

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2014

41 ÁE korai hibridek 2014

Fajták		Magtermés		Kezdeti fejlődés erőssége psz.	Kipusztulás %	Tenyész- idő nap	Növény- magasság cm.	Álló- kéesség psz.	Pergési hajlam psz.
		t/ha	%						
Puncher	2013 DE	4,55	105,3	8,2	-0,3	285	173	6,6	8,0
Arsenal	2013 FR	4,48	103,7	8,3	2,2	283	168	6,7	7,4
ES Neptune	2008 FR	4,24	98,1	8,3	1,8	284	168	6,3	7,2
Tores	2011 CH	4,17	96,5	8,4	3,9	284	164	6,4	7,7
Rumba	2011 DE	4,15	96,0	7,8	2,0	284	167	7,2	7,5
átlag		4,32	100,0	8,2	1,9	284	168	6,6	7,5
SzD 5%		0,31	7,2	0,5	4,8	1	6	0,5	0,8
C.V.		7,8		7,1		0,4	4,1		
Helyek száma		10		11	9	11	11	11	10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2014

42 ÁE középérésű hibridek 2014

Fajták		Magtermés		Kezdeti fejlődés erőssége psz.	Kipusztulás %	Tenyész- idő nap	Növény- magasság cm.	Álló- képesség psz.	Pergési hajlam psz.
		t/ha	%						
Atenzo	FR	4,33	103,5	8,2	-0,7	286	171	6,4	7,3
Artoga	2009 FR	4,32	103,2	8,1	-1,7	286	171	6,5	7,7
DK Exquisite	2008 US	4,31	103,0	8,0	-0,9	287	175	6,6	7,9
DK Exstorm	EU	4,23	101,1	7,9	2,3	286	175	6,6	7,3
Rally	2006 DE	4,23	101,1	7,4	4,8	287	172	6,6	7,0
ES Odice	2013 FR	4,16	99,4	7,8	3,7	286	174	7,1	7,6
Hybrirock	2013 DE	4,14	98,9	8,4	-0,9	286	176	6,6	6,9
Sitro	2006 DE	4,13	98,7	7,6	2,2	286	168	5,9	7,4
NK Aviator	CH	4,12	98,5	7,6	3,6	287	179	6,9	8,0
NK Formula	2006 CH	4,04	96,5	7,6	-2,2	287	180	7,2	8,2
Inspiration	2011 DE	4,01	95,8	7,9	-0,5	286	173	6,9	7,4
átlag		4,18	100,0	7,9	0,9	286	174	6,7	7,5
SzD 5%		0,27	6,5	0,6	5,6	1	5	0,6	0,8
C.V.		7,6		9,2		0,5	3,4		
Helyek száma		11		11	9	10	11	11	10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2014

51 ÁE korai fajták 2014

Fajták		Magtermés		Kezdeti fejlődés erőssége psz.	Kipusztulás %	Tenyész- idő nap	Növény- magasság cm.	Álló- kéesség psz.	Pergési hajlam psz.
		t/ha	%						
Labrador	AT	4,06	107,5	8,2	1,7	285	157	6,0	7,6
GK Trendi HO	2011	3,50	92,7	7,9	2,4	283	163	6,5	6,5
átlag		3,78	100,0	8,1	2,0	284	160	6,3	7,0
SzD 5%		0,57	15,1	0,6	2,4	2	4	0,5	1,8
C.V.		13,9		7,5		0,7	2,9		
Helyek száma		9		11	9	11	11	11	10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2014

41 ÁE Korai hibridek

Fajták		Magtermés		Olajtermés		Olaj- tartalom	Erukasav vetőmagban	Glükoszínolát	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%	%	umol/g	kg/ha	%	%
Puncher	2013 DE	4,55	105,3	1983	106,9	48,37	0,01	15,4	798	103,0	19,60
Arsenal	2013 FR	4,48	103,7	1962	105,7	48,56	0,02	14,4	798	103,0	19,88
ES Neptune	2008 FR	4,24	98,1	1788	96,4	46,66	0,02	20,7	780	100,7	20,58
Tores	2011 CH	4,17	96,5	1762	95,0	46,79	0,02	15,0	759	97,9	20,40
Rumba	2011 DE	4,15	96,0	1782	96,0	47,54	0,73	15,2	740	95,5	20,02
átlag		4,32	100,0	1855	100,0	47,59	0,16	16,1	775	100,0	20,09
SzD 5%		0,31	7,2	136	7,3	0,89		1,8	57	7,4	0,54
C.V.		7,8		8,1		2,1		12,5	8,1		2,9
Helyek száma		10		10		10		10	10		10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2014

42 ÁE középérésű hibridek

Fajták		Magtermés		Olajtermés		Olaj- tartalom	Erukasav vetőmagban	Glükoszínolát	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%	%	umol/g	kg/ha	%	%
Atenzo	2013 FR	4,33	103,5	1882	104,6	48,29	0,01	15,8	783	104,6	20,12
Artoga	2009 FR	4,32	103,2	1863	103,6	47,92	0,05	16,3	764	102,0	19,63
DK Exquisite	2008 US	4,31	103,0	1865	103,7	48,09	0,02	16,2	769	102,7	19,90
DK Exstorm	EU US	4,23	101,1	1827	101,6	48,03	0,04	16,9	743	99,2	19,57
Rally	2006 DE	4,23	101,1	1793	99,7	47,06	0,04	18,7	753	100,6	19,86
ES Odice	2013 FR	4,16	99,4	1773	98,6	47,29	0,16	20,5	755	100,8	20,28
Hybrirock	2013 DE	4,14	98,9	1789	99,5	47,93	0,02	17,8	753	100,6	20,25
Sitro	2006 DE	4,13	98,7	1773	98,6	47,68	0,06	18,4	732	97,8	19,76
NK Aviator	EU US	4,12	98,5	1749	97,2	47,20	0,02	20,9	753	100,6	20,41
NK Formula	2006 CH	4,04	96,5	1739	96,7	47,72	0,02	19,2	724	96,7	19,98
Inspiration	2011 DE	4,01	95,8	1732	96,3	47,99	0,05	17,8	706	94,3	19,58
átlag		4,18	100,0	1799	100,0	47,74	0,04	18	749	100,0	19,94
SzD 5%		0,27	6,5	116	6,4	0,63		1,7	52	6,9	0,56
C.V.		7,6		7,7		1,6		11,2	8,2		3,3
Helyek száma		11		11		11		11	11		11

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2014

51 ÁE korai fajták

Fajták		Magtermés		Olajtermés		Olaj- tartalom	Erukasav vetőmagban	Glükoszínolát	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%	%	umol/g	kg/ha	%	%
Labrador	EU AT	4,06	107,5	1667	105,8	45,47	0,02	14,3	750	106,7	20,88
GK Trendi HO	2011 HU	3,50	92,7	1484	94,2	46,91	0,08	17,1	655	93,2	21,15
átlag		3,78	100,0	1575	100,0	46,19	0,05	15,7	703	100,0	21,01
SzD 5%		0,57	15,1	225	14,3	0,82		4,3	98	13,9	0,88
C.V.		13,9		13,1		1,6			12,8		3,8
Helyek száma		9		9		9		9	9		9

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2014

41 ÁE korai hibridek 2014

Magtermés t/ha

Fajták	Táplán- szent- kereszt	Kaposvár	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Jász- boldog- háza	Hédervár	Debrecen	Abaúj- szántó	átlag	rel. %
Puncher	4,71	6,65	5,17	4,89	4,83	3,84	3,14	4,71	3,93	3,66	4,55	105,3
Arsenal	4,66	6,75	5,39	4,58	4,99	3,50	3,26	4,31	4,23	3,17	4,48	103,7
ES Neptune	4,34	6,35	4,40	4,50	5,07	3,17	3,44	4,26	3,87	3,04	4,24	98,1
Tores	4,64	5,73	4,49	3,56	4,77	2,94	3,83	4,07	4,44	3,26	4,17	96,5
Rumba	4,62	5,50	4,84		4,87	3,03	3,50	4,05	3,26	3,66	4,15	96,0
átlag	4,59	6,20	4,86	4,34	4,91	3,30	3,43	4,28	3,95	3,36	4,32	100,0
SzD 5%	0,27	0,42	0,82	0,84	0,66	0,44	0,41	0,96	0,48	0,54	0,31	7,2
C.V.	3,9	4,4	11,0	13,4	8,7	8,7	7,7	14,6	7,9	10,4	7,8	

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2014

42 ÁE középérésű hibridek 2014

Magtermés t/ha

Fajták	Röjtök- muzsaj	Táplán- szent- kereszt	Kaposvár	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Jász- boldog- háza	Hédervár	Debrecen	Abaúj- szántó	átlag	rel. %
Atenzo	3,30	4,90	6,26	5,19	3,77	5,65	3,32	3,14	4,31	4,63	3,16	4,33	103,5
Artoga	3,57	4,79	5,78	5,12	3,70	5,62	4,07	3,42	4,03	4,44	3,03	4,32	103,2
DK Exquisite	4,23	4,82	5,68	4,44	4,52	5,91	3,52	3,30	3,43	4,37	3,15	4,31	103,0
DK Exstorm	3,65	5,26	5,78	4,54	4,22	4,98	4,02	3,25	3,84	4,06	2,96	4,23	101,1
Rally	4,22	4,74	5,84	5,07	4,08	4,59	3,20	3,16	3,69	4,81	3,15	4,23	101,1
ES Odice	3,89	4,63	6,04	4,75	3,98	5,06	3,03	3,09	3,60	4,59	3,11	4,16	99,4
Hybrirock	3,36	4,82	5,55	4,34	3,23	5,49	4,58	3,02	3,69	4,21	3,29	4,14	98,9
Sitro	3,63	4,55	5,68	4,60	4,02	5,14	3,43	3,12	3,49	4,67	3,06	4,13	98,7
NK Aviator	3,93	4,68	5,67	4,13	4,42	4,61	3,54	3,26	3,30	4,75	2,99	4,12	98,5
NK Formula	3,97	4,61	5,62	4,82	4,21	4,39	3,39	3,16	3,78	3,92	2,62	4,04	96,5
Inspiration	3,96	4,72	5,50	4,73	3,92	4,56	3,47	3,18	3,22	3,92	2,98	4,01	95,8
átlag	3,79	4,77	5,76	4,70	4,01	5,09	3,60	3,19	3,67	4,40	3,05	4,18	100,0
SzD 5%	0,88	0,23	0,38	0,44	0,65	0,62	0,45	0,32	0,65	0,49	0,39	0,27	6,5
C.V.	15,7	3,4	4,5	6,5	11,2	8,5	8,7	6,9	12,3	7,8	8,8	7,6	

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2014

51 ÁE korai fajták 2014

Magtermés t/ha

Fajták	Táplán- szent- kereszt	Kaposvár	Ireg- szemcse	Eszterág- puszta	Székkutas	Jász- boldog- háza	Hédervár	Debrecen	Abaúj- szántó	átlag	rel. %
Labrador	4,68	5,64	4,24	4,98	2,79	2,64	4,03	4,29	3,21	4,06	107,5
GK Trendi HO	4,55	4,55	3,80	3,78	2,15	2,95	3,93	2,34	3,43	3,50	92,7
átlag	4,62	5,10	4,02	4,38	2,47	2,80	3,98	3,32	3,32	3,78	100,0
SzD 5%	0,21	0,93	0,50	0,68	0,23	0,61	0,58	1,09	0,34	0,57	15,1
C.V.	2,0	8,2	5,5	6,9	4,2	9,6	6,5	10,8	4,5	13,9	

Őszi káposztarepce genotípusok betegség-ellenállósága, 2014

2. Államilag elismert fajták /hibridek

Genotípus	Fehérpenészes szárrothadás <i>(Sclerotinia sclerotiorum)</i> (fertőzött tő %)	Rezisztencia- kategória (1 – 5)+
Korai érésű fajták		
Labrador	11,1	3
GK Trendi HO / GK52901	14,7	3
átlag	12,9	3
Korai érésű hibridek		
Tores	8,5	3
Arsenal/NSA09/190	11,2	3
Rumba	7,9	3
Puncher/RG21004	12,9	3
ES Neptune	9,9	3
átlag	10,1	3
Középérésű hibridek		
NK Formula	21,4	4
NK Aviator	18,4	3
DK Exquisite	11,5	2
DK Exstorm /DGC142	14,5	3
Artoga	14,1	3
Atenzo /NSA09/199	14,2	3
Hybrirock /MH06E4	10,0	2
ES Odice /EGC968	17,6	3
Sitro	22,6	4
Rally	15,9	3
Inspiration /WRH342	14,2	3
átlag	15,8	3

Vizsgálat helye:

Eszterápuszta

**Megjegyzés: + 1= rezisztens, 2= mérsékelten rezisztens, 3= közepesen fogékony,
4= közepesnél fogékonyabb, 5= nagyon fogékony**