

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

11 I. Igen korai érésű csoport

Fajták			Kaszattermés		Ezer-	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdőlt tővek	Kidőlt tővek	Tányér alatt letört tővek	Több- tányérú tővek	Növénymagasság
			t/ha	%	kaszat- tőmeg							
st	PR64J04 (XF3130)	2010 US	3.97	100.0	58.2	120	1.0	6.1	0.9	5.7	1.6	169
	XF14313	US	3.91	98.5	67.0	119	0.4	4.9	1.7	1.2	1.4	165
	PR64H45	EU	3.67	92.4	62.8	120	0.6	4.3	2.4	1.7	0.7	177
	Walcer	2011	3.46	87.2	54.7	119	1.0	6.9	2.8	5.3	3.5	161
	P64LE29 / XF 9009	EU	3.21	80.9	64.0	116	0.4	5.2	1.4	1.3	0.4	155
	átlag		3.64	91.7	61.3	119	0.7	5.5	1.8	3.0	1.5	165
	SzD 5%		0.21	5.3	3.4	3	0.6	3.9	2.1	4.9	1.5	5
	C.V.		8.2		7.2	3.4						3.8
	Helyek száma		16		14	11	11	14	13	14	13	13

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

12 II. Korai érésű csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer-	Tenyészedő	Később virágzó tövek	Megdőlt tövek	Kidőlt tövek	Tányér alatt letört tövek	Több- tányérú tövek	Növény- magasság	
		t/ha	%	kaszat- tömeg								nap
	NX42246	CH	4.27	108.4	56.6	121	1.0	3.1	0.7	1.2	2.9	171
	XF13401	US	4.26	108.1	56.3	121	1.3	3.4	1.0	0.9	1.5	173
	KE113-13		4.14	105.1	68.0	125	1.1	3.7	1.0	1.4	2.7	177
st	NK Brio	2004 FR	4.06	103.0	55.7	122	1.5	2.8	0.7	4.6	2.0	162
st	PR64J04 (XF3130)	2010 US	3.98	101.0	56.7	121	1.0	3.2	0.2	4.3	1.9	172
	NK Ferti	EU	3.96	100.5	58.4	122	1.4	3.1	0.9	4.7	6.6	170
	NK Neoma	EU	3.94	100.0	51.8	119	0.9	3.1	0.5	5.2	5.8	161
	st.fajták átlaga		3.94	100.0	57.7	122	1.1	3.0	0.8	3.4	1.5	167
	XF14411	US	3.83	97.2	64.4	122	2.4	4.5	0.6	1.5	2.4	176
st	Alexandra PR	2001 CH	3.79	96.2	60.7	122	0.9	2.9	1.4	1.3	0.5	166
	ES Petunia	2006 FR	3.79	96.2	60.1	123	1.3	4.8	0.9	1.7	0.7	176
	PR64H42	EU	3.41	86.5	68.6	122	1.2	2.9	0.4	1.4	0.4	164
	átlag		3.95	100.3	59.7	122	1.3	3.4	0.8	2.6	2.5	170
	SzD 5%		0.18	4.6	3.0	2	1.0	2.4	0.8	4.3	3.8	4
	SzD 5% st. átl.-hoz		0.15	3.8	2.4	2	0.8	2.0	0.7	3.5	3.1	3
	C.V.		6.6		6.7	2.2						3.4
	Helyek száma		16		14	11	10	14	13	14	13	13

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

13 III. Középérésű csoport

Fajták			Kaszattermés		Ezer-	Tenyészedő	Később virágzó tövek	Megdől tövek	Kidől tövek	Tányér alatt letört tövek	Több- tányérú tövek	Növény- magasság
			t/ha	%	kaszat- tömeg							
st	NK KONDI	2008 CH	4.15	101.7	61.5	122	0.9	4.1	1.2	3.4	0.3	172
	NX52363	CH	4.13	101.2	58.4	125	1.0	2.5	0.5	1.9	0.4	174
	st.fajták átlaga		4.08	100.0	60.4	123	1.0	4.1	1.5	2.3	0.7	172
	MGT47011	FR	4.06	99.5	71.2	125	1.5	4.0	0.7	2.3	1.7	189
	Tutti (NX73008 HO)	2010 CH	4.03	98.8	60.4	124	1.2	3.5	0.5	1.9	2.8	173
st	LG5655	2006 FR	4.01	98.3	59.3	123	1.1	4.0	1.7	1.2	1.1	172
	P64LE99	2014 US	3.86	94.6	72.2	126	1.5	1.4	0.7	0.6	0.8	168
	ESH 2002	FR	3.85	94.4	59.7	123	1.3	2.7	1.0	1.2	0.3	175
	P64LC09	EU	3.63	89.0	58.3	123	1.2	4.4	0.7	2.2	0.6	176
	átlag		3.96	97.1	62.6	124	1.2	3.3	0.9	1.8	1.0	175
	SzD 5%		0.16	3.9	4.2	2	0.8	2.2	1.2	1.7	1.9	5
	SzD 5% st. átl.-hoz		0.14	3.4	3.6	2	0.7	1.9	1.0	1.5	1.6	4
	C.V.		5.8		8.8	2.1						3.3
	Helyek száma		16		14	11	10	14	13	14	13	13

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

14 IV. Étkezési- és madáreleség csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdőlt tővek	Kidőlt tővek	Tányér alatt letört tővek	Több- tányérú tővek	Növény- magasság	
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	%	cm	
	Ószapó	2015	4.15	138.8	70.4	127	0.9	2.4	0.7	0.9	0.5	162
	Badger	EU	3.39	113.4	105.3	127	0.9	2.1	0.5	1.1	3.4	157
	Jaguar XL	EU	3.22	107.7	140.3	131	2.1	3.5	0.2	1.3	2.0	168
	Iregi szürke csíkos	1976	3.05	102.0	74.3	125	1.2	2.9	1.2	1.6	0.9	167
st	Marica 2	1994	2.99	100.0	94.6	124	2.1	3.6	0.7	4.8	2.5	159
	F777		2.44	81.6	102.3	125	1.1	8.0	0.6	8.0	1.9	162
	átlag		3.21	107.4	97.9	126	1.4	3.8	0.7	3.0	1.9	163
	SzD 5%		0.25	8.4	7.3	2	1.3	3.1	0.6	5.5	2.2	5
	C.V.		10.5		10.6	2.5						4.7
	Helyek száma		15		16	14	13	15	15	15	16	16

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

15 V/1. IMI korai kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer-	Tenyészdő	Később virágzó tövek	Megdőlő tövek	Kidőlő tövek	Tányér alatt letört tövek	Több- tányérú tövek	Növény- magasság
		t/ha	%	kaszat- tömeg g							
SY Neostar CLP	EU	4.01	110.7	55.0	122	1.0	1.5	0.0	5.8	5.5	157
ESH9122	FR	3.79	104.6	67.2	122	1.0	4.2	0.3	4.9	3.4	173
NK Neoma	EU	3.77	104.1	53.5	120	0.7	1.6	0.3	5.2	5.8	159
NX32235 CLHA Plus	CH	3.66	101.0	54.6	122	0.6	2.5	0.6	2.7	1.1	169
ESH5127	FR	3.64	100.5	66.8	122	1.2	4.5	0.6	2.2	1.8	176
NX99338	EU	3.64	100.5	60.3	121	0.7	1.5	0.3	3.8	1.0	163
MGT51752	FR	3.62	99.9	56.7	124	0.6	5.2	3.0	3.9	10.0	172
ES Tektonic CL	2012 FR	3.56	98.3	60.6	122	0.7	2.1	0.5	2.4	0.7	179
GK-IMI1502		3.51	96.9	49.9	122	1.0	1.4	0.1	1.9	3.3	166
Paraiso 1000 CLHA Plus	EU	3.43	94.7	55.9	123	1.2	1.9	0.4	3.0	0.5	161
IMI-6 CLHA Plus		3.42	94.4	48.0	120	1.1	1.5	0.1	2.8	6.1	154
GK-IMI1501		3.40	93.9	55.3	121	1.0	1.4	0.9	2.2	3.0	158
átlag		3.62	100.0	57.0	122	0.9	2.4	0.6	3.4	3.5	166
SzD 5%		0.17	4.7	3.1	3	0.6	3.0	2.0	3.5	8.4	5
C.V.		6.2		6.5	2.7						3.5
Helyek száma		14		11	11	9	11	11	11	11	12

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

16 V/2. IMI középérésű kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészdő	Később virágzó tövek	Megdőlő tövek	Kidőlő tövek	Tányér alatt letört tövek	Több- tányérú tövek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	%	cm
NX32233	CH	4.13	112.4	59.4	123	1.3	2.2	0.6	7.5	0.8	172
ESH4032	FR	4.10	111.6	59.4	128	0.9	5.1	0.3	1.6	21.3	176
SL1422	FR	3.89	105.9	63.3	125	1.6	2.7	0.7	1.4	0.7	180
LHA6362/106	FR	3.86	105.1	57.7	125	2.1	5.8	0.7	2.4	4.5	185
NX22212	CH	3.83	104.3	58.2	125	1.1	1.4	0.2	4.1	6.7	163
NK Adagio	2010 CH	3.82	104.0	63.6	126	1.8	1.5	0.1	2.0	5.6	167
LHA364/42	FR	3.82	104.0	67.3	124	0.9	4.7	0.4	0.7	1.5	180
NK Neoma	EU	3.77	102.6	51.8	121	1.2	1.2	0.6	4.6	6.2	161
MAS 85IR	FR	3.76	102.4	64.6	125	1.7	2.6	0.4	0.3	0.3	177
LG 5658 CL	EU	3.72	101.3	58.5	125	1.1	2.2	0.4	1.3	1.2	175
SY Experto	EU	3.72	101.3	68.0	126	1.6	1.6	0.7	1.4	0.4	176
P64LC09	EU	3.70	100.7	57.2	123	1.1	2.7	1.1	1.5	0.4	175
Imidor	EU	3.64	99.1	52.1	122	2.0	1.2	0.2	0.6	1.0	187
NK Alego	2007 CH	3.60	98.0	49.9	122	0.6	3.9	1.1	3.1	4.1	165
Puntasol CL	EU	3.55	96.6	48.7	121	0.8	3.6	0.6	10.5	1.6	181
PARAISO102 CL	EU	3.54	96.4	51.7	124	1.2	1.6	0.3	2.1	0.8	176
ES Grafic	EU	3.52	95.8	64.0	126	0.8	2.0	0.9	1.0	2.3	176
LG 54.92	EU	3.50	95.3	65.4	125	1.9	2.5	0.3	1.2	0.7	177
Babisol CL	EU	3.42	93.1	58.6	121	0.5	1.8	0.2	1.6	0.2	192
Lucia	EU	3.38	92.0	48.8	123	1.6	2.8	0.4	5.6	0.4	172
ESH 9097	FR	3.38	92.0	71.8	124	0.8	1.9	0.2	3.6	2.4	163
ES Balistic CL	EU	3.17	86.3	67.3	125	1.0	1.4	0.8	2.6	0.8	169
átlag		3.67	100.0	59.4	124	1.2	2.6	0.5	2.8	2.9	175
SzD 5%		0.18	4.9	3.8	3	1.3	2.4	0.8	5.0	7.2	5
C.V.		6.7		7.6	2.9						3.7
Helyek száma		14		11	11	9	11	11	11	11	12

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

20 VII/1. SU igen korai kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdőlt tővek	Kidőlt tővek	Tányér alatt letört tővek	Több- tányérú tővek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	%	cm
XF13901	US	3.69	106.2	59.9	120	1.4	2.3	0.1	5.5	4.0	155
P64LE29 / XF 9009	US	3.26	93.8	63.9	117	0.9	3.9	1.6	0.9	1.0	151
átlag		3.47	100.0	61.9	119	1.2	3.1	0.8	3.2	2.5	153
SzD 5%		0.20	5.8	5.5	3	0.7	2.9	1.5	9.3	3.5	8
C.V.		6.7		9.3	2.6						5.5
Helyek száma		13		11	10	8	10	10	10	10	11

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

21 VII/2. SU korai kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdőlt tővek	Kidőlt tővek	Tányér alatt letört tővek	Több- tányérú tővek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	%	cm
XF 9026	US	3.86	108.6	63.6	120	1.2	3.1	0.2	1.4	6.3	172
P64LE25	EU	3.76	105.8	64.7	121	2.0	1.9	0.4	0.5	0.2	180
P63LE75	2014 US	3.73	105.0	59.0	120	0.9	3.4	2.1	2.3	4.9	165
P63LE13	2012 US	3.48	97.9	59.3	121	1.8	3.8	2.5	0.6	1.5	179
P64LE29 / XF 9009	EU	3.25	91.5	63.5	117	1.2	4.7	1.1	1.3	0.5	151
PR64H42	EU	3.24	91.2	67.7	122	1.1	1.3	0.7	0.8	1.2	163
átlag		3.55	100.0	63.0	120	1.4	3.0	1.2	1.1	2.4	168
SzD 5%		0.20	5.6	3.7	3	1.0	2.8	2.9	2.2	3.5	5
C.V.		7.1		6.9	2.8						3.8
Helyek száma		13		11	10	8	10	10	10	10	11

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

22 VII/3. SU középérésű kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdőlt tővek	Kidőlt tővek	Tányér alatt letört tővek	Több- tányérú tővek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	%	cm
XF13912	US	4.01	108.9	64.2	122	2.0	3.5	0.2	1.4	0.4	173
P64LE99	2014 US	3.83	104.0	71.9	125	2.1	0.5	0.2	0.0	0.7	162
P64LE25	EU	3.78	102.7	65.5	123	1.3	1.2	0.3	0.3	0.2	176
Sumiko	2015 CH	3.69	100.2	60.8	121	1.0	1.3	0.5	1.3	7.0	166
P64HE118	US	3.51	95.3	72.9	126	0.9	3.5	0.5	0.4	0.1	167
PR64H42	EU	3.26	88.6	68.2	124	1.4	2.5	0.6	1.8	0.5	159
átlag		3.68	100.0	67.2	123	1.5	2.1	0.4	0.9	1.5	167
SzD 5%		0.19	5.2	4.1	2	1.1	3.3	0.5	1.5	4.8	6
C.V.		6.6		7.1	2.1						4.4
Helyek száma		13		11	10	8	10	10	10	10	11

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

11 I. Igen korai érésű csoport

Fajták			Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
			t/ha	%	kg/ha	%	%
st	PR64J04 (XF3130)	2010 US	3.97	100.0	1721	100.0	47.95
	XF14313	US	3.91	98.5	1701	98.8	47.93
	PR64H45	EU	3.67	92.4	1627	94.5	48.65
	Walcer	2011	3.46	87.2	1507	87.6	48.48
	P64LE29 / XF 9009	EU	3.21	80.9	1388	80.7	47.61
	átlag		3.64	91.7	1589	92.3	48.12
	SzD 5%		0.21	5.3	103	6.0	0.91
	C.V.		8.2		9.2		2.7
	Helyek száma		16		16		16

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

12 II. Korai érésű csoport

Fajták			Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
			t/ha	%	kg/ha	%	%
	NX42246	CH	4.27	108.4	1915	111.3	49.51
	XF13401	US	4.26	108.1	1975	114.8	51.22
	KE113-13		4.14	105.1	1858	108.0	49.76
st	NK Brio	2004 FR	4.06	103.0	1819	105.8	49.49
st	PR64J04 (XF3130)	2010 US	3.98	101.0	1712	99.5	47.56
	NK Ferti	EU	3.96	100.5	1737	101.0	48.44
	NK Neoma	EU	3.94	100.0	1710	99.4	47.96
	st.fajták átlaga		3.94	100.0	1720	100.0	48.17
	XF14411	US	3.83	97.2	1739	101.1	50.19
st	Alexandra PR	2001 CH	3.79	96.2	1629	94.7	47.47
	ES Petunia	2006 FR	3.79	96.2	1605	93.3	46.93
	PR64H42	EU	3.41	86.5	1384	80.5	45.37
	átlag		3.95	100.3	1735	100.9	48.54
	SzD 5%		0.18	4.6	92	5.3	0.85
	SzD 5% st. átl.-hoz		0.15	3.8	75	4.4	0.69
	C.V.		6.6		7.6		2.5
	Helyek száma		16		16		16

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

13 III. Középérésű csoport

Fajták			Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
			t/ha	%	kg/ha	%	%
st	NK KONDI	2008 CH	4.15	101.7	1890	104.0	50.37
	NX52363	CH	4.13	101.2	1893	104.2	50.81
	st.fajták átlaga		4.08	100.0	1817	100.0	49.26
	MGT47011	FR	4.06	99.5	1711	94.2	46.74
	Tutti (NX73008 HO)	2010 CH	4.03	98.8	1771	97.5	48.56
st	LG5655	2006 FR	4.01	98.3	1744	96.0	48.14
	P64LE99	2014 US	3.86	94.6	1632	89.8	46.88
	ESH 2002	FR	3.85	94.4	1737	95.6	49.66
	P64LC09	EU	3.63	89.0	1531	84.3	46.71
	átlag		3.96	97.1	1739	95.7	48.49
	SzD 5%		0.16	3.9	81	4.5	0.81
	SzD 5% st. átl.-hoz		0.14	3.4	70	3.9	0.70
	C.V.		5.8		6.7		2.4
	Helyek száma		16		16		16

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

14 IV. Étkezési-madáreleség csoport

Fajták		Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom	Fehérjetermés		Fehérje- tartalom	
		t/ha	%	kg/ha	%	%	kg/ha	%	%	
	Ószapó	2015	4.15	138.8	1551	161.2	41.62	650	124.3	17.4
	Badger	EU	3.39	113.4	1092	113.5	35.74	573	109.6	18.7
	Jaguar XL	EU	3.22	107.7	765	79.5	26.46	499	95.4	17.0
	Iregi szürke csíkos	1976	3.05	102.0	864	89.8	31.57	562	107.5	20.4
st	Marica 2	1994	2.99	100.0	962	100.0	36.05	523	100.0	19.3
	F777		2.44	81.6	709	73.7	32.39	455	87.0	20.7
	átlag		3.21	107.4	991	103.0	33.97	543	103.8	18.9
	SzD 5%		0.25	8.4	91	9.5	1.01	45	8.6	0.6
	C.V.		10.5		12.5		4.1	11.3		4.7
	Helyek száma		15		15		15	15		15

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

15 V/1. Imzamax korai kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%
SY Neostar CLP	EU	4.01	110.7	1744	112.0	48.18
ESH9122	FR	3.79	104.6	1599	102.7	46.91
NK Neoma	EU	3.77	104.1	1651	106.0	48.43
NX32235 CLHA Plus	CH	3.66	101.0	1548	99.4	46.98
ESH5127	FR	3.64	100.5	1557	100.0	47.58
NX99338	EU	3.64	100.5	1534	98.5	46.86
MGT51752	FR	3.62	99.9	1492	95.8	45.77
ES Tektonic CL	2012 FR	3.56	98.3	1531	98.3	47.55
GK-IMI1502		3.51	96.9	1559	100.1	49.34
Paraiso 1000 CLHA Plus	EU	3.43	94.7	1515	97.3	48.88
IMI-6 CLHA Plus		3.42	94.4	1536	98.6	49.78
GK-IMI1501		3.40	93.9	1425	91.5	46.54
átlag		3.62	100.0	1558	100.0	47.73
SzD 5%		0.17	4.7	83	5.3	0.92
C.V.		6.2		7.1		2.6
Helyek száma		14		14		14

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

16 V/2. Imazamox középérésű kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%
NX32233	CH	4.13	112.4	1862	116.9	49.92
ESH4032	FR	4.10	111.6	1896	119.0	51.30
SL1422	FR	3.89	105.9	1651	103.6	46.54
LHA6362/106	FR	3.86	105.1	1702	106.8	48.90
NX22212	CH	3.83	104.3	1730	108.6	50.38
NK Adagio	2010 CH	3.82	104.0	1603	100.6	46.75
LHA364/42	FR	3.82	104.0	1639	102.9	47.71
NK Neoma	EU	3.77	102.6	1640	102.9	48.28
MAS 85IR	FR	3.76	102.4	1678	105.3	49.63
LG 5658 CL	EU	3.72	101.3	1662	104.3	49.59
SY Experto	EU	3.72	101.3	1557	97.7	46.74
P64LC09	EU	3.70	100.7	1612	101.2	48.19
Imidor	EU	3.64	99.1	1587	99.6	48.27
NK Alego	2007 CH	3.60	98.0	1536	96.4	47.29
Puntasol CL	EU	3.55	96.6	1572	98.7	49.09
PARAISO102 CL	EU	3.54	96.4	1516	95.2	47.44
ES Grafic	EU	3.52	95.8	1486	93.3	46.84
LG 54.92	EU	3.50	95.3	1504	94.4	47.79
Babisol CL	EU	3.42	93.1	1453	91.2	47.05
Lucia	EU	3.38	92.0	1550	97.3	50.80
ESH 9097	FR	3.38	92.0	1342	84.2	44.02
ES Balistic CL	EU	3.17	86.3	1274	80.0	44.21
átlag		3.67	100.0	1593	100.0	48.03
SzD 5%		0.18	4.9	92	5.8	0.98
C.V.		6.7		7.8		2.7
Helyek száma		14		14		14

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

20 VII/1. SU-igen korai csoport kezelt

Fajták		Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%
	XF13901	3.69	106.2	1589	107.3	47.69
	P64LE29 / XF 9009	3.26	93.8	1373	92.7	46.69
	átlag	3.47	100.0	1481	100.0	47.19
	SzD 5%	0.2	5.8	80	5.4	0.91
	C.V.	6.7		6.3		2.3
	Helyek száma	13		13		13

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

21 VII/2. SU-korai csoport kezelt

Fajták		Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%
XF 9026	US	3.86	108.6	1742	113.1	49.95
P64LE25	EU	3.76	105.8	1640	106.5	48.35
P63LE75	2014 US	3.73	105.0	1605	104.2	47.54
P63LE13	2012 US	3.48	97.9	1543	100.2	49.04
P64LE29 / XF 9009	EU	3.25	91.5	1375	89.3	46.77
PR64H42	EU	3.24	91.2	1338	86.9	45.25
átlag		3.55	100.0	1541	100.0	47.82
SzD 5%		0.2	5.6	91	5.9	0.98
C.V.		7.1		7.5		2.6
Helyek száma		13		13		13

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015**

22 VII/3. SU középérésű csoport

Fajták		Kaszattermés		Olajtermés		Olajtartalom
		t/ha	%	kg/ha	%	%
XF13912	US	4.01	108.9	1764	110.7	48.84
P64LE99	2014 US	3.83	104.0	1613	101.2	46.74
P64LE25	EU	3.78	102.7	1645	103.2	48.29
Sumiko	2015 CH	3.69	100.2	1669	104.7	50.13
P64HE118	US	3.51	95.3	1525	95.7	47.57
PR64H42	EU	3.26	88.6	1348	84.6	45.93
átlag		3.68	100.0	1594	100.0	47.92
SzD 5%		0.19	5.2	97	6.1	1.29
C.V.		6.6		7.7		3.4
Helyek száma		13		13		13

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

11 I. Igen korai érésű csoport 2015

Kaszattermés t/ha

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár-hely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
st	PR64J04 (XF3130)	3.34	4.72	4.17	3.25	3.15	3.02	4.08	4.93	4.48	3.83	3.63	4.59	2.94	5.31	3.86	4.16	3.97	100.0
	XF14313	3.21	4.60	4.40		3.59	3.09	4.20	4.11	4.17	3.15		3.96	2.96	5.32	4.26	4.97	3.91	98.5
	PR64H45	2.61	3.50	4.19	2.60	3.68	3.30	3.86	4.10	3.94	3.44		4.03	2.72	5.03	3.90	4.29	3.67	92.4
	Walcer	2.84	3.72	4.01	2.04	3.75	2.90	3.63	4.45	3.48	3.23		3.84	2.67	4.16	3.78	3.47	3.46	87.2
	P64LE29 / XF 9009	2.32	3.89	3.27	2.13	3.23	2.46	3.55	4.20	3.51	2.30	3.28	3.62	2.61	4.21	3.10	3.74	3.21	80.9
	átlag	2.86	4.09	4.01	2.57	3.48	2.95	3.86	4.36	3.92	3.19	3.51	4.01	2.78	4.81	3.78	4.13	3.64	91.7
	SzD 5%	0.36	0.21	0.61	0.55	0.45	0.19	0.27	0.58	0.44	0.53	0.95	0.46	0.21	0.37	0.39	0.42	0.21	5.3
	C.V.	8.2	3.4	9.9	13.4	8.4	4.2	4.6	8.5	7.3	10.7	9.0	7.5	4.9	5.0	6.6	6.7	8.2	

Napraforgó kispercellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

12 II. Korai érésű csoport 2015

Kaszattermés t/ha

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár-hely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
	NX42246	3.12	3.81	4.43	2.97	3.67	4.27	4.44	5.24	4.15	4.35		5.17	3.18	5.53	4.57	4.72	4.27	108.4
	XF13401	2.92	4.00	4.51	2.47	3.63	4.61	4.35	5.20	4.65	4.58	4.45	5.10	3.05	5.48	4.35	4.84	4.26	108.1
	KE113-13	3.12	3.45	4.64	2.55	3.86	3.76	4.31	4.40	4.18	4.57	4.87	4.94	3.13	5.36	4.25	4.83	4.14	105.1
st	NK Brio	3.09	3.80	4.13	2.91	3.61	3.75	4.16	4.57	3.96	4.85	4.76	4.88	2.94	5.23	3.97	4.35	4.06	103.0
st	PR64J04 (XF3130)	2.50	4.24	4.29	3.12	3.39	3.34	4.16	4.77	3.76	4.26		5.18	2.89	5.63	3.77	3.97	3.98	101.0
	NK Ferti	3.12	3.49	3.99	2.82	3.61	3.93	3.93	4.48	3.82	4.23	4.72	4.96	2.95	5.10	3.86	4.36	3.96	100.5
	NK Neoma	3.43	3.47	3.88	2.64	3.53	3.79	3.97	4.76	3.75	3.94	4.38	4.81	2.80	5.25	4.09	4.58	3.94	100.0
	st.fajták átlaga	2.82	3.98	4.23	2.94	3.48	3.54	4.10	4.61	3.85	4.36	4.43	4.75	2.86	5.12	3.87	4.17	3.94	100.0
	XF14411	3.07	3.22	4.32		3.34	3.20	4.22	4.44	3.99	3.83	3.98	4.96	2.91	5.16	4.02	4.07	3.83	97.2
st	Alexandra PR	2.86	3.89	4.26	2.79	3.45	3.53	3.97	4.48	3.82	3.97	4.14	4.18	2.74	4.51	3.87	4.18	3.79	96.2
	ES Petunia	2.85	3.38	4.77	2.10	3.28	4.08	3.89	4.25	4.07	3.77	4.05	4.48	2.95	5.15	3.79	3.78	3.79	96.2
	PR64H42	2.84	2.96	4.01	2.73	2.99	2.96	3.76	4.48	3.54	3.46	3.59	4.10	2.72	3.89	2.85	3.60	3.41	86.5
	átlag	2.99	3.61	4.29	2.70	3.49	3.75	4.11	4.64	3.97	4.16	4.37	4.80	2.93	5.12	3.94	4.30	3.95	100.3
	SzD 5%	0.50	0.20	0.44	0.22	0.24	0.18	0.21	0.58	0.41	0.51	0.38	0.51	0.19	0.41	0.50	0.37	0.18	4.6
	SzD 5% st.átl-hoz	0.41	0.16	0.36	0.18	0.20	0.15	0.17	0.47	0.33	0.42	0.31	0.42	0.16	0.33	0.41	0.30	0.15	3.8
	C.V.	11.4	3.9	7.1	5.5	4.8	3.4	3.6	8.7	7.2	8.5	6.0	7.4	4.5	5.6	8.7	6.0	6.6	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

13 III. Középérésű csoport 2015

Kaszattermés t/ha

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár-hely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
st	NK KONDI	2.82	3.80	4.62	2.48	4.00	3.78	4.41	4.89	3.82	4.19	5.20	5.10	3.15	5.65	4.56	3.94	4.15	101.7
	NX52363	3.39	3.72	4.77	2.65	3.61	3.71	4.11	5.14	3.68	4.12	5.01	5.26	3.10	5.53	4.56	3.66	4.13	101.2
	st.fajták átlaga	2.92	3.73	4.43	2.48	3.76	3.81	4.34	4.78	4.01	4.24	5.01	5.07	3.01	5.60	4.14	4.01	4.08	100.0
	MGT47011	3.35	3.43	4.54	2.58	3.63	3.60	3.98	4.95	3.47	4.30	4.80	5.12	3.12	5.48	4.30	4.25	4.06	99.5
	Tutti (NX73008 HO)	2.99	3.31	4.38	2.85	3.85	3.79	4.22	4.78	3.10	4.13	4.93	5.46	3.10	5.33	4.39	3.93	4.03	98.8
st	LG5655	3.01	3.66	4.23	2.47	3.52	3.83	4.26	4.67	4.19	4.29	4.82	5.05	2.87	5.54	3.73	4.07	4.01	98.3
	P64LE99	2.67	3.52	4.33	2.62	3.27	4.07	3.87	4.59	3.22	4.12	4.73	4.83	3.16	4.95	3.63	4.13	3.86	94.6
	ESH 2002	2.87	3.57	4.01	2.66	3.32	4.05	4.23	4.37	3.49	3.99	4.89	4.55	2.94	4.33	4.31	4.06	3.85	94.4
	P64LC09	2.54	3.13	4.09	2.42	3.36	3.43	3.87	4.47	3.17	3.82	3.99	4.74	2.97	4.82	3.98	3.22	3.63	89.0
	átlag	2.96	3.52	4.37	2.59	3.57	3.78	4.12	4.73	3.52	4.12	4.80	5.01	3.05	5.20	4.18	3.91	3.96	97.1
	SzD 5%	0.33	0.24	0.29	0.23	0.23	0.23	0.29	0.35	0.37	0.52	0.40	0.42	0.27	0.43	0.45	0.52	0.16	3.9
	SzD 5% st.átl-hoz	0.29	0.21	0.25	0.20	0.20	0.20	0.25	0.30	0.32	0.45	0.35	0.36	0.23	0.37	0.39	0.45	0.14	3.4
	C.V.	7.6	4.6	4.5	5.9	4.4	4.2	4.8	5.1	7.2	8.5	5.6	5.7	6.0	5.6	7.3	9.0	5.8	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

14 IV. Étkezési csoport 2015

Kaszattermés t/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár-hely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Kiszombor Mogyi Kft.	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
Ószapó	3.31	3.62	4.34	3.09	4.16	4.10	4.78	3.55	5.04	4.64	5.37	3.79	5.62	2.44	4.35	4.15	138.8
Badger	2.81	2.89	4.14	2.30	3.67	2.28	3.81	2.75	4.34	3.87	4.32	3.96	4.47	2.48	2.83	3.39	113.4
Jaguar XL	2.98	2.54	3.27	2.46	3.08	2.84	3.23	1.95	4.32		4.80	4.07	4.23	2.15	2.82	3.22	107.7
Iregi szürke csíkos	2.34	2.83	3.57	1.96	3.03	2.66	3.71	2.26	3.43	3.38	4.56	3.60	4.41	1.92	2.07	3.05	102.0
st Marica 2	2.56	2.71	3.23	1.46	2.77	2.94	3.53	2.04	3.31		5.13	3.72	3.82	2.06	2.26	2.99	100.0
F777	2.14	2.16	2.47	0.96	2.34	1.68	3.40	1.80	2.69	2.50	3.51	3.35	3.61	1.62	2.40	2.44	81.6
átlag	2.69	2.79	3.50	2.04	3.18	2.75	3.74	2.39	3.86	3.55	4.62	3.75	4.36	2.11	2.79	3.21	107.4
SzD 5%	0.46	0.26	0.65	0.27	0.25	0.18	0.40	0.26	0.34	0.37	0.75	0.40	0.60	0.19	0.47	0.25	8.4
C.V.	11.4	6.1	12.4	8.6	5.2	4.3	7.1	7.1	5.9	5.6	10.7	7.2	9.0	6.0	11.2	10.5	

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

15 V/1. IMI korai kezelt csoport 2015

Kaszattermés t/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Kis- zombor	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár-hely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
SY Neostar CLP	3.65	4.50	2.56	3.69	4.62	3.54	4.77	5.27	3.56	3.62	4.30	3.16	5.34	3.63	4.01	110.7
ESH9122	2.91	4.20	2.25	3.13	4.39	3.63	4.78	4.55	3.10	3.21	4.22	3.13	5.80	3.79	3.79	104.6
NK Neoma	3.21	4.11	2.26	3.37	4.21	3.52	4.48	4.91	2.83	3.62	4.51	3.04	5.30	3.47	3.77	104.1
NX32235 CLHA Plus	2.69	4.38	2.20	3.06	4.12	3.57	4.60	4.69	3.22	3.27	4.41	2.74	5.04	3.24	3.66	101.0
ESH5127	2.99	3.87	2.03	2.99	4.44	3.59	4.57	4.86	2.96	3.11	3.85	2.97	5.22	3.53	3.64	100.5
NX99338	2.64	4.17	2.17	3.19	4.41	3.47	4.55	4.62	2.94	3.44	4.22	2.89	5.00	3.32	3.64	100.5
MGT51752	2.90	3.84		3.24	4.68	2.91	4.64	4.67	3.05	2.90		2.82	5.26	3.54	3.62	99.9
ES Tektonic CL	2.38	4.16	2.23	3.13	4.48		4.45	4.21	3.02	3.36	3.96	2.84	4.70	3.56	3.56	98.3
GK-IMI1502	3.10	3.83	2.47	3.13	3.76	3.46	4.61	4.05	3.09	3.18	3.90	2.76	4.86	2.90	3.51	96.9
Paraiso 1000 CLHA Plus	2.91	3.89	2.24	2.54	4.08	3.44	4.44	3.94	2.68	3.33	3.33	2.79	5.41	2.98	3.43	94.7
IMI-6 CLHA Plus		3.72	2.56	2.96	4.47	3.24	3.83	3.99	2.72	3.23		2.66	4.63	3.37	3.42	94.4
GK-IMI1501	2.62	3.99	2.13	2.82	4.07	3.19	4.67	4.01	2.84	2.93	3.43	2.76	5.05	3.13	3.40	93.9
átlag	2.89	4.06	2.28	3.10	4.31	3.41	4.53	4.48	3.00	3.27	3.99	2.88	5.13	3.37	3.62	100.0
SzD 5%	0.37	0.34	0.33	0.33	0.36	0.25	0.36	0.38	0.27	0.45	0.33	0.15	0.68	0.44	0.17	4.7
C.V.	9.1	5.8	10.1	7.3	5.8	5.1	5.5	5.9	6.3	9.6	6.1	3.7	9.1	9.1	6.2	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

16 V/2. IMI középérésű kezelt csoport 2015

Kaszattermés t/ha

Fajták	Szombat-hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág-pusztá	Kis-zombor	Szék-kutas	Csárda-szállás	Jász-boldog-háza	Marton-vásár-Quattro	Debrecen	Hódmező-vásár-hely	Kompolt	Kiskun-dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
NX32233	3.39	4.47	2.41	3.71	4.79	3.52	4.95	5.33	3.91	3.40	4.73	3.46	5.38	4.33	4.13	112.4
ESH4032	3.57	4.45	2.69	3.38	4.55	3.31	4.88	5.06	3.96	3.44	4.43	3.36	5.90	4.47	4.10	111.6
SL1422	3.71	3.91	2.41	3.62	4.97		4.51	4.18	4.06	3.33	4.21	3.03	5.09	3.79	3.89	105.9
LHA6362/106	3.80	3.80	2.24	3.57	4.46	3.40	4.29	4.38	3.65	3.36	4.16	3.19	5.66	4.14	3.86	105.1
NX22212	3.92	4.13	2.01	3.56	4.55	3.73	4.16	4.77	3.63	3.27	4.65	3.14	4.69	3.39	3.83	104.3
NK Adagio	3.57	4.20	2.37	3.25	4.21	3.50	4.28	4.97	3.85	3.06	4.10	3.10	5.28	3.68	3.82	104.0
LHA364/42	3.49	4.16	2.19	3.48	4.24	3.80	4.43	4.45	3.56	2.61	4.49	3.14	5.89	3.51	3.82	104.0
NK Neoma	3.92	4.01	2.21	3.23	4.20	3.75	4.36	4.82	3.06	2.96	4.34	3.08	5.14	3.66	3.77	102.6
MAS 85IR	3.70	3.79	2.55	3.35	4.30	3.47	4.30	4.56	3.81	2.80	4.26	3.02	4.92	3.74	3.76	102.4
LG 5658 CL	3.81	3.87	2.48	3.16	4.19	3.56	4.28	4.26	3.68	2.97	3.80	2.77	5.36	3.89	3.72	101.3
SY Experto	3.72	3.95	2.07	3.24	4.48	3.18	3.96	4.68	3.56	3.02	4.64	3.01	4.85	3.72	3.72	101.3
P64LC09	3.87	4.06	2.19	3.22	4.31	3.79	3.96	4.22	3.52	2.95	3.99	2.81	5.22	3.65	3.70	100.7
Imidor	3.37	3.91	2.11	3.19	4.70	2.99	4.33	4.21	3.45	2.78	3.92	2.93	5.36	3.73	3.64	99.1
NK Alego	3.55	3.96	2.17	3.15	3.81	3.64	4.06	4.69	3.26	2.57	4.03	2.92	5.22	3.40	3.60	98.0
Puntasol CL	2.93	3.96	2.07	3.07	4.17	3.55	4.26	4.79	3.14	2.74	4.10	3.03	4.23	3.62	3.55	96.6
PARAISO102 CL	3.39	3.98	2.27	3.16	4.46	3.90	3.89	3.99	3.16	2.55	4.19	2.79	4.76	3.03	3.54	96.4
ES Grafic	3.56	3.90	2.01	3.08	3.75	3.58	3.87	4.20	3.35	2.63	3.80	2.94	4.99	3.60	3.52	95.8
LG 54.92	3.56	4.03	2.21	3.22	3.81	3.54	3.48	4.21	3.18	2.44	4.10	2.74	5.07	3.36	3.50	95.3
Babisol CL	2.97	3.74	2.23	2.82	4.03	3.58	4.29	3.86	3.20	2.56	3.92	2.85	4.26	3.61	3.42	93.1
Lucia	3.10	3.92	2.11	2.64	3.55	3.48	4.21	4.06	3.31	2.58	3.90	2.94	4.76	2.83	3.38	92.0
ESH 9097	3.27	3.44	2.48	3.06	3.81	2.67	3.70	4.18	3.34	2.48	3.60	2.96	4.95	3.34	3.38	92.0
ES Balistic CL	3.33	3.67	2.11	2.75	3.76	2.72	3.62	3.57	3.28	2.22	3.52	2.89	4.14	2.81	3.17	86.3
átlag	3.52	3.97	2.25	3.22	4.23	3.47	4.19	4.43	3.50	2.85	4.13	3.00	5.05	3.60	3.67	100.0
SzD 5%	0.46	0.27	0.25	0.22	0.46	0.25	0.61	0.56	0.32	0.28	0.34	0.18	0.54	0.41	0.18	4.9
C.V.	9.3	4.9	7.8	4.9	7.7	5.2	10.4	9.0	6.6	7.0	5.8	4.2	7.6	8.0	6.7	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

20 VII/1. SU igen korai kezelt csoport 2015

Kaszattermés t/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár-hely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
XF13901	3.31	3.28	2.66	3.49	2.93	3.71	4.51	4.16	3.34	4.08	3.14	5.29	4.09	3.69	106.2
P64LE29 / XF 9009	3.11	2.92	1.88	3.12	2.42	3.67	4.20	3.43	2.85	3.95	3.09	4.82	2.87	3.26	93.8
átlag	3.21	3.10	2.27	3.31	2.68	3.69	4.36	3.80	3.10	4.02	3.12	5.06	3.48	3.47	100.0
SzD 5%	0.67	0.50	0.42	0.26	0.22	0.70	0.75	0.46	0.80	0.35	0.24	0.36	0.47	0.20	5.8
C.V.	9.3	7.1	8.3	3.5	3.6	8.4	7.7	5.4	11.4	3.9	3.4	3.1	6.0	6.7	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

21 VII/2. SU korai kezelt csoport 2015

Kaszattermés t/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár-hely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
XF 9026	3.43	3.36	2.59	3.42	3.45	4.00	5.14	4.18	3.35	4.55	2.93	5.40	4.41	3.86	108.6
P64LE25	3.47	3.19	2.53	3.15	3.09	4.30	4.64	4.26	3.36	4.46	3.09	5.32	3.99	3.76	105.8
P63LE75	3.58	3.11	2.35	3.33	2.82	4.09	5.18	4.33	3.23	4.40	3.30	4.95	3.82	3.73	105.0
P63LE13	3.37	2.99	2.09	3.18	2.93	3.71	4.60	4.24	3.31	3.72	2.83	4.94	3.32	3.48	97.9
P64LE29 / XF 9009	3.02	2.94	2.07	3.11	3.00	3.20	4.40	3.50	2.97	3.67	2.98	4.01	3.34	3.25	91.5
PR64H42	3.17	2.98	2.47	2.95	2.59	3.75	4.08	3.39	3.38	3.81	2.89	4.06	2.66	3.24	91.2
átlag	3.34	3.09	2.35	3.19	2.98	3.84	4.67	3.98	3.27	4.10	3.00	4.78	3.59	3.55	100.0
SzD 5%	0.25	0.20	0.34	0.27	0.18	0.65	0.46	0.40	0.49	0.45	0.27	0.44	0.27	0.20	5.6
C.V.	5.0	4.4	9.5	5.7	4.1	11.2	6.5	6.7	10.0	7.2	5.9	6.1	4.9	7.1	

Napraforgó kiscellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

22 VII/3. SU középérésű kezelt csoport 2015

Kaszattermés t/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék- kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásár- hely	Kompolt	Kiskun- dorozsm a	Röszke - DOW	átlag	rel. %
XF13912	3.99	3.64	2.74	3.71	3.92	3.64	4.94	4.22	3.88	4.69	3.17	5.54	4.01	4.01	108.9
P64LE99	3.95	3.44	2.86	3.13	4.13	3.69	4.94	4.38	3.47	4.14	2.89	5.42	3.38	3.83	104.0
P64LE25	4.21	3.35	2.70	3.51	3.22	3.53	4.47	3.97	3.49	4.45	3.15	5.71	3.40	3.78	102.7
Sumiko	4.09	3.17	2.84	3.37	3.29	3.55	4.60	4.18	3.53	4.11	3.08	4.73	3.45	3.69	100.2
p64he118	4.41	2.57	2.51	3.24	3.03	3.26	4.02	4.07	3.46	3.89	3.10	4.84	3.28	3.51	95.3
PR64H42	3.70	3.07	2.68	2.95	2.70	2.83	4.17	3.73	3.30	3.54	2.83	4.25	2.66	3.26	88.6
átlag	4.06	3.21	2.72	3.32	3.38	3.42	4.52	4.09	3.52	4.14	3.04	5.08	3.36	3.68	100.0
SzD 5%	0.30	0.18	0.30	0.27	0.23	0.59	0.64	0.29	0.25	0.28	0.19	0.30	0.42	0.19	5.2
C.V.	5.0	3.6	7.3	5.4	4.5	11.5	9.4	4.7	4.8	4.5	4.2	3.9	8.3	6.6	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

11. I. Igen korai érésű csoport 2015

Olajtartalom, %

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. eltérés
st	PR64J04 (XF3130)	50.57	48.33	51.37	43.24	47.10	47.15	47.22	49.87	48.36	47.01	47.96	47.42	39.63	49.29	51.74	50.89	47.95	
	XF14313	48.34	47.39	52.62		47.89	44.60	48.53	50.32	48.97	47.50		46.71	40.31	48.83	51.55	51.39	47.93	-0.02
	PR64H45	47.77	46.89	53.27	45.17	48.58	45.66	49.77		49.68	49.95		46.62	40.54	50.03	53.58	51.47	48.65	0.70
	Walcer	48.63	46.38	51.29	45.55	48.64	48.06	50.07		47.98	50.49		46.93	41.50	49.51	53.00	48.50	48.48	0.53
	P64LE29 / XF 9009	45.29	47.69	48.85	43.63	48.81	43.72	46.65	50.12	49.10	49.92	47.38	50.53	37.07	49.89	52.67	50.41	47.61	-0.34
	átlag	48.12	47.34	51.48	44.35	48.20	45.84	48.45	50.40	48.82	48.97	48.01	47.64	39.81	49.51	52.51	50.53	48.12	0.17
	SzD 5%																	0.91	
	C.V.																	2.7	

Napraforgó kispercellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

11 I. Igen korai érésű csoport 2015

Olajtermés kg/ha

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röske - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
st	PR64J04 (XF3130)	1521	2053	1926	1264	1334	1283	1733	2210	1952	1621	1568	1960	1047	2354	1799	1905	1721	100.0
	XF14313	1397	1963	2082		1547	1238	1834	1863	1837	1346		1667	1073	2337	1975	2296	1701	98.8
	PR64H45	1120	1476	2006	1056	1609	1356	1728		1761	1546		1690	991	2266	1880	1986	1627	94.5
	Walcer	1242	1555	1852	836	1643	1254	1634		1503	1469		1620	999	1854	1803	1514	1507	87.6
	P64LE29 / XF 9009	947	1671	1437	836	1418	969	1489	1892	1549	1035	1397	1648	870	1891	1468	1696	1388	80.7
	átlag	1245	1744	1861	1026	1510	1220	1684	1974	1720	1403	1517	1717	996	2140	1785	1879	1589	92.3
	SzD 5%	159	91	284	220	195	79	117	262	194	232	407	196	75	167	183	194	103	6.0
	C.V.	8.3	3.4	9.9	13.5	8.4	4.2	4.5	8.7	7.3	10.7	9.0	7.4	4.9	5.1	6.6	6.7	9.2	

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

12 II. Korai érésű csoport 2015

Olajtartalom, %

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. eltérés
	NX42246	46.63	49.15	52.97	46.72	52.78	48.47	49.72	51.81	50.11	49.03		48.81	40.09	50.64	55.08	51.51	49.51	1.34
	XF13401	49.50	50.85	55.03	48.30	55.70	52.22	51.42	50.59	51.46	51.30	50.33	49.41	41.31	51.18	55.99	54.90	51.22	3.05
	KE113-13	48.43	48.11	55.18	48.11	52.35	47.73	48.73	51.13	52.50	49.81	48.19	46.50	44.86	48.98	55.10	50.43	49.76	1.59
st	NK Brio	45.97	46.84	53.83	48.00	51.68	47.84	48.64	51.09	50.47	52.30	50.64	46.97	39.87	50.83	54.80	51.99	49.49	1.32
st	PR64J04 (XF3130)	46.09	44.58	51.90	44.62	51.41	45.85	46.49	48.60	47.33	50.59		48.25	38.89	47.75	51.76	50.17	47.56	-0.61
	NK Ferti	44.67	47.74	54.15	46.86	51.59	47.15	49.23		49.07	46.88	47.67	47.76	40.57	48.24	54.07	49.48	48.44	0.27
	NK Neoma	45.02	46.99	52.33	45.63	51.72	45.01	47.85	50.53	48.92	46.00	48.26	45.68	40.19	48.97	53.43	50.80	47.96	-0.21
	st.fajták átlaga	45.67	45.24	52.74	45.93	51.04	47.10	48.06	49.58	48.66	50.55	47.77	47.03	39.04	48.69	53.28	50.36	48.17	
	XF14411	48.43	50.33	55.53		53.85	48.54	47.62	52.58	51.60	48.14	49.60	49.69	42.79	49.97	53.86	52.35	50.19	2.02
st	Alexandra PR	44.96	44.30	52.48	45.18	50.02	47.61	49.04	49.06	48.19	48.77	45.99	45.86	38.37	47.48	53.28	48.93	47.47	-0.70
	ES Petunia	45.72	46.28	51.37	46.13	48.92	46.43	48.40	47.57	47.27	47.59	44.32	46.53	40.47	44.44	53.01	46.36	46.93	-1.24
	PR64H42	42.81	44.85	50.39	44.45	46.62	47.38	44.41		46.42	41.72	43.98	45.87	38.90	44.15	49.73	47.42	45.37	-2.80
	átlag	46.20	47.27	53.20	46.57	51.51	47.66	48.32	49.97	49.39	48.38	47.66	47.39	40.57	48.42	53.65	50.39	48.54	0.37
	SzD 5%																	0.85	
	SzD 5% st.átl-hoz																	0.69	
	C.V.																	2.5	

Napraforgó kispárcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

12 II. Korai érésű csoport 2015

Olajtermés kg/ha

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
	NX42246	1311	1687	2110	1249	1742	1864	1988	2442	1872	1919		2271	1147	2523	2264	2186	1915	111.3
	XF13401	1305	1829	2232	1073	1819	2168	2014	2369	2154	2113	2015	2267	1132	2526	2192	2390	1975	114.8
	KE113-13	1364	1492	2302	1104	1818	1616	1892	2023	1973	2049	2114	2068	1262	2361	2105	2192	1858	108.0
st	NK Brio	1282	1601	1998	1257	1677	1612	1820	2102	1800	2284	2168	2063	1056	2393	1958	2036	1819	105.8
st	PR64J04 (XF3130)	1040	1703	2003	1251	1571	1376	1740	2084	1603	1940		2248	1013	2420	1755	1794	1712	99.5
	NK Ferti	1256	1500	1945	1188	1678	1666	1742		1685	1786	2027	2132	1077	2213	1880	1940	1737	101.0
	NK Neoma	1390	1467	1829	1085	1642	1533	1707	2166	1652	1632	1901	1976	1011	2314	1965	2095	1710	99.4
	st.fajták átlaga	1160	1618	2004	1214	1600	1500	1771	2055	1686	1990	1913	2013	1005	2247	1857	1890	1720	100.0
	XF14411	1339	1456	2158		1616	1399	1808	2101	1852	1658	1777	2217	1121	2323	1949	1919	1739	101.1
st	Alexandra PR	1158	1549	2010	1133	1552	1513	1752	1979	1656	1745	1715	1727	947	1928	1857	1841	1629	94.7
	ES Petunia	1173	1407	2207	872	1446	1706	1695	1819	1730	1616	1616	1877	1074	2061	1808	1575	1605	93.3
	PR64H42	1096	1194	1819	1093	1256	1260	1502		1479	1300	1419	1693	954	1544	1274	1536	1384	80.5
	átlag	1247	1535	2056	1131	1620	1610	1787	2082	1769	1822	1879	2049	1072	2237	1910	1955	1735	100.9
	SzD 5%	209	86	210	89	112	79	93	251	185	222	168	217	69	180	239	166	92	5.3
	SzD 5% st.átl-hoz	171	70	171	73	91	65	76	205	151	181	137	177	56	147	195	136	75	4.4
	C.V.	11.3	3.9	7.1	5.4	4.8	3.4	3.6	8.4	7.2	8.4	6.2	7.3	4.5	5.6	8.6	5.9	7.6	

**Napraforgó kispárcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

13 III. Középérésű csoport 2015

Olajtartalom, %

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. eltérés
st	NK KONDI	50.74	48.64	55.35	47.47	54.77	47.24	50.13	52.47	52.22	50.41	47.02	49.58	42.82	50.35	56.49	50.28	50.37	1.11
	NX52363	51.28	49.47	55.43	49.14	53.71	47.57	51.70	52.92	52.91	51.06	47.93	50.34	43.60	49.26	56.28	50.35	50.81	1.55
	st.fajták átlaga	49.49	47.24	54.22	47.29	52.85	46.69	48.69	51.03	51.31	49.12	47.17	48.70	41.33	48.85	54.67	49.50	49.26	
	MG T47011	46.09	44.76	51.31	45.45	44.63	44.82	48.49	49.47	48.13	46.35	45.20	45.47	41.83	43.91	54.86	47.11	46.74	-2.52
	Tutti (NX73008 HO)	46.50	46.99	53.85	47.06	51.90	47.17	48.57		49.86	49.63	48.63	46.05	41.50	47.48	54.35	46.91	48.56	-0.70
st	LG5655	48.24	45.84	53.09	47.10	50.93	46.13	47.24	49.58	50.39	47.83	47.32	47.82	39.83	47.34	52.84	48.72	48.14	-1.12
	P64LE99	44.63	44.16	51.97	44.49	47.62	46.32	46.31	48.17	48.97	47.48	45.80	44.84	41.24	46.39	53.39	48.32	46.88	-2.38
	ESH 2002	48.49	46.95	53.40	47.60	51.41	50.02	49.99		49.48	51.30	48.73	48.79	43.34	49.50	54.76	49.16	49.66	0.40
	P64LC09	44.07	41.16	51.79	44.83	50.92	46.63	48.59	49.06	48.81	49.26	44.24	44.68	39.04	44.02	52.36	47.94	46.71	-2.55
	átlag	47.51	46.00	53.27	46.64	50.74	46.99	48.88	50.49	50.10	49.17	46.86	47.20	41.65	47.28	54.42	48.60	48.49	-0.77
	SzD 5%																	0.81	
	SzD 5% st.átl-hoz																	0.70	
	C.V.																	2.4	

Napraforgó kispárcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

13 III. Középerésű csoport 2015

Olajtermés kg/ha

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Cegléd	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
st	NK KONDI	1288	1663	2302	1060	1972	1607	1987	2307	1793	1900	2200	2277	1214	2562	2320	1782	1890	104.0
	NX52363	1564	1659	2380	1173	1744	1586	1912	2447	1750	1893	2161	2383	1216	2453	2310	1658	1893	104.2
	st.fajták átlaga	1298	1586	2161	1054	1792	1599	1900	2196	1848	1873	2126	2226	1122	2462	2046	1784	1817	100.0
	MGT47011	1389	1383	2098	1054	1456	1450	1738	2202	1505	1793	1951	2096	1175	2167	2122	1801	1711	94.2
	Tutti (NX73008 HO)	1249	1402	2121	1208	1801	1609	1846		1389	1844	2160	2261	1157	2276	2148	1660	1771	97.5
st	LG5655	1307	1508	2020	1047	1612	1591	1813	2085	1902	1845	2052	2175	1029	2362	1772	1786	1744	96.0
	P64LE99	1074	1400	2026	1047	1402	1697	1612	1989	1419	1762	1950	1949	1172	2068	1743	1795	1632	89.8
	ESH 2002	1254	1507	1925	1140	1534	1821	1903		1552	1842	2147	1998	1148	1928	2127	1795	1737	95.6
	P64LC09	1009	1161	1904	975	1538	1438	1691	1973	1393	1692	1589	1906	1045	1909	1874	1391	1531	84.3
	átlag	1267	1460	2097	1088	1632	1600	1813	2172	1588	1821	2026	2131	1145	2216	2052	1709	1739	95.7
	SzD 5%	142	101	138	97	103	99	130	152	169	231	169	180	100	184	221	227	81	4.5
	SzD 5% st.átl-hoz	123	87	120	84	89	86	113	132	146	200	146	156	87	159	191	197	70	3.9
	C.V.	7.6	4.7	4.5	6.1	4.3	4.2	4.9	4.9	7.2	8.6	5.5	5.7	5.9	5.6	7.3	9.0	6.7	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

14 IV. Étkezési csoport 2015

Olajtartalom, %

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Kis- zombor - Mogyi Kft.	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. eltérés
Ószipó	40.37	41.15	46.41	38.50	42.89	40.20	42.49	45.64	42.11	40.63	41.24	37.18	40.39	43.27	41.86	41.62	5.57
Badger	35.54	34.75	41.15	33.41	35.95	33.05	35.41	41.63	35.73	34.56	33.80	33.44	37.27	36.54	33.80	35.74	-0.31
Jaguar XL	24.91	24.06	32.40	26.41	22.47	24.11	27.49	32.83	25.51		25.51	28.21	27.32	24.87	25.99	26.46	-9.59
Iregi szürke csíkos	28.60	28.51	36.36	31.73	32.91	29.51	32.42	35.24	33.14	28.92	31.28	26.93	33.13	33.57	31.34	31.57	-4.48
st Marica 2	36.17	35.99	40.55	34.70	36.82	33.29	36.17	39.41	34.18		33.33	33.92	37.25	38.64	35.99	36.05	
F777	31.24	32.40	36.96	32.23	30.63	28.64	36.19	37.06	30.86	30.60	30.63	29.18	32.96	34.33	32.00	32.39	-3.66
átlag	32.81	32.81	38.97	32.83	33.61	31.47	35.03	38.64	33.59	32.32	32.63	31.48	34.72	35.20	33.50	33.97	-2.08
SzD 5%																1.01	
C.V.																4.1	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

14 IV. Étkezési csoport 2015

Olajtermés kg/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Kis- zombor - Mogyi Kft.	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
Ózsupó	1201	1339	1812	1072	1604	1482	1828	1456	1910	1673	1991	1268	2042	952	1640	1551	161.2
Badger	897	905	1534	691	1187	678	1213	1031	1394	1175	1316	1192	1499	814	860	1092	113.5
Jaguar XL	668	550	953	584	623	617	799	576	991		1102	1034	1042	481	658	765	79.5
Iregi szürke csíkos	601	726	1167	559	897	707	1083	717	1023	845	1284	873	1317	582	583	864	89.8
st Marica 2	832	878	1178	457	917	880	1150	724	1017		1539	1135	1279	717	730	962	100.0
F777	601	630	823	278	646	432	1107	601	748	654	968	880	1070	501	692	709	73.7
átlag	800	838	1245	607	979	799	1197	851	1181	1023	1367	1064	1375	675	861	991	103.0
SzD 5%	123	72	220	82	79	55	129	90	113	110	217	118	178	64	143	91	9.5
C.V.	10.2	5.7	11.7	8.8	5.3	4.6	7.1	7.0	6.3	5.6	10.5	7.4	8.5	6.3	11.0	12.5	

Napraforgó kispácellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

14 IV. Étkezési csoport 2015

Fehérjetartalom, %

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Kis- zombor - Mogyi Kft.	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. eltérés
Ózsupó	20.5	17.1	15.9	16.6	16.2	19.9	16.8	15.0	17.4	19.1	17.0	21.0	16.2	15.1	17.2	17.4	-1.9
Badger	19.3	19.5	17.1	17.9	18.1	18.7	18.2	16.2	19.4	21.4	19.7	20.9	17.3	18.2	18.4	18.7	-0.6
Jaguar XL	17.2	15.6	16.1	16.8	16.2	15.8	16.8	15.5	16.7		17.3	20.4	18.0	16.7	17.4	17.0	-2.3
Iregi szürke csíkos	21.5	21.2	18.5	19.9	20.3	19.9	19.3	17.6	21.6	21.8	21.5	22.6	19.6	20.2	20.2	20.4	1.1
st Marica 2	20.7	19.6	18.9	19.2	19.3	19.0	16.5	17.8	20.2		20.1	22.7	18.0	18.3	18.1	19.3	
F777	22.5	20.5	19.5	22.9	19.8	20.4	19.8	18.7	22.8	20.5	20.5	22.7	20.3	19.9	19.6	20.7	1.4
átlag	20.3	18.9	17.7	18.9	18.3	19.0	17.9	16.8	19.7	20.3	19.4	21.7	18.2	18.1	18.5	18.9	-0.4
SzD 5%																0.6	
C.V.																4.7	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

14 IV. Étkezési csoport 2015

Fehérjetermés kg/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Ireg- szemcse - KE TKI	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Gyula- tanya	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Kis- zombor - Mogyi Kft.	Bicsérd - KE TKI	átlag	rel. %
Ózsupó	610	556	621	462	606	734	723	479	789	802	821	716	819	332	674	650	124.3
Badger	487	508	638	370	597	384	624	402	757	752	767	745	696	406	468	573	109.6
Jaguar XL	461	357	474	371	449	404	488	272	649		747	748	686	323	441	499	95.4
Iregi szürke csíkos	452	540	594	351	553	477	645	358	667	670	882	733	776	350	376	562	107.5
st Marica 2	476	478	549	253	481	502	525	327	601		928	760	618	339	367	523	100.0
F777	433	399	434	197	418	307	606	303	553	466	648	684	659	290	424	455	87.0
átlag	487	473	552	334	517	468	602	357	669	656	799	731	709	340	458	543	103.8
SzD 5%	80	42	102	43	43	31	65	39	61	69	132	78	101	31	78	45	8.6
C.V.	10.9	6.0	12.3	8.5	5.5	4.4	7.2	7.3	6.0	5.7	10.9	7.1	9.4	6.1	11.3	11.3	

**Napraforgó kiscparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

15 V/1. IMI korai kezelt csoport 2015

Olajtartalom, %

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Kis- zombor	Szék-kutas	Csárda- szállítás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röske - DOW	átlag	rel. eltérés
SY Neostar CLP	46.69	49.18	46.90	49.68	50.95	47.16	50.11	48.10	50.70	49.42	45.59	40.36	46.64	53.04	48.18	0.45
ESH9122	46.95	45.85	46.19	48.43	46.37	44.78	48.61	47.84	50.23	45.16	44.05	43.06	45.14	54.07	46.91	-0.82
NK Neoma	46.67	48.18	46.43	49.34	49.95	47.50	50.56	49.03	50.22	50.50	46.57	40.50	49.57	52.97	48.43	0.70
NX32235 CLHA Plus	46.37	45.83	44.65	48.05	49.08	47.50	50.23		48.31	45.94	45.77	39.50	47.49	52.38	46.98	-0.75
ESH5127	48.97	46.65	47.19	48.28	47.25	46.55	49.77	47.49	51.62	46.02	44.59	42.90	45.52	53.29	47.58	-0.15
NX99338	45.84	46.24	46.93	48.51	47.78	46.98	46.45		49.41	46.27	43.81	40.95	47.95	52.47	46.86	-0.87
MGT51752	45.36	44.91	44.52	49.33	47.41	45.73	48.30	44.83	48.78	46.85		37.90	43.09	50.69	45.77	-1.96
ES Tektonic CL	48.36	47.49		50.08	48.27		47.11		49.52	47.94	44.17	40.97	47.68	53.15	47.55	-0.18
GK-IMI1502	48.91	48.34	48.74	49.25	50.95	50.79	50.65	49.66	49.96	49.69	47.22	44.02	48.67	53.95	49.34	1.61
Paraiso 1000 CLHA Plus	46.35	49.63	47.26	49.54	50.88	49.33	50.76	49.30	49.91	51.45	44.95	40.92	50.03	53.99	48.88	1.15
IMI-6 CLHA Plus		50.93	49.51	49.77	53.35	50.56	51.53	47.54	52.47	52.38		39.76	48.31	54.46	49.78	2.05
GK-IMI1501	46.89	47.52	46.06	49.15	48.30	45.15	48.84	43.92	48.38	45.18	43.86	40.36	44.02	53.96	46.54	-1.19
átlag	47.22	47.56	46.75	49.12	49.21	47.44	49.41	47.32	49.96	48.07	45.07	40.93	47.01	53.20	47.73	
SzD 5%															0.92	
C.V.															2.6	

**Napraforgó kispárcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

15 V/1. IMI korai kezelt csoport 2015

Olajtermés kg/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Kis- zombor	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
SY Neostar CLP	1534	1991	1078	1651	2117	1502	2149	2279	1626	1608	1764	1148	2243	1732	1744	112.0
ESH9122	1228	1731	934	1364	1830	1464	2090	1959	1401	1303	1674	1213	2356	1843	1599	102.7
NK Neoma	1348	1780	945	1495	1893	1505	2038	2167	1277	1646	1892	1108	2364	1652	1651	106.0
NX32235 CLHA Plus	1124	1806	884	1321	1820	1526	2077		1398	1350	1815	973	2154	1528	1548	99.4
ESH5127	1316	1626	861	1299	1888	1505	2048	2078	1375	1287	1543	1148	2136	1692	1557	100.0
NX99338	1087	1735	917	1391	1897	1469	1901		1309	1432	1664	1066	2159	1569	1534	98.5
MGT51752	1185	1550		1439	1996	1196	2016	1885	1339	1222		961	2041	1614	1492	95.8
ES Tektonic CL	1035	1779		1410	1947		1885		1346	1451	1575	1045	2017	1701	1531	98.3
GK-IMI1502	1366	1667	1083	1389	1726	1581	2102	1812	1391	1420	1656	1093	2130	1408	1559	100.1
Paraiso 1000 CLHA Plus	1213	1739	954	1134	1868	1528	2028	1747	1205	1543	1346	1028	2434	1448	1515	97.3
IMI-6 CLHA Plus		1706	1140	1327	2148	1474	1775	1708	1286	1524		952	2011	1651	1536	98.6
GK-IMI1501	1104	1706	884	1247	1768	1297	2054	1583	1238	1192	1352	1002	2002	1519	1425	91.5
átlag	1229	1735	959	1372	1908	1456	2014	1906	1349	1415	1619	1061	2171	1613	1558	100.0
SzD 5%	158	145	135	145	158	107	159	159	123	194	136	58	290	210	83	5.3
C.V.	9.1	5.8	10.0	7.3	5.7	5.0	5.5	5.9	6.3	9.5	6.0	3.8	9.3	9.0	7.1	

**Napraforgó kiscparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

16 V/2. IMI középérésű kezelt csoport 2015

Olajtartalom, %

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Kis- zombor	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. eltérés
NX32233	49.75	50.56	47.32	52.77	53.07	48.10	52.91	49.96	52.24	49.58	48.08	42.69	48.77	53.11	49.92	1.89
ESH4032	56.09	52.02	49.16	53.06	51.52	50.16	52.73	50.49	54.72	50.29	50.76	44.94	49.34	52.93	51.30	3.27
SL1422	49.23	46.05	45.02	47.56	47.14	43.19	50.25	45.79	47.96	47.31		41.64	48.08	48.09	46.54	-1.49
LHA6362/106	49.88	48.08	48.80	51.59	50.69	47.03	49.24	48.63	51.97	47.72	47.94	43.22	47.44	52.35	48.90	0.87
NX22212	52.26	51.81	48.35	51.40	51.98	49.77	50.93		53.62	51.03	47.60	44.13	48.78	54.04	50.38	2.35
NK Adagio	47.19	47.25	47.30	48.02	48.05	46.26	48.45	45.33	48.88	46.89	42.80	43.04	44.71	50.36	46.75	-1.28
LHA364/42	51.34	48.66	45.43	48.28	49.88	46.11	48.31	47.87	51.57	47.32	44.82	42.19	45.32	50.90	47.71	-0.32
NK Neoma	49.70	47.67	44.91	49.40	50.41	48.82	49.48	46.49	50.90	48.94	46.95	40.61	47.90	53.76	48.28	0.25
MAS 85IR	53.94	50.42	48.80	50.54	51.74	47.80	50.96	48.96	52.12	49.25	47.51	44.80	46.34	51.70	49.63	1.60
LG 5658 CL	52.56	48.47	49.71	51.92	51.10	48.74	51.53	47.77	51.61	48.75	47.02	44.70	48.47	51.94	49.59	1.56
SY Experto	49.81	45.40	47.67	47.06	47.42	43.49	47.43		50.40	47.34	43.51	43.01	44.81	51.10	46.74	-1.29
P64LC09	52.91	48.95	44.79	49.54	50.91	51.60	48.00	46.99	50.81	47.95	44.76	38.41	47.31	51.76	48.19	0.16
Imidor	49.78	47.64	47.05	49.34	50.15	46.75	50.56	47.33	51.39	49.72	45.89	40.41	48.80	50.98	48.27	0.24
NK Alego	49.12	47.27	45.76	48.33	48.98	48.17	48.03	46.58	48.87	45.75	46.19	39.35	46.63	53.04	47.29	-0.74
Puntasol CL	48.16	49.87	46.04	51.50	51.76	49.15	51.46	48.36	51.89	49.57	47.27	40.64	48.56	53.00	49.09	1.06
PARAISO102 CL	46.47	48.52	44.56	49.96	50.68	47.08	49.03	47.51	48.94	46.56	45.55	39.81	47.00	52.53	47.44	-0.59
ES Grafic	51.02	45.89	46.62	48.36	46.03	46.54	47.41		51.24	46.47	43.65	40.79	46.02	49.71	46.84	-1.19
LG 54.92	50.61	48.78	46.42	49.99	49.00	46.46	46.08		51.23	47.91	45.11	43.80	46.04	50.64	47.79	-0.24
Babisol CL	46.41	47.05	45.98	49.00	49.14	46.95	49.67	46.66	47.75	45.98	44.30	41.12	46.14	52.54	47.05	-0.98
Lucia	48.18	52.58	47.48	52.83	53.30	52.62	49.90	49.42	52.69	52.24	50.26	42.82	51.64	55.29	50.80	2.77
ESH 9097	45.05	43.62	44.08	43.67	45.80	40.18	44.94		48.57	42.36	41.25	40.93	44.18	48.39	44.02	-4.01
ES Balistic CL	45.91	43.55	43.58	44.96	44.03	42.04	47.42		47.98	42.39	41.58	39.78	42.97	49.31	44.21	-3.82
átlag	49.79	48.19	46.58	49.50	49.67	47.14	49.31	47.24	50.79	47.79	45.78	41.95	47.06	51.70	48.03	
SzD 5%															0.98	
C.V.															2.7	

Napraforgó kispárcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

16 V/2. IMI középérésű kezelt csoport 2015

Olajtermés kg/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Kis- zombor	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
NX32233	1517	2034	1028	1762	2288	1524	2357	2397	1838	1518	2046	1329	2361	2068	1862	116.9
ESH4032	1802	2082	1191	1612	2108	1494	2317	2298	1949	1558	2024	1358	2620	2130	1896	119.0
SL1422	1643	1620	977	1548	2110		2039	1724	1752	1416		1136	2203	1640	1651	103.6
LHA6362/106	1705	1646	984	1658	2034	1439	1901	1916	1705	1441	1794	1239	2418	1948	1702	106.8
NX22212	1843	1924	876	1648	2127	1670	1906		1753	1503	1992	1247	2059	1651	1730	108.6
NK Adagio	1516	1784	1008	1403	1821	1456	1867	2026	1695	1289	1580	1200	2124	1670	1603	100.6
LHA364/42	1615	1821	894	1511	1904	1578	1924	1916	1653	1113	1810	1192	2404	1608	1639	102.9
NK Neoma	1752	1721	892	1434	1904	1647	1939	2016	1399	1305	1833	1125	2217	1770	1640	102.9
MAS 851R	1796	1720	1118	1523	2001	1491	1973	2010	1786	1241	1821	1218	2050	1741	1678	105.3
LG 5658 CL	1801	1690	1107	1474	1928	1560	1986	1830	1708	1303	1609	1113	2339	1820	1662	104.3
SY Experto	1669	1613	889	1373	1914	1246	1689		1615	1287	1815	1165	1954	1711	1557	97.7
P64LC09	1843	1789	882	1434	1975	1761	1710	1785	1608	1274	1607	971	2224	1701	1612	101.2
Imidor	1511	1677	895	1414	2119	1256	1971	1794	1595	1242	1617	1067	2356	1710	1587	99.6
NK Alego	1571	1685	894	1368	1680	1578	1757	1965	1434	1059	1676	1033	2189	1621	1536	96.4
Puntasol CL	1270	1776	856	1423	1942	1570	1971	2084	1464	1224	1743	1108	1848	1725	1572	98.7
PARAISO102 CL	1419	1738	908	1422	2035	1651	1718	1705	1393	1070	1718	999	2012	1430	1516	95.2
ES Grafic	1636	1611	842	1342	1552	1501	1651		1545	1099	1492	1077	2068	1610	1486	93.3
LG 54.92	1623	1768	924	1450	1680	1479	1441		1464	1052	1663	1081	2100	1533	1504	94.4
Babisol CL	1240	1582	924	1243	1781	1514	1919	1621	1376	1060	1561	1053	1767	1705	1453	91.2
Lucia	1342	1855	902	1253	1702	1648	1890	1807	1570	1211	1764	1132	2211	1407	1550	97.3
ESH 9097	1327	1351	985	1204	1572	964	1495		1459	946	1337	1091	1968	1452	1342	84.2
ES Balistic CL	1376	1437	829	1113	1491	1028	1546		1414	846	1315	1033	1599	1245	1274	80.0
átlag	1583	1724	946	1437	1894	1482	1862	1889	1599	1230	1708	1135	2141	1677	1593	100.0
SzD 5%	203	119	105	99	208	108	269	227	148	123	140	68	233	191	92	5.8
C.V.	9.1	4.9	7.9	4.9	7.8	5.3	10.2	8.8	6.5	7.1	5.8	4.2	7.7	8.1	7.8	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

20 VII/1. SU igen korai kezelt csoport 2015

Olajtartalom, %

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. eltérés
XF13901	52.70	44.22	46.73	48.34	46.69	49.04	49.79	48.86	50.15	47.46	38.93	47.51	49.51	47.69	0.50
P64LE29 / XF 9009	49.40	45.19	44.99	48.72	45.18	46.12	48.69	47.30	48.22	47.62	36.68	48.14	50.78	46.69	-0.50
átlag	51.05	44.71	45.86	48.53	45.94	47.58	49.24	48.08	49.19	47.54	37.81	47.83	50.15	47.19	
SzD 5%														0.91	
C.V.														2.3	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

20 VII/1. SU igen korai kezelt csoport 2015

Olajtermés kg/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Csárda- szállítás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
XF13901	1569	1304	1118	1516	1231	1635	2022	1828	1509	1743	1099	2262	1823	1589	107.3
P64LE29 / XF 9009	1383	1186	762	1367	985	1524	1841	1458	1237	1691	1020	2088	1312	1373	92.7
átlag	1476	1245	940	1442	1108	1580	1932	1643	1373	1717	1060	2175	1568	1481	100.0
SzD 5%	308	199	175	113	90	309	335	200	351	149	80	155	219	80	5.4
C.V.	9.3	7.1	8.3	3.5	3.6	8.7	7.7	5.4	11.4	3.9	3.4	3.2	6.2	6.3	

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

21 VII/2. SU korai kezelt csoport 2015

Olajtartalom, %

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék- kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. eltérés
	XF 9026	52.45	46.40	48.82	52.86	50.75	49.64	52.92	50.66	52.29	49.47	42.40	48.59	52.06	49.95	2.13
	P64LE25	49.83	45.50	45.90	51.15	48.79	49.01	49.30	49.58	49.84	48.04	40.47	46.76	54.33	48.35	0.53
	P63LE75	50.24	42.28	45.52	51.00	46.42	47.37	50.94	48.71	49.30	47.92	37.87	46.22	54.25	47.54	-0.28
	P63LE13	52.68	45.69	47.41	52.77	46.91	47.26	51.31	50.42	50.68	47.82	41.61	49.07	53.89	49.04	1.22
	P64LE29 / XF 9009	48.25	42.72	44.09	49.80	44.86	45.89	49.61	47.54	49.94	48.36	35.98	47.11	53.84	46.77	-1.05
	PR64H42	47.03	43.60	44.44	46.12	42.06	46.19		44.68	44.84	44.71	39.08	44.69	53.10	45.25	-2.57
	átlag	50.08	44.37	46.03	50.62	46.63	47.56	50.30	48.60	49.48	47.72	39.57	47.07	53.58	47.82	
	SzD 5%														0.98	
	C.V.														2.6	

Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015

21 VII/2. SU korai kezelt csoport 2015

Olajtermés kg/ha

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék- kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
XF 9026	1621	1404	1139	1625	1576	1787	2447	1903	1574	2026	1120	2363	2065	1742	113.1
P64LE25	1555	1306	1044	1449	1357	1895	2059	1899	1508	1927	1125	2239	1953	1640	106.5
P63LE75	1619	1183	962	1530	1178	1742	2373	1900	1434	1900	1124	2060	1865	1605	104.2
P63LE13	1598	1230	894	1512	1235	1577	2125	1925	1509	1601	1059	2183	1612	1543	100.2
P64LE29 / XF 9009	1313	1130	822	1395	1210	1323	1965	1498	1334	1598	965	1701	1617	1375	89.3
PR64H42	1341	1170	988	1226	980	1556		1365	1362	1531	1017	1634	1273	1338	86.9
átlag	1508	1237	975	1456	1256	1647	2153	1748	1454	1764	1068	2030	1731	1541	100.0
SzD 5%	113	82	144	125	76	284	205	178	223	193	95	184	129	91	5.9
C.V.	5.0	4.4	9.6	5.7	4.0	11.4	6.4	6.8	10.2	7.2	5.9	6.0	4.9	7.5	

**Napraforgó kiscellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

22 VII/3. SU középérésű kezelt csoport 2015

Olajtartalom, %

Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. eltérés
XF13912	51.09	47.87	46.62	52.20	49.92	50.51	48.69	47.89	48.55	48.41	42.20	47.86	53.12	48.84	0.92
P64LE99	47.66	44.81	45.55	47.38	47.58	48.35	48.80	48.29	45.41	45.70	43.80	43.84	50.46	46.74	-1.18
P64LE25	53.56	45.08	45.91	51.53	50.16	48.36	49.81	49.78	49.18	46.85	41.52	44.95	51.05	48.29	0.37
Sumiko	51.32	48.78	48.78	53.01	49.71	50.05	53.50	51.06	49.70	49.35	44.03	48.51	53.83	50.13	2.21
P64HE118	52.63	42.97	45.86	50.77	48.93	48.22		48.14	45.76	46.92	42.41	43.98	52.56	47.57	-0.35
PR64H42	49.17	47.03	44.48	46.86	43.58	44.74		46.79	43.81	43.14	39.32	42.80	57.77	45.93	-1.99
átlag	50.91	46.09	46.20	50.29	48.31	48.37	49.62	48.66	47.07	46.73	42.21	45.32	53.13	47.92	
SzD 5%														1.29	
C.V.														3.4	

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2015**

22 VII/3. SU középérésű kezelt csoport 2015

Olajtermés kg/ha

	Fajták	Szombat- hely	Kaposvár	Tordas	Eszterág- puszta	Szék-kutas	Csárda- szállás	Jász- boldog- háza	Marton- vásár- Quattro	Debrecen	Hódmező- vásárhely	Kompolt	Kiskun- dorozsma	Röszke - DOW	átlag	rel. %
	XF13912	1832	1567	1149	1742	1760	1656	2163	1818	1695	2044	1203	2386	1917	1764	110.7
	P64LE99	1693	1388	1172	1335	1768	1605	2171	1905	1416	1705	1137	2137	1536	1613	101.2
	P64LE25	2031	1361	1114	1629	1455	1539	2005	1779	1546	1874	1175	2310	1563	1645	103.2
	Sumiko	1888	1392	1247	1605	1471	1599	2213	1922	1579	1823	1219	2066	1672	1669	104.7
	P64HE118	2089	993	1037	1480	1335	1417		1761	1424	1644	1182	1916	1553	1525	95.7
	PR64H42	1637	1297	1072	1243	1057	1140		1571	1301	1374	1000	1635	1384	1348	84.6
	átlag	1862	1333	1132	1506	1474	1493	2059	1793	1494	1744	1153	2075	1604	1594	100.0
	SzD 5%	140	75	123	120	98	256	261	125	106	117	72	121	208	97	6.1
	C.V.	5.0	3.7	7.2	5.3	4.4	11.3	8.8	4.6	4.7	4.4	4.2	3.9	8.6	7.7	

Napraforgófajták rezisztenciavizsgálatának eredményei, 2015

Fajta	Fehérpenészes szártőrothadás (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)				
	Röjtőkmujsaj*	Jászboldogháza	Székkutas	Kaposvár	átlag
	<i>f e r t ő z ö t t db %</i>				
I. Igen korai					
PR64 J04 st.	5,2	6,5	3,8	4,3	5,0
XF 14313	6,4	9,5	2,0	10,1	7,0
P64 LE29	3,8	11,6	3,6	5,6	6,2
P64 H45	12,9	8,6	8,5	8,3	9,6
Walcer	22,4	14,6	10,5	16,0	15,9
átlag	10,1	10,2	5,7	8,9	8,7
II. Korai érésű					
Alexandra PR st.	6,7	8,0	3,6	11,0	7,3
PR64 J04 st.	4,1	6,8	4,8	6,8	5,6
NK Brio st.	19,0	18,2	16,9	21,3	18,9
ES Petunia	10,5	5,5	5,2	4,4	6,4
KE 11313	7,0	10,2	9,7	11,6	9,6
XF 13401	4,0	7,5	2,8	3,9	4,6
NX 42246 Ore	8,9	8,4	10,5	11,6	9,9
XF 14441	7,6	6,7	1,6	7,1	5,8
NK Neoma	21,4	16,4	16,1	20,7	18,7
NK Ferti HO	23,7	18,1	14,1	22,1	19,5
PR64 H42 HO	10,4	10,5	9,8	13,0	10,9
átlag	11,2	10,6	8,6	12,1	10,6
III. Középerésű					
NK Kondi st.	21,6	22,0	27,0	21,9	23,1
LG 5655	2,3	4,4	6,0	4,0	4,2
NX 52363	7,6	13,5	15,7	10,4	11,8
MGT 47011	8,3	8,6	12,1	6,3	8,8
P64 LC09	16,1	10,9	11,7	11,0	12,4
P64 LE99	8,3	13,4	14,1	10,0	11,5
ESH 2002 HO	9,2	8,5	9,7	7,5	8,7
Tutti HO	19,1	18,8	25,0	20,5	20,9
átlag	11,6	12,5	15,2	11,5	12,7
IV. Étkezési és madáreleség					
Marica- 2	17,8	7,8	13,0	15,3	13,5
Iregi szürke csíkos	19,3	15,8	15,2	16,0	16,6
F 777	31,1	18,4	20,1	23,4	23,3
Jaguar XL	18,6	12,8	12,5	6,8	12,7
Badger	26,0	22,0	28,3	31,6	27,0
Őszapó /KE 103-12	13,2	13,3	17,4	14,1	14,5
átlag	21,0	15,0	17,8	17,9	17,9
Vizsgálati idő	09.15	09.04	09.03	09.09	

Megjegyzés: * = provokációs kísérlet

Fajta	Fehérpenészes szártőrohadás (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)				
	Röjtökmuzsaj*	Jászboldogháza	Székkutas	Kaposvár	átlag
	f e r t ő z ő t t db %				
V/1. IMA Korai					
NK Neoma	25,5	21,6	20,2	20,1	21,9
Paraiso 1000	14,5	14,0	18,5	18,1	16,3
IMI-6	12,2	24,3	18,3	15,5	17,6
Sy Neostar CLP	21,1	16,3	19,6	16,3	18,3
GK-IMI 1501	19,5	12,9	10,1	14,5	14,3
MGT 51752	7,8	16,4	15,8	10,9	12,7
ESH 5127	7,9	10,0	11,1	9,0	9,5
GK-IMI 1502	19,3	15,9	15,5	12,3	15,8
ESH 9122	3,9	5,6	5,2	5,0	4,9
NX 99338 IMI,OR,HO	13,4	13,0	12,1	9,3	12,0
NX 32235	14,1	10,3	12,5	7,4	11,1
ES Tektonic CL	4,1	7,6	5,2	3,2	5,0
átlag	13,6	14,0	13,7	11,8	13,3
V/2. IMA Középerésű					
NK Neoma	22,8	22,5	24,2	22,2	22,9
NK Alego	3,1	4,3	4,4	7,4	4,8
LG 5658 CL	6,8	5,2	13,3	7,3	8,2
NK Adagio	7,5	9,6	10,5	7,4	8,8
NX 32 233 CLHA Plus	12,9	11,0	19,0	12,8	13,9
PARAISO 102 CL	9,1	10,1	10,9	5,6	8,9
Lucia CLHA Plus	12,0	13,1	15,3	11,7	13,0
Babisol CL	5,0	5,2	3,6	2,8	4,2
Puntasol CL	8,4	9,4	8,1	6,2	8,0
LHA 6362/106	13,2	11,7	12,5	12,3	12,4
Imidor	13,8	15,7	16,9	10,7	14,3
MAS 85 IR	9,9	11,7	10,5	6,5	9,7
SL 1422	16,5	18,8	25,0	19,4	19,9
P64 LC09	6,0	11,4	11,7	8,8	9,5
ESH 4032	12,6	11,6	16,9	6,5	11,9
LHA 364/42	7,0	7,3	12,1	8,3	8,7
Sy Experto IMI, HO	15,5	12,8	20,2	12,5	15,3
ES Grafic HO, CL	2,2	2,5	5,6	2,8	3,3
LG 5492 HO, CL	4,5	6,5	8,1	4,8	6,0
Sy Excellio	12,2	10,2	8,9	8,0	9,8
ES Balistic	18,0	13,8	12,5	6,3	12,7
ESH 9097	18,5	13,0	19,4	12,8	15,9
átlag	10,8	10,8	13,2	9,2	11,0
Vizsgálati idő	09.15	09.04	09.03	09.09	

Megjegyzés: IMA = imaxamox-rezisztens genotípusok

* = provokációs kísérlet

Megjegyzés: * = provokációs kísérlet

Fajta	Fehérpenészes szártőrothadás				
	(Sclerotinia sclerotiorum)				
	Röjtökmuzsaj*	Jászboldogháza	Székkutas	Kaposvár	átlag
<i>f e r t ő z ö t t db %</i>					
VII/1. SU Igen korai					
P64 LE29	7,4	10,6	12,1	6,2	9,1
XF 13901 SU	14,7	16,9	16,9	16,5	16,3
átlag	11,1	13,8	14,5	11,4	12,7
VII/2. SU Korai					
P64 LE29	10,9	13,3	7,7	7,0	9,7
P63 LE75	8,8	14,7	14,1	14,7	13,1
P63 LE13	4,6	6,1	6,5	2,8	5,0
XF 9026 SU	6,4	4,6	7,3	3,5	5,5
P64 LE25	6,9	5,6	8,9	2,7	6,0
P64 H42 HO	17,4	15,5	17,3	15,0	16,3
átlag	9,2	10,0	10,3	7,6	9,3
VII/3. SU Középérésű					
P64 LE99 SU,OR	3,6	8,3	9,7	4,0	6,4
Sumiko /NX 22216	8,7	15,7	14,9	9,5	12,2
XF 13912 SU	12,6	15,0	12,9	12,0	13,1
P64 LE25	4,0	3,9	8,1	4,8	5,2
P64 HE118	10,3	12,7	14,1	9,3	11,6
PR64 H42 HO	12,1	14,0	18,5	9,9	13,6
átlag	8,6	11,6	13,0	8,3	10,4
Vizsgálati idő	09.15	09.04	09.03	09.09	

SU = szulfonil-urea rezisztens genotípusok

Fajta	Alternáriás szárfoltosság (<i>Alternaria helianthi</i>)		Hamuszürke szártőkorhadás (<i>Macrophomina phaseolina</i>)
	fajta kísérlet		
	fertőzött darab %	(1-5)*	fertőzött darab %
I. Igen korai			
PR64 J04	68,4	3,0	11,4
XF 14313	44,6	2,5	16,3
P64 LE29	90,4	3,5	16,8
P64 H45	52,5	1,5	21,2
Walcer	95,0	3,5	20,0
átlag	70,2	2,8	17,1
II. Korai érésűek			
Alexandra PR st.	45,2	1,0	10,4
PR64 J04 st.	72,6	3,0	11,7
NK Brio st.	90,4	3,0	31,2
ES Petunia	35,0	1,0	13,6
KE 11313	56,3	2,0	14,2
XF 13401	50,5	1,5	11,2
NX 42246 Ore	62,5	1,5	20,5
XF 14411	44,2	1,0	11,7
NK Neoma	75,3	3,0	38,5
NK Ferti HO	70,6	2,5	30,9
PR64 H42 HO	52,8	1,5	12,5
átlag	59,6	1,9	18,8
III. Középerésű			
NK Kondi st.	64,5	2,5	32,8
LG 5655 st.	35,2	0,5	12,3
NX 52 363	44,6	1,0	19,9
MGT 47011	48,8	1,0	9,9
P64 LC09	42,2	2,0	16,7
P64 LE99	25,5	0,5	5,7
ESH 2002 HO	62,8	2,0	12,3
Tutti HO	52,6	1,0	23,5
átlag	47,0	1,3	16,6
IV. Étkezési			
Marica-2 st.	95,0	4,5	38,3
Iregi sűrű csíkos	58,4	2,5	27,2
F 777	86,2	4,0	11,0
Jaguar XL	52,4	2,0	8,4
Badger	68,0	2,0	8,3
Őszapó / KE 103-12	58,6	3,0	20,1
átlag	69,8	3,0	18,9
Vizsgálati hely	Jászboldogháza		Tordas, Debrecen, Szombathely

Megjegyzés: * (1-5) = a megbetegedés súlyossága:

- 1= csekély mértékű megbetegedés (1 szárfolt), 2= mérsékelt megbetegedés (2-3 szárfolt)
3 = közepes megbetegedés (4-5 szárfolt), 4= súlyos megbetegedés (> 5 szárfolt),
5 = nagyon súlyos megbetegedés (teljes szártőkorhadás és/vagy szártörés)

Fajta	Alternáriás szárfoltosság (<i>Alternaria helianthi</i>)		Hamuszürke szártőkorhadás (<i>Macrophomina phaseolina</i>)
	f a j t a k í s é r l e t		
	fertőzött darab %	(1-5)*	fertőzött darab %
V/1. IMA Korai			
NK Neoma	76,2	3,0	36,4
Paraiso 1000	65,0	3,0	16,1
IMI-6	78,8	3,0	20,5
Sy Neostar CLP	54,5	2,5	26,4
GK-IMI 1501	68,2	3,0	21,1
MGT 51752	52,2	2,0	19,5
ESH 5127	48,4	1,5	15,5
GK-IMI 1502	70,0	2,5	17,4
ESH 9122	58,8	1,0	12,9
NX 99338 IMI,OR,HO	49,6	1,5	22,7
NX 32235	72,4	2,0	26,8
ES Tektonic CL	51,5	1,5	8,4
átlag	62,1	2,2	20,3
V/2. IMA Középerésű			
NK Neoma	84,2	4,0	42,2
NK Alego	52,4	1,5	17,0
LG 5658 CL	68,6	2,0	13,2
NK Adagio	30,3	1,0	18,1
NX 32233 CLHA Plus	81,1	3,0	23,8
PARAISO 102 CL	65,2	2,0	15,2
Lucia CLHA Plus	75,5	3,0	15,4
Babisol CL	54,7	1,0	19,2
Puntasol CL	78,2	2,5	14,5
LHA 6362/106	58,0	2,0	16,8
Imidor	85,4	2,5	21,7
MAS 85 IR	48,2	1,0	5,9
SL 1422	82,5	2,5	14,3
P64 LC09	66,6	2,5	17,9
ESH 4032	30,8	1,0	16,0
LHA 364/42	28,2	1,0	11,6
Sy Experto IMI, HO	36,4	1,0	16,0
ES Grafic HO, CL	40,7	1,0	11,4
LG 5492 HO, CL	95,2	2,5	10,6
Sy Excellio	74,4	3,0	15,2
ES Balistic	38,8	1,0	12,8
ESH 9097	88,0	3,5	20,5
átlag	62,0	2,0	16,8
Vizsgálati hely	Jászboldogháza		Tordas, Debrecen, Szombathely

Megjegyzés: IMA = imazamox rezisztens genotípusok

* (1-5) = a megbetegedés súlyossága:

- 1= csekély mértékű megbetegedés (1 szárfolt), 2= mérsékelt megbetegedés (2-3 szárfolt)
3 = közepes megbetegedés (4-5 szárfolt), 4= súlyos megbetegedés (> 5 szárfolt),
5 = nagyon súlyos megbetegedés (teljes szártőkorhadás és/vagy szártörés)

Fajta	Alternáriás szárfoltosság (<i>Alternaria helianthi</i>)		Hamuszürke szártőkorhadás (<i>Macrophomina phaseolina</i>)
	f a j t a k í s é r l e t		
	fertőzött darab %	(1-5)*	fertőzött darab %
VII/1. SU Igen korai			
P64 LE29	60,4	2,0	20,9
XF 13901	75,0	2,0	20,0
átlag	67,7	2,0	20,5
VII/2. SU Korai			
P64 LE29	68,2	2,0	21,9
P63 LE75	75,0	2,5	17,6
P63 LE13	82,2	3,0	13,9
XF 9026	66,8	2,5	14,6
P64 LE25	60,4	2,0	14,6
P84 H42 HO	70,0	2,5	17,3
átlag	70,4	2,4	16,7
VII/3.SU Középerésű			
P64 LE99 SU,OR	50,4	1,5	6,1
Sumiko / NX 22216	62,2	2,0	28,5
XF 13912 SU	55,6	2,0	14,3
P64 LE25	68,0	2,0	12,9
P64 HE118	60,4	2,0	15,0
PR64 H42 HO	74,2	2,5	16,5
átlag	61,8	2,0	15,6
Vizsgálati hely	Jászboldogháza		Tordas, Debrecen, Szombathely

Megjegyzés: SU = szulfonil-urea rezisztens genotípusok

* (1-5) = a megbetegedés súlyossága:

- 1= csekély mértékű megbetegedés (1 szárfolt), 2= mérsékelt megbetegedés (2-3 szárfolt)
3 = közepes megbetegedés (4-5 szárfolt), 4= súlyos megbetegedés (> 5 szárfolt),
5 = nagyon súlyos megbetegedés (teljes szártőkorhadás és/vagy szártörés)