



**GOSZ-VSZT Kukorica
Posztregisztrációs Fajtakísérletek
2014**

A kísérleteket szervezték:

Gabonatermesztők Országos Szövetsége
Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács

A kísérleteket a fenti szervezetek megbízása alapján kivitelezte és értékelte:

NÉBIH Növénytermesztési és Kertészeti Igazgatóság
Szántóföldi Növények Fajtakísérleti Osztálya

A kísérletek szakmai felügyeletét biztosította:

Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT)

A kísérleteket finanszírozták:

Gabonatermesztők Országos Szövetsége
Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács
A vizsgálatokban résztvevő fajtatulajdonosok
KITE Zrt.

A jelen kiadványban szereplő adatok kizárólag eredeti formában a „GOSZ-VSZT Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2014” hivatkozással használhatók fel.

Tisztelt Kukoricatermesztő Kollégánk!

Immáron nyolcadszor tarthatja kezében a Gabonatermesztők Országos Szövetsége (GOSZ) és a Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Termékτανács (VSZT) által szervezett kukorica posztregisztrációs fajtakísérletek eredményét.

A rendszer működtetésének célja továbbra is ugyanaz: az objektív eredmények birtokában a felhasználók kipróbált, megfelelő mennyiség és ismert minőség elérésére képes növényfajták közül választhassanak. A kísérletben résztvevő szervezetek továbbra is kiemelten fontosnak tartják, hogy a Magyarországon termesztett fajták értékét objektív kísérletekkel lehessen bemutatni, ezért döntöttek a folytatás mellett.

A kísérletek szakmai felügyeletét a Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT) biztosítja. A testület kilenc tagból áll, a tagokat az alapító társadalmi szervezetek delegálják három évre. A Gabonakereskedők és Feldolgozók Szövetsége egy tagot, a VSZT három tagot, a GOSZ öt tagot delegál a Tanácsba. A Tanács feladata a posztregisztrációs kísérletek finanszírozási hátterének és szakmai felügyeletének biztosítása, valamint a kísérleti metodika kialakítása.

A hibrideket, a vetést megelőzően közjegyző jelenlétében kódoltuk. Ezzel a lépéssel a kísérlet kivitelezői és értékelői teljes mértékben függetleníteni tudták magukat minden olyan körülménytől, amely akaratlanul is befolyásolhatta volna őket munkájukban. A visszakodolásra csak azután kerülhetett sor, miután a fajtatulajdonosokkal is egyeztetve minden vitás kérdést sikerült lezárni. A fentiek alapján világosan látható, hogy a kísérleti rendszer kivitelezésének szakmaisága és pártatlansága vitán felül áll.

Szervezők

Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT)
--

Delegált tagok:

- Gabonakereskedők és Feldolgozók Szövetsége Pótsa Zsófia
- Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Termékτανács
 - Vetőmag-kereskedők képviselője Kolop László
 - Nemesítők képviselője Dr. Árendás Tamás
 - Biometrikus (metodikus) Dr. Veress Zoltán
- Gabonatermesztők Országos Szövetsége
 - Termelő Boczka János
 - Termelő Domján Gergely
 - Termelő Dr. Tajthy József
 - Termelő Varga András
 - Termelő Vancsura József (elnök)

A fajták kiválasztásának rendszere

2014-ben a FAO 200, 300, 400 és 500 éréscsoportba tartozó **43 hibridet** vizsgáltunk. A termesztésben kis hányadot képviselő silókukorica hibridek nem kerültek be a kísérletbe.

A fajtakiválasztás egyik alappillére volt, hogy a 2014-ben **újonnan regisztrált**, a piacon még bizonyítani nem tudó hibrideknek is megteremtettük az esélyt a versenyben való részvételre azáltal, hogy az állami elismerés után közvetlenül beemeltük őket a kísérletbe.

A fennmaradó fajtaszámot az **előző évek GOSZ-VSZT Posztregisztrációs** kísérleteiben legjobban szereplő hibridekkel töltöttük fel.

Mindezek után lehetőséget biztosítottunk a nemesítő házaknak, hogy az adott fajtaszám keretükön belül, **lecserélhessék** azokat a fajtaikat, melyekről úgy ítélték meg, hogy ennél jobb genetikai potenciállal rendelkezőt tudnak versenyeztetni.

2010 óta a nemesítő házak olyan hibrideket is indíthatnak, melyek hazai elismerésben nem részesültek, de az **EU listán** szerepelnek. A FAO szám pontos meghatározása érdekében ezek a hibridek elővizsgálatban szerepeltek. Egy kompenzációs listát is létrehoztunk, amelyről a fenti kritériumok alapján szerepelni nem tudó, kisebb nemesítő házak is bejuthattak a kísérletbe.

A fent leírtak alapján minden okunk megvan azt feltételezni, hogy a hazai kukoricatermesztést nagymértékben segítő, erős és jó terméseredményt produkáló fajtasort sikerült összeállítanunk a 2014-es esztendőre.

A szignifikáns differencia

Szignifikáns differenciának nevezzük valamely kísérletben a megfigyelt különbség kritikus értékét. Ha a megfigyelt különbség a szignifikáns differenciát meghaladja, akkor a vizsgálati eredmények azonosságát elutasítjuk és a különbséget szignifikánsnak tekintjük. A mezőgazdasági kutatásban nemzetközi szokás szerint a statisztikai döntés valószínűségi szintje, $P=5\%$. Ez azt jelenti, hogy átlagosan 100 olyan eset közül, amikor hipotézisünk igaz, 5 esetben fogjuk azt tévesen elvetni.

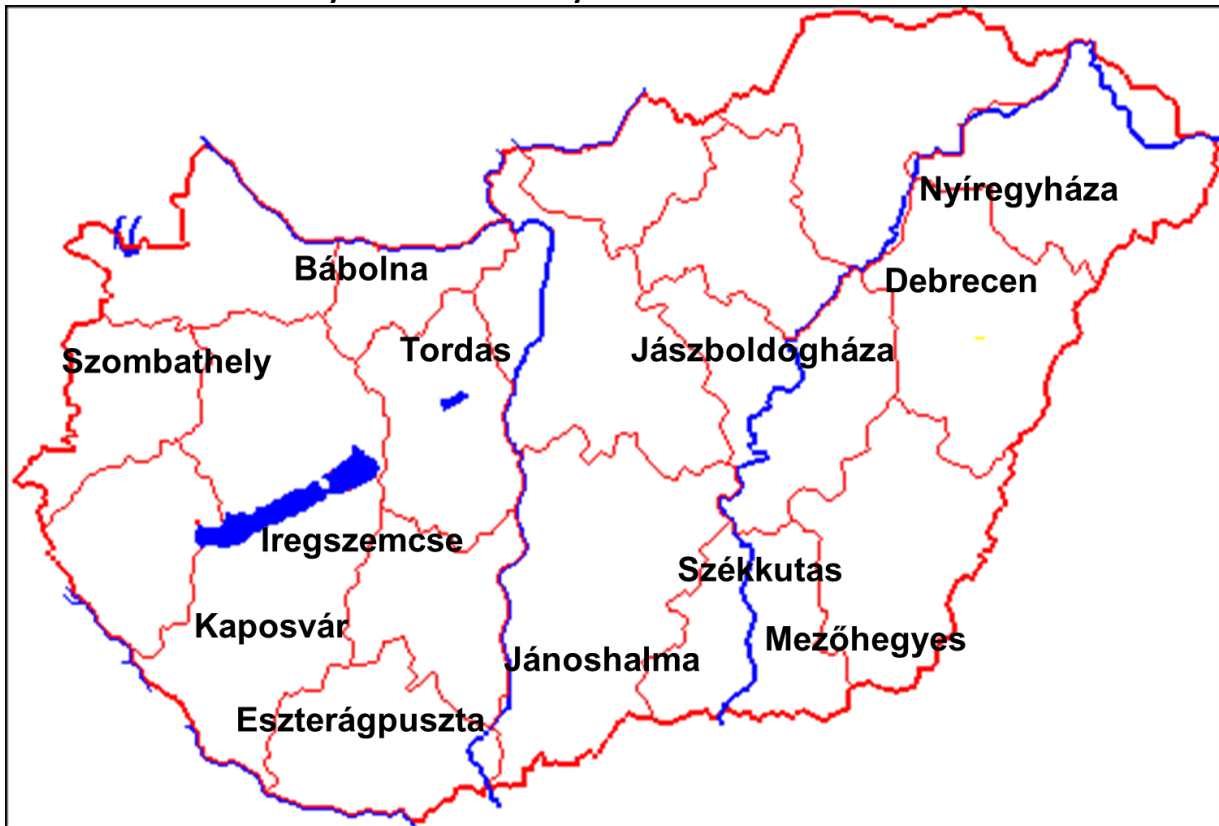
A szignifikáns differencia értékek használatával az adott éréscsoporton belül eldönthető bármely hibridpár esetén, hogy a szemtermés vagy a betakarításkori szemnedvesség-tartalom tekintetében valóban van-e szignifikáns különbség. Ha ez a különbség kisebb, mint az $SzD5\%$ érték, akkor nem állíthatjuk a két fajtaról, hogy azok eredményei különböznek. Amennyiben nagyobb, akkor állíthatjuk, hogy a két érték különböző.

A kísérleti helyszínek

A meghatározott 12 kísérleti helyhez a lehetőségeink szerinti legjobb területi elosztást dolgoztuk ki. Így volt kísérlet a nagy kukoricatermő vidékeken (Debrecen, Mezőhegyes, Iregszemcse, Kaposvár, Tordas stb.), valamint reprezentálva volt a Dél-Alföld is (Székkutas). A FAO 500-as éréscsoportba tartozó hibrideket Magyarország déli részén (Iregszemcse, Székkutas, Kaposvár, Jánoshalma, Mezőhegyes, Eszterágpusztá), és két további helyszínen (Tordason és Debrecenben) állítottuk kísérletbe.

Bábolna	Tordas	Jászboldogháza
Szombathely	Eszterágpusztá	Debrecen
Kaposvár	Mezőhegyes	Nyíregyháza
Iregszemcse	Székkutas	Jánoshalma

2014. évi 12 kísérleti helyszín területi elhelyezkedése



A Kísérleti Metodika

A Metodika alapja az érvényes Fajtavizsgálati Módszertan, amelyet 2006. március 14-én az Országos Fajta-minősítő Bizottság fogadott el. Az Interneten közzétett verzió – kiegészítve a 40/2004. FVM rendelet utolsó módosításával – elérhető a NÉBIH honlapján Metodika címszó alatt.

Fő eltérési pontok értelemszerűen az előzőekben említett fajtakiválasztásban, valamint a vizsgálati helyek számában, azok területi elhelyezkedésében mutatkoznak meg. Mindkét szempontnál vezérelv volt a termelői érdekek maximális figyelembevétele.

A minősített sor vizsgálati metodikájában mindenképpen említésre méltó, hogy idén a 12 helyből 3 helyen (Tordas, Székkutas, Debrecen) volt vízleadás mérési sorozat, mellyel a termésmennyiség mellett a másik nagyon fontos tulajdonság, a tenyészidő is ellenőrizhetővé, valamint az egyes fajták vízleadási dinamizmusa is jobban megismerhetővé válik a termelők számára.

A 12 beállított kísérletből mindegyik kiértékelésre került.

A 300-as és a 400-as éréscsoport szemtermés eredményeinek megjelenítésekor a kísérleti helyeket is osztályoztuk az átlagtermés alakulása szerint. A teljes kísérleti átlag feletti és alatti termőhelyek eredményeit külön-külön is összesítettük, mely alapján a hibridek teljesítménye abból a szempontból is értékelhetővé válik, hogy milyen módon viselkednek kedvező és kedvezőtlenebb körülmények között.

A kísérletben résztvevő hibridek			
Hibrid neve	Képviselő	ÁE éve	FAO
KWS 2370	KWS	2014	290
DKC3623	Monsanto	EU	290
DKC4014	Monsanto	2011	290
DS0336	Dow AgroSciences	EU	340
ES Flato	Euralis	2008	330
ES Antonetti	Euralis	2013	380
ES Sensor	Euralis	2010	380
GKT376	GK Kft.	2014	380
Limanova	Limagrain	EU	360
MAS 35.K	Maisadour	2012	390
DKC4025	Monsanto	2012	330
DKC4522	Monsanto	EU	340
DKC4541	Monsanto	2014	360
DKC4590	Monsanto	2009	360
DKC4631	Monsanto	2013	370
DKC4717	Monsanto	EU	380
DKC4795	Monsanto	EU	390
DKC4490	Monsanto	2007	390
P9175	Pioneer	2011	360
P9486	Pioneer	2014	370
P9612	Pioneer	2014	370
PR37N01	Pioneer	2007	380
P9241	Pioneer	EU	390
P9528	Pioneer	2013	390
P9494	Pioneer	2010	390
Axxys	RAGT	2013	330
Winxx	RAGT	2012	370
Ferarixx	RAGT	EU	390
Futurixx	RAGT	EU	390
NK Lucius	Syngenta	2010	350
ES Cortes	Euralis	2012	400
TOUAREG	Euralis	2013	410
Kassius	KWS	EU	410
DKC4943	Monsanto	2014	450
P9721	Pioneer	2013	410
P9915	Pioneer	2012	430
P9981	Pioneer	2014	470
P0105	Pioneer	2012	490
DKC5276	Monsanto	EU	530
DKC5222	Monsanto	EU	590
P0216	Pioneer	2012	510
P0412	Pioneer	2012	560
P9911	Pioneer	kiértékelés alatt	kiértékelés alatt

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Igen korai fajták (FAO 240-299)

Hibrid	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szárszilárdsági hiba %	Kezdeti fejlődés erőssége	Megdólt tövek	Letört tövek
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	pontszám	%	%
DKC3623	12,85	101,7	18,86	-0,49	75	1	1,3	8,0	0,1	1,2
DKC4014	12,62	99,9	19,78	0,43	74	0	2,3	7,6	0,8	1,5
KWS 2370	12,44	98,4	19,40	0,05	73	-1	3,2	8,6	1,9	1,3
Átlag	12,64	100	19,35		74		2,3	8,1	0,9	1,4
SzD 5%	0,39	3,1	0,32		1		1,8	1,1	1,6	0,5
C.V.	3,6		2,0		1,2					
Helyek száma	12		12		11		12	12	12	12

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT Posztrejestrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)**

Hibrid	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba	Kezdeti fejlődés erőssége	Megdőlt tövek	Letört tövek
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	pontszám	%	%
DKC4717	14,17	105,8	20,57	0,15	76	0	1,5	8,1	0,5	1,0
P9486	13,88	103,7	19,74	-0,68	77	1	1,6	7,8	0,1	1,5
P9528	13,84	103,4	20,23	-0,19	77	1	1,4	7,8	0,2	1,2
P9494	13,71	102,4	20,19	-0,23	76	0	0,9	7,2	0,2	0,7
DKC4795	13,68	102,2	20,40	-0,02	76	0	1,0	7,5	0,2	0,8
DKC4522	13,66	102,0	20,27	-0,15	75	-1	1,3	7,6	0,1	1,2
DKC4590	13,66	102,0	20,70	0,28	77	1	1,6	7,6	0,2	1,4
P9241	13,66	102,0	20,29	-0,13	75	-1	1,4	8,3	0,3	1,1
Limanova	13,64	101,9	20,64	0,22	77	1	0,9	6,5	0,2	0,7
DKC4541	13,63	101,8	20,54	0,12	75	-1	0,6	8,1	0,1	0,5
DKC4631	13,62	101,7	20,58	0,16	76	0	1,2	8,3	0,2	1,0
Winxx	13,60	101,6	20,98	0,56	76	0	1,1	8,6	0,2	0,9
ES Flato	13,58	101,4	20,31	-0,11	75	-1	1,6	8,3	0,3	1,4
P9175	13,49	100,7	19,50	-0,92	75	-1	1,5	8,5	0,4	1,1
PR37N01	13,41	100,2	20,45	0,03	78	2	1,0	7,6	0,2	0,8
MAS 35.K	13,41	100,2	21,11	0,69	75	-1	2,1	8,1	0,4	1,7
P9612	13,31	99,4	21,21	0,79	76	0	1,6	7,6	0,3	1,3
Ferarixx	13,24	98,9	20,24	-0,18	77	1	2,4	8,2	0,1	2,4
Axxys	13,23	98,8	20,93	0,51	76	0	1,8	6,9	0,1	1,7
DS0336	13,20	98,6	19,96	-0,46	77	1	1,7	8,2	0,2	1,6
Futurixx	13,16	98,3	20,36	-0,06	78	2	2,3	7,8	0,2	2,1
ES Antonetti	13,04	97,4	20,70	0,28	79	3	1,9	8,0	0,2	1,8
DKC4490	13,02	97,2	20,68	0,26	75	-1	1,1	7,3	0,1	0,9
ES Sensor	12,96	96,8	20,76	0,34	79	3	1,4	7,8	0,1	1,3
DKC4025	12,75	95,2	19,46	-0,96	75	-1	1,3	7,6	0,1	1,2
NK Lucius	12,60	94,1	20,12	-0,30	76	0	2,3	6,6	0,6	1,8
GKT376	12,39	92,5	20,49	0,07	76	0	0,9	7,7	0,1	0,8
Átlag	13,39	100,0	20,42		76		1,4	7,8	0,2	1,2
SzD 5%	0,45	3,4	0,51		1		1,2	0,8	0,3	1,1
C.V.	4,2		3,1		1,5					
Helyek száma	12		12		11		12	12	12	12

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Hibrid	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba	Kezdeti fejlődés erőssége	Megdőlt tövek	Letört tövek
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	pontszám	%	%
P9981	14,57	107,8	21,14	0,01	76	-1	1,1	8,3	0,1	1,1
DKC4943	13,85	102,5	20,83	-0,30	77	0	1,6	7,3	0,2	1,5
P9915	13,80	102,1	21,07	-0,06	78	1	1,8	8,4	0,2	1,6
TOUAREG	13,58	100,5	21,56	0,43	76	-1	1,0	7,4	0,2	0,8
P0105	13,49	99,8	21,77	0,64	78	1	2,9	7,8	0,8	2,1
P9721	13,40	99,2	20,28	-0,85	77	0	2,1	8,5	0,5	1,7
Kassius	12,93	95,7	21,16	0,03	78	1	1,9	8,4	0,7	1,3
ES Cortes	12,47	92,3	21,23	0,10	76	-1	1,4	8,6	0,2	1,2
Átlag	13,51	100,0	21,13		77		1,7	8,1	0,3	1,4
SzD 5%	0,58	4,3	0,44		1		0,9	0,9	0,5	0,7
C.V.	5,3		2,6		1,2					
Helyek száma	12		12		11		12	12	12	12

Rangsor: szemtermés (t/ha)

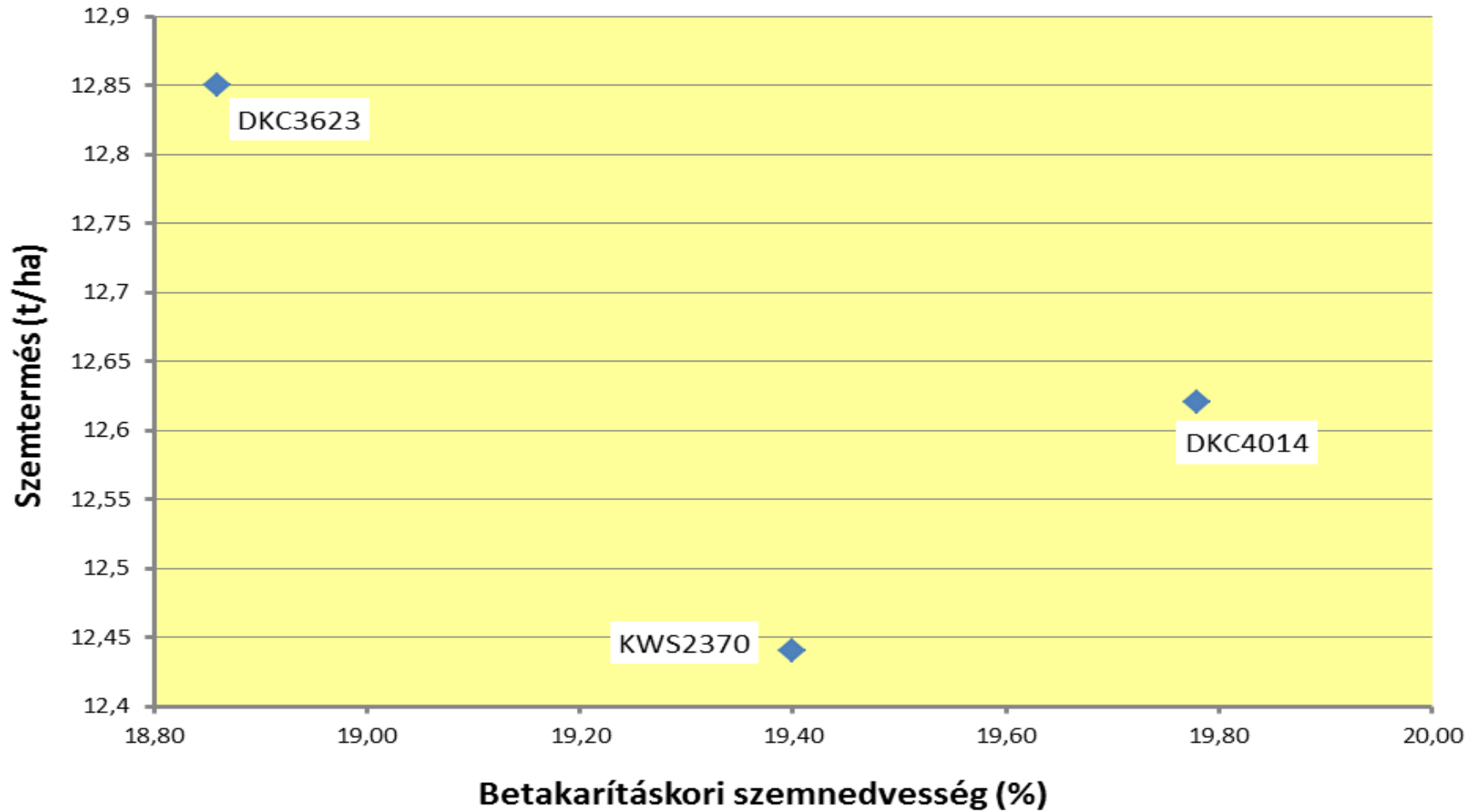
GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Késői fajták (FAO 500-)

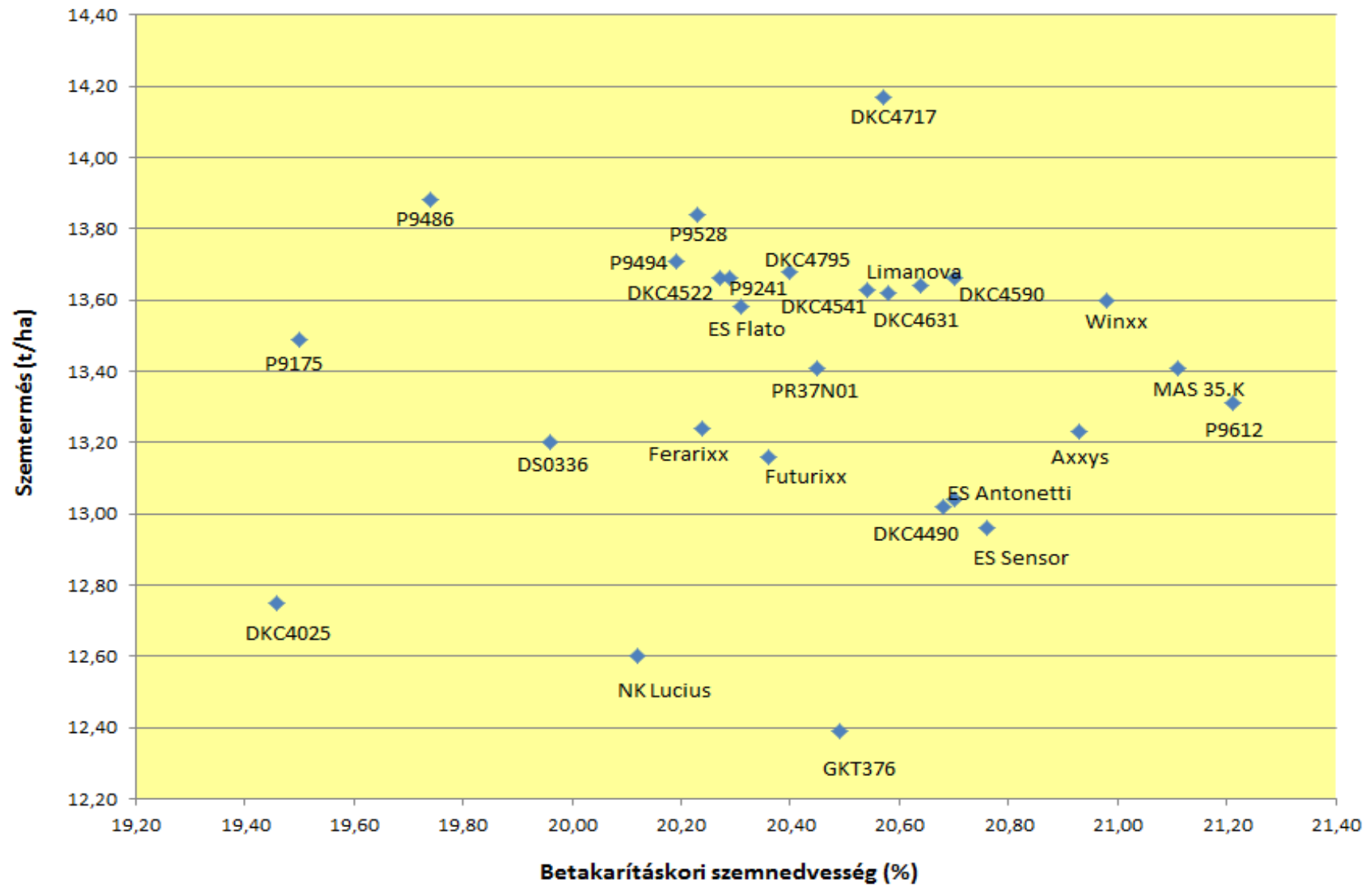
Hibrid	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba %	Kezdeti fejlődés erőssége	Megdőlt tövek	Letört tövek
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	pontszám	%	%
P0412	14,66	103,9	22,86	0,28	77	1	3,7	7,9	1,2	2,6
P9911	14,34	101,7	22,51	-0,07	75	-1	1,9	8,6	0,2	1,7
P0216	14,06	99,7	22,2	-0,38	77	1	2,8	8,6	0,3	2,5
DKC5222	14,00	99,3	22,75	0,17	76	0	1,7	8,1	0,3	1,4
DKC5276	13,46	95,4	22,59	0,01	75	-1	1,7	7,4	0,5	1,2
Átlag	14,10	100	22,58		76		2,4	8,1	0,5	1,9
SzD 5%	0,56	4	0,37		1		2	1	1	1,3
C.V.	3,9		1,6		1					
Helyek száma	8		8		8		8	8	8	8

Rangsor: szemtermés (t/ha)

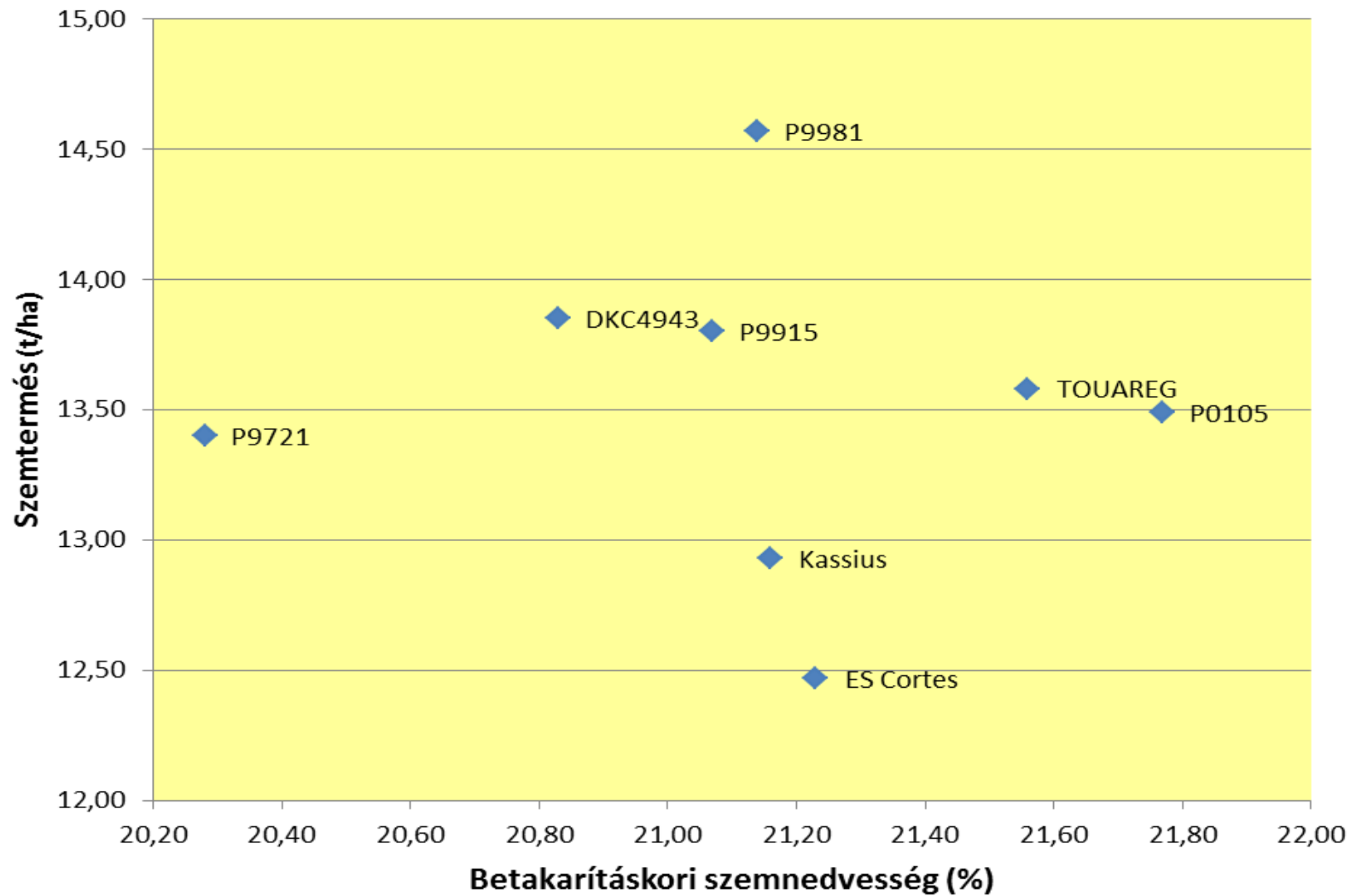
**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014
Szemeskukorica igen korai fajták (FAO 240-299)**



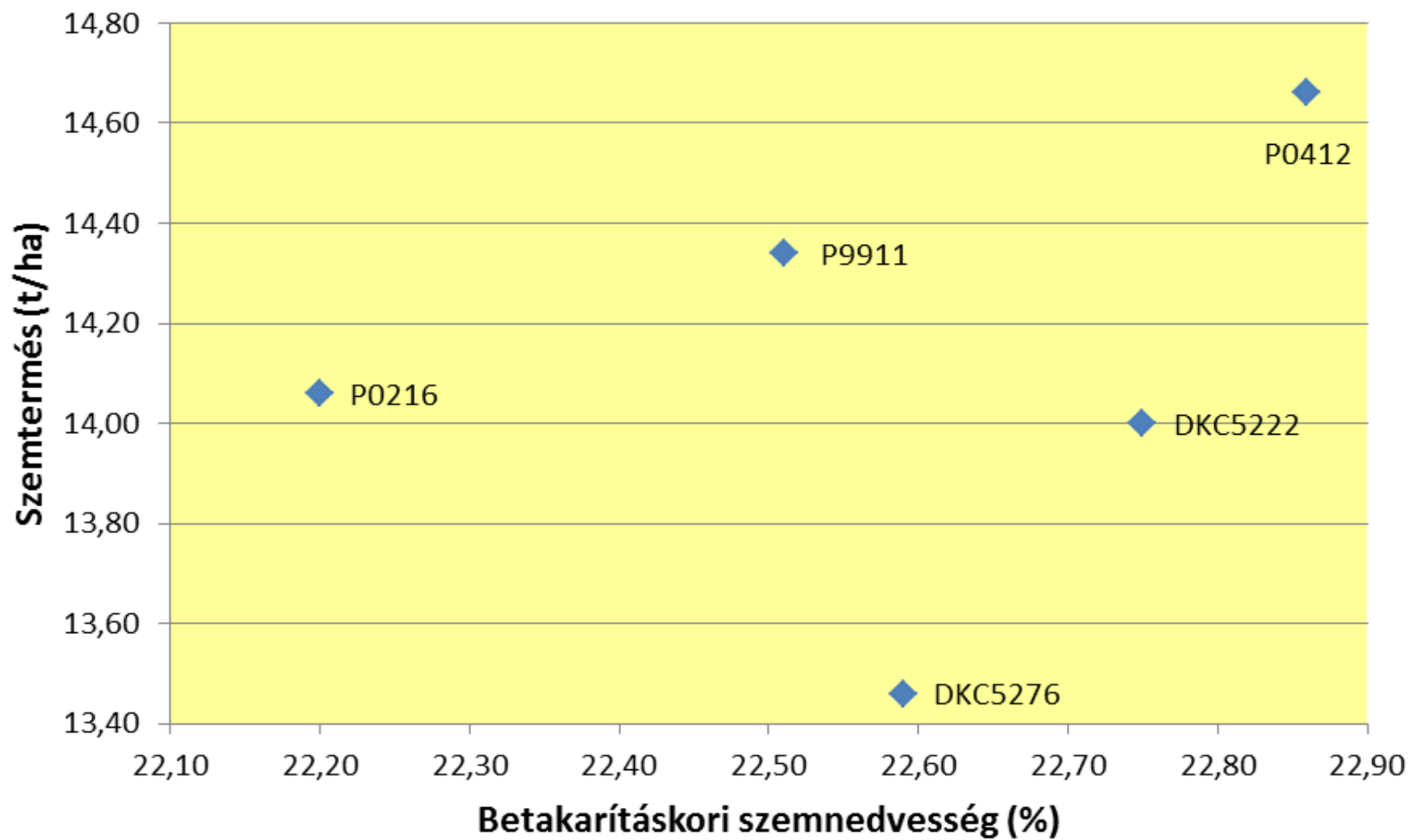
**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014
Szemeskukorica korai fajták (FAO 300-399)**



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014
Szemeskukorica középérésű fajták (FAO 400-499)**



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014
Szemeskukorica késői fajták (FAO 500-)**



GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Igen korai fajták (FAO 240-299)

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. %
DKC3623	13,66	13,98	15,88	13,41	13,47	13,17	11,13	13,57	11,25	12,40	11,68	10,55	12,85	101,7
DKC4014	12,45	13,14	15,30	13,07	14,09	12,67	11,81	13,36	11,07	12,23	12,04	10,22	12,62	99,9
KWS 2370	12,45	12,59	15,10	12,56	12,75	13,17	11,37	13,15	11,65	11,38	11,72	11,41	12,44	98,4
Átlag	12,85	13,24	15,43	13,01	13,44	13,00	11,44	13,36	11,32	12,00	11,81	10,73	12,64	100,0
SzD 5%	0,31	0,65	0,46	1,59	1,03	1,04	2,88	0,64	1,68	1,48	1,33	1,89	0,39	3,1
C.V.	1,4	2,8	1,7	7,1	4,4	4,6	14,5	2,7	8,6	7,1	6,5	10,1	3,6	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. %
DKC4717	15,11	14,60	16,75	14,97	14,81	15,71	13,71	14,83	12,53	13,52	11,59	11,95	14,17	105,8
P9486	14,41	14,22	15,00	14,98	14,05	14,42	13,34	13,62	12,63	14,51	12,47	12,88	13,88	103,7
P9528	14,53	14,68	16,30	14,35	13,34	15,07	13,91	14,91	12,08	13,38	12,17	11,36	13,84	103,4
P9494	14,60	14,23	16,42	13,50	14,18	14,53	11,57	13,95	13,47	14,10	12,78	11,19	13,71	102,4
DKC4795	14,40	14,00	16,01	14,19	14,23	14,48	12,88	14,68	12,93	13,04	11,69	11,63	13,68	102,2
DKC4522	15,18	14,04	14,92	14,71	14,63	14,92	11,66	13,56	11,88	13,35	12,15	12,89	13,66	102,0
DKC4590	14,81	13,38	15,66	14,21	14,80	14,06	13,08	14,49	13,43	13,30	11,56	11,16	13,66	102,0
P9241	15,30	14,23	15,91	14,28	13,61	14,52	13,12	14,52	11,43	12,54	11,88	12,53	13,66	102,0
Limanova	14,89	13,42	15,82	14,39	14,93	13,70	11,53	14,21	12,41	13,33	12,33	12,71	13,64	101,9
DKC4541	14,94	14,39	16,65	14,74	14,80	14,40	13,19	13,22	11,53	12,43	11,76	11,50	13,63	101,8
DKC4631	14,66	13,70	15,89	14,50	14,57	14,08	12,92	14,60	12,62	12,56	11,97	11,38	13,62	101,7
Winxx	14,43	14,14	14,84	14,02	13,43	14,87	13,56	14,92	12,84	13,52	11,57	11,02	13,60	101,6
ES Flato	14,33	13,68	15,57	14,68	13,41	14,59	13,30	14,23	12,25	14,31	10,68	11,96	13,58	101,4
P9175	14,11	13,83	14,91	14,11	13,43	13,79	12,61	13,70	13,25	13,31	12,57	12,28	13,49	100,7
PR37N01	14,34	13,56	15,29	13,45	13,40	14,74	12,19	14,59	13,23	13,53	11,06	11,50	13,41	100,2
MAS 35.K	14,89	14,03	15,53	14,39	14,11	14,59	12,13	13,39	13,09	12,24	11,72	10,77	13,41	100,2
P9612	13,94	13,95	15,13	14,52	14,06	14,04	11,95	13,53	12,12	12,62	11,88	11,95	13,31	99,4
Ferarixx	13,52	14,10	14,22	14,52	12,88	14,18	12,03	14,61	12,22	13,57	11,01	12,07	13,24	98,9
Axxys	14,58	13,08	14,77	14,37	13,32	14,74	11,22	14,25	12,18	13,55	11,48	11,23	13,23	98,8
DS0336	13,87	13,16	15,43	13,93	13,62	14,31	11,53	13,00	12,04	13,81	11,27	12,38	13,20	98,6
Futurixx	13,82	12,59	15,21	15,22	13,20	14,07	11,76	13,90	11,82	13,93	10,71	11,64	13,16	98,3
ES Antonetti	14,35	13,14	14,51	14,05	14,19	13,85	10,61	13,49	12,06	12,88	11,42	11,91	13,04	97,4
DKC4490	13,47	13,11	14,00	13,57	13,63	13,88	12,73	14,30	12,29	12,47	11,56	11,27	13,02	97,2
ES Sensor	14,31	13,32	14,58	13,78	13,49	13,68	12,69	13,08	10,86	12,76	11,47	11,56	12,96	96,8
DKC4025	14,18	13,13	13,91	13,42	13,06	13,37	11,52	13,25	12,84	12,67	11,07	10,61	12,75	95,2
NK Lucius	13,13	13,40	13,78	12,63	13,36	13,28	10,58	13,14	11,68	13,09	11,65	11,45	12,60	94,1
GKT376	13,22	12,44	12,55	12,92	12,77	12,89	11,71	12,96	12,60	12,87	11,00	10,72	12,39	92,5
Átlag	14,35	13,69	15,17	14,16	13,83	14,25	12,33	13,96	12,38	13,23	11,65	11,69	13,39	100,0
SzD 5%	0,42	0,48	0,53	0,99	0,67	0,83	1,75	0,53	1,17	1,35	0,66	1,59	0,45	3,4
C.V.	2,1	2,5	2,5	5,0	3,5	4,2	10,1	2,7	6,7	7,2	4,0	9,6	4,2	

Rangsor: szemtermés t/ha

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Átlag alatti termőhelyek

szemtermés (t/ha)

Átlag feletti termőhelyek

Hibrid	Debrecen	Nyíregyháza - DE	János-halma	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Átlag	Hibrid	Szombat-hely	Tordas	Székkutas	Ireg-szemcse	Eszterág-puszta	Bábolna	Kaposvár	Átlag
P9486	12,47	12,88	13,34	12,63	14,51	13,17	DKC4717	14,60	14,81	14,83	14,97	15,71	15,11	16,75	15,25
P9175	12,57	12,28	12,61	13,25	13,31	12,80	P9528	14,68	13,34	14,91	14,35	15,07	14,53	16,30	14,74
DKC4717	11,59	11,95	13,71	12,53	13,52	12,66	DKC4541	14,39	14,80	13,22	14,74	14,40	14,94	16,65	14,73
P9494	12,78	11,19	11,57	13,47	14,10	12,62	P9241	14,23	13,61	14,52	14,28	14,52	15,30	15,91	14,62
P9528	12,17	11,36	13,91	12,08	13,38	12,58	DKC4631	13,70	14,57	14,60	14,50	14,08	14,66	15,89	14,57
DKC4590	11,56	11,16	13,08	13,43	13,30	12,51	DKC4795	14,00	14,23	14,68	14,19	14,48	14,40	16,01	14,57
Winxx	11,57	11,02	13,56	12,84	13,52	12,50	DKC4522	14,04	14,63	13,56	14,71	14,92	15,18	14,92	14,57
ES Flato	10,68	11,96	13,30	12,25	14,31	12,50	DKC4590	13,38	14,80	14,49	14,21	14,06	14,81	15,66	14,49
Limanova	12,33	12,71	11,53	12,41	13,33	12,46	P9494	14,23	14,18	13,95	13,50	14,53	14,60	16,42	14,49
DKC4795	11,69	11,63	12,88	12,93	13,04	12,43	Limanova	13,42	14,93	14,21	14,39	13,70	14,89	15,82	14,48
DKC4522	12,15	12,89	11,66	11,88	13,35	12,39	MAS 35.K	14,03	14,11	13,39	14,39	14,59	14,89	15,53	14,42
PR37N01	11,06	11,50	12,19	13,23	13,53	12,30	P9486	14,22	14,05	13,62	14,98	14,42	14,41	15,00	14,39
P9241	11,88	12,53	13,12	11,43	12,54	12,30	Winxx	14,14	13,43	14,92	14,02	14,87	14,43	14,84	14,38
DKC4631	11,97	11,38	12,92	12,62	12,56	12,29	ES Flato	13,68	13,41	14,23	14,68	14,59	14,33	15,57	14,36
DS0336	11,27	12,38	11,53	12,04	13,81	12,21	PR37N01	13,56	13,40	14,59	13,45	14,74	14,34	15,29	14,20
Ferarixx	11,01	12,07	12,03	12,22	13,57	12,18	P9612	13,95	14,06	13,53	14,52	14,04	13,94	15,13	14,17
P9612	11,88	11,95	11,95	12,12	12,62	12,10	Axxys	13,08	13,32	14,25	14,37	14,74	14,58	14,77	14,16
DKC4541	11,76	11,50	13,19	11,53	12,43	12,08	Ferarixx	14,10	12,88	14,61	14,52	14,18	13,52	14,22	14,00
DKC4490	11,56	11,27	12,73	12,29	12,47	12,06	Futurixx	12,59	13,20	13,90	15,22	14,07	13,82	15,21	14,00
MAS 35.K	11,72	10,77	12,13	13,09	12,24	11,99	P9175	13,83	13,43	13,70	14,11	13,79	14,11	14,91	13,98
Futurixx	10,71	11,64	11,76	11,82	13,93	11,97	ES Antonetti	13,14	14,19	13,49	14,05	13,85	14,35	14,51	13,94
Axxys	11,48	11,23	11,22	12,18	13,55	11,93	DS0336	13,16	13,62	13,00	13,93	14,31	13,87	15,43	13,90
ES Sensor	11,47	11,56	12,69	10,86	12,76	11,87	ES Sensor	13,32	13,49	13,08	13,78	13,68	14,31	14,58	13,75
GKT376	11,00	10,72	11,71	12,60	12,87	11,78	DKC4490	13,11	13,63	14,30	13,57	13,88	13,47	14,00	13,71
ES Antonetti	11,42	11,91	10,61	12,06	12,88	11,78	DKC4025	13,13	13,06	13,25	13,42	13,37	14,18	13,91	13,47
DKC4025	11,07	10,61	11,52	12,84	12,67	11,74	NK Lucius	13,40	13,36	13,14	12,63	13,28	13,13	13,78	13,25
NK Lucius	11,65	11,45	10,58	11,68	13,09	11,69	GKT376	12,44	12,77	12,96	12,92	12,89	13,22	12,55	12,82
Átlag	11,65	11,69	12,33	12,38	13,23	12,26	Átlag	13,69	13,83	13,96	14,16	14,25	14,35	15,17	14,20
SzD 5%	0,66	1,59	1,75	1,17	1,35		SzD 5%	0,48	0,67	0,53	0,99	0,83	0,42	0,53	
C.V.	4,0	9,6	10,1	6,7	7,2		C.V.	2,5	3,5	2,7	5,0	4,2	2,1	2,5	

Rangsor: szemtermés t/ha

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. %
P9981	15,33	14,56	16,02	15,62	14,45	15,93	13,47	15,89	13,48	14,34	13,35	12,44	14,57	107,8
DKC4943	14,96	13,58	14,31	14,45	14,61	14,79	12,37	14,01	14,49	13,95	12,45	12,18	13,85	102,5
P9915	14,55	13,31	14,33	14,61	12,99	15,39	14,03	12,99	12,62	14,66	12,69	13,46	13,80	102,1
TOUAREG	14,38	13,56	13,66	14,12	13,14	15,35	13,09	14,43	12,88	14,55	11,83	11,93	13,58	100,5
P0105	14,22	13,38	14,09	14,86	13,59	14,63	11,12	14,24	12,52	14,26	13,15	11,77	13,49	99,8
P9721	14,70	13,32	14,54	13,96	13,45	14,30	12,37	12,74	12,26	13,19	13,10	12,91	13,40	99,2
Kassius	15,12	12,28	12,90	13,62	12,57	13,52	12,44	12,71	11,31	13,43	12,38	12,82	12,93	95,7
ES Cortes	14,31	12,30	14,29	13,78	12,87	13,47	11,19	9,84	12,03	10,92	12,22	12,42	12,47	92,3
Átlag	14,70	13,29	14,27	14,38	13,46	14,67	12,51	13,36	12,70	13,66	12,65	12,49	13,51	100,0
SzD 5%	0,47	0,50	0,49	0,55	0,90	1,29	1,07	0,59	1,31	1,18	0,73	1,46	0,58	4,3
C.V.	2,2	2,6	2,3	2,6	4,6	6,0	5,8	3,0	7,0	5,8	3,9	8,0	5,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)
szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek

Hibrid	Nyíregyháza - DE	János-halma	Debrecen	Mező-hegyes	Szombathely	Székkutas	Tordas	Átlag
P9981	12,44	13,47	13,35	13,48	14,56	15,89	14,45	13,95
DKC4943	12,18	12,37	12,45	14,49	13,58	14,01	14,61	13,38
P9915	13,46	14,03	12,69	12,62	13,31	12,99	12,99	13,16
TOUAREG	11,93	13,09	11,83	12,88	13,56	14,43	13,14	12,98
P9721	12,91	12,37	13,10	12,26	13,32	12,74	13,45	12,88
P0105	11,77	11,12	13,15	12,52	13,38	14,24	13,59	12,82
Kassius	12,82	12,44	12,38	11,31	12,28	12,71	12,57	12,36
ES Cortes	12,42	11,19	12,22	12,03	12,30	9,84	12,87	11,84
Átlag	12,49	12,51	12,65	12,70	13,29	13,36	13,46	12,92
SzD 5%	1,46	1,07	0,73	1,31	0,50	0,59	0,90	
C.V.	8,0	5,8	3,9	7,0	2,6	3,0	4,6	

Átlag feletti termőhelyek

Hibrid	Jászboldog-háza	Kaposvár	Iregszemcse	Eszterág-puszta	Bábolna	Átlag
P9981	14,34	16,02	15,62	15,93	15,33	15,45
P9915	14,66	14,33	14,61	15,39	14,55	14,71
DKC4943	13,95	14,31	14,45	14,79	14,96	14,49
P0105	14,26	14,09	14,86	14,63	14,22	14,41
TOUAREG	14,55	13,66	14,12	15,35	14,38	14,41
P9721	13,19	14,54	13,96	14,30	14,70	14,14
Kassius	13,43	12,90	13,62	13,52	15,12	13,72
ES Cortes	10,92	14,29	13,78	13,47	14,31	13,35
Átlag	13,66	14,27	14,38	14,67	14,70	14,34
SzD 5%	1,18	0,49	0,55	1,29	0,47	
C.V.	5,8	2,3	2,6	6,0	2,2	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

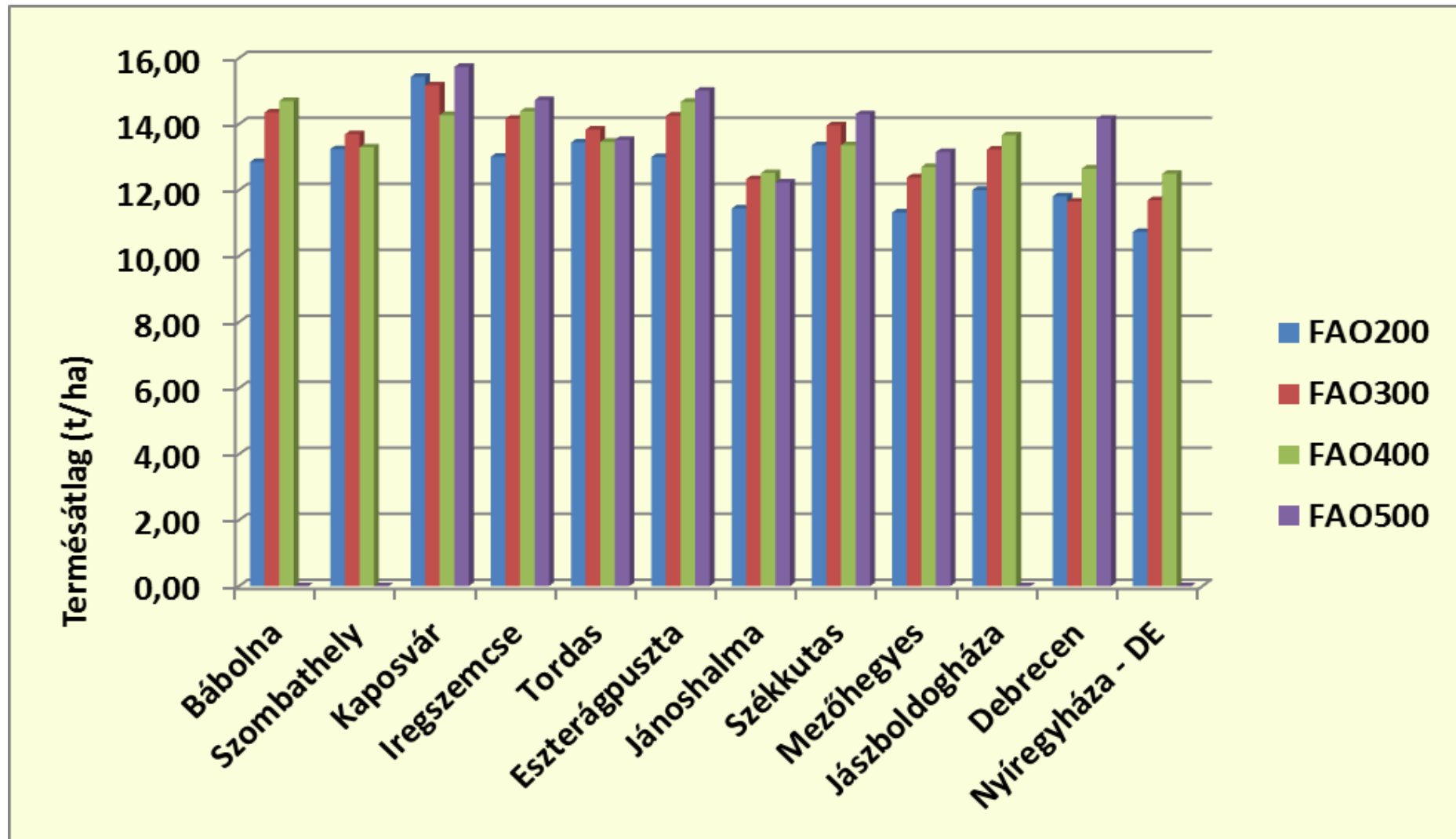
**SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)**

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Rel. %
P0412	16,58	15,14	13,75	15,46	11,99	15,63	14,27	14,45	14,66	103,9
P9911	16,45	14,66	13,59	14,88	12,84	14,93	13,39	13,97	14,34	101,7
P0216	15,62	15,74	13,67	14,82	11,57	13,58	12,46	15,05	14,06	99,7
DKC5222	15,69	14,60	13,58	15,13	12,34	13,94	12,78	13,96	14,00	99,3
DKC5276	14,33	13,50	13,03	14,76	12,39	13,43	12,86	13,38	13,46	95,4
Átlag	15,73	14,73	13,52	15,01	12,23	14,30	13,15	14,16	14,10	100,0
SzD 5%	0,57	0,72	0,99	1,36	1,11	0,80	1,30	0,65	0,56	4,0
C.V.	2,4	3,2	4,7	5,9	5,9	3,4	6,4	3,0	3,9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

Éréscsoportok helyenkénti termésátlaga



GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Igen korai fajták (FAO 240-299)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Bábolna	Szombat- hely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
DKC3623	20,08	22,98	19,30	16,87	19,45	16,17	20,90	19,30	19,50	16,35	18,48	16,90	18,86	-0,49
KWS 2370	21,20	23,63	19,65	17,77	19,65	16,79	20,65	19,48	21,00	16,85	18,40	17,70	19,40	0,05
DKC4014	20,75	24,10	20,58	17,15	21,13	17,20	21,35	19,85	20,63	16,83	19,40	18,42	19,78	0,43
Átlag	20,68	23,57	19,84	17,26	20,08	16,72	20,97	19,54	20,38	16,68	18,76	17,67	19,35	0,00
SzD 5%	0,67	0,73	0,58	0,85	1,00	0,68	1,46	0,87	0,84	0,81	0,51	0,63	0,32	
C.V.	1,9	1,8	1,7	2,8	2,9	2,3	4,0	2,6	2,4	2,8	1,6	2,0	2,0	

Rangsor: betakarításkori szemnedvesség (%)

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág -puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
DKC4025	20,05	23,45	20,43	17,05	20,02	18,51	20,85	19,08	21,15	16,75	18,80	17,40	19,46	-0,96
P9175	20,35	22,33	21,30	18,57	19,90	17,69	22,10	19,18	20,40	16,63	17,15	18,35	19,50	-0,92
P9486	21,90	23,58	21,03	17,65	20,20	18,70	21,03	19,20	20,90	16,73	18,73	17,25	19,74	-0,68
DS0336	22,43	24,00	21,05	17,83	19,95	18,04	20,38	19,13	21,23	17,98	18,95	18,55	19,96	-0,46
NK Lucius	21,68	22,93	21,63	18,12	20,08	19,74	21,25	19,59	21,10	17,30	19,27	18,72	20,12	-0,30
P9494	22,60	25,00	21,48	19,18	20,98	18,99	21,70	19,27	20,98	16,92	18,45	16,68	20,19	-0,23
P9528	20,58	24,95	21,15	18,27	20,83	18,45	22,83	20,55	20,55	16,65	18,53	19,43	20,23	-0,19
Ferarixx	20,83	24,60	21,80	17,35	20,53	19,49	21,85	20,15	20,90	17,15	19,38	18,88	20,24	-0,18
DKC4522	22,08	25,30	21,28	17,24	20,60	18,58	22,23	20,30	21,58	17,33	19,15	17,52	20,27	-0,15
P9241	21,67	23,65	21,42	17,91	20,73	19,44	22,10	19,95	21,20	17,13	19,10	19,22	20,29	-0,13
ES Flato	21,90	24,73	21,60	18,41	20,98	18,90	22,13	19,38	21,65	17,13	18,68	18,20	20,31	-0,11
Futurixx	21,03	26,00	21,15	17,85	20,40	19,69	21,43	19,70	22,08	17,13	19,98	17,83	20,36	-0,06
DKC4795	21,33	25,25	21,50	17,52	21,00	19,14	22,98	20,43	21,38	17,20	19,73	17,33	20,40	-0,02
PR37N01	22,35	24,45	20,88	19,24	20,90	18,22	21,65	19,83	21,10	17,60	19,95	19,25	20,45	0,03
GKT376	22,50	25,66	21,15	17,68	20,60	18,27	22,10	19,77	21,13	17,68	20,78	18,60	20,49	0,07
DKC4541	20,67	24,90	21,03	17,58	21,43	20,15	22,88	19,95	21,70	17,00	19,68	19,48	20,54	0,12
DKC4717	23,00	25,15	21,35	17,73	21,40	18,93	22,65	20,60	21,70	17,35	19,70	17,27	20,57	0,15
DKC4631	21,28	25,75	21,25	18,10	20,63	19,74	22,75	20,40	21,98	17,58	19,10	18,43	20,58	0,16
Limanova	21,17	26,78	20,83	17,86	20,58	19,44	21,90	20,15	21,98	17,43	20,00	19,53	20,64	0,22
DKC4490	22,03	25,83	21,80	18,04	20,65	20,34	22,58	19,95	22,20	17,40	19,43	17,88	20,68	0,26
ES Antonetti	21,58	26,78	21,15	18,35	20,43	20,09	22,48	19,73	21,48	18,48	19,43	18,43	20,70	0,28
DKC4590	21,70	26,20	21,28	17,97	20,98	20,25	22,57	20,27	21,98	17,25	19,75	18,17	20,70	0,28
ES Sensor	22,00	25,68	22,00	18,73	20,73	19,77	21,63	20,00	21,45	17,27	19,52	20,33	20,76	0,34
Axxys	21,03	26,18	21,50	20,11	20,95	20,84	22,70	20,00	21,43	18,02	20,20	18,20	20,93	0,51
Winxx	23,35	25,85	22,03	17,76	21,60	20,10	23,60	19,83	21,98	17,83	20,75	17,05	20,98	0,56
MAS 35.K	23,05	26,90	22,05	18,58	20,93	21,11	22,50	19,70	21,85	17,42	19,93	19,30	21,11	0,69
P9612	23,28	27,00	22,65	18,72	21,15	20,45	22,60	19,48	23,10	16,55	19,80	19,68	21,21	0,79
Átlag	21,76	25,14	21,40	18,13	20,71	19,37	22,13	19,84	21,49	17,29	19,40	18,41	20,42	0,00
SzD 5%	0,61	0,81	0,84	1,10	0,51	1,18	1,13	0,50	0,88	1,13	0,56	0,74	0,51	
C.V.	2,0	2,3	2,8	4,3	1,7	4,3	3,6	1,8	2,9	4,7	2,1	2,9	3,1	

Rangsor: betakarításkori szemnedvesség (%)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)**

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
P9721	22,33	22,53	21,85	19,43	20,65	18,20	22,08	20,43	21,02	17,38	18,55	18,85	20,28	-0,85
DKC4943	22,85	24,65	22,75	18,67	21,47	19,21	23,23	20,02	21,90	17,06	19,73	18,48	20,83	-0,30
P9915	22,90	25,00	22,98	19,82	21,82	19,85	22,95	21,23	21,68	17,43	18,90	18,33	21,07	-0,06
P9981	22,63	25,18	23,53	18,91	21,67	18,99	23,23	20,85	21,93	17,45	20,05	19,25	21,14	0,01
Kassius	21,85	26,25	22,50	17,66	21,87	20,29	23,25	21,18	22,00	17,89	19,95	19,25	21,16	0,03
ES Cortes	22,33	26,03	23,13	19,21	21,25	19,49	22,85	20,63	21,88	17,98	19,88	20,15	21,23	0,10
TOUAREG	23,63	26,33	23,50	19,77	21,72	20,75	22,98	21,75	22,13	17,20	19,58	19,35	21,56	0,43
P0105	23,93	26,23	23,30	19,77	22,52	20,70	22,90	21,85	22,08	17,60	20,70	19,67	21,77	0,64
Átlag	22,81	25,28	22,94	19,15	21,62	19,68	22,93	20,99	21,83	17,50	19,67	19,17	21,13	0,00
SzD 5%	0,52	0,52	0,95	1,35	0,58	1,15	0,98	0,68	1,39	0,97	0,66	0,37	0,44	
C.V.	1,6	1,4	2,8	4,8	1,8	4,0	2,9	2,2	4,3	3,7	2,3	1,3	2,6	

Rangsor: betakarításkori szemnedvesség (%)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)**

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
P0216	23,70	20,75	22,98	21,61	23,83	21,69	22,98	20,02	22,20	-0,38
P9911	24,18	20,39	23,80	23,09	23,83	22,08	22,57	20,13	22,51	-0,07
DKC5276	24,03	20,73	24,03	22,25	24,10	21,75	23,15	20,70	22,59	0,01
DKC5222	23,90	20,80	23,85	22,59	24,70	22,19	23,18	20,80	22,75	0,17
P0412	24,67	21,44	24,38	23,01	23,57	22,57	23,15	20,10	22,86	0,28
Átlag	24,10	20,82	23,81	22,51	24,01	22,06	23,01	20,35	22,58	0,00
SzD 5%	0,57	1,84	1,04	1,70	2,00	0,51	1,02	0,88	0,37	
C.V.	1,5	5,7	2,8	4,9	5,4	1,4	2,9	2,8	1,6	

Rangsor: betakarításkori szemnedvesség (%)

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Igen korai fajták (FAO 240-299)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
DKC3623	81	79	80	78	77	72	62	75	62	84	71	75	1
DKC4014	80	81	81	77	76	72	62	74	62	83	71	74	0
KWS 2370	78	78	78	76	74	72	62	72	62	84	71	73	-1
Átlag	80	79	80	77	76	72	62	74	62	84	71	74	0
SzD 5%												1	
C.V.												1,2	

Rangsor: fajtanevek betűrendben

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma

Hibrid	Bábolna	Szombat- hely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
Axxys	79	81	84	78	77	78	64	72	64	86	72	76	0
DKC4025	80	79	83	78	74	73	63	72	62	85	72	75	-1
DKC4490	79	81	83	78	75	74	63	73	62	85	72	75	-1
DKC4522	80	81	82	77	77	74	64	74	63	85	73	75	-1
DKC4541	79	79	83	78	75	75	62	72	62	84	72	75	-1
DKC4590	82	82	80	80	77	76	65	74	65	88	73	77	1
DKC4631	80	81	80	80	77	76	63	74	64	87	73	76	0
DKC4717	80	81	83	77	77	77	65	73	64	89	73	76	0
DKC4795	80	81	81	79	77	77	64	73	64	87	73	76	0
DS0336	83	81	81	83	77	73	65	75	64	87	76	77	1
ES Antonetti	84	85	84	84	80	82	68	76	67	89	75	79	3
ES Flato	79	81	82	79	75	73	63	72	62	85	71	75	-1
ES Sensor	84	84	82	83	80	79	68	75	68	88	75	79	3
Ferarixx	81	82	81	82	78	75	66	75	65	88	74	77	1
Futurixx	81	84	84	83	78	77	66	75	65	87	75	78	2
GKT376	81	80	84	81	77	75	62	75	62	86	74	76	0
Limanova	82	82	81	82	77	76	66	76	65	89	75	77	1
MAS 35.K	79	81	80	77	77	73	63	73	63	87	73	75	-1
NK Lucius	80	80	82	79	76	75	63	74	62	87	73	76	0
P9175	80	80	81	79	77	71	63	73	63	84	71	75	-1
P9241	80	79	81	78	76	72	62	73	63	86	73	75	-1
P9486	84	81	85	78	78	74	64	73	63	88	75	77	1
P9494	82	80	82	80	77	77	64	73	64	88	73	76	0
P9528	82	82	83	82	79	74	66	76	65	88	74	77	1
P9612	83	81	80	80	77	72	64	73	63	87	73	76	0
PR37N01	85	83	85	83	80	76	65	75	65	88	76	78	2
Winxx	81	80	84	78	77	76	64	72	64	86	73	76	0
Átlag	81	81	82	80	77	75	64	74	64	87	73	76	0
SzD 5%												1	
C.V.												1,5	

Rangsor: fajtanevek betűrendben

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
DKC4943	80	81	85	81	77	71	65	75	65	90	73	77	0
ES Cortes	80	81	84	78	76	71	64	75	64	89	73	76	-1
Kassius	80	83	83	80	79	73	67	76	66	90	76	78	1
P0105	84	82	85	82	79	72	65	76	65	89	76	78	1
P9721	83	81	86	81	78	71	65	75	65	89	75	77	0
P9915	83	83	84	81	79	73	65	76	65	89	77	78	1
P9981	82	82	82	80	77	72	64	75	64	88	73	76	-1
TOUAREG	80	82	84	80	76	71	65	75	65	88	73	76	-1
Átlag	82	82	84	80	78	72	65	75	65	89	75	77	0
SzD 5%												1	
C.V.												1,2	

Rangsor: fajtanevek betűrendben

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-599)**

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma

Hibrid	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
DKC5222	86	84	81	74	67	77	66	74	76	0
DKC5276	84	84	79	74	65	75	65	74	75	-1
P0216	86	84	81	76	66	77	66	77	77	1
P0412	85	84	82	76	67	77	67	76	77	1
P9911	85	83	78	75	65	76	64	74	75	-1
Átlag	85	84	80	75	66	76	66	75	76	0
SzD 5%									1	
C.V.									1,0	

Rangsor: fajtanevek betűrendben

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2014

SZEMESKUKORICA

Igen korai fajták (FAO 240-299)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
DKC3623	0,5	8,4	0,0	0,8	0,3	2,5	1,1	0,0	1,3	0,9	0,0	0,3	1,3	-1,0
DKC4014	1,9	11,3	0,3	6,7	0,0	2,7	0,5	0,0	0,8	1,8	0,9	0,3	2,3	0,0
KWS 2370	1,6	19,5	0,3	10,3	0,6	1,6	0,3	0,0	0,5	2,2	0,3	0,9	3,2	0,9
Átlag	1,3	13,1	0,2	5,9	0,3	2,3	0,6	0,0	0,9	1,6	0,4	0,5	2,3	0,0
SzD 5%													1,8	

Rangsor: szárszilárdsági hiba átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
DKC4541	0,0	2,2	0,0	1,1	0,3	2,4	0,3	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,6	-0,8
GKT376	0,0	3,1	0,0	1,1	0,3	4,1	0,3	0,0	0,0	0,6	1,5	0,0	0,9	-0,5
Limanova	0,5	2,8	0,0	1,9	0,3	2,2	0,6	0,0	1,1	0,3	0,3	0,3	0,9	-0,5
P9494	0,0	4,8	0,3	1,3	0,6	0,3	1,1	0,0	0,3	0,3	2,0	0,0	0,9	-0,5
PR37N01	0,5	3,4	0,3	1,6	0,8	1,9	1,9	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1,0	-0,4
DKC4795	0,3	3,1	0,0	2,4	1,2	2,7	0,3	0,0	0,5	0,3	0,0	0,6	1,0	-0,4
DKC4490	0,3	3,7	0,0	1,1	1,5	4,3	0,5	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,1	-0,3
Winxx	0,5	3,7	0,0	1,6	1,8	4,0	1,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	1,1	-0,3
DKC4631	0,0	6,1	0,0	1,9	2,7	1,3	1,4	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	1,2	-0,2
DKC4522	0,0	4,3	0,3	2,2	1,5	3,8	1,7	0,0	0,3	1,3	0,0	0,0	1,3	-0,1
DKC4025	1,1	8,1	0,0	2,7	0,0	2,1	0,8	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	1,3	-0,1
P9528	0,3	3,9	0,3	2,7	1,5	6,6	0,3	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	1,4	0,0
ES Sensor	1,3	3,9	0,0	1,9	2,4	2,1	0,5	0,3	0,8	0,6	2,7	0,0	1,4	0,0
P9241	0,5	3,9	0,0	2,7	0,9	4,3	0,8	0,3	0,5	0,3	2,1	0,0	1,4	0,0
P9175	0,8	10,7	0,3	0,8	0,9	1,3	0,8	0,3	0,0	0,9	0,6	0,3	1,5	0,1
DKC4717	0,8	9,5	0,0	0,5	1,2	2,9	1,6	0,3	0,0	0,6	0,0	0,3	1,5	0,1
P9612	1,6	5,7	0,3	1,3	1,5	2,9	0,5	0,0	0,3	0,9	3,2	0,6	1,6	0,2
P9486	0,0	3,1	0,0	0,8	1,4	4,3	0,5	0,0	0,3	1,3	7,0	0,0	1,6	0,2
DKC4590	1,3	7,5	0,0	1,1	1,5	1,9	0,6	0,0	0,5	0,9	3,2	0,3	1,6	0,2
ES Flato	0,0	7,3	0,0	2,1	2,4	0,0	0,5	0,3	0,0	0,6	5,8	0,3	1,6	0,2
DS0336	0,3	6,9	0,0	1,6	4,5	5,1	0,5	0,0	1,1	0,0	0,6	0,3	1,7	0,3
Axxys	1,3	10,6	0,0	2,1	1,8	3,8	0,3	0,0	0,8	0,6	0,6	0,0	1,8	0,4
ES Antonetti	1,1	3,4	0,0	1,1	0,9	5,1	0,5	0,8	0,0	0,9	9,3	0,0	1,9	0,5
MAS 35.K	1,6	7,1	0,6	2,0	3,3	6,0	0,6	0,0	0,0	1,6	1,5	0,3	2,1	0,7
NK Lucius	1,3	13,3	0,3	5,9	0,6	4,6	0,9	0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	2,3	0,9
Futurixx	1,1	7,5	0,5	1,3	3,8	2,9	0,5	0,0	0,8	0,3	8,4	0,0	2,3	0,9
Ferarixx	0,8	6,8	0,0	0,5	2,1	4,4	0,6	0,0	0,3	0,6	12,5	0,3	2,4	1,0
Átlag	0,6	5,8	0,1	1,8	1,5	3,2	0,7	0,1	0,3	0,6	2,4	0,2	1,4	0,0
SzD 5%													1,2	

Rangsor: szárszilárdsági hiba átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
TOUAREG	0,3	1,9	0,0	1,8	2,4	4,9	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	1,0	-0,7
P9981	1,2	3,8	0,0	1,8	2,0	2,4	0,6	0,0	0,3	0,4	1,0	0,0	1,1	-0,6
ES Cortes	1,2	6,3	0,0	1,2	3,7	2,7	0,0	0,0	0,6	0,4	0,3	0,0	1,4	-0,3
DKC4943	0,3	4,7	0,3	1,2	6,8	3,7	1,2	0,0	0,3	0,4	0,3	0,3	1,6	-0,1
P9915	1,2	6,7	0,3	0,9	6,1	4,9	0,6	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0	1,8	0,1
Kassius	0,0	8,0	0,0	1,5	5,1	5,5	0,9	0,0	0,0	0,7	1,3	0,0	1,9	0,2
P9721	0,3	5,7	0,0	1,8	6,8	8,2	0,3	0,0	0,0	1,5	1,0	0,0	2,1	0,4
P0105	1,5	9,3	0,3	2,4	6,0	9,8	0,6	0,3	0,0	2,5	1,6	0,0	2,9	1,2
Átlag	0,8	5,8	0,1	1,6	4,9	5,3	0,5	0,0	0,3	0,8	0,7	0,0	1,7	0,0
SzD 5%													0,9	

Rangsor: szárszilárdsági hiba átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)

Szárszilársági hiba (% , számolt)

Hibrid	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
DKC5222	0,0	0,6	5,8	4,6	1,5	0,0	0,9	0,3	1,7	-0,7
DKC5276	0,3	2,5	6,0	2,7	1,8	0,0	0,3	0,0	1,7	-0,7
P9911	0,3	1,5	3,2	7,9	1,2	0,3	0,6	0,0	1,9	-0,5
P0216	0,0	5,5	5,6	9,1	2,1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,4
P0412	0,3	1,2	14,6	10,4	1,5	0,0	0,3	1,6	3,7	1,3
Átlag	0,2	2,3	7,0	6,9	1,6	0,1	0,4	0,4	2,4	0,0
SzD 5%									2,0	

Rangsor: szárszilárdsági hiba átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Igen korai fajták (FAO 240-299)

Megdőlít tövek (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. Eltérés
DKC3623	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,8
DKC4014	0,6	3,4	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,9	0,3	0,4	0,8	-0,1
KWS 2370	0,3	11,4	0,0	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,9	1,0
Átlag	0,3	5,4	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	0,1	0,1	0,9	0,0
SzD 5%	1,0	4,7	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,5	0,6	0,7	1,6	

Rangsor: megdőlít tövek aránya

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísélet

2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Megdőlő tövek (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
Ferarixx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1
P9486	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1
GKT376	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1
DKC4522	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	-0,1
DKC4490	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,1	-0,1
ES Sensor	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	-0,1
Axxys	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	-0,1
DKC4541	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	-0,1
DKC4025	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1
P9528	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
DS0336	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,3	0,0	0,5	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0
ES Antonetti	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,2	0,0
PR37N01	0,0	0,6	0,3	0,6	0,3	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Futurixx	0,0	0,8	0,3	0,0	0,3	0,3	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Limanova	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,6	0,3	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0
Winxx	0,0	1,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0
DKC4590	0,0	2,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,2	0,0
DKC4631	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
P9494	0,0	0,3	0,0	0,8	0,3	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
DKC4795	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
P9612	0,0	1,4	0,0	0,3	0,0	0,8	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1
ES Flato	0,0	1,7	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1
P9241	0,0	0,8	0,0	1,4	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1
P9175	0,0	2,0	0,3	0,8	0,0	0,6	0,3	0,4	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	0,2
MAS 35.K	0,0	1,4	0,3	0,3	0,3	1,4	0,6	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,4	0,2
DKC4717	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,3	1,1	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,5	0,3
NK Lucius	0,0	2,2	0,0	3,5	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,6	0,4
Átlag	0,0	1,0	0,0	0,4	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0
SzD 5%	0,0	2,0	0,3	1,4	0,4	1,0	1,0	0,4	0,5	0,8	0,1	0,0	0,3	

Rangsor: megdőlő tövek aránya

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Megdőlő tövek (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
P9981	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,2
DKC4943	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	0,2	-0,1
TOUAREG	0,0	0,6	0,0	0,0	0,7	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,1
ES Cortes	0,0	0,7	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	-0,1
P9915	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,9	0,3	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,2	-0,1
P9721	0,0	0,3	0,0	0,0	2,9	1,2	0,3	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,5	0,2
Kassius	0,0	4,6	0,0	0,0	1,0	1,6	0,3	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,7	0,4
P0105	0,0	2,9	0,0	0,3	2,3	2,2	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,8	0,5
Átlag	0,0	1,1	0,0	0,1	1,1	0,9	0,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1	0,3	0,0
SzD 5%	0,0	2,2	0,0	0,6	1,9	2,0	0,7	0,0	0,0	1,2	0,3	0,4	0,5	

Rangsor: megdőlő tövek aránya

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)**

Megdőlő tövek (%)

Hibrid	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
P9911	0,0	0,9	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,3
DKC5222	0,0	0,0	1,4	0,3	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3	-0,2
P0216	0,0	2,1	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	-0,2
DKC5276	0,0	0,9	1,3	0,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
P0412	0,0	0,3	6,1	2,5	0,3	0,0	0,0	0,0	1,2	0,7
Átlag	0,0	0,8	1,8	0,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
SzD 5%	0,0	2,7	2,5	1,5	1,2	0,0	0,0	0,0	1,0	

Rangsor: megdőlő tövek aránya

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Igen korai fajták (FAO 240-299)

Letört tövek (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. Eltérés
DKC3623	0,6	7,0	0,0	0,8	0,3	2,6	1,1	0,0	1,1	0,9	0,0	0,3	1,2	-0,2
KWS 2370	1,4	8,2	0,3	1,1	0,6	1,6	0,3	0,0	0,5	1,0	0,3	0,9	1,3	-0,1
DKC4014	1,4	8,0	0,3	3,2	0,0	2,8	0,6	0,0	0,6	0,9	0,6	0,0	1,5	0,1
Átlag	1,1	7,7	0,2	1,7	0,3	2,3	0,7	0,0	0,7	0,9	0,3	0,4	1,4	0,0
SzD 5%	1,8	4,3	0,8	3,1	1,4	3,5	1,3	0,0	2,1	1,2	1,0	1,0	0,5	0,0

Rangsor: letört tövek aránya

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Letört tövek (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
DKC4541	0,0	2,2	0,0	1,1	0,3	2,4	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,5	-0,7
Limanova	0,6	2,5	0,0	1,6	0,3	1,6	0,3	0,0	0,8	0,0	0,3	0,3	0,7	-0,5
P9494	0,0	4,5	0,3	0,6	0,3	0,3	0,3	0,0	0,3	0,3	2,0	0,0	0,7	-0,5
GKT376	0,0	2,8	0,0	0,8	0,3	3,3	0,0	0,0	0,0	0,6	1,4	0,0	0,8	-0,4
PR37N01	0,5	2,8	0,0	1,1	0,6	1,6	1,4	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,8	-0,4
DKC4795	0,3	2,0	0,0	2,4	1,2	2,4	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,8	-0,4
DKC4490	0,3	3,7	0,0	1,1	1,5	3,8	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,9	-0,3
Winxx	0,6	2,0	0,0	1,4	1,9	4,0	1,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,9	-0,3
DKC4717	0,8	5,2	0,0	0,6	1,2	2,7	0,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	1,0	-0,2
DKC4631	0,0	4,2	0,0	1,9	2,7	1,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	1,0	-0,2
P9175	0,8	8,7	0,0	0,0	0,9	0,8	0,6	0,0	0,0	0,6	0,6	0,3	1,1	-0,1
P9241	0,5	3,1	0,0	1,4	0,9	4,0	0,6	0,0	0,3	0,0	2,0	0,0	1,1	-0,1
P9528	0,3	3,1	0,3	1,9	1,4	6,4	0,3	0,0	0,0	0,7	0,3	0,0	1,2	0,0
DKC4522	0,0	3,7	0,3	2,2	1,5	3,5	1,8	0,0	0,3	1,0	0,0	0,0	1,2	0,0
DKC4025	1,1	7,6	0,0	2,7	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	1,2	0,0
P9612	1,6	4,3	0,3	1,1	1,5	2,2	0,3	0,0	0,3	0,6	3,2	0,6	1,3	0,1
ES Sensor	1,4	3,9	0,0	1,4	2,4	1,6	0,6	0,0	0,8	0,3	2,8	0,0	1,3	0,1
DKC4590	1,4	5,3	0,0	0,8	1,6	1,9	0,3	0,0	0,6	1,3	3,2	0,4	1,4	0,2
ES Flato	0,0	5,6	0,0	1,3	2,4	0,0	0,6	0,0	0,0	0,3	5,9	0,3	1,4	0,2
P9486	0,0	2,5	0,0	0,8	1,4	4,0	0,6	0,0	0,3	1,2	6,9	0,0	1,5	0,3
DS0336	0,3	6,9	0,0	1,4	4,5	4,6	0,3	0,0	0,6	0,0	0,3	0,3	1,6	0,4
Axxys	1,3	10,3	0,0	2,1	1,8	3,9	0,0	0,0	0,5	0,3	0,6	0,0	1,7	0,5
MAS 35.K	1,6	5,7	0,3	1,6	3,0	4,7	0,0	0,0	0,0	1,3	1,5	0,3	1,7	0,5
NK Lucius	1,4	11,1	0,3	2,4	0,3	4,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,8	0,6
ES Antonetti	1,1	2,8	0,0	1,1	0,9	5,1	0,3	0,3	0,0	0,3	9,3	0,0	1,8	0,6
Futurixx	1,1	6,7	0,3	1,3	3,6	2,7	0,3	0,0	0,3	0,3	8,4	0,0	2,1	0,9
Ferarixx	0,8	6,8	0,0	0,5	2,1	3,9	0,6	0,0	0,3	0,6	12,5	0,3	2,4	1,2
Átlag	0,7	4,8	0,1	1,4	1,5	2,9	0,5	0,0	0,2	0,4	2,3	0,2	1,2	0,0
SzD 5%	1,4	4,7	0,4	2,3	2,0	3,2	1,1	0,2	0,7	1,3	3,1	0,7	1,1	

Rangsor: letört tövek aránya

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)**

Letört tövek (%)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
TOUAREG	0,3	1,3	0,0	1,8	1,8	4,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,8	-0,6
P9981	1,2	3,8	0,0	1,8	1,7	2,4	0,3	0,0	0,3	0,4	1,0	0,0	1,1	-0,3
ES Cortes	1,2	5,7	0,0	1,2	3,4	2,4	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	1,2	-0,2
Kassius	0,0	3,5	0,0	1,5	4,2	4,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3	-0,1
DKC4943	0,3	4,8	0,3	0,9	6,3	3,7	0,9	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	1,5	0,1
P9915	1,2	6,7	0,3	0,6	5,9	4,0	0,3	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,6	0,2
P9721	0,3	5,4	0,0	1,8	4,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	0,0	1,7	0,3
P0105	1,5	6,4	0,3	2,1	3,7	7,7	0,6	0,3	0,0	1,1	1,6	0,0	2,1	0,7
Átlag	0,8	4,7	0,1	1,5	3,9	4,4	0,3	0,0	0,3	0,3	0,7	0,0	1,4	0,0
SzD 5%	1,6	4,5	0,6	1,9	3,8	5,2	1,0	0,3	1,1	0,9	2,1	0,0	0,7	

Rangsor: letört tövek aránya

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)**

Letört tövek (%)

Hibrid	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
DKC5276	0,3	1,6	4,7	2,1	0,9	0,0	0,3	0,0	1,2	-0,7
DKC5222	0,0	0,6	4,5	4,3	0,6	0,0	0,9	0,3	1,4	-0,5
P9911	0,3	0,6	3,2	7,9	0,9	0,3	0,6	0,0	1,7	-0,2
P0216	0,0	3,4	5,3	9,2	1,8	0,1	0,0	0,0	2,5	0,6
P0412	0,3	0,9	8,5	7,9	1,2	0,0	0,3	1,6	2,6	0,7
Átlag	0,2	1,4	5,2	6,3	1,1	0,1	0,4	0,4	1,9	0,0
SzD 5%	0,8	2,9	5,8	4,2	1,2	0,5	1,6	1,0	1,3	

Rangsor: letört tövek aránya

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Igen korai fajták (FAO 240-299)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
KWS 2370	8	9	9	9	9	7	9	9	9	7	9	9	8,6	0,5
DKC3623	8	9	5	9	7	7	9	8	9	7	9	9	8,0	-0,1
DKC4014	9	9	1	9	7	8	8	9	9	7	8	7	7,6	-0,5
Átlag	8,3	9,0	5,0	9,0	7,7	7,3	8,7	8,7	9,0	7,0	8,7	8,3	8,1	
SzD 5%													1,1	

Rangsor: kezdeti fejlődés erőssége

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2014

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
Winxx	9	9	9	9	9	8	9	9	9	7	9	7	8,6	0,8
P9175	8	9	7	9	8	8	9	9	9	8	9	9	8,5	0,7
DKC4631	9	9	5	9	9	8	9	9	8	7	9	9	8,3	0,5
ES Flato	8	9	5	9	9	8	9	9	9	7	9	9	8,3	0,5
P9241	9	9	3	9	9	8	9	9	9	7	9	9	8,3	0,5
DS0336	7	9	7	9	9	9	8	9	9	6	9	7	8,2	0,4
Ferarixx	8	9	7	5	9	8	9	9	9	7	9	9	8,2	0,4
DKC4717	9	5	7	9	7	9	9	9	9	7	8	9	8,1	0,3
MAS 35.K	9	9	5	9	8	7	9	8	9	7	8	9	8,1	0,3
DKC4541	9	9	3	9	7	8	9	9	9	7	9	9	8,1	0,3
ES Antonetti	8	7	7	9	9	6	9	9	9	7	9	7	8,0	0,2
P9528	8	7	5	9	8	8	9	9	9	7	8	7	7,8	0,0
P9486	7	7	5	7	8	9	9	9	9	7	8	9	7,8	0,0
Futurixx	8	7	5	7	8	7	9	9	9	7	9	9	7,8	0,0
ES Sensor	8	5	5	9	9	6	9	9	9	6	9	9	7,8	0,0
GKT376	7	9	3	5	8	9	9	9	9	7	8	9	7,7	-0,1
P9612	7	7	5	5	8	8	9	9	8	7	9	9	7,6	-0,2
DKC4522	8	7	5	7	7	7	9	9	8	7	8	9	7,6	-0,2
PR37N01	8	5	7	5	8	8	9	9	8	7	8	9	7,6	-0,2
DKC4590	8	9	3	7	7	8	9	9	8	6	8	9	7,6	-0,2
DKC4025	8	9	3	9	7	6	9	8	9	6	8	9	7,6	-0,2
DKC4795	9	9	1	7	6	7	9	9	9	7	8	9	7,5	-0,3
DKC4490	9	5	5	5	7	6	9	9	9	6	8	9	7,3	-0,5
P9494	8	7	1	5	7	7	9	9	8	7	9	9	7,2	-0,6
Axxys	7	7	3	5	7	5	8	8	9	7	8	9	6,9	-0,9
NK Lucius	6	9	1	3	7	6	8	8	9	6	7	9	6,6	-1,2
Limanova	6	5	3	5	5	5	8	8	9	7	8	9	6,5	-1,3
Átlag	8,0	7,7	4,6	7,2	7,8	7,4	8,9	8,8	8,8	6,8	8,4	8,7	7,8	0,0
SzD 5%													0,8	

Rangsor: kezdeti fejlődés erőssége

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014**

**SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)**

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza - DE	Átlag	Rel. eltérés
ES Cortes	8	9	9	9	9	8	9	9	9	8	9	7	8,6	0,5
P9721	8	9	5	9	9	9	9	9	9	8	9	9	8,5	0,4
P9915	8	9	7	9	8	9	9	9	9	7	8	9	8,4	0,3
Kassius	8	7	9	9	8	8	9	9	9	7	9	9	8,4	0,3
P9981	8	9	7	9	8	8	8	8	9	7	9	9	8,3	0,2
P0105	8	7	1	9	9	8	9	9	9	7	9	9	7,8	-0,3
TOUAREG	8	7	5	4	7	7	9	9	9	7	8	9	7,4	-0,7
DKC4943	7	9	3	7	7	6	8	9	9	6	8	9	7,3	-0,8
Átlag	7,9	8,3	5,8	8,1	8,1	7,9	8,8	8,9	9,0	7,1	8,6	8,8	8,1	0,0
SzD 5%													0,9	

Rangsor: kezdeti fejlődés erőssége

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2014

SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztza	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Rel. eltérés
P9911	7	9	9	9	9	8	9	9	8,6	0,5
P0216	9	9	8	7	9	9	9	9	8,6	0,5
DKC5222	7	9	8	7	8	9	9	8	8,1	0,0
P0412	5	9	7	6	9	9	9	9	7,9	-0,2
DKC5276	5	5	7	7	9	9	9	8	7,4	-0,7
Átlag	6,6	8,2	7,8	7,2	8,8	8,8	9,0	8,6	8,1	0,0
SzD 5%									1,0	

Rangsor: kezdeti fejlődés erőssége

Nedvességtartalom (%) – Debrecen

Igen korai fajták (FAO 240-299)									
Hibrid	Vetés: 2014.04.25.								
	11.aug	18.aug	25.aug	01.szept	08.szept	16.szept	22.szept	29.szept	13.okt
DKC4014	52,0	42,8	35,3	32,6	25,7	25,7	19,4	-	-
KWS 2370	49,0	41,6	33,8	28,2	19,9	21,9	17,9	-	-
DKC3623	47,5	42,8	34,8	32,0	22,7	22,5	17,8	-	-
Korai fajták (FAO 300-399)									
Hibrid	Vetés: 2014.04.25.								
	11.aug	18.aug	25.aug	01.szept	08.szept	16.szept	22.szept	29.szept	13.okt
P9175	55,2	47,2	38,9	33,6	27,6	24,8	19,1	18,2	-
P9528	57,4	52,4	43,3	39,3	30,5	27,6	20,8	18,0	-
P9612	51,6	47,3	38,8	33,2	26,6	24,6	22,6	17,2	-
DS0336	52,1	45,8	38,4	34,1	25,4	23,0	20,2	16,8	-
Ferarixx	51,7	44,5	36,7	33,1	26,2	23,6	20,9	18,5	-
NK Lucius	52,2	47,8	41,0	37,7	28,5	25,0	21,7	18,3	-
P9486	52,9	47,2	38,2	35,3	26,4	24,3	22,1	20,4	-
GKT376	52,7	48,2	40,7	37,0	31,5	30,2	26,7	21,7	-
DKC4522	50,5	45,0	39,7	32,8	23,6	22,9	18,6	17,5	-
ES Antonetti	55,4	47,8	40,8	36,3	28,2	24,8	21,2	19,6	-
DKC4490	53,1	45,6	40,5	35,4	25,4	23,6	19,2	18,1	-
PR37N01	56,4	48,5	40,6	37,5	31,5	29,1	24,8	20,1	-
Futurixx	52,3	47,2	41,3	36,2	29,6	25,5	21,1	19,7	-
Limanova	52,1	46,2	40,4	36,2	28,3	26,6	21,9	19,8	-
DKC4717	54,7	49,1	41,4	37,0	30,0	29,5	24,5	21,2	-
ES Sensor	55,9	47,6	40,0	36,0	26,2	24,8	21,7	18,9	-
Winxx	51,4	45,0	37,3	33,7	28,9	24,9	22,7	20,3	-
Axxys	51,7	45,1	37,5	31,7	27,1	25,0	23,0	20,2	-
MAS35.K	53,3	47,6	38,9	37,0	30,3	29,0	24,1	18,7	-
DKC4590	53,9	45,6	38,2	34,1	25,7	24,4	20,6	18,0	-
DKC4631	52,4	46,6	38,8	31,5	26,5	24,5	19,0	17,4	-
P9494	54,5	48,7	41,8	33,6	27,8	26,3	20,4	17,8	-
DKC4795	54,0	48,6	41,2	36,6	30,1	26,9	21,2	19,7	-
DKC4541	53,5	45,7	39,8	36,7	29,6	26,8	22,0	17,8	-
ES Flato	49,5	43,7	38,5	32,2	23,0	23,4	17,8	16,5	-
DKC4025	48,3	44,5	37,2	29,7	21,4	21,8	18,5	16,2	-
P9241	50,8	46,3	39,0	35,3	28,3	29,4	22,5	19,5	-

Középérésű fajták (FAO 400-499)									
Hibrid	Vetés: 2014.04.26.								
	18.aug	25.aug	01.szept	08.szept	16.szept	22.szept	29.szept	06.okt	13.okt
DKC4943	49,5	44,0	38,5	28,6	30,6	20,7	20,6	21,3	17,8
P9721	49,6	44,4	36,6	32,1	30,2	22,4	19,9	20,7	17,1
P0105	51,3	44,7	40,0	35,4	32,4	28,5	27,3	24,2	22,7
TOUAREG	48,6	42,9	34,0	26,9	23,4	19,3	17,8	17,2	16,0
ES Cortes	45,9	41,1	35,0	31,0	28,2	25,0	20,7	21,3	18,8
P9915	52,2	46,2	37,6	30,9	29,5	24,2	22,2	20,8	19,0
P9981	46,5	42,2	37,3	29,7	28,6	21,7	19,7	18,6	17,2
Kassius	48,1	42,4	36,4	28,6	29,1	21,4	20,7	21,0	17,2
Késői érésű fajták (FAO 500-)									
Hibrid	Vetés: 2014.04.26.								
	18.aug	25.aug	01.szept	08.szept	16.szept	22.szept	29.szept	06.okt	13.okt
DKC5222	47,3	44,2	39,4	34,9	32,2	29,4	24,9	24,8	19,4
DKC5276	48,2	42,7	37,7	32,9	30,9	25,2	23,5	22,8	19,2
P9911	47,2	43,2	37,9	34,4	30,2	28,8	25,6	21,7	20,4
P0216	53,6	48,3	42,3	37,6	32,6	27,7	25,3	22,9	19,4
P0412	50,5	46,3	38,4	34,8	34,2	26,1	24,7	22,3	19,0

Nedvességtartalom (%) – Tordas

Igen korai fajták (FAO 240-299)												
Fajta kód	Vetés: 2014.04.28.											
	18.aug	25.aug	03.szept	08.szept	17.szept	22.szept	29.szept	06.okt	13.okt	20.okt	27.okt	10.nov
DKC4014	54,0	44,6	41,3	37,3	33,4	31,5	25,4	22,0	19,9	19,2	18,5	-
KWS 2370	50,8	43,5	37,5	35,6	33,3	29,0	25,1	21,4	18,7	17,3	17,7	-
DKC3623	50,3	44,4	40,1	37,6	34,2	30,2	25,7	21,6	21,6	18,9	17,6	-
Korai fajták (FAO 300-399)												
Fajta kód	Vetés: 2014.04.28.											
	25.aug	03.szept	08.szept	17.szept	22.szept	29.szept	06.okt	13.okt	20.okt	27.okt	03.nov	10.nov
P9175	52,6	46,6	42,4	37,6	32,3	27,7	24,3	21,7	19,7	19,7	-	-
P9528	54,4	46,7	43,8	37,8	32,5	31,9	28,1	21,0	19,9	21,1	-	-
P9612	46,8	43,6	40,2	37,9	35,7	30,7	28,3	23,1	22,1	20,3	-	-
DS0336	47,7	43,8	41,5	35,5	32,2	24,9	23,4	20,6	19,0	18,9	-	-
Ferarixx	46,9	40,0	39,4	34,9	33,9	29,9	25,3	20,5	18,4	22,3	-	-
NK Lucius	50,2	44,6	41,9	37,2	30,8	29,4	24,4	20,8	18,7	19,4	-	-
P9486	49,4	43,6	39,7	36,3	32,9	28,4	25,1	21,7	18,2	19,0	-	-
GKT376	47,7	41,6	39,3	34,5	34,1	29,2	26,3	19,8	18,2	18,2	-	-
DKC4522	48,0	44,0	41,7	37,7	36,6	28,7	30,3	25,8	18,0	20,1	-	-
ES Antonetti	52,0	43,6	41,0	37,1	34,3	29,4	26,7	22,0	20,3	19,7	-	-
DKC4490	48,0	43,7	41,1	37,7	34,9	31,2	24,6	26,0	20,5	22,6	-	-
PR37N01	49,7	43,3	41,1	36,1	32,4	30,7	27,8	22,5	20,6	20,4	-	-
Futurixx	47,8	42,2	40,6	37,0	34,5	28,8	24,2	22,1	20,3	19,1	-	-
Limanova	48,1	41,9	40,6	36,2	33,5	30,6	26,3	22,7	19,7	20,2	-	-
DKC4717	50,1	46,7	42,6	39,5	33,7	34,0	29,6	22,7	22,4	21,3	-	-

ES Sensor	48,7	42,5	41,4	35,4	35,4	30,0	25,2	23,6	20,1	19,5	-	-
Winxx	46,9	41,5	40,1	36,1	33,0	31,3	28,6	28,7	25,7	23,6	-	-
Axxys	48,9	40,8	40,0	36,4	33,1	30,4	26,2	23,1	21,1	19,5	-	-
MAS 35.K	49,7	43,0	40,6	37,1	34,8	32,7	27,5	21,9	21,5	19,0	-	-
DKC4590	49,4	43,2	41,2	35,7	34,4	27,9	26,1	23,3	19,4	19,6	-	-
DKC4631	49,4	44,3	42,1	37,9	35,9	29,2	25,1	22,1	20,8	19,5	-	-
P9494	51,9	45,7	43,8	39,5	34,3	29,8	24,5	21,6	19,4	21,1	-	-
DKC4795	50,0	44,4	42,1	38,2	34,9	33,2	27,9	22,1	21,8	19,8	-	-
DKC4541	48,3	42,8	41,7	36,9	35,1	28,0	27,0	25,4	22,5	21,1	-	-
ES Flato	46,7	42,8	39,7	36,5	31,8	32,8	27,0	20,3	21,3	20,6	-	-
DKC4025	45,2	40,7	37,7	35,3	32,6	27,3	25,5	20,2	19,3	19,8	-	-
P9241	45,8	39,1	37,5	34,2	34,0	26,8	25,6	22,4	18,9	19,3	-	-

Középerésű fajták (FAO 400-499)

Fajta kód	Vetés: 2014.04.29.											
	25.aug	03.szept	08.szept	17.szept	22.szept	29.szept	06.okt	13.okt	20.okt	27.okt	03.nov	10.nov
DKC4943	54,5	46,7	42,1	40,3	35,4	32,5	26,0	22,1	22,8	22,1	21,3	19,4
P9721	52,4	45,2	42,4	37,9	35,2	29,6	26,6	21,2	19,3	18,4	19,7	18,5
P0105	51,1	45,8	43,0	39,0	36,9	33,0	33,6	26,6	23,8	24,5	23,2	21,8
TOUAREG	49,8	44,9	42,4	37,4	34,7	32,9	30,7	25,3	21,3	23,7	22,1	19,8
ES Cortes	46,5	41,2	38,0	33,1	32,4	27,9	26,0	22,5	20,0	19,7	19,9	18,6
P9915	53,3	46,8	44,1	40,7	36,1	33,4	29,3	20,4	20,3	20,4	20,7	20,3
P9981	50,8	45,2	42,6	39,0	35,2	32,5	30,1	26,4	22,1	20,7	21,8	19,8
Kassius	52,3	46,5	42,8	37,8	33,7	29,7	24,4	21,7	18,7	19,7	20,6	18,8

Késői érésű fajták (FAO 500-)

Fajta kód	Vetés: 2014.04.29.											
	25.aug	03.szept	08.szept	17.szept	22.szept	29.szept	06.okt	13.okt	20.okt	27.okt	03.nov	10.nov
DKC5222	52,6	46,3	45,0	39,5	38,4	35,9	33,9	31,2	26,9	23,5	27,4	21,1
DKC5276	50,8	44,9	43,1	37,6	34,8	33,3	29,1	26,7	22,6	22,7	23,1	20,9
P9911	51,4	44,3	41,7	37,5	37,5	33,4	32,6	26,3	24,5	24,3	25,1	21,4
P0216	56,0	50,2	47,4	40,4	38,1	32,5	28,5	22,3	21,6	20,4	21,2	19,5
P0412	55,2	48,2	44,5	40,8	38,1	35,4	33,6	26,6	24,8	23,8	23,4	23,4

Nedvességtartalom (%) – Székkutas

Igen korai fajták (FAO 240-299)					
Hibrid	Vetés: 2014.04.23.				
	18.aug	25.aug	01.szept	12.szept	19.szept
DKC4014	39,9	32,6	27,2	13,0	14,1
KWS 2370	36,9	29,8	22,6	13,4	17,3
DKC3623	37,6	33,1	28,1	15,2	14,2
Korai fajták (FAO 300-399)					
Hibrid	Vetés: 2014.04.23.				
	18.aug	25.aug	01.szept	12.szept	19.szept
P9175	43,6	37,2	21,5	13,8	13,3
P9528	46,6	40,3	33,4	22,3	20,2
P9612	39,7	35,3	29,0	15,0	16,0
DS0336	41,5	32,9	26,9	14,2	17,5
Ferarixx	40,7	35,9	32,1	19,8	20,1
NK Lucius	42,4	37,6	27,9	19,7	15,4
P9486	39,6	35,8	28,3	14,2	14,0
GKT376	42,5	36,7	29,8	15,8	15,8
DKC4522	41,2	38,7	27,3	16,6	18,2
ES Antonetti	45,2	38,4	29,4	14,0	18,1
DKC4490	41,8	37,9	32,6	15,2	20,8
PR37N01	42,2	38,8	30,0	15,6	17,2
Futurixx	43,2	39,1	34,1	17,4	17,0
Limanova	41,6	36,9	30,4	19,8	17,1
DKC4717	43,4	37,6	28,0	19,0	19,9
ES Sensor	40,6	39,9	31,3	16,8	16,0
Winxx	41,6	35,5	30,1	17,1	19,1
Axxys	40,9	36,3	31,0	19,6	18,9
MAS 35.K	42,3	36,3	28,9	14,7	16,0
DKC4590	41,6	38,0	31,2	18,9	18,8
DKC4631	43,3	38,0	29,6	19,3	18,7
P9494	42,0	35,4	26,1	13,8	16,4
DKC4795	42,7	36,9	28,2	22,6	18,4
DKC4541	41,5	38,1	30,1	16,8	17,2
ES Flato	39,0	34,5	28,4	14,0	17,3
DKC4025	38,9	33,0	26,5	16,1	16,4
P9241	40,0	34,0	30,2	18,4	17,4

Hibrid	Vetés: 2014.04.23.				
	18.aug	25.aug	01.szept	12.szept	19.szept
DKC4943	45,0	40,5	32,5	18,2	18,6
P9721	45,4	39,6	30,4	18,2	17,3
P0105	44,5	39,8	32,5	25,2	17,6
TOUAREG	44,0	38,1	31,1	19,7	22,9
ES Cortes	42,2	33,5	26,6	16,0	17,6
P9915	47,3	39,3	33,1	18,9	18,5
P9981	44,1	37,9	31,9	17,4	22,4
Kassius	46,7	40,9	30,3	21,3	20,8
Késői érésű fajták (FAO 500-)					
Hibrid	Vetés: 2014.04.23.				
	18.aug	25.aug	01.szept	12.szept	19.szept
DKC5222	46,9	41,7	31,8	26,6	26,4
DKC5276	44,9	39,3	32,4	22,6	22,3
P9911	42,0	38,6	31,5	16,6	17,8
P0216	48,4	43,7	33,2	20,4	20,2
P0412	48,1	41,6	34,9	26,1	25,9