



## Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

Odbor odrůdového zkušebnictví

Hroznová 2, 656 06 Brno

Tel.: +420 543 548 211

www.ukzuz.cz, e-mail: ooz@ukzuz.cz

### Nově registrované odrůdy

(k 3.7.2006)

#### Slunečnice

##### Allium

Středně raný hybrid.

Rostliny středně vysoké až vysoké, úbor středně velký, v plné zralosti polopřevislý s ohnutým stonkem. Jazykovité květy středně žluté. Nažky malé až středně velké, široce vejčité, černé s šedivým okrajovým a slabě zřetelným bočním proužkováním.

Výnos nažek vysoký.

Olejnatost nažek nízká až středně vysoká.

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

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

Předběžné označení odrůdy: Allium RM

Žadatel: EURALIS Semences, F

Zmocněný zástupce: AGROFINAL spol. s r.o., Praha

##### Heliaroc

Raný hybrid.

Rostliny středně vysoké až vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti polopřevislý s rovným stonkem. Jazykovité květy středně žluté. Nažky malé až středně velké, úzce vejčité, černé s šedivým okrajovým a slabě zřetelným bočním proužkováním.

Výnos nažek vysoký.

Olejnatost nažek středně vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 304, 703 a 710 plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Hybrid se zvýšenou náchylností k napadení fomovou hnilobou (*Phoma macdonaldii*).

Určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: KW 1202

Žadatel: KWS SAAT AG, SRN

Zmocněný zástupce: KWS OSIVA s.r.o., Velké Meziříčí

## **Jolly**

Raný hybrid.

Rostliny středně vysoké až vysoké, úbor velký, v plné zralosti polopřevislý s rovným stonkem. Jazykovité květy středně žluté. Nažky středně velké, úzce vejčité, tmavě hnědé s šedivým okrajovým a slabě zřetelným bočním proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký.

Olejnatost nažek velmi vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 304, 703 a 710 plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: RA23307  
Žadatel: Société RAGT 2n, F  
Zmocněný zástupce: VP AGRO, spol. s r.o., Praha

## **LG5380M**

Raný hybrid.

Rostliny vysoké, úbor středně velký, v plné zralosti polopřevislý s ohnutým stonkem. Jazykovité květy středně žluté. Nažky malé až středně velké, podlouhlé, středně hnědé s bílým okrajovým i bočním proužkováním.

Výnos nažek středně vysoký až vysoký.

Olejnatost nažek nízká až středně vysoká.

Hybrid LG5380M je modifikací již registrovaného hybridu LG5380 s odolností proti evropským rasám 100, 304, 703 a 710 plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: LHA251/60  
Žadatel: LIMAGRAIN, F  
Zmocněný zástupce: LIMAGRAIN Česká republika, s.r.o., Vizovice

## **NK Brio**

Raný hybrid.

Rostliny středně vysoké až vysoké, úbor středně velký až velký, v plné zralosti převislý s rovným stonkem. Jazykovité květy středně žluté. Nažky malé, široce vejčité, tmavě hnědé s šedivým okrajovým proužkováním.

Výnos nažek velmi vysoký.

Olejnatost nažek středně vysoká až vysoká.

Hybrid s odolností proti evropským rasám 100, 304, 703 a 710 plísně slunečnicové (*Plasmopara halstedii*).

Určen pro pěstování v zemědělských výrobních oblastech kukuřičné a řepařské.

Předběžné označení odrůdy: NX19012  
Žadatel: Syngenta Seeds S.A.S.,F  
Zmocněný zástupce: Syngenta Czech s.r.o., Praha

Znak	Výnos nažek (vlhkost 8%)	Doba do plného květu	Doba do plné zralosti	Vlhkost nažek	Polehání před sklizní	Podíl zlomných rostlin	Výška rostlin	Obsah oleje (vlhkost 8%)	Výnos oleje (vlhkost 8%)	Hmotnost tisíce nažek	Sclerotinia sclerotiorum lodyha BBCH 81	Sclerotinia sclerotiorum úbor BBCH 81	Phoma macdonaldii lodyha BBCH 81	Phomopsis helianthi lodyha BBCH 81	Botrytis cinerea úbor BBCH 81	Plasmopara helianthi primární infekce BBCH 12-16	Plasmopara helianthi sekundární infekce BBCH 51-55	Nouzové dozrávající rostliny BBCH 81	Plasmopara helianthi, odolnost ke specifickým rasám <sup>1)</sup>	
Jednotka	(%)	(dny)	(dny)	(%)	(9 - 1)	(%)	(cm)	(%)	(t/ha)	(g)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)		
<b>Raný sortiment</b>																				
5076290	NKBrio	115,6	85	144	9,5	7,8	1,6	174	46,3	2,01	50	37,3	9,3	39,6	2,7	7,6	0,5	0,3	46,6	100, 703, 710, 304
5076343	Heliaroc	107,5	83	142	9,0	6,7	1,4	175	44,6	1,81	56	24,8	4,4	57,2	4,2	9,3	0,0	0,0	36,9	100, 703, 710, 304
2400112	Prodisol*	105,7	81	140	8,7	6,9	1,2	170	42,7	1,71	65	35,8	10,2	47,7	7,7	19,4	0,1	0,1	42,9	100, 703, 710, 304
5075312	Alexandra PR*	105,6	83	144	10,0	7,3	1,7	181	45,2	1,80	53	30,4	12,3	40,6	2,0	21,3	0,1	0,1	31,3	100, 703, 710
5074105	All-Star RM*	104,1	81	141	8,7	7,6	0,9	170	43,0	1,68	58	34,8	15,5	48,4	0,5	12,3	0,1	0,0	43,4	100, 703, 710, 304
5075861	Orasole	103,1	82	142	9,4	6,9	1,2	176	45,1	1,76	57	23,3	9,8	45,8	1,7	13,6	0,0	0,1	31,7	100, 703, 710, 304
5076330	LG5380M	103,0	83	139	8,7	7,6	1,4	179	42,9	1,67	52	29,2	15,2	45,9	5,2	16,2	0,0	0,0	34,0	100, 703, 710, 304
5075864	Jazzy*	100,3	84	141	8,2	7,1	2,9	186	46,9	1,77	43	28,8	15,5	48,1	5,5	11,1	0,2	0,1	43,5	100, 703, 710, 304
2400095	Alzan*	99,3	81	141	8,7	7,4	1,4	179	44,3	1,66	55	37,2	15,7	45,1	1,5	22,5	5,8	11,7	35,2	-
5074137	PR63A90*	97,9	85	143	8,8	8,1	2,8	172	43,5	1,60	46	29,6	10,0	46,6	2,7	15,3	12,5	19,3	37,6	-
5076317	Jolly	96,3	86	142	9,1	8,2	2,5	175	48,5	1,75	48	27,3	22,4	42,9	2,3	15,3	0,0	0,0	28,6	100, 703, 710, 304
5075850	Gallix*	87,0	83	140	7,8	8,4	1,3	160	47,1	1,54	39	46,2	16,3	30,3	4,7	20,7	0,1	0,4	59,2	100, 703, 710, 304
	Počet lokalit	19	19	16	19	5	18	19	18	18	19	10	6	8	3	8	5	5	5	
	Průměr SSRO (t/ha) = 100%	3,78																		
	MD 0.05 v %	4,9																		
<b>Středně raný sortiment</b>																				
2400080	Opera*	106,7	85	144	9,4	-	0,8	169	46,9	2,01	54	23,5	15,0	46,4	3,3	7,6	16,6	7,7	33,2	-
5076321	Allium	105,2	84	144	9,7	-	0,3	178	43,0	1,82	55	19,8	10,4	55,5	2,0	10,0	0,4	0,1	30,0	100, 703, 710
5075296	Pegasol*	102,0	82	140	8,5	-	2,4	167	43,8	1,80	66	31,3	10,1	48,9	5,3	15,5	0,0	0,0	40,1	100, 703, 710, 304
5075876	PR64A63*	101,5	88	144	8,8	-	1,7	181	45,5	1,87	42	27,0	12,8	58,8	4,8	6,4	0,0	0,6	43,0	100, 703, 710, 304
5075435	Héliatop RM*	100,0	84	144	10,2	-	1,8	167	42,8	1,73	59	25,4	8,6	56,8	5,5	14,6	0,5	0,1	34,4	100, 703, 710, 304
5075852	Tellia*	99,7	86	142	9,1	-	2,9	176	46,5	1,87	49	33,3	20,4	48,5	3,5	19,2	0,1	0,1	42,7	100, 703, 710, 304
2400108	Altesse rm*	90,2	86	143	9,0	-	2,3	186	42,8	1,56	47	45,7	11,8	45,9	1,8	8,3	0,0	0,1	47,5	100, 703, 710, 304
	Počet lokalit	14	14	11	14	-	12	14	14	14	14	10	5	8	2	8	4	8	5	
	Průměr SSRO (t/ha) = 100%	4,02																		
	MD 0.05 v %	6,3																		

**Vysvětlivky:**

SSRO = soubor srovnávacích odrůd (\*)

<sup>1)</sup> GEVES a CETIOM, Francie