

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

11 Szuperkorai csoport (FAO 180-240) / 11 Super early maturity group (FAO 180-240)
Első- és másodéves fajtajelöltek / First and second year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdtsági hiba / Stalk defects	Megdőlt tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
st 1.	TK 175	8,89	94,1	19,29	-0,53	68	-1	5,7	0,4	5,2	8,5	182
st 2.	TK 202	9,87	104,4	20,33	0,51	71	2	3,7	0,6	3,3	7,7	236
st 3.	GKT 211	9,60	101,6	19,85	0,03	69	0	1,6	0,2	1,5	7,8	233
4.	GKT 213	11,67	123,5	20,20	0,38	71	2	2,6	0,3	2,4	7,7	237
5.	GKT 214	11,02	116,6	19,68	-0,14	69	0	5,8	0,6	5,3	8,3	204
6.	Kiskun SC 4193	9,04	95,7	18,73	-1,09	73	4	1,7	0,4	1,4	6,5	216
7.	Ida MGT	11,41	120,7	20,19	0,37	71	2	2,5	0,9	1,6	7,8	245
8.	KXB3356	13,27	140,4	19,40	-0,42	74	5	2,1	0,2	1,9	6,2	271
9.	KXB4461	12,77	135,1	20,26	0,44	74	5	1,3	0,1	1,2	7,3	297
10.	Mv 11-14	10,17	107,6	18,95	-0,87	72	3	2,7	0,6	2,2	8,0	225
ást 11.	PR38R92	11,99	126,9	20,03	0,21	73	4	2,2	1,0	1,3	7,7	269
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	9,45	100,0	19,82		69		3,7	0,4	3,3	8,0	
	átlag / average	10,88	115,1	19,72	-0,10	71	2	2,9	0,5	2,5	7,6	
	SzD 5%	0,64	6,8	0,78		2		4,2	0,7	4,2	1,3	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0,52	5,5	0,64		2		3,4	0,6	3,4	1,1	
	C.V.	5,5		3,7		2,4						
	Helyek száma / number of places	7		7		6		6	6	6	6	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
21 Igen korai csoport (FAO 240-299) / 21 Very early maturity group (FAO 240-299)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	TK175	8,70	68,2	19,11	-0,44	68	-6	2,0	0,3	1,7	8,6	200
st 2.	PR38R92	11,99	94,0	19,49	-0,06	73	-1	2,3	1,0	1,3	7,8	273
st 3.	SYOndina	13,06	102,4	19,66	0,11	74	0	3,1	1,0	2,1	6,9	269
st 4.	DKC4014	13,24	103,8	19,49	-0,06	75	1	3,5	1,2	2,2	7,9	293
pst.5.	KWS2370	12,98	101,7	19,40	-0,15	74	0	3,4	0,9	2,5	8,3	282
6.	GKT3275	12,12	95,0	19,57	0,02	77	3	2,1	0,5	1,7	6,6	317
7.	KiskunSC4202	10,87	85,2	20,90	1,35	74	0	2,8	0,5	2,3	7,2	333
8.	Kiskun 4241	10,89	85,3	21,54	1,99	79	5	2,5	0,6	1,9	7,6	428
9.	NM4355	13,96	109,4	19,89	0,34	75	1	1,2	0,3	0,9	7,9	317
10.	EP4313	13,57	106,3	19,74	0,19	76	2	2,9	0,9	2,1	8,1	337
11.	EP4224	13,90	108,9	19,05	-0,50	74	0	2,5	0,4	2,0	8,1	264
12.	Mv 22-14	11,19	87,7	19,36	-0,19	76	2	6,1	1,2	5,0	7,1	257
13.	X90F574	13,38	104,9	18,62	-0,93	76	2	2,1	0,5	1,7	8,5	234
14.	X90F566	13,15	103,1	19,93	0,38	77	3	1,7	0,2	1,5	7,6	335
15.	Exxclam	13,31	104,3	20,01	0,46	74	0	1,6	0,2	1,4	7,6	333
16.	RH14038	13,18	103,3	19,41	-0,14	75	1	2,5	0,3	2,2	8,0	302
17.	SC2713	14,01	109,8	19,85	0,30	76	2	1,3	0,3	1,0	7,8	375
18.	SC2423	14,12	110,7	19,73	0,18	77	3	2,4	0,5	1,9	7,4	337
19.	SC1763	13,29	104,2	20,69	1,14	76	2	4,1	2,0	2,1	8,3	332
20.	SC2012	13,80	108,2	19,10	-0,45	75	1	2,4	0,6	1,8	8,0	284
21.	P8816	13,70	107,4	19,43	-0,12	75	1	4,2	2,2	2,0	7,9	287
ást.22.	DKC3511	12,46	97,6	19,70	0,15	76	2	3,4	0,5	2,9	7,5	324
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	12,76	100,0	19,55	0,00	74	0	3,0	1,1	1,9	7,5	
	átlag / average	12,77	100,1	19,71	0,16	75	1	2,7	0,7	2,0	7,8	
	SzD 5%	0,56	4,4	0,61		1		3,1	1,3	2,5	0,9	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0,46	3,6	0,50		1		2,5	1,1	2,0	0,7	
	C.V.	4,7		3,3		1,7						
	Helyek száma / number of places	9		9		7		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
22 Igen korai csoport (FAO 240-299) / 22 Very early maturity group (FAO 240-299)
Másodéves fajtajelöltek / Second year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdtsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
st 1.	PR38R92	12,02	93,8	19,27	0,04	72	-2	2,3	1,2	1,1	8,3	275
st 2.	SY Ondina	13,08	102,1	19,23	0,00	75	1	3,4	0,7	2,7	6,8	285
st 3.	DKC4014	13,32	104,0	19,20	-0,03	75	1	2,9	0,5	2,3	8,1	295
4.	KXB3461	12,59	98,3	19,18	-0,05	76	2	1,5	0,3	1,3	8,3	290
5.	EN3713	13,11	102,3	19,09	-0,14	74	0	3,3	0,2	3,2	6,9	297
6.	EN3809	13,40	104,6	19,71	0,48	76	2	1,2	0,1	1,1	7,1	325
7.	EN4018	13,25	103,4	19,91	0,68	76	2	1,2	0,2	1,0	7,9	321
8.	EM4110	13,46	105,1	19,52	0,29	73	-1	1,5	0,3	1,3	8,3	316
9.	EM4309	13,54	105,7	19,49	0,26	74	0	1,4	0,3	1,1	8,5	310
10.	Mv2193	12,60	98,4	18,54	-0,69	75	1	3,0	1,3	1,7	8,1	283
11.	X90B219	13,92	108,7	19,76	0,53	75	1	2,2	0,5	1,7	8,1	320
12.	X90C536	13,97	109,1	19,62	0,39	76	2	1,4	0,4	1,0	8,5	334
ást 13.	DKC3511	12,35	96,4	19,57	0,34	76	2	3,2	0,6	2,6	6,8	305
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	12,81	100,0	19,23		74		2,9	0,8	2,0	7,5	
	átlag / average	13,12	102,4	19,39	0,16	75	1	2,2	0,5	1,7	7,8	
	SzD 5%	0,50	3,9	0,51		2		2,3	0,9	2,0	1,0	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0,41	3,2	0,42		2		1,9	0,7	1,6	0,8	
	C.V.	4,0		2,8		2						
	Helyek száma / number of places	9		9		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
30 Korai csoport (FAO 300-399) / 30 Early maturity group (FAO 300-399)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdtsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
	t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1. SY Ondina	12,93	97,3	19,48	-0,75	74	-2	2,5	0,2	2,3	6,7	276
st 2. DKC 3511	12,30	92,6	19,90	-0,33	75	-1	2,2	0,4	1,8	7,6	309
st 3. DKC 4590	13,99	105,3	20,36	0,13	76	0	1,3	0,3	1,0	8,3	371
st 4. PR37N01	13,57	102,1	20,44	0,21	77	1	0,7	0,0	0,7	8,7	376
pst 5. DKC4541	13,85	104,2	20,51	0,28	75	-1	1,0	0,0	1,0	8,1	365
6. DS1277	12,14	91,3	19,33	-0,90	75	-1	1,7	0,3	1,3	8,4	285
7. DS1511	12,55	94,4	20,59	0,36	75	-1	0,5	0,0	0,4	7,0	360
8. DS1522	12,74	95,9	20,47	0,24	76	0	1,1	0,1	0,9	7,7	349
9. DS1588	12,96	97,5	20,06	-0,17	77	1	1,0	0,3	0,7	7,9	354
10. ESZ4404	13,15	98,9	19,56	-0,67	78	2	2,0	0,9	1,1	8,3	382
11. ESZ4403	12,82	96,5	20,35	0,12	79	3	1,6	0,7	1,0	7,4	410
12. GKT3391	12,41	93,4	20,53	0,30	77	1	2,4	1,2	1,2	8,0	396
13. GKT3390	11,73	88,3	20,81	0,58	77	1	2,9	0,4	2,5	7,3	380
14. KX3478	12,89	97,0	20,64	0,41	77	1	0,8	0,0	0,8	8,4	385
15. KXB3479	13,38	100,7	20,79	0,56	79	3	2,2	0,7	1,4	7,9	425
16. KXB4473	12,45	93,7	21,11	0,88	76	0	2,3	0,4	1,9	8,1	396
17. KXB4474	12,85	96,7	20,91	0,68	77	1	1,4	0,4	1,0	7,6	385
18. LZM364/20	13,65	102,7	20,56	0,33	78	2	1,3	0,3	1,0	7,9	421
19. LZM364/19	12,39	93,2	21,07	0,84	77	1	1,0	0,1	0,9	7,9	418
20. LZM364/18	12,53	94,3	21,52	1,29	79	3	0,6	0,2	0,4	8,1	479
21. LZM364/17	12,46	93,8	20,41	0,18	77	1	1,5	0,4	1,0	8,1	382
22. LZM364/16	12,41	93,4	20,80	0,57	77	1	1,0	0,3	0,7	8,6	376
23. LZM364/88	13,18	99,2	20,70	0,47	76	0	2,0	0,2	1,9	8,9	361
24. MGM246971	13,84	104,1	20,57	0,34	77	1	4,5	1,0	3,5	7,3	399
25. SC4043	14,07	105,9	20,10	-0,13	78	2	0,8	0,2	0,6	7,3	418
26. SD3773	14,06	105,8	21,20	0,97	77	1	2,9	1,5	1,5	8,3	453
27. SD3743	14,45	108,7	21,94	1,71	78	2	3,4	1,5	1,8	7,6	486
28. SD3063	13,91	104,7	20,79	0,56	76	0	1,3	0,0	1,3	8,1	436
ást.29. DKC5143	13,60	102,3	21,30	1,07	77	1	1,8	0,7	1,1	8,0	434
st.fajták átlaga / average of standards	13,29	100,0	20,23		76	0	1,4	0,2	1,2	8,2	
átlag / average	13,08	98,4	20,58	0,35	77	1	1,7	0,4	1,3	7,9	
SzD 5%	0,55	4,1	0,68		1		2,0	1,0	1,6	1,2	
SzD 5% st. átl.-hoz	0,45	3,4	0,56		1		1,6	0,8	1,3	1,0	
C.V.	4,30		3,40		1,7						
Helyek száma / number of places	8		8		6		7	7	7	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
31 Korai csoport (FAO 300-399) / 31 Early maturity group (FAO 300-399)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
	t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1. SY Ondina	13,07	97,2	19,81	-0,70	75	-1	2,8	0,4	2,7	8,0	276
st 2. DKC 3511	12,59	93,6	20,08	-0,43	74	-2	2,9	0,7	2,4	8,0	306
st 3. DKC 4590	14,07	104,6	20,92	0,41	76	0	1,8	0,4	1,4	8,4	370
st 4. PR37N01	13,69	101,8	20,53	0,02	77	1	0,9	0,0	0,8	8,9	380
pst 5. DKC4541	13,82	102,8	20,85	0,34	74	-2	1,2	0,2	1,1	8,3	367
6. EP4637	13,81	102,7	21,08	0,57	75	-1	1,2	0,3	0,9	8,0	414
7. EP4636	14,78	109,9	21,80	1,29	76	0	1,6	0,7	0,8	8,6	425
8. EP4426	13,10	97,4	21,64	1,13	76	0	1,1	0,2	0,9	7,9	419
9. EN4632	14,31	106,4	21,15	0,64	75	-1	1,6	0,1	1,5	7,9	407
10. EN4624	14,16	105,3	20,63	0,12	76	0	1,3	0,1	1,2	8,3	389
11. EN 4522	13,88	103,2	20,97	0,46	76	0	1,0	0,1	0,9	7,7	397
12. EP4715	14,27	106,1	20,91	0,40	76	0	1,1	0,0	1,0	8,6	393
13. EP4526	14,34	106,6	20,75	0,24	74	-2	1,3	0,1	1,2	8,6	365
14. EP4425	14,09	104,8	20,63	0,12	77	1	1,4	0,2	1,2	8,7	392
15. EP4523	14,75	109,7	22,02	1,51	77	1	1,4	0,1	1,2	8,0	469
16. EP4719	14,49	107,7	21,81	1,30	75	-1	1,5	0,1	1,4	8,4	464
17. EP4718	14,11	104,9	20,58	0,07	76	0	2,1	0,3	1,8	8,3	429
18. EP4528	14,40	107,1	20,94	0,43	75	-1	0,8	0,0	0,8	8,7	413
19. EP4717	13,78	102,5	21,92	1,41	75	-1	0,6	0,0	0,5	7,6	417
20. EP4716XXXZ	14,18	105,4	20,72	0,21	75	-1	1,6	0,2	1,4	8,1	393
21. X00C209	15,04	111,8	21,49	0,98	78	2	0,9	0,1	0,9	7,6	460
22. X95F642	14,01	104,2	20,72	0,21	77	1	3,1	0,5	2,6	8,4	420
23. X95F636	14,25	105,9	20,73	0,22	77	1	3,0	0,9	2,1	8,3	421
24. X95F629	14,65	108,9	20,51	0,00	77	1	1,1	0,1	1,0	8,0	385
25. X90D437	14,32	106,5	21,85	1,34	78	2	1,8	0,2	1,6	8,3	462
26. RH14039	13,69	101,8	21,53	1,02	75	-1	1,5	0,1	1,4	7,4	408
27. RH14040	13,48	100,2	20,56	0,05	76	0	1,3	0,1	1,2	8,1	364
28. RH14041	13,46	100,1	21,01	0,50	76	0	1,5	0,1	1,4	8,3	389
29. RH14042	13,20	98,1	21,22	0,71	74	-2	2,2	0,4	1,9	7,9	393
30. RH14043	13,64	101,4	21,29	0,78	75	-1	1,8	0,2	1,7	7,7	398
31. RH13060	13,50	100,4	21,28	0,77	76	0	1,6	0,3	1,3	8,6	423
ást 32. DKC 5143	13,77	102,4	21,49	0,98	78	2	1,6	0,6	1,0	8,1	430
st.fajták átlaga / average of standards	13,45	100,0	20,51		76	0	1,9	0,4	1,5	8,4	
átlag / average	13,96	103,8	21,04	0,53	76	0	1,6	0,3	1,4	8,2	
SzD 5%	0,46	3,4	0,53		2		1,3	0,5	1,2	0,9	
SzD 5% st. átl.-hoz	0,38	2,8	0,43		2		1,1	0,4	1,0	0,7	
C.V.	3,30		2,60		1,9						
Helyek száma / number of places	8		8		7		7	7	7	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
 Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
 2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
32 Korai csoport (FAO 300-399) / 32 Early maturity group (FAO 300-399)
Másod- és harmadéves fajtajelöltek / Second and third year candidates

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
	t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1. SY Ondina	13,13	98,8	19,73	-0,81	75	-2	2,3	0,5	1,8	7,3	280
st 2. DKC 3511	12,55	94,4	20,01	-0,53	75	-2	2,5	0,4	2,2	7,8	296
st 3. DKC 4590	13,99	105,3	20,75	0,21	77	0	2,2	0,6	1,6	8,5	371
st 4. PR37N01	13,34	100,4	20,87	0,33	78	1	0,7	0,3	0,4	8,3	389
5. ESZ1401	13,67	102,9	20,14	-0,40	76	-1	1,5	0,2	1,3	8,3	321
6. DS1310	13,23	99,5	19,97	-0,57	75	-2	1,8	0,3	1,5	8,7	333
7. ESZ3502	13,96	105,0	20,99	0,45	78	1	1,3	0,4	0,9	8,0	393
8. ESZ3504	13,63	102,6	20,42	-0,12	78	1	5,1	1,3	3,8	8,5	384
9. KXB3470	13,35	100,5	21,35	0,81	75	-2	3,6	1,2	2,5	8,3	393
10. KXB3476	13,21	99,4	19,78	-0,76	79	2	2,5	1,4	1,1	7,8	306
11. LZM363/84	13,00	97,8	20,41	-0,13	77	0	7,4	0,7	6,7	8,2	351
12. LZM363/87	13,42	101,0	19,92	-0,62	76	-1	1,9	0,5	1,5	7,0	340
13. X90D409	14,15	106,5	19,85	-0,69	76	-1	1,5	0,9	0,7	8,2	362
14. X95D527	14,38	108,2	20,68	0,14	77	0	1,3	0,3	1,0	7,8	430
15. X95D531	14,00	105,3	19,08	-1,46	76	-1	0,9	0,3	0,7	7,2	288
16. X95D543	14,93	112,3	20,75	0,21	77	0	1,5	0,4	1,2	8,5	397
17. X00D293	15,27	114,9	21,80	1,26	79	2	3,2	2,0	1,2	8,3	438
18. EI4210	13,08	98,4	19,95	-0,59	76	-1	1,3	0,3	1,0	8,2	297
19. EM4618	13,94	104,9	20,82	0,28	76	-1	0,8	0,2	0,6	8,0	365
20. EM4620	13,95	105,0	20,42	-0,12	76	-1	1,2	0,3	0,9	7,7	354
21. EN4311	14,16	106,5	20,18	-0,36	76	-1	1,4	0,5	0,9	8,3	353
22. EN4420	13,59	102,3	21,11	0,57	75	-2	0,8	0,1	0,8	7,8	380
23. EN4521	13,97	105,1	20,52	-0,02	77	0	1,3	0,3	0,9	8,3	374
24. EN4625	14,28	107,4	20,03	-0,51	75	-2	1,6	0,3	1,3	8,5	350
52. EN4626	14,25	107,2	20,51	-0,03	77	0	0,8	0,2	0,6	7,8	418
26. EN4633	13,84	104,1	20,44	-0,10	77	0	1,0	0,0	1,1	8,3	383
27. EN4819	13,90	104,6	21,48	0,94	76	-1	0,9	0,1	0,8	8,5	441
28. NL3927	12,93	97,3	19,77	-0,77	74	-3	1,1	0,2	0,9	8,5	314
29. NL4589	14,09	106,0	20,95	0,41	77	0	0,7	0,0	0,7	7,7	391
30. NM4254	13,86	104,3	20,09	-0,45	76	-1	0,8	0,0	0,8	8,0	396
31. NM4356	13,52	101,7	21,27	0,73	76	-1	0,4	0,1	0,3	8,3	439
32. RH13018	13,63	102,6	19,45	-1,09	77	0	5,3	0,6	4,7	8,5	373
33. RH13027	13,33	100,3	20,22	-0,32	75	-2	1,2	0,1	1,1	8,7	322
34. RH13028	13,28	99,9	21,13	0,59	75	-2	0,8	0,3	0,5	8,3	394
35. SC3782	13,90	104,6	21,01	0,47	78	1	1,8	0,4	1,4	7,7	398
36. SD3702	13,71	103,2	22,43	1,89	77	0	4,3	1,8	2,5	8,3	481
ást.37. DKC 5143	13,73	103,3	21,86	1,32	78	1	1,7	0,3	1,3	8,5	424
st.fajták átlaga / average of standards	13,29	100,0	20,54	0,00	77		1,8	0,4	1,4	8,2	
átlag / average	13,73	103,3	20,54	0,00	76	-1	1,9	0,5	1,4	8,1	
SzD 5%	0,57	4,3	0,77		1		3,2	1,3	2,5	1,0	
SzD 5% st. átl.-hoz	0,47	3,5	0,63		1		2,6	1,1	2,0	0,8	
C.V.	3,6		3,3		1,4						
Helyek száma / number of places	6		6		6		6	6	6	6	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
33 Korai csoport (FAO 300-399) / 33 Early maturity group (FAO 300-399)
EU-s fajták / EU varieties

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdtsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	SY Ondina	12,83	96,6	19,89	-0,43	75	-1	3,5	0,5	3,1	6,9	273
st 2.	DKC 3511	12,17	91,6	20,06	-0,26	75	-1	3,3	1,2	2,1	6,4	320
st 3.	DKC 4590	14,00	105,4	20,55	0,23	77	1	2,7	1,0	1,7	8,7	358
st 4.	PR37N01	13,68	103,0	20,35	0,03	77	1	1,1	0,2	0,9	8,6	382
5.	Loubazi CS	13,64	102,7	21,50	1,18	79	3	2,7	0,3	2,4	7,6	490
6.	ES Mosquito	13,41	101,0	20,15	-0,17	78	2	2,0	0,9	1,1	8,4	383
7.	Harmonium	14,08	106,0	20,73	0,41	78	2	0,7	0,2	0,6	7,9	429
8.	P9074	13,90	104,7	19,59	-0,73	75	-1	1,8	0,4	1,4	8,6	305
9.	P9900	15,08	113,6	22,07	1,75	77	1	2,2	0,6	1,5	7,6	485
10.	P9514	13,59	102,3	20,50	0,18	76	0	1,4	0,1	1,4	8,3	359
11.	RGT Dublixx	13,58	102,3	19,88	-0,44	75	-1	2,3	0,8	1,5	8,9	303
12.	RGT Provexx	12,80	96,4	20,07	-0,25	76	0	1,6	0,3	1,2	7,4	335
13.	RGT Exxplicit	13,62	102,6	21,68	1,36	78	2	1,2	0,5	0,7	8,4	459
ást.14.	DKC5143	13,68	103,0	21,40	1,08	77	1	2,3	0,7	1,6	7,9	437
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	13,28	100,0	20,32		76		2,4	0,8	1,6	7,9	
	átlag / average	13,57	102,2	20,60	0,28	77	1	2,1	0,6	1,5	8,0	
	SzD 5%	0,55	4,1	0,71		1		1,7	0,8	1,5	1,2	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0,45	3,4	0,58		1		1,4	0,7	1,2	1,0	
	C.V.	4,1		3,5		1,7						
	Helyek száma / number of places	8		8		7		7	7	7	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
 Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
 2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
41 Középérésű csoport (FAO 400-499) / 41 Medium maturity group (FAO 400-499)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
	t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1. DKC 3511	12,09	88,0	19,99	-1,15	77	-3	3,3	0,8	2,5	6,8	320
st 2. P9915	13,69	99,6	21,03	-0,11	80	0	4,9	0,0	5,2	8,0	436
st 3. DKC 5143	13,48	98,1	21,06	-0,08	79	-1	2,3	0,2	2,1	8,3	419
st 4. DKC5007	14,05	102,3	21,34	0,20	80	0	2,4	0,4	2,2	7,4	468
pst 5. DKC4943	14,43	105,0	20,95	-0,19	80	0	2,6	0,3	2,3	6,8	433
pst 6. P0105	14,19	103,3	21,66	0,52	79	-1	2,3	0,9	1,6	7,1	480
7. ESZ4501	13,82	100,6	22,22	1,08	82	2	3,1	1,3	1,7	7,0	492
8. ESZ4502	13,94	101,5	22,54	1,40	82	2	4,5	2,7	1,7	8,5	527
9. Kenéz	12,00	87,3	20,63	-0,51	78	-2	8,2	2,4	5,9	8,5	412
10. Kenéz CR	11,82	86,0	20,35	-0,79	79	-1	5,9	1,5	4,4	8,1	373
11. Kiskun 4402	10,60	77,1	21,14	0,00	81	1	4,8	0,8	4,0	8,0	406
12. Kiskun 4478	11,71	85,2	23,56	2,42	81	1	1,6	0,5	1,1	7,3	561
13. KXB3385	13,92	101,3	21,27	0,13	80	0	3,7	2,5	1,3	8,1	441
14. KXB4482	13,74	100,0	21,33	0,19	82	2	2,3	1,0	1,3	7,1	419
15. LzM464/17	13,18	95,9	21,27	0,13	79	-1	1,7	0,4	1,4	8,8	458
16. MGM255405	13,83	100,7	23,85	2,71	80	0	5,2	3,4	1,8	8,5	612
17. EN4915XXXZ	14,00	101,9	21,90	0,76	77	-3	2,7	1,1	1,6	7,1	469
18. EP4918	13,57	98,8	21,92	0,78	79	-1	1,2	0,2	1,1	8,1	494
19. NM5205	13,49	98,2	20,84	-0,30	76	-4	1,7	0,3	1,5	7,9	413
20. EP5026	14,02	102,0	21,01	-0,13	77	-3	2,6	0,9	1,7	7,8	419
21. X00C208	14,83	107,9	21,50	0,36	80	0	2,3	0,5	1,9	7,8	460
22. X00F849	14,18	103,2	22,21	1,07	79	-1	1,3	0,4	0,9	7,5	526
23. X00F839	14,85	108,1	21,41	0,27	80	0	2,7	0,5	2,2	7,5	469
24. RH14044	13,10	95,3	21,68	0,54	80	0	0,8	0,1	0,7	7,9	474
25. RH14045	13,58	98,8	22,27	1,13	79	-1	3,0	1,1	1,9	8,4	493
26. RH14046	13,23	96,3	21,31	0,17	79	-1	2,2	0,7	1,6	7,9	443
27. SC4013	13,40	97,5	21,59	0,45	80	0	2,3	0,3	2,0	8,0	457
28. SC3733	14,26	103,8	22,80	1,66	81	1	5,0	2,5	2,5	7,5	549
29. SC4513	13,86	100,9	22,92	1,78	82	2	7,4	4,6	2,9	7,9	589
ást 30. PR35F38	13,92	101,3	22,15	1,01	80	0	2,0	1,1	1,0	7,6	511
st.fajták átlaga / average of standards	13,74	100,0	21,14		80	0	3,2	0,2	3,2	7,9	
átlag / average	13,49	98,2	21,66	0,52	80	0	3,2	1,1	2,1	7,8	
SzD 5%	0,53	3,9	0,76		1		3,2	2,2	2,0	0,9	
SzD 5% st. átl.-hoz	0,43	3,1	0,62		1		2,6	1,8	1,6	0,7	
C.V.	4,0		3,6		1,4						
Helyek száma / number of places	8		8		7		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
42 Középérésű csoport (FAO 400-499) / 42 Medium maturity group (FAO 400-499)
Másod- és harmadéves fajtajelöltek / Second and third year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdtsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	DKC3511	12,19	87,8	19,32	-1,28	76	-2	3,1	0,5	2,6	6,5	312
st 2.	P9915	14,17	102,0	20,59	-0,01	78	0	2,1	0,3	1,9	7,8	430
st 3.	DKC 5143	13,35	96,1	20,45	-0,15	77	-1	2,7	0,4	2,2	8,1	438
st 4.	DKC5007	14,16	101,9	20,75	0,15	78	0	1,7	0,3	1,4	6,8	483
5.	X00B109	15,01	108,1	21,39	0,79	78	0	1,8	0,4	1,5	8,5	526
6.	ESZ3506	13,42	96,6	21,34	0,74	77	-1	3,9	2,1	1,8	8,6	463
7.	KXB3488	13,93	100,3	19,79	-0,81	80	2	2,1	0,9	1,2	7,8	402
8.	EM5119	14,21	102,3	20,89	0,29	79	1	1,5	0,3	1,1	7,6	493
9.	Pincki CS	13,60	97,9	20,62	0,02	80	2	2,2	0,5	1,8	7,0	431
10.	RGT Inixxta	13,37	96,3	21,89	1,29	79	1	0,8	0,1	0,7	8,0	550
11.	RGT Lexxtour	13,97	100,6	21,26	0,66	79	1	4,0	1,6	2,4	7,9	492
ást 12.	PR35F38	13,78	99,2	21,84	1,24	78	0	2,2	1,1	1,1	7,1	527
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	13,89	100,0	20,60		78		2,2	0,3	1,8	7,6	
	átlag / average	13,76	99,1	20,84	0,24	78	0	2,3	0,7	1,6	7,6	
	SzD 5%	0,53	3,8	0,71		1		1,7	1,2	1,2	0,9	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0,43	3,1	0,58		1		1,4	1,0	1,0	0,7	
	C.V.	3,9		3,4		1,1						
	Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
52 Késői csoport (FAO 500-) / 52 Late maturity group (FAO 500-)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlt tövek / Lodget	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés / different	nap	eltérés / different	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	DKC 5143	13,70	92,8	21,10	-1,46	77	-2	2,3	0,0	2,3	8,1	442
st 2.	P0216	15,48	104,8	21,53	-1,03	80	1	2,9	0,7	2,2	8,0	518
st 3.	PR35F38	14,48	98,0	22,38	-0,18	78	-1	3,1	1,8	1,3	7,0	508
st 4.	DKC 5401	14,34	97,1	23,77	1,21	80	1	1,9	0,6	1,3	6,9	561
5.	Kiskun 4520	11,93	80,8	23,10	0,54	78	-1	5,1	3,0	2,0	9,0	504
6.	Kiskun 4555	12,84	86,9	24,64	2,08	80	1	10,7	8,9	1,8	6,7	578
7.	Kiskun 4544	10,83	73,3	22,38	-0,18	73	-6	1,6	0,7	0,9	8,7	472
8.	LZM463/11	14,25	96,5	22,68	0,12	81	2	3,5	1,0	2,4	7,7	508
9.	EN5618	14,44	97,8	23,11	0,55	80	1	2,4	0,9	1,5	7,4	517
10.	EN5227	14,60	98,8	22,28	-0,28	79	0	2,1	0,4	1,7	7,3	500
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	14,77	100,0	22,56		79		2,6	1,0	1,6	7,3	
	átlag / average	13,69	92,7	22,70	0,14	79	0	3,5	1,8	1,7	7,7	
	SzD 5%	0,94	6,4	0,69		1		4,6	4,2	1,2	1,3	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0,77	5,2	0,56		1		3,8	3,4	1,0	1,1	
	C.V.	6,4		2,8		1,6						
	Helyek száma / number of places	7		7		7		7	7	7	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2014

SILÓKUKORICA/ SILAGE CORN
30 Korai csoport (FAO 300-399) / 30 Early maturity group (FAO 300-399)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták		Száranyag termés		Cső arány a száranyag	Teljes száraz anyag	Nővirágzás ideje vetéstől	Zöldtermés		Felszáradás 5=nem száradó	Kezdeti fejl.erőssége 9=legjobb	Érésidő FAO szám	Összenergia mennyisége			Összes energiatartalom	
												Hústermelési MJ/kg	Létfenntartási MJ/kg	Tejtermelési MJ/kg		
		t/ha	%	%	%	nap	t/ha	%	MJ/kg	MJ/kg	MJ/kg	MJ/kg	GJ/ha			
ást 1.	Mv 241	19,27	88,1	49,7	39,0	75	49,5	86,1	3,8	8,2	260	6,61	4,10	6,26	16,97	327
st 2.	NK Cobalt	21,87	100,0	52,5	37,6	75	57,5	100,0	4,5	6,8	360	6,76	4,23	6,37	17,36	380
3.	Mv 333-14	22,04	100,8	49,8	37,5	77	57,7	100,3	4,8	8,7	396	6,73	4,21	6,35	17,29	381
4.	Mv 334-14	21,45	98,1	48,0	34,5	79	61,5	107,0	4,7	7,3	463	6,55	4,09	6,24	16,88	362
5.	Mv 335-14	22,51	102,9	45,3	35,2	79	62,8	109,2	4,8	8,5	448	6,57	4,06	6,23	16,87	380
pst 6.	Mv349	22,10	101,1	46,9	36,8	79	59,7	103,8	4,5	8,5	468	6,64	4,13	6,29	17,06	377
ást 7.	Geyser	23,51	107,5	43,3	37,1	79	61,8	107,5	4,8	7,3	451	6,66	4,15	6,30	17,11	402
	átlag	21,82	99,8	47,9	36,8	77	58,6	101,9	4,6	7,9		6,65	4,14	6,29	17,08	373
	SzD 5%	2,42	11,1	4,1	3,6	2	2,8	4,9	0,7	1,6		0,15	0,12	0,10		
	C.V.	9,4		7,2	8,2	1,8	4,0					1,2	1,7	0,9		
	Helyek száma	6		6	6	6	6		6	6		3	3	3		

SZUPERKORAI (FAO 140-239) KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)														
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet											
TK175	13.8	4.2	6.1	2.0	2.0	1.0	13.3	4.3	0.0	0.0	10.4	3.1	2.1	0.5
TK202	19.3	5.8	34.0	11.8	9.0	2.7	25.4	7.1	1.9	0.5	6.3	1.6	18.8	5.7
GKT211	9.7	3.4	15.2	5.4	12.2	3.0	24.7	7.4	2.2	0.6	6.3	1.6	10.4	2.6
GKT213	24.4	6.1	7.2	2.0	6.7	2.0	9.1	3.8	0.0	0.0	6.3	1.6	8.3	2.1
GKT214	15.1	4.6	11.4	3.8	3.8	1.2	6.2	2.6	4.1	1.0	2.1	0.5	10.4	2.6
KiskunSC4193	10.9	3.5	31.2	12.6	5.7	2.1	51.5	17.0	3.8	1.0	2.1	0.5	22.9	5.7
Ida MGT	20.3	5.6	2.1	0.8	17.0	4.5	5.0	2.5	0.0	0.0	16.7	5.7	12.5	3.1
KXB3356	20.5	5.1	24.9	8.0	7.6	1.9	30.0	7.7	20.0	5.0	8.3	2.1	20.8	5.2
KXB4461	14.5	3.6	23.7	7.6	18.9	5.9	34.0	9.3	6.0	1.5	4.2	1.0	14.6	3.6
Mv 11-14	15.8	4.4	11.3	2.8	6.2	3.0	16.0	5.5	5.8	1.4	16.7	4.2	14.6	3.6
PR38R92	7.4	1.9	34.3	16.8	14.2	5.0	14.0	5.4	0.0	0.0	4.2	1.0	10.4	2.6
Kísérleti átlag	15.6	4.4	18.3	6.7	9.4	2.9	20.8	6.6	4.0	1.0	7.6	2.1	13.3	3.4
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár			Iregszemcse		Szombathely		Debrecen		Gyulatanya		Jászboldogháza

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)							
fajta	fertőzött db %						
	prov. kís.*	VCU kísérlet					
TK175	16.3	26.8	45.1	25.5	0.0	0.0	14.6
TK202	37.8	14.2	20.7	2.1	0.0	12.5	2.1
GKT211	25.9	15.8	8.6	2.9	0.0	0.0	8.3
GKT213	1.5	4.0	0.9	0.0	0.0	2.1	6.3
GKT214	3.3	22.6	5.7	5.2	0.0	0.0	10.4
KiskunSC4193	0.0	14.1	44.9	3.1	4.1	2.1	12.5
Ida MGT	2.9	15.2	6.6	11.0	4.1	0.0	2.1
KXB3356	0.0	9.2	4.8	2.1	0.0	0.0	0.0
KXB4461	1.7	13.6	0.0	2.0	0.0	2.1	6.3
Mv 11-14	22.0	9.8	5.4	17.0	10.4	0.0	4.2
PR38R92	7.4	5.7	0.9	1.1	0.0	0.0	4.2
Kísérleti átlag	10.8	13.7	13.1	6.5	1.7	1.7	6.4
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Gyulatanya	Jászboldogháza

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
prov.kís. provokációs kísérlet

IGEN KORAI (FAO 240-299) ELSŐÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																				
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %	f. db %	f. i. %		
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet																	
TK175	8.7	2.6	8.6	2.4	3.3	0.8	6.9	2.3	4.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.5	6.8	2.3		
PR38R92	1.9	0.5	25.5	10.7	22.9	8.9	12.8	4.9	6.3	2.1	4.7	1.2	16.3	5.8	4.8	1.2	15.5	5.5		
SYOndina	12.8	3.2	18.1	7.9	9.6	3.2	14.9	4.0	6.3	1.6	2.3	0.6	9.3	2.9	0.0	0.0	10.1	2.8		
DKC4014	20.6	5.2	22.5	6.8	14.0	5.1	29.2	9.0	4.0	1.0	10.4	2.6	25.6	6.4	0.0	0.0	24.2	7.1		
KWS2370	12.4	3.1	11.6	3.2	10.7	3.5	23.0	6.9	9.1	2.3	0.0	0.0	16.3	4.7	2.8	0.7	12.0	3.3		
GKT3275	21.6	5.8	27.8	9.3	20.0	5.8	39.5	11.3	6.1	1.5	18.6	5.2	11.6	2.9	6.4	1.6	51.8	14.7		
KiskunSC4202	23.5	6.3	10.6	2.7	16.5	5.8	23.1	6.6	4.5	1.1	7.0	2.3	9.3	2.3	17.9	4.5	43.0	14.6		
Kiskun 4241	5.4	1.3	28.2	14.4	16.7	5.7	27.3	8.2	4.3	1.1	16.3	5.2	14.0	4.1	26.7	12.2	30.8	9.5		
NM4355	13.9	3.5	14.6	4.6	20.4	7.0	14.4	4.4	15.2	4.3	11.6	2.9	20.9	5.2	14.9	3.7	26.5	7.5		
EP4313	36.8	9.2	40.9	17.4	27.9	9.3	34.4	10.6	15.6	3.9	7.0	2.3	53.5	13.4	4.7	1.2	32.9	11.2		
EP4224	9.2	2.3	13.1	5.5	8.0	2.5	19.8	5.2	2.2	0.6	4.7	1.2	14.0	3.5	6.4	1.6	19.8	5.8		
Mv 22-14	18.0	4.5	17.2	5.9	14.2	3.6	29.9	8.1	7.0	2.3	2.3	0.6	9.3	2.3	8.3	2.1	16.1	5.1		
X90F574	7.1	1.8	11.1	3.9	14.0	4.0	19.2	6.8	9.8	2.4	4.7	1.2	34.9	8.7	4.5	1.1	14.7	4.0		
X90F566	29.8	7.8	19.9	5.9	12.2	3.8	26.9	8.1	4.0	1.0	7.0	1.7	20.9	7.0	10.6	2.7	30.5	8.2		
Exxclam	29.3	7.3	19.3	6.8	17.1	6.3	30.0	9.7	11.4	2.8	7.0	1.7	32.6	8.7	17.8	5.0	19.0	5.3		
RH14038	23.3	6.2	18.3	6.6	23.1	7.1	23.0	7.5	0.0	0.0	9.3	2.3	20.9	5.2	22.2	7.2	19.8	6.4		
SC2713	15.8	4.0	17.0	7.2	15.5	4.7	30.5	9.6	16.3	4.1	4.7	1.2	14.0	3.5	42.0	1.7	44.9	14.5		
SC2423	16.6	4.5	17.5	6.0	18.4	5.4	30.2	9.9	10.9	2.7	9.3	2.3	44.2	11.6	2.2	0.6	31.6	9.3		
SC1763	26.4	6.6	20.4	6.6	13.2	3.6	35.0	12.5	5.5	1.4	4.7	1.7	58.1	15.1	10.0	5.0	24.4	6.4		
SC2012	22.8	6.6	8.7	2.7	15.1	4.2	25.3	8.2	8.3	2.1	16.3	4.1	16.3	4.7	9.1	2.8	29.1	8.9		
P8816	18.1	4.9	19.4	6.4	13.7	4.5	31.7	8.2	4.0	1.0	23.3	6.4	25.6	6.4	2.1	1.1	26.7	7.6		
DKC3511	22.0	5.5	9.8	3.8	15.0	6.3	41.1	12.6	17.6	4.9	7.0	1.7	27.9	7.6	10.3	2.6	20.6	6.2		
Kísérleti átlag	18.0	4.7	18.2	6.7	15.5	5.0	25.8	7.9	7.9	2.1	8.1	2.2	22.5	6.0	10.3	2.7	25.0	7.6		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár			Iregszemcse			Szombathely			Debrecen		Gyulatanya		Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpusztá

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
fajta	fertőzött db %								
	prov. kís.	VCU kísérlet							
TK175	20.2	28.5	23.5	30.2	0.0	4.7	14.0	0.0	8.0
PR38R92	0.0	3.3	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SYOndina	4.8	10.3	13.0	4.8	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0
DKC4014	4.5	9.0	3.1	4.5	0.0	2.3	0.0	2.3	0.0
KWS2370	0.0	3.3	5.6	3.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0.0
GKT3275	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
KiskunSC4202	6.7	8.3	3.2	3.6	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0
Kiskun 4241	3.6	9.6	2.2	2.3	0.0	0.0	14.0	15.6	0.0
NM4355	4.8	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EP4313	1.7	3.7	3.2	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EP4224	3.0	5.6	2.2	1.1	0.0	0.0	4.7	2.1	1.1
Mv 22-14	14.4	12.0	53.9	36.3	0.0	0.0	4.7	2.8	2.5
X90F574	3.6	4.4	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
X90F566	0.0	1.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Exxclam	1.7	4.3	3.1	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RH14038	3.4	6.9	3.3	6.8	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0
SC2713	4.2	3.6	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SC2423	1.5	14.2	4.2	10.1	9.1	4.7	11.6	0.0	1.1
SC1763	1.7	4.7	3.2	8.9	6.8	0.0	4.7	0.0	0.0
SC2012	0.0	9.1	6.3	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
P8816	3.1	5.1	1.1	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0
DKC3511	9.6	7.1	4.0	5.4	0.0	0.0	2.3	10.3	0.0
Kísérleti átlag	4.2	7.4	6.3	6.0	0.8	0.7	3.0	1.6	0.6
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Gyulatanya	Jászbaldogháza	Székutas	Eszterágpuszta

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
prov.kís. provokációs kísérlet

IGEN KORAI (FAO 240-299) MÁSODÉVES ÉS HARMADÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																							
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %	f. db %	f. i. %					
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet																				
PR38R92	10.9	2.7	25.0	9.3	6.4	2.7	12.5	4.8	4.0	1.0	7.0	1.7	16.3	4.7	4.4	1.1	22.2	7.2					
SYOndina	17.6	4.4	14.2	5.1	10.3	2.6	24.2	6.3	0.0	0.0	4.7	1.2	41.9	11.0	8.7	2.2	10.7	3.5					
DKC4014	27.2	6.8	30.4	10.0	17.4	4.3	35.1	10.8	6.1	1.5	11.4	3.4	18.6	5.2	4.7	1.2	14.5	5.0					
KXB3461	20.8	5.8	17.1	4.7	10.6	2.7	19.1	5.6	10.2	2.6	4.7	1.2	27.9	7.0	6.4	1.6	39.0	10.6					
EN3713	13.6	4.2	9.4	3.0	25.0	7.8	21.0	7.1	9.6	2.4	7.0	1.7	32.6	8.1	9.3	2.3	13.2	3.3					
EN3809	14.6	4.4	24.3	9.0	6.4	1.6	20.6	6.0	4.4	1.1	11.6	3.5	16.3	4.1	6.7	2.2	21.6	6.5					
EN4018	25.0	7.6	14.4	4.3	14.6	4.2	17.6	5.5	4.3	1.1	14.0	4.1	14.0	3.5	0.0	0.0	30.1	10.0					
EM4110	12.9	3.2	26.6	8.1	8.3	2.1	21.4	5.6	15.6	3.9	7.0	1.7	23.3	5.8	11.4	2.8	39.6	11.5					
EM4309	22.8	5.7	38.0	14.0	17.0	8.0	27.7	9.2	14.9	3.7	11.6	4.1	25.6	7.0	10.6	2.7	19.3	5.7					
Mv2193	29.1	7.3	41.6	11.9	8.7	2.7	16.0	4.3	11.6	2.9	11.6	2.9	16.3	4.1	11.1	2.8	22.3	7.2					
X90B219	9.1	2.3	19.9	7.5	19.1	6.4	26.2	9.8	15.2	4.3	11.6	2.9	25.6	9.3	0.0	0.0	17.1	5.1					
X90C536	16.0	4.0	26.9	8.0	4.3	1.1	24.1	7.7	4.7	1.2	27.9	7.0	25.6	7.6	2.2	1.7	32.3	8.7					
DKC3511	20.9	6.6	30.9	12.5	2.2	0.5	19.8	6.4	4.1	1.0	14.0	3.5	32.6	8.7	0.0	0.0	29.9	8.9					
Kísérleti átlag	18.5	5.0	24.5	8.3	11.6	3.6	21.9	6.9	8.1	2.1	11.1	3.0	24.3	6.6	5.8	1.6	24.0	7.2					
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár			Iregszemcse			Szombathely			Debrecen			Gyulatanya			Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpusztá	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
fajta	fertőzött db %								
	prov. kís.*	VCU kísérlet							
PR38R92	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	4.4	0.0
SYOndina	5.0	6.2	5.2	9.1	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0
DKC4014	1.7	6.3	2.2	3.5	0.0	9.3	2.3	4.7	1.1
KXB3461	4.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EN3713	5.2	6.3	4.2	5.0	0.0	2.3	2.3	9.3	0.0
EN3809	0.0	6.5	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0
EN4018	0.0	4.2	0.0	1.1	0.0	2.3	0.0	2.1	0.0
EM4110	3.1	5.1	0.0	4.5	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0
EM4309	4.5	5.1	2.1	3.3	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0
Mv2193	1.5	9.4	10.9	8.0	0.0	0.0	9.3	2.2	0.0
X90B219	3.0	5.1	8.5	3.6	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0
X90C536	6.0	3.6	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0
DKC3511	0.0	3.5	4.3	8.1	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Kísérleti átlag	2.7	5.0	2.9	3.6	0.4	1.6	1.8	2.1	0.1
Kísérleti hely	Rőjtőkmuzsaj	Kaposvár	Iregszemce	Szombathely	Debrecen	Gyulátanya	Jászbaldogháza	Székutas	Eszterágpuszta

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
prov.kís. provokációs kísérlet

Korai (FAO 300-399) ELSŐÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos csó fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																							
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %	f. db %	f. i. %					
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet																				
SYOndina	21.0	6.9	14.0	3.7	16.9	5.6	7.5	1.9	6.3	1.6	18.4	5.3	9.3	2.3	4.3	1.6	9.1	2.3					
DKC3511	27.9	9.7	27.6	8.7	15.5	4.6	17.5	6.3	4.4	1.1	21.2	5.3	15.8	4.6	8.3	2.1	7.0	1.7					
DKC4590	15.8	5.1	15.5	4.1	7.8	2.0	7.0	2.3	4.4	1.1	16.0	4.0	15.0	5.0	2.2	0.5	20.5	5.1					
PR37N01	29.6	8.2	21.1	7.5	26.3	8.2	6.7	2.8	9.1	2.8	8.7	2.7	31.0	8.9	0.0	0.0	22.2	7.2					
DKC4541	17.0	5.4	20.5	5.8	31.7	9.6	4.8	1.8	10.6	2.7	10.9	2.7	10.0	2.5	0.0	0.0	23.9	6.0					
DS1277	33.6	10.1	48.3	28.1	58.1	27.8	20.9	7.0	2.2	0.6	9.1	2.8	17.1	4.3	0.0	0.0	33.3	8.3					
DS1511	28.1	10.5	43.2	12.1	27.2	7.4	15.0	4.4	6.8	1.7	17.3	4.3	14.3	3.6	14.0	4.7	16.3	7.6					
DS1522	9.0	2.7	68.8	36.4	44.7	19.2	20.0	11.7	4.0	1.0	11.4	2.8	11.4	4.0	4.3	1.1	13.3	3.3					
DS1588	17.8	6.2	42.6	21.0	40.2	20.3	58.1	26.2	2.4	0.6	7.3	1.8	24.3	7.4	0.0	0.0	37.0	13.0					
ESZ4404	19.9	5.4	22.7	8.4	35.1	12.4	4.4	2.2	4.3	1.1	22.7	6.8	46.3	15.2	9.5	3.0	31.0	7.7					
ESZ4403	24.5	6.1	22.2	5.6	6.2	2.1	17.8	5.0	4.1	1.0	7.7	3.2	22.0	6.1	5.1	2.6	11.4	4.5					
GKT3391	24.2	6.1	14.3	5.9	8.7	2.4	4.4	1.1	8.5	2.1	8.3	2.1	28.2	7.9	0.0	0.0	20.5	5.1					
GKT3390	33.9	10.6	42.7	17.4	35.6	14.1	22.9	11.4	15.7	3.9	9.3	3.5	45.7	13.6	8.9	2.2	57.4	20.2					
KXB3478	25.3	6.3	25.6	10.2	25.4	7.3	4.4	1.1	6.4	1.6	16.3	4.1	20.0	6.3	15.8	5.9	14.3	4.2					
KXB3479	31.7	7.9	17.1	5.3	14.7	4.4	20.9	5.8	2.0	0.5	11.6	2.9	8.1	2.0	6.7	2.2	15.4	5.1					
KXB4473	36.0	9.0	12.2	4.3	19.7	5.2	0.0	0.0	2.1	0.5	5.7	1.4	8.9	2.8	0.0	0.0	11.1	2.8					
KXB4474	9.4	2.8	14.6	4.4	18.7	7.0	9.8	2.4	2.2	0.6	6.8	1.7	6.8	3.4	4.3	1.6	15.8	4.6					
LZM364/20	19.9	5.0	13.7	5.5	5.1	1.5	6.7	2.8	11.8	2.9	12.8	4.5	17.8	4.4	6.7	2.8	13.0	4.3					
LZM364/19	3.1	0.8	21.3	8.7	12.6	4.4	13.6	8.0	2.4	0.6	2.5	0.6	9.3	2.3	2.2	1.1	19.6	6.0					
LZM364/18	25.8	6.8	20.2	6.6	13.1	5.1	20.0	9.4	8.3	2.6	24.3	6.1	23.8	7.1	6.4	1.6	10.6	3.2					
LZM364/17	25.2	6.7	29.5	9.9	8.7	2.9	14.0	4.1	13.0	3.3	21.6	5.4	7.3	1.8	2.2	0.6	18.2	4.5					
LZM364/16	30.6	8.0	22.0	6.7	18.2	6.3	2.3	0.6	4.3	1.1	22.2	6.3	10.9	3.3	2.3	0.6	27.7	8.0					
LZM363/88	31.3	9.5	9.0	2.8	10.9	3.0	10.5	3.3	4.5	1.1	4.9	1.2	15.0	3.8	4.7	1.2	12.9	3.2					
MGM246971	40.0	12.0	76.7	28.0	28.0	8.1	26.7	10.6	6.7	1.7	6.7	1.7	30.4	10.9	4.3	1.1	50.0	14.1					
SC4043	21.6	5.8	25.2	8.8	19.1	6.6	31.8	15.3	14.0	4.4	7.5	2.4	48.3	15.7	12.8	3.2	41.5	13.4					
SD3773	47.3	12.9	16.2	6.8	12.9	4.5	9.1	4.5	5.8	1.4	4.3	1.1	30.6	9.0	4.4	1.7	25.6	8.3					
SC3743	3.4	0.9	19.0	6.4	20.4	7.7	15.9	6.3	5.9	1.5	4.5	1.1	22.2	9.0	2.9	0.7	16.7	7.6					
SD3063	38.2	10.0	26.3	7.6	19.0	6.1	25.0	9.1	7.7	1.9	7.0	2.3	24.4	7.3	6.7	2.2	43.9	12.8					
DKC5143	15.2	4.2	27.6	10.8	10.5	3.1	25.0	9.7	2.2	0.6	12.8	3.2	17.9	4.5	5.1	1.3	20.9	6.4					
Kísérleti átlag	24.4	6.9	26.9	10.3	21.1	7.5	15.3	6.1	6.3	1.6	11.7	3.2	20.4	6.2	5.0	1.6	22.8	6.9					
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár			Iregszemcse			Szombathely			Debrecen			Abaújszántó			Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpusztá	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
fajta	fertőzött db %								
	prov. kís.	VCU kísérlet							
SYOndina	5.8	7.4	25.2	0.0	0.0	18.4	2.3	2.1	0.0
DKC3511	6.7	2.6	9.8	5.0	2.5	0.0	0.0	2.8	0.0
DKC4590	10.0	1.0	8.7	0.0	0.0	0.0	12.2	4.3	0.0
PR37N01	0.0	0.0	12.3	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0
DKC4541	0.0	0.0	21.7	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
DS1277	10.7	0.0	13.2	11.6	4.7	6.8	14.6	0.0	0.0
DS1511	9.4	1.2	32.9	10.0	0.0	1.9	0.0	2.3	0.0
DS1522	3.6	8.9	48.0	2.2	2.3	6.8	2.3	4.3	0.0
DS1588	0.0	2.3	9.5	2.3	2.4	0.0	5.4	0.0	0.0
ESZ4404	0.0	4.3	19.0	4.4	2.5	0.0	4.9	2.4	0.0
ESZ4403	0.0	6.5	2.3	4.4	0.0	2.6	4.9	0.0	0.0
GKT3391	11.4	4.2	2.5	4.4	0.0	6.3	10.0	0.0	0.0
GKT3390	13.9	16.3	30.3	14.3	2.3	2.3	6.5	0.0	0.0
KXB3478	0.0	0.0	20.0	2.2	0.0	2.3	2.5	0.0	0.0
KXB3479	11.2	5.0	16.4	0.0	0.0	2.3	0.0	2.2	0.0
KXB4473	6.9	0.0	20.7	2.2	0.0	2.9	0.0	2.2	0.0
KXB4474	1.6	6.3	10.9	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0
LZM364/20	7.6	4.8	3.3	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0
LZM364/19	20.8	4.5	17.6	15.9	0.0	7.5	7.0	0.0	0.0
LZM364/18	0.0	2.2	6.3	2.2	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0
LZM364/17	23.0	12.0	5.6	0.0	19.0	5.4	0.0	15.6	0.0
LZM364/16	11.8	2.3	10.1	2.3	0.0	8.3	17.4	0.0	0.0
LZM363/88	0.0	8.9	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0
MGM246971	14.0	5.4	33.7	13.3	0.0	6.7	4.3	0.0	0.0
SC4043	0.0	1.1	14.5	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0
SD3773	33.3	2.2	6.1	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0
SC3743	1.7	1.1	9.2	2.3	0.0	4.5	1.2	0.0	0.0
SD3063	0.0	4.6	3.1	2.3	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0
DKC5143	18.6	3.3	11.6	13.6	0.0	0.0	7.7	2.6	0.0
Kísérleti átlag	7.7	4.1	14.8	4.0	1.4	3.3	4.0	1.8	0.0
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Abaujszántó	Jászbollogháza	Székkutas	Eszterágpuszta

fertőzött darab %
fertőzöttségi index
provokációs kísérlet

Korai (FAO 300-399) ELSŐÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																							
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %	f. db %	f. i. %					
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet																				
SYOndina	20.5	5.1	34.2	10.8	14.7	3.9	10.0	3.1	6.5	1.6	4.7	1.2	10.0	2.5	0.0	0.0	18.9	4.7					
DKC3511	44.9	12.1	16.3	9.0	19.4	6.0	12.2	3.7	3.9	1.0	7.0	2.9	12.8	3.2	9.5	2.4	8.3	2.1					
DKC4590	24.3	6.6	18.2	6.0	12.9	4.3	9.5	3.0	2.0	0.5	4.7	1.2	17.1	4.9	11.6	4.1	14.9	4.8					
PR37N01	8.9	2.2	26.7	7.0	11.6	3.6	11.4	4.0	4.5	1.1	9.3	2.3	31.9	9.0	18.6	4.7	15.2	4.3					
DKC4541	19.7	6.6	26.7	7.6	31.9	9.5	13.6	5.1	17.5	4.4	7.0	2.3	20.5	6.3	6.4	1.6	18.2	5.1					
EP4637	28.5	8.0	21.9	10.2	14.5	4.6	17.8	7.8	8.7	2.2	7.0	2.3	14.3	3.6	6.7	1.7	24.4	6.7					
EP4636	25.3	8.2	25.5	7.8	14.7	3.9	13.3	4.4	11.9	3.0	14.0	4.7	21.4	6.0	11.4	2.8	30.0	8.8					
EP4426	21.7	6.4	21.6	5.8	12.3	3.6	7.0	2.9	15.4	3.8	7.0	2.3	13.6	6.3	7.1	1.8	10.9	2.7					
EN4632	45.9	11.5	27.9	10.1	25.4	7.4	11.9	4.2	9.1	2.3	7.0	2.3	15.0	4.4	33.3	10.6	25.0	9.1					
EN4624	23.0	6.1	22.7	8.2	6.9	1.7	15.6	5.6	9.1	2.3	9.3	2.3	9.8	2.4	8.5	2.1	19.5	4.9					
EN4522	28.3	7.4	47.4	15.3	18.1	4.7	26.8	9.1	10.2	2.6	20.9	5.8	12.2	4.3	6.4	1.6	30.2	10.5					
EP4715	22.2	6.3	40.5	15.8	21.3	6.6	11.1	2.8	7.0	1.7	18.6	5.8	28.6	7.1	6.8	1.7	17.0	5.9					
EP4526	39.2	10.6	45.6	19.4	45.8	16.1	7.3	3.7	14.0	3.5	2.3	0.6	12.8	3.2	2.2	0.5	11.1	3.9					
EP4425	26.7	6.7	33.6	9.6	9.6	2.7	18.2	4.5	8.7	2.2	30.2	8.1	13.3	3.9	8.9	3.9	18.6	5.2					
EP4523	35.1	10.0	34.9	12.0	8.2	2.3	26.2	8.9	4.7	1.2	16.3	4.1	20.9	8.7	19.5	7.3	41.3	14.7					
EP4719	18.8	4.7	36.5	13.4	17.8	5.9	9.8	4.9	7.3	1.8	2.3	0.6	36.2	10.1	9.5	2.4	17.4	4.9					
EP4718	31.6	8.3	35.9	25.0	30.1	11.3	14.6	4.9	8.7	2.2	4.7	1.7	25.6	6.4	13.6	3.4	19.6	6.5					
EP4528	35.4	11.1	27.8	13.7	30.2	10.8	8.9	3.9	4.9	1.2	2.3	0.6	18.2	5.1	8.5	3.2	20.0	6.0					
EP4717	50.1	16.1	46.8	17.2	19.0	6.7	29.3	8.5	12.5	3.1	2.3	0.6	17.8	6.1	26.1	7.6	34.8	14.7					
EP4716XXXZ	35.4	8.8	31.0	9.8	16.5	4.5	4.4	1.1	7.0	1.7	7.0	1.7	32.5	8.1	14.9	5.3	20.0	5.6					
X00C209	15.4	4.3	13.3	2.4	8.3	2.1	15.0	3.8	4.5	1.1	7.0	1.7	12.2	3.0	0.0	0.0	6.5	1.6					
X95F642	15.4	4.8	29.5	8.3	38.8	11.4	6.8	4.5	5.3	1.3	9.3	2.3	41.5	11.0	0.0	0.0	16.7	6.5					
X95F636	3.7	0.9	13.2	2.8	20.2	6.5	19.4	8.3	2.4	0.6	0.0	0.0	10.0	3.1	4.3	1.1	19.6	7.1					
X95F629	15.5	3.9	18.5	4.4	9.5	2.9	11.4	3.4	4.5	1.1	2.3	0.6	23.1	5.8	4.4	1.7	17.8	5.0					
X90D437	25.2	6.3	29.9	10.6	31.6	10.4	34.9	15.7	2.8	0.7	7.0	1.7	40.5	10.1	10.6	3.7	25.5	8.5					
RH14039	28.9	7.2	30.7	8.9	11.0	3.5	13.3	5.6	12.2	3.7	9.3	2.3	26.8	6.7	12.8	3.2	27.7	7.4					
RH14040	27.5	6.9	28.5	5.1	7.4	1.8	18.2	6.8	4.3	1.1	7.0	1.7	18.6	5.8	6.4	1.6	22.2	7.2					
RH14041	31.4	8.2	33.6	8.6	8.3	2.1	7.1	2.4	9.5	2.4	4.7	1.2	26.5	6.6	4.3	1.1	13.6	4.0					
RH14042	18.4	4.6	41.5	12.0	39.4	12.6	15.0	7.5	8.9	2.2	0.0	0.0	43.8	10.9	9.1	2.8	24.4	8.9					
RH14043	20.2	5.0	25.8	10.8	23.6	6.5	9.1	4.0	5.0	1.3	2.3	0.6	17.9	4.5	0.0	0.0	11.1	3.3					
RH13060	23.7	5.9	46.1	12.7	26.9	6.7	7.5	1.9	5.1	1.3	11.6	4.7	23.1	5.8	2.2	0.5	37.0	10.9					
DKC5143	13.9	3.5	27.4	9.7	10.7	3.2	11.9	3.0	7.0	1.7	9.3	2.3	28.1	9.4	0.0	0.0	19.0	5.4					
Kísérleti átlag	25.8	7.0	30.0	10.3	19.3	5.9	14.0	5.1	7.7	1.9	7.9	2.3	21.8	6.1	8.9	2.6	20.5	6.5					
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár			Iregszemcse			Szombathely			Debrecen			Abaújszántó			Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpuszta	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
fajta	fertőzött db %								
	prov. kís.	VCU kísérlet							
SYOndina	17.1	6.6	9.6	5.0	0.0	4.7	12.5	0.0	0.0
DKC3511	4.9	10.5	29.9	4.9	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0
DKC4590	10.0	5.2	2.4	0.0	0.0	2.3	2.4	0.0	0.0
PR37N01	16.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0
DKC4541	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	2.3	9.8	0.0	0.0
EP4637	4.9	2.0	38.0	4.4	11.6	2.3	2.4	2.2	0.0
EP4636	13.3	4.1	2.1	0.0	2.3	0.0	0.0	2.3	0.0
EP4426	17.1	1.0	1.1	2.3	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0
EN4632	9.2	5.0	25.7	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0
EN4624	7.1	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EN4522	17.9	4.3	34.7	0.0	0.0	0.0	7.3	2.1	2.3
EP4715	11.4	6.3	4.3	0.0	2.3	0.0	4.8	0.0	0.0
EP4526	3.1	11.7	26.7	0.0	9.5	0.0	0.0	2.2	8.9
EP4425	3.7	1.1	21.3	2.3	7.0	4.7	0.0	0.0	0.0
EP4523	23.6	4.2	1.1	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
EP4719	3.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0
EP4718	14.2	3.2	34.6	0.0	0.0	2.3	12.8	9.1	0.0
EP4528	6.3	2.1	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EP4717	0.0	8.2	0.0	0.0	0.0	4.7	2.2	0.0	0.0
EP4716XXXZ	25.0	5.9	0.0	2.2	0.0	4.7	0.0	4.3	0.0
X00C209	7.1	7.0	1.2	0.0	4.9	0.0	0.0	2.1	4.3
X95F642	1.8	9.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0
X95F636	10.7	5.5	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0
X95F629	11.3	1.3	1.1	0.0	7.0	2.3	0.0	4.4	0.0
X90D437	1.5	5.3	34.4	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	6.4
RH14039	7.9	7.3	2.1	0.0	0.0	2.3	0.0	2.1	0.0
RH14040	6.3	2.3	3.4	0.0	0.0	4.7	2.3	0.0	0.0
RH14041	1.6	10.9	8.3	0.0	2.4	0.0	2.9	2.1	0.0
RH14042	4.4	2.1	3.4	0.0	0.0	2.3	12.5	0.0	0.0
RH14043	3.3	5.8	23.6	6.8	0.0	9.3	7.7	6.4	0.0
RH13060	4.8	3.2	2.1	0.0	0.0	7.0	2.6	2.2	0.0
DKC5143	8.1	8.2	5.0	4.8	2.4	0.0	3.1	7.1	0.0
Kísérleti átlag	8.7	4.9	10.6	1.0	1.6	2.0	2.8	2.5	0.7
Kísérleti hely	Röjtőkmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Abaujszántó	Jászboldogháza	Székkutas	Eszterágpuszta

fertőzött darab %
fertőzöttségi index
provokációs kísérlet

Korai (FAO 300-399) MÁSODÉVES ÉS HARMADÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																		
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %	f. db %	f. i. %
fajta	prov. kís.*	VCU kísérlet																
SYOndina	12.4	4.7	21.7	5.4	16.6	4.9	9.8	3.0	4.0	1.0	7.0	1.7	4.9	1.2	0.0	0.0	17.0	5.3
DKC3511	12.9	3.2	16.7	5.2	7.1	2.1	28.0	8.0	4.0	1.0	4.7	1.2	13.9	4.2	0.0	0.0	14.6	4.3
DKC4590	5.3	1.3	16.1	4.3	4.2	1.1	11.4	3.4	6.5	1.6	7.0	1.7	29.3	7.9	2.1	0.5	25.5	8.5
PR37N01	9.7	2.4	25.1	7.2	23.4	7.7	23.1	5.8	4.4	1.1	4.7	1.2	30.0	8.1	2.5	1.3	29.5	7.4
ESZ1401	9.6	2.4	11.3	2.8	13.7	5.2	0.0	0.0	2.0	0.5	2.3	0.6	16.3	5.2	0.0	0.0	6.4	1.6
DS1310	15.5	3.9	13.9	3.7	11.0	3.0	18.6	7.6	18.0	4.5	2.3	0.6	21.9	5.5	0.0	0.0	35.7	14.3
ESZ3502	15.1	3.8	22.2	6.0	7.4	2.6	13.6	5.7	9.3	2.9	4.7	1.7	27.0	6.8	8.5	2.1	21.3	6.9
ESZ3504	7.1	2.2	13.3	4.5	10.8	3.2	20.0	7.5	2.0	0.5	0.0	0.0	31.3	7.8	0.0	0.0	22.7	5.7
KXB3470	11.1	2.8	25.1	6.9	10.1	3.0	20.0	5.6	9.5	2.4	4.7	1.7	21.6	6.8	2.2	0.5	12.8	4.3
KXB3476	15.9	4.4	18.4	4.6	7.6	2.7	9.5	3.0	6.3	1.6	9.3	2.9	14.6	3.7	0.0	0.0	24.4	6.1
LZM363/84	12.9	3.2	21.9	7.2	8.7	2.4	21.4	5.4	4.7	1.2	9.3	2.9	24.4	6.1	0.0	0.0	19.6	8.2
LZM363/87	15.9	4.4	37.3	9.6	17.9	5.2	18.2	6.3	13.3	3.3	16.3	4.7	39.0	9.8	20.0	6.1	20.0	5.6
X90D409	8.4	2.1	29.8	8.0	16.3	5.8	21.4	8.9	13.6	3.4	11.6	2.9	31.0	10.1	6.7	2.2	45.4	16.6
X95D527	11.3	2.8	17.9	4.7	16.5	5.0	37.2	15.7	2.3	0.6	2.3	0.6	21.1	5.9	12.8	3.2	35.8	11.0
X95D531	1.9	0.5	23.2	6.6	10.7	3.5	26.1	8.2	11.3	3.3	4.7	1.7	19.0	4.8	0.0	0.0	19.0	7.7
X95D543	16.2	4.5	19.1	5.8	13.9	4.2	23.1	5.8	6.5	1.6	4.7	1.2	23.5	5.9	0.0	0.0	13.6	4.0
X00D293	4.8	1.2	21.3	5.3	9.9	3.0	19.0	7.7	2.2	0.6	4.7	1.7	35.7	11.3	0.0	0.0	4.3	1.6
EI4210	5.2	1.3	7.5	1.9	9.4	2.8	7.0	1.7	4.8	1.2	4.7	1.2	20.5	5.1	0.0	0.0	8.7	2.2
EM4618	20.8	5.2	36.0	11.2	24.0	8.6	13.3	4.4	12.2	3.1	0.0	0.0	21.6	6.1	6.7	1.7	23.8	7.7
EM4620	14.3	4.8	23.5	6.8	24.3	7.5	37.8	9.4	17.0	5.9	2.3	0.6	37.5	9.4	18.2	5.1	31.1	8.3
EN4311	3.1	0.8	14.3	3.6	12.3	4.5	33.3	8.3	10.6	2.7	9.3	3.5	9.5	3.0	0.0	0.0	13.0	3.8
EN4420	5.7	1.4	27.2	8.4	11.4	2.8	26.7	12.2	10.9	3.8	0.0	0.0	22.2	6.9	0.0	0.0	23.3	6.4
EN4521	12.0	3.0	22.9	5.7	9.2	3.2	18.4	6.6	11.4	2.8	4.7	1.2	20.9	5.2	2.4	0.6	20.9	5.2
EN4625	6.8	1.7	20.1	5.5	5.1	1.5	13.3	4.4	10.9	2.7	2.3	0.6	23.7	5.9	8.5	2.1	17.5	5.6
EN4626	22.5	5.6	29.2	7.8	8.3	2.9	35.7	8.9	8.7	2.7	4.7	1.2	20.0	5.0	4.3	1.1	15.9	4.5
EN4633	12.8	3.2	34.0	9.5	18.3	4.8	25.0	6.3	4.4	1.1	2.3	0.6	34.1	11.6	19.0	5.4	25.0	6.3
EN4819	10.7	3.1	43.4	11.6	15.0	6.1	17.8	8.3	13.6	3.4	0.0	0.0	53.5	13.4	11.4	4.0	35.0	13.1
NL3927	20.4	5.8	32.0	11.2	30.6	10.3	23.3	7.0	10.6	2.7	4.7	1.7	22.0	5.5	0.0	0.0	16.7	4.7
NL4589	7.3	1.8	33.6	10.1	20.6	6.7	17.8	6.7	17.4	4.9	0.0	0.0	22.5	6.9	9.5	2.4	37.5	13.3
NM4254	11.9	3.0	21.8	5.4	25.9	6.9	28.3	7.1	10.6	3.2	7.0	1.7	28.6	7.7	6.5	1.6	27.5	7.5
NM4356	6.6	1.6	30.3	7.8	20.5	7.1	22.7	11.4	6.1	1.5	7.0	1.7	25.6	6.4	2.1	0.5	20.5	5.8
RH13018	14.2	4.4	16.4	4.9	8.8	2.2	42.5	13.8	8.9	2.2	2.3	0.6	7.5	1.9	12.8	4.3	27.8	7.2
RH13027	19.0	5.4	12.9	3.2	11.5	3.1	17.4	7.6	6.3	1.6	4.7	1.2	21.6	6.1	8.7	4.3	11.6	4.7
RH13028	3.6	1.4	25.0	8.5	15.5	4.4	22.2	8.3	4.3	1.1	2.3	0.6	21.4	6.0	13.6	4.5	14.3	4.2
SC3782	11.8	3.0	26.5	6.6	9.0	2.5	20.9	7.0	2.4	0.6	7.0	1.7	23.3	5.8	6.4	1.6	24.4	6.7
SD3702	4.5	1.1	23.3	7.2	4.1	1.0	27.5	10.6	4.2	1.0	4.7	1.2	44.4	12.5	2.2	0.5	25.0	6.3
DKC5143	0.0	0.0	12.3	3.1	6.1	2.0	26.7	8.3	8.7	2.2	4.7	1.2	29.3	7.9	8.5	3.2	14.3	4.3
Kísérleti átlag	10.8	2.9	22.9	6.4	13.4	4.2	21.6	7.2	8.2	2.2	4.7	1.3	24.7	6.7	5.3	1.6	21.7	6.7
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár		Iregszemce		Szombathely		Debrecen		Abaújszántó		Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpusztá	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
fajta	fertőzött db %								
	prov. kís.	VCU kísérlet							
SYOndina	17.1	7.4	5.3	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	6.4
DKC3511	0.0	3.7	10.3	4.0	0.0	0.0	13.9	13.2	0.0
DKC4590	0.0	1.1	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0
PR37N01	5.2	5.4	3.3	0.0	4.7	0.0	2.5	0.0	0.0
ESZ1401	0.0	4.6	1.1	4.4	2.3	0.0	0.0	10.6	0.0
DS1310	7.1	3.3	4.8	2.3	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0
ESZ3502	3.1	8.0	6.4	0.0	4.7	0.0	0.0	2.1	0.0
ESZ3504	7.7	9.2	5.8	3.3	9.3	4.7	25.0	4.3	0.0
KXB3470	0.0	7.5	2.2	2.5	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0
KXB3476	13.0	4.2	10.7	4.8	2.3	0.0	19.5	4.4	0.0
LZM363/84	3.4	30.6	52.0	3.6	14.0	2.3	7.3	4.3	0.0
LZM363/87	9.4	5.8	29.1	6.8	4.5	2.3	9.8	0.0	0.0
X90D409	7.6	5.4	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0
X95D527	7.7	6.8	4.9	0.0	0.0	0.0	7.9	2.6	0.0
X95D531	0.0	5.2	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0
X95D543	10.6	4.2	8.8	0.0	0.0	0.0	2.9	2.7	0.0
X00D293	5.2	3.4	1.1	7.1	7.0	0.0	0.0	4.9	0.0
EI4210	12.5	8.9	19.6	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0
EM4618	0.0	3.1	6.6	0.0	4.7	0.0	2.7	0.0	0.0
EM4620	0.0	4.2	28.1	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0
EN4311	13.9	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0
EN4420	4.7	4.3	15.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0
EN4521	0.0	2.0	6.3	0.0	2.3	0.0	0.0	2.4	0.0
EN4625	19.0	9.2	13.3	2.2	2.4	0.0	10.5	2.1	0.0
EN4626	16.1	5.2	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
EN4633	12.9	7.5	19.6	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0
EN4819	16.1	5.3	0.0	4.4	4.9	0.0	2.3	0.0	0.0
NL3927	0.0	8.3	10.7	0.0	0.0	2.3	46.3	4.8	0.0
NL4589	20.6	5.1	2.1	4.4	2.3	2.3	0.0	2.4	0.0
NM4254	23.5	6.1	18.1	0.0	0.0	2.3	4.8	6.5	0.0
NM4356	9.7	5.1	0.0	2.3	0.0	0.0	2.3	2.1	0.0
RH13018	18.8	7.3	64.3	10.0	18.6	0.0	2.5	6.4	0.0
RH13027	1.6	5.3	9.7	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0
RH13028	15.8	8.3	8.8	0.0	0.0	0.0	2.4	4.5	0.0
SC3782	1.5	7.3	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0
SD3702	3.3	12.1	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0
DKC5143	15.9	3.8	7.8	2.2	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0
Kísérleti átlag	8.2	6.5	11.0	1.8	3.2	0.4	4.7	3.1	0.2
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Abaújszántó	Jászbódogháza	Székkutas	Eszterágpuszta

fertőzött darab %
fertőzöttségi index
provokációs kísérlet

Korai (FAO 300-399) EU KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																						
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %	f. db %	f. i. %				
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet																			
SYOndina	10.4	2.6	26.0	8.4	14.1	4.2	19.0	7.1	4.1	1.0	18.6	5.8	19.3	6.7	0.0	0.0	11.1	2.8				
DKC3511	16.7	4.2	15.6	4.4	8.9	2.2	13.9	4.2	2.0	0.5	19.8	6.1	28.8	8.7	0.0	0.0	8.6	2.1				
DKC4590	5.1	1.3	17.8	5.2	13.1	3.7	17.8	5.6	10.6	2.7	12.8	3.2	15.5	3.9	0.0	0.0	11.6	2.9				
PR37N01	7.1	1.8	41.9	19.8	19.9	6.6	38.1	11.3	6.7	1.7	17.4	5.8	43.2	10.8	0.0	0.0	12.5	4.4				
Loubazi CS	14.8	4.8	21.1	6.6	5.7	1.9	12.8	4.5	11.9	3.0	50.0	15.4	18.1	4.5	0.0	0.0	20.7	5.2				
ES Mosquito	16.7	4.7	33.8	13.7	19.8	7.3	33.3	12.8	8.9	2.8	47.7	16.6	45.2	12.3	6.9	1.7	28.1	10.2				
Harmonium	7.6	1.9	14.7	4.7	4.3	1.1	29.8	10.1	4.2	1.0	25.6	8.1	23.5	6.2	6.8	1.7	10.6	2.7				
P9074	34.6	8.7	23.3	7.0	7.3	2.1	8.9	2.8	15.6	3.9	38.4	10.2	25.7	6.4	4.8	1.2	22.2	9.7				
P9900	21.0	5.3	36.5	11.6	19.1	5.4	37.8	9.4	4.1	1.0	25.6	7.6	40.0	10.6	8.9	2.8	34.9	11.0				
P9514	11.4	2.9	38.2	11.1	15.6	5.1	23.3	9.9	10.4	2.6	33.7	8.7	38.2	11.0	13.2	3.3	19.4	4.8				
RGT Dublixx	26.6	7.8	24.7	9.1	6.2	3.1	30.2	11.0	4.4	1.1	32.6	10.5	18.9	5.9	25.5	6.9	24.4	7.8				
RGT Provexx	20.5	5.8	41.3	13.0	13.4	6.2	19.0	10.7	14.0	3.5	24.4	6.4	24.5	9.4	2.4	0.6	20.0	5.7				
RGT ExPLICIT	10.9	2.7	20.1	6.7	8.3	2.4	25.6	8.1	17.0	4.3	51.2	18.9	39.7	10.2	4.4	1.7	24.4	6.1				
DKC5143	12.8	3.2	24.6	7.7	6.3	2.1	27.3	8.5	10.9	2.7	25.6	7.3	31.0	9.0	4.5	1.7	46.2	14.4				
Kísérleti átlag	15.5	4.1	27.1	9.2	11.6	3.8	24.1	8.3	8.9	2.3	30.2	9.3	29.4	8.3	5.5	1.5	21.1	6.4				
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár			Iregszemcse			Szombathely			Debrecen			Gyulatanya		Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpusztá	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
fajta	fertőzött db %								
	prov. kís.	VCU kísérlet							
SYOndina	5.6	9.7	22.8	4.8	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
DKC3511	10.4	6.7	6.6	2.8	0.0	1.2	1.5	2.8	0.0
DKC4590	16.5	1.1	0.0	4.4	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0
PR37N01	5.4	1.1	1.8	0.0	0.0	2.3	1.3	0.0	0.0
Loubazi CS	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ES Mosquito	9.1	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0
Harmonium	1.5	5.4	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
P9074	1.9	5.1	3.5	0.0	0.0	0.0	2.4	7.1	0.0
P9900	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0
P9514	7.8	1.0	1.2	0.0	0.0	10.5	3.5	0.0	0.0
RGT Dublixx	0.0	3.3	0.0	4.7	4.8	0.0	0.0	0.0	2.2
RGT Provexx	0.0	4.2	1.3	2.4	11.6	2.3	1.3	2.4	0.0
RGT ExPLICIT	5.4	4.3	0.0	1.0	2.4	0.0	2.6	0.0	0.0
DKC5143	9.7	0.0	1.2	2.3	7.0	1.2	0.0	6.8	0.0
Kísérleti átlag	5.2	3.2	2.9	1.8	2.2	1.3	1.4	1.4	0.2
Kísérleti hely	Röjtőkmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Gyulatanya	Jászbaldogháza	Székkutas	Eszterágpuszta

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
prov.kís. provokációs kísérlet

Középerésű (FAO 400-499) ELSŐÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																				
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %				
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet																	
DKC3511	22.2	6.0	16.7	5.5	16.6	4.4	20.0	5.8	5.4	1.4	31.3	7.8	0.0	0.0	38.2	11.0				
P9915	4.0	1.0	24.2	6.8	17.1	5.8	5.0	2.5	7.3	1.8	22.2	6.3	4.3	1.1	31.3	14.1				
DKC5143	16.2	4.0	17.1	4.3	10.3	3.8	37.5	10.6	11.4	2.8	29.4	8.8	0.0	0.0	31.7	11.0				
DKC5007	7.8	2.0	14.2	3.5	8.5	2.7	17.5	5.0	9.1	2.3	24.2	6.8	0.0	0.0	20.0	5.0				
DKC4943	12.7	3.2	16.9	4.5	16.8	4.8	34.2	11.2	4.9	1.2	26.2	7.1	0.0	0.0	25.6	7.7				
P0105	28.6	7.1	44.9	11.7	19.4	5.5	35.9	16.0	9.8	2.4	30.3	10.6	4.9	1.8	44.1	13.2				
ESZ4501	14.0	3.5	10.9	4.2	12.2	3.0	27.5	8.8	9.8	2.4	13.5	3.4	2.2	0.5	14.3	4.3				
ESZ4502	17.9	4.5	7.2	2.0	38.7	9.7	17.5	4.4	0.0	0.0	19.4	4.8	4.9	1.2	8.1	2.7				
Kenéz	16.8	4.2	19.4	4.9	13.4	3.3	32.3	9.7	5.0	1.3	8.8	2.2	0.0	0.0	16.7	4.2				
Kenéz CR	25.0	6.3	30.3	7.9	19.8	4.9	20.0	5.8	4.8	1.2	15.6	4.7	2.5	0.6	16.7	5.6				
Kiskun 4402	14.9	4.1	44.5	17.1	15.9	4.6	36.8	16.4	40.5	12.2	29.0	7.3	35.0	14.4	59.5	18.9				
Kiskun 4478	21.2	5.3	21.1	5.6	19.8	4.9	22.5	8.1	7.5	1.9	28.2	11.5	0.0	0.0	25.0	7.8				
KXB3385	15.8	3.9	38.3	9.9	17.4	5.0	35.0	10.6	9.5	2.4	40.0	11.4	0.0	0.0	43.6	11.5				
KXB4482	15.1	3.8	29.3	7.8	11.5	4.8	13.5	3.4	4.9	1.2	22.9	6.4	2.1	0.5	14.6	3.7				
LZM464/17	8.7	2.2	9.9	2.8	4.9	1.2	20.5	7.7	6.8	1.7	22.9	6.4	0.0	0.0	21.4	6.5				
MGM255405	28.9	7.7	24.8	6.2	10.1	3.5	26.3	7.9	30.0	8.1	20.0	5.0	6.4	2.7	17.9	5.8				
EN4915XXXZ	23.8	6.0	37.8	11.2	20.7	8.7	14.3	6.0	12.2	3.7	47.2	12.5	2.3	0.6	17.9	5.8				
EP4918	11.1	2.8	30.5	8.7	19.1	6.9	25.0	6.9	11.1	2.8	34.3	10.0	8.5	3.2	34.1	11.6				
NM5205	17.1	4.3	26.8	8.9	27.5	9.7	38.5	11.5	7.3	1.8	36.8	9.2	0.0	0.0	25.0	6.9				
EP5026	10.0	2.5	16.8	4.5	6.1	3.0	5.3	1.3	7.3	1.8	19.4	4.8	2.4	0.6	19.5	6.7				
X00C208	13.5	3.4	15.2	3.8	9.9	3.7	12.5	3.8	4.9	1.2	22.9	5.7	4.7	1.2	7.5	1.9				
X00F849	6.7	1.7	40.4	11.5	12.4	5.3	22.5	12.5	10.0	2.5	30.0	10.8	2.8	0.7	35.0	10.6				
X00F839	8.1	2.0	16.5	4.1	13.4	4.0	15.6	3.9	10.0	2.5	26.5	6.6	2.3	0.6	19.5	5.5				
RH14044	10.9	2.7	14.4	3.6	13.5	3.7	12.5	3.1	7.7	1.9	10.0	2.5	0.0	0.0	29.3	7.3				
RH14045	16.5	4.6	29.9	8.6	10.8	4.2	26.8	10.4	16.2	4.1	35.3	14.0	0.0	0.0	24.4	6.7				
RH14046	8.3	2.1	24.0	6.0	13.0	3.9	20.0	5.6	5.6	1.4	34.3	10.0	4.4	1.1	22.0	5.5				
SC4013	8.9	2.6	13.4	5.3	12.4	4.6	16.7	4.9	4.5	1.1	37.8	9.5	2.4	0.6	15.4	4.5				
SC3733	6.5	1.6	16.1	5.6	28.0	10.7	21.6	12.2	10.8	4.1	8.1	2.0	0.0	0.0	28.6	8.9				
SC4513	14.9	3.7	27.1	8.0	6.1	3.3	11.8	5.1	0.0	0.0	27.8	9.0	2.2	1.1	9.1	2.3				
PR35F38	23.1	5.8	12.1	3.2	15.9	4.3	10.5	3.3	10.0	3.1	35.1	8.8	2.1	0.5	19.5	4.9				
Kísérleti átlag	15.0	3.8	23.0	6.6	15.4	4.9	21.9	7.5	9.5	2.5	26.3	7.5	3.2	1.1	24.5	7.4				
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár			Iregszemcse			Szombathely			Debrecen			Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpusztá	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)								
fajta	fertőzött db %							
	prov. kis.*	VCU kísérlet						
DKC3511	5.0	5.5	3.5	6.7	5.7	0.0	15.0	0.0
P9915	5.8	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
DKC5143	13.3	4.0	5.1	0.0	0.0	11.8	0.0	0.0
DKC5007	0.0	6.8	0.0	0.0	0.0	6.1	4.4	0.0
DKC4943	8.1	1.3	2.4	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0
P0105	13.7	3.6	0.0	2.6	0.0	0.0	2.4	0.0
ESZ4501	7.1	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0
ESZ4502	9.6	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kenéz	5.0	4.0	13.2	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0
Kenéz CR	8.9	3.6	4.9	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0
Kiskun 4402	2.8	8.3	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0
Kiskun 4478	0.0	5.6	0.0	5.0	0.0	0.0	2.1	0.0
KXB3385	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	2.9	5.3	0.0
KXB4482	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0
LZM464/17	11.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
MGM255405	1.8	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0
EN4915XXXZ	1.6	8.7	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0
EP4918	3.2	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NM5205	8.0	3.7	0.0	0.0	0.0	5.3	4.5	0.0
EP5026	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
X00C208	20.0	7.1	2.5	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0
X00F849	11.6	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
X00F839	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0
RH14044	18.8	2.5	1.2	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0
RH14045	3.8	4.3	1.2	0.0	0.0	2.9	4.8	0.0
RH14046	7.6	6.8	1.3	0.0	2.6	0.0	4.4	0.0
SC4013	15.6	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0
SC3733	6.9	5.1	0.0	2.7	2.6	0.0	0.0	0.0
SC4513	0.0	5.2	0.0	0.0	10.5	0.0	4.3	0.0
PR35F38	3.7	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0
Kísérleti átlag	6.4	4.8	1.2	0.6	1.1	1.2	2.5	0.0
Kísérleti hely	Röjtőkmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Jászboldogháza	Székkutas	Eszterágpuszta

fertőzött darab %
fertőzöttségi index
provokációs kísérlet

Középrérésű (FAO 400-499) MÁSODÉVES ÉS HARMADÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f. db %	f. i. %
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet													
DKC3511	5.0	1.3	25.8	8.8	8.6	2.4	26.9	9.6	2.9	0.7	15.6	3.9	2.4	1.2	9.8	3.0
P9915	14.8	3.7	12.1	3.0	14.9	4.3	17.9	7.1	2.6	0.6	25.0	6.9	6.5	1.6	41.5	14.0
DKC5143	7.9	2.0	20.5	8.9	11.0	3.7	23.1	6.4	4.8	1.2	26.3	6.6	2.3	0.6	12.5	3.1
DKC5007	10.9	2.7	18.1	5.7	12.4	3.1	15.2	6.8	2.6	0.7	11.4	3.6	0.0	0.0	19.5	4.9
X00B109	12.2	4.0	15.4	8.5	19.7	6.2	17.9	9.0	11.4	2.9	9.1	2.3	2.4	0.6	5.7	1.4
ESZ3506	17.3	4.3	16.7	4.2	16.2	5.0	32.3	8.9	4.7	1.2	20.0	5.0	0.0	0.0	2.4	1.2
KXB3488	34.8	8.7	23.6	7.5	10.9	2.7	12.8	3.8	7.3	3.0	24.3	6.1	0.0	0.0	17.9	4.5
EM5119	11.7	2.9	15.6	5.0	8.4	2.1	12.8	5.1	10.5	3.3	22.2	5.6	2.1	0.5	23.3	5.8
Pincki CS	6.9	1.7	21.4	5.9	8.5	2.1	26.3	7.2	13.2	3.3	14.3	3.6	2.2	0.5	20.0	5.0
RGT Iniexxta	15.5	3.9	25.3	8.0	12.2	3.4	15.4	3.8	17.5	4.4	31.4	12.1	0.0	0.0	38.6	11.4
RGT Lexxtour	7.8	2.0	32.6	9.9	4.9	2.1	17.5	5.6	2.8	0.7	11.4	2.9	2.1	0.5	15.0	4.4
PR35F38	10.0	2.5	22.1	8.1	11.0	3.4	24.3	12.8	2.4	0.6	30.3	9.8	0.0	0.0	28.9	7.2
Kísérleti átlag	12.9	3.3	20.8	7.0	11.5	3.4	20.2	7.2	6.9	1.9	20.1	5.7	1.7	0.5	19.6	5.5
Kísérleti hely	Röjtőkmujsaj		Kaposvár		Iregszemcse		Szombathely		Debrecen		Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpuszta	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)								
fajta	fertőzött db %							
	prov. kís.*	VCU kísérlet						
DKC3511	7.5	2.8	0.0	0.0	0.0	3.1	4.8	0.0
P9915	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
DKC5143	13.9	1.3	1.2	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0
DKC5007	1.6	1.3	1.2	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0
X00B109	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESZ3506	13.8	7.1	2.6	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0
KXB3488	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EM5119	0.0	0.0	1.2	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0
Pincki CS	25.0	1.5	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0
RGT Iniexxta	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
RGT Lexxtour	1.6	0.0	0.0	0.0	8.1	2.9	0.0	0.0
PR35F38	0.0	1.2	0.0	0.0	2.6	0.0	6.7	0.0
Kísérleti átlag	5.3	1.8	0.6	0.2	1.1	1.2	1.3	0.0
Kísérleti hely	Röjtőkmujsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Jászboldogháza	Székkutas	Eszterágpuszta

f. db % fertőzött darab %
 f. i. % fertőzöttségi index
 prov.kís. provokációs kísérlet

Késői (FAO 500-599) ELSŐÉVES ÉS MÁSODÉVES KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)																
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i. %
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet													
DKC5143	12.5	3.6	21.5	8.1	11.0	2.7	35.1	15.5	5.3	1.3	16.2	5.4	17.0	4.3	19.5	5.5
P0216	6.6	1.7	33.9	12.8	14.6	4.9	60.0	19.4	6.8	1.7	26.5	6.6	11.6	2.9	62.5	24.2
PR35F38	11.7	2.9	17.2	5.7	14.5	3.9	30.6	9.7	10.5	3.3	34.9	8.7	8.7	2.7	12.8	3.2
DKC5401	7.0	1.8	7.1	2.5	21.5	6.9	23.1	6.4	2.9	0.7	29.0	7.3	7.3	3.7	28.6	7.1
Kiskun 4520	4.8	1.2	21.9	13.6	15.9	7.3	11.1	4.9	0.0	0.0	21.1	6.6	6.4	1.6	8.8	2.9
Kiskun 4555	7.3	2.3	10.6	4.4	10.3	4.2	15.0	3.8	5.0	1.3	24.1	6.0	16.3	4.1	29.4	9.6
Kiskun 4544	7.1	1.8	37.2	11.3	35.0	17.2	37.5	20.0	13.9	3.5	37.1	9.3	6.9	1.7	22.9	5.7
LZM463/11	5.4	1.4	11.4	3.6	6.0	1.8	17.5	4.4	2.4	0.6	14.3	3.6	19.1	5.9	12.5	3.9
EN5618	20.9	9.2	38.7	23.6	38.4	20.4	43.2	22.7	20.0	6.3	25.8	8.1	20.5	10.9	51.3	17.9
EN5227	13.5	3.7	16.7	5.9	9.6	3.3	7.5	3.1	4.8	1.2	20.0	5.0	4.3	3.2	19.4	4.9
Kísérleti átlag	9.7	3.0	21.6	9.1	17.7	7.3	28.1	11.0	7.2	2.0	24.9	6.7	11.8	4.1	26.8	8.5
Kísérleti hely	Röjtőkmuzsaj		Kaposvár		Iregszemcse		Szombathely		Debrecen		Jászboldogháza		Székkutas		Eszterágpuszta	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)								
fajta	fertőzött db %							
	prov. kís.*	VCU kísérlet						
DKC5143	10.4	4.1	1.2	0.0	5.3	2.7	23.4	0.0
P0216	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	2.9	20.9	0.0
PR35F38	3.3	1.2	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0
DKC5401	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kiskun 4520	6.3	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0
Kiskun 4555	14.6	0.0	0.0	0.0	10.8	3.4	9.3	0.0
Kiskun 4544	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0
LZM463/11	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
EN5618	9.4	3.8	0.0	0.0	0.0	3.2	2.6	0.0
EN5227	1.5	4.8	1.2	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0
Kísérleti átlag	4.5	1.9	0.4	0.0	2.4	1.5	6.8	0.0
Kísérleti hely	Röjtőkmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Szombathely	Debrecen	Jászboldogháza	Székkutas	Eszterágpuszta

f. db % fertőzött darab %
 f. i. % fertőzöttségi index
 prov.kís. provokációs kísérlet

SILÓKUKORICA (FAO 300-399) NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos cső fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)								
2014	f.db %*	f.i.%*	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%	f.db %	f.i.%
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet					
Mv241	14.9	4.1	27.4	7.8	11.8	4.9	21.4	5.8
NKCobalt	17.0	4.3	14.5	5.5	17.2	8.1	1.8	0.5
Mv 333-14	9.3	2.3	15.4	4.1	15.5	5.0	8.0	2.0
Mv 334-14	8.7	2.2	15.3	4.1	15.6	7.6	8.9	2.2
Mv 335-14	15.1	4.3	17.9	4.8	8.4	2.9	10.9	2.7
MV349	23.8	5.9	24.3	6.6	13.6	3.4	14.0	3.5
Geyser	5.4	1.8	13.7	3.4	11.0	3.5	2.0	0.5
Kísérleti átlag	13.5	3.6	18.4	5.2	13.3	5.0	9.6	2.5
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj		Kaposvár		Iregszemcse		Debrecen	

Fuzáriumos tő fertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)				
fajta	fertőzött db %			
	prov. kís.*	VCU kísérlet		
Mv241	4.6	3.5	5.6	0.0
NKCobalt	9.1	1.8	10.5	0.0
Mv 333-14	1.5	0.0	4.8	0.0
Mv 334-14	19.2	2.1	36.6	0.0
Mv 335-14	21.5	5.2	12.7	2.3
MV349	0.0	2.0	6.6	0.0
Geyser	0.0	2.9	4.6	0.0
Kísérleti átlag	8.0	2.5	11.6	0.3
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj	Kaposvár	Iregszemcse	Debrecen