

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

41 ÁE korai hibridek 2013

Fajták		Magtermés		Kezdeti fejlődés erőssége psz.	Kipusztulás %	Tenyész- idő nap	Növény- magasság cm.	Álló- képesség psz.	Pergési hajlam psz.
		t/ha	%						
Arsenal	2013 FR	5,09	108,3	7,8	5,0	290	146	7,9	8,4
Tores	2011 CH	4,74	100,8	8,2	5,3	291	144	8,1	8,2
ES Neptune	2008 FR	4,71	100,2	8,4	0,6	289	144	7,9	8,7
SY Marten	2011 CH	4,57	97,2	7,8	2,7	290	138	8,2	8,4
Rumba	2011 DE	4,39	93,4	7,8	1,9	290	142	8,4	7,9
átlag		4,70	100,0	8	3,1	290	143	8,1	8,3
SzD 5%		0,24	5,1	0,6	5	1	4	0,6	0,6
C.V.		6		9,1		0,4	3,1	9,0	8,4
Helyek száma		11		11	10	11	11	11	10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

42 ÁE középérésű hibridek 2013

Fajták		Magtermés		Kezdeti fejlődés erőssége psz.	Kipusztulás %	Tenyész- idő nap	Növény- magasság cm.	Álló- képesség psz.	Pergési hajlam psz.
		t/ha	%						
Euforia/SWOR405	2013 DE	5,13	106,3	8,6	4,0	291	147	8,1	8,5
DK Exstorm	EU US	5,04	104,4	7,5	0,0	290	146	8,0	8,4
Atenzo	2013FR	4,99	103,4	8,0	3,3	291	149	8,1	8,3
Maxim/SW05087F	2013 DE	4,99	103,4	8,4	1,3	291	148	8,2	8,8
NK Aviator	EU CH	4,96	102,7	7,8	2,7	291	151	8,1	8,5
Artoga	2009 FR	4,96	102,7	7,7	6,2	291	142	7,8	8,0
DK Exquisite	2008 US	4,93	102,1	7,8	4,5	290	148	8,6	8,6
Milan/SWOR401	2013 DE	4,91	101,7	8,4	0,0	291	146	7,9	8,3
ES Natalie	2011 FR	4,88	101,1	7,6	2,6	291	149	8,4	8,3
ES Danube	EU FR	4,86	100,7	8,1	8,6	291	150	8,3	8,9
Inspiration	2011 DE	4,78	99,0	7,7	2,3	291	148	8,4	8,1
DK Exwill	2009 US	4,76	98,6	7,5	4,1	291	148	8,1	9,0
Sitro	2006 DE	4,72	97,8	7,5	0,0	290	143	7,6	8,3
Exocet	EU US	4,68	96,9	6,9	3,6	291	148	8,5	8,7
Rally	2006 DE	4,68	96,9	7,1	8,4	291	145	7,9	8,8
Hybrirock	2013 DE	4,65	96,3	8,1	4,2	290	148	8,5	7,8
NK Formula	2006 CH	4,53	93,8	7,7	0,7	291	153	7,7	8,6
ES Mercure/EGC 682	EU FR	4,47	92,6	7,8	11,1	291	150	8,5	8,2
átlag		4,83	100,0	7,8	3,7	291	148	8,1	8,4
SzD 5%		0,25	5,2	0,6	7,2	1	4	0,7	0,7
C.V.		6,2		9,6		0,4	3,2	10,0	9,3
Helyek száma		11		11	10	11	11	11	10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

51 ÁE korai fajták 2013

Fajták		Magtermés		Kezdeti fejlődés erőssége psz.	Kipusztulás %	Tenyész- idő nap	Növény- magasság cm.	Álló- kéesség psz.	Pergési hajlam psz.
		t/ha	%						
Labrador	EU AT	4,92	110,0	8,0	1,9	291	134	8,0	8,4
GK Trendi HO	2011HU	4,02	89,9	7,8	7,1	289	137	8,2	7,8
átlag		4,47	100,0	7,9	4,5	290	136	8,1	8,1
SzD 5%		0,43	9,6	0,7	8,3	1	4	0,6	0,8
C.V.		10,2		9,5		0,3	2,8	7,5	9,4
Helyek száma		11		11	10	11	11	11	10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

52 ÁE középérésű fajták 2013

Fajták		Magtermés		Kezdeti fejlődés erőssége psz.	Kipusztulás %	Tenyész- idő nap	Növény- magasság cm.	Álló- képeség psz.	Pergési hajlam psz.
		t/ha	%						
NK Bold	2008 CH	4,57	102,9	7,4	4,9	290	139	8,8	8,3
Sherlock	2009 DE	4,45	100,2	8,4	2,0	290	141	8,0	8,3
Jolly	2011 AT	4,43	99,8	7,6	3,3	289	123	7,8	7,9
Harry	2011 AT	4,31	97,1	7,2	5,0	289	134	7,8	7,3
átlag		4,44	100,0	7,6	3,8	289	134	8,1	7,9
SzD 5%		0,33	7,4	0,7	4,3	1	6	0,9	1,0
C.V.		8,4		10,1		0,5	5	12,7	13,8
Helyek száma		11		11	10	11	11	11	10

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

41 ÁE Korai hibridek

Fajták		Magtermés		Olajtermés		Olaj- tartalom	Erukasavtartalom	Glükoszínolát	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom
							vetőmagban		kg/ha	%	
		t/ha	%	kg/ha	%	%	%	umol/g	kg/ha	%	%
Arsenal	2013 FR	5,09	108,3	2200	111,4	48,20	0,02	16,3	938	107,1	20,40
Tores	2011 CH	4,74	100,8	1993	100,9	46,77	0,01	16,9	889	101,5	20,74
ES Neptune	2008 FR	4,71	100,2	1941	98,3	45,83	0,02	23,2	929	106,1	21,82
SY Marten	2011 CH	4,57	97,2	1958	99,2	47,69	0,01	16,3	846	96,6	20,41
Rumba	2011 DE	4,39	93,4	1781	90,2	45,06	0,89	17,0	774	88,4	19,56
átlag		4,70	100,0	1975	100,0	46,71	0,19	17,9	875	100,0	20,59
SzD 5%		0,24	5,1	101	5,1	0,7		1,5	57	6,5	0,73
C.V.		6,0		5,9		1,7		9,8	7,5		4,1
Helyek száma		11		11		11	1	11	11		11

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

42 ÁE középérésű hibridek

Fajták		Magtermés		Olajtermés		Olaj- tartalom	Erukasavtartalom	Glükoszínolát	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom
							vetőmagban		umol/g	kg/ha	%
		t/ha	%	kg/ha	%	%					%
Euforia/SWOR405	2013 DE	5,13	106,3	2193	107,4	47,61	0,02	22,8	955	104,2	20,58
DK Exstorm	EU US	5,04	104,4	2179	106,7	48,20	0,16	19,8	912	99,5	20,02
Atenzo	2013FR	4,99	103,4	2141	104,8	47,76	0,01	17,9	935	102,0	20,83
Maxim/SW05087F	2013 DE	4,99	103,4	2103	103,0	46,98	0,04	23,6	968	105,6	21,52
NK Aviator	EU CH	4,96	102,7	2067	101,2	46,47	0,02	24,6	952	103,8	21,21
Artoga	2009 FR	4,96	102,7	2112	103,4	47,40	0,09	17,7	923	100,7	20,68
DK Exquisite	2008 US	4,93	102,1	2124	104,0	48,05	0,03	17,9	921	100,5	20,69
Milan/SWOR401	2013 DE	4,91	101,7	2111	103,4	47,88	0,05	21,9	902	98,4	20,34
ES Natalie	2011 FR	4,88	101,1	2052	100,5	46,80	0,02	23,8	944	103,0	21,40
ES Danube	EU FR	4,86	100,7	2005	98,2	46,04	0,01	23,3	992	108,2	22,60
Inspiration	2011 DE	4,78	99,0	2049	100,3	47,69	0,04	21,3	894	97,5	20,74
DK Exwill	2009 US	4,76	98,6	2005	98,2	46,94	0,02	20,9	939	102,4	21,77
Sitro	2006 DE	4,72	97,8	1990	97,4	46,94	0,07	20,0	882	96,2	20,74
Exocet	EU US	4,68	96,9	1952	95,6	46,55	0,02	20,7	890	97,1	21,05
Rally	2006 DE	4,68	96,9	1968	96,4	46,86	0,03	21,4	859	93,7	20,33
Hybrirock	2013 DE	4,65	96,3	2003	98,1	47,88	0,02	19,5	863	94,1	20,57
NK Formula	2006 CH	4,53	93,8	1890	92,5	46,50	<0,01	22,7	886	96,6	21,63
ES Mercure/EGC 682	EU FR	4,47	92,6	1816	88,9	45,31	0,08	20,7	884	96,4	21,88
átlag		4,83	100,0	2042	100,0	47,1	0,04	21,1	917	100,0	21,03
SzD 5%		0,25	5,2	114	5,6	0,47		1,4	48	5,2	0,42
C.V.		6,2		6,6		1,2		7,6	6,2		2,4
Helyek száma		11		11		11	1	11	11		11

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

51 ÁE korai fajták

Fajták		Magtermés		Olajtermés		Olaj- tartalom	Erukasavtartalom	Glükoszínolát	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom
							vetőmagban		kg/ha	%	%
		t/ha	%	kg/ha	%	%	%	umol/g	kg/ha	%	%
Labrador	EU AT	4,92	110	2048	108,6	46,30	0,01	12,0	898	107,2	20,29
GK Trendi HO	2011HU	4,02	89,9	1723	91,4	47,53	0,03	18,7	777	92,8	21,48
átlag		4,47	100,0	1885	100,0	46,92	0,02	15,4	838	100,0	20,89
SzD 5%		0,43	9,6	179	9,5	0,71		1,8	91	10,9	0,45
C.V.		10,2		10,0		1,6		12,5	11,5		2,3
Helyek száma		11		11		11	1	11	11		11

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2013

52 ÁE középérésű fajták

Fajták		Magtermés		Olajtermés		Olaj- tartalom	Erukasavtartalom	Glükoszínolát	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom
							vetőmagban		kg/ha	%	
		t/ha	%	kg/ha	%	%	umol/g	kg/ha	%	%	
NK Bold	2008 CH	4,57	102,9	1979	103,3	48,14	0,02	16,2	823	105,0	20,01
Sherlock	2009 DE	4,45	100,2	1910	99,7	47,63	0,01	16,1	792	101,0	19,78
Jolly	2011 AT	4,43	99,8	1907	99,6	47,82	<0.01	17,1	778	99,2	19,51
Harry	2011 AT	4,31	97,1	1863	97,3	47,98	0,02	16,6	742	94,7	19,15
átlag		4,44	100,0	1915	100,0	47,89	0,15	16,5	784	100,0	19,61
SzD 5%		0,33	7,4	143	7,5	0,5		1,4	56	7,1	0,42
C.V.		8,4		8,6		1,2		9,9	8,1		2,5
Helyek száma		11		11		11	1	11	11		11

**Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2013**

41 ÁE korai hibridek 2013

Magtermés t/ha

Fajták	Ánszentke	Kaposvár	Regszemcs	Tordas	Zterápus	Székkutas	Hédervár	Debrecen	Gyulatanya	Baujszánt	Kompolt	átlag	rel. %
Arsenal	5,09	4,79	5,06	4,48	4,85	4,16	6,41	5,20	5,86	4,23	5,83	5,09	108,3
Tores	5,11	4,15	5,01	3,99	3,96	4,12	5,93	5,20	5,61	4,00	5,07	4,74	100,8
ES Neptune	4,49	4,11	4,81	4,20	4,63	3,90	5,85	5,05	5,17	4,26	5,38	4,71	100,2
SY Marten	4,70	3,72	4,81	3,62	3,96	3,69	5,81	4,94	5,46	4,31	5,27	4,57	97,2
Rumba	4,93	4,18	4,68	4,35	4,02	3,66	4,60	4,22	5,10	3,88	4,66	4,39	93,4
átlag	4,86	4,19	4,87	4,13	4,28	3,91	5,72	4,92	5,44	4,14	5,24	4,70	100,0
SzD 5%	0,51	0,91	0,28	0,36	0,46	0,38	1,39	0,37	0,64	0,44	0,85	0,24	5,1
C.V.	6,9	14,2	3,7	5,7	7,0	6,2	15,8	4,9	7,7	6,8	10,5	6,0	

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2013

42 ÁE középérésű hibridek 2013

Magtermés t/ha

Fajták	Ánszentke	Kaposvár	Legszemcs	Tordas	Zterágpus	Székkutas	Hédervár	Debrecen	Gyulatanya	Baújszánt	Kompolt	átlag	rel. %
SWOR405	4,66	4,52	5,58	4,29	3,81	4,31	6,09	4,81	6,46	5,14	6,77	5,13	106,3
DK Exstorm	4,96	4,46	5,62	4,24	3,30	4,44	5,75	5,07	6,72	4,50	6,37	5,04	104,4
Atenzo	4,83	4,79	5,63	4,28	4,09	4,43	5,51	4,19	6,85	4,36	5,90	4,99	103,4
SW05087F	5,38	4,69	5,06	3,88	4,10	4,15	5,87	4,55	6,72	4,34	6,10	4,99	103,4
NK Aviator	5,03	4,77	5,24	3,95	3,73	4,23	5,80	4,69	6,30	4,26	6,56	4,96	102,7
Artoga	4,91	4,54	5,33	4,66	3,62	4,11	5,64	4,80	6,47	4,22	6,23	4,96	102,7
DK Exquisite	5,25	4,34	5,41	4,27	3,89	4,04	5,85	4,71	6,40	4,47	5,56	4,93	102,1
SWOR401	4,95	3,97	5,20	4,63	3,41	4,49	5,27	4,53	6,28	4,79	6,48	4,91	101,7
ES Natalie	5,09	4,38	4,81	4,21	4,25	4,40	5,31	4,42	6,41	4,27	6,17	4,88	101,1
ES Danube	4,47	4,75	4,92	3,65	4,20	4,04	5,35	4,73	6,85	4,38	6,07	4,86	100,7
Inspiration	5,03	4,21	5,47	4,34	3,50	3,94	5,48	4,61	6,35	4,10	5,57	4,78	99,0
DK Exwill	4,91	4,52	4,83	3,31	3,56	4,72	5,35	4,51	6,34	4,74	5,61	4,76	98,6
Sitro	4,45	3,95	4,99	4,61	3,28	4,23	5,50	4,54	6,11	4,23	6,01	4,72	97,8
Exocet	5,37	4,16	4,97	3,24	3,56	4,51	5,48	4,31	6,12	4,12	5,59	4,68	96,9
Rally	4,43	4,44	5,04	3,79	3,64	4,40	6,04	4,22	5,79	3,97	5,68	4,68	96,9
Hybrirock	4,60	3,86	5,04	4,84	3,13	4,20	5,13	4,40	6,24	4,27	5,48	4,65	96,3
NK Formula	3,91	3,70	5,03	3,83	3,45	3,67	5,26	4,38	6,19	4,03	6,42	4,53	93,8
ES Mercure	4,74	3,78	4,98	3,83	3,26	3,78	5,67	4,53	5,62	3,73	5,21	4,47	92,6
átlag	4,83	4,32	5,18	4,10	3,65	4,23	5,58	4,56	6,35	4,33	5,99	4,83	100,0
SzD 5%	0,67	0,49	0,21	0,38	0,39	0,32	0,72	0,31	0,40	0,57	0,53	0,25	5,2
C.V.	9,7	7,9	2,8	6,4	7,5	5,3	9,1	4,8	4,5	9,2	6,2	6,2	

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2013

51 ÁE korai fajták 2013

Magtermés t/ha

Fajták	Ánszentkeresz	Kaposvár	Legszemcs	Tordas	Zsoterágyos	Székkutas	Hédervár	Debrecen	Gyulatanya	Baujzsánt	Kompolt	átlag	rel. %
Labrador	5,57	4,00	5,02	4,40	4,09	3,12	5,52	4,70	6,86	4,42	5,90	4,87	110,1
GK Trendi HO	5,57	3,44	3,66	4,13	3,25	2,75	3,30	4,18	5,59	3,40	4,46	3,98	90,0
átlag	5,57	3,72	4,34	4,27	3,67	2,94	4,41	4,44	6,23	3,91	5,18	4,42	100,0
SzD 5%	0,35	0,18	0,72	0,18	0,60	0,43	0,52	0,35	0,31	1,27	1,49	0,43	9,7
C.V.	2,8	2,2	7,4	1,8	7,2	4,9	5,2	3,5	2,2	14,4	9,5	10,3	

Káposztarepce kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2013

52 ÁE középérésű fajták 2013

Magtermés t/ha

Fajták	Ánszentke	Kaposvár	Legszemcs	Tordas	Zterágpus	Székkutas	Hédervár	Debrecen	Gyulatanya	Baujszánt	Kompolt	átlag	rel. %
NK Bold	5,68	3,70	4,62	4,14	3,83	3,44	4,25	4,37	6,74	3,86	4,99	4,51	102,9
Sherlock	4,32	4,38	4,43	5,10	4,28	2,68	4,60	3,47	6,67	3,61	4,81	4,40	100,4
Jolly	5,08	4,30	4,57	4,83	3,90	3,29	3,99	4,03	6,16	3,34	4,61	4,37	99,7
Harry	4,47	3,31	4,40	5,24	4,08	3,03	4,52	3,85	6,00	3,57	4,35	4,26	97,2
átlag	4,89	3,92	4,51	4,83	4,02	3,11	4,34	3,93	6,39	3,60	4,69	4,38	100,0
SzD 5%	0,64	0,46	0,31	0,42	0,51	0,54	0,96	0,14	0,79	0,58	0,49	0,33	7,5
C.V.	8,2	7,4	4,3	5,4	8,0	10,0	13,8	2,3	7,7	10,1	6,6	8,5	

Őszi káposztarepce genotípusok betegség-ellenállósága, 2013

1. Államilag elismert hibridek

Genotípus	Fómás szárrák (<i>Phoma lingam</i> / <i>Leptosphaeria maculans</i>) (fertőzött tő %)	Fehérpenészes szárrothadás (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) (fertőzött tő %)
Korai hibridek		
SY Marten	10	30
ES Neptune	5	50
Tores	5	40
Arsenal/NSA09/190	5	35
Rumba	10	25
átlag	7,0	36,0
Középerésű hibridek		
NK Formula	5	30
Exocet	1	25
DK Exwill	1	20
DK Exquisite	5	15
DK EXSTORM /DGC142	1	30
NK Aviator	1	20
Artoga	5	30
Atenzo (NSA09/199)	1	15
ES Danube	5	10
ES Natalie	5	15
ES Mercure / EGC682	5	25
Sitro	15	15
Rally	10	20
Inspiration / WRH342	5	40
MH06E4 (Hybrirock)	10	30
SWOR401	5	45
SWOR405	5	15
SW05087F	1	10
átlag	4,8	22,8

Vizsgálat helye:

Tordas

Eszterágpuszta

Őszi káposztarepce genotípusok betegség-ellenállósága, 2013

2. Államilag elismert fajták

Genotípus	Fómás szárrák <i>(Phoma lingam/ Leptosphaeria maculans)</i> <i>(fertőzött tő %)</i>	Fehérpenészes szárrothadás <i>(Sclerotinia sclerotiorum)</i> <i>(fertőzött tő %)</i>
Korai fajták		
Labrador	10	10
GK Trendi HO / GK52901	10	25
átlag	10,0	17,5
Középérésű fajták		
NK Bold	1	15
Harry / RAW1083-055	15	25
Jolly	5	30
Sherlock / 1976-202	10	15
átlag	7,8	21,3

Vizsgálat helye:

Tordas

Eszterágpuszta