

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

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	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.	TK175	7.34	100.5	15.37	-0.21	63	-2	1.8	0.6	1.2	8.6	184
st 2.	TK202	6.94	95.1	15.73	0.15	67	2	2.6	0.9	1.8	8.1	227
st 3.	GKT211	7.61	104.2	15.64	0.06	64	-1	0.9	0.2	0.6	8.3	234
pst 4.	GKT3213	8.27	113.3	15.54	-0.04	68	3	1.2	0.2	1.0	8.1	288
5.	Ida MGT	8.01	109.7	15.52	-0.06	67	2	1.7	0.3	1.4	8.4	235
6.	KXB3356	8.22	112.6	14.85	-0.73	70	5	0.6	0.1	0.5	7.6	282
7.	Mv11-14	6.90	94.5	15.26	-0.32	69	4	1.7	0.5	1.1	8.0	257
8.	GKT3215	7.63	104.5	15.50	-0.08	68	3	9.4	0.7	8.7	8.1	239
9.	Mv106-15-G-H	6.84	93.7	15.18	-0.40	69	4	2.6	1.2	1.4	8.6	240
ást 10.	KWS2370	8.83	121.0	14.70	-0.88	72	7	1.2	0.5	0.7	7.6	284
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	7.30	100.0	15.58	0.00	65		1.8	0.6	1.2	8.3	
	átlag / average	7.66	104.9	15.33	-0.25	68	3	2.4	0.5	1.9	8.1	
	SzD 5%	0.64	8.8	0.54		2		4.1	0.8	4.0	1.1	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.52	7.1	0.44		2		3.3	0.7	3.3	0.9	
	C.V.	7.8		3.3		3						
	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
2015

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
22 Igen korai csoport (FAO 240-299) / 22 Very early maturity group (FAO 240-299)
Első-, másod- és harmadéves fajtajelöltek / First, 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.	TK175	6.84	80.6	14.56	-0.09	65	-8	3.2	1.8	1.5	8.8	202
st 2.	KWS2370	8.68	102.2	14.20	-0.45	72	-1	0.9	0.3	0.7	8.3	261
st 3.	SY Ondina	8.27	97.4	14.88	0.23	72	-1	0.8	0.2	0.6	8.3	270
st 4.	DKC4014	8.52	100.4	14.88	0.23	74	1	2.5	0.7	1.8	8.1	299
pst 5.	EN3713	8.48	99.9	14.91	0.26	72	-1	2.7	0.1	2.6	7.9	283
6.	CEX141302	7.75	91.3	14.97	0.32	74	1	1.9	0.2	1.7	8.0	308
7.	KXB5422	8.10	95.4	15.20	0.55	74	1	1.3	0.3	1.0	8.0	357
8.	EQ3816XPYZ	8.83	104.0	14.91	0.26	74	1	1.8	0.1	1.8	7.6	341
9.	EQ3815XPYZ	9.06	106.7	14.49	-0.16	73	0	3.6	0.6	3.0	7.4	314
10.	EQ4232	8.51	100.2	14.74	0.09	72	-1	1.7	0.2	1.4	8.3	317
11.	EP4113	8.92	105.1	15.17	0.52	72	-1	1.0	0.1	0.9	8.0	329
12.	EP3919	8.64	101.8	14.72	0.07	73	0	3.1	0.2	2.8	7.9	276
13.	EQ3923	9.01	106.1	14.86	0.21	73	0	2.5	0.9	1.6	7.8	317
14.	X90H647	8.56	100.8	15.10	0.45	73	0	0.7	0.3	0.4	8.3	296
15.	X90H646	9.30	109.5	15.11	0.46	73	0	0.9	0.3	0.6	7.4	304
16.	X90H638	8.33	98.1	14.73	0.08	72	-1	1.5	0.6	0.8	8.4	294
17.	X90H635	8.32	98.0	15.10	0.45	74	1	1.2	0.2	1.0	8.1	308
18.	SC2414	8.75	103.1	15.00	0.35	74	1	0.9	0.1	0.8	8.0	364
19.	NM4355	8.60	101.3	14.90	0.25	73	0	1.5	0.1	1.3	8.1	312
20.	EP4224	8.63	101.6	14.95	0.30	72	-1	2.2	0.5	1.7	7.9	302
21.	X90F574	8.78	103.4	14.85	0.20	73	0	1.5	0.4	1.1	8.9	299
22.	Mv2193	7.89	92.9	14.10	-0.55	73	0	1.0	0.2	0.8	8.3	293
ást 23.	DKC3511	8.66	102.0	14.89	0.24	74	1	1.8	0.4	1.4	8.0	318
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	8.49	100.0	14.65		73	0	1.4	0.4	1.0	8.2	
	átlag / average	8.50	100.1	14.84	0.19	73	0	1.8	0.4	1.4	8.1	
	SzD 5%	0.59	6.9	0.45		1		1.8	0.8	1.4	0.9	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.48	5.7	0.37		1		1.5	0.7	1.1	0.7	
	C.V.	7.5		3.2		1.9						
	Helyek száma / number of places	9		9		8		9	9	9	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

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-szilárdági 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	8.94	98.3	15.56	-0.80	72	-2	1.3	0.2	1.2	8.5	267
st 2.	DKC3511	8.94	98.3	15.61	-0.75	73	-1	1.9	0.2	1.6	7.5	305
st 3.	DKC4590	9.04	99.4	16.30	-0.06	75	1	2.5	0.0	2.3	7.4	371
st 4.	PR37N01	9.28	102.1	17.17	0.81	75	1	0.9	0.0	0.9	7.8	386
pst 5.	P9241	9.36	103.0	16.83	0.47	73	-1	1.5	0.1	1.4	7.8	369
pst 6.	DKC3939	9.46	104.1	16.19	-0.17	71	-3	1.7	0.0	1.7	7.4	317
pst 7.	P9486	9.42	103.6	16.78	0.42	75	1	1.6	0.1	1.6	7.0	369
pst 8.	P9537	9.29	102.2	16.56	0.20	74	0	1.5	0.0	1.5	7.6	363
9.	CEX142304	8.88	97.7	15.97	-0.39	74	0	0.9	0.1	0.8	7.5	360
10.	CEX142301	8.52	93.7	15.65	-0.71	74	0	1.4	0.3	1.1	7.4	307
11.	ESZ5303	9.24	101.7	16.09	-0.27	74	0	2.4	0.3	2.1	7.8	340
12.	ESZ5402	9.10	100.1	16.51	0.15	74	0	3.5	0.5	3.0	7.5	353
13.	ESZ5404	9.22	101.4	16.77	0.41	74	0	1.9	0.6	1.3	7.8	359
14.	ESZ5405	9.14	100.6	16.44	0.08	73	-1	3.4	1.0	2.4	8.2	373
15.	GKT3382	9.12	100.3	17.19	0.83	75	1	1.0	0.1	0.9	7.5	385
16.	GKT3388	9.01	99.1	17.22	0.86	75	1	3.7	0.4	3.4	7.8	396
17.	KXB4373	8.92	98.1	16.38	0.02	73	-1	1.3	0.2	1.2	8.1	331
18.	KXB5421	8.74	96.1	16.34	-0.02	73	-1	0.9	0.3	0.6	6.8	320
19.	KXB5431	9.22	101.4	17.02	0.66	75	1	2.2	0.2	2.0	8.1	366
20.	KXB5432	9.62	105.8	16.52	0.16	76	2	1.2	0.0	1.2	7.9	341
21.	KXB5433	8.70	95.7	17.71	1.35	75	1	1.1	0.2	0.9	7.1	391
22.	KXB5434	9.12	100.3	19.14	2.78	76	2	2.3	0.5	1.8	7.1	470
23.	KXB5435	8.75	96.3	16.99	0.63	76	2	1.9	0.4	1.5	6.9	412
24.	KXB5436	9.15	100.7	18.15	1.79	75	1	1.2	0.0	1.2	7.4	432
25.	KXB5438	9.24	101.7	16.07	-0.29	75	1	0.5	0.1	0.5	7.9	340
26.	KXB5462	8.89	97.8	17.42	1.06	77	3	1.1	0.3	0.9	8.0	407
27.	LZM364/24	8.87	97.6	16.76	0.40	75	1	0.6	0.0	0.6	7.9	380
28.	LZM365/56	8.79	96.7	16.12	-0.24	74	0	0.8	0.0	0.8	8.1	349
29.	LZM365/27	8.45	93.0	16.15	-0.21	76	2	0.7	0.1	0.6	8.1	361
ást 30.	DKC4943	10.12	111.3	16.94	0.58	75	1	0.4	0.0	0.4	8.0	414
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	9.09	100.0	16.36		74	0	1.8	0.1	1.6	7.6	
	átlag / average	9.08	99.9	16.68	0.32	74	0	1.6	0.2	1.4	7.7	
	SzD 5%	0.60	6.6	0.70		1		1.5	0.4	1.4	1.1	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.49	5.4	0.57		1		1.2	0.3	1.1	0.9	
	C.V.	7.1		4.5		1.5						
	Helyek száma / number of places	9		9		8		9	9	9	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

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-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	
ást 1. SY Ondina	8.50	99.0	15.55	-0.32	70	-3	0.6	0.0	0.6	8.3	270
st 2. DKC3511	8.46	98.5	15.26	-0.61	72	-1	2.0	0.2	1.8	8.0	310
st 3. DKC4590	8.73	101.6	15.78	-0.09	73	0	2.0	0.0	2.0	8.0	369
st 4. PR37N01	8.59	100.0	16.56	0.69	73	0	0.6	0.2	0.5	8.0	395
pst 5. P9241	8.87	103.3	16.22	0.35	72	-1	0.4	0.1	0.3	8.4	370
pst 6. DKC3939	8.81	102.6	15.58	-0.29	70	-3	1.2	0.2	1.1	7.7	313
pst 7. P9486	8.89	103.5	16.43	0.56	74	1	2.6	0.2	2.4	7.6	361
pst 8. P9537	8.97	104.4	15.84	-0.03	73	0	0.9	0.0	0.9	7.3	358
9. EP4313	8.85	103.0	15.34	-0.53	72	-1	0.9	0.1	0.8	7.4	300
10. EQ5235XPYZ	9.55	111.2	16.52	0.65	73	0	0.6	0.1	0.5	8.7	408
11. EQ4824XPYZ	9.40	109.4	16.66	0.79	73	0	1.0	0.2	0.8	8.3	409
12. EQ4720	9.07	105.6	15.52	-0.35	72	-1	1.3	0.2	1.1	8.0	376
13. EQ4721	9.10	105.9	16.23	0.36	72	-1	1.0	0.0	1.0	7.9	379
14. EP4223	9.06	105.5	16.15	0.28	72	-1	1.7	0.1	1.6	7.4	346
15. EQ4430	9.01	104.9	15.86	-0.01	73	0	2.7	0.2	2.5	8.1	398
16. EQ4639	8.89	103.5	16.02	0.15	72	-1	1.8	0.1	1.7	8.0	380
17. EQ4431	9.11	106.1	16.30	0.43	74	1	0.9	0.0	0.9	7.6	399
18. EP4820	9.12	106.2	16.68	0.81	74	1	1.6	0.1	1.5	7.6	407
19. EQ4638	9.21	107.2	15.89	0.02	72	-1	2.5	0.0	2.5	7.9	344
20. EQ4427	9.11	106.1	15.68	-0.19	73	0	1.2	0.2	1.0	8.2	345
21. EP4714	9.00	104.8	16.33	0.46	74	1	1.0	0.1	1.0	7.9	427
22. EQ4825	9.33	108.6	16.10	0.23	72	-1	0.8	0.0	0.8	8.1	355
23. GS146021	7.65	89.1	15.70	-0.17	75	2	2.2	0.1	2.1	7.8	358
24. GS146017	8.22	95.7	15.29	-0.58	74	1	1.0	0.0	1.0	8.1	347
25. X95H731	9.10	105.9	16.07	0.20	74	1	1.0	0.2	0.8	7.9	393
26. X95H723	9.33	108.6	15.13	-0.74	72	-1	1.7	0.2	1.6	7.4	324
27. X95F646	9.32	108.5	15.22	-0.65	73	0	0.5	0.1	0.3	7.7	360
28. RH15044	8.50	99.0	15.89	0.02	72	-1	3.1	1.0	2.1	8.1	324
29. RH15018	8.89	103.5	16.21	0.34	73	0	2.2	0.1	1.7	8.0	381
30. AXXYS	8.59	100.0	15.19	-0.68	72	-1	1.4	0.1	1.3	8.0	311
31. RH15046	8.63	100.5	15.11	-0.76	72	-1	1.3	0.1	1.2	8.0	308
32. SD3834	8.75	101.9	16.03	0.16	74	1	1.7	1.0	0.7	7.1	384
33. SD3444	8.62	100.3	16.04	0.17	73	0	1.8	0.2	1.6	7.4	403
ást 34. DKC4943	9.41	109.5	16.17	0.30	75	2	0.7	0.2	0.6	7.4	415
st.fajták átlaga / average of standards	8.59	100.0	15.87	0.00	73	0	1.5	0.1	1.4	8.0	
átlag / average	8.90	103.6	15.90	0.03	73	0	1.4	0.2	1.2	7.9	
SzD 5%	0.45	5.2	0.61		1		1.7	0.6	1.5	0.9	
SzD 5% st. átl.-hoz	0.37	4.3	0.50		1		1.4	0.5	1.2	0.7	
C.V.	5.2		3.9		1.6						
Helyek száma / number of places	8		8		7		8	8	8	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

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-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.	SY Ondina	8.89	96.3	15.90	-0.32	70	-2	0.9	0.1	0.8	8.3	273
st 2.	DKC3511	9.10	98.6	15.74	-0.48	71	-1	2.4	0.4	2.1	7.6	309
st 3.	DKC4590	9.34	101.2	16.26	0.04	73	1	2.0	0.3	1.8	7.7	374
st 4.	PR37N01	9.26	100.3	16.66	0.44	73	1	0.9	0.0	0.8	8.1	399
5.	DS1511	8.96	97.1	15.97	-0.25	71	-1	1.0	0.0	1.0	7.2	341
6.	MGM246971	9.36	101.4	15.66	-0.56	71	-1	0.6	0.0	0.5	8.3	315
7.	EP4636	9.65	104.6	16.67	0.45	73	1	2.7	0.3	2.4	7.1	381
8.	EN4624	9.34	101.2	16.31	0.09	72	0	1.2	0.1	1.2	7.0	356
9.	EN4522	9.41	102.0	16.73	0.51	72	0	1.8	0.0	1.6	8.6	359
10.	EP4715	9.21	99.8	16.60	0.38	73	1	1.7	0.0	1.8	7.9	399
11.	EP4526	9.30	100.8	16.27	0.05	71	-1	0.9	0.0	0.9	8.0	352
12.	EP4425	9.28	100.5	16.46	0.24	73	1	1.9	0.4	1.5	7.3	389
13.	EP4528	10.04	108.8	16.34	0.12	72	0	1.0	0.1	0.9	7.7	368
14.	EP4716XXXZ	9.46	102.5	16.44	0.22	72	0	0.9	0.0	0.9	7.6	381
15.	X95F636	9.61	104.1	15.98	-0.24	72	0	0.8	0.1	0.7	8.1	363
16.	X95F629	9.61	104.1	16.06	-0.16	72	0	0.7	0.1	0.6	8.1	348
17.	RH14039	9.18	99.5	16.02	-0.20	71	-1	1.4	0.1	1.3	8.3	345
18.	RH14041	9.30	100.8	16.55	0.33	72	0	1.9	0.1	1.8	8.0	340
19.	RH14043	9.14	99.0	16.28	0.06	72	0	1.7	0.5	1.3	8.0	374
20.	RH13060	9.27	100.4	16.08	-0.14	72	0	2.4	0.3	2.1	8.7	351
21.	KXB3476	8.94	96.9	15.86	-0.36	74	2	1.4	0.4	1.0	8.1	337
22.	LZM363/87	9.04	97.9	15.56	-0.66	71	-1	1.8	0.1	1.7	8.1	309
23.	EI4210	8.90	96.4	15.79	-0.43	72	0	0.6	0.2	0.4	7.1	310
24.	EN4420	9.43	102.2	16.18	-0.04	72	0	0.8	0.1	0.7	7.4	358
52.	EN4521	9.65	104.6	16.14	-0.08	72	0	1.6	0.0	1.6	8.0	375
26.	NL4589	9.29	100.7	16.37	0.15	72	0	2.3	0.1	2.2	7.0	370
27.	NM4356	9.45	102.4	16.21	-0.01	70	-2	1.4	0.2	1.3	8.1	344
28.	RH13027	9.39	101.7	15.85	-0.37	70	-2	0.3	0.0	0.3	8.4	280
29.	SD3702	9.01	97.6	16.71	0.49	73	1	0.9	0.1	0.9	8.1	399
ást 30.	DKC4943	9.88	107.0	16.72	0.50	73	1	0.8	0.1	0.7	8.1	425
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	9.23	100.0	16.22		72	0	1.8	0.2	1.6	7.8	
	átlag / average	9.32	101.0	16.21	-0.01	72	0	1.4	0.1	1.2	7.9	
	SzD 5%	0.42	4.6	0.54		1		1.5	0.4	1.5	0.8	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.3	3.7	0.4		1		1.2	0.3	1.2	0.7	
	C.V.	4.6		3.4		1.8						
	Helyek száma / number of places	8		8		7		8	8	8	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

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-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	8.66	95.3	15.86	-0.47	71	-2	0.4	0.1	0.4	8.4	272
st 2.	DKC 3511	8.89	97.8	15.79	-0.54	71	-2	2.7	0.2	2.5	7.9	310
st 3.	DKC 4590	9.26	101.9	16.37	0.04	73	0	1.7	0.2	1.5	7.7	376
st 4.	PR37N01	9.11	100.2	16.82	0.49	74	1	0.7	0.3	0.5	8.1	398
5.	RGT Exxplicit	8.88	97.7	16.77	0.44	73	0	1.5	1.1	0.3	8.4	399
6.	RGT Prefixx	8.79	96.7	16.19	-0.14	73	0	1.0	0.2	0.8	8.3	350
7.	RGT Culturexx	8.81	96.9	16.99	0.66	73	0	1.3	0.6	0.7	7.7	435
8.	RGT Conexxion	8.62	94.8	15.70	-0.63	71	-2	0.6	0.2	0.4	7.9	294
9.	Mexini	8.80	96.8	18.03	1.70	74	1	0.5	0.0	0.5	7.7	483
10.	DKC4351	9.17	100.9	16.40	0.07	72	-1	1.2	0.1	1.1	7.3	381
11.	ES Jasmine	8.57	94.3	16.32	-0.01	73	0	5.7	0.6	5.2	8.1	376
12.	LG30389	8.65	95.2	16.77	0.44	73	0	0.7	0.3	0.4	7.9	399
ást 13.	DKC4943	9.51	104.6	16.81	0.48	73	0	0.7	0.1	0.6	7.1	424
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	9.09	100.0	16.33		73	0	1.7	0.2	1.5	7.9	
	átlag / average	8.90	97.9	16.52	0.19	73	0	1.4	0.3	1.1	7.9	
	SzD 5%	0.60	6.6	0.63		1		3.3	0.9	2.9	1.0	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.5	5.4	0.5		1		2.7	0.7	2.4	0.8	
	C.V.	6.8		3.8		1.2						
	Helyek száma / number of places	8		8		7		8	8	8	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
41 Középerésű 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.	PR37N01	9.87	93.5	18.19	0.17	76	0	1.2	0.2	1.0	7.8	398
st 2.	P9915	10.63	100.7	17.86	-0.16	76	0	0.5	0.2	0.4	6.3	433
st 3.	DKC4943	10.67	101.0	18.36	0.34	76	0	1.4	0.1	1.3	7.8	434
st 4.	DKC5007	10.38	98.3	17.83	-0.19	75	-1	1.4	0.2	1.2	7.5	468
pst 5.	DKC5142	10.63	100.7	18.68	0.66	76	0	2.8	0.5	2.4	8.0	497
pst 6.	X00C208	10.45	99.0	18.21	0.19	75	-1	1.4	0.1	1.3	7.7	427
7.	EP4719	10.43	98.8	18.23	0.21	74	-2	0.8	0.3	0.5	7.3	474
8.	ESZ5503	10.34	97.9	18.46	0.44	75	-1	3.1	2.4	0.7	8.8	492
9.	KXB4483	10.57	100.1	18.53	0.51	77	1	1.4	0.4	0.9	7.0	546
10.	KXB5451	10.31	97.6	18.45	0.43	77	1	0.6	0.2	0.4	7.0	463
11.	KXB5463	9.62	91.1	18.84	0.82	74	-2	0.5	0.3	0.2	6.0	462
12.	LZM464/20	9.55	90.4	18.49	0.47	79	3	1.6	0.6	1.1	6.5	517
13.	LZM465/22	9.55	90.4	18.37	0.35	78	2	0.7	0.1	0.7	7.2	446
14.	LZM465/23	9.86	93.4	19.57	1.55	78	2	1.1	0.3	0.8	7.0	693
15.	LZM465/24	9.79	92.7	18.44	0.42	76	0	0.8	0.3	0.4	8.3	510
16.	EQ4823	9.87	93.5	18.90	0.88	75	-1	0.3	0.0	0.3	6.2	541
17.	EP5232	11.05	104.6	20.18	2.16	77	1	0.2	0.0	0.2	7.7	727
18.	NM5316	10.23	96.9	19.78	1.76	74	-2	0.4	0.1	0.2	6.8	647
19.	NP5139	10.13	95.9	18.55	0.53	74	-2	0.3	0.0	0.4	6.4	515
20.	EQ5234	11.04	104.5	18.87	0.85	76	0	1.3	0.1	1.2	7.5	548
21.	Mv403-15-G-H	9.21	87.2	20.51	2.49	79	3	1.7	0.0	1.6	7.2	709
22.	X00H387	10.06	95.3	18.46	0.44	76	0	3.2	0.6	2.6	7.3	481
23.	X00H366	10.52	99.6	18.35	0.33	75	-1	0.8	0.3	0.5	8.5	427
24.	RH14063	10.53	99.7	18.39	0.37	76	0	0.4	0.1	0.3	8.5	466
25.	RH15045	9.84	93.2	18.72	0.70	76	0	1.9	0.3	1.6	8.0	443
26.	RH15020	10.15	96.1	18.41	0.39	75	-1	0.7	0.0	0.6	8.5	456
ást 27.	PR35F38	10.26	97.2	19.01	0.99	75	-1	1.4	0.2	1.2	7.0	530
	st.fajták átlaga / average of standards	10.56	100.0	18.02		76	0	1.1	0.2	1.0	7.2	
	átlag / average	10.21	96.7	18.69	0.67	76	0	1.2	0.3	0.9	7.4	
	SzD 5%	0.50	4.7	0.86		1		2.0	1.3	1.5	1.2	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.41	3.9	0.70		1		1.6	1.1	1.2	1.0	
	C.V.	4.6		4.3		1.1						
	Helyek száma / number of places	7		7		6		7	7	7	6	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

42 Középérésű csoport (FAO 400-499) / 42 Medium maturity group (FAO 400-499)

Másodéves fajtajelöltek és EU-s fajták / Second year candidates and EU varieties

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.	PR37N01	9.95	96.0	18.19	0.33	75	-1	1.6	0.4	1.2	7.8	371
st 2.	P9915	10.30	99.4	17.52	-0.34	77	1	0.9	0.6	0.4	6.0	458
st 3.	DKC4943	10.28	99.2	18.13	0.27	75	-1	2.2	0.3	1.9	7.3	457
st 4.	DKC5007	10.50	101.4	17.92	0.06	75	-1	2.1	0.5	1.6	7.3	476
5.	ESZ4501	10.46	101.0	18.82	0.96	77	1	1.7	1.0	0.8	8.0	580
6.	KXB3385	9.96	96.1	18.89	1.03	77	1	0.7	0.4	0.3	7.2	491
7.	KXB4482	10.04	96.9	18.04	0.18	78	2	0.8	0.1	0.7	7.5	429
8.	EN4915XXXZ	10.45	100.9	18.69	0.83	74	-2	0.9	0.3	0.6	7.0	478
9.	EP5026	10.93	105.5	18.38	0.52	74	-2	0.5	0.0	0.5	8.8	491
10.	X00C208	10.82	104.4	18.18	0.32	75	-1	0.9	0.1	0.8	8.3	438
11.	RH14045	10.30	99.4	18.39	0.53	75	-1	1.2	0.3	0.9	8.0	502
12.	SC4013	9.65	93.1	18.25	0.39	76	0	1.1	0.3	0.8	7.8	483
13.	RGT Fuxxter	10.24	98.8	18.40	0.54	76	0	0.8	0.3	0.4	7.8	492
14.	DKC5031	10.78	104.1	18.62	0.76	76	0	0.4	0.0	0.4	8.0	596
15.	DKC4751	10.09	97.4	18.05	0.19	75	-1	0.8	0.5	0.3	6.8	487
16.	DKC5141	10.50	101.4	18.17	0.31	75	-1	0.5	0.2	0.3	7.5	568
17.	ES Method	10.26	99.0	18.22	0.36	74	-2	1.7	1.0	0.7	8.7	449
ást 18.	PR35F38	10.17	98.2	18.81	0.95	74	-2	2.2	0.4	1.8	7.3	509
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	10.36	100.0	17.86		76	0	1.7	0.5	1.3	6.9	
	átlag / average	10.32	99.6	18.31	0.45	75	-1	1.2	0.4	0.8	7.6	
	SzD 5%	0.53	5.1	0.71		1		1.3	0.6	1.2	1.2	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.43	4.2	0.58		1		1.1	0.5	1.0	1.0	
	C.V.	4.8		3.7		1.1						
	Helyek száma / number of places	7		7		6		7	7	7	6	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2015

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

52 Késői csoport (FAO 500-) / 52 Late maturity group (FAO 500-)

Első-, másodéves fajtajelöltek és EU-s fajták / First, second year candidates and 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.	DKC4943	10.59	103.2	18.16	-0.95	74	-2	1.5	0.0	1.4	7.5	459
st 2.	P0216	10.42	101.6	18.61	-0.50	76	0	1.5	0.2	1.3	7.3	511
st 3.	PR35F38	10.29	100.3	19.22	0.11	74	-2	1.5	0.3	1.2	8.0	504
st 4.	DKC5401	10.07	98.1	19.50	0.39	77	1	0.4	0.0	0.3	7.5	566
pst 5.	P0412	10.60	103.3	19.64	0.53	76	0	2.6	0.1	2.5	7.5	563
6.	EN5618	10.59	103.2	20.00	0.89	76	0	1.2	0.1	1.1	7.8	599
7.	EN5227	10.65	103.8	19.32	0.21	75	-1	1.0	0.0	1.0	7.7	563
8.	ESZ4502	10.62	103.5	19.92	0.81	77	1	2.6	2.4	0.6	7.2	595
9.	MGM255405	9.76	95.1	20.24	1.13	76	0	0.5	0.1	0.4	7.7	595
10.	EQ5620XPYZ	10.81	105.4	19.60	0.49	74	-2	0.6	0.1	0.5	8.5	533
11.	SE5414	10.74	104.7	19.72	0.61	75	-1	0.4	0.1	0.3	8.5	572
12.	DKC5632	10.96	106.8	20.22	1.11	77	1	1.0	0.2	0.8	8.7	648
13.	DKC5830	11.27	109.8	21.16	2.05	78	2	0.6	0.0	0.6	8.3	711
	st.fajták átlaga / average of standards	10.26	100.0	19.11		76	0	1.1	0.2	0.9	7.6	
	átlag / average	10.57	103.0	19.64	0.53	76	0	1.2	0.3	0.9	7.9	
	SzD 5%	0.49	4.8	0.77		1		2.0	1.8	1.1	1.0	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.40	3.9	0.63		1		1.6	1.5	0.9	0.8	
	C.V.	4.4		3.7		1.1						
	Helyek száma / number of places	7		7		6		7	7	7	6	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei

2015

SILÓKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

Fajták		Száranyag termés		Cső arány a száranyagban	Teljes száranyag betakarításakor	Nővirágzás ideje vetéstől	Zöldtermés		Felszáradás 5=nem száradó	Kezdeti fejl.erőssége 9=legjobb	Érésidő FAO szám	Összenergia mennyisége			Összes energiataralom	
												Hűstermelési MJ/kg	Létfenntartási MJ/kg	Tejtermelési MJ/kg		
															t/ha	%
Mv 241	ást	16.51	96.3	45.3	44.1	74	37.9	91.8	2.2	7.6	274	6.30	6.66	4.15	17.11	282
NK Cobalt	st	17.14	100.0	48.1	42.8	75	41.3	100.0	3.2	6.8	316	6.34	6.71	4.19	17.24	295
Mv Maros	pst	16.69	97.4	41.7	37.1	77	45.7	110.7	3.0	7.6	397	6.29	6.65	4.14	17.08	285
Mv 333-14	fj2	15.97	93.2	46.1	37.2	75	43.5	105.3	3.2	7.0	374	6.28	6.64	4.12	17.04	272
Mv Megasil	ást	16.49	96.2	38.4	36.7	80	45.2	109.4	3.2	7.8	422	6.20	6.52	4.02	16.73	276
átlag		16.56	96.6	43.9	39.6	76	42.7	103.4	3.0	7.4		6.28	6.64	4.12	17.04	282
SzD 5%		1.96	11.4	3.2	5.3	2	1.8	4.4	0.8	1.5		0.07	0.09	0.08		
C.V.		8.8		5.5	9.9	1.5	3.2					0.7	0.9	1.3		
Helyek száma		5		5	5	5	5		5	5		4	4	4		

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei
2015

SILÓKUKORICA
Középérésű érécsoport (FAO 400-499)

Fajták		Száranyag termés		Cső arány a száranyagban	Teljes száranyag betakarításakor	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			
NK Cobalt	ást	17.22	102.3	47.3	42.4	75	41.9	90.3	3.3	6.5	337	6.34	6.71	4.19	17.24	297
Mv Megasil	st	16.58	98.5	37.7	36.3	81	46.0	99.1	3.3	7.5	473	6.20	6.52	4.02	16.73	277
DKC4888	st	17.07	101.4	41.2	37.9	77	46.8	100.9	3.1	7.6	483	6.31	6.65	4.15	17.11	292
Mv 401-15-S-H	fj	18.93	112.5	29.9	37.3	81	52.1	112.3	3.5	8.5	562	6.22	6.55	4.04	16.80	318
Mv 402-15-S-H	fj	18.64	110.8	26.7	37.5	83	50.8	109.5	3.0	7.8	543	6.17	6.49	3.99	16.64	310
GKT 3476	fj	18.95	112.6	37.9	37.5	78	52.3	112.7	3.5	6.8	537	6.30	6.67	4.15	17.12	324
GKT 3485	fj	18.71	111.2	37.8	37.8	77	50.4	108.6	3.8	8.3	485	6.27	6.62	4.11	17.00	318
Coralba	ást	17.75	105.5	33.6	34.4	81	53.1	114.4	4.0	7.8	575	6.24	6.58	4.07	16.90	300
st.fajták átlaga		16.83	100.0	39.5	37.1	79	46.4	100.0	3.2	7.6		6.25	6.58	4.08	16.92	285
átlag		17.98	106.8	36.5	37.6	79	49.2	106.0	3.4	7.6		6.26	6.60	4.09	16.94	305
SzD 5%		2.57	15.3	3.7	5.4	3	2.8	6.0	1.1	1.3		0.07	0.10	0.09		
SzD 5% st. átl.-hoz		2.23	13.3	3.2	4.7	3	2.4	5.2	1.0	1.1		0.06	0.09	0.08		
C.V.		9.7		6.8	9.8	2.2	3.8					0.8	1.1	1.5		
Helyek száma		4		4	4	4	4		4	4		4	4	4		

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei

2015

SILÓKUKORICA

Késői érécsoport (FAO 500-)

Fajták	Szárazanyag termés	Cső arány a szárazanyagban	Teljes szárazanyag betakarításkor	Nővirágzás ideje vetéstől	Zöldtermés		Felszáradás 5=nem száradó	Kezdeti fejlerőssége 9=legjobb	Érésidő FAO szám	Összenergia mennyisége			Összes energiatartalom			
					t/ha	%				Hústermelési MJ/kg	Létfenntartási MJ/kg	Tejtermelési MJ/kg	MJ/kg	GJ/ha		
															%	nap
Mv Megasil	ást	16.96	95.5	40.5	37.6	79	45.3	89.9	2.6	6.8	470	6.23	6.57	4.06	16.86	286
Coralba	st	17.74	99.9	35.7	34.6	81	51.6	102.4	3.8	7.4	591	6.22	6.55	4.05	16.82	298
Krassus	st	17.26	97.2	35.9	35.2	79	49.3	97.8	3.0	6.2	583	6.26	6.61	4.09	16.96	293
Mv Massil	st	18.24	102.8	34.3	36.0	82	50.4	100.0	3.4	7.0	604	6.19	6.50	4.00	16.69	304
Mv Silóking	pst	18.26	102.9	34.1	38.1	82	48.3	95.8	3.2	7.3	582	6.20	6.52	4.02	16.74	306
Kiskun 4588	fj	17.33	97.6	31.2	32.8	82	53.0	105.2	3.6	6.0	718	6.23	6.57	4.06	16.85	292
st.fajták átlaga		17.75	100.0	35.3	35.3	81	50.4	100.0	3.4	6.9		6.22	6.56	4.05	16.83	299
átlag		17.63	99.3	35.3	35.7	81	49.6	98.4	3.3	6.8		6.22	6.55	4.05	16.82	297
SzD 5%		2.48	14.0	4.7	5.0	2	3.0	6.0	1.0	1.7		0.07	0.09	0.09		
SzD 5% st. átl.-hoz		2.02	11.4	3.8	4.1	2	2.4	4.8	0.8	1.4		0.06	0.08	0.07		
C.V.		10.6		10.2	10.6	1.6	4.5					0.8	1.0	1.4		
Helyek száma		5		5	5	5	5		5	5		4	4	4		

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

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

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)													
2015	f.db %*	f.i.%*	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*						VCU kísérlet						
TK175	6.9	1.7	2	5.0	1.3	2	2.0	0.5	2	8.7	2.2	2	2
TK202	33.9	13.8	5	23.6	5.9	5	12.8	3.8	5	30.2	8.7	5	5
GKT211	11.1	3.2	2	1.9	0.5	1	6.5	1.6	3	4.5	1.1	2	2
GKT3213	11.9	3.0	2	3.6	0.9	2	4.4	1.1	2	6.5	1.6	2	2
Ida MGT	13.2	4.0	3	7.3	1.8	3	6.4	1.6	3	10.4	2.6	3	3
KXB3356	8.2	2.1	2	10.4	2.6	3	4.3	1.1	2	19.1	4.8	4	3
Mv 11-14	8.3	2.1	2	13.3	3.3	4	8.7	2.2	3	4.3	1.1	2	3
GKT3215	21.9	5.9	3	12.1	3.0	4	10.4	2.6	4	19.6	4.9	4	4
Mv106-15-G-H	14.8	4.1	3	6.3	1.6	2	11.1	2.8	4	6.5	1.6	2	3
KWS2370	21.7	6.7	4	8.7	2.2	3	4.4	1.1	2	15.2	3.8	3	3
Kísérleti átlag	15.2	4.7		9.2	2.3		7.1	1.8		12.5	3.2		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Gyulatanya			Jászboldogháza			

f. db % fertőzött darab %
 f. i. % fertőzöttségi index
 rez. kat. rezisztencia kategória
 prov.kís. provokációs kísérlet

Fuzáriumos töfelfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)																		
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat	
fajta	prov. kís.		VCU kísérlet															
TK175	31.7	5.0	28.0	3	22.9	3	7.7	2	34.7	4	10.9	3	8.3	3	39.4	4	3	
TK202	7.2	2.0	32.7	4	19.1	3	20.9	4	23.1	3	7.0	2	7.7	3	26.2	3	3	
GKT211	26.4	4.0	32.6	4	17.0	2	7.4	2	21.7	3	2.3	1	12.9	5	43.5	4	3	
GKT3213	23.2	4.0	9.6	2	42.0	4	16.1	3	17.8	3	10.9	3	5.9	3	16.5	2	3	
Ida MGT	16.3	3.0	36.0	4	20.0	3	22.9	4	14.9	2	4.2	2	0.0	1	17.1	2	3	
KXB3356	0.0	1.0	0.0	1	24.0	3	9.1	2	10.6	2	19.1	5	2.6	2	3.1	1	2	
Mv 11-14	26.3	4.0	33.3	4	12.5	2	10.0	2	10.9	2	0.0	1	13.2	5	46.5	4	3	
GKT3215	15.5	3.0	39.5	4	59.6	5	33.4	5	43.8	5	45.7	5	13.0	5	29.8	3	4	
Mv106-15-G-H	16.7	3.0	26.1	3	5.7	1	10.6	2	17.8	3	0.0	1	7.5	3	25.0	3	2	
KWS2370	0.0	1.0	11.8	2	18.4	3	21.9	4	22.2	3	6.5	2	0.0	1	29.3	3	2	
Kísérleti átlag	16.3		25.0		24.1		16.0		21.7		10.6		7.1		27.6			
Kísérleti hely	Szarvas		Abaújszántó		Debrecen		Eszterágpuszt		Gyulatanya		Jászboldoghát		Kaposvár		Szombathely			

Igen korai (FAO 240-299) 2. éves KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)																
2015	f.db %*	f.i.%*	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*						VCU kísérlet									
TK175	0.0	0.0	1	1.7	0.4	1	2.4	0.6	1	6.8	1.7	2	8.3	2.1	2	1
KWS2370	27.2	8.4	3	21.8	5.9	5	12.2	3.7	4	9.5	3.6	3	17.5	5.0	3	4
SY Ondina	12.1	3.0	2	5.0	1.3	2	4.8	1.8	3	7.9	2.0	2	18.2	5.7	3	2
DKC4014	18.8	6.3	3	7.3	1.8	2	4.5	1.1	2	17.5	4.4	4	16.0	4.5	3	3
EN3713	15.8	4.3	2	6.8	1.7	2	4.0	2.0	3	5.1	1.3	2	16.0	4.0	3	2
CEX141302	11.4	3.3	2	11.0	2.8	3	7.0	1.7	3	5.3	2.6	3	8.2	2.0	2	3
KXB5422	30.3	9.7	4	1.9	0.5	1	2.3	0.6	1	2.8	0.7	1	2.1	0.5	1	2
EQ3816XPYZ	38.8	11.7	4	8.1	2.0	2	22.7	6.3	5	30.6	7.6	5	6.0	1.5	2	4
EQ3815XPYZ	43.9	14.0	5	13.3	3.3	3	10.4	2.6	3	34.2	8.6	5	37.7	11.8	5	4
EQ4232	26.2	8.1	3	3.3	0.8	2	4.0	1.0	2	18.4	4.6	4	23.1	6.7	4	3
EP4113	28.1	7.8	3	7.8	2.8	3	0.0	0.0	1	2.4	0.6	1	9.6	2.4	2	2
EP3919	30.6	10.1	4	25.9	7.3	5	31.3	7.8	5	10.0	2.5	3	16.0	4.0	3	4
EQ3923	18.7	5.0	2	15.5	4.3	4	4.8	1.2	2	10.0	2.5	3	2.0	0.5	1	2
X90H647	31.3	8.7	3	24.5	6.5	5	15.6	3.9	5	25.0	6.3	5	20.8	6.1	4	4
X90H646	17.0	5.9	3	9.5	2.4	3	21.1	7.9	5	7.7	1.9	2	6.3	1.6	2	3
X90H638	23.5	6.3	3	12.0	3.6	3	2.7	0.7	2	10.5	2.6	3	7.7	2.4	2	3
X90H635	10.5	3.0	2	9.1	2.3	3	0.0	0.0	1	9.5	2.4	2	19.2	4.8	3	2
SC2414	13.2	3.7	2	11.8	2.9	3	6.9	1.7	3	9.8	2.4	2	8.0	3.0	2	2
NM4355	16.7	4.9	2	14.0	3.5	3	9.5	2.4	3	16.3	4.1	4	14.6	3.6	3	3
EP4224	30.0	8.3	3	9.0	2.3	3	0.0	0.0	1	12.2	3.0	3	32.6	14.7	5	3
X90F574	20.7	5.2	2	5.5	2.2	2	5.3	1.3	2	4.9	1.2	2	32.4	8.1	4	2
Mv2193	51.1	21.4	5	12.0	3.5	3	4.9	1.2	2	17.5	5.6	4	31.5	8.8	5	4
DKC3511	9.0	3.0	2	11.6	2.9	3	4.5	1.1	2	2.6	0.7	1	11.4	3.4	2	2
Kísérleti átlag	22.8	7.0		10.8	2.9		7.9	2.2		12.0	3.2		15.9	4.7		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Eszterágpusztá			Jászboldogháza			Székkutas			

Fuzáriumos töfertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)													
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet										
TK175	35.1	5	15.2	2	11.9	3	0.0	1	42.7	5	29.3	3	3
KWS2370	1.9	1	36.4	4	7.3	2	10.5	2	13.9	3	26.2	3	2
SY Ondina	20.0	5	13.3	2	21.4	5	0.0	1	24.3	4	56.4	5	4
DKC4014	7.3	3	46.7	5	27.3	5	11.1	3	35.8	5	22.9	3	4
EN3713	8.9	3	58.1	5	24.0	5	25.0	4	13.7	3	24.4	3	4
CEX141302	19.2	5	25.6	3	7.0	2	24.7	4	28.3	4	13.7	2	3
KXB5422	4.3	2	12.5	2	29.5	5	4.7	2	10.9	2	22.7	3	3
EQ3816XPYZ	1.7	1	15.0	2	11.4	3	50.0	5	19.4	3	14.7	2	3
EQ3815XPYZ	10.4	3	34.9	4	16.7	4	15.2	3	14.6	3	41.9	4	3
EQ4232	1.9	1	31.1	4	6.0	2	6.5	2	21.3	3	19.0	3	2
EP4113	0.0	1	11.9	2	2.8	2	33.3	5	4.5	1	42.4	4	2
EP3919	5.2	2	2.4	1	18.8	5	10.0	2	25.5	4	17.0	2	3
EQ3923	5.2	2	45.5	5	0.0	1	0.0	1	15.0	3	21.3	3	2
X90H647	0.0	1	9.3	2	4.4	2	13.9	3	10.5	2	10.0	2	2
X90H646	3.7	2	4.7	1	5.3	2	0.0	1	9.1	2	1.2	1	1
X90H638	6.5	2	4.5	1	0.0	1	7.5	2	25.9	4	38.0	4	2
X90H635	3.6	2	10.6	2	4.7	2	16.3	3	26.5	4	7.8	2	2
SC2414	0.0	1	4.7	1	0.0	1	17.8	3	7.6	2	21.6	3	2
NM4355	3.6	2	13.2	2	0.0	1	10.6	2	11.8	2	10.0	2	2
EP4224	13.7	4	11.1	2	0.0	1	16.3	3	9.2	2	43.1	4	3
X90F574	0.0	1	4.7	1	5.3	2	24.2	4	12.2	2	11.2	2	2
Mv2193	25.0	5	14.0	2	0.0	1	6.1	2	11.9	2	22.6	3	2
DKC3511	31.3	5	59.1	5	31.8	5	28.6	5	20.2	3	64.2	5	5
Kísérleti átlag	9.1		21.1		10.2		14.4		18.0		25.3		
Kísérleti hely	Szarvas		Abaujszántó		Eszterágpuszt		Kaposvár		Székkutas		Szombathely		

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
rez. kat. rezisztencia kategória
prov.kís. provokációs kísérlet

Korai (FAO 300-399) 1. éves KUKORICA HIBRIDEK NÖVÉNYKÓRTANI VIZSGÁLATÁNAK EREDMÉNYEI (kivonat)

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)													
2015	f.db %*	f.i.%*	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*						VCU kísérlet						
SY Ondina	8.4	2.1	2	4.2	1.0	2	7.3	4.3	5	4.0	1.0	2	3
DKC3511	5.1	1.3	1	10.4	2.6	5	2.7	0.7	2	6.0	1.5	2	2
DKC4590	25.0	6.6	3	10.7	2.7	5	2.0	0.5	2	5.8	1.4	2	3
PR37N01	5.5	1.4	1	0.0	0.0	1	4.2	1.6	3	4.3	1.1	2	2
P9241	3.1	0.8	1	3.8	1.0	2	4.3	1.1	2	3.8	1.0	2	2
DKC3939	21.2	8.8	4	3.6	0.9	2	0.0	0.0	1	13.5	3.4	4	3
P9486	13.5	4.3	2	7.7	1.9	4	3.9	2.0	3	2.0	0.5	1	2
P9537	11.5	2.9	2	0.0	0.0	1	2.0	0.5	2	2.0	0.5	1	1
CEX142304	7.9	2.0	2	8.3	2.1	4	2.1	0.5	2	14.0	3.5	4	3
CEX142301	13.0	4.0	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	4.0	1.0	2	1
ESZ5303	30.5	8.0	4	18.2	4.5	5	0.0	0.0	1	13.7	3.4	4	3
ESZ5402	8.6	2.6	2	0.0	0.0	1	5.0	1.3	3	13.5	4.1	4	2
ESZ5404	55.1	22.7	5	8.0	2.0	4	9.5	2.4	4	8.3	2.1	3	4
ESZ5405	60.2	22.7	5	7.7	1.9	4	0.0	0.0	1	25.6	8.7	5	4
GKT3382	10.9	2.7	2	11.1	2.8	5	2.4	0.6	2	6.0	1.5	2	3
GKT3388	18.1	4.5	3	5.2	1.3	3	5.1	1.3	3	6.4	1.6	2	3
KXB4373	23.4	5.9	3	3.3	0.8	2	5.0	1.3	3	6.4	1.6	2	2
KXB5421	14.1	4.4	3	10.0	2.5	5	10.5	5.3	5	4.2	1.0	2	4
KXB5431	4.8	1.6	2	5.6	1.4	3	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	2
KXB5432	22.1	5.5	3	6.7	1.7	3	5.6	1.4	3	7.8	2.0	3	3
KXB5433	11.8	3.0	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	9.1	2.3	3	2
KXB5434	55.8	15.2	5	3.7	0.9	2	11.1	2.8	4	6.0	2.0	3	3
KXB5435	26.6	7.1	3	4.2	1.0	2	17.6	6.6	5	4.2	1.0	2	3
KXB5436	9.3	2.8	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	4.8	1.2	2	1
KXB5438	7.8	1.9	2	3.1	0.8	2	7.5	1.9	2	6.0	1.5	2	2
KXB5462	16.9	5.9	3	3.4	0.9	2	9.5	3.6	5	0.0	0.0	1	3
LZM364/24	9.6	3.2	2	10.0	2.5	5	4.1	1.0	2	3.6	0.9	2	3
LZM365/56	21.0	5.7	3	7.4	1.9	4	6.7	2.2	4	34.1	11.9	5	4
LZM365/27	33.3	9.8	4	8.0	2.0	4	6.7	3.3	5	7.8	2.5	3	4
DKC4943	13.9	3.5	2	3.3	0.8	2	2.5	0.6	2	2.0	0.5	1	2
Kísérleti átlag	18.9	5.8		5.6	1.4		4.6	1.6		7.6	2.2		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Eszterágpusztá			Székkutas			

Fuzáriumos töfertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)															
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet												
SY Ondina	0.0	1	8.0	2	26.2	2	37.2	5	16.7	4	28.0	3	35.5	5	3
DKC3511	42.9	5	79.1	5	32.1	3	35.1	4	26.3	5	84.0	5	45.3	5	5
DKC4590	10.7	3	43.8	5	27.0	3	18.2	3	26.5	5	26.9	3	6.6	2	3
PR37N01	13.8	3	0.0	1	25.4	2	18.6	3	14.6	3	37.0	4	0.0	1	2
P9241	15.4	3	0.0	1	29.6	3	14.0	2	0.0	1	19.2	3	6.6	2	2
DKC3939	23.7	4	28.0	5	17.9	2	29.4	4	7.3	2	15.4	2	3.3	1	3
P9486	11.5	3	7.0	2	72.5	5	34.1	4	9.1	2	19.6	3	44.6	5	3
P9537	25.9	5	46.8	5	43.7	3	23.8	3	26.7	5	32.9	4	37.3	5	4
CEX142304	25.0	5	0.0	1	22.0	2	2.2	1	15.8	3	2.0	1	13.1	3	2
CEX142301	32.1	5	6.3	3	53.6	4	29.3	4	11.6	3	16.0	2	22.2	4	4
ESZ5303	4.5	2	0.0	1	51.8	4	9.8	2	0.0	1	11.8	2	7.8	2	2
ESZ5402	6.7	2	16.7	4	31.6	3	23.8	3	5.0	2	18.9	3	2.3	1	3
ESZ5404	20.0	4	0.0	1	17.9	2	7.3	2	0.0	1	21.3	3	0.0	1	2
ESZ5405	19.2	4	4.9	2	14.4	2	7.3	2	0.0	1	11.6	2	0.0	1	2
GKT3382	18.5	4	2.3	1	56.3	4	7.1	2	18.6	4	30.8	4	8.0	2	3
GKT3388	16.1	3	12.2	3	45.0	4	23.1	3	2.4	1	8.5	2	11.5	2	3
KXB4373	10.0	2	27.9	5	22.5	2	11.9	2	7.9	2	21.3	3	13.3	3	3
KXB5421	15.0	3	11.9	3	32.5	3	14.0	2	20.0	4	8.3	2	36.2	5	3
KXB5431	20.2	4	4.7	2	28.2	3	23.3	3	23.8	5	40.6	4	1.2	1	3
KXB5432	6.7	2	19.6	4	35.7	3	20.0	3	7.5	2	41.2	4	23.3	4	3
KXB5433	18.2	3	8.9	3	43.8	3	7.1	2	36.3	5	27.3	3	28.0	4	3
KXB5434	3.7	2	0.0	1	38.0	3	30.0	4	20.9	4	4.0	1	0.0	1	2
KXB5435	12.5	3	0.0	1	54.5	4	14.0	2	12.2	3	33.7	4	17.5	3	3
KXB5436	16.7	3	10.8	3	49.6	4	23.3	3	38.5	5	31.6	4	4.5	2	3
KXB5438	6.3	2	0.0	1	48.9	4	7.0	2	0.0	1	36.0	4	24.5	4	3
KXB5462	3.4	1	0.0	1	27.9	3	24.4	3	5.7	2	31.3	4	17.6	3	2
LZM364/24	5.0	2	0.0	1	38.1	3	13.6	2	0.0	1	31.8	4	2.3	1	2
LZM365/56	0.0	1	0.0	1	14.3	2	24.2	3	29.8	5	0.0	1	5.3	2	2
LZM365/27	4.0	2	0.0	1	27.4	3	43.2	5	2.5	1	31.4	4	41.7	5	3
DKC4943	3.3	1	2.4	1	43.6	3	35.0	4	13.3	3	4.0	1	6.0	2	2
Kísérleti átlag	13.7		11.4		35.7		20.4		13.3		24.2		15.5		
Kísérleti hely	Szarvas		Abaujszántó		Eszterágpusztó		Gyulatanya		Kaposvár		Székkutas		Szombathely		

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
rez. kat. rezisztencia kategória
prov.kís. provokációs kísérlet

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

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)																				
2015	f.db %*	f.i.%*	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat	
fajta	prov. kís.*						VCU kísérlet													
SY Ondina	9.6	2.4	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	2.1	0.5	2	11.9	3.0	3	12.0	3.0	4	2	
DKC3511	10.3	3.0	2	12.0	3.0	5	4.9	1.8	4	2.1	0.5	2	7.3	1.8	2	9.1	2.3	4	3	
DKC4590	16.7	4.6	2	7.7	1.9	4	0.0	0.0	1	2.1	0.5	2	35.7	8.9	5	5.8	1.4	3	3	
PR37N01	20.7	5.2	3	0.0	0.0	1	2.4	0.6	2	0.0	0.0	1	7.7	1.9	2	0.0	0.0	1	2	
P9241	9.1	3.4	2	3.8	1.0	2	4.7	1.2	3	2.1	0.5	2	9.1	2.3	2	7.5	1.9	3	2	
DKC3939	19.4	7.3	3	3.6	0.9	2	2.3	0.6	2	2.1	0.5	2	21.1	5.3	4	3.9	1.0	2	2	
P9486	8.3	2.9	2	3.3	0.8	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	5.6	1.4	2	15.2	3.8	5	2	
P9537	13.6	3.4	2	4.5	1.1	3	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	16.7	4.2	3	2.1	0.5	2	2	
EP4313	31.9	8.8	4	14.3	3.6	5	6.8	2.3	4	6.4	1.6	4	18.9	4.7	3	6.0	1.5	3	4	
EQ5235XPYZ	19.2	4.8	2	7.4	1.9	4	0.0	0.0	1	4.3	1.1	3	11.9	3.6	3	2.1	0.5	2	2	
EQ4824XPYZ	15.9	4.0	2	6.3	1.6	3	2.5	0.6	2	0.0	0.0	1	17.9	4.5	3	1.9	0.5	2	2	
EQ4720	49.3	16.5	5	14.3	3.6	5	2.4	0.6	2	12.8	3.2	5	32.4	9.5	5	12.0	3.0	4	4	
EQ4721	39.8	12.7	5	11.5	2.9	5	4.9	1.2	3	2.1	0.5	2	19.4	4.9	4	14.0	4.0	5	4	
EP4223	20.1	5.0	3	3.6	0.9	2	4.5	1.1	3	0.0	0.0	1	13.2	3.3	3	6.8	1.7	3	2	
EQ4430	43.2	13.8	5	10.7	2.7	5	7.3	1.8	4	10.6	2.7	5	12.8	4.5	3	2.1	0.5	2	4	
EQ4639	42.5	13.8	5	3.8	1.0	2	4.9	1.2	3	8.5	2.1	5	8.8	2.2	2	5.8	1.4	3	3	
EQ4431	20.0	6.6	3	4.5	1.1	3	2.9	0.7	2	4.3	1.1	3	9.1	2.3	2	6.1	1.5	3	3	
EP4820	14.1	3.5	2	0.0	0.0	1	5.4	1.4	3	4.3	1.1	3	15.0	3.8	3	0.0	0.0	1	2	
EQ4638	24.0	8.1	3	3.3	0.8	2	8.7	2.2	4	6.4	1.6	4	7.9	2.0	2	8.0	2.0	3	3	
EQ4427	30.1	7.9	3	9.1	2.3	4	0.0	0.0	1	10.4	2.6	5	18.4	4.6	3	10.0	3.0	4	3	
EP4714	58.1	21.2	5	0.0	0.0	1	14.3	6.0	2	17.0	4.3	5	35.0	10.6	5	7.8	2.0	3	3	
EQ4825	41.8	13.2	5	3.4	0.9	2	10.5	4.6	5	10.6	2.7	5	11.4	2.9	3	23.9	6.0	5	4	
GS146021	4.4	1.5	1	0.0	0.0	1	2.4	0.6	2	2.2	0.5	2	2.7	0.7	1	5.8	1.4	3	2	
GS146017	10.4	3.0	2	6.9	1.7	3	4.3	1.6	3	0.0	0.0	1	10.5	2.6	2	0.0	0.0	1	2	
X95H731	15.9	4.0	2	7.1	2.2	4	0.0	0.0	1	2.1	0.5	2	21.6	6.1	4	8.9	3.9	5	3	
X95H723	9.9	2.9	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	8.3	2.1	2	4.3	1.1	2	1	
X95F646	12.9	3.7	2	10.5	2.6	5	3.1	0.8	2	2.2	0.6	2	7.7	1.9	2	4.0	1.0	2	2	
RH15044	34.8	9.8	4	3.7	0.9	2	16.7	6.3	5	2.1	0.5	2	18.2	4.5	3	10.6	3.2	5	3	
RH15018	7.9	2.0	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	10.3	2.6	2	4.2	1.0	2	1	
AXXYS	24.1	7.3	3	8.0	2.0	4	2.9	0.7	2	2.1	0.5	2	14.3	3.6	3	3.8	1.0	2	3	
RH15046	11.3	2.8	2	7.1	1.8	4	4.5	1.1	3	4.3	1.1	3	6.4	1.6	2	1.9	0.5	2	3	
SD3834	6.3	1.6	1	3.6	0.9	2	0.0	0.0	1	6.3	1.6	4	13.5	3.4	3	2.0	0.5	2	2	
SD3444	26.1	7.3	3	5.0	1.3	3	6.8	2.8	5	2.1	0.5	2	18.9	5.4	4	4.2	1.0	2	3	
DKC4943	12.3	3.5	2	4.5	1.1	3	10.8	2.7	5	2.1	0.5	2	5.0	1.3	2	8.0	2.0	3	3	
Kísérleti átlag	21.6	6.5		5.4	1.4		4.1	1.3		3.9	1.0		14.3	3.8		6.5	1.7			
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Eszterágpuszta			Iregszemcse			Jászboldogháza			Székkutas				

Fuzáriumos töfertyőztőség (<i>Fusarium</i> spp.)															
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonyági fokozat
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet												
SY Ondina	11.5	3	28.6	5	25.6	3	0.0	1	11.9	2	16.0	3	3.3	1	3
DKC3511	24.0	4	68.2	5	64.1	5	34.9	5	23.3	4	45.5	5	30.3	3	4
DKC4590	11.5	3	0.0	1	16.6	2	7.0	2	27.9	4	26.9	4	13.6	2	3
PR37N01	0.0	1	4.0	2	14.8	2	24.4	4	8.6	2	13.5	2	1.1	1	2
P9241	7.7	3	4.3	2	38.2	3	16.7	3	11.1	2	26.2	4	5.2	1	3
DKC3939	25.0	5	13.0	3	25.2	3	4.8	2	4.7	2	7.8	2	31.6	3	3
P9486	6.7	2	17.4	4	27.3	3	6.8	2	9.5	2	28.3	4	21.2	2	3
P9537	18.2	5	21.3	4	36.4	3	7.0	2	21.4	4	39.7	5	26.6	3	4
EP4313	21.4	5	38.0	5	44.8	4	4.8	2	27.1	4	34.5	5	19.7	2	4
EQ5235XPYZ	0.0	1	2.4	1	19.2	2	7.1	2	2.1	1	16.7	3	3.4	1	2
EQ4824XPYZ	0.0	1	2.3	1	33.5	3	21.1	4	0.0	1	0.0	1	14.2	2	2
EQ4720	14.3	4	5.0	2	41.0	4	2.7	1	67.5	5	24.7	4	76.5	5	4
EQ4721	0.0	1	0.0	1	38.8	3	16.7	3	0.0	1	6.0	2	73.0	5	2
EP4223	14.3	4	2.0	2	39.8	3	9.8	2	36.7	5	9.1	2	29.8	3	3
EQ4430	0.0	1	8.9	2	46.9	4	40.5	5	14.0	3	12.5	2	30.8	3	3
EQ4639	0.0	1	6.5	2	30.2	3	4.5	2	19.8	3	13.5	2	43.8	4	2
EQ4431	9.1	3	0.0	1	25.7	3	20.0	4	4.7	2	8.2	2	22.4	2	2
EP4820	3.0	2	2.1	1	33.6	3	9.5	2	54.6	5	13.2	2	43.1	4	3
EQ4638	20.7	5	0.0	1	57.3	5	20.0	4	4.7	2	6.0	2	29.9	3	3
EQ4427	9.1	3	8.2	2	33.3	3	34.9	5	21.3	4	41.8	5	56.5	4	4
EP4714	0.0	1	0.0	1	30.7	3	11.1	3	37.5	5	21.6	3	37.5	3	3
EQ4825	13.8	4	6.7	2	23.2	2	7.5	2	4.8	2	6.5	2	32.6	3	2
GS146021	20.0	5	0.0	1	66.7	5	31.8	5	56.4	5	57.8	5	49.1	4	4
GS146017	17.2	4	1.9	1	45.3	4	42.5	5	15.0	3	47.7	5	41.1	4	4
X95H731	17.2	4	2.0	1	19.2	2	0.0	1	0.0	1	6.7	2	43.9	4	2
X95H723	11.1	3	34.9	5	19.4	2	4.7	2	10.3	2	27.7	4	32.6	3	3
X95F646	0.0	1	9.5	2	15.8	2	28.0	5	9.1	2	28.0	4	61.2	5	3
RH15044	3.7	2	56.8	5	46.7	4	10.3	2	0.0	1	2.1	1	55.9	4	3
RH15018	14.8	4	9.1	2	39.8	3	8.9	2	2.5	1	8.3	2	53.0	4	3
AXXYS	0.0	1	51.0	5	19.0	2	0.0	1	15.0	3	15.4	3	27.0	3	3
RH15046	34.7	5	34.0	5	13.7	2	0.0	1	0.0	1	5.8	2	15.4	2	3
SD3834	0.0	1	0.0	1	43.0	4	11.6	3	5.3	2	7.8	2	43.3	4	2
SD3444	0.0	1	4.3	2	16.1	2	37.0	5	0.0	1	4.2	1	17.5	2	2
DKC4943	18.2	5	0.0	1	19.5	2	13.6	3	16.7	3	36.0	5	22.6	2	3
Kísérleti átlag	10.2		13.0		32.7		14.7		16.0		19.6		32.6		
Kísérleti hely	Szarvas		Abaujszántó		Eszterágpuszta		Gyulatanya		Kaposvár		Székkutas		Szombathely		

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
rez. kat. rezisztencia kategória
prov.kís. provokációs kísérlet

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

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)																			
2015	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*						VCU kísérlet												
SY Ondina	7.9	2.0	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	12.2	3.0	2	4.1	1.0	2	0.0	0.0	1	1
DKC3511	14.3	3.6	2	0.0	0.0	1	2.1	0.5	2	12.2	3.0	2	4.3	1.1	2	4.1	1.0	2	2
DKC4590	33.9	9.7	5	7.4	1.9	3	10.9	2.7	5	40.0	11.3	5	3.9	1.0	2	4.1	2.0	3	4
PR37N01	15.0	4.1	3	0.0	0.0	1	4.3	1.1	3	2.6	0.6	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	2
DS1511	11.3	2.8	2	9.5	2.4	4	4.3	1.1	3	16.1	4.8	3	4.3	1.1	2	0.0	0.0	1	2
MGM246971	40.9	11.4	5	13.3	3.3	5	6.3	1.6	4	32.5	8.1	5	7.7	1.9	3	13.3	3.3	4	4
EP4636	17.9	5.6	3	19.2	4.8	5	12.5	3.1	5	20.0	7.1	4	14.0	6.0	5	0.0	0.0	1	4
EN4624	16.2	4.9	3	4.3	1.1	2	0.0	0.0	1	11.8	2.9	2	4.4	1.1	2	0.0	0.0	1	2
EN4522	27.2	7.2	4	0.0	0.0	1	19.1	4.8	5	16.2	4.1	3	6.4	1.6	2	4.5	1.1	2	3
EP4715	11.0	3.2	2	6.7	1.7	3	6.4	1.6	4	14.6	5.5	3	6.0	1.5	2	6.7	2.8	4	3
EP4526	16.7	4.6	3	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	12.5	3.1	2	4.4	1.1	2	7.1	2.4	3	2
EP4425	21.7	5.4	3	3.3	0.8	2	2.1	0.5	2	22.2	8.3	5	2.2	0.5	1	11.9	7.7	5	3
EP4528	18.5	5.0	3	7.1	1.8	3	0.0	0.0	1	23.1	5.8	4	18.8	4.7	5	11.9	3.0	4	3
EP4716XXXZ	13.1	3.3	2	20.0	5.0	2	4.2	1.0	3	14.6	4.3	3	4.0	1.0	2	7.0	1.7	3	2
X95F636	6.4	2.3	2	6.3	1.6	3	0.0	0.0	1	2.6	0.7	1	4.3	1.1	2	5.9	1.5	2	2
X95F629	6.2	1.5	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	20.5	5.1	3	4.0	1.0	2	0.0	0.0	1	2
RH14039	14.7	4.1	3	3.0	0.8	2	4.3	1.1	3	8.6	2.1	2	7.1	1.8	3	6.7	1.7	3	3
RH14041	9.6	3.2	2	6.7	1.7	3	0.0	0.0	1	20.0	5.6	3	11.1	2.8	4	0.0	0.0	1	2
RH14043	19.0	4.7	3	12.5	4.2	5	0.0	0.0	1	10.0	2.5	2	10.2	2.6	3	0.0	0.0	1	2
RH13060	17.1	4.3	3	6.7	1.7	3	2.1	0.5	2	19.5	5.5	3	3.9	1.0	2	11.1	5.6	5	3
KXB3476	28.4	7.6	4	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	21.4	5.4	3	6.5	1.6	2	12.1	3.8	4	2
LZM363/87	26.3	8.7	4	16.7	5.0	5	14.9	3.7	5	11.1	2.8	2	43.2	19.6	5	17.2	7.8	5	4
EI4210	15.2	3.8	2	4.3	1.1	2	2.1	0.5	2	12.8	3.2	2	2.0	0.5	1	18.8	8.6	5	2
EN4420	27.0	6.8	4	12.5	3.1	5	8.5	2.1	5	12.2	3.7	3	2.0	0.5	1	10.8	2.7	3	3
EN4521	26.1	6.9	4	0.0	0.0	1	8.5	2.1	5	21.1	5.3	3	1.9	0.5	1	4.8	1.2	2	3
NL4589	22.4	7.6	3	4.0	1.0	2	8.5	2.1	5	18.9	6.8	4	15.6	3.9	5	9.8	2.4	3	4
NM4356	25.4	9.8	5	6.1	1.5	3	2.1	0.5	2	18.9	5.4	3	15.0	3.8	4	13.9	4.9	5	4
RH13027	12.3	3.5	2	6.9	1.7	3	8.3	2.1	5	8.3	2.1	2	6.4	1.6	2	2.7	0.7	2	3
SD3702	18.8	5.1	3	7.7	1.9	3	2.1	0.5	2	17.1	4.9	3	2.0	0.5	1	5.0	1.3	2	2
DKC4943	18.2	4.9	3	3.4	0.9	2	2.1	0.5	2	7.7	1.9	2	4.5	1.1	2	0.0	0.0	1	2
Kísérleti átlag	18.6	5.3		6.3	1.6		4.5	1.1		16.0	4.5		7.5	2.2		6.3	2.2		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Iregszemcse			Jászboldogháza			Székkutas			Eszterágpuszta			

Fuzáriumos töfertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)											
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	VCU kísérlet										
SY Ondina	31.5	3	11.4	2	0.0	1	12.2	3	41.8	5	3
DKC3511	16.5	2	13.6	3	46.9	5	8.7	2	26.7	5	3
DKC4590	22.6	3	40.0	5	2.4	1	13.7	3	12.5	3	3
PR37N01	34.9	4	14.0	3	43.3	5	0.0	1	1.0	1	3
DS1511	11.1	2	18.9	3	7.9	2	17.4	4	7.3	2	3
MGM246971	10.1	2	27.3	4	13.0	3	7.7	2	22.1	4	3
EP4636	45.9	4	34.0	5	20.4	4	12.0	3	18.4	3	4
EN4624	19.4	2	32.5	5	42.5	5	11.1	3	18.2	3	4
EN4522	17.4	2	16.3	3	0.0	1	8.5	2	7.7	2	2
EP4715	30.9	3	5.0	2	20.0	3	2.0	1	15.2	3	2
EP4526	13.1	2	14.6	3	9.3	2	22.2	5	13.7	3	3
EP4425	30.0	3	25.6	4	8.2	2	21.7	5	8.9	2	3
EP4528	12.9	2	7.0	2	7.0	2	0.0	1	12.4	3	2
EP4716XXXZ	27.4	3	31.7	5	4.8	2	12.0	3	4.4	2	3
X95F636	61.7	5	7.0	2	26.5	4	30.4	5	9.9	2	4
X95F629	45.2	4	15.9	3	31.0	5	16.0	4	14.1	3	4
RH14039	12.4	2	7.3	2	6.0	2	7.1	2	54.1	5	3
RH14041	51.2	5	20.5	4	34.3	5	8.9	3	4.3	2	4
RH14043	37.3	4	5.3	2	18.9	3	4.1	2	25.0	4	3
RH13060	62.8	5	46.2	5	42.5	5	17.6	4	21.9	4	5
KXB3476	35.5	4	0.0	1	17.9	3	39.1	5	17.7	3	3
LZM363/87	12.4	2	2.4	1	0.0	1	0.0	1	6.7	2	1
EI4210	43.5	4	8.1	2	64.2	5	2.0	1	13.5	3	3
EN4420	10.3	2	30.2	5	0.0	1	8.2	3	24.6	4	3
EN4521	21.4	3	2.7	1	5.1	2	19.2	4	10.0	2	2
NL4589	26.1	3	16.7	3	26.7	4	8.9	3	11.3	3	3
NM4356	22.8	3	10.0	2	5.9	2	30.0	5	9.8	2	3
RH13027	11.8	2	0.0	1	5.4	2	0.0	1	3.2	1	1
SD3702	33.6	3	7.1	2	7.7	2	7.8	2	4.2	2	2
DKC4943	9.9	2	13.6	3	0.0	1	2.3	1	3.3	1	2
Kísérleti átlag	27.4		16.2		17.3		11.7		14.8		
Kísérleti hely	Eszterágpuszta		Gyulatanya		Kaposvár		Székkutas		Szombathely		

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
rez. kat. rezisztencia kategória
prov.kís. provokációs kísérlet

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

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)													
2015	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*						VCU kísérlet						
SY Ondina	6.6	1.6	2	0.0	0.0	1	9.5	2.4	2	5.8	1.4	2	2
DKC3511	9.0	2.6	2	6.5	1.6	3	9.8	2.4	2	10.0	2.5	3	2
DKC4590	27.1	7.7	4	3.2	0.8	2	32.4	8.1	5	18.2	5.1	5	4
PR37N01	21.1	5.7	3	0.0	0.0	1	7.1	2.4	2	2.4	0.6	1	2
RGT ExPLICIT	40.1	11.0	5	3.3	0.8	2	28.2	7.1	4	14.9	3.7	4	4
RGT Prefixx	40.4	12.0	5	45.5	11.4	5	10.0	3.8	3	6.4	1.6	2	4
RGT Culturexx	23.8	6.8	3	3.8	1.0	2	13.3	5.6	3	16.7	4.2	4	3
RGT Conexxi	22.0	7.3	3	9.7	2.4	4	18.9	7.4	4	16.7	4.7	5	4
Mexini	6.4	2.0	2	6.5	1.6	3	6.3	1.6	2	2.4	0.6	1	2
DKC4351	21.2	6.2	3	4.2	1.0	2	22.9	5.7	4	12.2	3.6	4	3
ES Jasmine	19.5	5.3	3	0.0	0.0	1	20.5	5.1	3	6.7	1.7	2	2
LG30389	21.4	5.3	3	0.0	0.0	1	10.3	3.2	2	2.0	0.5	1	2
DKC4943	18.9	4.7	3	3.2	0.8	2	11.1	4.2	3	4.2	1.0	2	2
Kísérleti átlag	21.3	6.0		6.6	1.7		15.4	4.5		9.1	2.4		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Jászboldogháza			Székkutas			

Fuzáriumos tőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)							
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*		VCU kísérlet				
SY Ondina	10.5	4	15.4	3	51.1	4	4
DKC3511	39.0	5	16.0	3	52.9	4	4
DKC4590	0.0	1	18.2	4	29.6	3	3
PR37N01	0.0	1	4.8	2	35.9	3	2
RGT ExPLICIT	4.8	2	10.6	3	35.6	3	3
RGT Prefixx	5.1	2	12.8	3	28.6	3	3
RGT Culturexx	2.0	1	9.5	2	21.4	2	2
RGT Conexxi	12.5	4	2.1	1	73.3	5	3
Mexini	6.7	3	33.3	5	45.8	4	4
DKC4351	12.8	4	18.4	4	21.1	2	3
ES Jasmine	9.1	3	4.4	2	13.4	2	2
LG30389	2.2	2	6.1	2	0.0	1	2
DKC4943	2.4	2	25.0	5	23.3	2	3
Kísérleti átlag	8.2		13.6		33.2		
Kísérleti hely	Kaposvár		Székkutas		Szombathely		

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
rez. kat. rezisztencia kategória
prov.kís. provokációs kísérlet

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

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)																						
2015	f.db %*	f.i.%*	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*						VCU kísérlet															
PR37N01	9.5	2.4	2	3.1	0.8	1	7.1	1.8	4	5.0	1.9	3	21.4	5.4	3	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	2
P9915	26.0	7.3	4	11.1	2.8	3	2.5	0.6	2	4.9	2.4	3	12.8	5.1	3	0.0	0.0	1	5.9	1.5	3	3
DKC4943	22.3	6.4	3	4.2	1.0	2	9.8	2.4	4	4.9	1.2	2	14.7	5.1	3	4.1	1.0	2	4.5	1.1	2	3
DKC5007	12.8	4.4	3	8.0	2.0	2	2.6	0.7	2	2.4	0.6	2	12.5	3.1	2	2.1	0.5	1	0.0	0.0	1	2
DKC5142	20.3	5.8	3	10.3	2.6	3	7.1	1.8	4	2.4	0.6	2	25.7	8.6	4	0.0	0.0	1	5.1	1.3	2	3
X00C208	8.1	2.8	2	29.2	8.3	5	5.0	1.3	3	4.9	1.2	3	5.4	1.4	2	5.7	1.4	2	2.4	0.6	2	3
EP4719	19.4	7.3	4	4.2	1.0	2	9.8	2.4	4	4.8	1.2	3	24.2	7.6	4	5.8	1.4	2	5.3	2.0	3	3
ESZ5503	30.0	11.7	5	3.4	0.9	2	4.8	1.2	3	2.4	0.6	2	13.5	4.7	3	8.2	2.0	3	2.3	0.6	2	3
KXB4483	26.3	8.9	4	10.0	2.5	3	4.7	1.2	3	9.8	2.4	3	15.8	5.9	3	4.4	1.1	2	0.0	0.0	1	3
KXB5451	8.3	2.1	2	3.8	1.0	2	5.0	1.3	3	2.4	0.6	2	13.2	4.6	3	2.9	0.7	2	2.9	0.7	2	2
KXB5463	22.8	7.1	3	65.8	20.7	5	7.9	2.0	4	2.4	0.6	2	57.1	17.0	5	67.3	23.7	5	20.6	5.1	5	4
LZM464/20	6.5	1.6	2	10.3	2.6	3	4.9	1.2	3	7.3	1.8	3	18.9	6.1	3	5.8	1.4	2	14.3	5.0	5	3
LZM465/22	18.7	4.7	3	13.8	3.4	3	6.3	2.1	4	4.8	2.4	3	33.3	9.8	5	4.4	1.1	2	8.6	2.1	3	3
LZM465/23	14.1	3.9	2	11.5	2.9	3	5.0	1.9	4	13.7	5.0	1	17.1	4.3	3	4.2	1.0	2	6.1	1.5	3	3
LZM465/24	8.9	2.7	2	6.1	1.5	2	2.4	0.6	2	2.4	0.6	2	13.5	4.7	3	4.4	1.1	2	0.0	0.0	1	2
EQ4823	29.7	7.9	4	10.7	3.6	3	10.0	3.1	5	12.6	4.3	5	29.6	8.3	4	4.7	1.2	2	9.4	2.3	3	4
EP5232	22.2	6.0	3	13.3	5.0	4	7.3	1.8	4	16.7	4.2	5	25.7	8.6	4	10.0	3.0	4	8.1	2.0	3	4
NM5316	27.4	7.7	4	8.7	2.2	2	7.7	1.9	4	22.0	7.5	5	35.5	11.3	5	14.6	3.7	4	24.2	14.4	5	4
NP5139	30.3	9.1	4	12.0	5.0	4	10.5	2.6	5	2.5	0.6	2	10.7	2.7	2	4.8	1.2	2	9.7	2.4	3	3
EQ5234	28.9	8.3	4	13.3	3.3	3	2.6	0.7	2	7.3	1.8	3	13.5	4.7	3	2.0	0.5	1	5.3	1.3	2	3
Mv403-15-G-H	16.3	4.1	2	12.0	3.0	3	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	5.6	2.1	2	3.0	0.8	2	5.9	1.5	3	2
X00H387	3.9	1.0	1	8.7	2.2	2	0.0	0.0	1	4.9	2.4	3	5.7	1.4	2	2.0	0.5	1	0.0	0.0	1	2
X00H366	10.2	3.0	2	14.3	3.6	3	4.3	1.1	3	4.9	1.2	2	7.9	2.0	2	3.9	1.0	2	7.5	1.9	3	2
RH14063	14.6	4.4	3	8.3	2.1	2	4.8	1.2	3	0.0	0.0	1	12.8	3.2	2	4.3	1.1	2	2.6	0.6	2	2
RH15045	25.0	7.8	4	0.9	0.2	1	4.3	1.1	3	9.8	2.4	3	12.1	3.0	2	3.7	0.9	2	5.1	1.3	2	2
RH15020	9.8	2.8	2	8.3	2.1	2	7.7	1.9	4	4.9	1.2	2	2.6	0.7	1	4.8	1.2	2	5.0	1.3	2	2
PR35F38	36.9	12.8	5	3.4	0.9	2	4.8	1.2	3	4.9	1.2	2	12.1	3.0	2	6.4	1.6	3	2.5	0.6	2	3
Kísérleti átlag	18.9	5.7		11.4	3.2		5.5	1.4		6.1	1.9		17.5	5.3		6.8	2.0		6.0	1.9		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Debrecen			Iregszemcse			Jászboldogháza			Székkutas			Eszterágpuszta			

Fuzáriumos töfertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	VCU kísérlet								
PR37N01	2.4	2	25.2	3	29.4	4	14.0	3	3
P9915	0.0	1	18.4	2	10.9	2	5.0	2	2
DKC4943	0.0	1	28.3	3	8.4	2	30.3	5	3
DKC5007	2.6	2	11.7	2	28.2	4	38.6	5	3
DKC5142	2.4	2	62.4	5	10.9	2	24.4	4	3
X00C208	41.8	5	42.7	4	42.5	5	13.5	3	4
EP4719	0.0	1	12.3	2	15.1	2	12.5	3	2
ESZ5503	2.4	2	6.7	2	6.1	2	12.4	3	2
KXB4483	0.0	1	42.6	4	16.9	3	12.2	3	3
KXB5451	0.0	1	8.2	2	19.6	3	0.0	1	2
KXB5463	0.0	1	13.1	2	11.7	2	5.7	2	2
LZM464/20	12.2	4	18.6	2	15.0	2	0.0	1	2
LZM465/22	4.2	2	35.4	4	28.8	4	14.6	3	3
LZM465/23	0.0	1	12.2	2	29.1	4	0.0	1	2
LZM465/24	0.0	1	22.8	3	5.3	1	2.5	1	1
EQ4823	7.5	3	7.5	2	24.2	3	16.7	3	3
EP5232	0.0	1	12.1	2	3.0	2	2.5	1	1
NM5316	0.0	1	15.9	2	12.0	2	10.1	2	2
NP5139	23.7	5	17.4	2	13.9	2	22.7	4	3
EQ5234	18.4	5	17.3	2	5.9	2	15.7	3	3
Mv403-15-G-t	15.4	4	28.8	3	63.7	5	23.4	4	4
X00H387	53.7	5	27.2	3	33.0	4	40.5	5	4
X00H366	15.2	4	26.3	3	25.4	3	7.7	2	3
RH14063	2.4	2	29.5	3	25.5	3	29.4	5	3
RH15045	22.5	5	58.4	5	44.7	5	10.9	2	4
RH15020	2.6	2	3.7	3	27.8	4	12.2	3	3
PR35F38	7.1	3	30.9	3	36.3	4	17.5	3	3
Kísérleti átlag	8.8		23.5		22.0		14.6		
Kísérleti hely	Debrecen		Eszterágpusztá		Székkutas		Szombathely		

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
rez. kat. rezisztencia kategória
prov.kís provokációs kísérlet

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

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)																
2015	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kís.*			VCU kísérlet												
PR37N01	13.4	3.4	3	13.0	3.3	3	4.5	1.1	3	0.0	0.0	1	5.4	2.0	2	2
P9915	10.7	2.7	2	21.4	5.4	4	2.5	0.6	2	4.9	1.2	2	14.7	4.4	3	3
DKC4943	22.3	5.6	4	14.3	4.8	4	8.5	2.1	4	7.3	1.8	3	25.0	6.3	4	4
DKC5007	8.0	2.0	2	8.0	3.0	3	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	12.5	3.8	3	2
ESZ4501	24.2	7.3	4	13.6	3.4	3	12.1	4.5	5	12.2	3.0	4	16.7	4.2	3	4
KXB3385	15.7	3.9	3	10.5	2.6	3	2.4	0.6	2	4.9	1.2	2	18.4	4.6	3	3
KXB4482	25.7	6.4	4	18.8	4.7	4	0.0	0.0	1	7.3	1.8	3	19.4	5.6	4	3
EN4915XXXZ	15.2	4.2	3	16.0	4.0	4	9.1	2.3	4	2.4	0.6	2	16.2	4.1	3	3
EP5026	10.8	3.1	2	7.7	1.9	2	0.0	0.0	1	4.9	1.2	2	18.2	5.3	4	2
X00C208	10.6	2.7	2	13.0	3.3	3	4.8	1.2	3	2.4	0.6	2	13.9	3.5	3	3
RH14045	17.5	5.5	4	6.7	1.7	2	10.0	2.5	5	17.1	6.4	5	8.6	2.1	2	4
SC4013	1.6	0.4	1	7.7	1.9	2	0.0	0.0	1	2.4	0.6	2	13.2	3.9	3	2
RGT Fuxxter	9.5	2.8	2	12.0	4.0	4	0.0	0.0	1	9.8	2.4	3	10.3	2.6	2	2
DKC5031	15.9	4.5	3	11.1	2.8	3	13.2	3.9	5	7.3	1.8	3	2.6	0.6	1	3
DKC4751	32.4	10.4	5	7.7	1.9	2	2.4	0.6	2	10.0	3.8	5	17.1	5.0	4	4
DKC5141	5.2	1.3	2	0.0	0.0	1	5.0	1.3	3	9.8	3.7	5	2.7	1.4	2	3
ES Method	6.6	1.6	2	12.5	3.1	3	7.3	1.8	3	9.8	2.4	3	8.3	2.1	2	3
PR35F38	24.3	7.3	4	17.4	4.3	4	7.5	1.9	4	2.4	0.6	2	16.7	4.2	3	3
Kísérleti átlag	15.0	4.2		11.7	3.1		5.0	1.4		6.4	1.9		13.3	3.6		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Debrecen			Iregszemcse			Jászboldogháza			

Fuzáriumos töfertőzöttség (<i>Fusarium</i> spp.)									
fajta	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat
	VCU kísérlet								
PR37N01	13.6	4	21.0	3	26.7	4	5.7	2	3
P9915	7.5	3	19.4	2	20.1	3	3.6	2	2
DKC4943	10.6	4	22.6	3	14.7	2	22.4	4	3
DKC5007	23.9	5	19.5	2	27.0	4	22.8	5	4
ESZ4501	3.0	2	27.1	3	18.5	3	7.5	2	2
KXB3385	0.0	1	4.8	1	16.0	3	10.3	3	2
KXB4482	0.0	1	47.7	5	23.2	3	11.2	3	3
EN4915XXXZ	9.1	3	40.3	4	15.1	2	14.9	3	3
EP5026	0.0	1	19.7	3	9.8	2	3.5	2	2
X00C208	35.8	5	34.6	4	52.1	5	17.5	4	4
RH14045	5.0	2	32.8	4	22.8	3	16.5	4	3
SC4013	9.3	3	29.1	3	4.8	1	6.3	2	2
RGT Fuxxter	0.0	1	40.1	4	31.1	4	5.0	2	3
DKC5031	0.0	1	20.7	3	7.1	2	23.1	5	3
DKC4751	23.0	5	23.8	3	18.4	3	2.5	1	3
DKC5141	0.0	1	15.0	2	7.9	2	8.7	2	2
ES Method	2.4	2	5.7	1	23.5	3	23.8	5	2
PR35F38	2.5	2	48.3	5	32.9	4	24.6	5	4
Kísérleti átlag	8.1		26.2		20.6		12.8		
Kísérleti hely	Debrecen	Eszterágpuszt	Székkutas	Szombathely					

f. db % fertőzött darab %
f. i. % fertőzöttségi index
rez. kat. rezisztencia kategória
prov.kís. provokációs kísérlet

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

Fuzáriumos csőfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)																						
2015	f.db %*	f.i.%*	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	f.db %	f.i.%	rez. kat	Fogékonysági fokozat
fajta	prov. kis.*						VCU kísérlet															
DKC4943	22.1	5.5	3	0.0	0.0	1	7.1	1.8	3	2.8	0.7	2	9.5	2.4	4	19.4	4.9	3	4.3	1.1	2	3
P0216	21.0	6.5	4	19.0	4.8	5	7.3	3.7	5	5.7	1.4	2	9.8	3.0	4	19.4	5.6	4	6.5	1.6	3	4
PR35F38	26.6	7.5	4	10.0	2.5	3	4.7	1.2	2	16.7	5.6	5	4.9	1.2	2	8.3	2.1	2	2.0	0.5	2	3
DKC5401	17.1	4.3	3	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	3.2	0.8	2	0.0	0.0	1	12.1	3.8	3	2.1	0.5	2	2
P0412	8.9	2.2	2	0.0	0.0	1	5.3	2.0	3	0.0	0.0	1	7.3	1.8	3	5.6	1.4	2	4.3	1.1	2	2
EN5618	6.9	2.1	2	8.7	3.3	4	0.0	0.0	1	12.8	3.8	4	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	2.4	0.6	2	2
EN5227	13.4	3.3	2	5.0	1.3	2	0.0	0.0	1	9.1	2.3	3	7.3	1.8	3	18.8	4.7	3	4.0	1.0	2	2
ESZ4502	11.8	3.0	2	7.7	1.9	3	8.1	2.7	4	15.6	3.9	4	2.4	0.6	2	16.7	4.9	3	4.0	1.0	2	3
MGM255405	38.5	11.2	5	31.6	11.8	5	17.5	4.4	5	23.1	7.7	5	9.5	3.6	5	23.7	8.6	5	20.5	6.8	5	5
EQ5620XPYZ	19.4	4.8	3	5.0	1.3	2	14.3	3.6	5	21.1	5.3	5	12.2	6.7	5	16.7	4.2	3	14.9	3.7	5	4
SE5414	12.9	3.2	2	0.0	0.0	1	4.7	1.2	2	0.0	0.0	1	0.0	0.0	1	11.1	2.8	2	4.3	1.1	2	2
DKC5632	12.1	3.0	2	5.0	2.5	3	10.3	2.6	4	0.0	0.0	1	4.9	1.2	2	22.9	7.9	5	4.3	1.1	2	3
DKC5830	6.6	2.5	2	9.5	2.4	3	2.5	0.6	2	8.3	2.1	3	2.4	0.6	2	8.3	2.1	2	2.2	0.5	2	2
Kísérleti átlag	16.7	4.6		7.8	2.4		6.3	1.8		9.1	2.6		5.4	1.8		14.1	4.1		5.8	1.6		
Kísérleti hely	Röjtökmuzsaj			Szarvas			Debrecen			Eszterágpusztá			Irgszemcse			Jászboldogháza			Székkutas			

Fuzáriumos töfertőzöttség (<i>Fusarium spp.</i>)												
2015	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	f.db %	rez. kat	Fogékonysági fokozat	
fajta	prov. kis.*						VCU kísérlet					
DKC4943	33.3	5	25.6	5	15.8	3	11.4	2	9.8	2	3	
P0216	0.0	1	27.9	5	36.4	5	40.7	5	13.9	3	4	
PR35F38	15.0	4	22.8	5	26.6	4	33.3	4	16.1	3	4	
DKC5401	16.7	5	19.8	4	20.7	3	28.7	4	25.7	5	4	
P0412	5.6	2	18.4	4	25.9	4	35.3	5	18.3	4	4	
EN5618	4.3	2	10.8	3	15.4	3	6.9	2	15.0	3	3	
EN5227	30.0	5	15.0	3	24.2	4	29.2	4	17.5	4	4	
ESZ4502	7.7	3	0.0	1	3.3	1	6.0	2	2.4	1	2	
MGM255405	0.0	1	0.0	1	10.1	2	6.5	2	10.0	2	2	
EQ5620XPYZ	0.0	1	21.4	4	3.9	1	10.2	2	24.4	5	3	
SE5414	0.0	1	0.0	1	14.3	3	6.9	2	7.3	2	2	
DKC5632	0.0	1	5.1	2	18.6	3	38.3	5	4.8	2	3	
DKC5830	0.0	1	0.0	1	1.4	1	0.0	1	15.0	3	1	
Kísérleti átlag	8.7		12.8		16.7		19.5		13.9			
Kísérleti hely	Szarvas		Debrecen		Eszterágpusztá		Székkutas		Szombathely			

f. db % fertőzött darab %
 f. i. % fertőzöttségi index
 rez. kat. rezisztencia kategória
 prov.kis. provokációs kísérlet