



GOSZ-VSZT-NAK Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek **2018**

A kísérleteket szervezték:

Gabonatermesztők Országos Szövetsége
Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács
Nemzeti Agrárgazdasági Kamara

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
Nemzeti Agrárgazdasági Kamara
A vizsgálatokban résztvevő fajtatulajdonosok
KITE Zrt.

A jelen kiadványban szereplő adatok kizárólag eredeti formában a „GOSZ-VSZT-NAK Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2018” hivatkozással használhatók fel.

Tisztelt Kukoricatermesztő Kollégánk!

A tizenkét éve elindított kukorica posztregisztrációs fajtakísérleteket ebben az évben már a Nemzeti Agrárgazdasági Kamarával együttműködésben szervezte meg a Gabonatermesztők Országos Szövetsége és a Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Terméktanács.

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 kilenctagú testületben a gazdálkodók, feldolgozók, kereskedők és fajtatulajdonosok egyaránt jelen vannak, így széleskörű szakmai megalapozottsággal garantálják a kísérletek pártatlan és magas színvonalú kivitelezését.

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 visszakódolásra 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.

Az idei évtől kezdődően számos újítás került bevezetésre. A megelőző években a fajták érésdinamikai vizsgálata mindössze néhány helyszínre korlátozódott. Idén az állami elismerés hatósági vizsgálataiban alkalmazott standard fajták kísérletbe állításával minden fajta esetén FAO érték meghatározásra nyílt lehetőség. A vizsgált és megjelölt FAO értékek az eltérő évjárat körülmények hatásaként természetesen eltérést mutathatnak az állami elismerésben hivatalosan deklarált, illetve a fajtatulajdonosok által közzétett és publikált értékektől.

A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara jogszabályi felhatalmazás alapján a vizsgálati eredmények becsú módszer szerint értékelt listáját ajánlati fajtalistaként kezeli, és javasolja a hazai gabonatermesztők számára.

Szervezők

Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT)
--

Delegált tagok:

- | | |
|--|------------------------|
| • Gabonakereskedők és Feldolgozók Szövetsége | Pótsa Zsófia |
| • Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Terméktanács | |
| Vetőmag-kereskedők képviselője | Cs. Nagy István |
| Nemesítők képviselője | Dr. Árendás Tamás |
| Biometrikus (metodikus) | Dr. Veress Zoltán |
| • Gabonatermesztők Országos Szövetsége | |
| Termelő | Bán Róbert |
| Termelő | Dér Gergely |
| Termelő | Petőházi Tamás (elnök) |
| Termelő | Dr. Szabó Péter |
| Termelő | Varga András |

A fajták kiválasztásának rendszere

2018-ban a FAO 200, 300, 400 és 500 éréscsoportba tartozó **33 hibridet** vizsgáltunk. A termesztésben kis hányadot képviselő silókukorica hibridek nem kerültek be a kísérletbe.

A fajtakiválasztás egyik alappillére volt, hogy a 2018-ban **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 nemesítőházak olyan hibrideket is indíthatnak, melyek hazai elismerésben nem részesültek, de az **EU listán** szerepelnek. Egy kompenzációs listát is létrehoztunk, amelyről a fenti kritériumok alapján szerepelni nem tudó, kisebb nemesítőházak 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 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.

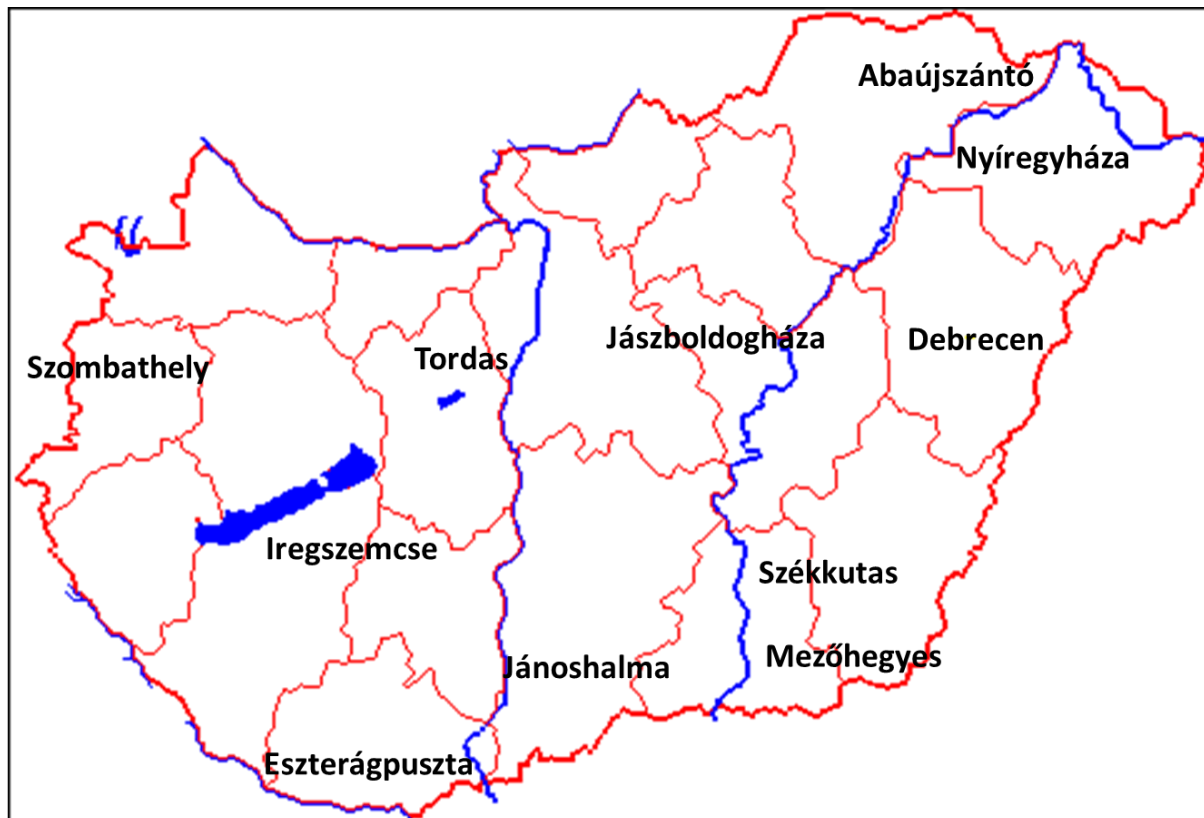
A szignifikáns differencia értékek használatával az adott éréscsoporton belül eldönthető bármely hibridpár esetén, hogy a szemtermés vagy a betakarításkori szemnedvesség-tartalom tekintetében valóban van-e szignifikáns különbség. Ha ez a különbség kisebb, mint az $SzD5\%$ érték, akkor nem állíthatjuk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

A kísérleti helyszínek

A meghatározott 11 kísérleti helyhez a lehetőségeink szerinti legjobb területi elosztást dolgoztuk ki. Így volt kísérlet a nagy kukoricatermő vidékeken (Debrecen, Mezőhegyes, Iregszemcse, Tordas stb.), valamint reprezentálva volt Nyugat-Magyarország is (Szombathely).

Abaújszántó	Jánoshalma	Székkutas
Debrecen	Jászboldogháza	Szombathely
Eszterágpusztá	Mezőhegyes	Tordas
Iregszemcse	Nyíregyháza	

2018. évi 11 kísérleti helyszín területi elhelyezkedése



A Kísérleti Metodika

A Metodika alapja az érvényes Fajtavizsgálati Módszertan, amelyet 2006. március 14-én az Országos Fajtamínősítő Bizottság fogadott el. Az Interneten közzétett verzió – kiegészítve a 40/2004. FVM rendelet utolsó módosításával – elérhető a NÉBIH honlapján a Fajtakísérleti 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 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
Gasti CS	Caussade	EU
Kamponi CS	Caussade	EU
KWS Durango	KWS	EU
KWS Kashmir	KWS	EU
KWS Smaragd	KWS	EU
LG 31.377	Limagrain	EU
DKC4351	Monsanto	2016
DKC4541	Monsanto	2014
DKC4670	Monsanto	2017
DKC4943	Monsanto	2014
DKC5068	Monsanto	2016
DKC5075	Monsanto	EU
DKC5141	Monsanto	EU
DKC5182	Monsanto	EU
DKC5685	Monsanto	EU
DKC5830	Monsanto	EU
P0023	Pioneer	2016
P0216	Pioneer	2012
P0412	Pioneer	2012
P9071	Pioneer	2018
P9241	Pioneer	2015
P9363	Pioneer	2018
P9415	Pioneer	2017
P9486	Pioneer	2014
P9537	Pioneer	2015
P9757	Pioneer	2018
P9903	Pioneer	EU
P9911	Pioneer	2015
Dragster	RAGT	EU
RGT Damixxus	RAGT	2018
RGT Noemixx	RAGT	EU
Eldacar	Saaten Union	EU
Replik	Saaten Union	2014

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű hibrid (FAO 240-299)

Hibrid	Szemtermés	Töréskori szemnedvesség	Nővirágzás ideje (vetéstől)	Szár-szilárdsági hiba %	Megdőlt tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége
	<i>t/ha</i>	%	<i>nap</i>	%	%	%	<i>pontszám</i>
P9071	12,37	13,70	61	2,0	1,1	0,8	8
Helyek száma	10	10	10	10	10	10	10

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Hibrid	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba	Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	%	%	pontszám	
P9363	13,26	105,7	14,30	0,16	65	1	3,0	2,4	0,8	8,4	395
Replik	13,14	104,8	14,13	-0,01	64	0	9,5	8,9	0,6	8,1	369
standard	13,04	104,0	14,08	-0,06	66	2	8,7	8,1	0,6	7,7	456
P9415	13,03	103,9	13,74	-0,40	65	1	2,6	1,2	1,3	7,9	395
P9537	12,91	102,9	14,25	0,11	64	0	3,9	2,6	1,2	8,2	368
DKC4670	12,74	101,6	13,99	-0,15	64	0	4,3	3,7	0,7	8,0	430
DKC4351	12,64	100,8	14,00	-0,14	64	0	4,3	3,4	1,0	8,1	367
P9486	12,61	100,5	14,30	0,16	65	1	2,7	1,3	1,3	7,4	377
standard	12,57	100,2	14,00	-0,14	64	0	7,3	6,7	0,7	8,3	356
DKC4541	12,52	99,8	14,11	-0,03	62	-2	4,0	3,8	0,4	8,2	385
P9241	12,46	99,3	14,20	0,06	62	-2	1,8	1,4	0,5	8,3	362
KWS Smaragd	12,35	98,5	14,00	-0,14	67	3	3,1	3,2	0,4	8,4	378
st.fajták átlaga	12,32	98,2	14,16	0,02	65	1	4,2	3,8	0,5	8,0	
RGT Damixxus	12,31	98,1	14,44	0,30	63	-1	1,7	1,2	0,6	8,0	394
Dragster	12,22	97,4	14,20	0,06	65	1	2,2	1,8	0,5	7,2	439
LG31.377	12,14	96,8	14,05	-0,09	68	4	1,5	0,9	0,7	7,9	405
standard	12,06	96,2	14,31	0,17	65	1	1,1	0,9	0,3	7,6	370
Kamponi CS	11,99	95,6	14,09	-0,05	65	1	9,1	8,2	1,0	8,5	332
standard	11,63	92,7	13,79	-0,35	63	-1	8,0	7,5	0,8	7,6	298
Átlag	12,54	100,0	14,14		64		4,3	3,6	0,7	8,0	
SzD 5%	0,50	4,0	0,34		1		7,5	7,5	0,8	0,8	
C.V.	4,5		2,7		1,9						
Helyek száma	10		10		10		10	10	10	10	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

Hibrid	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba	Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	%	%	pontszám	
standard	13,32	104,7	14,78	-0,12	65	0	0,8	0,4	0,4	7,9	473
P0023	13,27	104,3	14,61	-0,29	65	0	0,8	0,4	0,4	8,1	473
standard	13,23	104,0	15,66	0,76	67	2	0,7	0,3	0,4	7,9	558
KWS Kashmir	13,16	103,5	14,23	-0,67	65	0	0,8	0,6	0,2	8,1	440
DKC4943	13,13	103,2	14,36	-0,54	65	0	0,5	0,4	0,2	7,6	434
st.fajták átlaga	13,10	103,0	14,59	-0,31	66	1	0,9	0,5	0,4	7,8	
P9757	13,05	102,6	14,24	-0,66	66	1	1,2	0,2	1,0	8,6	436
KWS Durango	13,05	102,6	15,59	0,69	65	0	3,3	0,4	2,8	7,2	466
P9903	12,93	101,7	14,64	-0,26	65	0	1,1	0,4	0,8	8,7	419
standard	12,88	101,3	14,39	-0,51	66	1	0,9	0,5	0,4	7,6	422
DKC5182	12,87	101,2	14,98	0,08	66	1	0,5	0,2	0,4	8,3	491
DKC5068	12,55	98,7	14,71	-0,19	63	-2	0,7	0,4	0,3	8,0	473
DKC5075	12,52	98,4	14,89	-0,01	65	0	0,4	0,1	0,2	8,0	487
DKC5141	12,31	96,8	14,60	-0,30	66	1	0,8	0,4	0,4	8,3	468
Gasti CS	12,29	96,6	17,05	2,15	66	1	0,5	0,2	0,3	8,1	558
standard	11,96	94,0	14,66	-0,24	65	0	0,9	0,5	0,3	8,0	395
RGT Noemixx	11,96	94,0	14,94	0,04	66	1	0,7	0,5	0,2	8,0	474
Eldacar	11,78	92,6	14,98	0,08	66	1	0,6	0,4	0,2	7,5	455
Átlag	12,72	100,0	14,90		65		0,9	0,4	0,5	8,0	
SzD 5%	0,49	3,9	0,47		1		1,8	0,4	1,7	0,7	
C.V.	4,4		3,6		1,5						
Helyek száma	10		10		10		10	10	10	10	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

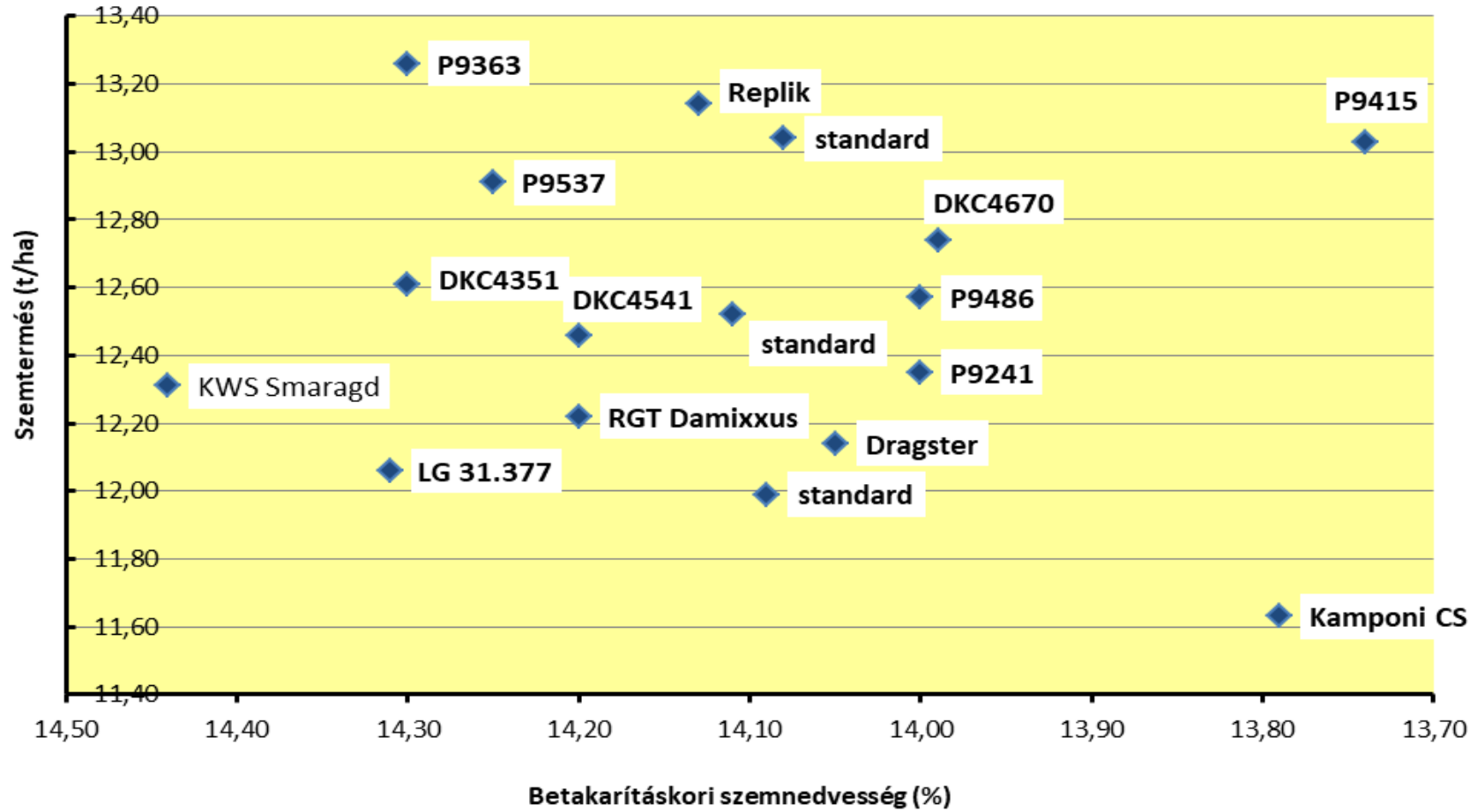
**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

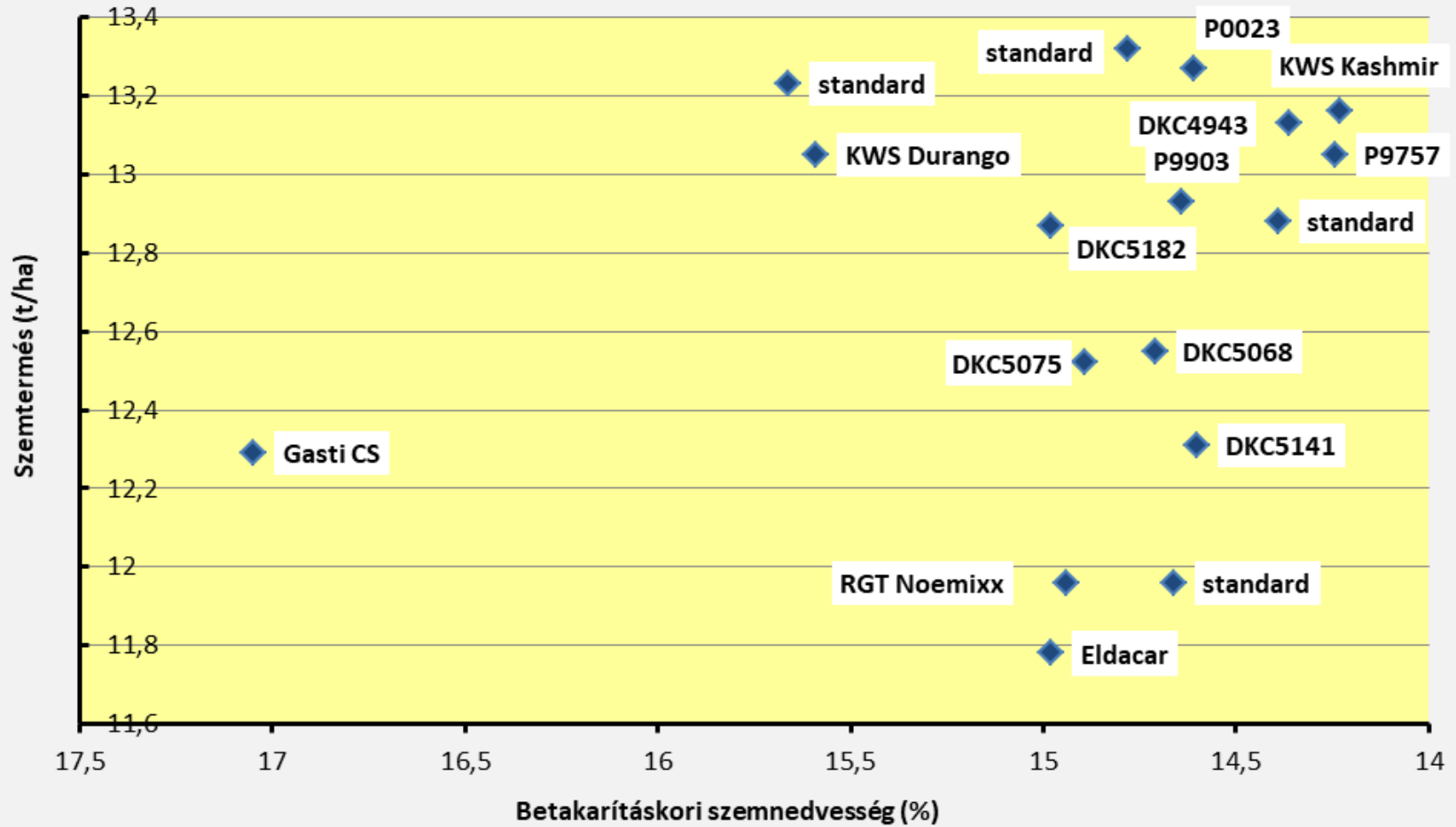
Hibrid	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba %	Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	%	%	pontszám	
DKC5685	13,82	102,4	15,80	0,62	67	0	1,7	1,4	0,3	8,1	603
P0216	13,75	101,9	14,47	-0,71	67	0	1,6	0,4	1,1	7,9	501
P9911	13,74	101,8	14,98	-0,20	65	-2	1,3	1,1	0,2	8,4	520
P0412	13,50	100,0	15,54	0,36	67	0	2,3	1,9	0,4	7,6	550
DKC5830	13,42	99,4	16,46	1,28	68	1	0,7	0,3	0,4	8,1	612
standard	13,41	99,4	14,59	-0,59	67	0	1,6	0,6	1,0	8,0	504
st.fajták átlaga	13,36	99,0	15,11	-0,07	67	0	1,7	1,1	0,6	7,9	
standard	13,30	98,5	15,62	0,44	67	0	1,8	1,6	0,2	7,8	563
standard	13,03	96,5	14,01	-1,17	66	-1	1,5	1,1	0,3	7,1	453
Átlag	13,50	100,0	15,18		67		1,5	1,1	0,5	7,9	
SzD 5%	0,46	3,4	0,48		1		1,7	1,3	1,0	0,8	
C.V.	3,6		3,3		1,3						
Helyek száma	9		9		9		9	9	9	9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

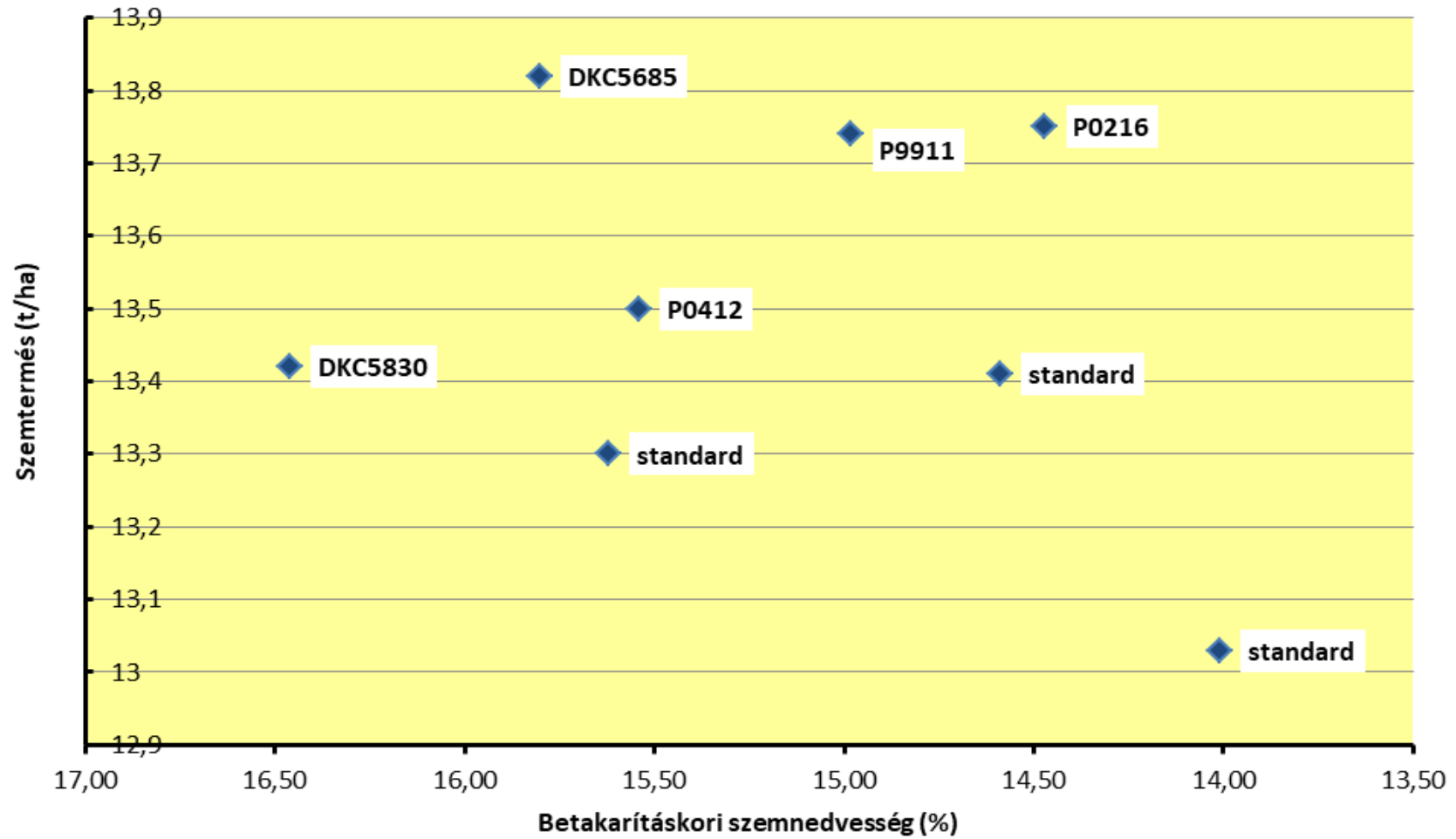
GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
Szemeskukorica (FAO 300-399)



GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
 2018
 Szemeskukorica (FAO 400-499)



GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
Szemeskukorica (FAO 500-)



GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű hibrid (FAO 240-299)

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaújszántó	átlag
P9071	10,35	14,05	13,19	12,3	14,01	12,36	13,80	13,40	10,60	9,60	12,37

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Szombathely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. %
P9363	10,11	16,44	14,15	12,30	15,84	12,60	13,21	16,01	10,93	10,98	13,26	105,7
Replik	9,68	15,98	13,73	13,23	14,30	14,11	13,01	15,95	10,44	10,96	13,14	104,8
standard	8,80	16,80	14,47	12,20	14,64	13,20	11,55	15,83	11,31	11,58	13,04	104,0
P9415	9,87	16,58	13,92	12,37	13,53	14,02	13,71	15,16	10,47	10,70	13,03	103,9
P9537	9,71	16,61	13,53	12,62	14,92	12,82	12,14	14,95	10,87	10,95	12,91	102,9
DKC4670	9,64	15,74	13,89	12,60	14,64	11,70	12,51	15,34	10,13	11,19	12,74	101,6
DKC4351	10,05	15,45	13,87	12,75	14,47	12,94	11,63	14,52	9,99	10,71	12,64	100,8
P9486	10,11	15,45	13,32	12,59	13,49	12,55	12,02	15,02	10,33	11,23	12,61	100,5
standard	9,57	15,10	13,40	12,00	14,03	12,76	13,62	14,04	10,42	10,75	12,57	100,2
DKC4541	9,70	15,65	13,08	12,35	14,40	11,86	12,20	14,63	10,00	11,29	12,52	99,8
P9241	9,61	14,65	12,74	12,13	14,65	11,64	14,19	13,82	10,03	11,18	12,46	99,3
KWS Smaragd	8,94	15,79	13,65	11,48	14,26	12,90	12,13	14,24		10,10	*12,35	98,5
st.fajták átlaga	9,47	14,65	13,14	11,71	13,96	12,47	13,14	13,91	9,99	10,72	12,32	98,2
RGT Damixxus	9,31	15,60	13,52	11,53	13,78	11,73	11,76	15,05	10,19	10,67	12,31	98,1
Dragster	9,14	15,20	13,69	12,33	14,04	12,84	12,35	13,40	10,01	9,20	12,22	97,4
LG 31.377	9,89	14,80	13,37	11,56	13,99	11,47	11,88	14,25	9,67	10,50	12,14	96,8
standard	9,37	14,19	12,87	11,42	13,88	12,18	12,66	13,77	9,55	10,68	12,06	96,2
Kamponi CS	8,41	14,47	13,52	11,43	14,84	10,63	12,01	14,65	9,73	10,21	11,99	95,6
standard	9,09	14,66	12,26	11,82	13,15	11,79	9,74	13,88	9,40	10,49	11,63	92,7
átlag	9,52	15,53	13,52	12,17	14,28	12,36	12,33	14,71	10,21	10,79	12,54	100,0
SzD 5%	0,65	0,59	0,90	1,18	0,72	0,76	0,63	1,00	1,13	1,32	0,50	4,0
C.V.	4,8	2,7	4,7	6,8	3,6	4,3	3,6	4,8	7,8	8,6	4,5	

*korrigált átlag

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek

Hibrid	Szombat-hely	Nyíregyháza	Abaújszántó	Eszterápuszta	Jászboldogháza	Mezőhegyes	Átlag
Replik	9,68	10,44	10,96	13,23	13,01	14,11	11,91
P9415	9,87	10,47	10,70	12,37	13,71	14,02	11,86
P9363	10,11	10,93	10,98	12,30	13,21	12,60	11,69
standard	9,57	10,42	10,75	12,00	13,62	12,76	11,52
P9537	9,71	10,87	10,95	12,62	12,14	12,82	11,52
P9486	10,11	10,33	11,23	12,59	12,02	12,55	11,47
P9241	9,61	10,03	11,18	12,13	14,19	11,64	11,46
standard	8,80	11,31	11,58	12,20	11,55	13,20	11,44
DKC4351	10,05	9,99	10,71	12,75	11,63	12,94	11,35
DKC4670	9,64	10,13	11,19	12,60	12,51	11,70	11,30
st.fajták átlaga	9,47	9,99	10,72	11,71	13,14	12,47	11,25
DKC4541	9,70	10,00	11,29	12,35	12,20	11,86	11,23
Dragster	9,14	10,01	9,20	12,33	12,35	12,84	10,98
standard	9,37	9,55	10,68	11,42	12,66	12,18	10,98
KWS Smaragd	8,94		10,10	11,48	12,13	12,90	*10,96
RGT Damixxus	9,31	10,19	10,67	11,53	11,76	11,73	10,87
LG 31.377	9,89	9,67	10,50	11,56	11,88	11,47	10,83
Kamponi CS	8,41	9,73	10,21	11,43	12,01	10,63	10,40
standard	9,09	9,40	10,49	11,82	9,74	11,79	10,39
átlag	9,52	10,21	10,79	12,17	12,33	12,36	11,23
SzD 5%	0,65	1,13	1,32	1,18	0,63	0,76	
C.V.	4,8	7,8	8,6	6,8	3,6	4,3	

Átlag feletti termőhelyek

Hibrid	Tordas	Székkutas	Debrecen	Ireg-szemcse	Átlag
P9363	14,15	15,84	16,01	16,44	15,61
standard	14,47	14,64	15,83	16,80	15,44
P9537	13,53	14,92	14,95	16,61	15,00
Replik	13,73	14,30	15,95	15,98	14,99
DKC4670	13,89	14,64	15,34	15,74	14,90
P9415	13,92	13,53	15,16	16,58	14,80
DKC4351	13,87	14,47	14,52	15,45	14,58
RGT Damixxus	13,52	13,78	15,05	15,60	14,49
KWS Smaragd	13,65	14,26	14,24	15,79	14,49
DKC4541	13,08	14,40	14,63	15,65	14,44
Kamponi CS	13,52	14,84	14,65	14,47	14,37
P9486	13,32	13,49	15,02	15,45	14,32
standard	13,40	14,03	14,04	15,10	14,14
LG 31.377	13,37	13,99	14,25	14,80	14,10
Dragster	13,69	14,04	13,40	15,20	14,08
P9241	12,74	14,65	13,82	14,65	13,97
st.fajták átlaga	13,14	13,96	13,91	14,65	13,92
standard	12,87	13,88	13,77	14,19	13,68
standard	12,26	13,15	13,88	14,66	13,49
átlag	13,52	14,28	14,71	15,53	14,51
SzD 5%	0,90	0,72	1,00	0,59	
C.V.	4,7	3,6	4,8	2,7	

*korrigált átlag

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-puszta	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. %
standard	10,51	15,89	15,07	13,46	14,42	12,97	14,83	15,39	10,21	10,45	13,32	104,7
P0023	11,29	16,05	14,82	13,40	13,99	12,11	14,00	14,61	9,66	12,73	13,27	104,3
standard	11,48	15,63	14,22	14,05	15,51	12,46	13,71	15,76	9,23	10,28	13,23	104,0
KWS Kashmir	11,16	15,40	14,38	13,70	14,60	11,92	15,21	16,28	8,82	10,08	13,16	103,5
DKC4943	10,86	15,73	14,20	12,85	14,50	11,97	14,46	15,82	10,01	10,86	13,13	103,2
st.fajták átlaga	10,80	15,71	14,54	12,86	14,14	12,14	14,53	15,61	10,21	10,48	13,10	103,0
P9757	10,83	15,98	14,97	13,93	14,67	12,12	14,13	14,70	9,56	9,58	13,05	102,6
KWS Durango	11,02	15,85	14,32	12,41	12,96	11,66	14,59	16,08	9,98	11,67	13,05	102,6
P9903	10,68	15,54	14,41	13,54	14,39	12,44	13,97	14,66	9,24	10,41	12,93	101,7
standard	11,08	15,52	14,01	12,25	13,86	11,30	14,22	15,82	10,21	10,50	12,88	101,3
DKC5182	10,94	15,26	14,40	13,47	14,35	11,83	13,64	14,49	9,06	11,25	12,87	101,2
DKC5068	11,03	15,04	14,15	13,05	14,10	11,45	13,74	13,58	9,01	10,32	12,55	98,7
DKC5075	11,12	14,64	13,91	13,08	13,25	12,38	14,14	13,81	7,90	10,92	12,52	98,4
DKC5141	10,72	14,85	13,84	13,04	14,11	12,58	13,29	12,93	8,58	9,16	12,31	96,8
Gasti CS	10,38	15,06	13,99	11,75	13,51	12,51	13,64	13,86	8,57	9,61	12,29	96,6
standard	9,68	14,11	13,17	12,01	14,40	11,00	12,96	13,55	8,26	10,42	11,96	94,0
RGT Noemixx	10,82	14,64	12,95	11,68	13,39	11,54	13,02	14,14	8,31	9,10	11,96	94,0
Eldacar	10,27	14,75	12,93	11,65	13,52	11,84	12,48	13,29	8,09	8,96	11,78	92,6
átlag	10,82	15,29	14,10	12,90	14,09	12,00	13,88	14,63	9,10	10,37	12,72	100,0
SzD 5%	0,88	0,69	0,73	1,01	0,80	0,90	0,89	0,99	1,20	1,03	0,49	3,9
C.V.	5,7	3,2	3,7	5,5	4,0	5,3	4,5	4,8	9,2	7,0	4,4	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek

Hibrid	Nyíregyháza	Abaújszántó	Szombathely	Mezőhegyes	Átlag
P0023	9,66	12,73	11,29	12,11	11,45
KWS Durango	9,98	11,67	11,02	11,66	11,08
standard	10,21	10,45	10,51	12,97	11,04
DKC4943	10,01	10,86	10,86	11,97	10,93
st.fajták átlaga	10,21	10,48	10,80	12,14	10,91
standard	9,23	10,28	11,48	12,46	10,86
standard	10,21	10,50	11,08	11,30	10,77
DKC5182	9,06	11,25	10,94	11,83	10,77
P9903	9,24	10,41	10,68	12,44	10,69
DKC5075	7,90	10,92	11,12	12,38	10,58
P9757	9,56	9,58	10,83	12,12	10,52
KWS Kashmir	8,82	10,08	11,16	11,92	10,50
DKC5068	9,01	10,32	11,03	11,45	10,45
Gasti CS	8,57	9,61	10,38	12,51	10,27
DKC5141	8,58	9,16	10,72	12,58	10,26
RGT Noemixx	8,31	9,10	10,82	11,54	9,94
standard	8,26	10,42	9,68	11,00	9,84
Eldacar	8,09	8,96	10,27	11,84	9,79
átlag	9,10	10,37	10,82	12,00	10,57
SzD 5%	1,20	1,03	0,88	0,90	
C.V.	9,2	7,0	5,7	5,3	

Átlag feletti termőhelyek

Hibrid	Eszterágpusztá	Jászboldogháza	Székkutas	Tordas	Debrecen	Iregszemcse	Átlag
KWS Kashmir	13,70	15,21	14,60	14,38	16,28	15,40	14,93
standard	13,46	14,83	14,42	15,07	15,39	15,89	14,84
standard	14,05	13,71	15,51	14,22	15,76	15,63	14,81
P9757	13,93	14,13	14,67	14,97	14,70	15,98	14,73
DKC4943	12,85	14,46	14,50	14,20	15,82	15,73	14,59
st.fajták átlaga	12,86	14,53	14,14	14,54	15,61	15,71	14,57
P0023	13,40	14,00	13,99	14,82	14,61	16,05	14,48
P9903	13,54	13,97	14,39	14,41	14,66	15,54	14,42
KWS Durango	12,41	14,59	12,96	14,32	16,08	15,85	14,37
standard	12,25	14,22	13,86	14,01	15,82	15,52	14,28
DKC5182	13,47	13,64	14,35	14,40	14,49	15,26	14,27
DKC5068	13,05	13,74	14,10	14,15	13,58	15,04	13,94
DKC5075	13,08	14,14	13,25	13,91	13,81	14,64	13,81
DKC5141	13,04	13,29	14,11	13,84	12,93	14,85	13,68
Gasti CS	11,75	13,64	13,51	13,99	13,86	15,06	13,64
standard	12,01	12,96	14,40	13,17	13,55	14,11	13,37
RGT Noemixx	11,68	13,02	13,39	12,95	14,14	14,64	13,30
Eldacar	11,65	12,48	13,52	12,93	13,29	14,75	13,10
átlag	12,90	13,88	14,09	14,10	14,63	15,29	14,15
SzD 5%	1,01	0,89	0,80	0,73	0,99	0,69	
C.V.	5,5	4,5	4,0	3,7	4,8	3,2	

Rangsor: szemtermés
(t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

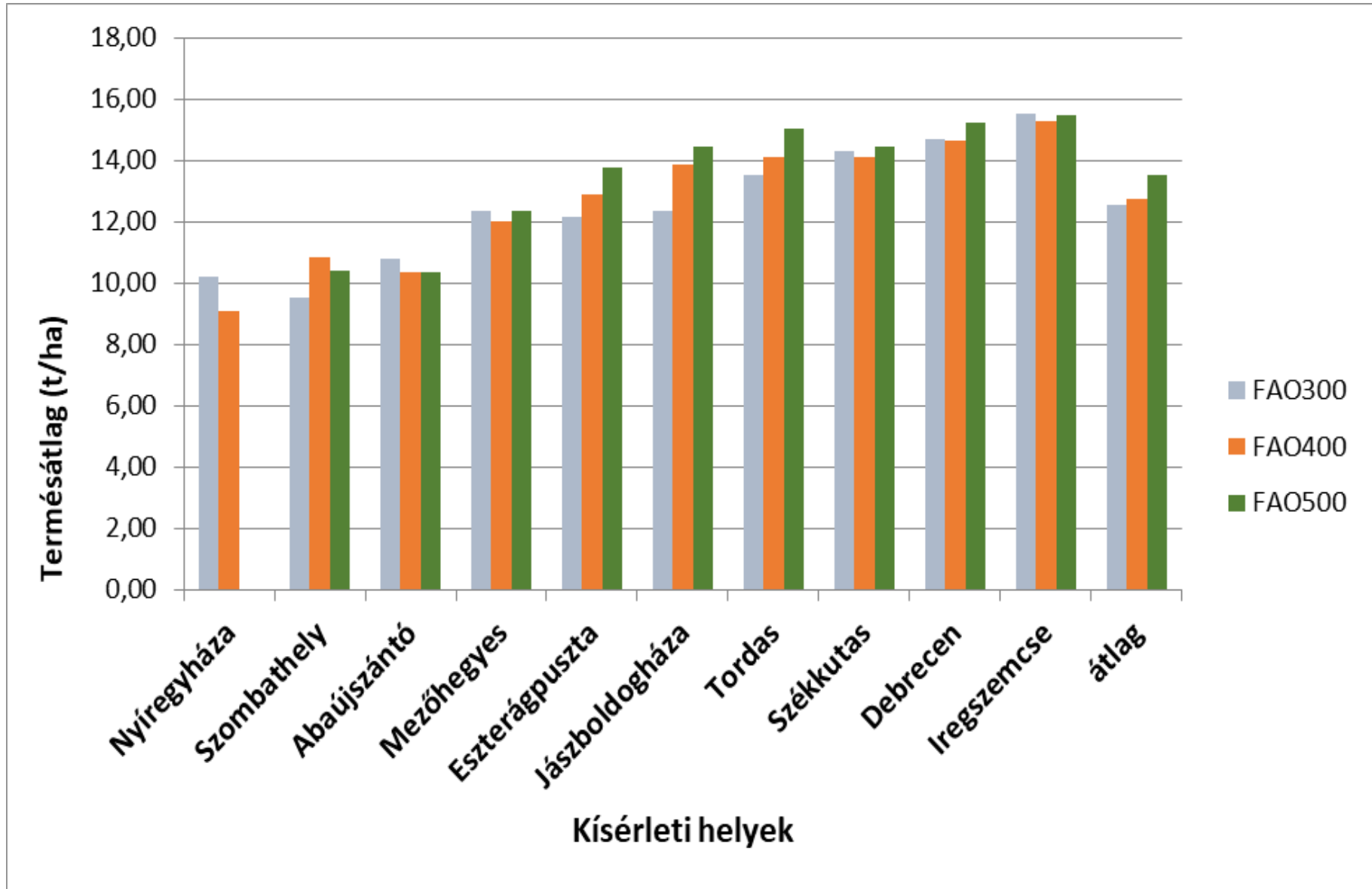
**SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)**

Szemtermés (t/ha)

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Abaújszántó	Átlag	Rel. %
DKC5685	10,47	15,50	15,28	14,53	15,39	12,03	15,15	15,11	10,96	13,82	102,4
P0216	9,73	15,56	15,79	13,03	14,83	13,09	15,56	15,13	11,04	13,75	101,9
P9911	11,07	15,91	15,25	13,58	14,05	13,06	14,44	15,87	10,42	13,74	101,8
P0412	10,44	14,96	14,74	14,08	14,35	12,64	14,23	15,77	10,26	13,50	100,0
DKC5830	10,76	15,49	15,25	14,56	14,27	11,62	14,97	14,19	9,67	13,42	99,4
standard	10,39	15,53	15,31	13,47	14,07	12,44	13,43	15,51	10,50	13,41	99,4
st.fajták átlaga	10,34	15,42	15,12	13,64	14,29	12,24	13,55	15,35	10,25	13,36	99,0
standard	10,29	15,30	14,93	13,80	14,50	12,03	13,66	15,18	9,99	13,30	98,5
standard	10,10	15,37	13,85	12,83	13,98	12,04	13,98	15,09	10,06	13,03	96,5
átlag	10,41	15,45	15,05	13,74	14,43	12,37	14,43	15,23	10,36	13,50	100,0
SzD 5%	0,71	0,63	0,56	1,18	0,74	0,91	0,77	0,90	0,98	0,46	3,4
C.V.	4,6	2,8	2,5	5,8	3,5	5,0	3,6	4,0	6,4	3,6	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

Éréscsoportok helyenkénti termésátlaga



**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018.
SZEMESKUKORICA
Korai érésű fajták (FAO 300-399)**

Ajánlati fajtalista

Szemtermés (t/ha; becsű érték /1-9/)

Hibrid	Szombat-hely		Ireg-szemcse		Tordas		Eszterág-pusztá		Székkutas		Mező-hegyes		Jászboldog-háza		Debrecen		Nyíregyháza		Abaúj-szántó		Átlag	Rel. %	
P9363	10,11	7	16,44	9	14,15	7	12,30	5	15,84	9	12,60	6	13,21	9	16,01	9	10,93	6	10,98	5	13,26	9	105,7
Replik	9,68	5	15,98	7	13,73	5	13,23	7	14,30	5	14,11	9	13,01	8	15,95	8	10,44	5	10,96	5	13,14	8	104,8
standard	8,80	2	16,80	9	14,47	8	12,20	5	14,64	6	13,20	8	11,55	2	15,83	8	11,31	7	11,58	6	13,04	8	104,0
P9415	9,87	6	16,58	9	13,92	6	12,37	5	13,53	2	14,02	9	13,71	9	15,16	6	10,47	5	10,70	5	13,03	7	103,9
P9537	9,71	5	16,61	9	13,53	5	12,62	6	14,92	7	12,82	6	12,14	4	14,95	5	10,87	6	10,95	5	12,91	7	102,9
DKC4670	9,64	5	15,74	6	13,89	6	12,60	6	14,64	6	11,70	3	12,51	5	15,34	6	10,13	5	11,19	6	12,74	6	101,6
DKC4351	10,05	7	15,45	5	13,87	6	12,75	6	14,47	5	12,94	7	11,63	2	14,52	5	9,99	5	10,71	5	12,64	5	100,8
P9486	10,11	7	15,45	5	13,32	5	12,59	6	13,49	2	12,55	5	12,02	4	15,02	6	10,33	5	11,23	6	12,61	5	100,5
standard	9,57	5	15,10	3	13,40	5	12,00	5	14,03	4	12,76	6	13,62	9	14,04	4	10,42	5	10,75	5	12,57	5	100,2
DKC4541	9,70	5	15,65	5	13,08	4	12,35	5	14,4	5	11,86	4	12,20	5	14,63	5	10,00	5	11,29	6	12,52	5	99,8
P9241	9,61	5	14,65	1	12,74	3	12,13	5	14,65	6	11,64	3	14,19	9	13,82	3	10,03	5	11,18	5	12,46	5	99,3
KWS Smaragd	8,94	3	15,79	6	13,65	5	11,48	4	14,26	5	12,90	7	12,13	4	14,24	4			10,10	4	12,35	4	98,5
RGT Damixxus	9,31	4	15,60	5	13,52	5	11,53	4	13,78	4	11,73	3	11,76	3	15,05	6	10,19	5	10,67	5	12,31	4	98,1
Dragster	9,14	4	15,20	4	13,69	5	12,33	5	14,04	4	12,84	6	12,35	5	13,40	1	10,01	5	9,20	2	12,22	4	97,4
LG31.377	9,89	6	14,80	2	13,37	5	11,56	4	13,99	4	11,47	2	11,88	3	14,25	4	9,67	4	10,50	5	12,14	3	96,8
standard	9,37	5	14,19	1	12,87	3	11,42	4	13,88	4	12,18	5	12,66	6	13,77	3	9,55	4	10,68	5	12,06	3	96,2
Kamponi CS	8,41	1	14,47	1	13,52	5	11,43	4	14,84	7	10,63	1	12,01	4	14,65	5	9,73	4	10,21	4	11,99	2	95,6
standard	9,09	4	14,66	1	12,26	1	11,82	5	13,15	1	11,79	3	9,74	1	13,88	3	9,40	3	10,49	5	11,63	1	92,7
Átlag	9,52		15,53		13,52		12,17		14,28		12,36		12,33		14,71		10,21		10,79		12,54		100,0
SzD 5%	0,65		0,59		0,90		1,18		0,72		0,76		0,63		1,00		1,13		1,32		0,50		4,0
C.V.	4,8		2,7		4,7		6,8		3,6		4,3		3,6		4,8		7,8		8,6		4,5		

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018.**

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

Ajánlati fajtalista

Szemtermés (t/ha; becslő érték /1-9/)

Hibrid	Szombat-hely		Ireg-szemcse		Tordas		Eszterág-pusztá		Székkutas		Mező-hegyes		Jászboldog-háza		Debrecen		Nyíregyháza		Abaúj-szántó		Átlag	Rel. %	
standard	10,51	4	15,89	7	15,07	9	13,46	6	14,42	6	12,97	8	14,83	8	15,39	7	10,21	7	10,45	5	13,32	8	104,7
P0023	11,29	6	16,05	8	14,82	7	13,40	6	13,99	5	12,11	5	14,00	5	14,61	5	9,66	6	12,73	9	13,27	8	104,3
standard	11,48	7	15,63	6	14,22	5	14,05	8	15,51	9	12,46	6	13,71	5	15,76	8	9,23	5	10,28	5	13,23	8	104,0
KWS Kashmir	11,16	6	15,40	5	14,38	6	13,70	7	14,60	6	11,92	5	15,21	9	16,28	9	8,82	5	10,08	5	13,16	7	103,5
DKC4943	10,86	5	15,73	6	14,20	5	12,85	5	14,50	6	11,97	5	14,46	6	15,82	8	10,01	7	10,86	6	13,13	7	103,2
P9757	10,83	5	15,98	8	14,97	8	13,93	8	14,67	7	12,12	5	14,13	5	14,70	5	9,56	6	9,58	3	13,05	6	102,6
KWS Durango	11,02	5	15,85	7	14,32	6	12,41	4	12,96	1	11,66	4	14,59	7	16,08	9	9,98	7	11,67	8	13,05	6	102,6
P9903	10,68	5	15,54	6	14,41	6	13,54	6	14,39	6	12,44	6	13,97	5	14,66	5	9,24	5	10,41	5	12,93	6	101,7
standard	11,08	5	15,52	6	14,01	5	12,25	4	13,86	5	11,30	3	14,22	6	15,82	8	10,21	7	10,50	5	12,88	6	101,3
DKC5182	10,94	5	15,26	5	14,40	6	13,47	6	14,35	6	11,83	5	13,64	5	14,49	5	9,06	5	11,25	7	12,87	6	101,2
DKC5068	11,03	5	15,04	4	14,15	5	13,05	5	14,10	5	11,45	4	13,74	5	13,58	2	9,01	5	10,32	5	12,55	4	98,7
DKC5075	11,12	6	14,64	3	13,91	5	13,08	5	13,25	2	12,38	6	14,14	5	13,81	3	7,90	3	10,92	6	12,52	4	98,4
DKC5141	10,72	5	14,85	4	13,84	4	13,04	5	14,11	5	12,58	6	13,29	4	12,93	1	8,58	4	9,16	2	12,31	3	96,8
Gasti CS	10,38	4	15,06	4	13,99	5	11,75	2	13,51	3	12,51	6	13,64	5	13,86	3	8,57	4	9,61	3	12,29	3	96,6
standard	9,68	2	14,11	1	13,17	2	12,01	3	14,40	6	11,00	2	12,96	2	13,55	2	8,26	4	10,42	5	11,96	1	94,0
RGT Noemixx	10,82	5	14,64	3	12,95	1	11,68	2	13,39	3	11,54	4	13,02	3	14,14	4	8,31	4	9,10	2	11,96	1	94,0
Eldacar	10,27	4	14,75	3	12,93	1	11,65	2	13,52	3	11,84	5	12,48	1	13,29	1	8,09	3	8,96	1	11,78	1	92,6
Átlag	10,82		15,29		14,10		12,90		14,09		12,00		13,88		14,63		9,10		10,37		12,72		100,0
SzD 5%	0,88		0,69		0,73		1,01		0,80		0,90		0,89		0,99		1,20		1,03		0,49		3,9
C.V.	5,7		3,2		3,7		5,5		4,0		5,3		4,5		4,8		9,2		7,0		4,4		

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018.

SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)

Ajánlati fajtalista

Szemtermés (t/ha; becslő érték /1-9/)

Hibrid	Szombat- hely		Ireg- szemcse		Tordas		Eszterág- puszta		Székkutas		Mező- hegyes		Jászboldog- háza		Debrecen		Abaúj- szántó		Átlag	Rel. %	
DKC5685	10,47	5	15,50	5	15,28	6	14,53	6	15,39	8	12,03	4	15,15	7	15,11	5	10,96	6	13,82	6	102,4
P0216	9,73	3	15,56	5	15,79	9	13,03	4	14,83	6	13,09	7	15,56	9	15,13	5	11,04	6	13,75	6	101,9
P9911	11,07	7	15,91	7	15,25	6	13,58	5	14,05	4	13,06	7	14,44	5	15,87	7	10,42	5	13,74	6	101,8
P0412	10,44	5	14,96	3	14,74	4	14,08	5	14,35	5	12,64	5	14,23	5	15,77	6	10,26	5	13,50	5	100,0
DKC5830	10,76	6	15,49	5	15,25	6	14,56	6	14,27	5	11,62	3	14,97	7	14,19	2	9,67	3	13,42	5	99,4
standard	10,39	5	15,53	5	15,31	6	13,47	5	14,07	4	12,44	5	13,43	2	15,51	6	10,50	5	13,41	5	99,4
standard	10,29	5	15,30	5	14,93	5	13,80	5	14,50	5	12,03	4	13,66	3	15,18	5	9,99	4	13,30	4	98,5
standard	10,10	4	15,37	5	13,85	1	12,83	3	13,98	4	12,04	4	13,98	4	15,09	5	10,06	4	13,03	2	96,5
Átlag	10,41		15,45		15,05		13,74		14,43		12,37		14,43		15,23		10,36		13,50		100,0
SzD 5%	0,71		0,63		0,56		1,18		0,74		0,91		0,77		0,90		0,98		0,46		3,4
C.V.	4,6		2,8		2,5		5,8		3,5		5,0		3,6		4,0		6,4		3,6		

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű hibrid (FAO 240-299)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-puszta	Szék-kutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	átlag
P9071	16,38	10,70	14,15	12,18	13,33	12,33	13,78	13,85	15,43	14,93	13,70

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
P9363	17,05	11,71	14,98	14,00	13,15	12,85	15,30	13,60	15,32	15,03	14,30	0,16
Replik	16,68	11,32	14,60	14,31	12,88	12,38	15,33	13,45	15,70	14,60	14,13	-0,01
standard	16,10	12,05	15,05	14,08	13,25	12,53	15,38	12,93	15,35	14,05	14,08	-0,06
P9415	15,93	11,82	14,15	13,55	13,38	12,28	14,35	12,73	15,48	13,70	13,74	-0,40
P9537	16,27	11,55	14,78	14,43	13,60	12,98	15,10	13,40	16,00	14,37	14,25	0,11
DKC4670	16,25	11,87	14,60	14,13	13,50	12,75	14,55	12,98	15,43	13,88	13,99	-0,15
DKC4351	16,05	11,61	14,85	13,93	13,43	12,45	14,52	13,15	15,43	14,60	14,00	-0,14
P9486	17,42	11,38	14,73	13,96	13,08	12,65	14,83	13,90	15,88	15,20	14,30	0,16
standard	15,70	11,34	14,68	13,85	13,63	12,58	15,08	13,48	15,40	14,22	14,00	-0,14
DKC4541	16,70	12,40	14,77	13,90	13,05	12,10	15,23	13,55	15,00	14,35	14,11	-0,03
P9241	16,98	11,39	15,05	13,65	13,53	12,73	14,75	14,05	15,12	14,78	14,20	0,06
KWS Smaragd	16,58	11,35	14,20	13,13	13,42	12,27	14,88	13,73		15,00	*14,00	-0,14
st.fajták átlaga	16,47	11,18	14,71	14,08	13,48	12,46	15,11	13,84	15,52	14,70	14,16	0,02
RGT Damixxus	17,36	11,18	14,73	14,38	13,58	13,10	15,58	13,63	15,89	14,93	14,44	0,30
Dragster	16,43	11,02	15,20	13,77	13,30	12,43	14,83	14,60	15,48	14,98	14,20	0,06
LG 31.377	17,18	10,69	14,65	13,63	13,20	12,08	14,73	13,95	15,70	14,73	14,05	-0,09
standard	17,23	11,02	14,73	14,30	13,33	12,33	15,13	14,20	15,64	15,18	14,31	0,17
Kamponi CS	17,18	10,57	14,52	12,98	12,58	12,48	14,80	14,38	16,08	15,33	14,09	-0,05
standard	16,08	11,06	13,95	13,08	13,25	12,20	15,10	13,30	15,38	14,52	13,79	-0,35
átlag	16,66	11,42	14,71	13,90	13,29	12,54	15,01	13,63	15,57	14,64	14,14	0,00
SzD 5%	0,55	0,73	0,48	0,91	0,49	0,78	0,61	0,46	0,52	0,42	0,34	
C.V.	2,3	4,5	2,3	4,6	2,6	4,4	2,9	2,4	2,4	2,0	2,7	

*korigált átlag

Rangsor: szemtermés
(t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2018

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-puszta	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
standard	16,90	13,05	16,25	15,11	12,93	12,50	15,38	14,43	16,35	14,90	14,78	-0,12
P0023	17,27	11,70	15,70	14,33	13,65	12,65	15,08	14,77	16,48	14,50	14,61	-0,29
standard	18,95	13,77	17,95	16,08	13,60	13,15	15,43	14,58	17,52	15,55	15,66	0,8
KWS Kashmir	16,45	12,11	15,35	13,60	13,00	12,15	15,28	13,58	16,28	14,48	14,23	-0,67
DKC4943	16,48	12,53	16,27	14,13	13,10	12,65	14,77	13,85	16,15	13,68	14,36	-0,54
st.fajták átlaga	16,61	12,91	15,94	14,65	13,29	12,69	15,41	13,83	16,23	14,32	14,59	-0,3
P9757	15,78	12,35	15,95	14,70	13,33	11,88	15,03	13,53	16,50	13,30	14,24	-0,66
KWS Durango	18,00	13,61	18,08	16,47	13,35	12,70	16,58	14,43	17,68	14,98	15,59	0,69
P9903	16,90	13,05	15,55	14,60	13,33	12,77	14,80	14,30	16,60	14,45	14,64	-0,26
standard	16,33	12,76	15,63	14,18	13,65	12,88	15,43	13,23	16,10	13,73	14,39	-0,51
DKC5182	17,67	12,17	16,73	15,40	13,33	12,48	15,18	14,70	17,52	14,63	14,98	0,08
DKC5068	18,00	12,44	16,15	14,15	13,43	12,63	14,78	14,35	16,48	14,73	14,71	-0,19
DKC5075	17,77	13,08	16,08	15,18	13,45	12,28	15,53	14,75	15,91	14,88	14,89	-0,01
DKC5141	17,22	11,98	15,75	14,75	13,43	12,58	14,80	14,50	15,98	15,00	14,60	-0,3
Gasti CS	20,33	14,94	19,42	17,05	14,20	13,33	18,65	15,70	20,55	16,33	17,05	2,2
standard	17,85	11,84	15,70	13,88	13,78	12,25	15,03	14,43	16,51	15,35	14,66	-0,2
RGT Noemixx	16,98	12,87	16,23	14,88	13,08	12,73	16,15	14,58	17,03	14,85	14,94	0,0
Eldacar	18,10	12,04	16,35	14,15	12,77	12,40	15,43	15,43	17,12	16,00	14,98	0,1
átlag	17,47	12,72	16,42	14,86	13,38	12,59	15,49	14,42	16,87	14,78	14,90	0,0
SzD 5%	1,08	1,23	0,61	1,14	0,58	0,66	0,88	0,77	0,71	0,82	0,47	
C.V.	4,3	6,8	2,6	5,4	3,0	3,7	4,0	3,8	3,0	3,9	3,6	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Abaújszántó	Átlag	Rel. Eltérés
DKC5685	18,55	14,63	18,35	16,55	13,85	12,48	17,35	15,27	15,15	15,80	0,6
P0216	16,75	12,29	16,73	14,40	13,43	12,78	15,33	14,18	14,38	14,47	-0,7
P9911	18,27	13,07	17,08	14,63	14,33	12,43	15,80	14,93	14,25	14,98	-0,2
P0412	18,22	13,27	17,88	16,25	13,68	13,50	17,13	15,08	14,88	15,54	0,4
DKC5830	19,25	15,20	19,73	16,90	14,05	12,80	17,78	15,93	16,50	16,46	1,3
standard	16,93	11,89	17,65	15,30	12,93	12,45	15,55	14,50	14,08	14,59	-0,6
st.fajták átlaga	17,43	12,90	18,08	15,68	13,47	12,98	16,19	14,74	14,47	15,11	-0,1
standard	17,92	13,90	18,50	16,06	14,00	13,50	16,83	14,98	14,85	15,62	0,4
standard	16,08	12,19	16,33	13,98	13,58	12,30	14,58	13,43	13,65	14,01	-1,2
átlag	17,75	13,31	17,78	15,51	13,73	12,78	16,29	14,79	14,72	15,18	0,0
SzD 5%	0,66	1,16	1,05	1,96	0,61	0,90	1,16	0,37	0,65	0,48	
C.V.	2,5	5,9	4,0	8,6	3,0	4,8	4,8	1,7	3,0	3,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű hibrid (FAO 240-299)

Nővirágzás ideje (vetéstől), nap

Hibrid	Szombathely	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj- szántó	átlag
P9071	65	59	58	61	57	58	63	58	65	63	61

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
P9363	74	63	62	63	62	63	63	62	68	66	65	1
Replik	71	62	61	62	63	62	64	64	66	67	64	0
standard	73	63	63	64	63	63	66	63	70	67	66	2
P9415	73	64	62	63	63	63	64	61	68	66	65	1
P9537	74	62	62	62	61	64	63	60	67	65	64	0
DKC4670	71	64	59	62	63	62	62	61	67	66	64	0
DKC4351	71	62	61	63	63	63	64	61	67	67	64	0
P9486	72	63	64	63	62	64	64	61	69	66	65	1
standard	70	61	62	65	63	63	64	62	66	66	64	0
DKC4541	71	61	59	60	58	60	62	60	67	63	62	-2
P9241	71	62	59	59	57	59	61	59	66	62	62	-2
KWS Smaragd	71	64	65	65	65	64	66	65		70	*67	3
st.fajták átlaga	70	62	62	65	64	63	65	63	68	67	65	1
RGT Damixxus	72	61	62	62	58	63	62	60	66	64	63	-1
Dragster	75	64	63	63	63	64	64	63	69	66	65	1
LG 31.377	75	64	64	65	65	66	67	66	71	73	68	4
standard	70	63	62	64	64	63	65	63	69	67	65	1
Kamponi CS	73	62	63	62	65	64	63	63	70	69	65	1
standard	65	62	58	64	62	61	63	61	66	66	63	-1
átlag	72	63	62	63	62	63	64	62	68	66	64	0
SzD 5%											1	
C.V.											1,9	

*korrigált átlag

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-puszta	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
standard	70	63	63	63	63	64	63	62	69	65	65	0
P0023	70	63	64	63	61	63	66	62	69	68	65	0
standard	76	64	65	65	66	63	66	65	72	71	67	2
KWS Kashmir	72	64	61	64	63	63	65	63	70	69	65	0
DKC4943	70	64	63	65	63	63	65	63	69	69	65	0
st.fajták átlaga	71	63	64	64	64	64	64	63	69	67	66	1
P9757	72	62	64	64	64	62	66	64	69	71	66	1
KWS Durango	72	62	63	64	63	64	65	63	69	66	65	0
P9903	72	64	63	64	63	62	65	63	69	65	65	0
standard	71	63	64	65	64	64	65	63	69	69	66	1
DKC5182	73	65	64	65	64	63	66	63	69	68	66	1
DKC5068	70	61	60	62	61	59	62	61	68	66	63	-2
DKC5075	71	64	64	64	63	61	64	63	68	67	65	0
DKC5141	72	63	64	65	62	63	66	64	70	70	66	1
Gasti CS	71	64	64	66	65	63	67	65	71	66	66	1
standard	71	63	62	64	62	63	65	62	69	67	65	0
RGT Noemixx	72	64	64	65	64	62	66	63	70	69	66	1
Eldacar	75	65	63	65	64	63	64	64	70	70	66	1
átlag	72	63	63	64	63	63	65	63	69	68	65	0
SzD 5%											1	
C.V.											1,5	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-599)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	76	66	64	65	65	64	67	65	74	67	0
P0216	74	66	65	64	65	63	66	65	71	67	0
P9911	73	65	62	64	65	60	62	64	70	65	-2
P0412	76	67	65	65	67	62	65	65	73	67	0
DKC5830	77	67	66	66	66	64	68	67	74	68	1
standard	75	66	65	64	66	63	66	67	72	67	0
st.fajták átlaga	76	66	65	64	67	63	66	66	73	67	0
standard	76	65	64	64	67	63	66	65	74	67	0
standard	72	65	63	65	64	62	65	63	71	66	-1
átlag	75	66	64	65	66	63	66	65	72	67	0
SzD 5%										1	
C.V.										1,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű Hibrid (FAO 240-299)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Hibrid	Szombat- hely	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj- szántó	átlag
P9071	0,3	0,6	0,3	3,5	4,8	0,0	7,2	0,0	0,0	2,8	2,0

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
P9363	0,0	0,0	0,3	5,8	0,8	0,0	22,2	0,0	0,0	1,2	3,0	-1,3
Replik	1,5	0,0	0,5	3,2	1,4	0,0	83,4	0,0	0,0	4,6	9,5	5,2
standard	0,3	0,0	0,0	4,4	0,3	0,0	80,5	0,0	0,0	1,9	8,7	4,4
P9415	0,0	0,0	0,0	8,9	5,6	0,0	8,6	0,0	0,0	3,2	2,6	-1,7
P9537	0,3	0,8	0,0	7,2	4,7	0,6	24,5	0,0	0,0	1,0	3,9	-0,4
DKC4670	0,0	1,1	0,5	4,2	0,8	0,0	34,9	0,0	0,0	1,9	4,3	0,0
DKC4351	0,0	1,1	0,3	4,9	0,3	0,3	28,3	0,0	0,0	7,5	4,3	0,0
P9486	0,6	0,0	0,3	8,3	5,1	0,0	10,6	0,0	0,0	2,2	2,7	-1,6
standard	0,0	0,5	0,3	4,3	1,9	0,0	61,1	0,0	0,0	4,7	7,3	3,0
DKC4541	0,0	0,8	0,5	2,2	0,3	0,3	29,1	0,0	0,0	6,8	4,0	-0,3
P9241	0,0	0,8	0,3	3,1	0,0	0,3	11,9	0,0	0,0	1,9	1,8	-2,5
KWS Smaragd	0,0	0,0	0,6	2,3	3,1	0,0	24,6	0,0		2,0	*3,1	-1,2
st.fajták átlaga	0,2	0,5	0,2	2,8	1,4	0,2	33,7	0,0	0,0	3,2	4,2	-0,1
RGT Damixxus	0,3	0,0	1,0	4,5	1,7	0,3	6,7	0,0	0,0	2,5	1,7	-2,6
Dragster	0,0	0,5	1,3	2,3	1,1	0,0	14,0	0,0	0,0	2,9	2,2	-2,1
LG 31.377	0,0	1,1	0,3	3,6	3,8	0,0	4,4	0,0	0,0	2,2	1,5	-2,8
standard	0,3	0,5	0,0	1,4	0,8	0,3	6,3	0,0	0,0	1,6	1,1	-3,2
Kamponi CS	0,3	3,5	1,4	3,4	4,4	0,0	74,1	0,0	0,0	3,9	9,1	4,8
standard	0,0	1,6	0,8	4,6	6,2	0,0	63,1	0,3	0,0	3,2	8,0	3,7
átlag	0,2	0,6	0,5	4,2	2,2	0,1	31,8	0,0	-0,1	3,0	4,3	0,0
SzD 5%											7,5	

*korrigált átlag

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Hibrid	Szombat- hely	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj- szántó	Átlag	Rel. eltérés
standard	0,0	0,0	0,6	3,4	1,8	0,0	0,7	0,0	0,0	1,5	0,8	-0,1
P0023	0,3	0,9	0,9	2,7	1,2	0,0	0,7	0,0	0,0	1,4	0,8	-0,1
standard	0,7	0,9	0,0	0,9	2,1	0,0	1,8	0,0	0,0	0,4	0,7	-0,2
KWS Kashmir	0,0	0,3	0,0	1,5	2,2	0,3	2,3	0,0	0,0	1,1	0,8	-0,1
DKC4943	0,0	0,3	0,0	1,8	0,3	0,0	2,0	0,0	0,0	1,0	0,5	-0,4
st.fajták átlaga	0,2	0,2	0,3	3,2	1,1	0,0	2,2	0,0	0,0	1,3	0,9	0,0
P9757	0,0	0,0	0,0	1,2	9,5	0,7	0,3	0,0	0,0	0,4	1,2	0,3
KWS Durango	0,0	0,6	0,0	3,7	25,1	0,0	0,3	0,7	0,0	2,4	3,3	2,4
P9903	0,0	0,6	0,0	1,5	6,7	0,0	1,3	0,0	0,0	1,1	1,1	0,2
standard	0,3	0,3	0,0	3,0	0,3	0,0	3,6	0,0	0,0	1,0	0,9	0,0
DKC5182	0,0	0,6	0,3	1,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,5	-0,4
DKC5068	0,7	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,8	0,7	-0,2
DKC5075	0,3	0,3	0,0	1,8	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	-0,5
DKC5141	0,0	1,8	0,3	1,2	0,3	0,0	1,3	0,0	0,0	3,2	0,8	-0,1
Gasti CS	0,7	0,0	0,3	1,8	0,6	0,0	1,0	0,0	0,0	0,4	0,5	-0,4
standard	0,0	0,0	0,9	2,1	0,6	0,3	1,7	0,0	0,0	2,9	0,9	0,0
RGT Noemixx	0,3	0,0	1,2	1,5	0,6	0,0	2,0	0,0	0,0	1,1	0,7	-0,2
Eldacar	1,3	0,0	0,0	1,2	1,5	0,3	1,0	0,0	0,0	1,1	0,6	-0,3
átlag	0,3	0,4	0,3	2,0	3,2	0,1	1,3	0,0	0,0	1,4	0,9	0,0
SzD 5%											1,8	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

Szárszilársági hiba (% , számolt)

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	0,0	0,3	0,3	2,8	0,3	0,7	9,4	0,0	1,1	1,7	0,2
P0216	0,0	0,3	0,0	3,4	8,2	0,0	1,7	0,0	0,4	1,6	0,1
P9911	0,0	0,9	0,0	2,1	0,0	0,4	7,7	0,0	0,7	1,3	-0,2
P0412	0,0	0,6	0,9	1,8	3,7	0,7	10,1	0,0	3,0	2,3	0,8
DKC5830	1,0	0,6	0,0	1,2	0,3	0,7	0,7	0,0	1,4	0,7	-0,8
standard	0,3	0,3	0,0	3,0	6,5	0,0	2,0	0,0	2,5	1,6	0,1
st.fajták átlaga	0,2	0,3	0,0	2,3	4,3	0,4	6,4	0,0	1,6	1,7	0,2
standard	0,0	0,3	0,0	1,6	2,1	0,7	10,7	0,0	0,7	1,8	0,3
standard	1,0	0,0	0,0	4,6	0,3	1,0	5,1	0,0	1,1	1,5	0,0
átlag	0,3	0,4	0,2	2,6	2,7	0,5	5,9	0,0	1,4	1,5	0,0
SzD 5%										1,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

**SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű hibrid (FAO 240-299)**

Megdölt tövek (%)

Hibrid	Szombathely	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj- szántó	átlag
P9071	0,0	0,6	0,0	0,0	3,2	0,0	7,2	0,0	0,0	0,0	1,1

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Megdőlő tövek (%)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
P9363	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	23,3	0,0	0,0	0,6	2,4	-1,2
Replik	0,0	0,0	0,5	0,0	1,8	0,0	83,2	0,0	0,0	3,0	8,9	5,3
standard	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,3	0,0	0,0	1,3	8,1	4,5
P9415	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	9,3	0,0	0,0	1,6	1,2	-2,4
P9537	0,0	0,0	0,0	-0,1	1,9	0,6	23,9	0,0	0,0	0,0	2,6	-1,0
DKC4670	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	35,9	0,0	0,0	0,7	3,7	0,1
DKC4351	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	29,5	0,0	0,0	4,1	3,4	-0,2
P9486	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	10,7	0,0	0,0	2,3	1,3	-2,3
standard	0,0	0,0	0,3	0,0	0,5	0,0	62,2	0,0	0,0	3,6	6,7	3,1
DKC4541	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	30,5	0,0	0,0	6,7	3,8	0,2
P9241	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	12,5	0,0	0,0	1,6	1,4	-2,2
KWS Smaragd	0,0	0,0	0,0	0,1	3,7	0,1	27,2	0,0		1,4	*3,2	-0,4
st.fajták átlaga	0,0	0,0	0,2	0,0	0,7	0,2	34,4	0,0	0,0	2,5	3,8	0,2
RGT Damixxus	0,0	0,0	1,0	0,0	1,4	0,3	6,9	0,0	0,0	2,0	1,2	-2,4
Dragster	0,0	0,0	1,1	0,0	0,8	0,0	14,0	0,0	0,0	1,9	1,8	-1,8
LG 31.377	0,0	0,0	0,3	0,3	1,4	0,0	4,5	0,0	0,0	2,0	0,9	-2,7
standard	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,3	6,5	0,0	0,0	1,3	0,9	-2,7
Kamponi CS	0,0	0,0	1,4	0,0	2,5	0,0	74,4	0,0	0,0	3,6	8,2	4,6
standard	0,0	0,0	0,6	1,4	5,7	0,0	64,5	0,0	0,0	2,7	7,5	3,9
átlag	0,0	0,0	0,3	0,1	1,2	0,1	32,3	0,0	0,0	2,2	3,6	0,0
SzD 5%	0,0	0,0	1,1	1,0	2,3	0,5	39,6	0,0	0,0	3,9	7,5	

*korrigált átlag

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Középerésű fajták (FAO 400-499)

Megdőlő tövek (%)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-puszta	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
standard	0,0	0,0	0,6	1,4	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	1,1	0,4	0,0
P0023	0,0	0,0	0,9	1,8	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0
standard	0,0	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,3	-0,1
KWS Kashmir	0,0	0,0	0,0	0,6	1,9	0,4	2,4	0,0	0,0	0,3	0,6	0,2
DKC4943	0,0	0,0	0,0	0,9	0,3	0,0	2,1	0,0	0,0	0,7	0,4	0,0
st.fajták átlaga	0,2	0,0	0,3	1,3	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,6	0,5	0,1
P9757	0,0	0,0	0,0	1,2	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,2
KWS Durango	0,0	0,0	0,0	2,1	1,2	0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	0,4	0,0
P9903	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,0	0,4	0,0
standard	0,3	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1
DKC5182	0,0	0,0	0,0	0,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	-0,2
DKC5068	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,4	0,4	0,0
DKC5075	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,3
DKC5141	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,8	0,4	0,0
Gasti CS	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,2
standard	0,0	0,0	0,3	0,9	0,3	0,3	1,7	0,0	0,0	1,8	0,5	0,1
RGT Noemixx	0,0	0,0	1,2	0,9	0,3	0,0	2,0	0,0	0,0	0,8	0,5	0,1
Eldacar	0,0	0,0	0,0	0,6	1,5	0,3	1,0	0,0	0,0	0,7	0,4	0,0
átlag	0,0	0,0	0,2	1,0	0,4	0,1	1,3	0,0	0,0	0,6	0,4	0,0
SzD 5%	0,2	0,0	1,0	1,9	1,3	0,8	2,8	0,2	0,0	1,7	0,4	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

Megdőlő tövek (%)

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterárgpuszta	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	0,0	0,0	0,3	1,2	0,3	0,7	9,2	0,0	0,8	1,4	0,3
P0216	0,0	0,0	0,0	1,2	0,6	0,0	1,7	0,0	0,4	0,4	-0,7
P9911	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,4	7,7	0,0	0,4	1,1	0,0
P0412	0,0	0,0	0,9	0,9	3,1	0,7	10,1	0,0	1,5	1,9	0,8
DKC5830	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,7	0,7	0,0	0,4	0,3	-0,8
standard	0,0	0,0	0,0	1,8	0,3	0,0	2,1	0,0	1,4	0,6	-0,5
st.fajták átlaga	0,0	0,0	0,0	1,4	1,1	0,4	6,4	0,0	0,7	1,1	0,0
standard	0,0	0,0	0,0	1,0	1,8	0,7	10,7	0,0	0,0	1,6	0,5
standard	0,3	0,0	0,0	2,7	0,0	1,0	5,2	0,0	1,0	1,1	0,0
átlag	0,0	0,0	0,2	1,4	0,8	0,5	5,9	0,0	0,7	1,1	0,0
SzD 5%	0,3	0,0	1,0	1,5	2,4	1,6	7,0	0,0	1,7	1,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű hibrid (FAO 240-299)

Letört tövek (%)

Hibrid	Szombathely	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj- szántó	átlag
P9071	0,3	0,0	0,3	3,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,8

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Letört tövek (%)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
P9363	0,0	0,0	0,3	6,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	0,1
Replik	1,5	0,0	0,0	3,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,6	-0,1
standard	0,3	0,0	0,0	4,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	-0,1
P9415	0,0	0,0	0,0	9,1	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,3	0,6
P9537	0,3	0,8	0,0	7,5	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,2	0,5
DKC4670	0,0	1,1	0,5	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,7	0,0
DKC4351	0,0	1,1	0,3	4,8	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	3,4	1,0	0,3
P9486	0,6	0,0	0,3	6,9	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,6
standard	0,0	0,6	0,0	4,3	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,7	0,0
DKC4541	0,0	0,8	0,3	2,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	-0,3
P9241	0,0	0,8	0,3	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	-0,2
KWS Smaragd	0,0	0,0	0,6	2,9	0,1	0,0	0,0	0,0		0,7	*0,4	-0,3
st.fajták átlaga	0,2	0,6	0,0	2,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,5	-0,2
RGT Damixxus	0,3	0,0	0,0	4,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	-0,1
Dragster	0,0	0,6	0,3	2,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,5	-0,2
LG 31.377	0,0	1,1	0,0	3,3	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	0,0
standard	0,3	0,6	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	-0,4
Kamponi CS	0,3	3,5	0,0	3,5	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,0	0,3
standard	0,0	1,6	0,3	3,3	2,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,8	0,1
átlag	0,2	0,7	0,2	4,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,7	0,0
SzD 5%	1,1	0,8	0,6	4,0	2,7	0,2	0,0	0,2	0,0	1,9	0,8	

*korrigált átlag

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

Letört tövek (%)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
standard	0,0	0,0	0,0	1,2	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	-0,1
P0023	0,3	0,9	0,0	0,9	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,4	-0,1
standard	0,7	0,9	0,0	0,3	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	-0,1
KWS Kashmir	0,0	0,3	0,0	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2	-0,3
DKC4943	0,0	0,3	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	-0,3
st.fajták átlaga	0,0	0,2	0,0	1,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,4	-0,1
P9757	0,0	0,0	0,0	0,0	9,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	1,0	0,5
KWS Durango	0,0	0,6	0,0	0,7	23,8	0,0	0,0	0,3	0,0	2,1	2,8	2,3
P9903	0,0	0,6	0,0	0,3	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,3
standard	0,0	0,3	0,0	1,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,4	-0,1
DKC5182	0,0	0,6	0,3	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,4	-0,1
DKC5068	0,7	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,3	-0,2
DKC5075	0,3	0,3	0,0	1,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	-0,3
DKC5141	0,0	1,8	0,0	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,4	-0,1
Gasti CS	0,7	0,0	0,0	1,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	-0,2
standard	0,0	0,0	0,6	1,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,3	-0,2
RGT Noemixx	0,3	0,0	0,0	0,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	-0,3
Eldacar	1,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	-0,3
átlag	0,3	0,4	0,1	0,9	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,5	0,0
SzD 5%	1,1	0,8	0,3	1,5	4,4	0,0	0,2	0,2	0,0	1,9	1,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)

Letört tövek (%)

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	0,0	0,3	0,0	1,5	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,3	-0,2
P0216	0,0	0,3	0,0	2,1	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,6
P9911	0,0	0,9	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	-0,3
P0412	0,0	0,6	0,0	1,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,5	0,4	-0,1
DKC5830	1,0	0,6	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,4	-0,1
standard	0,3	0,3	0,0	1,2	6,2	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,5
st.fajták átlaga	0,2	0,3	0,0	1,0	3,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,6	0,1
standard	0,0	0,3	0,0	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2	-0,3
standard	0,7	0,0	0,0	1,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	-0,2
átlag	0,3	0,4	0,0	1,2	1,9	0,0	0,1	0,0	0,7	0,5	0,0
SzD 5%	1,1	1,1	0,0	1,3	2,7	0,0	0,4	0,0	1,2	1,0	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

**SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű Hibrid (FAO 240-299)**

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	átlag
P9071	9	9	6	8	9	9	7	9	7	6	8

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Szombat-hely	Ireg-szemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	Székkutas	Mező-hegyes	Jászboldog-háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
P9363	9	9	6	7	9	9	8	9	9	9	8,4	0,4
Replik	9	9	9	7	9	9	8	8	9	4	8,1	0,1
standard	9	8	5	8	9	8	8	7	9	6	7,7	-0,3
P9415	9	7	7	8	9	9	7	9	9	5	7,9	-0,1
P9537	9	8	7	6	9	9	8	9	9	8	8,2	0,2
DKC4670	9	7	8	8	9	9	8	8	9	5	8,0	0,0
DKC4351	9	8	8	6	9	8	8	9	9	7	8,1	0,1
P9486	9	8	7	6	9	8	7	8	9	3	7,4	-0,6
standard	9	9	8	8	9	8	7	8	9	8	8,3	0,3
DKC4541	9	8	6	8	9	9	8	8	9	8	8,2	0,2
P9241	9	9	8	8	9	8	8	9	7	8	8,3	0,3
KWS Smaragd	9	9	9	7	9	9	7	8		8	*8,4	0,4
st.fajták átlaga	9	9	8	8	9	9	7	8	8	7	8,0	0,0
RGT Damixxus	9	9	7	7	9	9	8	7	7	8	8,0	0,0
Dragster	9	8	7	6	9	8	7	8	7	3	7,2	-0,8
LG 31.377	9	7	6	8	9	9	8	9	9	5	7,9	-0,1
standard	9	8	7	7	9	9	7	8	7	5	7,6	-0,4
Kamponi CS	9	9	8	7	9	9	8	9	9	8	8,5	0,5
standard	9	8	7	7	9	9	7	8	9	3	7,6	-0,4
átlag	9,0	8,3	7,2	7,2	9,0	8,7	7,6	8,3	8,5	6,2	8,0	0,0
SzD 5%											0,8	

*korrigált átlag

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018**

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

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Szombat- hely	Ireg- szemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Székkutas	Mező- hegyes	Jászboldog- háza	Debrecen	Nyíregyháza	Abaúj- szántó	Átlag	Rel. eltérés
standard	9	9	6	7	9	9	8	8	9	5	7,9	-0,1
P0023	9	9	8	8	9	8	7	8	9	6	8,1	0,1
standard	9	6	8	8	9	8	7	8	9	7	7,9	-0,1
KWS Kashmir	9	6	7	8	9	9	7	8	9	9	8,1	0,1
DKC4943	9	8	7	8	9	9	7	7	7	5	7,6	-0,4
st.fajták átlaga	9	9	6	7	9	9	7	8	9	5	7,8	-0,2
P9757	9	9	8	8	9	9	8	9	9	8	8,6	0,6
KWS Durango	9	7	6	6	9	9	8	8	7	3	7,2	-0,8
P9903	9	9	8	8	9	9	8	9	9	9	8,7	0,7
standard	9	9	6	7	9	9	6	7	9	5	7,6	-0,4
DKC5182	9	8	8	8	9	9	6	8	9	9	8,3	0,3
DKC5068	9	9	8	7	9	9	7	8	7	7	8,0	0,0
DKC5075	9	7	7	8	9	9	7	8	7	9	8,0	0,0
DKC5141	9	9	8	8	9	8	7	8	9	8	8,3	0,3
Gasti CS	9	9	7	8	9	9	7	9	9	5	8,1	0,1
standard	9	9	6	8	9	9	7	8	9	6	8,0	0,0
RGT Noemixx	9	9	7	8	9	9	7	8	7	7	8,0	0,0
Eldacar	9	5	7	7	9	9	7	8	9	5	7,5	-0,5
átlag	9,0	8,1	7,2	7,6	9,0	8,8	7,1	8,1	8,4	6,6	8,0	0,0
SzD 5%											0,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2018

SZEMESKUKORICA
Késői érésű fajták (FAO 500-)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Hibrid	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztza	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Debrecen	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	9	9	7	8	9	9	7	9	6	8,1	0,2
P0216	9	7	8	8	9	9	8	8	5	7,9	0,0
P9911	9	9	7	8	9	9	7	9	9	8,4	0,5
P0412	9	7	7	8	9	8	8	8	4	7,6	-0,3
DKC5830	9	9	8	8	9	9	8	8	5	8,1	0,2
standard	9	7	8	8	9	9	8	8	6	8,0	0,1
st.fajták átlaga	9	7,5	7,5	8	9	8,5	7,5	8	6	7,9	0,0
standard	9	8	7	8	9	8	7	8	6	7,8	-0,1
standard	9	3	7	8	9	9	7	7	5	7,1	-0,8
átlag	9,0	7,4	7,4	8,0	9,0	8,8	7,5	8,1	5,8	7,9	0,0
SzD 5%										0,8	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

Nedvességtartalom (%) – Tordas

Igen korai érésű hibrid (FAO 240-299)					
Hibrid	Vetés: 2018.05.04.				
	aug. 13.	aug. 21.	aug. 27.	szept. 10.	szept. 17.
P9071	43,0	29,6	27,9	16,9	13,9
Korai hibridek (FAO 300-399)					
Hibrid	Vetés: 2018.05.04.				
	aug. 13.	aug. 21.	aug. 27.	szept. 10.	szept. 17.
standard	46,3	32,0	28,6	18,2	13,3
standard	49,1	39,7	32,2	21,2	16,7
standard	46,1	36,7	27,1	19,5	16,0
KWS Smaragd	52,5	39,0	30,5	18,9	14,4
Replik	47,6	41,1	32,8	20,2	14,6
DKC4351	49,4	44,3	34,9	19,8	16,4
DKC4541	47,8	41,4	38,6	18,9	16,3
DKC4670	48,7	40,8	38,6	22,0	14,4
P9241	43,9	37,8	35,0	19,4	15,1
P9415	52,6	42,9	33,5	19,6	14,7
P9363	46,9	37,3	34,7	19,2	14,9
P9537	45,5	39,9	33,6	20,4	15,7
P9486	46,1	39,0	34,4	19,3	14,1
RGT Damixxus	51,3	44,5	33,5	23,8	16,0
LG 31.377	47,0	43,6	34,2	22,4	14,8
Kamponi CS	45,9	38,2	32,7	18,0	15,4
Dragster	46,2	42,5	36,5	20,8	16,0
standard	52,1	44,0	38,9	21,9	17,7

Középerésű hibridek (FAO 400-499)					
Hibrid	Vetés: 2018.05.04.				
	aug. 13.	aug. 21.	aug. 27.	szept. 10.	szept. 17.
standard	45,2	40,3	33,3	21,8	16,0
standard	50,9	47,0	39,6	24,6	23,1
standard	51,5	42,8	36,4	21,5	16,6
DKC4943	52,5	48,1	37,5	25,5	17,4
P0023	48,1	40,8	35,2	22,6	18,1
DKC5068	47,3	43,2	35,8	27,9	18,2
P9757	51,2	41,6	37,4	23,1	16,1
Gasti CS	53,4	50,3	37,3	26,3	21,9
KWS Durango	52,8	43,5	38,8	25,9	21,3
DKC5141	54,5	45,5	38,0	27,0	16,3
KWS Kashmir	54,6	41,8	36,5	18,6	17,2
DKC5075	52,2	45,3	38,5	24,3	18,5
P9903	51,6	41,9	34,0	22,0	16,7
RGT Noemixx	50,1	42,0	36,8	23,0	19,2
DKC5182	50,5	41,4	38,2	27,7	21,4
Eldacar	51,7	38,3	35,1	21,4	18,1
standard	51,3	47,3	38,0	28,2	17,9
Késői érésű hibridek (FAO 500-)					
Hibrid	Vetés: 2018.05.04.				
	aug. 13.	aug. 21.	aug. 27.	szept. 10.	szept. 17.
standard	57,0	43,5	38,7	20,2	17,2
standard	63,1	46,3	40,3	29,3	20,8
standard	53,1	42,9	38,7	30,8	21,3
P9911	49,9	42,7	36,2	23,6	20,1
P0216	53,7	46,4	41,2	26,0	18,7
P0412	50,8	45,6	38,0	23,7	24,5
DKC5830	53,1	43,6	39,6	31,9	26,3
DKC5685	50,7	43,5	40,2	29,8	26,3

Nedvességtartalom (%) – Székkutas

Igen korai hibrid (FAO 240-299)					
Hibrid	Vetés: 2018.04.23.				
	aug. 06.	aug. 13.	aug. 21.	aug. 29.	szept. 05.
P9071	41,9	30,7	18,3	15,1	11,0
Korai hibridek (FAO 300-399)					
Hibrid	Vetés: 2018.04.23.				
	aug. 06.	aug. 13.	aug. 21.	aug. 29.	szept. 05.
standard	45,8	34,5	24,2	14,0	9,9
standard	44,7	35,7	23,0	14,9	12,0
standard	44,2	37,9	22,8	17,6	11,7
KWS Smaragd	45,8	37,4	21,4	15,7	11,0
Replik	46,3	34,5	20,7	15,2	11,3
DKC4351	45,8	38,4	23,3	15,5	13,2
DKC4541	44,7	37,5	22,1	15,8	13,1
DKC4670	44,8	38,8	26,3	20,1	15,5
P9241	39,9	36,6	21,1	16,0	10,5
P9415	48,5	39,8	27,9	23,0	17,1
P9363	44,6	36,0	22,9	16,2	13,2
P9537	41,8	36,0	24,1	16,3	12,9
P9486	46,8	36,5	25,7	16,8	12,7
RGT Damixxus	48,0	39,3	25,3	16,6	15,1
LG 31.377	45,1	37,3	24,9	13,5	13,8
Kamponi CS	43,2	36,7	20,0	14,7	13,1
Dragster	44,1	39,3	28,0	26,0	16,2
standard	48,7	42,1	27,9	20,8	14,2

Középerésű hibridek (FAO 400-499)					
Hibrid	Vetés: 2018.04.23.				
	aug. 06.	aug. 13.	aug. 21.	aug. 29.	szept. 05.
standard	43,1	36,3	21,9	19,4	11,4
standard	46,6	38,0	25,7	17,5	14,7
standard	47,4	40,4	25,3	18,7	12,8
DKC4943	49,2	39,8	23,1	17,9	11,1
P0023	44,2	40,0	26,1	19,3	12,2
DKC5068	43,5	35,4	26,5	23,4	12,2
P9757	46,6	37,2	21,3	17,7	14,2
Gasti CS	51,7	42,4	30,0	23,7	16,0
KWS Durango	48,2	42,1	26,9	19,5	13,4
DKC5141	45,4	37,9	26,3	18,2	14,8
KWS Kashmir	48,8	41,0	28,5	17,7	11,3
DKC5075	45,4	37,7	26,0	18,8	13,1
P9903	47,3	36,5	20,5	16,6	12,7
RGT Noemixx	48,3	40,8	26,4	19,7	12,8
DKC5182	44,8	34,0	28,7	20,2	13,1
Eldacar	42,5	35,8	22,6	15,1	11,4
standard	45,9	38,0	31,2	18,9	13,3
Késői érésű hibridek (FAO 500-599)					
Hibrid	Vetés: 2018.04.23.				
	aug. 06.	aug. 13.	aug. 21.	aug. 29.	szept. 05.
standard	48,0	40,1	27,4	18,8	13,8
standard	51,7	41,3	29,0	14,6	14,1
standard	47,8	39,3	30,0	21,1	15,1
P9911	44,5	39,2	30,3	19,0	15,7
P0216	51,8	41,5	27,6	16,8	14,4
P0412	48,0	41,3	28,4	20,4	15,1
DKC5830	50,6	41,0	34,5	24,2	14,8
DKC5685	48,3	41,8	34,2	26,6	16,6

Nedvességtartalom (%) – Debrecen

Igen korai hibrid (FAO 240-299)						
Hibrid	Vetés: 2018.04.20.					
	júl. 30.	aug. 06.	aug. 13.	aug. 16.	aug. 21.	
P9071	44,1	32,8	24,6	20,2	13,0	
Korai hibridek (FAO 300-399)						
Hibrid	Vetés: 2018.04.20.					
	júl. 30.	aug. 06.	aug. 13.	aug. 17.	aug. 21.	aug. 28.
standard	47,1	39,3	27,0	21,1	16,2	12,9
standard	46,8	41,5	30,1	24,0	18,8	14,3
standard	46,9	39,6	30,6	25,9	21,8	17,1
KWS Smaragd	48,6	41,8	29,8	24,7	18,2	14,4
Replik	47,4	39,6	29,3	24,8	20,3	16,1
DKC4351	51,4	40,3	32,7	26,8	20,2	15,7
DKC4541	49,9	38,9	32,8	27,5	23,3	17,0
DKC4670	52,0	43,1	35,9	30,2	23,3	18,8
P9241	44,8	35,2	27,3	22,4	18,7	14,0
P9415	53,2	40,6	32,8	25,7	20,4	16,4
P9363	49,5	37,7	30,8	26,1	23,0	17,7
P9537	46,6	36,9	27,7	22,5	18,6	14,2
P9486	48,1	38,0	28,2	22,5	17,5	13,5
RGT Damixxus	51,7	42,0	33,2	27,6	20,4	15,8
LG 31.377	47,5	40,2	31,2	25,5	21,9	16,9
Kamponi CS	44,7	38,4	28,5	22,7	19,3	14,0
Dragster	48,8	39,3	34,3	26,4	20,7	15,6
standard	50,0	42,7	34,4	27,8	22,1	16,1

Középerésű hibridek (FAO 400-499)						
Hibrid	Vetés: 2018.04.20.					
	júl. 30.	aug. 06.	aug. 13.	aug. 21.	aug. 28.	
standard	49,6	40,5	30,1	20,5	16,4	
standard	47,7	41,6	36,4	27,7	19,2	
standard	50,5	44,0	36,6	24,6	18,3	
DKC4943	50,8	43,1	35,0	25,7	17,1	
P0023	49,9	40,5	34,3	26,3	21,3	
DKC5068	48,6	41,3	31,8	22,9	15,9	
P9757	51,0	45,0	34,6	25,8	21,0	
Gasti CS	55,0	45,4	33,2	24,6	19,6	
KWS Durango	50,0	39,9	35,5	25,9	22,3	
DKC5141	48,8	40,7	33,5	22,6	16,8	
KWS Kashmir	52,8	46,4	34,0	25,4	16,5	
DKC5075	46,9	40,4	34,4	25,1	19,1	
P9903	48,7	41,3	33,2	21,3	16,7	
RGT Noemixx	48,6	42,5	33,3	25,5	19,0	
DKC5182	50,0	42,8	35,3	28,4	23,3	
Eldacar	47,6	40,8	33,2	26,6	21,3	
standard	54,7	44,9	37,8	30,5	24,8	
Késői érésű hibridek (FAO 500-599)						
Hibrid	Vetés: 2018.04.20.					
	aug. 06.	aug. 13.	aug. 21.	aug. 28.	szept. 03.	
standard	42,3	35,7	23,5	16,0	13,7	
standard	47,6	37,9	30,1	22,7	15,7	
standard	42,5	37,5	29,6	24,8	21,8	
P9911	39,2	33,8	26,1	21,5	17,8	
P0216	45,0	37,3	27,7	19,1	16,9	
P0412	44,3	37,4	30,8	24,3	17,5	
DKC5830	43,2	37,5	34,3	28,3	23,1	
DKC5685	41,8	37,2	32,9	25,5	17,8	