

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

12 II. Korai érésű csoport

Fajták			Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tövek	Megdőlő tövek	Kidőlő tövek	Tányér alatt letört tövek	Növény- magasság
			t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
st	NK Brio	2004 FR	3.57	106.6	53.9	118	2.7	0.9	0.2	1.9	155
	PR64J04 (XF3130)	2010 US	3.45	103.0	54.4	116	2.9	2.4	0.6	0.8	162
	NX44136/NK Octava	CH	3.44	102.7	59.0	118	2.9	1.3	0.7	1.7	156
	NX22211	CH	3.35	100.0	59.8	116	2.2	1.2	0.4	1.3	166
	st.fajták átlaga		3.35	100.0	54.7	117	2.1	1.2	0.3	1.2	160
	NK Delfi	2007 CH	3.34	99.7	57.7	116	2.3	0.4	0.8	0.9	167
	XF4073	US	3.31	98.8	58.5	116	3.1	1.3	0.4	1.2	161
st	Alexandra PR	2001 CH	3.26	97.3	56.3	116	1.4	1.4	0.4	1.1	158
	ES Petunia	2006 FR	3.26	97.3	53.3	119	1.2	2.5	0.9	0.3	166
st	PR63D82	2006 US	3.21	95.8	53.8	117	2.2	1.4	0.3	0.7	166
	átlag		3.35	100	56.3	117	2.3	1.4	0.5	1.1	162
	SzD 5%		0.14	4.2	3	2	1.4	1.6	0.6	1.5	5
	SzD 5% st. átl.-hoz		0.11	3.3	2.4	2	1.1	1.3	0.5	1.2	4
	C.V.		5.5		6.5	1.9					4
	Helyek száma		14		12	10	6	12	12	12	12

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

13 III. Középérésű csoport

Fajták			Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészi- dő	Később virágzó tövek	Megdől- tövek	Kidől- tövek	Tányér alatt letört tövek	Növény- magasság
			t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
st	NK KONDI	2008 CH	3.68	100.8	57.7	118	2.1	1.5	0.2	1.0	162
	st.fajták átlaga		3.65	100.0	56.4	118	1.8	2.0	0.3	0.8	165
	XF 4206	US	3.62	99.2	58.8	117	2.0	6.1	1.4	0.5	164
st	LG5655	2006 FR	3.61	98.9	55.1	117	1.5	2.4	0.4	0.5	167
	XF 4175	US	3.57	97.8	54.5	117	0.7	3.9	1.2	0.7	156
	NX53518/NK Stradi	CH	3.54	97.0	59.4	120	1.9	1.5	0.5	1.2	159
	ESH 1064	FR	3.52	96.4	59.1	119	2.4	3.9	1.0	0.6	165
	LHA461/106	FR	3.52	96.4	51.4	118	1.5	4.1	1.2	0.6	172
	XF 4071	US	3.48	95.3	53.0	117	3.3	1.6	1.0	0.5	155
	XF 4190	US	3.43	94.0	62.1	119	3.3	3.2	1.3	0.5	166
	XF4381 OR	US	3.38	92.6	55.0	116	2.5	1.9	0.2	0.3	155
	LHA361/01	FR	3.34	91.5	59.0	117	0.6	2.7	0.5	0.9	153
	PR63D82	2006 US	3.25	89.0	52.9	117	2.4	1.9	0.6	1.0	164
	átlag		3.49	95.6	56.5	118	2	2.9	0.8	0.7	162
	SzD 5%		0.17	4.7	3.5	2	1.6	2.5	1.2	0.6	6
	SzD 5% st. átl.-hoz		0.15	4.1	3.0	2	1.4	2.2	1.0	0.5	5
	C.V.		6.3		7.7	2.2					4.8
	Helyek száma		14		12	9	6	12	12	13	12

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

14 IV. Étkezési-madáreleség csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdől tővek	Kidől tővek	Tányér alatt letört tővek	Növény- magasság	
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm	
	M0822		3.06	108.9	102.0	120	3.3	8.1	2.8	3.7	175
st	Marica 2	1994	2.84	101.1	90.7	117	2.9	4.1	1.0	2.6	153
	st.fajták átlaga		2.81	100.0	103.6	117	2.8	4.3	0.8	2.9	154
	Jaguár	EU	2.78	98.9	133.3	120	1.6	5.6	1.3	0.9	144
st	Szotyí	2004 US	2.77	98.6	116.5	116	2.7	4.4	0.6	3.1	154
	Iregi szürke csíkos	1976	2.69	95.7	70.5	120	3.3	3.5	1.0	2.9	154
	átlag		2.83	100.7	102.6	119	2.8	5.1	1.3	2.6	156
	SzD 5%		0.25	8.9	8.1	4	1.3	2.7	1.6	2.4	7
	SzD 5% st. átl.-hoz		0.22	7.8	7	3	1.1	2.3	1.4	2.1	6
	C.V.		12.4		10.8	3.6					5.9
	Helyek száma		16		15	11	9	14	14	14	15

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

15 V/1. IMI korai kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdől tővek	Kidől tővek	Tányér alatt letört tővek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
NK Neoma	CH	3.35	107.0	49.7	116	1.6	0.7	0.4	2.3	152
SL 12119	FR	3.26	104.1	46.2	117	2.3	0.9	0.3	1.4	154
NX99338	CH	3.21	102.5	58.3	118	1.1	1.5	0.2	1.6	158
NX22211	CH	3.20	102.2	55.2	117	1.6	1.2	0.2	0.8	164
LHA 361/76	FR	3.14	100.3	53.5	119	2.0	1.7	0.6	0.6	164
ESH1163	FR	3.14	100.3	48.3	116	2.0	1.8	0.3	1.0	159
ESH 1089	FR	3.01	96.1	59.1	115	1.1	2.4	0.5	0.6	162
Tristan	CH	2.96	94.5	50.0	115	2.6	2.9	0.3	2.0	160
LHA 358/102 (LG56120)	FR	2.91	92.9	56.1	119	1.8	2.2	0.5	0.4	162
átlag		3.13	100.0	52.9	117	1.8	1.7	0.4	1.2	159
SzD 5%		0.17	5.4	3.4	2	1.4	1.4	0.5	1.5	5
C.V.		6.8		7.8	2.1					3.9
Helyek száma		12		12	10	6	12	12	12	12

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

16 V/2. IMI középérésű kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészi- dő	Később virágzó tövek	Megdől- tövek	Kidől- tövek	Tányér alatt letört tövek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
NK Neoma	CH	3.46	108.8	51.0	116	1.9	1.1	0.7	2.2	151
LG 5658 CL	FR	3.40	106.9	56.0	118	1.8	2.6	1.2	0.9	166
NK Adagio	2010 CH	3.39	106.6	56.0	121	2.4	1.0	0.8	1.3	157
LHA 361/59	FR	3.23	101.6	55.9	116	1.3	2.4	0.4	0.8	150
Sunflora CL	AR	3.15	99.1	52.8	117	2.0	1.8	0.4	0.9	174
ESH 1198	FR	3.14	98.8	59.1	119	1.5	4.1	2.0	0.7	185
LHA 361/79	FR	3.13	98.4	52.5	118	1.6	2.2	0.9	0.7	169
PARAISO102 CL	AR	3.12	98.1	52.5	120	3.5	1.4	0.3	1.1	165
NK Alego	2007 CH	3.09	97.2	48.0	116	2.3	2.6	1.2	1.2	153
Morena CL	AR	3.07	96.6	54.1	120	4.7	2.4	0.7	1.4	170
ESH 1196	FR	3.00	94.4	56.6	121	2.4	5.3	0.8	0.9	188
CELIA CL	AR	2.97	93.4	52.7	121	3.4	2.4	1.0	1.2	168
átlag		3.18	100.0	53.9	119	2.4	2.4	0.9	1.1	166
SzD 5%		0.16	5.0	3.5	2	2.5	2.7	0.9	1.2	6
C.V.		6.8		8.1	2.2					4.4
Helyek száma		14		12	10	6	12	12	13	12

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

17 VI/1. HO - Igen korai csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészdő	Később virágzó tövek	Megdőlt tövek	Kidőlt tövek	Tányér alatt letört tövek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
PR64H45	US	3.12	100.6	56.2	116	2.1	3.8	1.1	1.7	163
EGH 693 HO (ES Ethic)	FR	3.08	99.3	57.6	118	2.4	4.8	1.2	2.1	173
átlag		3.1	100.0	56.9	117	2.3	4.3	1.1	1.9	168
SzD 5%		0.19	6.1	2.9	2.0	0.9	2.2	0.9	0.9	6
C.V.		7.8		6.3	1.9					4.2
Helyek száma		15		14	10	8	13	14	14	14

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

18 VI/2. HO - Korai csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészi- dő	Később virágzó tövek	Megdől- tövek	Kidől- tövek	Tányér alatt letört tövek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
NK Ferti	CH	3.49	105.8	57.4	117	2.7	1.6	0.7	1.9	159
NX99338	CH	3.33	100.9	61.4	120	1.2	1.4	0.5	3.2	159
PR64H41	US	3.22	97.6	57.2	117	2.3	2.2	0.8	1.1	149
PR64H32 OR	US	3.17	96.1	60.0	116	1.9	2.0	1.0	0.7	160
átlag		3.30	100.0	59	118	2.0	1.8	0.8	1.7	157
SzD 5%		0.14	4.2	3.9	2	0.9	1.1	0.7	2.1	5
C.V.		5.8		8.6	2.0					3.8
Helyek száma		16		14	10	8	13	14	14	14

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

19 VI/3. HO - Középérésű csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tővek	Megdől tővek	Kidől tővek	Tányér alatt letört tővek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
Tutti (NX73008 HO)	2010 CH	3.73	111.5	56.4	118	2.5	2.2	1.0	1.9	161
PR65H22	2008 US	2.96	88.5	61.5	117	3.3	1.3	1.1	0.5	163
átlag		3.35	100.0	59	117	2.9	1.8	1.1	1.2	162
SzD 5%		0.15	4.5	3.7	2	1.1	0.9	0.2	2.3	5
C.V.		5.7		7.7	1.7					3.7
Helyek száma		15		14	10	8	14	13	14	14

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

20 VII/1. SU - korai kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészeitő	Később virágzó tövek	Megdől tövek	Kidől tövek	Tányér alatt letört tövek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
XF 3078	US	3.36	104.6	56.2	114	0.8	2.9	0.6	0.7	157
NX22214	CH	3.30	102.8	56.5	116	2.4	2.5	0.4	1.8	154
XF3034	US	3.26	101.5	56.3	118	2.2	3.8	1.6	0.6	169
XF 3021	US	3.22	100.3	50.5	116	1.4	3.1	0.4	2.4	166
P63LE13	2012 US	3.22	100.3	55.4	118	2.6	4.1	1.2	0.7	169
PR63E82	2005 US	3.17	98.7	52.1	117	2.7	1.4	0.4	1.0	155
XF 9009	US	2.95	91.9	56.4	112	0.9	4.1	0.8	3.4	149
átlag		3.21	100.0	54.8	116	1.8	3.1	0.8	1.5	160
SzD 5%		0.18	5.6	3.2	2	1.2	1.8	1.0	1.9	5
C.V.		7.8		7.5	2.4					4.5
Helyek száma		16		13	10	8	14	15	15	14

**Napraforgó kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2012**

21 VII/2. SU-középerésű kezelt csoport

Fajták		Kaszattermés		Ezer- kaszat- tömeg	Tenyészdő	Később virágzó tövek	Megdől tövek	Kidől tövek	Tányér alatt letört tövek	Növény- magasság
		t/ha	%	g	nap	%	%	%	%	cm
XF 9002	US	3.51	105.6	65.8	118	3.6	2.1	0.6	0.8	159
NX22216	CH	3.34	100.5	55.8	118	2.2	2.2	0.7	1.7	156
PR63E82	2005 US	3.12	93.9	52.1	117	1.9	1.4	0.6	0.9	155
átlag		3.32	100.0	57.9	118	2.5	1.9	0.6	1.1	157
SzD 5%		0.14	4.2	3.5	2	1.5	1.3	0.8	1.0	5
C.V.		5.4		7.5	1.9					4.3
Helyek száma		15		13	10	8	13	14	15	14

Napraforgófajták rezisztenciavizsgálatának eredményei, 2012

Fajta	Napraforgó-rozsda (<i>Puccinia helianthi</i>)
	fertőzött levélfelület %
II. Korai érésű	
Alexandra PR st.	73,8
PR 63 D 82 st.	82,5
NK Brio st.	57,5
NX 44316 OR	72,5
NK Delfi	76,3
NX 22211 IMI, OR	71,3
PR64 J04	35,0
XF 4073	78,8
ES Petunia	27,5
átlag	63,9
III. Középerésű	
NK Kondi st.	61,3
LG 5655 st.	70,0
NX 53518 OR	68,8
ESH 1064	2,8
XF 4381 OR	88,8
XF 4071	60,0
XF 4175	61,3
PR63 D82 st.	78,8
LHA 461/106 OR	41,3
LHA 361/01 ORfg	81,3
XF 4206 OR	61,3
XF 4190 OR	73,8
átlag	62,5
IV. Étkezési és madáreleség	
Marica-2 st.	22,5
Szoty st.	52,5
Iregi szürke csíkos	58,8
M 0822	86,3
Jaguar	53,8
átlag	54,8
Vizsgálati hely/idő	Székkutas /08.06

Fajta	Napraforgó-rozsda (<i>Puccinia helianthi</i>)
	fertőzött levélfelület %
V/1. IMA Korai	
LG 5612 CL	48,8
NK Neoma	18,8
ESH 1089	38,8
LHA 361/76	52,5
ESH 1163	0,3
SL 12119	1,8
NX 22211 IMI, OR	63,8
NX 99388 IMI, OR	27,5
Tristan	72,5
ES Tektonic CL	5,0
átlag	33,0
V/2. IMA Közép	
NK Neoma	20,0
NK Alego	52,5
LG 5658 CL	1,0
LHA 361/59	1,0
LHA 361/79	62,5
ESH 1196 OR	35,0
ESH 1198 ORf, HO	11,3
Paraiso 102 CL	35,0
Celia CL	7,8
Sunflora CL	2,8
Morena CL	1,8
NK Adagio	16,3
átlag	20,6
Vizsgálati hely/ idő	Székkutas /08.06

Fajta	Napraforgó-rozsda (<i>Puccinia helianthi</i>) fertőzött levélfelület %	
	VI/1. HO Igen korai	
PR64 H45		71,3
EGH 693 /ES Ethic		7,5
átlag		39,4
VI/2. HO Korai		
NK Ferti		45,0
PR64 H41		7,8
PR64 H32		73,8
NX 99338		26,3
átlag		38,2
VI/3. HO Középerésű		
PR63 H22		76,3
NX 73008 / Tutti		60,0
átlag		68,2
VII/1. SU Korai		
PR63 E82		57,5
XF 3034 SU		2,0
XF 9009 SU		65,0
XF 3021 SU		1,0
XF 3078 SU,OR		0,5
NX 22214 SU,OR		45,0
P63 LE13		8,8
átlag		25,7
VII/2. SU Középerésű		
XF 9002 SU,OR		65,0
PR63 E82		65,0
NX 22216 SU,OR		45,0
átlag		58,3
Vizsgálati hely/idő	Székkutas /08.06	

Fajta	Hamuszürke szártőkorhadás (<i>Macrophomina phaseolina</i>)	Alternáriás s z á r f o l t o s s á g		Fómás
		(Alternaria spp.)		(<i>Phoma macdonaldii</i>)
	fertőzött db %	fertőzött db %	(1-5)*	fertőzött db %
II. Korai érésű				
Alexandra PR st.	10,5	45,0	2	-
PR63 D82 st.	7,3	61,0	3	-
NK Brio st.	25,0	55,3	3	-
NX 44316 OR	19,4	62,2	3	-
NK Delfi	21,8	69,2	3,5	-
NX 22211 IMI, OR	26,6	74,2	3,5	-
PR64 J04	8,9	65,6	3	-
XF 4073	4,8	58,5	3	-
ES Petunia	16,1	25,3	1	-
átlag	15,6	57,4	2,8	-
III. Középérésű				
NK Kondi st.	37,1	53,6	2,5	-
LG 5655 st.	9,7	24,5	1	-
NX 53518 OR	29,8	50,8	2	-
ESH 1064	12,9	38,8	1,5	-
XF 4381 OR	6,5	37,3	2	-
XF 4071	8,9	42,6	2	-
XF 4175	5,2	26,8	1	-
PR63 D82 st.	10,5	60,0	2	-
LHA 461/106 OR	8,1	22,0	1	-
LHA 361/01ORfg	8,9	18,2	1	-
XF 4206 OR	5,6	50,0	2	-
XF 4190 OR	9,8	35,5	1	-
átlag	12,8	38,3	1,6	-
IV. Étkezési és madáreleség				
Marica-2 st.	23,9	82,8	4	20,6
Szoty st.	13,0	59,2	2,5	11,0
Iregi szürke csíkos	34,2	50,5	2	11,2
M 0822	12,0	45,3	2	23,2
Jaguar	9,8	40,9	2	14,4
átlag	18,6	55,7	2,5	16,1
Vizsgálati hely / idő	Kaposvár /08.23	Tordas /08.16, Székkutas /08.06		Bicsérd /08.30

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 szárfelhagyás és/vagy szártörés)

Fajta	Hamuszürke szártőkorhadás	Alternáriás s z á r f o l t o s s á g		Fómás
	(<i>Macrophomina phaseolina</i>)	(Alternaria spp.)		(<i>Phoma macdonaldii</i>)
	fertőzött db%	fertőzött db%	(1-5)*	fertőzött db%
V/1. IMA Korai				
LG 5612 CL	7,3	24,3	1	-
NK Neoma	37,1	52,8	3	-
ESH 1089	19,4	30,0	1	-
LHA 361/76	3,4	18,6	1	-
ESH 1163	9,7	31,6	1	-
SL 12119	7,3	37,3	2	-
NX 22211 IMI, OR	22,6	52,7	3	-
NX 99388 IMI, OR	21,8	40,1	2	-
Tristan	26,6	33,9	1,5	-
ES Tektonic CL	6,5	29,1	1	-
átlag	16,2	35,0	1,7	-
V/2. IMA Középérésű				
NK Neoma	38,0	51,5	3	-
NK Alego	16,1	43,0	2	-
LG 5658 CL	17,2	28,6	1	-
LHA 361/59	13,0	50,7	2	-
LHA 361/79	21,8	39,0	2	-
ESH 1196 OR	4,0	34,4	1	-
ESH 1198 ORf, HO	5,6	50,8	2	-
Paraiso 102 CL	10,5	33,0	1	-
Celia CL	12,2	30,8	1	-
Sunflora CL	3,9	41,1	2	-
Morena CL	6,5	45,0	2	-
NK Adagio	17,9	28,1	1	-
átlag	13,9	39,7	1,7	-
Vizsgálati hely / idő	Kaposvár /08.23	Tordas /08.16, Székkutas /08.06		

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 szárkorhadás és/vagy szártörés)

Fajta	Hamuszürke szártőkorhadás (<i>Macrophomina phaseolina</i>)	Alternáriás s z á r f o l t o s s á g		Fómás
		(Alternaria spp.)		(<i>Phoma macdonaldii</i>)
	fertőzött db%	fertőzött db%	(1-5)*	fertőzött db%
VI/1.HO Igen korai				
PR64 H45	15,3	65,7	2,5	26,4
EGH 693 / ES Ethic	10,9	54,7	2	20,4
átlag	13,1	60,2	2,3	23,4
VI/2.HO Korai				
NK Ferti	26,6	56,5	2	20,0
PR64 H41	13,8	62,5	3	34,8
PR64 H32 OR	16,1	53,3	2	37,7
NX 99338 IMI	16,9	46,3	2	17,8
átlag	18,4	54,7	2,3	27,6
VI/3.HO Középerésű				
PR65 H22	7,4	54,0	2	18,1
NX 73008 / Tutti	21,0	41,2	2	24,0
átlag	14,2	47,6	2	21,1
VII/1. SU Korai				
PR63 E82	10,5	69,5	3	14,3
XF 3034 SU	21,0	50,6	2	29,4
XF 9009 SU	19,3	66,7	2,5	23,2
XF 3021 SU	30,6	62,7	2	21,7
XF 3078 SU	15,3	70,2	3	46,8
NX 2214 SU OR	29,0	69,3	3	35,8
P63 LE13	8,8	48,6	2	23,0
átlag	19,2	62,5	2,5	27,7
VII/2. SU Középerésű				
XF 9002 SU OR	7,3	47,5	1,5	12,8
PR63 E82	10,5	73,0	3	9,9
NX 22216 SU OR	22,8	59,7	2	19,9
átlag	13,5	60,1	2,2	14,2
Vizsgálati hely / idő	Kaposvár /08.23	Tordas /08.16, Székkutas /08.06		Bicsérd /08.30

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 szárkorhadás és/vagy szártörés)

**Napraforgófajták viselkedése a napraforgó-szádor (E-rasszt magában foglaló)
hazai populációjával szemben szabadföldi provokációs kísérletben,
2012**

Fajta	Napraforgó-szádor (<i>Orobanche cernua Icumana</i>) F/R
1. Alexandra PR	F
2. NK Brio	R
3. NK Oktava (NX 44316 OR)	R
4. NX 22211 IMI, OR	R
5. XF 4073	R
6. NK Kondi	R
7. XF 4381 OR	R
8. LHA 461/106 OR	R
9. LHA 361/01 OR	R
10. XF 4206 OR	R
11. XF 4190 OR	R
12. M 0822	F
13. ESH 1089	R
14. XF 4175	R
15. NX 99338 IMI, OR, HO	R
16. LHA 361/59	R
17. ESH 1196 OR	R
18. ESH 1198 OR, HO	R
19. PR64 H32 OR	R
20. NX 99 338	R
21. XF 9009 SU	R
22. XF 3021 SU	R
23. XF 3078 SU, OR	R
24. NX 22214 SU, OR	R
25. XF 9002 SU, OR	R
26. NX 22216 SU, OR	R
Vizsgálati hely / idő	<i>Szeged – Rösztke / 08.13.</i>

Megjegyzés: **F** = fogékony, **R** = rezisztens

Fajta	Fehérpenészes szártőrothadás (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)					
	provokációs kísérlet	fajta kísérlet				
	Röjtök-muzsaj	Debrecen	Szombathely	Kaposvár	Bicsérd	átlag
	fertőzött db%					
II. Korai érésű						
Alexandra PR st.	21,6	4,1	21,0	9,1	-	14,0
PR63 D82 st.	17,2	1,7	17,7	7,5	-	11,0
NK Brio st.	44,8	13,7	40,0	10,5	-	27,3
NX 44316 OR	33,2	6,1	29,4	6,7	-	18,9
NK Delfi	36,8	11,1	28,1	6,1	-	20,5
NX 22211 IMI, OR	28,8	4,2	22,5	6,7	-	15,6
PR64 J04	20,8	1,0	19,7	8,7	-	12,6
XF 4073	25,2	7,8	21,5	8,1	-	15,7
ES Petunia	19,6	0,9	16,3	5,4	-	10,6
Átlag	27,5	5,6	24,0	7,6	-	16,2
III. Középerésű						
NK Kondi st.	30,4	6,6	28,3	8,5	-	18,5
LG 5655 st.	16,8	17,0	13,8	7,1	-	13,7
NX 53518 OR	36,0	4,1	29,4	6,3	-	19,0
ESH 1064	18,8	7,9	13,7	5,2	-	11,4
XF 4381 OR	14,4	3,3	12,3	4,4	-	8,6
XF 4071	30,4	5,1	27,0	6,9	-	17,4
XF 4175	10,7	3,5	9,8	4,2	-	7,1
PR63 D82 st.	20,8	2,5	19,1	5,9	-	12,1
LHA 461/106 OR	11,7	1,7	8,9	5,0	-	6,8
LHA 361/01 ORfg	20,4	4,1	20,0	6,7	-	12,8
XF 4206 OR	29,6	7,3	28,7	6,9	-	18,1
XF 4190 OR	26,4	4,2	22,5	6,3	-	14,9
átlag	22,2	5,6	19,5	6,1	-	13,4
IV. Étkezési és madáreleség						
Marica-2 st.	22,4	4,4	18,7	9,0	1,7	11,2
Szotyai st.	17,6	3,6	15,2	10,4	5,3	10,4
Iregi szürke csíkos	30,4	4,8	27,5	16,9	2,9	16,5
M 0822	24,8	6,0	23,7	19,3	2,5	15,3
Jaguar	28,8	4,4	32,9	13,3	3,3	16,5
átlag	24,8	4,6	23,6	13,8	3,3	14,0
Vizsgálati idő	09.18	09.04	08.29	08.28	09.20	

Fajta	(Sclerotinia sclerotiorum)					
	provokációs kísérlet	fajta kísérlet				
	Röjtök-muzsaj	Debrecen	Szombathely	Kaposvár	Bicsérd	átlag
	fertőzött db%					
V/1. IMA Korai						
LG 5612 CL	10,0	0,8	6,8	6,3	-	6,0
NK Neoma	36,8	8,3	21,9	14,3	-	20,3
ESH 1089	14,0	0,8	10,0	7,8	-	8,2
LHA 361/76	6,4	0,8	4,9	4,4	-	4,1
ESH 1163	8,0	3,3	5,6	2,4	-	4,8
SL 12119	25,6	1,7	18,0	3,8	-	12,3
NX 22211 IMI, OR	18,8	5,1	11,6	7,1	-	10,7
NX 99338 IMI, OR	28,8	4,1	22,7	12,5	-	17,0
Tristan	27,2	2,5	22,2	8,1	-	15,0
ES Tektonic CL	9,2	4,4	8,8	8,5	-	7,7
átlag	18,5	3,2	13,3	7,5	-	10,6
V/2. IMA Közép						
NK Neoma	43,2	6,5	27,5	12,2	-	22,4
NK Alego	14,4	0,0	7,4	9,3	-	7,8
LG 5658 CL	9,6	0,8	5,4	11,1	-	6,7
LHA 361/59	18,0	3,3	11,0	6,5	-	9,7
LHA 361/79	13,6	0,8	5,3	9,7	-	7,4
ESH 1196 OR	17,6	0,0	10,7	6,3	-	8,7
ESH 1198 ORf, HO	12,8	3,5	8,1	10,9	-	8,8
Paraiso 102 CL	34,4	3,4	23,6	9,9	-	17,8
Celia CL	38,8	1,7	35,7	12,6	-	22,2
Sunflora CL	18,4	1,6	8,8	8,2	-	9,3
Morena CL	24,0	2,6	12,8	7,7	-	11,8
NK Adagio	20,0	4,3	10,7	10,6	-	11,4
átlag	22,1	2,4	13,9	9,6	-	12,0
Vizsgálati idő	09.18	09.04	08.29	08.28	09.20	

Fajta	Fehérpenészes szártőrothadás (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)					
	provokációs kísérlet	fajta kísérlet				
	Röjtök-muzsaj	Debrecen	Szombathely	Kaposvár	Bicsérd	átlag
	fertőzött db%					
VI/1. HO Igen korai						
PR64 H45	29,6	1,7	26,0	8,7	4,7	14,1
EGH 693 /ES Ethic	23,2	1,7	18,5	9,5	3,2	11,2
átlag	26,4	1,7	22,3	9,1	4,0	12,7
VI/2. HO Korai						
NK Ferti	44,8	1,7	37,8	11,7	6,1	20,4
PR64 H41	38,4	1,7	40,5	16,3	9,7	21,3
PR64 H32 OR	19,2	1,7	21,0	7,5	6,0	11,1
NX 99338 IMI, OR, HO	26,4	2,5	25,9	14,4	4,8	14,8
átlag	32,2	1,9	31,3	12,5	6,7	16,9
VI/3. HO Középerésű						
PR63 H22	23,2	0,8	22,3	8,1	5,3	11,9
NX 73008 HO / Tutti	34,4	0,0	31,7	10,9	6,8	16,8
átlag	28,8	0,4	27,0	9,5	6,1	14,4
VII/1. SU Korai						
PR63 E82	17,6	0,8	11,6	6,1	3,9	8,0
XF 3034 SU	18,4	5,0	16,8	4,0	1,4	9,1
XF 9009 SU	33,6	0,0	27,4	8,1	4,6	14,7
XF 3021 SU	25,6	2,5	17,3	6,3	0,9	10,5
XF 3078 SU,OR	26,4	0,9	19,6	9,1	0,9	11,4
NX 22214 SU,OR	33,6	8,8	23,6	7,3	7,4	16,1
P63 LE13	10,0	0,8	5,3	7,1	1,8	5,0
átlag	23,6	2,7	17,4	6,9	3,0	10,7
VII/2. SU Középerésű						
XF 9002 SU,OR	14,4	0,0	8,1	5,0	0,5	5,6
PR63 E82	18,8	0,0	10,6	4,2	3,7	7,5
NX 22216 SU,OR	11,2	1,8	7,3	6,3	5,5	6,4
átlag	14,8	0,6	8,7	5,2	3,2	6,5
Vizsgálati idő	09.18	09.04	08.29	08.28	09.20	

Megjegyzés: HO = magas olajsavtartalmú-, SU, IMI = herbicid-rezisztens fajtacsoport, változat
OR = szádor-rezisztens változat