

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei

2010 Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal

### SZEMESKUKORICA

11 Szuperkorai csoport (FAO 140 - 239)

Elsőéves Fajtajelöltek

	Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szársziládsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
st1.	PR39D81	2002 US	11.31	89.2	19.68	-2.00	73	-3	2.4	1.5	0.9	7.3	265
st2.	PR38R92	2005 US	12.06	95.1	20.83	-0.85	73	-3	2.7	1.6	1.1	8.7	296
st3.	Maxxalia	2007 FR	11.46	90.4	19.43	-2.25	73	-3	3.1	1.2	1.8	8.3	278
st4.	DKC 3511	2003 US	13.32	105.0	20.73	-0.95	76	0	1.8	0.7	1.2	7.7	335
st5.	DKC 4626	2003 US	12.70	100.2	22.24	0.56	76	0	1.7	0.7	1.0	7.3	366
st6.	PR37N01	2007 US	13.62	107.4	22.47	0.79	77	1	2.0	1.1	0.9	7.8	384
st7.	PR37F73	2006 US	12.84	101.3	23.30	1.62	78	2	2.0	1.2	0.8	7.5	409
st8.	DKC4983 (ND4903)	2008 US	13.31	105.0	23.15	1.47	77	1	2.1	1.7	0.5	6.8	412
st9.	DKC 5143	2004 US	13.53	106.7	23.32	1.64	77	1	2.1	1.6	0.5	7.5	435
10	MASUK 180	fj (1)	8.21	64.7	18.66	-3.02	72	-4	7.9	2.9	5.1	7.5	234
11	TK 180	fj (1)	8.93	70.4	19.11	-2.57	70	-6	1.7	0.5	1.3	8.2	211
12	TK 190	fj (1)	8.82	69.6	19.56	-2.12	69	-7	5.0	2.8	2.1	8.3	229
13	Szegedi 220	fj (1)	8.37	66.0	18.52	-3.16	67	-9	7.9	1.6	6.4	7.8	191
14	TK 202	fj (1)	9.32	73.5	19.64	-2.04	70	-6	3.6	1.1	2.5	8.0	240
15	Szegedi 221	fj (1)	9.76	77.0	19.97	-1.71	69	-7	2.2	0.8	1.4	7.3	230
16	Szegedi 230	fj (1)	11.45	90.3	21.26	-0.42	71	-5	3.3	0.6	2.7	8.0	300
17	KXA9332	DE (1)	11.63	91.7	19.74	-1.94	75	-1	5.2	2.6	2.5	8.2	271
	<i>st.fajták átlaga</i>		<i>12.68</i>	<i>100.0</i>	<i>21.68</i>		<i>76</i>		<i>2.2</i>	<i>1.3</i>	<i>1.0</i>	<i>7.7</i>	
	<i>átlag</i>		<i>11.22</i>	<i>88.5</i>	<i>20.68</i>	<i>-1.00</i>	<i>73</i>	<i>-3</i>	<i>3.3</i>	<i>1.4</i>	<i>1.9</i>	<i>7.8</i>	
	<i>SzD 5%</i>		<i>0.65</i>	<i>5.1</i>	<i>1.94</i>		<i>2</i>		<i>4.9</i>	<i>2.5</i>	<i>3.6</i>	<i>1.1</i>	
	<i>SzD 5% st. átl.-hoz</i>		<i>0.48</i>	<i>3.8</i>	<i>1.45</i>		<i>1</i>		<i>3.7</i>	<i>1.9</i>	<i>2.7</i>	<i>0.8</i>	
	<i>C.V.</i>		<i>5.0</i>		<i>8.1</i>		<i>2.6</i>						
	<i>Helyek száma</i>		<i>6</i>		<i>6</i>		<i>6</i>		<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	

Megjegyzés:

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

**Szemeskukorica kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények  
2010**

**11 Szuperkorai csoport (FAO 140 - 239)**

**Szemtermés (t/ha)**

	<b>Fajták</b>	<b>Szombathely</b>	<b>Kaposvár</b>	<b>Tordas</b>	<b>Debrecen</b>	<b>Gyulatanya</b>	<b>Abaújszántó</b>	<b>átlag</b>	<b>%</b>
st1.	PR39D81	8.45	12.48	11.65	11.81	12.98	10.51	11.31	89.2
st2.	PR38R92	9.44	12.80	11.56	12.94	14.03	11.61	12.06	95.1
st3.	Maxxalia	8.89	12.08	12.27	12.24	13.27	10.00	11.46	90.4
st4.	DKC 3511	11.92	14.64	12.49	13.95	14.63	12.31	13.32	105.0
st5.	DKC 4626	11.85	13.09	12.43	13.71	13.90	11.22	12.70	100.2
st6.	PR37N01	11.78	14.00	13.42	14.11	15.14	13.24	13.62	107.4
st7.	PR37F73	10.75	12.60	12.63	13.77	15.39	11.92	12.84	101.3
st8.	DKC4983 (ND4903)	11.92	13.83	12.88	14.20	15.43	11.59	13.31	105.0
st9.	DKC 5143	11.36	14.08	13.44	14.22	15.56		13,53*	106.7
10	MASUK 180	6.64	9.68	7.67	8.58	10.04	6.67	8.21	64.7
11	TK 180	7.13	11.03	9.31	9.01	10.15	6.93	8.93	70.4
12	TK 190	6.52	9.76	8.33	9.04	11.08	8.16	8.82	69.6
13	Szegedi 220	6.92	9.36		8.23	9.77	7.83	8,37*	66.0
14	TK 202	8.29	9.11	9.31	9.44	10.71	9.05	9.32	73.5
15	Szegedi 221	8.23	9.55	9.37	10.57	11.29	9.56	9.76	77.0
16	Szegedi 230	9.90	12.34	11.32	12.26	12.81	10.09	11.45	90.3
17	KXA9332	9.14	12.90	10.43	12.45	14.22	10.66	11.63	91.7
	<b>st.fajták átlaga</b>	<b>10.71</b>	<b>13.29</b>	<b>12.53</b>	<b>13.44</b>	<b>14.48</b>	<b>11.66</b>	<b>12.68</b>	<b>100.0</b>
	<b>átlag</b>	<b>9.36</b>	<b>11.96</b>	<b>10.98</b>	<b>11.80</b>	<b>12.96</b>	<b>10.23</b>	<b>11.22</b>	<b>88.5</b>
	<b>SzD 5%</b>	<b>1.01</b>	<b>0.95</b>	<b>1.53</b>	<b>0.72</b>	<b>0.63</b>	<b>1.43</b>	<b>0.65</b>	<b>5.1</b>
	<b>SzD 5% st.átl-hoz</b>	<b>0.75</b>	<b>0.71</b>	<b>1.14</b>	<b>0.54</b>	<b>0.47</b>	<b>1.07</b>	<b>0.48</b>	<b>3.8</b>
	<b>C.V.</b>	<b>7.6</b>	<b>5.6</b>	<b>9.9</b>	<b>4.3</b>	<b>3.4</b>	<b>9.9</b>	<b>5.0</b>	

Megjegyzés:

Rangsor: Bejelentéskori fajtásorszám

\* Korrigált átlag

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

21 Igen korai érésű csoport / 21 Very early maturity group (FAO 240-299)

Fajták / Varieties			Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdság i hiba / Stalk defects	Megdől tővek / Lodged	Letört tővek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
st1	PR39D81	2002 US	11.38	100.1	19.42	-0.04	73	0	1.5	0.4	1.2	7.7	281
st2	PR38R92	2005 US	11.23	98.8	20.00	0.54	73	0	2.4	1.2	1.3	8.1	290
st3	Maxxalia	2007 FR	11.50	101.1	18.95	-0.51	72	-1	1.3	0.2	1.2	6.6	281
4	NK Olympic	2010 FR	11.97	105.3	18.82	-0.64	75	2	5.5	2.4	3.1	7.1	295
5	DAS09Z530	AT	10.62	93.4	19.31	-0.15	75	2	2.5	1.0	1.5	8.1	287
6	SUM1359	AT	11.40	100.3	21.33	1.87	72	-1	2.2	1.5	0.7	7.9	311
7	Szegedi 285	fj (1)	10.97	96.5	19.07	-0.39	75	2	2.9	1.5	1.5	8.0	288
8	Szegedi 284	fj (1)	10.76	94.6	18.92	-0.54	75	2	2.4	1.2	1.2	7.9	287
9	KXA9359	DE	11.77	103.5	19.94	0.48	75	2	6.7	3.9	2.9	8.6	296
10	KXA0359	DE	11.70	102.9	18.70	-0.76	75	2	4.0	2.3	1.7	8.7	283
11	KXA0462	DE	11.05	97.2	20.28	0.82	75	2	11.3	8.7	2.7	6.4	297
12	KXA0463	DE	11.65	102.5	19.63	0.17	77	4	9.1	7.3	1.8	8.3	307
13	LZM260/81	FR	10.21	89.8	18.43	-1.03	76	3	3.9	2.9	1.2	7.9	279
14	NG4028	US	12.50	109.9	18.80	-0.66	75	2	2.9	1.6	1.4	7.1	288
15	EI4106	US	13.35	117.4	19.9	0.41	76	3	3.0	2.0	0.9	7.7	305
16	EI4105	US	12.07	106.2	19.31	-0.15	75	2	0.9	0.5	0.4	7.1	303
17	EI4015	US	11.99	105.5	19.24	-0.22	74	1	1.5	0.7	0.9	7.3	289
18	EI3911	US	11.54	101.5	18.87	-0.59	75	2	2.8	1.9	0.9	7.4	284
19	Mv 2800	fj (1)	11.42	100.4	19.50	0.04	77	4	6.6	3.9	2.9	7.3	311
20	Mv 2700	fj (1)	11.77	103.5	18.74	-0.72	78	5	6.3	3.5	2.8	7.7	302
21	Mv 2600	fj (1)	11.35	99.8	19.74	0.28	78	5	4.9	2.6	2.4	6.7	306
22	Mv 2500	fj (1)	11.34	99.7	21.30	1.84	78	5	7.8	6.2	1.7	7.9	317
23	Mv 240	fj (1)	11.09	97.5	21.31	1.85	76	3	4.6	3.5	1.2	7.9	319
24	Mv 230	fj (1)	10.94	96.2	21.97	2.51	74	1	3.8	3.0	0.9	7.7	322
25	Mv 220	fj (1)	11.53	101.4	19.85	0.39	75	2	6.5	4.9	1.7	8.1	311
26	X8P491	fj (1)	12.35	108.6	19.58	0.12	74	1	1.9	1.0	0.9	8.1	298
27	X90A784	fj (1)	12.43	109.3	19.85	0.39	75	2	6.8	6.2	0.7	6.7	296
28	RH10041	FR	11.08	97.4	18.89	-0.57	74	1	3.4	2.3	1.1	7.9	284
29	RH09073	FR	12.03	105.8	19.22	-0.24	77	4	6.2	4.0	2.2	6.7	295
ást30	DKC 3511	2003 US	12.52	110.1	19.93	0.47	76	3	3.3	1.7	1.6	7.3	302
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>		<b>11.37</b>	<b>100.0</b>	<b>19.46</b>	<b>0.00</b>	<b>73</b>	<b>0</b>	<b>1.7</b>	<b>0.6</b>	<b>1.2</b>	<b>7.5</b>	
	átlag / average		11.58	101.8	19.63	0.17	75	2	4.3	2.8	1.5	7.6	
	SzD 5%		0.66	5.8	0.87		1		4.1	4.0	1.1	1.0	
	SzD 5% to st.		0.54	4.7	0.71		1		3.3	3.3	0.9	0.8	
	C.V.		5.0		3.9		1.3						
	Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	7	

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

21 Igen korai érésű csoport / 21 Very early maturity group (FAO 240-299)

**Szemtermés / Grain yield [t/ha]**

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Eszterágpuszta</i>	<i>Székkutas</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
st1	PR39D81	12.11	11.25	11.88	11.14	10.04	11.88	11.38	100.1
st2	PR38R92	12.01	11.07	11.63	10.10	10.46	12.10	11.23	98.8
st3	Maxxalia	12.86	11.25	12.15	11.31	9.47	11.98	11.50	101.1
4	NK Olympic	12.79	12.42	12.41	10.21	10.18	13.78	11.97	105.3
5	DAS09Z530	12.04	10.75	11.82	8.41	9.11	11.57	10.62	93.4
6	SUM1359	11.93	11.25	12.06	9.95	10.62	12.61	11.40	100.3
7	Szegedi 285	11.84	11.07	10.94	9.87	10.13	11.96	10.97	96.5
8	Szegedi 284	12.19	10.85	11.01	9.04	10.16	11.33	10.76	94.6
9	KXA9359	12.29	11.90	12.32	9.65	10.76	13.73	11.77	103.5
10	KXA0359	12.72	11.23	11.71	10.63	10.43	13.48	11.70	102.9
11	KXA0462	11.32	10.56	11.95	10.37	9.88	12.19	11.05	97.2
12	KXA0463	11.81		12.17	10.13	10.93	13.34	11,65*	102.5
13	LZM260/81	10.91	9.32	10.14	9.24	9.71	11.94	10.21	89.8
14	NG4028	13.41	12.89	12.56	10.37	11.83	13.92	12.50	109.9
15	EI4106	13.63	13.90	13.58	10.78	12.28	15.94	13.35	117.4
16	EI4105	12.49	12.93	12.83	9.18	11.03	13.95	12.07	106.2
17	EI4015	12.35	12.38	12.62	10.32	11.45	12.79	11.99	105.5
18	EI3911	12.68	11.53	12.02	8.73	10.72	13.57	11.54	101.5
19	Mv 2800	13.70	10.99	11.55	8.71	10.19	13.35	11.42	100.4
20	Mv 2700	13.01	11.24	11.47	10.02	10.88	14.00	11.77	103.5
21	Mv 2600	12.97	10.89	12.01	8.99	10.28	12.96	11.35	99.8
22	Mv 2500	11.89	10.84	12.22	9.90	10.17	13.02	11.34	99.7
23	Mv 240	10.95	11.47	12.39	8.77	10.39	12.54	11.09	97.5
24	Mv 230	11.77	10.27	11.23	9.40	10.60	12.35	10.94	96.2
25	Mv 220	11.83		12.70	8.81	11.41		11,53*	101.4
26	X8P491	12.59	12.19	13.19	10.17	11.56	14.39	12.35	108.6
27	X90A784	13.50	11.07	13.15	11.13	11.76	13.95	12.43	109.3
28	RH10041	11.38	10.91	11.13	10.11	10.44	12.51	11.08	97.4
29	RH09073	12.77	12.05	12.20	9.67	11.57	13.94	12.03	105.8
äst30	DKC 3511	14.23	12.28	12.88	10.32	11.44	13.98	12.52	110.1
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>	<b>12.33</b>	<b>11.19</b>	<b>11.89</b>	<b>10.85</b>	<b>9.99</b>	<b>11.99</b>	<b>11.37</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	12.40	11.46	12.06	9.85	10.66	13.07	11.58	101.8
	SzD 5%	0.54	0.89	0.81	1.01	0.52	0.70	0.66	5.8
	SzD 5% to st.	0.44	0.73	0.66	0.82	0.42	0.57	0.54	4.7
	C.V.	3.1	5.5	4.8	7.3	3.5	3.8	5.0	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám / Code of variety

\* Korrigált átlag / Adjusted average

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office  
 Összevont adatok - Másodéves fajtajelöltek / Reduce data - Second year candidates  
 SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

22 Igen korai érésű csoport / 22 Very early maturity group (FAO 240-299)

	Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
st1	PR39D81	2002 US	11.84	100.9	19.31	-0.03	72	0	2.1	0.8	1.3	8.4	283
st2	PR38R92	2005 US	11.81	100.6	19.60	0.26	73	1	2.1	0.4	1.7	8.9	295
st3	Maxxalia	2007 FR	11.58	98.6	19.10	-0.24	72	0	2.8	0.5	2.2	7.3	286
4	Szegedi 288	fj (2)	11.04	94.0	19.11	-0.23	74	2	1.8	0.4	1.4	7.9	283
5	KXA9461	DE (2)	12.68	108.0	20.36	1.02	76	4	8.5	5.6	2.9	8.3	308
6	KXA9357	DE (2)	12.21	104.0	20.13	0.79	76	4	1.6	0.6	1.0	7.9	304
7	KXA8353	DE (2)	12.24	104.3	18.35	-0.99	73	1	2.3	0.5	1.7	8.0	276
8	LZM 258/91	FR (2)	12.27	104.5	19.27	-0.07	77	5	5.0	4.1	0.9	7.9	291
9	LZM 358/53	FR (2)	11.49	97.9	18.68	-0.66	75	3	2.2	1.0	1.2	8.3	280
10	MGM198395	FR (2)	11.46	97.6	19.44	0.10	73	1	2.1	1.2	0.9	7.4	295
11	EE3802	US (2)	12.66	107.8	19.35	0.01	74	2	2.3	0.9	1.4	7.6	292
12	EH3333	US (2)	12.79	108.9	19.28	-0.06	75	3	3.9	2.7	1.2	6.1	294
13	EH3605	US (2)	13.01	110.8	19.37	0.03	75	3	5.6	4.0	1.7	6.4	291
14	EH3604	US (2)	12.77	108.8	18.90	-0.44	75	3	3.6	1.3	2.3	7.0	285
15	X8R664	fj (2)	12.75	108.6	19.28	-0.06	74	2	3.0	2.1	0.9	8.4	288
16	X8R665	fj (2)	13.22	112.6	19.75	0.41	74	2	2.9	2.5	0.5	8.1	301
17	NX24048	FR (2)	11.71	99.7	20.67	1.33	76	4	2.0	0.3	1.6	7.1	302
18	NX27477	FR (2)	12.77	108.8	19.39	0.05	75	3	3.6	2.2	1.3	7.1	283
19	X8S784	EU (1)	11.96	101.9	19.19	-0.15	72	0	2.3	1.3	1.1	8.1	279
ást20	DKC 3511	2003 US	13.06	111.2	19.71	0.37	75	3	2.4	0.9	1.6	6.6	295
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>		<b>11.74</b>	<b>100.0</b>	<b>19.34</b>	<b>0.00</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>2.3</b>	<b>0.6</b>	<b>1.7</b>	<b>8.2</b>	
	átlag / average		12.26	104.4	19.41	0.07	74	2	3.1	1.7	1.4	7.6	
	SzD 5%		0.64	5.5	0.81		1		3.0	2.7	1.0	1.0	
	SzD 5% to st.		0.52	4.4	0.66		1		2.4	2.2	0.8	0.8	
	C.V.		4.5		3.6		1.5						
	Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	7	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám / Code of variety

**Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials**

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office  
Helyenkénti adatok - Másodéves fajtajelöltek / Local data - Second year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

22 Igen korai érésű csoport / 22 Very early maturity group (FAO 240-299)

**Szemtermés / Grain yield [t/ha]**

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordás</i>	<i>Eszterágpuszta</i>	<i>Székkutas</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
st1	PR39D81	12.48	11.93	12.58	11.39	10.56	12.08	11.84	100.9
st2	PR38R92	12.47	11.97	12.19	10.73	10.59	12.89	11.81	100.6
st3	Maxxalia	12.13	10.95	12.48	10.97	10.02	12.90	11.58	98.6
4	Szegedi 288	11.89	11.19	11.31	9.90	10.16	11.76	11.04	94.0
5	KXA9461	13.32	12.07	13.45	12.09	10.91	14.24	12.68	108.0
6	KXA9357	12.54	12.43	13.39	11.11	10.98	12.78	12.21	104.0
7	KXA8353	13.08	12.72	12.11	11.02	10.74	13.75	12.24	104.3
8	LZM 258/91	12.20	12.12	13.58	10.63		13.95	12,27*	104.5
9	LZM 358/53	11.74	11.75	11.67	10.36	10.64	12.80	11.49	97.9
10	MGM198395	11.37	10.77	12.26	11.10	11.41	11.88	11.46	97.6
11	EE3802	12.28	13.26	13.65	11.34	11.16	14.24	12.66	107.8
12	EH3333	14.51	13.13	13.03	10.67	10.98	14.42	12.79	108.9
13	EH3605	15.02	12.65	13.85	10.53	11.70	14.29	13.01	110.8
14	EH3604	13.12	13.40	13.58	10.84	11.65	14.01	12.77	108.8
15	X8R664	13.43	12.47	13.33	11.11	12.59	13.59	12.75	108.6
16	X8R665	13.31	13.21	13.48	11.96	12.79	14.59	13.22	112.6
17	NX24048	11.35	13.07	12.62	9.85	11.03	12.32	11.71	99.7
18	NX27477	12.96	13.18	13.46	11.35	11.73	13.92	12.77	108.8
19	X8S784	12.36	12.25	12.29	10.89	10.74	13.24	11.96	101.9
ást20	DKC 3511	14.48	13.63	13.65	11.36	11.10	14.15	13.06	111.2
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>	<b>12.36</b>	<b>11.62</b>	<b>12.42</b>	<b>11.03</b>	<b>10.39</b>	<b>12.62</b>	<b>11.74</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	12.80	12.41	12.90	10.96	11.13	13.39	12.26	104.4
	SzD 5%	0.78	0.87	0.63	0.85	0.47	0.71	0.64	5.5
	SzD 5% to st.	0.64	0.71	0.51	0.69	0.38	0.58	0.52	4.4
	C.V.	4.3	5.0	3.4	5.5	3.0	3.8	4.5	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtaszám / Code of variety

\* Korrigált átlag / Adjusted average

### Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

30 Korai érésű csoport / 30 Early maturity group (FAO 300-399)

	Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárzilárdási hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
ást1	PR39D81	2002 US	11.24	87.2	19.06	-1.00	72	-4	2.0	0.8	1.2	7.4	275
st2.	DKC 3511	2003 US	12.81	99.4	19.51	-0.55	75	-1	3.0	0.9	2.1	7.0	318
st3.	DKC 4626	2003 US	13.14	101.9	19.76	-0.30	75	-1	1.9	0.4	1.4	8.0	357
st4.	PR37N01	2007 US	12.72	98.7	20.90	0.84	77	1	0.9	0.3	0.6	7.4	387
5	Kinemas	2010 DE	12.90	100.1	19.96	-0.10	75	-1	6.3	3.7	2.5	8.4	364
6	P9578	2010 US	13.08	101.5	20.14	0.08	76	0	3.0	1.7	1.4	8.1	368
7	NK Cobalt	2010 FR	12.29	95.3	20.21	0.15	74	-2	4.4	3.3	1.1	7.9	327
8	Debreceni 372	fj (1)	11.05	85.7	20.83	0.77	75	-1	1.7	0.4	1.3	7.0	373
9	Debreceni 344	fj (1)	10.62	82.4	20.50	0.44	75	-1	7.1	5.9	1.3	7.7	345
10	Debreceni 399	fj (1)	10.49	81.4	21.88	1.82	78	2	6.5	3.8	2.7	6.9	398
11	DAS09Z537	AT	11.95	92.7	21.20	1.14	75	-1	2.7	0.8	1.8	8.1	393
12	DAS09Z022	AT	12.53	97.2	19.99	-0.07	77	1	4.6	2.2	2.4	8.4	352
13	DAS09Z375	AT	12.22	94.8	21.29	1.23	77	1	3.3	1.6	1.8	6.9	427
14	ESZ0304	FR	11.66	90.5	19.96	-0.10	79	3	5.1	2.7	2.4	7.7	391
15	ESZ0305	FR	12.11	93.9	20.03	-0.03	77	1	2.1	0.6	1.5	6.3	373
16	ESZ0405	FR	12.91	100.2	21.57	1.51	76	0	6.3	4.8	1.5	8.4	410
17	ESZ0408	FR	13.13	101.9	20.95	0.89	78	2	1.5	0.6	1.0	7.6	413
18	Szegedi 373	fj (1)	12.68	98.4	22.32	2.26	75	-1	1.5	0.7	0.8	7.3	428
19	Szegedi 372	fj (1)	12.23	94.9	20.37	0.31	75	-1	1.7	0.2	1.5	7.0	358
20	KXA0470	DE	13.04	101.2	21.07	1.01	77	1	2.8	1.8	1.0	8.0	392
21	KXA0471	DE	12.56	97.4	20.45	0.39	78	2	7.5	6.8	0.7	6.6	370
22	KXA0473	DE	12.32	95.6	21.65	1.59	77	1	9.5	6.3	3.2	7.0	411
24	KXA0476	DE	12.65	98.1	20.07	0.01	76	0	1.4	0.4	0.9	7.7	371
25	KXA0477	DE	12.29	95.3	20.47	0.41	80	4	2.8	1.5	1.3	6.4	354
26	KXA0478	DE	12.32	95.6	21.61	1.55	76	0	1.4	0.7	0.7	8.6	383
27	KXA0479	DE	11.68	90.6	21.66	1.60	78	2	7.2	5.8	1.4	5.7	405
28	LZM 359/82	FR	11.86	92.0	20.61	0.55	76	0	1.7	1.0	0.7	7.7	357
29	LZM 359/07	FR	11.80	91.5	19.86	-0.20	75	-1	2.3	1.5	0.8	8.1	340
30	LZM 359/05	FR	12.68	98.4	20.95	0.89	76	0	4.3	2.5	1.8	8.6	368
31	LZM 360/92	FR	12.06	93.6	19.54	-0.52	77	1	1.4	0.2	1.2	8.7	343
32	LZM 360/90	FR	12.77	99.1	20.53	0.47	77	1	3.3	1.2	2.2	8.1	353
33	LZM 360/85	FR	12.91	100.2	20.04	-0.02	77	1	1.8	1.0	0.8	8.1	339
34	LZM 360/84	FR	11.85	91.9	19.68	-0.38	74	-2	1.4	0.6	0.9	8.7	320
35	MGM185929	FR	13.01	100.9	21.05	0.99	74	-2	2.5	0.8	1.7	8.3	392
36	Mv 360	fj (1)	11.82	91.7	22.92	2.86	77	1	3.8	2.0	1.8	8.0	439
37	Mv 340	fj (1)	11.64	90.3	21.64	1.58	79	3	3.5	1.4	2.1	7.4	419
38	Mv 330	fj (1)	11.05	85.7	19.60	-0.46	78	2	3.9	1.4	2.5	7.4	339
ást39	DKC 5143	2004 US	13.64	105.8	21.77	1.71	76	0	0.9	0.4	0.6	7.6	424
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>		<i>12.89</i>	<i>100.0</i>	<i>20.06</i>	<i>0.00</i>	<i>76</i>	<i>0</i>	<i>1.9</i>	<i>0.5</i>	<i>1.4</i>	<i>7.5</i>	
	átlag / average		12.26	95.1	20.67	0.61	76	0	3.4	1.9	1.5	7.6	
	SzD 5%		0.68	5.3	1.00		1		3.4	3.3	1.0	1.2	
	SzD 5% to st.		0.56	4.3	0.82		1		2.8	2.7	0.8	1.0	
	C.V.		5.3		4.6		1.3						
	Helyek száma / number of places		7		7		7		7	7	7	7	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtaszám /

Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

30 Korai érésű csoport / 30 Early maturity group (FAO 300-399)

### Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Eszterágypuszta</i>	<i>Székkutas</i>	<i>Jászboldogháza</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
ást1	PR39D81	12.27	11.65	11.64	10.26	10.57	10.49	11.77	11.24	87.2
st2.	DKC 3511	14.80	13.59	13.37	10.72	10.91	12.48	13.81	12.81	99.4
st3.	DKC 4626	14.33	13.30	14.26	10.91	12.06	13.28	13.82	13.14	101.9
st4.	PR37N01	13.69	13.29	12.99		11.52	12.67	14.05	12,72*	98.7
5	Kinemas	15.06	12.61	13.61	11.14	11.57	12.08	14.26	12.90	100.1
6	P9578	14.00	12.54	13.58	11.46	12.93	12.73	14.29	13.08	101.5
7	NK Cobalt	14.01	11.72	12.85	10.70	11.98	11.38	13.38	12.29	95.3
8	Debreceni 372	12.51	10.55	11.52	9.22	11.03	11.07	11.48	11.05	85.7
9	Debreceni 344	12.13	9.24	11.23	9.14	10.87	10.47	11.26	10.62	82.4
10	Debreceni 399	11.75	9.90	11.14	8.49	9.72	10.83	11.60	10.49	81.4
11	DAS09Z537	12.35	11.92	12.34	10.70	11.63	11.44	13.28	11.95	92.7
12	DAS09Z022	14.93	13.41	13.79	10.03	10.89	11.39	13.24	12.53	97.2
13	DAS09Z375	13.41	11.98	13.38	10.74	11.31	11.36	13.33	12.22	94.8
14	ESZ0304	13.81	12.57	13.30	9.74	10.30	10.61	11.32	11.66	90.5
15	ESZ0305	13.48	12.37	12.85	8.94	11.43	11.59	14.11	12.11	93.9
16	ESZ0405	14.33	12.26	14.18	10.77	12.08	12.35	14.40	12.91	100.2
17	ESZ0408	14.72	13.19	14.54	10.81	11.25	13.12	14.26	13.13	101.9
18	Szegedi 373	14.13	12.42	13.08	10.80	11.97	12.90	13.49	12.68	98.4
19	Szegedi 372	13.83	12.31	12.67	10.62	11.08	12.35	12.77	12.23	94.9
20	KXA0470	14.35	13.42	13.50	10.56	12.30	12.83	14.31	13.04	101.2
21	KXA0471	15.55	10.22	12.88	9.72	12.70	13.07	13.80	12.56	97.4
22	KXA0473	13.54	11.48	12.89	10.44	11.62	12.58	13.70	12.32	95.6
24	KXA0476	13.86	13.00	12.61	11.04	10.93	13.40	13.69	12.65	98.1
25	KXA0477	13.18		12.73	10.51	11.16	13.13	13.02	12,29*	95.3
26	KXA0478	12.09	12.93	13.36	11.16	12.03	11.76	12.90	12.32	95.6
27	KXA0479	13.54	10.18	12.04	9.95	10.37	12.73	12.98	11.68	90.6
28	LZM 359/82	11.60	11.47	12.61	11.36	11.19	12.39	12.40	11.86	92.0
29	LZM 359/07	12.20	11.51	12.18	10.40	11.46	11.78	13.09	11.80	91.5
30	LZM 359/05	12.66	12.42	13.40	11.23	13.16	12.17	13.71	12.68	98.4
31	LZM 360/92	12.39	12.69	13.00	9.96	11.56	11.64	13.17	12.06	93.6
32	LZM 360/90	14.30	13.53	13.85	9.38	11.65	12.52	14.18	12.77	99.1
33	LZM 360/85	14.93	13.55	14.18	10.17	11.74	13.26	12.51	12.91	100.2
34	LZM 360/84	12.66	12.20	12.31	10.57	11.44	11.13	12.62	11.85	91.9
35	MGM185929	14.38	13.61	13.01	11.99	11.22	11.22	14.62	13,01*	100.9
36	Mv 360	13.07	12.23	12.69	9.42	10.94	11.27	13.14	11.82	91.7
37	Mv 340	14.27	12.12	12.17	8.45	10.81	11.19	12.44	11.64	90.3
38	Mv 330	11.43	11.72	11.04	9.31	10.59	10.60	12.67	11.05	85.7
ást39	DKC 5143	14.90	13.73	14.43	11.53	12.80	13.11	14.96	13.64	105.8
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>	<b>14.27</b>	<b>13.39</b>	<b>13.54</b>	<b>10.81</b>	<b>11.50</b>	<b>12.81</b>	<b>13.89</b>	<b>12.89</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	13.54	12.24	12.93	10.35	11.47	12.01	13.26	12.26	95.1
	SzD 5%	0.66	1.00	0.83	1.18	0.50	0.59	0.70	0.68	5.3
	SzD 5% to st.	0.54	0.82	0.68	0.96	0.41	0.48	0.57	0.56	4.3
	C.V.	3.5	5.9	4.6	8.1	3.2	3.5	3.8	5.3	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám /

Code of variety

\* Korrigált átlag / Adjusted average



**Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials**

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Elsődéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

31 Korai érésű csoport / 31 Early maturity group (FAO 300-399)

Fajták / Varieties			Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
ást1	PR39D81	2002 US	11.40	85.1	18.85	-0.99	73	-3	2.9	0.8	2.2	7.7	280
st2	DKC 3511	2003 US	13.32	99.5	19.08	-0.76	75	-1	3.2	1.3	1.9	7.0	316
st3	DKC 4626	2003 US	13.30	99.3	20.05	0.21	75	-1	2.4	0.2	2.2	7.8	354
st4	PR37N01	2007 US	13.54	101.1	20.38	0.54	78	2	1.6	0.5	1.1	7.0	388
5	Kinemas	2010 DE	13.20	98.6	20.29	0.45	74	-2	6.2	3.7	2.6	8.5	377
6	P9578	2010 US	13.47	100.6	19.66	-0.18	76	0	2.3	1.5	0.8	8.0	359
7	NK Cobalt	2010 FR	12.78	95.4	19.96	0.12	74	-2	3.7	2.6	1.2	6.8	318
8	NH4035	US	13.65	101.9	18.79	-1.05	73	-3	1.3	0.4	0.9	7.7	308
9	EI4615	US	14.42	107.7	20.10	0.26	75	-1	1.9	0.8	1.1	8.3	365
10	EI4614	US	13.94	104.1	20.21	0.37	76	0	2.4	1.2	1.2	7.3	379
11	EI4613	US	13.82	103.2	20.16	0.32	75	-1	1.5	0.3	1.1	7.7	383
12	EI4510	US	13.86	103.5	19.84	0.00	75	-1	2.1	1.2	0.9	7.7	348
13	EI4509	US	14.57	108.8	21.30	1.46	75	-1	1.5	0.6	1.0	7.8	417
14	EI4409	US	13.19	98.5	20.22	0.38	76	0	2.8	1.3	1.5	6.5	354
15	EI4213	US	13.38	99.9	18.47	-1.37	74	-2	3.8	2.4	1.5	6.8	308
16	EI4212	US	13.15	98.2	19.33	-0.51	74	-2	1.4	0.5	0.9	7.8	311
17	EI4211	US	13.43	100.3	19.11	-0.73	73	-3	2.5	1.5	1.1	8.0	315
18	EI4108	US	13.43	100.3	18.81	-1.03	74	-2	4.8	2.2	2.6	8.3	312
19	EI4107	US	12.73	95.1	18.52	-1.32	74	-2	5.4	3.3	2.1	8.5	297
20	X90A739	fj (1)	13.08	97.7	19.51	-0.33	75	-1	1.9	1.0	0.9	8.0	343
21	X95A891	fj (1)	13.63	101.8	19.60	-0.24	77	1	1.2	0.3	0.9	6.7	371
22	X95A825	fj (1)	13.48	100.7	19.11	-0.73	76	0	1.7	0.1	1.6	8.3	335
23	X95A822	fj (1)	14.02	104.7	19.95	0.11	78	2	2.5	0.9	1.7	8.2	400
24	X95A819	fj (1)	13.90	103.8	20.34	0.50	76	0	1.8	0.3	1.5	8.3	382
25	X00A974	fj (1)	13.58	101.4	21.36	1.52	77	1	2.7	0.5	2.2	8.3	399
26	X00A929	fj (1)	13.91	103.9	20.98	1.14	78	2	1.2	0.2	1.1	7.3	411
27	X90A769	fj (1)	13.56	101.3	20.58	0.74	74	-2	5.7	4.1	1.7	7.8	366
28	X90A760	fj (1)	12.70	94.8	19.72	-0.12	76	0	2.6	1.0	1.7	7.2	348
29	RH10046	FR	12.58	94.0	19.70	-0.14	77	1	3.5	1.3	2.3	7.3	351
30	RH10045	FR	13.26	99.0	21.01	1.17	76	0	1.8	1.2	0.7	7.5	399
31	RH10044	FR	13.12	98.0	18.85	-0.99	74	-2	1.6	0.7	1.1	7.3	325
32	RH10043	FR	12.78	95.4	20.27	0.43	76	0	2.6	0.8	1.8	7.5	339
33	RH10042	FR	12.76	95.3	19.98	0.14	76	0	3.1	1.3	1.9	6.8	341
34	Brixxo	2008 FR	12.98	96.9	19.36	-0.48	75	-1	1.3	0.2	1.1	7.7	315
35	RH09020	FR	12.42	92.8	19.43	-0.41	77	1	1.1	0.5	0.6	6.2	343
36	Alexandra	2009 FR	13.81	103.1	19.87	0.03	75	-1	2.2	0.9	1.3	8.2	361
37	RH09019	FR	12.97	96.9	20.19	0.35	75	-1	2.6	1.5	1.1	7.5	369
38	NX34539	FR	12.87	96.1	20.86	1.02	79	3	2.8	1.7	1.1	6.3	381
ást39	DKC 5143	2004 US	13.79	103.0	21.50	1.66	76	0	1.4	0.7	0.7	7.3	427
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>		<b>13.39</b>	<b>100.0</b>	<b>19.84</b>	<b>0.00</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>2.4</b>	<b>0.7</b>	<b>1.7</b>	<b>7.3</b>	
	átlag / average		13.33	99.6	19.88	0.04	75	-1	2.5	1.2	1.4	7.6	
	SzD 5%		0.57	4.3	0.69		1		2.1	1.9	0.9	1.2	
	SzD 5% to st.		0.5	3.5	0.56		1.0		1.7	1.6	0.7	1.0	
	C.V.		3.7		3.1		1.5						
	Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám /

Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office  
Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates  
SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

31 Korai érésű csoport / 31 Early maturity group (FAO 300-399)

**Szemtermés / Grain yield [t/ha]**

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Eszterárgpuszta</i>	<i>Jászboldogháza</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
ást1	PR39D81	12.20	11.14	12.22	9.83	11.18	11.83	11.40	85.1
st2.	DKC 3511	14.69	13.59	13.77	10.70	12.86	14.31	13.32	99.5
st3.	DKC 4626	14.52	13.35	13.57	11.51	12.99	13.86	13.30	99.3
st4.	PR37N01	14.00	13.67	13.69	12.11	13.59	14.17	13.54	101.1
5	Kinemas	15.17	12.60	13.17	11.57	12.29	14.41	13.20	98.6
6	P9578	13.89	13.30	14.03	11.60	13.30	14.67	13.47	100.6
7	NK Cobalt	14.23	12.31	12.62	11.35	12.42	13.74	12.78	95.4
8	NH4035	15.02	13.68	13.83	12.08	12.88	14.39	13.65	101.9
9	EI4615	16.78	13.95	14.31	13.04	13.95	14.46	14.42	107.7
10	EI4614	15.51	13.57	13.36	12.53	13.35	15.35	13.94	104.1
11	EI4613	15.22	13.48	13.68	11.61	13.43	15.51	13.82	103.2
12	EI4510	15.05	13.70	13.75	11.43	13.57	15.65	13.86	103.5
13	EI4509	16.28	14.06	15.01	11.78	14.10	16.20	14.57	108.8
14	EI4409	14.43	12.93	13.25	11.88	12.13	14.51	13.19	98.5
15	EI4213	14.93	13.19	13.88	11.41	11.92	14.94	13.38	99.9
16	EI4212	14.35	13.12	13.14	10.80	12.73	14.77	13.15	98.2
17	EI4211	15.10	13.55	13.66	11.28	12.37	14.60	13.43	100.3
18	EI4108	15.59	12.92	14.04	11.36	12.04	14.61	13.43	100.3
19	EI4107	14.82	12.52	12.36	10.68	11.42	14.59	12.73	95.1
20	X90A739	15.27	13.12	12.93	11.91	11.32	13.95	13.08	97.7
21	X95A891	14.91	14.13	13.70	11.23	12.26	15.57	13.63	101.8
22	X95A825	15.04	13.64	13.46	11.52	12.84	14.38	13.48	100.7
23	X95A822	15.28	13.99	14.35	12.11	12.65	15.77	14.02	104.7
24	X95A819	14.88	14.18	13.78	11.87	13.16	15.55	13.90	103.8
25	X00A974	14.84	13.01	13.53	12.23	12.60	15.27	13.58	101.4
26	X00A929	15.35	14.01	14.04	12.37	12.74	14.92	13.91	103.9
27	X90A769	14.30	13.22	13.58	12.32	12.69	15.22	13.56	101.3
28	X90A760	14.91	12.87	12.60	11.30	10.91	13.60	12.70	94.8
29	RH10046	12.22	12.67	13.71	10.14	11.74	15.02	12.58	94.0
30	RH10045	14.08	13.60	13.27	11.81	12.06	14.71	13.26	99.0
31	RH10044	14.66	13.20	13.27	11.15	11.56	14.85	13.12	98.0
32	RH10043	13.51	12.82	13.31	10.84	11.89	14.32	12.78	95.4
33	RH10042	14.15	13.08	12.96	9.66	12.07	14.61	12.76	95.3
34	Brixxo	13.95	13.28	13.65	10.97	12.10	13.90	12.98	96.9
35	RH09020	13.84	11.89	12.51	10.67	11.90	13.69	12.42	92.8
36	Alexxandra	15.95	13.70	14.17	10.76	13.01	15.24	13.81	103.1
37	RH09019	14.76	12.28	12.94	10.30	12.53	15.02	12.97	96.9
38	NX34539	14.52	12.98	12.31	10.54	12.23	14.62	12.87	96.1
ást39	DKC 5143	15.24	13.93	13.94	12.04	12.48	15.12	13.79	103.0
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>	<b>14.40</b>	<b>13.54</b>	<b>13.68</b>	<b>11.44</b>	<b>13.15</b>	<b>14.11</b>	<b>13.39</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	14.70	13.24	13.47	11.39	12.49	14.66	13.33	99.6
	SzD 5%	0.65	0.69	0.74	0.90	0.64	0.67	0.57	4.3
	SzD 5% to st.	0.53	0.56	0.60	0.73	0.52	0.55	0.47	3.5
	C.V.	3.2	3.7	3.9	5.6	3.7	3.3	3.7	

Rangsor / Gradation:  
Bejelentéskori fajtasorszám /  
Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Harmad- és másodéves fajtajelöltek / Reduce data - Third- and second year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

32 Korai érésű csoport / 32 Early maturity group (FAO 300-399)

Fajták / Varieties			Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
ást1	PR39D81	2002 US	11.06	87.1	19.69	-0.50	72	-4	2.8	1.4	1.4	7.6	280
st2	DKC 3511	2003 US	12.53	98.7	19.46	-0.73	75	-1	3.4	1.8	1.7	7.4	313
st3	DKC 4626	2003 US	12.75	100.4	20.34	0.15	76	0	2.2	0.4	1.8	8.3	360
st4	PR37N01	2007 US	12.81	100.9	20.76	0.57	77	1	0.8	0.2	0.7	7.7	391
5	KXA8475	DE (3)	12.20	96.1	21.29	1.10	75	-1	3.3	1.8	1.5	8.0	380
6	DAS08130	DE (2)	12.46	98.1	20.74	0.55	74	-2	2.5	0.9	1.7	7.1	360
7	EGZ9309	FR (2)	12.12	95.4	19.93	-0.26	77	1	13.6	11.1	2.6	7.9	359
8	KXA9475	DE (2)	12.32	97.0	21.23	1.04	74	-2	13.0	9.5	3.6	8.1	354
9	KXA9474	DE (2)	12.39	97.6	19.92	-0.27	75	-1	7.6	5.5	2.1	8.3	346
10	MGM180219	FR (2)	11.94	94.0	20.55	0.36	77	1	2.8	1.0	2.0	8.6	356
11	EH3431	US (2)	12.89	101.5	20.03	-0.16	75	-1	1.6	0.5	1.1	7.1	331
12	EH4504	US (2)	12.97	102.1	20.23	0.04	76	0	3.4	1.8	1.6	7.9	353
13	EH4709	US (2)	13.56	106.8	22.26	2.07	76	0	1.5	0.3	1.3	7.3	434
14	EH5011	US (2)	13.52	106.5	21.07	0.88	77	1	2.0	1.2	0.9	8.0	399
15	NG4547	US (2)	13.78	108.5	21.06	0.87	75	-1	1.4	0.5	0.9	7.7	404
16	EH4505	US (2)	13.18	103.8	20.93	0.74	76	0	0.8	0.2	0.6	6.9	369
17	EG4405	US (2)	13.41	105.6	20.21	0.02	74	-2	1.6	0.4	1.2	7.4	356
18	EH3525	US (2)	12.85	101.2	19.88	-0.31	75	-1	3.5	2.2	1.3	7.4	333
19	NH4329	US (2)	13.26	104.4	19.78	-0.41	75	-1	1.4	0.5	0.9	7.1	344
20	X7P232	US (2)	12.51	98.5	19.68	-0.51	74	-2	2.9	1.0	1.8	7.3	349
21	X8N323	fj (2)	13.65	107.5	21.53	1.34	78	2	3.8	1.2	2.6	7.4	461
22	X8N335	fj (2)	12.90	101.6	20.81	0.62	76	0	3.2	0.8	2.4	7.6	387
23	X8P496	fj (2)	13.40	105.5	21.15	0.96	75	-1	2.0	0.8	1.2	8.0	400
24	X8R687	fj (2)	13.19	103.9	19.65	-0.54	75	-1	6.0	4.5	1.6	7.0	367
25	RH08154	FR (2)	13.00	102.4	21.05	0.86	77	1	2.5	1.6	0.9	7.3	396
26	RH09111	FR (2)	12.20	96.1	20.57	0.38	75	-1	1.5	0.3	1.2	8.4	361
27	RH09110	FR (2)	12.56	98.9	20.51	0.32	75	-1	1.6	0.3	1.3	8.0	363
28	ES Bocuse	2005 FR	11.42	89.9	19.82	-0.37	77	1	2.9	1.9	1.0	5.6	350
29	ES Bocuse DUO (RH09006)	FR (2)	11.26	88.7	19.58	-0.61	77	1	5.6	3.7	1.8	6.1	339
30	NX24446	FR (2)	12.79	100.7	19.39	-0.80	76	0	4.8	2.6	2.3	6.9	324
31	NX34528	FR (2)	12.51	98.5	21.82	1.63	77	1	3.2	1.7	1.4	6.6	434
32	NX2904 (NK Symba)	EU (2)	12.19	96.0	20.08	-0.11	77	1	1.9	0.5	1.5	7.1	330
33	NX30536 (NK Kansas)	EU (1)	12.93	101.8	20.20	0.01	76	0	2.7	0.4	2.3	7.3	360
34	DKC 4795	EU (1)	13.63	107.3	21.00	0.81	76	0	1.7	0.6	1.2	7.3	390
ást35	DKC 5143	2004 US	13.67	107.6	21.75	1.56	75	-1	1.1	0.4	0.7	7.6	437
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>		<b>12.70</b>	<b>100.0</b>	<b>20.19</b>		<b>76</b>		<b>2.1</b>	<b>0.8</b>	<b>1.4</b>	<b>7.8</b>	
	átlag / average		12.74	100.3	20.51	0.32	76	0	3.3	1.8	1.5	7.5	
	SzD 5%		0.56	4.4	0.81		1		4.0	3.8	1.2	1.2	
	SzD 5% to st.		0.46	3.6	0.66		1		3.3	3.1	1.0	1.0	
	C.V.		4.2		3.7		1.6						
	Helyek száma / number of places		7		7		7		7	7	7	7	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám /

Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Harmad- és másodikéves fajtajelöltek / Local data - Third- and second year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

32 Korai érésű csoport / 32 Early maturity group (FAO 300-399)

**Szemtermés / Grain yield [t/ha]**

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Eszterápuszta</i>	<i>Székkutas</i>	<i>Jászboldogháza</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
ást1	PR39D81	11.26	10.76	11.21	10.45	10.60	11.13	12.03	11.06	87.1
st2	DKC 3511	14.25	12.50	11.99	10.94	11.59	12.35	14.09	12.53	98.7
st3	DKC 4626	13.85	12.84	12.65	11.31	12.35	12.44	13.79	12.75	100.4
st4	PR37N01	13.78	12.87	12.86	11.47	11.67	12.70	14.31	12.81	100.9
5	KXA8475	14.09	11.89	12.28	11.21	10.19	11.17	14.57	12.20	96.1
6	DAS08130	13.80	12.25	12.12	11.34	11.52	12.22	13.98	12.46	98.1
7	EGZ9309	13.51	11.49	12.26	10.73	10.62	11.56	14.66	12.12	95.4
8	KXA9475	13.20	11.96	12.99	11.56	10.62	11.68	14.25	12.32	97.0
9	KXA9474	13.38	12.89	12.96	12.21	11.17	11.38	12.75	12.39	97.6
10	MGM180219	13.22	11.58	12.14	10.29	10.97	11.61	13.75	11.94	94.0
11	EH3431	14.22	13.15	12.74	11.81	11.73	12.06	14.49	12.89	101.5
12	EH4504	14.96	13.07	12.55	11.24	11.94	11.74	15.28	12.97	102.1
13	EH4709	14.55	14.01	13.32	11.93	13.04	13.22	14.87	13.56	106.8
14	EH5011	15.41	13.22	13.42	11.90	12.90	12.65	15.13	13.52	106.5
15	NG4547	15.57	13.71	13.81	12.79	12.88	12.99	14.70	13.78	108.5
16	EH4505	14.98	13.30	12.35	11.56	12.53	12.57	14.97	13.18	103.8
17	EG4405	14.16	13.76	12.99	12.30	12.66	12.95	15.04	13.41	105.6
18	EH3525	13.88	12.39	13.05	11.60	12.20	11.73	15.11	12.85	101.2
19	NH4329	15.13	13.18	12.72	12.12	13.12	11.96	14.57	13.26	104.4
20	X7P232	13.16	12.32	12.42	11.35	12.63	11.41	14.27	12.51	98.5
21	X8N323	15.74	14.07	13.56	12.69	12.02	11.60	15.84	13.65	107.5
22	X8N335	14.35	12.31	13.01	12.44	11.44	11.47	15.30	12.90	101.6
23	X8P496	14.11	12.92	13.32	12.27	12.82	12.37	15.98	13.40	105.5
24	X8R687	15.20	11.59	13.01	12.39	12.29	12.21	15.63	13.19	103.9
25	RH08154	14.27	13.04	12.10	11.57	12.47	12.02	15.50	13.00	102.4
26	RH09111	12.07	12.18	13.02	10.96	11.76	11.87	13.51	12.20	96.1
27	RH09110	13.85	12.72	13.00	11.35	11.19	12.77	13.01	12.56	98.9
28	ES Bocuse	11.83	11.62	11.34	10.36	10.76	10.22	13.81	11.42	89.9
29	ES Bocuse DUO (RH09006)	12.39	10.12	10.71	10.04	10.84	10.94	13.79	11.26	88.7
30	NX24446	13.69	12.12	12.36	11.74	12.78	12.16	14.65	12.79	100.7
31	NX34528	12.23	13.29	12.81	10.50	12.17	11.83	14.72	12.51	98.5
32	NX2904 (NK Symba)	12.79	12.17	11.83	11.11	11.77	11.34	14.32	12.19	96.0
33	NX30536 (NK Kansas)	13.76	13.12	13.61	11.39	11.61	11.86	15.19	12.93	101.8
34	DKC 4795	15.48	13.93	13.43	12.13	12.79	12.89	14.73	13.63	107.3
ást35	DKC 5143	15.08	13.85	13.38	12.34	12.94	12.93	15.19	13.67	107.6
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>	<b>13.96</b>	<b>12.74</b>	<b>12.50</b>	<b>11.24</b>	<b>11.87</b>	<b>12.50</b>	<b>14.06</b>	<b>12.70</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	13.92	12.63	12.67	11.53	11.90	12.00	14.51	12.74	100.3
	SzD 5%	0.73	0.84	0.86	0.91	0.50	0.67	0.73	0.56	4.4
	SzD 5% to st.	0.60	0.69	0.70	0.74	0.41	0.55	0.60	0.46	3.6
	C.V.	3.7	4.7	4.9	5.6	3.0	4.0	3.6	4.2	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám /

Code of variety

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

41 Középérésű csoport / 41 Medium maturity group (FAO 400-499)

Fajták / Varieties			Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárzilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged		Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score		
ást1	DKC 3511	2003 US	12.04	94.0	19.60	-1.50	75	-1	2.7	1.4	1.3	6.4	330	
st2	PR37F73	2006 US	12.51	97.7	20.75	-0.35	77	1	1.5	0.5	1.1	7.4	403	
st3	DKC4983 (ND4903)	2008 US	12.65	98.8	20.49	-0.61	75	-1	2.5	1.4	1.2	6.6	390	
st4	DKC 5143	2004 US	13.27	103.6	22.06	0.96	75	-1	1.8	0.7	1.1	7.6	452	
5	PR36V52	2008 US	12.66	98.8	21.76	0.66	76	0	1.2	0.1	1.1	8.3	445	
6	DKC 5007	2010 US	13.70	106.9	22.62	1.52	77	1	2.0	0.2	1.8	6.0	469	
7	Debreceeni 487	fj (1)	11.89	92.8	25.14	4.04	79	3	4.6	3.3	1.4	7.4	587	
8	CSM 9764	FR	12.33	96.3	21.38	0.28	79	3	1.7	1.2	0.5	8.4	469	
9	DAS09Z032	AT	13.37	104.4	23.24	2.14	79	3	0.7	0.2	0.5	8.3	531	
10	DAS09Z035	AT	13.04	101.8	21.62	0.52	78	2	1.6	0.7	0.9	8.0	461	
11	DAS09Z400	AT	12.38	96.6	22.55	1.45	76	0	6.4	5.6	0.8	6.9	492	
12	DAS09Z402	AT	12.67	98.9	22.91	1.81	77	1	1.3	0.6	0.7	6.4	498	
13	ESZ0504	FR	12.00	93.7	21.39	0.29	78	2	7.5	6.7	1.2	7.3	447	
14	KXA9482	DE	12.50	97.6	22.23	1.13	77	1	2.5	2.0	0.5	7.6	465	
15	KXA0481	DE	11.39	88.9	19.98	-1.12	75	-1	4.0	2.9	1.2	8.0	354	
16	KXA0482	DE	12.20	95.2	21.44	0.34	76	0	2.8	1.3	1.5	7.4	423	
17	LZM559/02	FR	12.65	98.8	22.20	1.10	77	1	1.5	0.7	0.9	8.7	486	
18	LZM558/74	FR	13.13	102.5	24.23	3.13	78	2	2.3	1.2	1.1	8.3	559	
19	LZM460/98	FR	11.97	93.4	23.94	2.84	77	1	1.4	0.5	0.9	8.1	568	
20	LZM460/97	FR	12.20	95.2	22.33	1.23	76	0	1.3	0.4	0.9	7.7	490	
21	LZM460/96	FR	12.69	99.1	22.70	1.60	78	2	2.7	1.3	1.3	7.1	531	
22	MGM198480	FR	12.69	99.1	20.76	-0.34	79	3	6.1	3.1	3.1	7.3	417	
23	NH5055	US	13.37	104.4	21.57	0.47	75	-1	1.3	0.8	0.5	7.1	433	
24	NH4754	US	13.52	105.5	21.04	-0.06	77	1	1.4	0.9	0.5	6.9	421	
25	EIS116	US	12.66	98.8	22.62	1.52	76	0	1.2	0.5	0.7	7.0	470	
26	EG5411	US	13.57	105.9	25.12	4.02	78	2	1.2	0.3	0.9	6.0	581	
27	Mv 450	fj (1)	12.39	96.7	24.64	3.54	78	2	2.0	0.4	1.6	8.4	592	
28	Mv 440	fj (1)	11.41	89.1	23.04	1.94	77	1	3.7	1.2	2.4	7.4	524	
29	X03A115	fj (1)	13.65	106.6	22.93	1.83	79	3	1.4	0.6	0.8	6.4	517	
30	X00A965	fj (1)	12.40	96.8	20.97	-0.13	76	0	1.7	0.6	1.0	7.3	404	
31	X00A971	fj (1)	12.85	100.3	22.18	1.08	76	0	2.5	0.8	1.7	7.7	466	
32	X00A968	fj (1)	12.72	99.3	20.46	-0.64	77	1	4.0	3.2	0.8	7.9	410	
33	X00A932	fj (1)	13.22	103.2	21.83	0.73	78	2	1.2	0.2	1.1	7.3	468	
34	X00A917	fj (1)	12.90	100.7	22.80	1.70	77	1	0.9	0.4	0.5	7.4	494	
35	RH09094	FR	12.89	100.6	21.95	0.85	77	1	3.3	2.1	1.2	8.0	463	
36	RH10047	FR	12.02	93.8	21.78	0.68	75	-1	3.8	1.4	2.4	7.1	421	
37	NX44649	FR	12.36	96.5	23.81	2.71	77	1	8.2	7.2	1.1	8.3	539	
38	Mv 460	fj (1)	11.37	88.8	23.30	2.20	77	1	6.8	3.7	3.1	6.4	522	
ást39	PR35F38	2007 US	13.23	103.3	23.72	2.62	77	1	1.2	0.2	1.0	5.9	530	
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>		<b>12.81</b>	<b>100.0</b>	<b>21.10</b>	<b>0.00</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>1.9</b>	<b>0.9</b>	<b>1.1</b>	<b>7.2</b>		
	átlag / average		12.63	98.6	22.28	1.18	77	1	2.7	1.6	1.2	7.4		
	SzD 5%		0.62	4.8	0.97		1		3.5	3.5	1.0	1.0		
	SzD 5% to st.		0.51	4.0	0.79		1		2.9	2.9	0.8	0.8		
	C.V.		4.3		3.8		1.2							
	Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	7		

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám / Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

41 Középerésű csoport / 41 Medium maturity group (FAO 400-499)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Eszterágypuszta</i>	<i>Székkutas</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
ást1	DKC 3511	13.03	11.61	11.99	11.13	10.99	13.48	12.04	94.0
st2	PR37F73	12.19	13.13	12.48	11.08	12.08	14.09	12.51	97.7
st3	DKC4983 (ND4903)	13.35	12.47	12.20	11.45	11.87	14.55	12.65	98.8
st4	DKC 5143	13.55	13.41	13.04	12.41	12.54	14.68	13.27	103.6
5	PR36V52	12.59	12.90	12.79	11.82	11.88	13.96	12.66	98.8
6	DKC 5007	15.70	13.95	12.91	12.95	11.66	15.05	13.70	106.9
7	Debreceni 487	12.16	11.90	11.81	10.68	11.51	13.29	11.89	92.8
8	CSM 9764	11.62	12.70	12.79	12.29	10.85	13.73	12.33	96.3
9	DAS09Z032	13.98	13.54	13.06	12.90	12.29	14.43	13.37	104.4
10	DAS09Z035	13.40	13.42	13.31	11.22	12.52	14.39	13.04	101.8
11	DAS09Z400	12.76	11.70	11.51	11.91	11.76	14.62	12.38	96.6
12	DAS09Z402	14.08	13.01	12.01	11.25	11.35	14.32	12.67	98.9
13	ESZ0504	13.89	11.83	11.66	10.26	11.15	13.18	12.00	93.7
14	KXA9482	13.93	13.16	11.51	11.15	11.30	13.92	12.50	97.6
15	KXA0481	11.03	11.51	11.66	10.72	11.18	12.25	11.39	88.9
16	KXA0482	11.81	12.62	11.56	11.48	11.71	13.99	12.20	95.2
17	LZM559/02	12.10	13.53	12.77	11.83	11.49	14.15	12.65	98.8
18	LZM558/74	12.58	13.41	12.46	11.89	13.59	14.87	13.13	102.5
19	LZM460/98	11.35	12.37	12.17	10.94	11.94	13.06	11.97	93.4
20	LZM460/97	12.88	12.57	12.27	9.98	11.84	13.67	12.20	95.2
21	LZM460/96	12.49	13.60	12.18	11.25	12.50	14.14	12.69	99.1
22	MGM198480	12.64	14.00	12.34	11.48	11.04	14.62	12.69	99.1
23	NH5055	14.68	13.55	12.78	12.59	11.96	14.67	13.37	104.4
24	NH4754	14.39	13.81	13.32	12.57	12.42	14.58	13.52	105.5
25	EI5116	14.13	12.32	12.38	10.88	12.22	14.05	12.66	98.8
26	EG5411	14.45	14.26	13.72	12.19	12.39	14.43	13.57	105.9
27	Mv 450	12.53	12.98	12.26	11.09	11.27	14.23	12.39	96.7
28	Mv 440	11.95	11.32	11.12	9.89	10.86	13.30	11.41	89.1
29	X03A115	14.63	14.65	13.20	11.93	11.84	15.62	13.65	106.6
30	X00A965	11.84	12.70	12.61	11.91	11.82	13.52	12.40	96.8
31	X00A971	12.65	13.13	12.72	11.95	12.18	14.50	12.85	100.3
32	X00A968	12.65	12.53	12.72	12.34	12.32	13.74	12.72	99.3
33	X00A932	13.43	13.86	12.46	12.84	12.16	14.59	13.22	103.2
34	X00A917	13.59	13.01	12.28	12.45	12.11	13.94	12.90	100.7
35	RH09094	14.16	12.94	12.46	11.65	11.66	14.49	12.89	100.6
36	RH10047	12.33	12.49	12.24	10.18	11.23	13.65	12.02	93.8
37	NX44649	13.11	12.41	11.51	11.89	10.83	14.43	12.36	96.5
38	Mv 460	12.56	11.56	11.02	8.96	10.72	13.42	11.37	88.8
ást39	PR35F38	13.65	13.26	12.93	12.48	12.76	14.32	13.23	103.3
	<b>average of standards</b>	<b>13.03</b>	<b>13.00</b>	<b>12.57</b>	<b>11.65</b>	<b>12.16</b>	<b>14.44</b>	<b>12.81</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	13.07	12.90	12.36	11.53	11.79	14.10	12.63	98.6
	SzD 5%	0.62	0.73	0.73	0.93	0.46	0.54	0.62	4.8
	SzD 5% to st.	0.51	0.60	0.60	0.76	0.38	0.44	0.51	4.0
	C.V.	3.4	4.1	4.2	5.8	2.8	2.8	4.3	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtásorszám / Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office  
 Összevont adatok - Harmad- és másodéves fajtajelöltek / Reduce data - Third- and second year candidates  
 SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

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

Fajták / Varieties			Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
ást1	DKC 3511	2003 US	12.11	95.1	19.56	-1.73	74	-2	2.3	1.4	0.9	6.8	324
st2	PR37F73	2006 US	12.34	96.9	20.49	-0.80	76	0	1.8	0.6	1.2	7.0	404
st3	DKC4983 (ND4903)	2008 US	12.54	98.4	21.13	-0.16	75	-1	2.9	2.0	0.9	6.0	396
st4	DKC 5143	2004 US	13.33	104.6	22.26	0.97	76	0	1.9	0.7	1.2	7.8	455
5	CSM 7769	FR (3)	12.83	100.7	21.52	0.23	78	2	1.2	0.6	0.6	7.5	461
6	EG4911	US (3)	13.02	102.2	21.74	0.45	76	0	1.7	1.2	0.6	6.8	443
7	NF4726	US (3)	12.66	99.4	19.99	-1.30	74	-2	2.0	0.7	1.3	8.0	360
8	RH08105	FR (3)	12.79	100.4	22.70	1.41	76	0	1.2	0.2	1.0	7.3	471
9	DAS08132	DE (2)	12.29	96.5	22.83	1.54	76	0	2.2	0.9	1.2	6.2	513
10	SUM2157	DE (2)	12.58	98.7	22.89	1.60	76	0	2.6	1.6	1.0	6.5	497
11	EGZ9501	FR (2)	12.88	101.1	21.72	0.43	75	-1	2.2	0.9	1.3	7.7	425
12	KXA9481	DE (2)	12.25	96.2	21.12	-0.17	78	2	3.2	2.4	0.9	6.5	431
13	EH4610	US (2)	12.40	97.3	21.40	0.11	77	1	1.5	0.5	1.0	7.0	442
14	EH5216	US (2)	13.88	108.9	23.47	2.18	76	0	1.0	0.7	0.4	6.8	519
15	NF5242	US (2)	13.25	104.0	21.79	0.50	76	0	2.0	1.2	0.9	6.7	451
16	X8N333	fj (2)	12.79	100.4	21.88	0.59	76	0	2.9	1.4	1.5	8.2	466
17	X7N822	fj (2)	11.94	93.7	20.82	-0.47	76	0	1.7	0.4	1.3	7.2	410
18	X8M149	fj (2)	12.99	102.0	21.11	-0.18	77	1	1.4	0.5	0.9	7.3	421
19	X8N302	fj (2)	13.30	104.4	21.84	0.55	76	0	2.1	0.4	1.7	7.5	451
20	X8N325	fj (2)	13.23	103.8	21.99	0.70	77	1	1.3	0.4	0.9	7.3	463
21	X8N337	fj (2)	13.58	106.6	22.00	0.71	76	0	2.1	1.0	1.2	7.5	459
22	ED4905 (PHILEAXX)	FR (2)	13.27	104.2	21.33	0.04	74	-2	1.7	0.7	1.0	8.3	434
23	RH09007 (ES Blason DUO)	FR (2)	12.39	97.3	20.77	-0.52	76	0	5.3	3.9	1.3	7.2	416
24	ES Blason	2006 FR	12.55	98.5	20.90	-0.39	76	0	2.2	1.1	1.2	7.2	409
25	DKC 4995	EU (1)	13.18	103.5	22.24	0.95	76	0	1.5	0.5	1.1	8.0	452
26	DKC 5190	EU (1)	13.58	106.6	23.23	1.94	77	1	1.3	0.3	1.0	7.5	513
27	DKC 5276	EU (1)	13.73	107.8	23.65	2.36	76	0	1.2	0.4	0.8	7.8	529
28	RH08008 (FUTURIXX)	EU (1)	12.32	96.7	20.94	-0.35	76	0	4.1	2.9	1.2	8.5	393
29	EE5112 (TEXXEL)	EU (1)	12.84	100.8	23.14	1.85	77	1	1.7	1.2	0.5	8.2	498
ást30	PR35F38	2007 US	13.27	104.2	23.74	2.45	77	1	1.3	0.5	0.8	7.3	522
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>		<b>12.74</b>	<b>100.0</b>	<b>21.29</b>	<b>0.00</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>2.2</b>	<b>1.1</b>	<b>1.1</b>	<b>6.9</b>	
	átlag / average		12.87	101.0	21.81	0.52	76	0	2.0	1.0	1.0	7.3	
	SzD 5%		0.62	4.9	0.92		1		1.9	1.8	0.8	1.1	
	SzD 5% to st.		0.51	4.0	0.75		1		1.6	1.5	0.7	0.9	
	C.V.		4.2		3.7		1.2						
	Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtaszám / Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office  
Helyenkénti adatok - Harmad- és másodéves fajtajelöltek / Local data - Third- and second year candidates  
**SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN**  
42 Középérésű csoport / 42 Medium maturity group (FAO 400-499)

### Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Eszterágpuszta</i>	<i>Székkutas</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
ást1	DKC 3511	14.16	11.91	12.33	10.25	10.56	13.44	12.11	95.1
st2	PR37F73	12.70	12.61	12.07	10.57	12.26	13.83	12.34	96.9
st3	DKC4983 (ND4903)	13.03	12.80	12.70	10.63	11.61	14.44	12.54	98.4
st4	DKC 5143	14.64	13.17	12.70	11.87	12.73	14.87	13.33	104.6
5	CSM 7769	12.09	13.03	13.20	11.10	13.01	14.53	12.83	100.7
6	EG4911	14.22	13.17	13.07	11.45	12.18	14.02	13.02	102.2
7	NF4726	13.86	13.03	12.99	11.35	10.47	14.24	12.66	99.4
8	RH08105	13.68	12.42	12.37	11.39	12.71	14.16	12.79	100.4
9	DAS08132	12.71	11.17	11.04	11.54	12.23	15.06	12.29	96.5
10	SUM2157	13.00	12.58	12.95	11.00	11.26	14.67	12.58	98.7
11	EGZ9501	13.75	12.90	13.43	11.58	11.21	14.43	12.88	101.1
12	KXA9481	14.01	11.83	11.80	11.36	11.11	13.38	12.25	96.2
13	EH4610	13.33	12.76	11.73	10.84	11.46	14.27	12.40	97.3
14	EH5216	15.74	13.61	13.68	12.25	12.57	15.45	13.88	108.9
15	NF5242	15.13	12.86	12.78	11.20	12.27	15.27	13.25	104.0
16	X8N333	13.23	12.30	12.56	12.20	12.07	14.35	12.79	100.4
17	X7N822	12.78	11.43	12.11	10.74	11.43	13.16	11.94	93.7
18	X8M149	14.35	12.99	12.89	10.93	12.09	14.67	12.99	102.0
19	X8N302	14.36	12.78	13.03	11.67	13.45	14.52	13.30	104.4
20	X8N325	13.95	13.44	13.11	11.50	12.60	14.77	13.23	103.8
21	X8N337	15.32	12.85	13.52	12.61	12.28	14.90	13.58	106.6
22	ED4905 (PHILEAXX)	14.70	13.37	12.82	11.93	11.95	14.84	13.27	104.2
23	RH09007 (ES Blason DUO)	12.49	11.93	12.38	10.42	11.58	15.56	12.39	97.3
24	ES Blason	13.20	12.28	12.66	10.92	11.14	15.07	12.55	98.5
25	DKC 4995	13.86	13.28	12.99	12.01	11.52	15.42	13.18	103.5
26	DKC 5190	14.84	13.91	12.63	12.38	12.54	15.16	13.58	106.6
27	DKC 5276	15.42	13.52	13.33	12.03	12.18	15.91	13.73	107.8
28	RH08008 (FUTURIXX)	13.28	12.21	12.39	10.60	10.79	14.64	12.32	96.7
29	EE5112 (TEXXEL)	13.44	13.48	12.13	12.17	11.88	13.93	12.84	100.8
ást30	PR35F38	13.96	13.35	12.98	11.73	13.04	14.57	13.27	104.2
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>	<b>13.46</b>	<b>12.86</b>	<b>12.49</b>	<b>11.02</b>	<b>12.20</b>	<b>14.38</b>	<b>12.74</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	13.84	12.77	12.68	11.41	11.94	14.58	12.87	101.0
	SzD 5%	0.48	0.64	0.90	0.75	0.49	0.59	0.62	4.9
	SzD 5% to st.	0.39	0.52	0.73	0.61	0.40	0.48	0.51	4.0
	C.V.	2.5	3.6	5.0	4.7	2.9	2.9	4.2	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám / Code of variety



## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Első-, másod- harmadéves fajtajelöltek / Reduce data - First-, second-, third year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

52 Késői érésű csoport / 52 Late maturity group (FAO 500-599)

Fajták / Varieties			Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
			t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
ást1	DKC 5143	2004 US	13.15	104.1	22.11	-1.52	76	-2	2.4	2.0	0.5	8.0	465
st2	Florenca	1994 FR	12.27	97.1	23.95	0.32	78	0	3.1	1.2	1.8	7.5	547
st3	PR35P12	2002 US	12.39	98.1	23.09	-0.54	78	0	1.5	0.9	0.6	7.2	499
st4	PR35F38	2007 US	13.24	104.8	23.84	0.21	78	0	1.5	1.2	0.4	7.2	515
5	Eufori CS	2010 US	12.79	101.3	23.23	-0.40	77	-1	1.0	0.1	0.9	8.3	494
6	X8M125	fj (2)	13.43	106.3	24.64	1.01	78	0	1.2	0.3	0.9	8.0	549
7	X8M209	fj (2)	13.13	104.0	22.88	-0.75	78	0	0.7	0.5	0.3	8.2	503
8	NG5044	US (1)	13.24	104.8	23.80	0.17	78	0	2.1	1.1	1.0	8.3	520
9	Mv 510	fj (1)	11.64	92.2	23.77	0.14	80	2	1.3	0.7	0.6	7.0	537
10	X8M193	fj (1)	13.95	110.5	24.47	0.84	79	1	1.8	1.0	0.8	8.0	560
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>		<b>12.63</b>	<b>100.0</b>	<b>23.63</b>		<b>78</b>		<b>2.0</b>	<b>1.1</b>	<b>0.9</b>	<b>7.3</b>	
	átlag / average		12.92	102.3	23.58	-0.05	78	0	1.7	0.9	0.8	7.8	
	SzD 5%		0.60	4.8	1.04		1		1.3	1.6	0.9	1.2	
	SzD 5% to st.		0.49	3.9	0.85		1		1.1	1.3	0.7	1.0	
	C.V.		4.0		3.8		1.2						
	Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám / Code of variety

## Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety

2010. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2010. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Első-, másod- harmadéves fajtajelöltek / Local data - First-, second-, third year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

52 Késői érésű csoport / 52 Late maturity group (FAO 500-599)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Eszterágpusztá</i>	<i>Jászboldogháza</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>%</i>
ást1	DKC 5143	13.98	13.85	13.09	10.54	13.23	14.21	13.15	104.1
st2	Florencia	13.25	12.94	11.97	10.04	11.89	13.50	12.27	97.1
st3	PR35P12	12.56	12.11	12.54	11.28	13.30	12.54	12.39	98.1
st4	PR35F38	13.97	13.79	13.25	11.28	13.43	13.74	13.24	104.8
5	Eufori CS	14.04	13.98	12.63	10.02	12.64	13.44	12.79	101.3
6	X8M125	13.22	13.67	13.48	11.57	13.86	14.79	13.43	106.3
7	X8M209	13.54	13.38	13.17	10.75	13.07	14.84	13.13	104.0
8	NG5044	14.15	13.57	12.48	10.99	13.21	15.06	13.24	104.8
9	Mv 510	13.42	11.80	11.22	8.78	11.74	12.85	11.64	92.2
10	X8M193	14.00	14.75	13.38	12.28	13.91	15.37	13.95	110.5
	<b>st.fajták átlaga / average of standards</b>	<b>13.26</b>	<b>12.95</b>	<b>12.59</b>	<b>10.87</b>	<b>12.87</b>	<b>13.26</b>	<b>12.63</b>	<b>100.0</b>
	átlag / average	13.61	13.38	12.72	10.75	13.03	14.03	12.92	102.3
	SzD 5%	0.52	0.76	0.53	1.04	0.56	0.65	0.60	4.8
	SzD 5% to st.	0.42	0.62	0.43	0.85	0.46	0.53	0.49	3.9
	C.V.	2.6	3.9	2.9	6.7	3.0	3.2	4.0	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám / Code of variety