25.08.2003
TTA09071	82	271	SCHW 68-9018	-	25.08.2003
TTA09072	76	271	SW Topper	-	25.08.2003
TTA09073	76	271	Hadm 40732-95	-	25.08.2003
TTA09074	82	271	SCHW 140-94-4	-	25.08.2003
TTA09075	31	271	LP 412.7.00	-	25.08.2003
TTA09082	528	946	BR 4384c875	-	25.08.2003
TTA09083	306	946	Koch	-	25.08.2003
TTA09084	76	946	Hadm.22444	-	25.08.2003
TTA09085	1052	946	SZD7369A	-	25.08.2003
TTA09086	420	946	SE 308/02	-	25.08.2003
TTA09087	420	946	SE 322/02	-	25.08.2003
TTA09088	1010	636	SJ 005150	-	25.08.2003
TTA09089	474	880	SO-81	-	22.08.2003
TTA09090	474	880	SO-223	-	22.08.2003
TTA09101	1006	172	NIC 98-3896 B	-	25.08.2003
TTA09102	1006	172	NIC 97-34848 B	-	25.08.2003
TTA09103	52	172	BAUB 930.22	-	25.08.2003
TTA09104	172		SG-U 2102	-	25.08.2003
TTA09105	172		SG-U 8077	-	25.08.2003
TTA09106	172		SG-U 2076	-	25.08.2003
TTA09107	172		SG-U 7068	-	25.08.2003
TTA09108	172		SG-U 7082	-	25.08.2003
TTA09109	172		SG-S1027-02	-	25.08.2003
TTA09110	172		SG-S1823-00	-	25.08.2003
TTA09111	172		SG-S1068-02	-	25.08.2003
TTA09112	172		SG-S191-02	-	25.08.2003
TTA09113	172		SG-S968-02	-	25.08.2003
TTA09114	678	103	MV12-03	-	25.08.2003
TTA09115	678	103	MV16-03	-	25.08.2003
TTA09117	457	1058	SK-60	-	25.08.2003
TTA09118	457	1058	SK-69	-	25.08.2003
TTA09120	77	255	NORD 3246	-	26.08.2003
TTA09121	77	255	NORD 3366	-	26.08.2003
TTA09122	77	255	NORD 3373	-	26.08.2003
TTA09123	46	255	STRU 0015591	-	26.08.2003
TTA09124	46	255	SWS 700.1590	-	26.08.2003
TTA09125	46	255	SWS 700.15881	-	26.08.2003
TTA09126	1053	255	Debata	-	26.08.2003
TTA09127	1053	255	Rywalka	-	26.08.2003
TTA09128	1053	255	Sukces	-	26.08.2003
TTA09129	1053	255	Tonacja	-	26.08.2003

#### Tritikale

*X Triticosecale Wittm.*

- ozimé (winter)

XTS09051	930	147	SW 313	21.08.2003	19.08.2003
XTS09052	930	147	SW Talentro	21.08.2003	19.08.2003
XTS09076	31	271	LP 18539.9.98	-	25.08.2003
XTS09077	31	271	LP 17921.1.98	-	25.08.2003
XTS09091	172		SG-U 246	-	25.08.2003
XTS09092	172		SG-U 250	-	25.08.2003
XTS09116	385	160	DAD 601	-	25.08.2003

1	2	3	4	5	6
<b>Krmné plodiny (Fodder crops)</b>					
<b>Jeteloviny</b>					
<b>Vojtěška setá</b>					
<i>Medicago sativa L.</i>					
MDS05782	171		Oslava	09.06.2003	+
<b>Olejníny a pšadné rostliny (Oil and fibre plants)</b>					
<b>Řepka</b>					
<i>Brassica napus L. (partim)</i>					
- ozimá (winter)					
BRN08542	1114	469	MLCH 111	-	30.07.2003
BRN09001	711	268	RNX1102	-	10.07.2003
BRN09002	711	268	RNX1205	-	10.07.2003
BRN09003	711	268	RNX1206	-	10.07.2003
BRN09004	711	268	RNX1209	-	10.07.2003
BRN09006	670	535	Bn0163/BUG	-	15.07.2003
BRN09007	670	535	lbex	-	15.07.2003
BRN09008	158		OP-BN-10	-	25.07.2003
BRN09009	1078	124	EGC 203	-	25.07.2003
BRN09010	1078	124	EGC 254	-	25.07.2003
BRN09011	1078	124	ES Hydromel	-	25.07.2003
BRN09012	69	1119	1034-4B	-	29.07.2003
BRN09013	69	1119	1085-1A	-	29.07.2003
BRN09014	69	1119	1087-3B	-	29.07.2003
BRN09015	69	1119	H 602016	-	29.07.2003
BRN09016	76	946	Hadm 02-7	-	30.07.2003
BRN09017	25	464	WRH 244	-	29.07.2003
BRN09018	25	464	WRH 245	-	29.07.2003
BRN09019	25	464	WRG 243	-	29.07.2003
BRN09020	25	464	WRG 217	-	29.07.2003
BRN09021	25	464	WRG 181	-	29.07.2003
BRN09022	231		SL 622	-	30.07.2003
BRN09023	24	1137	NPZ 0202	-	30.07.2003
BRN09024	24	1137	NPZ 0213	-	30.07.2003
BRN09025	30	255	PHP 23/03	-	30.07.2003
BRN09026	30	255	PHP 23/05	-	30.07.2003
BRN09027	753	255	RG 23/01	-	30.07.2003
BRN09028	753	255	RG 203/02	-	30.07.2003
BRN09029	753	255	RG 203/04	-	30.07.2003
BRN09030	1080	1137	SLM 0205	-	30.07.2003
BRN09031	1080	1137	SLM 0214	-	30.07.2003
BRN09032	172		SG-C 23	-	30.07.2003
BRN09033	1114	469	CWH052	-	30.07.2003
BRN09034	1114	469	CWH065	-	30.07.2003
BRN09035	1114	469	CWH066	-	30.07.2003
BRN09036	1114	469	CWH069	-	30.07.2003
BRN09037	1114	469	MLCH 107	-	30.07.2003
BRN09038	1114	469	MLCH 122	-	30.07.2003
BRN09039	1114	469	MLCH 130	-	30.07.2003
BRN09040	444	147	SW 0794	-	31.07.2003
BRN09041	444	147	SW 0798	-	31.07.2003
BRN09042	76	500	SW 01003	-	31.07.2003
BRN09043	110	500	DS 29344	-	31.07.2003
BRN09044	110	500	DS 29954	-	31.07.2003
BRN09045	110	500	DS 29955	-	31.07.2003
BRN09046	1006	145	LBN 241/76	-	30.07.2003
BRN09047	1006	145	LBN 242/91	-	30.07.2003
BRN09048	1006	145	NSL 02/90	-	30.07.2003

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

**Ovocné druhy (*Fruit species*)**

**Jahodník**

*Fragaria L.*

FRA08976	1141	591	Patty	21.08.2003	-
FRA09130	938		SJ 26	01.09.2003	-

**Slivoň**

*Prunus domestica L.*

- podnože

PRD09049	1139		D-KU-1	-	15.08.2003
----------	------	--	--------	---	------------

## II. Názvy odrůd (Variety Denominations)

### 1. Návrhy názvů (Proposed Variety Denominations)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Žadatel (Applicant)	Zmocněný zástupce (Agent)	Předběžné označení nebo název (Provisional Designation or Variety Denomination)	Navržený název (Proposed Variety Denomination)
1	2	3	4	5

#### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

##### Obilniny (Cereals)

###### Ječmen

*Hordeum vulgare L. sensu lato*

- jarní (spring)

- dvouřadý (2 rows)

HRV08153	292	636	Cebeco 0142	Damian
----------	-----	-----	-------------	--------

###### Kukuřice

*Zea mays L.*

ZEA07843	339	124	RPG 0206	Galastar
ZEA07858	339	124	RPG 931	Edenstar
ZEA07871	777	493	X0958F	PR38A24
ZEA07873	777	493	X0779Z	PR39D35
ZEA07875	777	493	X0919A	PR38F10
ZEA07876	777	493	X0860B	PR38Y09
ZEA07880	339	124	RPG 102	Energystar
ZEA07882	339	124	RPG 310	Agrostar
ZEA07892	1065	535	RH0042	Nexxos
ZEA07893	1065	535	RH0077	Jaxxon
ZEA07913	69	1119	KX 8111	Calas
ZEA07914	69	1119	KX 8112	Diplomat
ZEA07916	69	1119	KX 9112	Acapulco
ZEA07919	69	1119	KX 9307	Ecrin
ZEA07923	69	1119	KX 9339	Menuet
ZEA07926	69	1119	KX 9362	Brissac

###### Pšenice setá

*Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.*

- ozimá (winter)

TTA05079	474	880	Arida	Arida
TTA06169	474	880	Armelis	Armelis
TTA07528	474	880	Axis	Axis

###### Tritikale

*X Triticosecale Wittm.*

- ozimé (winter)

XTS09051	930	147	SW 313	Inpetto
XTS09052	930	147	SW Talentro	SW Talentro

#### Krmné plodiny (Fodder crops)

##### Trávy

###### Bojínek luční

*Phleum pratense L.*

PLP08210	497	171	BAR PHL 0703	Baralpino
----------	-----	-----	--------------	-----------



1	2	3	4	5
<b>Jílek vytrvalý</b>				
<i>Lolium perenne L.</i>				
LLP08208	497	171	BAR LP 9132	Barsara
<b>Kostřava luční</b>				
<i>Festuca pratensis Hudson</i>				
FSP07782	497	171	BAR FP 9805	Barvital
<b>Luskoviny</b>				
<b>Hrách setý</b>				
<i>Pisum sativum L. (partim)</i>				
PSS07606	172		SG-L 1660	Terno
PSS07755	1092	946	Harnas	Harnas
PSS08155	292	636	Cebeco 1081	Cooper
PSS08156	292	636	Cebeco 4119	Tudor
<b>Jeteloviny</b>				
<b>Jetel luční</b>				
<i>Trifolium pratense L.</i>				
TFP08214	171		SE-62	Slavoj
TFP08215	171		SE-63	Slavín
<b>Olejniny a přadné rostliny (Oil and fibre plants)</b>				
<b>Slunečnice</b>				
<i>Helianthus annuus L.</i>				
HLA07823	339	124	Alisson RM	Alisson RM
HLA07825	339	124	Alvaro RM	Alvaro RM
HLA07894	1065	535	SK23114	Nollan
HLA07895	1065	535	SK21193	Mallis
<b>Sója</b>				
<i>Glycine max (L.) Merr.</i>				
GCM07830	771	806	PR 9901	Supra
GCM07832	771	806	PR 998912	Zia
<b>Brambor a jiné okopaniny (Potatoes and root crops)</b>				
<b>Brambor</b>				
<i>Solanum tuberosum L.</i>				
SLT07683	784	785	VR 90-52	Ramos
SLT07753	42	1061	Solist	Solist
SLT07763	216		VE 75/9	Saxana
<b>Cukrovka</b>				
<i>Beta vulgaris L. var. altissima Döll</i>				
BTA07656	447	268	HI 0214	Nugeta
BTA07658	447	268	HI 0201	Marietta
BTA07863	69	628	KWS 9122	Ricarda
BTA07867	69	628	1 R 03	Valentina
BTA07868	69	628	1 R 06	Felicita
<b>Zeleniny (Vegetables)</b>				
<b>Mrkev</b>				
<i>Daucus carota L.</i>				
DCC07790	140		TIMS 701	Sylva

1	2	3	4	5	
<b>Paprika</b>					
<i>Capsicum annuum L.</i>					
CPA08659	256		SF 103	Johana	
<b>Salát hlávkový</b>					
<i>Lactuca sativa L. var. capitata L.</i>					
LCS08127	313	186	43-47 RZ	Giotto	
<b>Ovocné druhy (Fruit species)</b>					
<b>Jabloň</b>					
<i>Malus Mill.</i>					
MAL08735	139		KuP-216	Tábor	
<b>Jahodník</b>					
<i>Fragaria L.</i>					
FRA08976	1141	591	Patty	Patty	
FRA09130	938		SJ 26	Sabinka	
<b>Slivoň</b>					
<i>Prunus domestica L.</i>					
- podnože					
PRD07591	588		WA-KO	WAKO	
PRD09049	1139		D-KU-1	DKU1	
<b>Rybíz černý</b>					
<i>Ribes nigrum L.</i>					
RIN08118	1086	231	Ben Gairn	Ben Gairn	
RIN08119	1086	231	Ben Hope	Ben Hope	
<b>2. Změny názvů</b>					
<i>(Changes in Variety Denominations)</i>					
Poznámka ke sloupci 4: *) původní název může udržovatel uvádět jen jako doplňkové označení za novým názvem odrůdy					
<i>(Remarks to column 4) (The former variety denomination may be used only as a reference to the given maintenance and shall follow the new variety denomination)</i>					
Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Udržovatel / držitel (Maintainer / Holder)	Zmocněný zástupce (Agent)	Původní název (Former Variety Denomination)	Nový název (New Variety Denomination)	Datum změny (Date of Change)
1	2	3	4	5	6
<b>Zeleniny (Vegetables)</b>					
<b>Cibule</b>					
<i>Allium cepa L.</i>					
- jarní (spring)					
ALC01909	301	1090	De Grano	De grano	30.07.2003
ALC04845	773	774	Picko Bello *)	Sturon	11.07.2003
ALC05263	552	158	Gialla di Santarcangelo *)	Precoce di Romagna	11.07.2003
<b>Hrách setý dřeňový</b>					
<i>Pisum sativum L. convar. medullare Alef. emend C.O. Lehm</i>					
PSS04781	769	768	Meraviglia d' Italia	Meraviglia d'Italia	30.07.2003

1	2	3	4	5	6
<b>Kadeřávek</b>					
<i>Brassica oleracea L. convar. acephala (DC.) Alef. var. sabellica L.</i>					
BRL00261	56	510	Halbhoher Grüner Mooskrauser	Halbhoher grüner Krauser	18.07.2003
<b>Kapusta hlávková</b>					
<i>Brassica oleracea L. convar. capitata (L.) Alef. var. sabauda L.</i>					
BRS02989	347	136	Daphne	Daphné	30.07.2003
BRS04822	347	136	Rigoletto	Rigolétto	30.07.2003
<b>Mrkev</b>					
<i>Daucus carota L.</i>					
DCC00256	56	510	Larosa	Berlicumer 2	31.07.2003
DCC00764	112	476	Feonia	Feonia 5	18.07.2003
<b>Okurka</b>					
<i>Cucumis sativus L.</i>					
- salátová (cucumber)					
CCS00373	1064	193	High Mark II	Highmark II	18.07.2003
<b>Paprika</b>					
<i>Capsicum annuum L.</i>					
CPA04793	769	768	Quadrato d' Asti giallo	Quadrato d'Asti giallo	30.07.2003
CPA04956	769	768	Quadrato d' Asti rosso	Quadrato d'Asti rosso	30.07.2003
<b>Petržel</b>					
<i>Petroselinum crispum (Miller) Nyman ex A.W. Hill</i>					
- kořenová (root parsley)					
PTC06080	996	510	Perfekta *)	Halblange	11.07.2003
<b>Pór</b>					
<i>Allium porrum L.</i>					
ALP06613	112	476	King Richard	Kong Richard	18.07.2003
<b>Rajče</b>					
<i>Lycopersicon lycopersicum (L.) Karsten ex Farw.</i>					
- determinantní (determinate)					
LYC03441	239		Triton	Tritonex	31.07.2003
- indeterminantní (indeterminate)					
LYC01097	239		Domino	Domináto	31.07.2003
LYC05262	552	158	Gigante del Vomano *)	Red pear	11.07.2003
<b>Ředkvička</b>					
<i>Raphanus sativus L. var. sativus</i>					
RPS00420	112	476	Kopenhagener Markt	Københavns Torve 2	18.07.2003
<b>Salát hlávkový</b>					
<i>Lactuca sativa L. var. capitata L.</i>					
LCS03340	505	183	Stéphanie	Stephanie	30.07.2003
LCS04810	769	768	Meraviglia d' inverno	Meraviglia d'inverno	30.07.2003
<b>Špenát setý</b>					
<i>Spinacia oleracea L.</i>					
SPO04811	769	768	Riccio d' Asti	Riccio d'Asti	30.07.2003

### III. Zpětvzetí žádostí o udělení ochranných práv k odrůdě a o registraci odrůdy (Withdrawal of Applications)

Poznámka ke sloupci 5 a 6:  
(Remarks to columns 5 and 6)

- žádost zůstává v platnosti  
(Application still valid)

+ zpětvzetí již bylo publikováno  
(Withdrawal already published)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Žadatel (Applicant)	Zmocněný zástupce (Agent)	Předběžné označení nebo název (Provisional Designation or Variety Denomination)	Datum zpětvzetí žádosti o udělení ochranných práv (Date of Withdrawal of Application for Grant of Plant Variety Rights)	Datum zpětvzetí žádosti o registraci (Date of Withdrawal of Application for National List)
1	2	3	4	5	6

#### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

##### Obilniny (Cereals)

###### Ječmen

*Hordeum vulgare L. sensu lato*

- jarní (spring)

- dvouřadý (2 rows)

HRV06502	77	255	NS 98/1107	12.08.2003	07.08.2003
HRV08271	77	255	N 95036D3		07.08.2003

- ozimý (winter)

- dvouřadý (2 rows)

HRV08614	77	255	NORD 98554/17		20.08.2003
----------	----	-----	---------------	--	------------

###### Kukuřice

*Zea mays L.*

ZEA05947	339	124	RPG 808		20.06.2003
ZEA06672	339	124	Antilles		20.06.2003

###### Oves

*Avena sativa L.*

AVS07884	385	160	CHD 1999		31.07.2003
----------	-----	-----	----------	--	------------

###### Pšenice setá

*Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.*

- ozimá (winter)

TTA08051	374	469	CWW 00/7		03.06.2003
TTA08054	374	469	PBIS 00/94		03.06.2003
TTA08113	163		SG-RU 662		07.08.2003
TTA08114	474	880	SO - 105		07.08.2003
TTA08115	474	880	SO - 927		07.08.2003
TTA08577	374	469	PBIC 00/52		03.06.2003
TTA08578	1114	469	PBIF 01/2041		03.06.2003

##### Krmné plodiny (Fodder crops)

###### Luskoviny

###### Hrách setý

*Pisum sativum L. (partim)*

PSS06367	162	222	HS 22 782-91		20.08.2003
PSS06527	283	222	SOD 2233/95		20.08.2003

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

### Olejiny a pŕadné rostliny (*Oil and fibre plants*)

#### Mák

*Papaver somniferum L.*

PPS08036	1083	500	Zeno		17.06.2003
----------	------	-----	------	--	------------

#### Řepka

*Brassica napus L. (partim)*

- ozimá (winter)

BRN05020	33	271	SEMU 91/5		23.07.2003
BRN06103	25	464	WRG 182		26.08.2003
BRN06116	339	124	RPC 807		23.07.2003
BRN06117	339	124	RPC 881		23.07.2003
BRN06125	753	255	RG 8023		23.07.2003
BRN06127	1002	268	BNI 11		23.07.2003
BRN06128	1002	268	BNI 20		23.07.2003
BRN06134	405	1004	MAH 1996		31.07.2003
BRN06137	405	601	Bor		23.07.2003
BRN06142	163		SL 583		23.07.2003
BRN06149	777	493	NW1781		23.07.2003
BRN07318	25	464	CDH 17-00		23.07.2003
BRN07351	374	469	PBIF 99-4		05.06.2003
BRN07390	777	493	NW3496		23.07.2003
BRN07391	777	493	NW3507		23.07.2003
BRN07468	1053	1046	Marita		23.07.2003
BRN08001	1078	124	EGC 007		23.07.2003
BRN08004	944	469	MLCH 096		07.08.2003
BRN08007	944	469	CWH 044		07.08.2003
BRN08008	374	469	PBIF 99.5.		07.08.2003
BRN08011	944	469	CWH 039		07.08.2003
BRN08012	944	469	CWH 026		07.08.2003
BRN08027	25	464	WRG 195		26.08.2003
BRN08028	25	464	WRG 214		26.08.2003
BRN08029	25	464	WRG 208		26.08.2003
BRN08038	777	493	NW 3385		07.08.2003
BRN08514	25	464	WRG 197		26.08.2003
BRN08515	25	464	WRG 211		26.08.2003
BRN08518	444	147	Falstaff		18.08.2003
BRN08519	444	147	Tiara		18.08.2003
BRN08521	345	172	FMB 433		09.06.2003
BRN08535	711	268	Fortis	-	09.06.2003
BRN08536	711	268	Twister	-	09.06.2003
BRN08542	1114	469	MLCH 111		05.06.2003
BRN08544	1114	469	MLCH 119		05.06.2003
BRN08545	1114	469	MLCH 121		05.06.2003
BRN08547	110	946	DS 29318		18.08.2003
BRN08549	1006	946	LBN241/77		18.08.2003
BRN08554	110	500	DS 29320		17.06.2003
BRN08556	110	500	DS 29190		17.06.2003

#### Sója

*Glycine max (L.) Merr.*

GCM07831	771	806	PR 9938		07.08.2003
----------	-----	-----	---------	--	------------

### Brambor a jiné okopaniny (*Potatoes and root crops*)

#### Brambor

*Solanum tuberosum L.*

SLT08693	653	948	L 80/93	03.07.2003	+
----------	-----	-----	---------	------------	---

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

### Zeleniny (*Vegetables*)

#### Rajče

*Lycopersicon lycopersicum* (L.) Karsten ex Farw.

- indeterminantní (indeterminate)

LYC08158	256		SF/RT-31		29.07.2003
----------	-----	--	----------	--	------------

### Ovocné druhy (*Fruit species*)

#### Hrušeň

*Pyrus communis* L.

PYR01336	231		TE-H-237/73		07.08.2003
----------	-----	--	-------------	--	------------

#### Meruňka

*Prunus armeniaca* L.

PRA05251	256		VA E 11/91 UVA		23.07.2003
----------	-----	--	----------------	--	------------

## IV. Rozhodnutí (Decisions)

### 1. Udělení ochranných práv a registrace odrůdy (Grant of Plant Variety Rights and/or Addition to the National List)

Poznámka ke sloupci 5 a 6:  
(Remarks to columns 5 and 6)

+ udělení ochranných práv / registrace již bylo publikováno  
(Grant of Plant Variety Rights / Addition to the National List already published)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Udržovatel / držitel (Maintainer / Holder)	Zmocněný zástupce (Agent)	Název odrůdy (Variety Denomination)	Datum udělení ochranných práv (Date of Grant of Plant Variety Rights)	Datum registrace (Date of Addition to the National List)
1	2	3	4	5	6

### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

#### Obilniny (Cereals)

##### Ječmen

*Hordeum vulgare L. sensu lato*

- jarní (spring)

- dvouřadý (2 rows)

HRV05711	1118	636	Saloon	30.06.2003	+
HRV05722	374	469	Prestige	30.06.2003	+
HRV05766	31	271	Philadelphia	30.06.2003	+
HRV05772	77	255	Diplom	30.06.2003	+
HRV06241	202		Pedant		31.07.2003
HRV06327	176		Respekt	12.08.2003	+
HRV06362	374	469	Biatlon	12.08.2003	+
HRV06379	345	172	Calgary	12.08.2003	+

- ozimý (winter)

- dvouřadý (2 rows)

HRV05589	47	255	Reni	30.06.2003	+
----------	----	-----	------	------------	---

- víceřadý (6 rows)

HRV05587	77	255	Merlot	30.06.2003	+
HRV05608	31	271	Lomerit	30.06.2003	+
HRV06187	77	255	Traminer	30.06.2003	+

##### Kukuřice

*Zea mays L.*

ZEA06712	1094	255	Ravenna	31.07.2003	+
----------	------	-----	---------	------------	---

##### Oves

*Avena sativa L.*

AVS03381	172		Radius	12.08.2003	
AVS03534	172		Jakub	12.08.2003	
AVS04011	172		Dalimil	12.08.2003	
AVS04965	172		Mojacar	12.08.2003	
AVS06405	31	271	Flämingsprofi	23.07.2003	+

##### Pšenice setá

*Triticum aestivum L. emend. Fiori et Paol.*

- jarní (spring)

TTA05733	172		Zuzana	30.06.2003	+
TTA06428	444	147	Swedjet	12.08.2003	+

- ozimá (winter)

TTA05596	163		Rheia	30.06.2003	+
TTA05624	77	255	Bill	12.08.2003	+
TTA05629	374	469	Clever	30.06.2003	+

1	2	3	4	5	6
TTA06164	292	636	Ilias	12.08.2003	+
TTA06178	172		Meritto	12.08.2003	+
TTA06186	77	255	Globus	12.08.2003	+
TTA06190	202		Karolinum	12.08.2003	+
TTA06197	84	469	Alibaba	12.08.2003	+
TTA06202	374	469	Clarus	12.08.2003	+
TTA06203	374	469	Rapsodia	12.08.2003	+
<b>Tritikale</b>					
<i>X Triticosecale Wittm.</i>					
- ozimé (winter)					
XTS05619	335	499	Tricolor	23.07.2003	+
XTS06173	385	160	Kitaro	23.07.2003	+
XTS06174	385	160	Lamberto	23.07.2003	+
XTS06188	77	255	Lupus		26.08.2003
<b>Žito</b>					
<i>Secale cereale L.</i>					
- ozimé (winter)					
SCC05615	30	255	Matador	31.07.2003	+
<b>Krmné plodiny (Fodder crops)</b>					
<b>Trávy</b>					
<b>Jílek mnohokvětý jednoletý</b>					
<i>Lolium multiflorum Lam. var. westerwoldicum Wittm.</i>					
LLW05825	147		Prokop	31.07.2003	+
<b>Jílek vytrvalý</b>					
<i>Lolium perenne L.</i>					
LLP06409	497	171	Bareuro		31.07.2003
<b>Kostřava červená</b>					
<i>Festuca rubra L. sensu lato</i>					
FSR05433	147		Citera	31.07.2003	+
<b>Kostřava luční</b>					
<i>Festuca pratensis Hudson</i>					
FSP04939	709	160	Preval	31.07.2003	+
<b>Lipnice luční</b>					
<i>Poa pratensis L.</i>					
PAP06415	497	171	Baronial		31.07.2003
<b>Psineček veliký</b>					
<i>Agrostis gigantea Roth</i>					
AGG06417	171		Janek	31.07.2003	+
<b>Luskoviny</b>					
<b>Hrách setý</b>					
<i>Pisum sativum L. (partim)</i>					
PSS05685	292	636	Garde	30.06.2003	+
PSS05759	31	271	Catania	30.06.2003	+
PSS05764	292	636	Racer	30.06.2003	+
PSS06238	292	636	Tempra	12.08.2003	+
PSS06286	345	172	Hardy	30.06.2003	+
PSS06323	172		Lucie	12.08.2003	+
PSS06324	172		Mely	12.08.2003	+
PSS06399	82	464	Power	30.06.2003	+



1	2	3	4	5	6
<b>Jeteloviny</b>					
<b>Jetel plazivý</b>					
<i>Trifolium repens L.</i>					
TFR05128	171		Kron	31.07.2003	+
<b>Komonice bílá</b>					
<i>Melilotus alba Medikus</i>					
MLA06408	171		Béla	12.08.2003	+
<b>Úročník bolhoj</b>					
<i>Anthyllis vulneraria L.</i>					
ATV05780	171		Pamir	31.07.2003	+
<b>Jiné krmné plodiny</b>					
<b>Kapusta krmná</b>					
<i>Brassica oleracea L. convar. acephala (DC.) Alef. var. medullosa Thell. + var. viridis L.</i>					
BRM06494	335	499	Bicaulor		20.08.2003
<b>Olejniny a přadné rostliny (Oil and fibre plants)</b>					
<b>Hořčice bílá</b>					
<i>Sinapis alba L.</i>					
SNA06376	172		Severka	23.07.2003	+
<b>Len</b>					
<i>Linum usitatissimum L.</i>					
LNU06060	231		Tábor	12.08.2003	+
LNU06608	292	636	Agatha	12.08.2003	+
<b>Řepka</b>					
<i>Brassica napus L. (partim)</i>					
- ozimá (winter)					
BRN05551	110	500	Aviso	23.07.2003	+
BRN05565	753	255	Ramiro	23.07.2003	+
BRN06106	697	268	Spirit		20.06.2003
BRN06109	374	469	Cancan	23.07.2003	+
BRN06110	944	469	Carisma	23.07.2003	+
BRN06113	330	946	Olpop	23.07.2003	+
BRN06114	1006	946	Ontario	23.07.2003	+
BRN06131	24	1137	Viking	12.08.2003	+
BRN06132	24	1137	Baldur	12.08.2003	+
BRN06133	24	1137	Kapitan	12.08.2003	+
BRN08655	944	469	CS11	23.07.2003	
BRN08656	944	469	CR09	23.07.2003	
<b>Sója luštinatá</b>					
<i>Glycine max (L.) Merr.</i>					
GCM06068	703		Bruma	12.08.2003	
<b>Sója</b>					
<i>Glycine max (L.) Merr. x G. soja Siebold a Zucc. (syn.: G. ussuriensis)</i>					
GCM06529	137		Bohemia		20.06.2003
<b>Brambor a jiné okopaniny (Potatoes and root crops)</b>					
<b>Brambor</b>					
<i>Solanum tuberosum L.</i>					
SLT05872	43	151	Baltica	30.06.2003	+
SLT05873	43	151	Belladonna	30.06.2003	+
SLT05874	43	151	Sirius	30.06.2003	+
SLT06336	653	948	Belana	31.07.2003	+

1	2	3	4	5	6
SLT06337	653	948	Oktan	31.07.2003	+
SLT06338	653	948	Angela	31.07.2003	+
SLT06339	653	948	Presto	31.07.2003	+

### Zeleniny (*Vegetables*)

#### Mrkev

*Daucus carota L.*

DCC07784 477 Jitka 29.07.2003

#### Paprika

*Capsicum annuum L.*

CPA07768 475 Amálka 29.07.2003

#### Rajče

*Lycopersicon lycopersicum (L.) Karsten ex Farw.*

- indeterminantní (indeterminate)

LYC07765 1070 1068 Dalit N 29.07.2003

#### Ředkvička

*Raphanus sativus L. var. sativus*

RPS08160 256 Bela 29.07.2003

RPS08195 140 Faraon 29.07.2003

RPS08316 278 183 Rudolf 29.07.2003

### Ovocné druhy (*Fruit species*)

#### Angrešt

*Ribes uva-crispa L.*

RIU03769 231 Mistral 12.08.2003 +

#### Hrušeň

*Pyrus communis L.*

PYR01283 198/231 David 31.07.2003 +

PYR01285 198/231 Manon 31.07.2003 +

PYR01286 198/231 Elektra 31.07.2003 +

PYR05522 231 Milka 31.07.2003 +

#### Jabloň

*Malus Mill.*

MAL05366 139 Blaník 31.07.2003 +

#### Jahodník

*Fragaria L.*

FRA07600 1033 231 Everest 31.07.2003 +

FRA07687 1060 231 Florence 31.07.2003 +

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

## 2. Zamítnutí žádosti o udělení ochranných práv a o registraci odrůdy

(Rejection of Application for Grant of Plant Variety Rights and/or for Addition to the National List)

Poznámka ke sloupci 5 a 6:  
(Remarks to columns 5 and 6)

- žádost zůstává v platnosti  
(Application still valid)  
+ zamítnutí již bylo publikováno  
(Rejection already published)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Žadatel (Applicant)	Zmocněný zástupce (Agent)	Předběžné označení nebo název (Provisional Designation or Variety Denomination)	Datum zamítnutí žádosti o udělení ochranných práv (Date of Rejection of Application for Grant of Plant Variety Rights)	Datum zamítnutí žádosti o registraci (Date of Rejection of Application for National List)
1	2	3	4	5	6

### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

#### Obilniny (Cereals)

##### Kukuřice

*Zea mays L.*

ZEA06659	1065	535	SK272416		08.08.2003
ZEA06732	362	500	A4808		18.08.2003
ZEA06734	357	946	SN 4992		18.08.2003
ZEA06736	69	145	Domenico		18.08.2003

#### Olejniny a prádne rostliny (Oil and fibre plants)

##### Řepka

*Brassica napus L. (partim)*

- ozimá (winter)

BRN05009	753	255	Pilot	12.08.2003	
BRN06115	339	124	RPC 702		30.06.2003

#### Zeleniny (Vegetables)

##### Čekanka salátová

*Cichorium intybus L. (partim)*

CHI07789	140		RS 831		23.07.2003
----------	-----	--	--------	--	------------

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

### 3. Zrušení ochranných práv a registrace odrůdy

(Cancellation of Plant Variety Rights and/or Addition to the National List)

Poznámka ke sloupci 5 a 6:  
(Remarks to columns 5 and 6)

- ochranná práva / registrace zůstávají v platnosti  
(Grant of Plant Variety Rights / Addition to the National List still valid)

+ zrušení již bylo publikováno  
(Cancellation already published)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Udržovatel / držitel (Maintainer / Holder)	Zmocněný zástupce (Agent)	Název odrůdy (Variety Denomination)	Datum zrušení ochranných práv (Date of Cancellation of Plant Variety Rights)	Datum zrušení registrace (Date of Cancellation of Addition to the National List)
--------------------------------------	---	---------------------------------	--	--	--

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

#### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

##### Krmné plodiny (Fodder crops)

##### Trávy

##### Kostřava červená

*Festuca rubra L. sensu lato*

FSR05835	25	464	Limarco		05.06.2003
----------	----	-----	---------	--	------------

##### Olejniny a přadné rostliny (Oil and fibre plants)

##### Řepka

*Brassica napus L. (partim)*

- jarní (spring)

BRN02281	25	464	Lisonne		05.06.2003
----------	----	-----	---------	--	------------

#### Zeleniny (Vegetables)

##### Cibule

*Allium cepa L.*

- jarní (spring)

ALC04214	712	713	Sweet Amber		11.07.2003
ALC04215	712	713	Sweet Perfection		11.07.2003

##### Salát hlávkový

*Lactuca sativa L. var. capitata L.*

LCS01976	992	558	Dukaat		31.07.2003
----------	-----	-----	--------	--	------------

**V. Změny v osobě žadatele, držitele šlechtitelských práv, udržovatele nebo zmocněného zástupce**  
(Changes in Person of Applicant, Holder of Rights, Maintainer or Agent)

Poznámka ke sloupci 3 a 4: a) žadatel c) udržovatel  
(Remarks to columns 3 and 4) (Applicant) (Maintainer)  
b) držitel šlechtitelských práv d) zmocněný zástupce  
(Holder of Rights) (Agent)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Předběžné označení nebo název (Provisional Designation or Variety Denomination)	Osoba dříve (Person formerly)	Osoba nyní (Person now)	Datum změny (Date of change)
1	2	3	4	5

**Zemědělské plodiny (Agricultural crops)**

**Obilniny (Cereals)**

**Žito**

*Secale cereale L.*

- ozimé (winter)

SCC03917	Ergo	c) 564	c) 1138	01.08.2003
----------	------	--------	---------	------------

**Krmné plodiny (Fodder crops)**

**Trávy**

**Jílek vytrvalý**

*Lolium perenne L.*

LLP03115	Aberelan	d) 150	d) 1120	21.07.2003
LLP03116	Aberidris	d) 150	d) 1120	21.07.2003
LLP03117	Abermara	d) 150	d) 1120	21.07.2003

**Jeteloviny**

**Jetel plazivý**

*Trifolium repens L.*

TFR02608	Abercrest	d) 150	d) 1120	21.07.2003
----------	-----------	--------	---------	------------

**Olejniny a prádne rostliny (Oil and fibre plants)**

**Řepka**

*Brassica napus L. (partim)*

- jarní (spring)

BRN06382	PF 1989/95	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN07786	NPZ 9333	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN07787	Haydn	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN07788	Mozart	d) 463	d) 1137	25.07.2003

- ozimá (winter)

BRNO2377	Magnum	c) 711	c) 697	17.06.2003
BRNO2798	Zorro	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRNO2799	Apex	c) 711	c) 697	17.06.2003
BRNO2800	Rufus	c) 711	c) 697	17.06.2003
BRNO3268	Pronto	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRNO3792	MS 9501	c) 711	c) 697	17.06.2003
BRNO3801	Artus	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRNO4324	Rasmus	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRNO5540	Laser	c) 711	c) 697	17.06.2003
BRNO6106	Spirit	c) 711	c) 697	17.06.2003
BRNO6107	Madrigal	a) 711	a) 697	17.06.2003
BRNO6131	Viking	d) 463	d) 1137	25.07.2003

1	2	3	4	5
BRN06132	Baldur	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN06133	Kapitan	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN07316	RNX 3802	a) 711	a) 697	17.06.2003
BRN07334	NPZ 9913	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN07345	NPZ 2011	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN07999	RNX 9407	a) 711	a) 697	17.06.2003
BRN08018	SLM 2012	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN08523	NPZ 0112	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN08524	MB 401500	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN08525	NPZ 0101	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN08526	NPZ 0105	d) 463	d) 1137	25.07.2003
BRN08538	Toccata	a) 711	a) 697	17.06.2003
BRN08539	RNX 3902	a) 711	a) 697	17.06.2003

### Léčivé a kořeninové rostliny (*Medicinal and spice plants*)

#### Náprstník vlnatý

*Digitalis lanata Ehrh.*

MED00702	Progres	c) 564	c) 1138	01.08.2003
----------	---------	--------	---------	------------

#### Ostropestřec mariánský

*Silybum marianum (L.) Gaertn.*

MED01011	Silyb	c) 564	c) 1138	01.08.2003
----------	-------	--------	---------	------------

## VI. Zánik ochranných práv k odrůdě (Termination of Plant Variety Rights)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Držitel (Holder)	Zmocněný zástupce (Agent)	Název odrůdy (Variety Denomination)	Datum zániku ochranných práv (Date of Termination of Plant Variety Rights)
1	2	3	4	5

### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

#### Obilniny (Cereals)

##### Kukuřice

*Zea mays L.*

ZEA02740	30	255	Nadja	03.07.2003
ZEA04196	777	493	Elita	03.07.2003

#### Ovocné druhy (Fruit species)

##### Jabloň

*Malus Mill.*

MAL00713	563		Jantar	03.07.2003
----------	-----	--	--------	------------

## VII. Jiná oznámení (Other Notices)

### 1. Zápis dalšího udržovatele registrované odrůdy (Entry of the further Maintainer of varieties on the National List)

Číslo odrůdy (Variety Identifier)	Název odrůdy (Variety Denomination)	Udržovatel (Maintainer)	Zmocněný zástupce (Agent)	Datum zápisu (Date of Entry)
--------------------------------------	--	----------------------------	------------------------------	---------------------------------

#### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

##### Olejniny a přadné rostliny (Oil and fibre plants)

###### Lnička setá

*Camelina sativa* (L.) Crantz

- jarní (spring)

CMS06071	Vega	286		17.06.2003
----------	------	-----	--	------------

#### Zeleniny (Vegetables)

###### Okurka

*Cucumis sativus* L.

- salátová (cucumber)

CCS00676	Marta	241		20.06.2003
----------	-------	-----	--	------------

#### Ovocné druhy (Fruit species)

###### Jahodník

*Fragaria* L.

FRA07984	Pegasus	198		31.07.2003
----------	---------	-----	--	------------

###### Rybíz červený

*Ribes sylvestre* (Lam.) Mert. et W. Koch

RIS05512	Rovada	1016		31.07.2003
----------	--------	------	--	------------

### 2. Změny v názvu osob (Changes in name of person)

Kód adresy (Address code)	Dříve (Former)	Nyní (Now)
564	GALENA a.s.	IVAX - CR a.s.



## VIII. Popisy odrůd registrovaných v období od 1.7.2002 do 31.7.2003 (Descriptions of varieties registered during the period 1.7.2002 to 31.7.2003)

### Zemědělské plodiny (Agricultural crops)

#### Obilniny (Cereals)

##### Ječmen

*Hordeum vulgare* L. *sensu lato*

##### - jarní (spring)

##### Biatlon

Sladovnická polopozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda středně odolná proti lámání stébla.

Odolná proti napadení padlím travním, méně odolná proti napadení rzí ječnou a komplexem hnědých skvrnitostí, středně odolná proti napadení rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné vysoký, v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské středně vysoký, v zemědělských výrobních oblastech bramborářské a pícinářské středně vysoký až nízký.

Zrno středně velké, výtěžnost předního zrna středně vysoká. Hodnota ukazatele sladovnické jakosti 6,8 bodu.

##### Calgary

Sladovnická polopozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda středně odolná proti lámání stébla.

Odolná proti napadení padlím travním, středně odolná proti napadení rzí ječnou, komplexem hnědých skvrnitostí a rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna velmi vysoký v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, bramborářské a pícinářské, vysoký v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské.

Zrno středně velké, výtěžnost předního zrna v zemědělských výrobních oblastech, kukuřičné, řepařské a obilnářské středně vysoká, v zemědělských výrobních oblastech bramborářské a pícinářské vysoká. Hodnota ukazatele sladovnické jakosti 4,4 bodu.

##### Faustina

Sladovnická polopozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda středně odolná proti lámání stébla.

Středně odolná proti napadení padlím travním a rzí ječnou, středně až méně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí a rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna velmi vysoký ve všech zemědělských výrobních oblastech.

Zrno středně velké, výtěžnost předního zrna vysoká. Hodnota ukazatele sladovnické jakosti 6,8 bodu.

##### Pedant

Odrůda registrovaná výhradně pro vývoz.

Doba metání střední, rostliny středně dlouhé, klas dvouřadý, slabě ojiněný, středně dlouhý, řídký až středně hustý. Ouška praporcovitých listů a špičky osin klasů mají anthokyanové zbarvení.

##### Respekt

Sladovnická polopozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda středně odolná proti lámání stébla.

Středně odolná proti napadení padlím travním, komplexem hnědých skvrnitostí a rhynchosporiovou skvrnitostí, méně odolná proti napadení rzí ječnou.

Výnos zrna středně vysoký až nízký ve všech zemědělských výrobních oblastech. Výnos předního zrna (zrno o velikosti nad 2,5 mm) v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské a obilnářské velmi vysoký, v zemědělských výrobních oblastech bramborářské a pícinářské vysoký až středně vysoký.

Zrno středně velké až velké, výtěžnost předního zrna velmi vysoká. Hodnota ukazatele sladovnické jakosti 7,4 bodu.

## - ozimý (winter)

### **Traminer**

Nesladovnická víceřadá poloraná až polopozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda středně až méně odolná proti lámání stébla.

Odolnost odrůdy proti vyzimování vyhovující.

Odolná proti napadení padlím travním a rzí ječnou, středně odolná proti napadení komplexem hnědých skvrnitostí a rhynchosporiovou skvrnitostí.

Výnos zrna vysoký.

Zrno středně velké, výtěžnost předního zrna středně vysoká.

### **Kukuřice**

*Zea mays* L.

#### **Ambros**

Tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp, počet řad zrn středně vysoký.

Výnosy celkové suché hmoty a suché hmoty palic vysoké.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech obilnářské a bramborářské.

#### **Aude**

Dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 360 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp až koňský zub, počet řad zrn vysoký až velmi vysoký.

Méně odolný proti fuzariózám palic.

Výnos zrna vysoký,

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

#### **Cefran**

Tříliniový (Tc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 330 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp až koňský zub, počet řad zrn středně vysoký.

Výnosy celkové suché hmoty a suché hmoty palic vysoké.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

#### **Cenzus**

Tříliniový (Tc), středně raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 300 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp až koňský zub, počet řad zrn středně vysoký.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

#### **Crescendo**

Tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 190 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna tvrdý až mezityp, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos suché hmoty palic vysoký.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech obilnářské a bramborářské.

#### **DK312**

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 300 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna koňský zub, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Méně odolný proti fuzariózám palic.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

### **Early Star**

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny nízko až středně vysoko, typ zrna mezityp, počet řad zrn vysoký.

Výnos zrna středně vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

### **Fanfare**

Tříliniový (Tc), raný až velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna tvrdý až mezityp, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos suché hmoty palic vysoký.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské, obilnářské a bramborářské.

### **Chaplin**

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 260 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnosy celkové suché hmoty a suché hmoty palic vysoké.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

### **Ikos**

Dvouliniový (Sc), středně raný až raný hybrid (číslo ranosti cca 250 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny nízko až středně vysoko, typ zrna tvrdý až mezityp, počet řad zrn středně vysoký.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos suché hmoty palic vysoký.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

### **Inagua**

Tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 240 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Méně odolný proti letním přísuškům.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti řepařské.

### **LG2234**

Tříliniový (Tc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 220 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna tvrdý až mezityp, počet řad zrn středně vysoký.

Výnos celkové suché hmoty vysoký, výnos suché hmoty palic středně vysoký.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech obilnářské a bramborářské.

### **LG3226**

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 240 S, 250 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna tvrdý až mezityp, počet řad zrn středně vysoký.

Výnosy celkové suché hmoty a suché hmoty palic vysoké, výnos zrna vysoký.

Je určen ke kombinovanému využití, a to pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské, obilnářské a bramborářské a na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

### **Nemesis**

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 250 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnosy celkové suché hmoty a suché hmoty palic vysoké.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech řepařské, obilnářské a bramborářské.

**PR39D81**

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 260 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, typ zrna koňský zub, počet řad zrn vysoký.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

**Qualitis**

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny nízko až středně vysoko, typ zrna tvrdý až mezityp, počet řad zrn vysoký až velmi vysoký.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

**Ravenna**

Dvouliniový (Sc), velmi raný hybrid (číslo ranosti cca 210 S).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny nízko až středně vysoko, typ zrna mezityp, počet řad zrn vysoký.

Výnos celkové suché hmoty středně vysoký, výnos suché hmoty palic vysoký.

Je určen pro pěstování na siláž v zemědělských výrobních oblastech obilnářské a bramborářské.

**Ribera**

Dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 370 Z).

Rostliny vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna mezityp až koňský zub, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

**Rivaldo**

Dvouliniový (Sc), raný hybrid (číslo ranosti cca 270 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, typ zrna mezityp, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

**Suarta**

Dvouliniový (Sc), středně pozdní hybrid (číslo ranosti cca 360 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko až vysoko, typ zrna mezityp až koňský zub, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné.

**Vendee**

Dvouliniový (Sc), středně raný hybrid (číslo ranosti cca 300 Z).

Rostliny středně vysoké až vysoké, palice nasazeny středně vysoko, typ zrna tvrdý až mezityp, počet řad zrn středně vysoký až vysoký.

Výnos zrna vysoký.

Je určen pro pěstování na zrno v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

**Oves**

*Avena sativa* L.

**Flämingsprofi**

Pluchatá, středně pozdní potravinářská odrůda.

Rostliny středně dlouhé, odrůda středně odolná proti poléhání.

Středně odolná proti napadení hnědou skvrnitostí, rzí ovesnou, rzí travní a padlím travním.

Výnos zrna i obilek (zrno po vyloupání) ve výrobních oblastech obilnářské a bramborářské vysoký.

Zrno středně velké až velké, podíl předního zrna vysoký.

Zrno bílé, pluchatost středně vysoká, objemová hmotnost středně vysoká až nízká, výtěžnost "ovesné ryže" na průmyslové loupáče středně vysoká. Obsah N-látek středně vysoký. Vhodná pro potravinářské i krmné účely.

### **Pšenice setá**

*Triticum aestivum* L. *emend.* Fiori et Paol.

#### **- jarní (spring)**

##### **Swedjet**

Pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé až dlouhé, středně odolné proti poléhání.

Odolná proti napadení padlím travním na listu. Středně odolná až odolná proti napadení padlím travním v klasu. Středně odolná proti napadení braničnatkami na listu, braničnatkou plevovou v klasu a rží pšeničnou.

Dle provokačních testů středně odolná proti napadení rží plevovou a méně odolná proti napadení rží travní.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské vysoký.

Zrno středně velké, objemová hmotnost střední.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva vysoký, obsah N-látek velmi vysoký, hodnota Zeleného testu středně vysoká až vysoká, vaznost mouky středně vysoká, hodnota čísla poklesu vysoká.

##### **Zuzana**

Pekařská polopozdní odrůda.

Rostliny krátké až středně dlouhé, středně odolné až odolné proti poléhání.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu a v klasu, braničnatkou plevovou v klasu a rží pšeničnou. Středně až méně odolná proti napadení braničnatkami na listu.

Dle provokačních testů středně až méně odolná proti napadení rží plevovou a méně odolná až náchylná k napadení rží travní.

Výnos zrna v zemědělské výrobní oblasti řepařské vysoký, v zemědělské výrobní oblasti obilnářské středně vysoký.

Zrno středně velké, objemová hmotnost středně vysoká až nízká.

Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objem pečiva středně vysoký až nízký, obsah N-látek, hodnota Zeleného testu a vaznost mouky středně vysoké, hodnota čísla poklesu vysoká,

#### **- ozimá (winter)**

##### **Alibaba**

Pekařská pozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda dle provokačních testů náchylná k vyzimování. Méně odolná proti porůstání.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu a v klasu, braničnatkami na listu, braničnatkou plevovou v klasu a rží pšeničnou.

Dle provokačních testů odolná proti napadení rží plevovou a méně odolná až náchylná k napadení rží travní

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské a obilnářské vysoký, v zemědělské výrobní oblasti bramborářské vysoký až velmi vysoký.

Zrno středně velké až velké, objemová hmotnost vysoká.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva, obsah N-látek a hodnota Zeleného testu středně vysoké, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu nízká.

##### **Clarus**

Nepekařská pozdní odrůda.

Rostliny krátké, odolné proti poléhání. Odrůda dle provokačních testů méně odolná proti vyzimování.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím travním na listu. Středně odolná proti napadení padlím travním v klasu, braničnatkami na listu a braničnatkou plevovou v klasu. Odolná proti napadení rží pšeničnou.

Dle provokačních testů odolná proti napadení rží plevovou a rží travní.

Výnos zrna v základní variantě (mořené osivo, základní hnojení N) v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a obilnářské vysoký, v zemědělské výrobní oblasti řepařské velmi vysoký a v zemědělské výrobní oblasti bramborářské vysoký až velmi vysoký. Výnos zrna v intenzivní variantě (základní varianta + fungicid + N) v zemědělských výrobních oblastech řepařské, obilnářské a bramborářské vysoký, v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné nízký.  
Zrno středně velké.

### **Globus**

Pekařská pozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé až krátké, odolné proti poléhání. Odrůda dle provokačních testů méně odolná až náchylná k vyzimování. Středně odolná proti porůstání.

Středně odolná až odolná proti napadení padlím travním na listu a braničnatkou plevovou v klasu. Odolná proti napadení padlím travním v klasu a rží pšeničnou. Středně odolná proti napadení braničnatkami na listu.

Dle provokačních testů středně odolná až odolná proti napadení rží plevovou a odolná proti napadení rží travní.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a obilnářské vysoký, v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské vysoký až velmi vysoký.

Zrno středně velké, objemová hmotnost vysoká.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva středně vysoký, obsah N-látek středně vysoký až nízký, hodnota Zeleného testu středně vysoká, vaznost mouky středně vysoká až vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká.

### **Ilias**

Pekařská polopozdní až pozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné až odolné proti poléhání. Odrůda dle provokačních testů středně odolná proti vyzimování. Středně odolná proti porůstání.

Středně odolná proti napadení padlím travním a braničnatkami na listu. Středně odolná až odolná proti napadení padlím travním v klasu, braničnatkou plevovou v klasu a rží pšeničnou.

Dle provokačních testů odolná proti napadení rží plevovou a méně odolná proti napadení rží travní.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a obilnářské středně vysoký, v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské vysoký.

Zrno středně velké, objemová hmotnost vysoká.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva velmi vysoký, obsah N-látek středně vysoký, hodnota Zeleného testu středně vysoká až vysoká, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká.

### **Karolinum**

Pekařská poloraná až polopozdní odrůda.

Rostliny krátké, odolné proti poléhání. Odrůda dle provokačních testů náchylná k vyzimování a k porůstání.

Středně až méně odolná proti napadení padlím travním na listu. Středně odolná proti napadení padlím travním a braničnatkou plevovou v klasu. Méně odolná proti napadení braničnatkami na listu. Středně odolná proti napadení rží pšeničnou.

Dle provokačních testů méně odolná proti napadení rží plevovou a středně odolná proti napadení rží travní.

Výnos zrna v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné vysoký, v zemědělských výrobních oblastech řepařské, obilnářské a bramborářské velmi vysoký.

Zrno středně velké, objemová hmotnost středně vysoká.

Pekařská jakost kvalitní (kategorie A). Objem pečiva velmi vysoký, obsah N-látek a hodnota Zeleného testu středně vysoké, vaznost mouky vysoká, hodnota čísla poklesu nízká.

### **Meritto**

Pekařská poloraná až polopozdní odrůda.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda dle provokačních testů středně odolná až odolná proti vyzimování. Středně odolná proti porůstání.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu a v klasu a braničnatkou plevovou v klasu. Středně až méně odolná proti napadení braničnatkami na listu a rží pšeničnou.

Dle provokačních testů středně až méně odolná proti napadení rží plevovou a méně odolná až náchylná k napadení rží travní.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a obilnářské vysoký, v zemědělských výrobních oblastech řepařské a bramborářské vysoký až velmi vysoký.

Zrno středně velké, objemová hmotnost velmi vysoká.

Pekařská jakost chlebová (kategorie B). Objem pečiva velmi vysoký, obsah N-látek nízký, hodnota Zeleného testu středně vysoká, vaznost mouky vysoká až velmi vysoká, hodnota čísla poklesu středně vysoká.

### **Rapsodia**

Nepekařská polopozdní až pozdní odrůda.

Rostliny krátké, odolné proti poléhání. Odrůda dle provokačních testů méně odolná proti vyzimování, středně odolná proti napadení padlím travním na listu a v klasu, braničnatkami na listu a braničnatkou plevovou v klasu. Odolná proti napadení rzí pšeničnou.

Dle provokačních testů odolná proti napadení rzí plevovou a rzí travní.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné, řepařské a bramborářské velmi vysoký, v zemědělské výrobní oblasti obilnářské vysoký.

Zrno středně velké.

### **Tritikale**

*X Triticosecale* Wittm.

### **Kitaro**

Zrnová, středně pozdní odrůda pro krmné účely.

Rostliny středně dlouhé až krátké, středně odolné až odolné proti poléhání. Odrůda středně odolná až odolná proti vyzimování a středně odolná proti porůstání.

Středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, rzí žitnou, rzí plevovou a padlím travním.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech obilnářské, bramborářské i píceňářské vysoký.

Zrno středně velké, objemová hmotnost středně vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Hodnota čísla poklesu středně vysoká až nízká, obsah N-látek a lyzinu středně vysoký.

### **Lamberto**

Zrnová, středně pozdní odrůda pro krmné účely.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda středně odolná až odolná proti vyzimování a středně odolná proti porůstání.

Středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, rzí žitnou a padlím travním, středně odolná až odolná proti napadení rzí plevovou.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech obilnářské, bramborářské i píceňářské vysoký.

Zrno středně velké až malé, objemová hmotnost středně vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Hodnota čísla poklesu středně vysoká, obsah N-látek a lyzinu střední.

### **Lupus**

Zrnová, středně pozdní odrůda pro krmné účely.

Rostliny středně dlouhé, středně odolné proti poléhání. Odrůda středně odolná proti vyzimování a porůstání.

Středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, rzí žitnou, rzí plevovou a padlím travním.

Výnos zrna v zemědělských výrobních oblastech obilnářské, bramborářské i píceňářské vysoký.

Zrno středně velké až malé, objemová hmotnost středně vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Hodnota čísla poklesu středně vysoká až nízká, obsah N-látek středně vysoký, obsah lyzinu středně vysoký až nízký.

### **Ticino**

Zrnová, středně pozdní odrůda pro krmné účely.

Rostliny středně dlouhé až nízké, středně odolné až odolné proti poléhání. Odrůda středně až méně odolná proti vyzimování a středně odolná proti porůstání.

Středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi a padlím travním, středně odolná až odolná proti napadení rzí žitnou a rzí plevovou.

Výnos zrna v zemědělské výrobní oblasti obilnářské středně vysoký, v zemědělských výrobních oblastech bramborářské a píceňářské vysoký.

Zrno středně velké až malé, objemová hmotnost středně vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Hodnota čísla poklesu středně vysoká až nízká, obsah N-látek středně vysoký, obsah lysinu středně vysoký až vysoký.

## **Krmné plodiny (*Fodder crops*)**

### **Trávy**

#### **Festulolium**

*X Festulolium*

Jílek mnohokvětý x kostřava rákosovitá

*Lolium multiflorum* Lam. *x Festuca arundinacea* Schreber

#### **Lesana**

Hexaploidní trávnicková odrůda.

Doba metání pozdní. Růstový habitus v metání střední až polorozkladitý. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávniku střední až vyšší.

Odolná proti napadení plísni sněžnou a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

#### **Jílek mnohokvětý jednoletý**

*Lolium multiflorum* Lam. var. *westerwoldicum* Wittm.

#### **Prokop**

Diploidní odrůda pro využití v krátkodobých travních porostech.

Doba metání střední. Růstový habitus na jaře střední. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích vysoká.

Středně odolná proti napadení rzí, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Výnos zelené hmoty v prvním roce střední, ve druhém roce vysoký, ve třetím roce velmi vysoký. Výnos suché hmoty v prvním a druhém roce střední, ve třetím roce velmi vysoký.

#### **Jílek vytrvalý**

*Lolium perenne* L.

#### **Advent**

Diploidní trávnicková odrůda.

Doba metání raná. Růstový habitus na jaře střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávniku vysoká.

Méně odolná proti napadení plísni sněžnou, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení rzí a padlím travním.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

#### **Bareuro**

Diploidní trávnicková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na jaře střední. Barva listu středně zelená. Jemnost trávniku vysoká.

Středně odolná proti napadení plísni sněžnou a rzí, středně až méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení padlím travním.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávnický i pro ostatní trávnickové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávniku.

#### **Bargold**

Diploidní trávnicková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na jaře střední. Barva listu středně zelená. Jemnost trávniku vysoká.



Středně odolná proti napadení plísní sněžnou a listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení rzí a padlím travním.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Fragment**

Diploidní trávníková odrůda.

Doba metání raná až střední. Růstový habitus na jaře střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Méně odolná proti napadení plísní sněžnou, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení rzí a padlím travním.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Mara**

Diploidní odrůda pro pastevní využití.

Doba metání střední. Růstový habitus na jaře střední. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích střední až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi a rzí. Výnos zelené hmoty v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém užitkovém roce velmi vysoký, ve třetím užitkovém roce vysoký. Výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce vysoký, ve druhém užitkovém roce velmi vysoký, ve třetím užitkovém roce velmi vysoký.

### **Premium**

Diploidní odrůda pro luční využití.

Doba metání střední. Růstový habitus na jaře střední. Rychlost jarního růstu střední až vysoká. Hustota obrůstání po sečích střední.

Méně odolná proti napadení plísní sněžnou a listovými skvrnitostmi, náchylná k napadení rzí.

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

### **Sponsor**

Diploidní odrůda pro pastevní využití.

Doba metání pozdní. Růstový habitus na jaře střední. Rychlost jarního růstu střední. Hustota obrůstání po sečích střední až vysoká.

Méně odolná proti napadení plísní sněžnou a listovými skvrnitostmi, středně odolná proti napadení rzí. Výnos zelené hmoty v prvním a třetím užitkovém roce středně vysoký, ve druhém užitkovém roce vysoký. Výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký, ve druhém a třetím užitkovém roce vysoký.

### **Kostřava červená**

*Festuca rubra* L. *sensu lato*

### **Bareagle**

Hexaploidní, trsnatá trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Barswing**

Hexaploidní trsnatá trávníková odrůda.

Doba metání pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až rozkladitý. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou a listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení padlím travním a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

#### **Barustic**

Oktoploidní, výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

#### **Carousel**

Hexaploidní krátce výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu polovzpřímený až střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

#### **Citera**

Hexaploidní, trsnatá trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

#### **Corail**

Oktoploidní výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně zelená. Jemnost trávníku střední až vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

#### **Felix**

Oktoploidní, výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

#### **Florentine**

Oktoploidní výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu polovzpřímený až střední. Barva listu tmavě až velmi tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou a listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení padlím travním a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

#### **Licoletta**

Oktoploidní, výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu polorozkladitý. Barva listu tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Lifine**

Hexaploidní, krátce výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Mocassin**

Hexaploidní krátce výběžkatá trávníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Raymond**

Hexaploidní, trsnatá trávníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. Barva listu tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Tiffany**

Hexaploidní trsnatá trávníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou a listovými skvrnitostmi, odolná proti napadení padlím travním a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Kostřava ovčí**

*Festuca ovina* L. *sensu lato*

### **Barnova**

Hexaploidní trávníková odrůda.

Doba metání raná až střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. Barva listu tmavě zelená až velmi tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Štěpánka**

Hexaploidní trávníková odrůda.

Doba metání raná. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu tmavě zelená. Jemnost trávníku vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou, padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné okrasné trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Kostrava rákosovitá**

*Festuca arundinacea* Schreber

### **Tulsa**

Hexaploidní trávníková odrůda.

Doba metání raná až střední. Růstový habitus v době metání střední. Barva listu tmavě zelená. Jemnost trávníku střední.

Méně až středně odolná proti napadení plísní sněžnou, odolná proti napadení padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro sportovní zatěžované trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Lipnice luční**

*Poa pratensis* L.

### **Balin**

Trávníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně zelená. Jemnost trávníku střední až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, odolná proti napadení padlím travním, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované a sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Bariris**

Trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu světle až středně zelená. Jemnost trávníku střední až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, odolná proti napadení padlím travním, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované a sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Baronial**

Trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku střední až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, odolná proti napadení padlím travním, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované a sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Moonlight**

Trávníková odrůda.

Doba metání pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. Barva listu středně až tmavě zelená. Jemnost trávníku střední až vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, odolná proti napadení padlím travním, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro zatěžované a sportovní trávníky i pro ostatní trávníkové plochy. Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty trávníku.

### **Panduro**

Trávníková odrůda.

Doba metání střední až pozdní. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední. Barva listu středně zelená. Jemnost trávníku střední až vysoká.

Odolná proti napadení plísní sněžnou a padlím travním, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi, méně odolná proti napadení rzí.  
Vhodný komponent do směsí pro zatěžované a sportovní travníky i pro ostatní travníkové plochy.  
Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty travníku.

### **Psineček veliký**

*Agrostis gigantea* Roth

#### **Janek**

Hexaploidní travníková odrůda.

Doba metání střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu střední až polorozkladitý. Barva listu světle až středně zelená. Jemnost travníku střední.

Středně odolná až odolná proti napadení plísní sněžnou, odolná proti napadení padlím travním, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi a rzí.

Vhodný komponent do směsí pro travníky golfových hřišť a jiné specifické travníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty travníku.

### **Psineček výběžkatý**

*Agrostis stolonifera* L.

#### **Barifera**

Tetraploidní travníková odrůda.

Doba metání raná až střední. Růstový habitus na podzim v roce zásevu polorozkladitý až rozkladitý. Barva listu středně zelená. Jemnost travníku vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení plísní sněžnou, odolná proti napadení padlím travním a rzí, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

Vhodný komponent do směsí pro jemné travníky golfových hřišť a jiné specifické travníkové plochy.

Intenzivním kosením lze dosáhnout vysoké hustoty travníku.

### **Srha laločnatá**

*Dactylis glomerata* L.

#### **Ambassador**

Tetraploidní odrůda pro luční využití.

Doba metání velmi raná až raná. Růstový habitus v metání polovzpřímený až střední. Rychlost jarního růstu vysoká. Hustota obrůstání po sečích střední. Intenzita metání vysoká.

Středně odolná proti napadení plísní sněžnou, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

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

### **Luskoviny**

#### **Hrách setý**

*Pisum sativum* L. (*partim*)

#### **Hardy**

Středně raná odrůda typu semi-leafless.

Rostliny středně dlouhé, barva květu bílá, barva semene žlutá, semeno kulovitého tvaru. Odrůda středně odolná proti poléhání před sklizní.

Středně odolná proti napadení plísní hrachovou, plísní šedou, chorobami působícími strupovitostí, virózami a padlím hrachovým, méně odolná až náchylná k napadení kořenovými chorobami.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká.

Obsah N-látek středně vysoký, výnos dusíkatých látek středně vysoký, aktivita trypsin-inhibitoru nízká.

Technologická jakost středně vysoká.

### **Power**

Středně raná až raná odrůda typu semi-leafless.

Rostliny středně dlouhé, barva květu bílá, barva semene zelená, semeno kulovitěho tvaru. Odrůda středně odolná proti poléhání před sklizní.

Méně odolná proti napadení plísní hrachovou a kořenovými chorobami, středně odolná proti napadení chorobami působícími strupovitosti a virózami, středně až méně odolná proti napadení padlím hrachovým.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká.

Obsah N-látek středně vysoký, výnos dusíkatých látek středně vysoký, aktivita trypsin-inhibitoru nízká. Technologická jakost středně vysoká až nízká.

### **Tempra**

Středně raná až raná odrůda typu semi-leafless.

Rostliny středně dlouhé, barva květu bílá, barva semene žlutá, semeno kulovitěho tvaru. Odrůda středně odolná proti poléhání před sklizní.

Středně odolná proti napadení plísní hrachovou, chorobami působícími strupovitosti a virózami, méně odolná proti napadení kořenovými chorobami, středně až méně odolná proti napadení padlím hrachovým.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká.

Obsah N-látek středně vysoký až nízký, výnos dusíkatých látek středně vysoký až nízký, aktivita trypsin-inhibitoru nízká.

Technologická jakost středně vysoká až nízká.

### **- peluška**

#### **Lucie**

Pozdní odrůda pelušky normálního listového typu.

Rostliny dlouhé, barva květu světle růžová, barva semene červenohnědá, semeno válcovité. Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Odrůda náchylná k poléhání v semenné zralosti, středně až méně odolná proti poléhání v pícní zralosti.

Středně odolná proti napadení komplexem kořenových chorob.

Výnos semene velmi vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký až vysoký, výnos suché hmoty středně vysoký.

Obsah N-látek v píci středně vysoký až vysoký.

#### **Mely**

Středně raná odrůda pelušky normálního listového typu.

Rostliny dlouhé, barva květu purpurová, barva semene hnědozelená, semeno válcovité. Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Odrůda méně odolná proti poléhání v semenné zralosti, středně odolná proti poléhání v pícní zralosti.

Méně odolná proti napadení komplexem kořenových chorob.

Výnos semene vysoký, výnos zelené hmoty středně vysoký, výnos suché hmoty středně vysoký.

Obsah N-látek v píci středně vysoký.

### **Jeteloviny**

#### **Jetel luční**

*Trifolium pratense* L.

#### **Vanessa**

Tetraploidní, raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání.

Lodyha středně silná až silná, listy středně dlouhé až dlouhé a středně široké až široké.

Rychlost jarního růstu vysoká, rychlost obrůstání po sečích vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení rakovinou jetele, středně odolná proti napadení spálou jetele lučního a patogeny způsobujícími odumírání kořenů, méně odolná proti napadení padlím rdesnovým a listovými skvrnitostmi; středně odolná proti virózám.

Výnos zelené hmoty v prvním užitkovém roce nízký, výnos suché hmoty v prvním užitkovém roce středně vysoký, výnos zelené a suché hmoty ve druhém užitkovém roce velmi vysoký.

### **Jetel perský (zvrácený)**

*Trifolium resupinatum* L.

#### **Pasat**

Diploidní, středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, lodyha středně silná, listy středně dlouhé až dlouhé a středně široké až široké. Růstový habitus na jaře střední. Rychlost jarního růstu a rychlost obrůstání po sečích střední. Středně odolná až odolná proti napadení padlím rdesnovým, středně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi.

### **Jetel plazivý**

*Trifolium repens* L.

#### **Kron**

Středně raná odrůda botanického typu giganteum.

Rostliny středně vysoké.

Řapíky středně silné a středně dlouhé až dlouhé, listy středně dlouhé až dlouhé a středně široké až široké.

Rychlost jarního růstu a rychlost obrůstání po sečích vysoká.

Středně odolná až odolná proti napadení patogeny způsobujícími odumírání kořenů, středně odolná proti napadení rakovinou jetele a plísní jetelovou, méně odolná proti napadení listovými skvrnitostmi; středně odolná proti virózám.

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

Četnost rostlin s kyanogenními glykosidy nízká až střední.

#### **Nanouk**

Raná odrůda botanického typu silvestris.

Rostliny nízké až středně vysoké.

Řapíky krátké a tenké až středně silné, listy krátké a úzké až středně široké.

Rychlost jarního růstu a rychlost obrůstání po sečích střední.

Středně odolná proti napadení rakovinou jetele a patogeny způsobujícími odumírání kořenů, méně odolná proti napadení plísní jetelovou a listovými skvrnitostmi; středně odolná až odolná proti virózám.

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

Četnost rostlin s kyanogenními glykosidy velmi nízká.

### **Komonice bílá**

*Melilotus alba* Med.

#### **Běla**

Raná odrůda k využití jako zelené hnojení.

Dvouletá bylina. Rostliny nízké až středně vysoké, se vzpřímenou větvenou lodyhou. Listy trojčetné, lístky krátké až středně dlouhé, úzké až středně široké, na okraji zubaté, středně zelené.

Začátek kvetení raný. Květy bílé.

### **Úročník bolhoj**

*Anthyllis vulneraria* L.

#### **Pamir**

Středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, lodyha středně silná, se středním počtem internodií. Listy středně dlouhé a středně široké, délka řapíků střední, počet laloků střední, barva listu středně zelená. Délka a šířka

lístku za vrcholovým květenstvím střední.  
Rychlost jarního růstu střední, obrůstání po seči minimální.

#### **Vojtěška setá**

*Medicago sativa* L.

#### **Oslava**

Syntetická odrůda vojtěšky.

Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání. Začátek kvetení raný.

Jarní růst středně rychlý, obrůstání po sečích středně rychlé až rychlé.

Významnější napadení komplexem patogenů cévního vadnutí v polních pokusech nezjištěno.

Výnos zelené i suché hmoty velmi vysoký v roce zásevu, vysoký v prvním i druhém užitkovém roce, středně vysoký ve třetím užitkovém roce.

### **Olejniny a prádne rostliny (Oil and fibre plants)**

#### **Hořčice bílá**

*Sinapis alba* L.

#### **Severka**

Středně raná žlutosemenná odrůda.

Rostliny středně vysoké, odolné proti poléhání.

Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká.

Obsah oleje v semeni středně vysoký.

#### **Len setý**

*Linum usitatissimum* L.

#### **Agatha**

Modrokvětá odrůda prádneho lnu.

Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání. Začátek kvetení pozdní, vegetační doba střední až dlouhá.

Středně odolná proti napadení komplexem chorob kořenů a stonků.

Výnos neroseného stonku vysoký. Obsah celkového a dlouhého vlákna ve stonku velmi vysoký. Výnos celkového i dlouhého vlákna velmi vysoký. Výnos semene střední.

#### **Lnička setá**

*Camelina sativa* (L.) Crantz

#### **- jarní (spring)**

#### **Vega**

Polopozdní až pozdní odrůda charakteru přesívky.

Rostliny středně vysoké. Korunní plátky žluté. Semeno oranžově hnědé.

Odrůda určena pro pěstování na semeno pro technické účely.



## **Řepka olejka**

*Brassica napus* L. var. *napus*

### **- jarní (spring)**

#### **Canyon**

Středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a velmi nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání.

Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká.

Obsah oleje v semeni středně vysoký až vysoký. Zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **- ozimá (winter)**

#### **Baldur**

Polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd.

Výnos semene velmi vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká.

Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

#### **Cancan**

Pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až nízké, odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká.

Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

#### **Carisma**

Polopozdní až pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, středně odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující.

Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká.

Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

#### **Extra**

Polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a vyhovujícím obsahem obsahem glukosinolátů.

Rostliny vysoké, středně až méně odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd.

Výnos semene velmi vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká.

Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

#### **Kapitan**

Polopozdní pylově fertilní hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů.

Rostliny středně vysoké až vysoké, odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd.

Výnos semene velmi vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká.

Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **Olpop**

Středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd. Výnos semene vysoký. Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **Omaha**

Středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd. Výnos semene středně vysoký v teplé oblasti a vysoký v chladné oblasti pěstování. Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **Ontario**

Polopozdní až pozdní odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a nízkým obsahem glukosinolátů. Rostliny středně vysoké až nízké, odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd. Výnos semene vysoký. Hmotnost tisíce semen středně vysoká až vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **Spirit**

Polopozdní topcross hybrid s minimálním obsahem kyseliny erukové a obsahem glukosinolátů na hranici přijatelnosti. Rostliny středně vysoké až vysoké, středně až méně odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd. Výnos semene velmi vysoký. Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni nízký až středně vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **Viking**

Středně raná odrůda s minimálním obsahem kyseliny erukové a velmi nízkým obsahem glukosinolátů. Rostliny středně vysoké až nízké, odolné proti poléhání. Odolnost proti vyzimování vyhovující. Odolnost proti napadení chorobami je na úrovni ostatních registrovaných odrůd. Výnos semene vysoký. Hmotnost tisíce semen středně vysoká. Obsah oleje v semeni vysoký, zastoupení jednotlivých mastných kyselin v oleji standardní.

### **Slunečnice**

*Helianthus annuus* L.

#### **Alexandra PR**

Raný hybrid.

Rostliny středně vysoké, úbor středně velký, v plné zralosti svislý až polopřevislý. Jazykovité květy žluté. Nažky malé až středně velké, podlouhle vejčité, černé s šedým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek vysoký

Olejnatost vysoká.

Hybrid Alexandra PR je modifikací již registrovaného hybridu Alexandra s odolností proti evropským rasám A a B plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Je určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepašské.

**Allstar RM**

Raný hybrid.

Rostliny vysoké až velmi vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti polopřevislý až převislý. Jazykovité květy žluté. Nažky malé, široce vejčité, černé s šedým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký

Olejnatost středně vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 703 (B) a 710 (A) plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Je určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

**Belem M**

Velmi raný až raný hybrid.

Rostliny vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti polopřevislý až převislý. Jazykovité květy žluté. Nažky středně velké, podlouhle vejčité, černé s šedým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek vysoký.

Olejnatost středně vysoká.

Hybrid Belem M je modifikací hybridu Floyd s odolností proti evropským rasám A a B plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Je určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské.

**Blizar RM**

Velmi raný hybrid.

Rostliny vysoké, úbor malý, v plné zralosti polopřevislý. Jazykovité květy žluté. Nažky středně velké, podlouhle vejčité, černé s šedým okrajovým proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký.

Olejnatost středně vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 703 (B) a 710 (A) plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Je určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské.

**Floyd**

Velmi raný až raný hybrid.

Rostliny vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti polopřevislý až převislý. Jazykovité květy žluté. Nažky středně velké, podlouhle vejčité, černé s šedým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek vysoký.

Olejnatost středně vysoká až vysoká.

Je určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech řepařské a obilnářské.

**Heliatop**

Středně raný hybrid.

Rostliny středně vysoké, úbor středně velký, v plné zralosti převislý s rovným stonkem. Jazykovité květy oranžově žluté. Nažky středně velké, úzce vejčité, černé s šedým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek vysoký.

Olejnatost nižší až středně vysoká.

Je určen pro pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a teplejších podmínkách zemědělské výrobní oblasti řepařské.

**Heliatop RM**

Středně raný hybrid.

Rostliny středně vysoké, úbor středně velký, v plné zralosti převislý s rovným stonkem. Jazykovité květy oranžově žluté. Nažky středně velké, úzce vejčité, černé s šedým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek vysoký.

Olejnatost středně vysoká.

Hybrid Heliatop RM je modifikací odrůdy Heliatop s odolností proti evropským rasám A a B plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Je určen pro pěstování v kukuřičné a teplejších podmínkách řepařské výrobní oblasti.

### **Kongo**

Středně raný hybrid.

Rostliny vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti polopřevislý až převislý. Jazykovité květy žluté. Nažky středně velké až velké, široce vejčité, hnědé s bílým okrajovým proužkováním.

Výnos nažek nízký.

Olejnatost nízká.

Hybrid pro potravinářské a krmné účely.

Je určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

### **Oxana**

Středně raný hybrid.

Rostliny velmi vysoké, úbor malý až středně velký, v plné zralosti polopřevislý. Jazykovité květy žluté. Nažky široce vejčité, černé s šedým okrajovým proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký.

Olejnatost vysoká.

Je určen pro pěstování v zemědělské výrobní oblasti kukuřičné a teplejších podmínkách zemědělské výrobní oblasti řepařské.

### **PR63A90**

Raný hybrid.

Rostliny vysoké, úbor velký až velmi velký, v plné zralosti polopřevislý až převislý. Jazykovité květy žluté. Nažky středně velké, podlouhle vejčité, černé bez proužkování.

Výnos nažek vysoký.

Olejnatost středně vysoká.

Je určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

### **Sója luštinatá**

*Glycine max* (L.) Merr.

#### **OAC Erin**

Raná odrůda.

Rostliny středně dlouhé, barva květu bílá, výška nasazení prvního lusku vysoká. Odrůda středně odolná proti poléhání před sklizní a odolná proti praskání lusků.

Středně odolná proti napadení peronosporou a bakteriózami.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká.

Obsah hrubých bílkovin a tuku v sušině středně vysoký.

#### **Quito**

Středně raná odrůda.

Rostliny středně dlouhé, barva květu fialová, výška nasazení prvního lusku středně vysoká. Odrůda středně odolná až odolná proti poléhání před sklizní, odolná proti praskání lusků.

Středně odolná proti napadení peronosporou, středně odolná až odolná proti napadení bakteriózami.

Výnos semene vysoký.

Hmotnost tisíce semen středně vysoká.

Obsah hrubých bílkovin a tuku v sušině středně vysoký.

### **Sója**

*Glycine max* (L.) Merr. x *G. soja* Siebold a Zucc. (syn.: *G. ussuriensis*)

#### **Bohemia**

Pozdní až velmi pozdní odrůda.

Rostliny indeterminantní, velmi vysoké, list světle zelený, barva květu fialová.

Semeno malé až střední velikosti, barva žlutá, tvar ploše podlouhlý s tmavě hnědým pupkem.

Užitná hodnota nebyla zjišťována.

## **Brambor a jiné okopaniny (Potato and root crops)**

### **Brambor**

*Solanum tuberosum* L.

### **Amylon**

Polopozdní odrůda pro zpracování na škrob.

Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem nízký. Hlízy oválné až dlouze oválné, odolné proti mechanickému poškození, očka středně hluboká, slupka žlutá, dužnina bílá.

Odrůda slabě rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a rezistentní proti napadení rakovinou brambor patotypu 1. Středně odolná až odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramborovou a obecnou strupovitostí.

Výnos hlíz nízký.

Obsah škrobu velmi vysoký.

### **Angela**

Velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B.

Počáteční růst natě pomalý až středně rychlý, počet hlíz pod trsem nízký. Hlízy oválné, velmi vzhledné, odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina žlutá.

Odrůda rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a rakovinou brambor patotypu 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, plísní bramborovou a obecnou strupovitostí.

Výnos hlíz v raných termínech předčasných sklizní velmi nízký, při konečné sklizni středně vysoký až nízký.

Vařené hlízy z předčasných sklizní i při konečné sklizni jsou středně pevné konzistence, středně vlhké, slabě až středně moučnaté, jemné až střední struktury, velmi dobré chuti, po uvaření netmavnou.

### **Belana**

Raná odrůda pro přímý konzum, varný typ AB.

Počáteční růst natě pomalý, počet hlíz pod trsem vyšší. Hlízy oválné, velmi vzhledné, odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina tmavě žlutá.

Odrůda slabě rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a slabě náchylná s polní rezistencí k napadení rakovinou brambor patotypu 1. Odolná proti napadení virovými chorobami a obecnou strupovitostí, středně odolná proti napadení plísní bramborovou.

Výnos nízký.

Vařené hlízy jsou pevné konzistence, středně vlhké, slabě moučnaté, jemné struktury, velmi dobré chuti, po uvaření netmavnou.

### **Oktan**

Polopozdní odrůda pro zpracování na škrob.

Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem nízký. Hlízy krátce oválné, velké, středně odolné proti mechanickému poškození, očka hluboká, slupka žlutá, dužnina žlutá.

Odrůda rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a rakovinou brambor patotypu 1. Odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramborovou a obecnou strupovitostí.

Výnos hlíz středně vysoký až vysoký.

Obsah škrobu vysoký.

### **Presto**

Velmi raná odrůda pro přímý konzum, varný typ B.

Počáteční růst natě rychlý, počet hlíz pod trsem střední. Hlízy oválné, velmi vzhledné, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina tmavě žlutá.

Odrůda rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a slabě rezistentní proti napadení rakovinou brambor patotypu 1. Odolná proti napadení virovými chorobami, středně odolná proti napadení plísní bramborovou a obecnou strupovitostí.

Výnos hlíz v raných termínech předčasných sklizní středně vysoký až nízký, při konečné sklizni vysoký.

Vařené hlízy z předčasných sklizní i při konečné sklizni jsou středně pevné konzistence, středně vlhké, slabě až středně moučnaté, jemné až střední struktury, po uvaření netmavnou.

### **Santana**

Raná odrůda pro zpracování na hranolky a pro přímý konzum, varný typ C.

Počáteční růst natě středně rychlý, počet hlíz pod trsem nízký. Hlízy dlouhé, vzhledné, středně odolné proti mechanickému poškození, očka mělká, slupka žlutá, dužnina světle žlutá.

Odrůda rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a silně náchylná k napadení rakovinou brambor patotypu 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami a obecnou strupovitostí, středně odolná až odolná proti napadení plísní bramborovou.

Výnos hlíz vysoký, podíl tržních hlíz velmi vysoký.

Obsah škrobu a dlouze oválný až dlouhý tvar hlíz splňují požadavky zpracovatelů na surovinu pro výrobu hranolků.

Vařené hlízy jsou kypré, středně až slabě vlhké, středně až silně moučnaté, středně hrubé struktury.

### **Sinora**

Raná odrůda pro zpracování na lupínky a pro přímý konzum, varný typ BC.

Počáteční růst natě rychlý, počet hlíz pod trsem nízký. Hlízy krátce oválné, očka středně hluboká, slupka žlutá, dužnina žlutá.

Odrůda rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a náchylná k napadení rakovinou brambor patotypu 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, plísní bramborovou a obecnou strupovitostí.

Výnos hlíz středně vysoký až vysoký, podíl tržních hlíz vysoký.

Nízkým obsahem redukcujících cukrů, vhodným obsahem sušiny a krátce oválným tvarem hlíz vhodná pro výrobu lupínků.

Vařené hlízy jsou středně kypré konzistence, středně moučnaté, středně hrubé struktury.

### **Sirius**

Raná odrůda pro zpracování na škrob a výrobu lupínků.

Počáteční růst natě rychlý, počet hlíz pod trsem střední. Hlízy krátce oválné, méně odolné proti mechanickému poškození, očka středně hluboká, slupka žlutá, dužnina bílá.

Odrůda rezistentní proti napadení hádčátkem bramborovým patotypu Ro 1 a náchylná k napadení rakovinou brambor patotypu 1. Středně odolná proti napadení virovými chorobami, plísní bramborovou a obecnou strupovitostí.

Výnos hlíz vysoký.

Obsah škrobu vysoký.

Odrůda vhodná pro výrobu lupínků v letním období.

### **Cukrovka**

*Beta vulgaris* L. var. *altissima* Doll.

### **Casino**

Diploidní odrůda tolerantní k rizománii.

Postavení listové růžice polovzpřímené, kořen kuželovitý, rýha mělká, rozptýlená, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vyběhání do květu a středně až méně odolná proti napadení cercosporiózou.

V neinfekčních podmínkách výnos kořene velmi vysoký, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výnos rafinády vysoký, cukernatost a výtěžnost rafinády nízké.

Obsah popelovin a obsah škodlivého dusíku velmi vysoké až vysoké.

Odrůda je v těchto podmínkách normálního až výnosového typu, vhodná k pozdní sklizni.

V infekčních podmínkách výnosy kořene, polarizačního cukru a rafinády velmi vysoké, cukernatost a výtěžnost rafinády vysoké až velmi vysoké.

Obsah popelovin a obsah škodlivého dusíku velmi nízké.

Odrůda je v těchto podmínkách cukernatého typu, vhodná i k velmi rané sklizni.

### **Eskada**

Triploidní odrůda normálního až cukernatého typu.

Postavení listové růžice polorozkleslé, kořen klínovitý, rýha mělká, rozptýlená, povrch drsný.

Odrůda odolná proti vyběhání do květu, středně až méně odolná proti napadení cercosporiózou.

Výnos kořene středně vysoký, cukernatost, výtěžnost rafinády a výnos polarizačního cukru středně vysoké až vysoké, výnos rafinády vysoký.

Obsah popelovin středně vysoký až nízký, obsah škodlivého dusíku vysoký až středně vysoký.

Odrůda je vhodná i k rané sklizni.

### **Evelina**

Diploidní odrůda tolerantní k rizománii.

Postavení listové růžice polovzpřímené až vzpřímené, kořen kuželovitý, rýha středně hluboká, rovná, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu a proti napadení cercosporiózou.

V neinfekčních podmínkách výnos kořene, cukernatost a výtěžnost rafinády středně vysoké až vysoké, výnosy polarizačního cukru a rafinády vysoké.

Obsah popelovin a obsah škodlivého dusíku nízké až středně vysoké.

V infekčních podmínkách výnos kořene nízký, cukernatost a výtěžnost rafinády vysoké, výnos polarizačního cukru vysoký až velmi vysoký, výnos rafinády velmi vysoký.

Obsah popelovin středně vysoký až nízký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký až vysoký.

Odrůda je v neinfekčních i infekčních podmínkách normálního až cukernatého typu, vhodná k rané sklizni.

### **Georgina**

Diploidní odrůda tolerantní k rizománii.

Postavení listové růžice polorozkleslé, kořen kuželovitý, rýha středně hluboká, rovná, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu, středně odolná proti napadení cercosporiózou.

V neinfekčních podmínkách výnos kořene vysoký až velmi vysoký, cukernatost středně vysoká až nízká, výnosy polarizačního cukru a rafinády vysoké, výtěžnost rafinády nízká.

Obsah popelovin velmi vysoký a obsah škodlivého dusíku vysoký až velmi vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách normálního typu, vhodná ke středně pozdní sklizni.

V infekčních podmínkách výnos kořene nízký, cukernatost vysoká, výnos polarizačního cukru a výtěžnost rafinády vysoké až velmi vysoké, výnos rafinády velmi vysoký.

Obsah popelovin velmi nízký, obsah škodlivého dusíku vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách normálního až cukernatého typu, vhodná k rané sklizni.

### **Gyda**

Diploidní odrůda normálního až cukernatého typu.

Postavení listové růžice polovzpřímené až vzpřímené, kořen klínovitý, rýha mělká, rozptýlená, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu, středně až méně odolná proti napadení cercosporiózou.

Výnos kořene, cukernatost, výtěžnost rafinády a výnos polarizačního cukru středně vysoké až vysoké, výnos rafinády vysoký.

Obsah popelovin a obsah škodlivého dusíku nízké.

Odrůda vhodná i k rané sklizni.

### **Katinka**

Triploidní odrůda normálního až cukernatého typu.

Postavení listové růžice polovzpřímené, kořen kuželovitý, rýha středně hluboká, rovná, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu, středně až méně odolná proti napadení cercosporiózou.

Výnos kořene středně vysoký, cukernatost, výtěžnost rafinády a výnos polarizačního cukru středně vysoké až vysoké, výnos rafinády vysoký.

Obsah popelovin nízký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký až nízký.

Odrůda vhodná k rané sklizni.

### **Merak**

Diploidní odrůda, tolerantní k rizománii.

Postavení listové růžice polorozkleslé, kořen kuželovitý, rýha mělká, rozptýlená, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu, středně odolná proti napadení cercosporiózou.

V neinfekčních podmínkách výnos kořene, výtěžnost rafinády, výnos polarizačního cukru a výnos rafinády středně vysoké až vysoké, cukernatost nízká až středně vysoká.

Obsah popelovin nízký až velmi nízký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách normálního typu, vhodná ke středně pozdní sklizni.

V infekčních podmínkách výnos kořene nízký až velmi nízký, cukernatost a výtěžnost rafinády velmi vysoké, výnos polarizačního cukru středně vysoký, výnos rafinády středně vysoký až vysoký.

Obsah popelovin středně vysoký až nízký, obsah škodlivého dusíku velmi vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách cukernatého typu, vhodná i k velmi rané sklizni.

### **Monza**

Diploidní odrůda normálního typu.

Postavení listové růžice polovzpřímené až vzpřímené, kořen kuželovitý, rýha hluboká, rovná, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu, středně odolná až odolná proti napadení cercosporiózou.

Výnosy kořene, polarizačního cukru a rafinády velmi vysoké, cukernatost a výtěžnost rafinády nízké až středně vysoké.

Obsah popelovin a obsah škodlivého dusíku středně vysoké až vysoké.

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.

### **Odina**

Diploidní odrůda, tolerantní k rizománii.

Postavení listové růžice polovzpřímené, tvar kořene kuželovitý, rýha středně hluboká, rovná, povrch drsný.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu, středně odolná proti napadení cercosporiózou.

V neinfekčních podmínkách výnos kořene a výnos rafinády vysoké, cukernatost nízká až středně vysoká, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výtěžnost rafinády středně vysoká.

Obsah popelovin nízký až velmi nízký, obsah škodlivého dusíku vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách normálního typu, vhodná ke středně pozdní sklizni.

V infekčních podmínkách výnos kořene nízký až středně vysoký, cukernatost a výtěžnost rafinády vysoké až velmi vysoké, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výnos rafinády vysoký.

Obsah popelovin velmi nízký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách cukernatého typu, vhodná i k velmi rané sklizni.

### **Scorpion**

Diploidní odrůda, tolerantní k rizománii.

Postavení listové růžice polorozkleslé, kořen klínovitý, rýha středně hluboká, rovná, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu a středně až méně odolná proti napadení cercosporiózou.

V neinfekčních podmínkách výnos kořene vysoký až velmi vysoký, cukernatost a výtěžnost rafinády nízké až středně vysoké, výnos polarizačního cukru a výnos rafinády vysoké.

Obsah popelovin nízký, obsah škodlivého dusíku vysoký až středně vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách normálního typu, vhodná ke středně pozdní sklizni.

V infekčních podmínkách výnos kořene nízký až středně vysoký, cukernatost a výnos rafinády vysoké, výnos polarizačního cukru středně vysoký až vysoký, výtěžnost rafinády vysoká až velmi vysoká.

Obsah popelovin středně vysoký až nízký, obsah škodlivého dusíku vysoký.

Odrůda je v těchto podmínkách normálního až cukernatého typu, vhodná k rané sklizni.

### **Virgo**

Triploidní odrůda normálního typu.

Postavení listové růžice vzpřímené, kořen kuželovitý, rýha mělká, rozptýlená, povrch hladký.

Odrůda odolná proti vybíhání do květu, středně až méně odolná proti napadení cercosporiózou.

Výnosy kořene a polarizačního cukru středně vysoké až vysoké, cukernatost a výtěžnost rafinády středně vysoké, výnos rafinády vysoký.

Obsah popelovin nízký, obsah škodlivého dusíku středně vysoký až nízký.

Odrůda vhodná ke středně pozdní sklizni.



## Seznam adres (Address List)

24	Norddeutsche Pflanzenzucht Hans-Georg Lembke KG	Hohenlieth, 24363 Holtsee, SRN
25	Deutsche Saatveredelung Lippstadt-Bremen GmbH	Weissenburger Str. 5, 59557 Lippstadt, SRN
30	P.H. Petersen Saatzucht	Postfach 6, 24976 Langballig, SRN
31	Lochow-Petkus GmbH	Bollersener Weg 5, 29296 Bergen 1, SRN
33	Semundo Saatzucht GmbH	Siemensstrasse 43, 25462 Rellingen, SRN
42	Norika Nordring-Kartoffelzucht und Vermehrungs GmbH	Institutplatz 1, 18190 Groß Lüsewitz, SRN
43	SAKA-RAGIS Pflanzenzucht GbR	Pickhuben 2, 20457 Hamburg, SRN
46	Fr. Strube Saatzucht KG Söllingen	Postfach 1353, 38358 Schöningen, SRN
47	Dr. J. Ackermann & Co. KG	Ringstrasse 17, 94342 Irlbach, SRN
52	I.G. Pflanzenzucht GmbH	Postfach 151704, 80050 München, SRN
56	Saatzucht Quedlinburg GmbH	Postfach 13, 6472 Quedlinburg, SRN
69	KWS SAAT AG	Grimsehlstrasse 31, 37555 Einbeck, SRN
70	Pflanzenzucht Oberlimpurg	74523 Schwäbisch Hall, SRN
76	Saatzucht Hadmersleben GmbH	Kroppenstedter Str. 4, 39398 Hadmersleben, SRN
77	NORDSAAT Saatzeitgesellschaft mbH	Hauptstrasse 1, 38895 Böhnshausen, SRN
82	Saatzucht Hans Schweiger & Co. oHG	Feldkirchen 3, 85368 Moosburg, SRN
84	Saatzucht Firlbeck GmbH & Co. KG	Johann Firlbeck Str. 20, Rinkam, 94348 Atting, SRN
103	ŽIVA zemědělská obchodní, a.s.	561 82 Klášterec nad Orlicí čp. 164
110	Danisco Seed	Højbygardvej 14, 4960 Holeby, Dánsko
112	Daehnfeldt A/S	Postbox 185, 5100 Odense C, Dánsko
124	AGROFINAL spol. s r. o.	Jana Masaryka 51, 120 00 Praha 2
136	BOHEMIASEED, spol. s r.o.	Jankovcova 18, 170 37 Praha 7
137	Ing. Jaroslav Danda, CSc.	Vínice 166, 286 01 Čáslav
139	Petr Kumšta	Lidická 682, 259 01 Votice
140	MORAVOSEED spol. s r.o.	Mušlov 347, 692 01 Mikulov
145	LIMAGRAIN Česká republika, s.r.o.	Pardubská 1197, 763 12 Vizovice
147	OSEVA UNI, a.s.	Na Bílé 1231, 565 14 Choceň
150	Josef Děd - SEED SERVICE, Semenářský obchodní podnik	Jiráskova 382/4, 566 01 Vysoké Mýto
151	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.	Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod
158	OSEVA PRO s.r.o.	Jankovcova 18, 170 37 Praha 7
160	OSEVA, AGRO Brno, spol. s r.o.	Přízova 8-10, 657 92 Brno
162	Šľachtitelská stanica Horná Streda a.s.	916 24 Horná Streda, Slovenská republika
163	Výzkumný ústav rostlinné výroby	Drnovská 507, 161 06 Praha 6 - Ruzyně
171	AGROGEN, spol. s r.o.	Zahradní 1a, 664 41 Troubsko
172	SELGEN, a.s.	Jankovcova 18, 170 37 Praha 7
176	Zemědělský výzkumný ústav Kroměříž, s.r.o.	Havlíčková 2787, 767 01 Kroměříž
183	BEJO BOHEMIA, s.r.o.	Podúľšany 49, 533 45 Opatovice nad Labem
186	Ing. Ferdinand Hoffmann, CSc. - služby pro zemědělství	Stochovska 4, 161 00 Praha 6
193	Ing. Milan Říha, CSc.	Nuselská 42, 140 00 Praha 4
198	VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o.	Holovousy čp. 1, 508 01 Hořice v Podkrkonoší
202	PLANT SELECT, spol. s r.o.	Hrubčice 111, 798 21 Bedihošť
216	Vesa Velhartice, šlechtění a množení brambor, a.s.	341 42 Kolinec
222	AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.	Zemědělská 16, 787 01 Šumperk
231	SEMPRA PRAHA a.s.	U topíren 2, 170 41 Praha 7
239	SEMO s.r.o.	798 17 Smržice 414
241	SEMENA VELELIBY a.s.	288 02 Dvory-Veleliby čp. 41
255	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	Dubová 17, 637 00 Brno
256	SEVA-FLORA s.r.o.	Mikulovská 366, 691 42 Valtice
268	Syngenta Czech s.r.o.	Křenova 439/11, 162 00 Praha 6
271	Selekta, a.s.	Jankovcova 938/18, 170 37 Praha 7, Holešovice
278	Bejo Zaden B.V.	P.O. Box 50, 1749 ZH Warmenhuizen, Nizozemsko
283	Hodowla Roslin Szelejewo Sp. z o.o.	63-813 Szelejewo, Polsko
286	VEGOLA, s.r.o.	Votuz 28, 508 01 Hořice
292	Cebeco Seeds B.V.	Vijfhoevenlaan 4, 5250 GA Vlijmen, Nizozemsko
301	Syngenta Seeds B.V.	P.O. Box 26, 1600 AA Enkhuizen, Nizozemsko
306	Zelder B.V.	P.O. Box 26, 6590 AA Gennep, Nizozemsko
313	Rijk Zwaan B.V.	Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 ZG De Lier, Nizozemsko
330	PAU SEMENCES S.A.	Avenue Gaston Phoebus, 64230 Lescar, Francie
335	Florimond Desprez	B.P. 41, 59242 Cappelle-en-Pévèle, Francie
339	RUSTICA	Domaine de Sandreau, 31700 Mondonville, Francie
345	SERASEM	60, rue Léon Beauchamp, 59933 La Chapelle d'Armentieres Cedex, Francie
346	SECOBRA Recherches	Centre de Bois Henry, 78580 Maule, Francie
347	CLAUSE INTERNATIONAL	1 avenue Lucien Clause, 91221 Bretigny sur Orge Cedex, Francie
357	Nickerson S.A.	Z.I. Route de Saumur, 49160 Longue Jumelles, Francie

362	LIMAGRAIN GENETICS Grandes Cultures S.A.	B.P. 115, 63203 Riom Cedex, Francie
373	Nickerson Seeds Ltd.	Rothwell, Lincoln LN7 6DT , Velká Británie
374	Plant Breeding International Cambridge Ltd.	45 Hauxton Road, Trumpington, Cambridge CB2 2LQ, Velká Británie
385	DANKO Hodowla Roslin, Sp. z o.o.	Choryn, 64-005 Racot, Polsko
405	I.H.A.R. Radzików	05-870 Blonie, Polsko
420	Saatzucht LFS Edelfhof	Edelfhof 1, 3910 Zwettl, Rakousko
444	Svalöf Weibull AB	268 81 Svalöv, Švédsko
447	Syngenta Seeds AB	Box 302, 261 23 Landskrona, Švédsko
457	HORDEUM s.r.o.	Nový Dvůr 1052, 925 21 Sládkovičovo, Slovenská republika
463	Svaz pěstitelů a zpracovatelů olejin	Jankovcova 18, 170 37 Praha 7
464	NOVUM SEEDS, s.r.o.	Jankovcova 18, 170 37 Praha 7
469	MONSANTO ČR s.r.o.	Rybkova 1, 602 00 Brno
474	ISTROPOL Solary a.s.	930 13 Horné Mýto č. 267, Slovenská republika
475	Ing. Jiřina Teclová, LIBERA	Vrbka 154, 725 26 Ostrava - Krásné Pole
476	AGROTRANS Pardubice s.r.o.	Rokytno 134, 533 04 Sezemice
477	Ing. Karel Křivský	Klešice, 538 03 Heřmanův Městec
493	Pioneer Hi-Bred Services GmbH, organizační složka	J. Opletala 1279, 690 59 Břeclav
497	Barenbrug Holland B.V.	Postbus 4, 6678 ZG Oosterhout Gld., Nizozemsko
499	Francotcheque Agricole, spol. s r.o.	Sadová 242, 294 41 Dobruška
500	SAATBAU LINZ CESKA REPUBLIKA spol. s r.o.	Mostecká 2580, 438 01 Žatec
505	ENZA ZADEN B.V.	Postbus 7, 1600 AA Enkhuizen, Nizozemsko
510	Ing. Karel Skřivánek	Pražská 895, 289 12 Sadská
528	Saatzucht J. Breun GdbR	Amselweg 1, 91074 Herzogenaurach, SRN
535	VP AGRO, spol. s r.o.	Stehlíkova 977, 165 00 Praha 6 - Suchbátka
552	SATIVA - Soc. Coop. a r.l.	Via Calcinaro 2425, 47023 Cesena, Itálie
558	PASÍČ spol. s r.o.	Nové domky 175, 747 56 Dolní Životice
563	Jaroslav Lepeška	338 24 Břasy 50
564	IVAX - CR a.s.	Ostravská 29, 747 70 Opava - Komárov
588	Miroslav Kostih	Sadová 900, 691 42 Valtice
591	LYVANA s.r.o.	69167 Šakvice 298
601	SEMPRA LITOMĚŘICE s.r.o.	Českolipská 917/6, 412 01 Litoměřice
628	Řepařský institut Semčice, spol. s r.o.	294 46 Semčice 69
636	CEBECO SEEDS s.r.o.	Podědvorská 755/5, 198 00 Praha 9
653	Europlant Pflanzenzucht GmbH	Bernhard-Riemann Str. 1-3, 21335 Lüneburg, SRN
670	R.A.G.T. S.A.	Site de Bourran - B.P. 31, 12033 Rodez Cedex 9, Francie
678	MTA Mezőgazdasági Kutató Intézet	Brunszvik út 2, 2462 Martonvásár, Maďarsko
697	Syngenta Seeds GmbH	Postfach 3264, 32076 Bad Salzuffeln, SRN
703	Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně	Zemědělská 1, 613 00 Brno
709	Station Fédérale de Recherches Agronomiques	De Changins, 1260 Nyon, Švýcarsko
711	Syngenta Seeds S.A.S.	12, chemin de l'Hobit, 31790 Saint Sauveur, Francie
712	Crookham Company	P.O. Box 520, Caldwell ID 83606-0520 , USA
713	MORAVA, Družstvo pěstitelů ovoce a zeleniny	Valtická, 691 44 Lednice na Moravě
753	RAPS GbR, Saatzeit Lundsgaard	Lundsgaarder Weg 1, 24977 Grundhof, SRN
768	Bohumil Nesměrák	Oblá 11, 634 00 Brno
769	N. SEMENCOOP soc. Coop. a r.l.	Via Calcinaro 2425, 47023 Cesena (Fo), Itálie
771	Semences Prograin Inc.	145, Bas Riviére Nord, St-Césaire, Quebec J0L 1T0, Kanada
773	KEES BROERSEN ZADEN	Bogtmanweg 7, 1747 HV Tuijthorn, Nizozemsko
774	ENGO - CZ, s.r.o.	Solná cesta 256, 686 01 Uherské Hradiště - Sady
777	Pioneer Hi-Bred International, Inc.	400 Locust Street, Des Moines, IOWA 50309, USA
784	Handelmaatschappij VAN RIJN B.V.	P.O. Box 6, 26900 AA 's-Gravenzande, Nizozemsko
785	AGRORADOST s.r.o.	Smetanovo náměstí 3290, 580 01 Havlíčkův Brod
806	Zemědělská agentura, s.r.o.	Pod Terebkou 4/15, 140 00 Praha 4
880	ELITA semenářská, a.s.	Cupákova 4a, 621 00 Brno
930	Svalöf Weibull B.V.	P.O. Box 235, 8300 Emmeloord, Nizozemsko
938	Miroslav Chovanec	Hrnčířská 665, 751 31 Lipník nad Bečvou
944	Monsanto SAS	Immeuble Ellysée la Défense, 92056 Paris la Défense, Francie
946	BOR, s.r.o.	Na Bílé 1231, 565 01 Choceň
948	Europlant šlechtitelská spol. s r.o.	Lhotská 2221/32, 193 00 Praha 9 - Horní Počernice
992	Nunza B.V.	P.O. Box 4005, 6080 AA Haelen, Nizozemsko
996	Julius Wagner GmbH	Eppelheimer Str. 18-20, 69115 Heidelberg, SRN
1002	Koipesol Semillas, S.A.	Edificio Sevilla-1, 7, 41018 Sevilla, Španělsko
1004	Agrada, s.r.o.	Masarykova 513, 252 63 Roztoky u Prahy
1006	Nickerson International Research GEIE	Rue Limagrain, 63720 Chappes, Francie
1010	Sejet Plantbreeding	Norremarksvej 67, Sejet, 8700 Horsens, Dánsko
1016	Kocmanovi, ovocnářská farma	Klásterská 880, 295 01 Mnichovo Hradiště
1033	Edward Vinson Ltd	Sandbanks, Faversham, Kent ME13 9DJ, Velká Británie
1046	OSEVA, a.s.	696 81 Bzenec 1436
1052	Saatzeit Donau Ges.m.b.H. & CoKG	Saatzeitstrasse 11, 2301 Probstdorf, Rakousko
1053	Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o.	ul. Glowna 20, 99-307 Strzelce, Polsko
1058	Ing. Viera Šottníková ADRIA	671 77 Branišovice 7

1060	Horticulture Research International	Wellesbourne, Warwick CV35 9EF, Velká Británie
1061	NOREX NORIKA Exportgesellschaft mbH	Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod
1062	Clovis MATTON N.V.	Kaaistraat 5, 8581 Avelgem-Kerkhove, Belgie
1064	SVS Holland B.V.	Westeinde 161, 1600 AA Enkhuizen, Nizozemsko
1065	R2n SAS	Site de Bourran, 12033 Rodez Cedex 9, Francie
1068	SEVA-SEED, spol. s r.o.	Mikulovská 366, 691 42 Valtice
1070	GILSEEDS	7 Keret Street, 46411 Herzlia, Izrael
1078	Euralis Génétique	Domaine de Sandreau, 31700 Mondonville, Francie
1080	Saatzucht Hans Lembke	Inselstr. 15, 23999 Malchow/Poel, SRN
1083	ZENO PROJEKTE	Gentzgasse 129/1/10, 1180 Wien, Rakousko
1086	Mylnefield Research Services Ltd	Mylnefield, Invergowrie, Dundee DD2 5DA, Velká Británie
1090	SAGA SEED, spol. s r.o.	U Křížku 1084, 289 22 Lysá nad Labem
1092	Sapporo Breweries Ltd.	20-1 Ebisu-4-chome, Shibuya-ku, 150-8686 Tokyo, Japonsko
1094	Südwestsaat GbR	Im Rheinfeld 1-13, 76437 Rastatt, SRN
1114	Monsanto Technology LLC	800 N. Lindbergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167, USA
1118	Syngenta Seeds Ltd.	Market Stainton, Market Rasen, Lincolnshire LN8 5LJ, Velká Británie
1119	Advokátní kancelář HASLINGER / NAGELE & PARTNER v.o.s.	Bozděchova 344/2, 150 00 Praha 5
1120	Ing. Milan Děd SEED SERVICE	Rokycanova 114/IV, 566 01 Vysoké Mýto
1137	Ing. Marian Špunar	Dubová 17, 637 00 Brno
1138	IVAX Pharmaceuticals s.r.o.	Ostravská 29/305, 747 70 Opava - Komárov
1139	Libor Sehnal	Pod Hlubnou 242, 679 72 Kunštát
1140	GAE Recherche	B.P. 7, 91720 Maisse, Francie
1141	C.R.P.V. Soc. Coop. a r.l.	via Vicinale Monticino, 1969, 47020 Diegaro di Cesena, Itálie