



Vetőmag Szövetség
SZAKMAKÖZI SZERVEZET ÉS TERMÉKTANÁCS



GOSZ-VSZT-NAK Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2020



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 Mezőgazdasági Genetikai Erőforrások Igazgatóság
Szántóföldi Fajtakísérleti Osztály

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 2020” hivatkozással használhatók fel.

Tisztelt Kukoricatermesztő Kollégánk!

A Gabonatermesztők Országos Szövetsége (GOSZ) és a Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács által életre hívott Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek eredményét idén már tizennegyedik alkalommal publikáljuk.

A rendszer működtetésének célja továbbra is ugyanaz: az objektív eredmények birtokában a felhasználók kipróbált, megfelelő mennyiség és ismert minőség elérésére képes növényfajták közül választhassanak. Ezen célokkal a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara is egyetért, ezért csatlakozott 2018-ban a kísérletek finanszírozásához. A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a kísérletben szereplő fajtáson ajánlati fajtalistaként tekint, hangsúlyozva, hogy a kísérletben részt vevőkön kívül számos kiváló fajta áll a termelők rendelkezésére.

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 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 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.

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 (methodikus) | |
| • Gabonatermesztők Országos Szövetsége | |
| Termelő | Bán Róbert |
| Termelő | Dér Gergely |
| Termelő | Petőházi Tamás (elnök) |
| Termelő | Dr. Szabó Péter |
| Termelő | Varga András |

A fajták kiválasztásának rendszere

A kísérletben 2020-ban tíz fajtatulajdonostól a FAO 200, 300, 400 és 500 éréscsoportba tartozó 38 hibridet vizsgáltunk.

A fajtakiválasztás egyik alappillére volt, hogy a 2020-ban újonnan regisztrált, a piacon még bizonyítani nem tudó hibrideknek 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-NAK 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. 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 2020-as esztendőre is.

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 10 kísérleti helyhez a lehetőségeink szerinti legjobb területi elosztást dolgoztuk ki. Így volt kísérlet a nagy kukoricatermő vidékeken (Mezőhegyes, Iregszemcse, Tordas stb.), valamint reprezentálva volt Nyugat-Magyarország is (Szombathely). Az idei évben egy külsős helyszínen is beállításra került a fajtasor, a KWS hajdúböszörményi kísérleti telephelyén, ahol a NÉBIH metodika szerint, minden paraméterben a többi kísérleti helyszínnel megegyező módon kiviteleztek a kísérletet. A kísérleti helyszínek közül egyik sem került teljesen kizárásra, azonban voltak helyi problémák, így Jánoshalmán a FAO 200-as csoportot kelési problémák, valamint Tordason a FAO 400-as csoportot heterogenitási problémák miatt ki kellett zárni az értékelésből.

Abaújszántó
Hajdúböszörmény
Iregszemcse

Jászboldogháza
Szombathely
Székkutas
Eszterágpuszta

Tordas
Jánoshalma
Mezőhegyes

2020. évi 10 kísérleti helyszín területi elhelyezkedése



A Kísérleti Metodika

A Metodika alapja a hatályos Fajtavizsgálati Módszertan, amelyet 2018. július 1-én az Országos Fajtaminősítő 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.

Az éréscsoportok 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.

**GOSZ-VSZT-NAK Kukorica Posztregisztrációs kísérletben
résztevő hibridek listája 2020**

Éréscsoport	Bejelentő	FAO szám	Hibrid neve	ÁE éve
<i>Igen korai</i>	Dekalb	300	DKC3972	2018
		310	DKC4098	2019
<i>Korai</i>	Agromag Kft.	360	Salonta	EU
	Caussade Semences Group	300	CHAMBERI CS	EU
	Gabonakutató Nonprofit Kft.	391	GK Bajnok	2020
	KITE Zrt.	380	Loupiac	2013
		340	Sushi	EU
	KWS Magyarország Kft.	390	KWS Inteligens	EU
	Limagrain CE SE M.o.-i Fióktelepe	300	LG 31.390	EU
	Dekalb	370	DKC4351	2016
		378	DKC4391	2020
		380	DKC4670	2017
		390	DKC4792	2019
		437	DKC4897	2020
	Pioneer Hi-Bred Zrt. / Corteva	390	P9363	2018
		370	P9415	2017
		380	P9537	2015
		340	P9610	2019
	Saaten Union Hungária Kft.	340	Badiane	EU
		390	Piatov	2017
380		Replik	2014	
<i>Középérésű</i>	Caussade Semences Group	420	QUERCI CS	EU
	KITE Zrt.	494	Armagnac	2011
	Dekalb	450	DKC4943	2014
		460	DKC5068	2016
		400	DKC5075	EU
		550	DKC5092	EU
	Pioneer Hi-Bred Zrt. / Corteva	490	DKC5182	EU
		460	P0023	2016
		430	P9757	2018
	Saatbau Linz Hungária Kft.	460	P9903	EU
420		P9978	2019	
<i>Késői</i>	Dekalb	400	Multipel	2019
		500	DKC5404	EU
	Pioneer Hi-Bred Zrt. / Corteva	575	DKC5685	EU
		500	P0217	EU
		560	P0412	2012
	550	P9911	2015	

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Fajta neve	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba %	Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	%	%	pontszám	
DKC4098	13	102,0	18,41	0,08	77	0	1,5	0,4	1,0	8,4	296
DKC3972	12,5	98,0	18,25	-0,08	77	0	1,7	0,6	1,0	7,9	312
Átlag	12,79	100,0	18,33	0,00	77	0	1,6	0,5	1,0	8,2	
SzD 5%	0,73	6,0	0,53		1		0,7	0,3	0,5	1	
C.V.	6,2		3,0		1,7						
Helyek száma	9		9		8		8	9	8	8	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Fajta neve	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba	Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	%	%	pontszám	
DKC4897	14,59	110,2	19,99	0,55	82	2	1,4	0,6	0,8	8,1	428
P9610	14,18	107,1	19,53	0,09	79	-1	1,4	0,7	0,8	8,8	338
KWS Inteligens	13,98	105,6	20,99	1,55	81	1	1,4	0,6	0,8	7,7	448
P9363	13,78	104,1	19,80	0,36	80	0	1,1	0,3	0,8	7,2	377
DKC4391	13,78	104,1	19,15	-0,29	80	0	1,4	0,4	1,0	7,4	391
DKC4792	13,73	103,7	19,20	-0,24	80	0	1,5	0,4	1,1	7,6	394
P9415	13,61	102,8	19,28	-0,16	81	1	1,4	0,6	0,8	7,6	442
LG 31.390	13,41	101,3	19,72	0,28	82	2	1,3	0,4	0,9	8,2	445
GK Bajnok	13,35	100,8	20,21	0,77	81	1	1,5	0,6	0,8	7,6	388
Sushi	13,30	100,4	18,07	-1,37	80	0	1,2	0,5	0,6	8,4	358
Badiane	13,28	100,3	18,02	-1,42	78	-2	1,1	0,4	0,6	7,8	316
Replik	13,24	100,0	18,97	-0,47	80	0	1,7	0,6	1,1	7,8	367
DKC4670	13,14	99,2	19,41	-0,03	79	-1	1,2	0,4	0,8	8,2	383
Piatov	13,11	99,0	19,38	-0,06	79	-1	1,7	0,6	1,1	6,6	376
P9537	13,02	98,3	19,32	-0,12	79	-1	1,8	0,6	1,2	7,9	365
DKC4351	13,00	98,2	18,83	-0,61	79	-1	1,4	0,4	0,9	7,9	351
Loupiac	12,95	97,8	20,38	0,94	80	0	1,2	0,4	0,7	8,1	368
Salonta	11,76	88,8	19,32	-0,12	80	0	1,6	0,4	1,2	7,0	383
CHAMBERI CS	10,38	78,4	19,76	0,32	81	1	1,6	0,5	1,2	6,8	344
Átlag	13,24	100,0	19,44	0,00	80	0	1,4	0,5	0,9	7,7	
SzD 5%	0,62	4,7	0,80		1		0,7	0,3	0,6	0,9	
C.V.	5,3		4,6		1,7						
Helyek száma	10		10		9		9	10	9	9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2020

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Fajta neve	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (vetéstől)		Szár-szilárdsági hiba	Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	%	%	pontszám	
P9757	14,9	105,2	19,06	-0,76	82	1	1,7	0,5	1,1	8,4	457
DKC5182	14,60	103,3	20,75	0,93	81	0	1,8	0,5	1,3	8,1	476
P9978	14,50	102,6	19,91	0,09	81	0	1,5	0,7	1,0	8,1	479
DKC5092	14,36	101,6	20,44	0,62	79	-2	1,9	0,6	1,2	6,8	479
DKC4943	14,3	101,5	18,87	-0,95	81	0	1,3	0,6	0,7	7,8	441
P0023	14,3	101,3	20,22	0,40	82	1	2,3	1,2	1,5	7,6	474
P9903	14,2	100,3	18,70	-1,12	81	0	2,0	0,5	1,5	7,9	440
Multipel	13,7	97,0	18,98	-0,84	80	-1	2,4	0,8	1,6	7,3	428
DKC5075	13,7	97,0	19,93	0,11	79	-2	1,5	0,2	1,3	7,8	464
Armagnac	13,7	96,9	20,62	0,80	81	0	1,9	0,5	1,4	7,8	477
QUERCI CS	13,7	96,7	20,34	0,52	81	0	1,7	0,4	1,2	7,9	467
DKC5068	13,65	96,6	20,01	0,19	79	-2	2,0	0,7	1,2	7,6	462
átlag	14,13	100,0	19,82	0,00	81	0	1,8	0,6	1,3	7,8	
SzD 5%	0,61	4,3	1,10		1		0,9	0,5	0,7	0,9	
C.V.	4,6		5,9		1,6						
Helyek száma	9		9		8		8	9	8	8	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2020

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Fajta neve	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	15	104,0	24,13	1,24	83	0,4	1,3	0,5	0,7	8,4	568
P0217	14,4	100,2	22,61	-0,28	82	-0,6	1,0	0,4	0,6	7,9	540
DKC5404	14,37	99,8	23,60	0,71	83	0,4	1,5	0,5	1,0	7,8	533
P0412	14,20	98,6	22,95	0,06	84	1,4	1,6	0,7	1,0	8,3	574
P9911	14,03	97,4	21,14	-1,75	81	-1,6	1,4	0,3	1,1	8,3	463
Átlag	14,40	100,0	22,89	0,00	83	0	1,4	0,5	0,9	8,1	
SzD 5%	0,62	4,3	1,23		1		0,5	0,2	0,5	0,9	
C.V.	4,8		6,2		1,3						
Helyek száma	10		10		9		9	10	9	9	

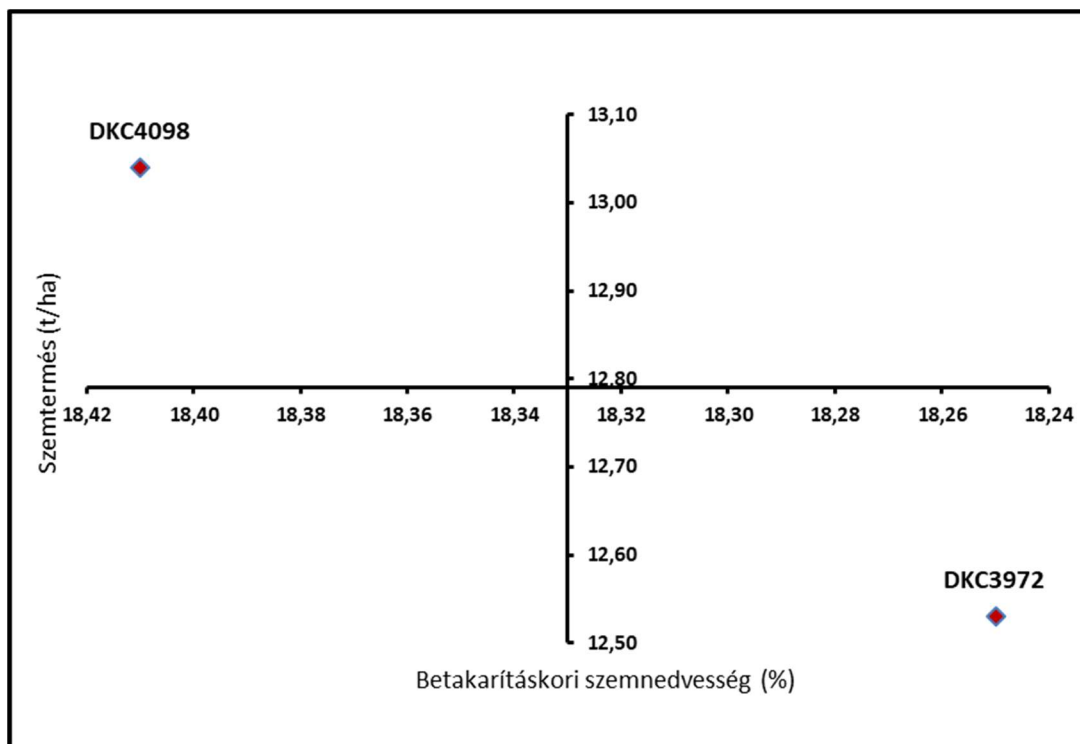
Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

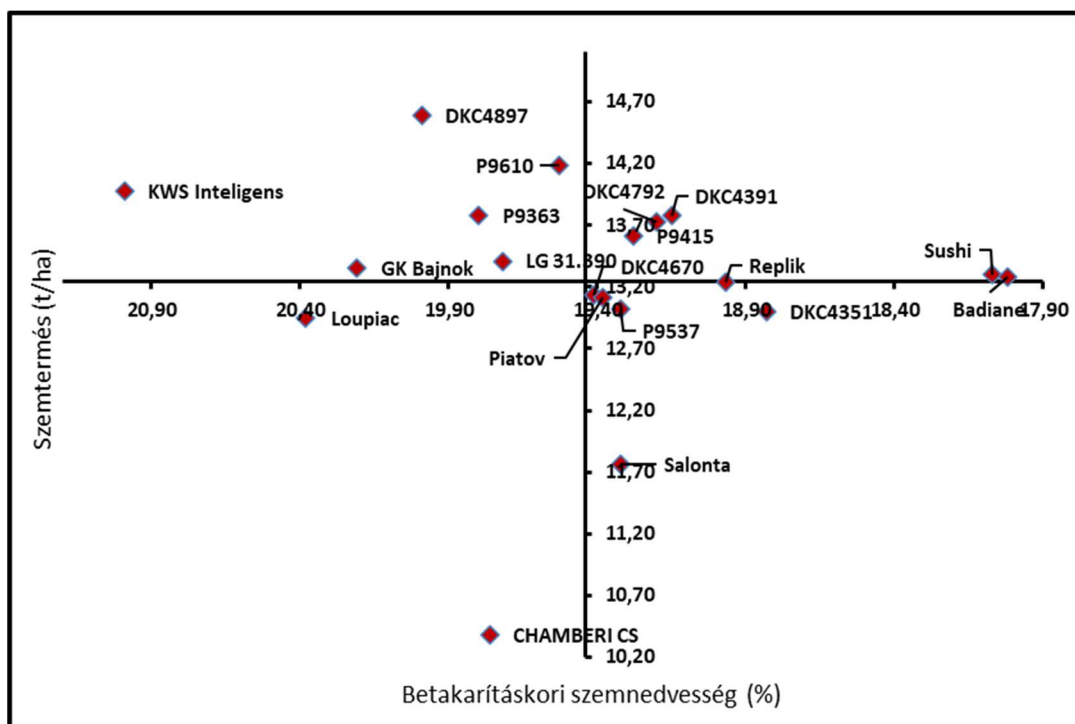


GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020

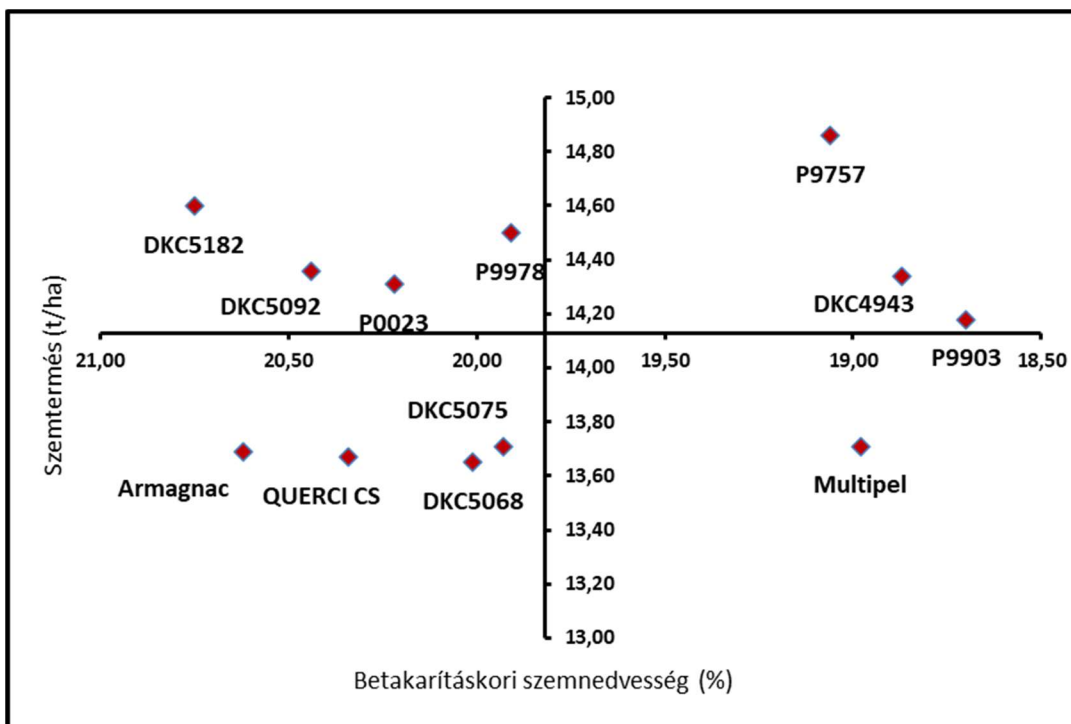
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

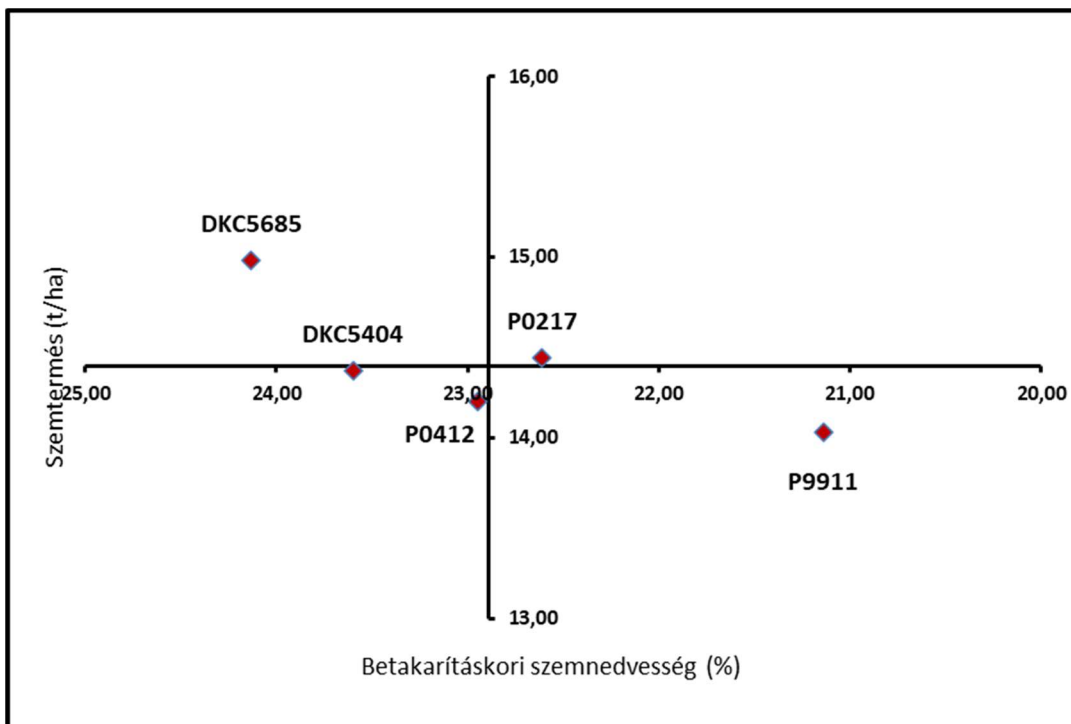
Korai fajták (FAO 300-399)



**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
 Középerésű fajták (FAO 400-499)



**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
 Késői fajták (FAO 500-)



**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Szemtermés (t/ha)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Hajdúböszörmény	Abaújszántó	Átlag	Rel. %
DKC4098	14,34	13,75	8,87	11,73	13,15	12,66	11,87	15,74	15,21	13,04	102,0
DKC3972	13,44	13,70	8,01	11,01	13,53	12,47	10,03	15,50	15,12	12,53	98,0
átlag	13,89	13,73	8,44	11,37	13,34	12,57	10,95	15,62	15,17	12,79	100,0
SzD 5%	0,89	0,37	1,42	0,39	0,80	0,68	0,72	2,26	0,83	0,73	6,0
C.V.	4,4	1,8	10,7	2,4	3,9	3,7	4,0	10,1	3,9	6,2	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek

Fajta neve	Tordas	Jászboldogháza	Eszterágpusztá	Mezőhegyes	Átlag
DKC4098	8,87	11,87	11,73	12,66	11,28
DKC3972	8,01	10,03	11,01	12,47	10,38
átlag	8,44	10,95	11,37	12,57	10,83
SzD 5%	1,42	0,72	0,39	0,68	0,80
C.V.	10,7	4	2,4	3,7	5,2

Rangsor: Átlag alatti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Átlag feletti termőhelyek

Fajta neve	Székkutas	Iregszemcse	Szombathely	Abaújszántó	Hajdúböszörmény	Átlag
DKC4098	13,15	13,75	14,34	15,21	15,74	14,44
DKC3972	13,53	13,70	13,44	15,12	15,50	14,26
átlag	13,34	13,73	13,89	15,17	15,62	14,35
SzD 5%	0,80	0,37	0,89	0,83	2,26	1,03
C.V.	3,9	1,8	4,4	3,9	10,1	4,82

Rangsor: Átlag feletti termőhelyek szemtermése (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterág-pusztá	János-halma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Hajdú-böszörmény	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. %
DKC4897	14,80	15,40	10,42	12,62	15,70	16,02	14,10	14,76	16,37	15,67	14,59	110,2
P9610	13,12	14,97	9,48	13,06	15,30	15,34	14,00	14,48	16,86	15,15	14,18	107,1
KWS Inteligens	13,84	15,08	8,36	12,05	15,15	14,49	14,06	14,50	16,88	15,42	13,98	105,6
P9363	14,41	14,49	9,67	12,02	14,51	14,65	13,90	14,21	15,28	14,67	13,78	104,1
DKC4391	14,68	13,68	9,66	12,35	14,44	15,38	13,47	13,59	15,75	14,82	13,78	104,1
DKC4792	13,70	14,35	8,22	11,24	15,00	15,33	13,70	14,83	15,79	15,10	13,73	103,7
P9415	14,71	14,74	8,92	11,26	14,92	15,64	13,53	12,94	15,55	13,88	13,61	102,8
LG 31.390	13,11	13,73	7,47	12,54	14,34	16,05	13,32	14,34	15,42	13,78	13,41	101,3
GK Bajnok	13,60	13,88	8,12	10,84	15,13	16,01	12,99	14,03	14,80	14,10	13,35	100,8
Sushi	14,15	13,57	9,36	10,84	13,86	14,78	12,86	14,12	14,92	14,58	13,30	100,4
Badiane	14,25	12,87	7,93	13,01	14,15	15,16	12,03	14,16	15,16	14,09	13,28	100,3
Replik	13,56	13,34	8,98	11,76	13,87	14,51	13,76	14,03	14,87	13,67	13,24	100,0
DKC4670	13,68	13,61	8,32	10,84	14,37	13,28	12,73	13,68	15,86	15,01	13,14	99,2
Piatov	13,30	13,14	8,47	11,13	14,59	14,99	12,55	12,97	14,76	15,19	13,11	99,0
P9537	13,30	14,46	8,45	11,37	14,98	14,63	13,15	11,33	14,95	13,54	13,02	98,3
DKC4351	12,98	13,38	7,21	10,13	13,61	15,56	12,65	14,09	15,56	14,86	13,00	98,2
Loupiac	12,90	13,53	8,20	10,50	14,37	13,77	12,82	14,81	13,96	14,65	12,95	97,8
Salonta	12,33	11,65	8,09	9,38	11,77	15,68	11,69	13,55	11,97	11,46	11,76	88,8
CHAMBERI CS	9,93	10,42	6,39	8,30	10,41	14,93	10,48	12,03	10,19	10,68	10,38	78,4
átlag	13,49	13,70	8,51	11,33	14,24	15,06	13,04	13,81	14,99	14,23	13,24	100,0
SzD 5%	0,98	0,59	1,35	1,55	0,59	1,05	0,61	0,73	0,91	0,95	0,62	4,7
C.V.	5,1	3,0	11,1	9,6	2,9	4,9	3,3	3,7	4,3	4,7	5,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

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

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Fajta neve	Tordas	Eszterágpusztá	Mezőhegyes	Átlag
DKC4897	10,42	12,62	14,10	12,38
P9610	9,48	13,06	14,00	12,18
P9363	9,67	12,02	13,90	11,86
DKC4391	9,66	12,35	13,47	11,83
Replik	8,98	11,76	13,76	11,50
KWS Inteligens	8,36	12,05	14,06	11,49
P9415	8,92	11,26	13,53	11,24
LG 31.390	7,47	12,54	13,32	11,11
DKC4792	8,22	11,24	13,70	11,05
Sushi	9,36	10,84	12,86	11,02
Badiane	7,93	13,01	12,03	10,99
P9537	8,45	11,37	13,15	10,99
Piatov	8,47	11,13	12,55	10,72
GK Bajnok	8,12	10,84	12,99	10,65
DKC4670	8,32	10,84	12,73	10,63
Loupiac	8,20	10,50	12,82	10,51
DKC4351	7,21	10,13	12,65	10,00
Salonta	8,09	9,38	11,69	9,72
CHAMBERI CS	6,39	8,30	10,48	8,39
átlag	8,51	11,33	13,04	10,96
SzD 5%	1,35	1,55	0,61	
C.V.	11,1	9,6	3,3	

Rangsor: Átlag alatti termőhelyek szemtermése (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

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

Szemtermés (t/ha)

Átlag feletti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Jászboldogháza	Abaújszántó	Jánoshalma	Hajdúböszörmény	Székkutas	Átlag
DKC4897	14,80	15,40	14,76	15,67	15,70	16,37	16,02	15,53
KWS Inteligens	13,84	15,08	14,50	15,42	15,15	16,88	14,49	15,05
P9610	13,12	14,97	14,48	15,15	15,30	16,86	15,34	15,03
DKC4792	13,70	14,35	14,83	15,10	15,00	15,79	15,33	14,87
P9415	14,71	14,74	12,94	13,88	14,92	15,55	15,64	14,63
DKC4391	14,68	13,68	13,59	14,82	14,44	15,75	15,38	14,62
P9363	14,41	14,49	14,21	14,67	14,51	15,28	14,65	14,60
GK Bajnok	13,60	13,88	14,03	14,10	15,13	14,80	16,01	14,51
LG 31.390	13,11	13,73	14,34	13,78	14,34	15,42	16,05	14,40
DKC4351	12,98	13,38	14,09	14,86	13,61	15,56	15,56	14,29
Sushi	14,15	13,57	14,12	14,58	13,86	14,92	14,78	14,28
Badiane	14,25	12,87	14,16	14,09	14,15	15,16	15,16	14,26
DKC4670	13,68	13,61	13,68	15,01	14,37	15,86	13,28	14,21
Piatov	13,30	13,14	12,97	15,19	14,59	14,76	14,99	14,13
Loupiac	12,90	13,53	14,81	14,65	14,37	13,96	13,77	14,00
Replik	13,56	13,34	14,03	13,67	13,87	14,87	14,51	13,98
P9537	13,30	14,46	11,33	13,54	14,98	14,95	14,63	13,88
Salonta	12,33	11,65	13,55	11,46	11,77	11,97	15,68	12,63
CHAMBERI CS	9,93	10,42	12,03	10,68	10,41	10,19	14,93	11,23
átlag	13,49	13,70	13,81	14,23	14,24	14,99	15,06	14,22
SzD 5%	0,98	0,59	0,73	0,95	0,59	0,91	1,05	
C.V.	5,1	3	3,7	4,7	2,9	4,3	4,9	

Rangsor: Átlag feletti termőhelyek szemtermése (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szemtermés (t/ha)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Eszterág-pusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Hajdú-böszörmény	Abaújszántó	Átlag	Rel. %
P9757	15,09	15,18	11,59	14,67	16,03	15,06	13,93	15,94	16,22	14,86	105,2
DKC5182	15,06	14,45	11,41	14,19	14,66	14,18	15,45	16,12	15,86	14,60	103,3
P9978	13,89	15,06	11,86	13,63	16,18	15,78	14,63	15,58	13,93	14,50	102,6
DKC5092	14,77	14,31	11,27	14,52	14,12	14,01	14,85	15,79	15,60	14,36	101,6
DKC4943	15,05	14,61	10,34	13,89	15,48	14,28	13,34	15,47	16,64	14,34	101,5
P0023	15,00	14,22	11,86	14,44	16,79	13,60	12,96	15,46	14,43	14,31	101,3
P9903	14,79	14,61	11,00	13,61	15,87	14,71	13,11	15,54	14,38	14,18	100,3
Multipel	14,30	13,75	10,56	13,10	14,90	13,69	13,73	14,67	14,69	13,71	97,0
DKC5075	14,27	13,35	10,63	13,78	14,59	13,03	13,73	15,00	15,04	13,71	97,0
Armagnac	13,91	13,69	8,89	13,72	14,70	13,68	14,70	14,58	15,31	13,69	96,9
QUERCI CS	13,61	13,50	9,65	13,08	13,90	14,32	15,13	14,87	14,94	13,67	96,7
DKC5068	14,17	13,61	10,25	13,99	14,17	13,33	13,28	15,12	14,93	13,65	96,6
átlag	14,49	14,20	10,78	13,89	15,12	14,14	14,07	15,35	15,16	14,13	100,0
SzD 5%	0,78	0,57	0,95	0,79	0,78	0,65	0,64	1,06	0,92	0,61	
C.V.	3,7	2,8	6,1	3,9	3,5	3,2	3,2	4,8	4,2	4,6	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Fajta neve	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Jászboldogháza	Átlag
DKC5182	11,41	14,19	15,45	13,68
DKC5092	11,27	14,52	14,85	13,55
P9757	11,59	14,67	13,93	13,40
P9978	11,86	13,63	14,63	13,37
P0023	11,86	14,44	12,96	13,09
DKC5075	10,63	13,78	13,73	12,71
QUERCI CS	9,65	13,08	15,13	12,62
P9903	11,00	13,61	13,11	12,57
DKC4943	10,34	13,89	13,34	12,52
DKC5068	10,25	13,99	13,28	12,51
Multipel	10,56	13,10	13,73	12,46
Armagnac	8,89	13,72	14,70	12,44
átlag	10,78	13,89	14,07	12,91
SzD 5%	0,95	0,79	0,64	
C.V.	6,1	3,9	3,2	

Rangsor: Átlag alatti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Átlag feletti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Fajta neve	Mezőhegyes	Iregszemcse	Szombathely	Székkutas	Abaúj- szántó	Hajdú- böszörmény	Átlag
P9757	15,06	15,18	15,09	16,03	16,22	15,94	15,59
DKC4943	14,28	14,61	15,05	15,48	16,64	15,47	15,26
P9978	15,78	15,06	13,89	16,18	13,93	15,58	15,07
DKC5182	14,18	14,45	15,06	14,66	15,86	16,12	15,06
P9903	14,71	14,61	14,79	15,87	14,38	15,54	14,98
P0023	13,60	14,22	15,00	16,79	14,43	15,46	14,92
DKC5092	14,01	14,31	14,77	14,12	15,60	15,79	14,77
Multipel	13,69	13,75	14,30	14,90	14,69	14,67	14,33
Armagnac	13,68	13,69	13,91	14,70	15,31	14,58	14,31
DKC5068	13,33	13,61	14,17	14,17	14,93	15,12	14,22
DKC5075	13,03	13,35	14,27	14,59	15,04	15,00	14,21
QUERCI CS	14,32	13,50	13,61	13,90	14,94	14,87	14,19
átlag	14,14	14,20	14,49	15,12	15,16	15,35	14,74
SzD 5%	0,65	0,57	0,78	0,78	0,92	1,06	
C.V.	3,2	2,8	3,7	3,5	4,2	4,8	

Rangsor: Átlag feletti termőhelyek szemtermése (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Szemtermés (t/ha)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász- boldogháza	Hajdú- böszörmény	Abaúj- szántó	Átlag	Rel. %
DKC5685	15,41	14,92	10,68	12,88	15,78	16,79	14,43	15,64	17,83	15,43	14,98	104,0
P0217	14,20	14,97	8,77	13,71	15,47	16,47	14,14	15,34	16,36	14,94	14,44	100,2
DKC5404	14,80	15,33	10,49	11,08	15,19	16,97	14,48	14,73	15,87	14,76	14,37	99,8
P0412	14,49	15,02	10,73	11,40	14,79	16,85	14,13	14,56	17,09	12,90	14,20	98,6
P9911	15,02	14,54	8,91	12,20	15,07	16,05	14,20	13,41	15,64	15,29	14,03	97,4
átlag	14,78	14,96	9,92	12,25	15,26	16,63	14,28	14,74	16,56	14,66	14,40	100,0
SzD 5%	0,64	0,67	1,53	1,24	1,00	0,75	0,79	0,68	1,52	1,35	0,62	4,3
C.V.	2,9	3,1	10,0	7,0	4,5	3,1	3,8	3,1	6,3	6,4	4,8	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Fajta neve	Tordas	Eszterágpusztá	Mezőhegyes	Átlag
DKC5685	10,68	12,88	14,43	12,66
P0217	8,77	13,71	14,14	12,21
P0412	10,73	11,4	14,13	12,09
DKC5404	10,49	11,08	14,48	12,02
P9911	8,91	12,2	14,2	11,77
átlag	9,92	12,25	14,28	12,15
SzD 5%	1,53	1,24	0,79	
C.V.	10,0	7,0	3,8	

Rangsor: Átlag alatti termőhelyek szemtermése (t/ha)

Átlag feletti termőhelyek szemtermése (t/ha)

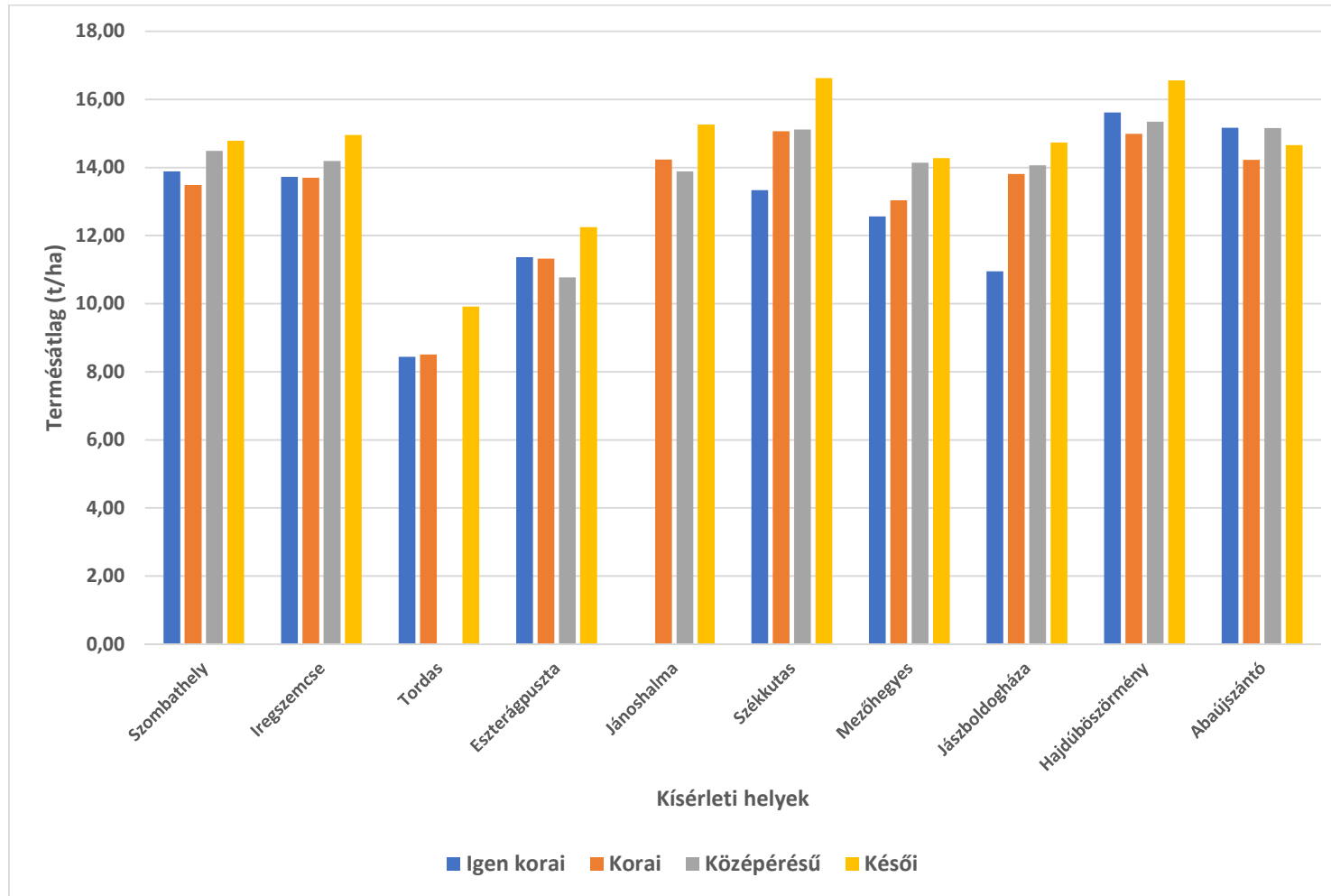
Fajta neve	Abaújszántó	Jászboldogháza	Szombathely	Iregszemcse	Jánoshalma	Hajdúböszörmény	Székkutas	Átlag
DKC5685	15,43	15,64	15,41	14,92	15,78	17,83	16,79	15,97
P0217	14,94	15,34	14,2	14,97	15,47	16,36	16,47	15,39
DKC5404	14,76	14,73	14,8	15,33	15,19	15,87	16,97	15,38
P0412	12,9	14,56	14,49	15,02	14,79	17,09	16,85	15,10
P9911	15,29	13,41	15,02	14,54	15,07	15,64	16,05	15,00
átlag	14,66	14,74	14,78	14,96	15,26	16,56	16,63	15,37
SzD 5%	1,35	0,68	0,64	0,67	1	1,52	0,75	
C.V.	6,4	3,1	2,9	3,1	4,5	6,3	3,1	

Rangsor: Átlag feletti termőhelyek szemtermése (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA

Éréscsoport termésátlagok kísérleti helyenként



**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterág-puszta	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Hajdú-böszörmény	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. Eltérés
DKC4098	17,80	16,83	23,05	18,85	15,95	15,23	19,49	15,63	22,83	18,41	0,08
DKC3972	17,80	17,25	22,95	18,18	15,50	14,70	19,47	15,90	22,50	18,25	-0,08
átlag	17,80	17,04	23,00	18,52	15,73	14,97	19,48	15,77	22,67	18,33	0,00
SzD 5%	0,56	0,50	0,89	1,64	0,86	0,46	0,62	0,94	0,73	0,53	
C.V.	2,1	1,9	2,5	5,8	3,6	2,0	2,0	3,7	2,1	3,0	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterá- puszta	János- halma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász- boldogháza	Hajdú- böszörmény	Abaúj- szántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4897	21,60	18,88	26,78	17,28	17,85	18,02	16,30	20,65	19,32	23,25	19,99	0,55
P9610	21,23	18,40	24,70	17,80	16,35	17,75	15,33	20,23	20,55	22,95	19,53	0,09
KWS Inteligens	22,63	19,50	26,78	18,63	18,98	18,75	17,60	22,08	20,30	24,65	20,99	1,55
P9363	22,08	18,50	25,63	19,02	16,63	17,00	15,80	20,13	20,00	23,20	19,80	0,36
DKC4391	20,33	17,45	24,90	18,90	16,75	16,88	15,55	20,73	16,92	23,05	19,15	-0,29
DKC4792	21,05	17,60	25,85	17,83	16,33	16,45	15,50	21,00	16,65	23,75	19,20	-0,24
P9415	21,55	18,52	25,53	18,67	16,03	17,45	15,83	20,20	15,38	23,68	19,28	-0,16
LG 31.390	22,85	18,20	25,87	17,95	16,08	16,80	15,78	20,95	19,70	23,05	19,72	0,28
GK Bajnok	23,60	19,15	26,92	19,15	16,83	17,58	15,65	20,63	17,30	25,30	20,21	0,77
Sushi	18,25	16,33	24,10	18,32	14,90	15,00	14,65	20,33	16,30	22,50	18,07	-1,37
Badiane	17,23	16,83	23,83	18,17	15,45	15,23	15,35	20,10	16,45	21,53	18,02	-1,42
Replik	18,85	17,52	24,45	18,45	17,60	16,13	15,25	19,60	18,88	23,00	18,97	-0,47
DKC4670	20,88	17,93	25,30	17,93	17,20	17,15	15,73	21,15	18,38	22,43	19,41	-0,03
Piatov	19,75	18,00	25,13	18,90	17,00	17,45	16,13	19,67	18,68	23,10	19,38	-0,06
P9537	20,02	18,03	25,08	19,48	16,23	16,38	15,60	20,50	18,35	23,50	19,32	-0,12
DKC4351	19,50	17,70	25,07	18,00	15,80	15,98	16,10	20,80	16,23	23,10	18,83	-0,61
Loupiac	21,53	18,18	25,83	19,58	17,27	18,13	16,67	19,95	22,35	24,30	20,38	0,94
Salonta	20,88	17,83	24,65	18,77	14,97	15,80	14,68	20,68	18,95	25,98	19,32	-0,12
CHAMBERI CS	21,98	17,33	23,45	19,44	15,78	16,77	14,93	20,40	22,40	25,13	19,76	0,32
átlag	20,83	17,99	25,26	18,54	16,53	16,88	15,71	20,51	18,58	23,55	19,44	0,00
SzD 5%	1,31	0,61	1,08	1,39	0,77	0,65	0,72	0,58	2,21	0,80	0,80	
C.V.	4,4	2,4	3,0	5,3	3,3	2,7	3,2	2,0	8,3	2,4	4,6	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Eszterág-puszta	János-halma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Hajdú-böszörmény	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
P9757	23,50	18,15	18,45	17,45	18,05	17,68	20,88	15,55	21,80	19,06	-0,76
DKC5182	26,75	19,47	19,00	18,02	19,27	16,95	21,05	23,38	22,83	20,75	0,93
P9978	25,28	18,80	17,55	17,77	18,45	17,90	21,60	18,30	23,53	19,91	0,09
DKC5092	25,42	19,27	19,08	16,93	18,63	17,55	21,13	22,60	23,33	20,44	0,62
DKC4943	19,55	18,25	18,75	17,03	18,27	16,27	22,05	17,42	22,20	18,87	-0,95
P0023	25,15	19,50	18,38	17,13	18,52	18,05	20,63	21,20	23,45	20,22	0,40
P9903	21,08	18,13	18,02	16,30	17,83	16,58	20,13	17,88	22,38	18,70	-1,12
Multipel	19,75	18,27	18,60	15,78	18,27	17,80	21,10	18,95	22,33	18,98	-0,84
DKC5075	22,35	18,33	18,93	18,05	18,13	16,50	21,03	23,30	22,78	19,93	0,11
Armagnac	24,05	19,88	19,40	17,47	18,58	17,95	21,00	23,67	23,55	20,62	0,80
QUERCI CS	24,68	18,43	18,68	17,60	18,20	17,80	20,55	23,38	23,75	20,34	0,52
DKC5068	22,03	18,48	19,02	17,20	18,25	17,80	20,78	23,67	22,88	20,01	0,19
átlag	23,30	18,75	18,66	17,23	18,37	17,40	20,99	20,78	22,90	19,82	0,00
SzD 5%	1,28	0,55	1,78	1,11	0,73	0,97	0,67	1,64	0,60	1,10	
C.V.	3,9	2,1	6,7	4,5	2,8	3,9	2,2	5,6	1,8	5,9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász- boldogháza	Hajdú- böszörmény	Abaúj- szántó	Átlag	Rel. Eltérés
DKC5685	31,03	23,20	29,42	19,40	21,58	21,20	19,28	21,83	25,67	28,73	24,13	1,24
P0217	24,15	21,28	28,76	19,73	20,93	19,75	19,25	21,83	23,23	27,20	22,61	-0,28
DKC5404	28,00	23,13	29,39	19,27	22,10	20,23	19,95	21,83	24,58	27,53	23,60	0,71
P0412	24,10	21,80	28,42	19,00	21,08	20,55	20,55	21,58	25,10	27,35	22,95	0,06
P9911	19,58	19,93	26,86	18,85	19,83	19,10	18,08	21,73	23,03	24,43	21,14	-1,75
átlag	25,37	21,87	28,57	19,25	21,10	20,17	19,42	21,76	24,32	27,05	22,89	0,00
SzD 5%	2,46	0,81	1,18	1,54	1,88	0,84	1,15	0,66	1,43	1,09	1,23	
C.V.	6,9	2,6	2,7	5,5	6,3	2,9	4,1	2,1	4,2	2,8	6,2	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4098	80	79	81	77	72	77	73	77	77	0
DKC3972	84	78	83	76	72	76	72	78	77	0
átlag	82	79	82	77	72	77	73	78	77	0
SzD 5%									1	
C.V.									1,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterárgpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4897	89	84	87	81	77	76	80	78	84	82	2
P9610	84	80	86	79	76	73	78	77	80	79	-1
KWS Inteligens	86	84	86	79	76	73	80	81	83	81	1
P9363	86	82	86	79	76	73	80	77	82	80	0
DKC4391	87	81	86	86	77	72	78	77	79	80	0
DKC4792	89	83	85	81	76	74	79	75	79	80	0
P9415	86	84	85	80	77	74	79	82	83	81	1
LG 31.390	90	84	86	80	77	74	81	81	82	82	2
GK Bajnok	86	84	85	78	76	74	80	83	81	81	1
Sushi	89	81	84	80	77	72	78	77	81	80	0
Badiane	84	80	83	81	76	71	77	75	79	78	-2
Replik	86	80	85	81	77	74	80	78	81	80	0
DKC4670	86	79	85	80	76	71	79	76	82	79	-1
Piatov	82	80	85	81	76	72	78	75	81	79	-1
P9537	87	81	86	79	76	73	78	76	79	79	-1
DKC4351	87	79	85	78	76	73	77	75	80	79	-1
Loupiac	87	82	85	79	76	74	79	77	83	80	0
Salonta	87	84	86	81	77	73	79	77	80	80	0
CHAMBERI CS	89	83	86	79	77	74	80	79	79	81	1
átlag	87	82	85	80	76	73	79	78	81	80	0
SzD 5%										1	
C.V.										1,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
P9757	89	84	81	79	76	79	83	83	82	1,4
DKC5182	89	81	82	77	74	78	80	83	81	0,4
P9978	86	84	80	79	74	80	82	83	81	0,4
DKC5092	85	80	81	76	72	76	78	82	79	-1,6
DKC4943	87	82	87	78	73	78	78	83	81	0,4
P0023	90	83	83	78	74	79	82	83	82	1,4
P9903	89	83	83	78	75	79	81	82	81	0,4
Multipel	88	81	85	77	73	78	76	81	80	-0,6
DKC5075	86	81	81	76	73	77	76	82	79	-1,6
Armagnac	88	84	86	78	74	79	78	82	81	0,4
QUERCI CS	89	84	83	78	75	79	79	83	81	0,4
DKC5068	87	81	80	77	73	77	76	81	79	-1,6
átlag	88	82	83	78	74	78	79	82	81	0
SzD 5%									1	
C.V.									1,6	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	89	84	90	83	78	77	79	83	83	83	0
P0217	89	83	88	81	78	74	79	82	83	82	-1
DKC5404	89	85	90	83	79	76	81	84	84	83	0
P0412	90	84	89	85	79	76	80	82	87	84	1
P9911	86	83	87	81	77	73	78	82	85	81	-2
átlag	89	84	89	83	78	75	79	83	84	83	0
SzD 5%										1	
C.V.										1,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4098	0,0	0,3	0,0	4,6	0,0	0,0	1,1	5,6	1,5	-0,1
DKC3972	0,3	0,3	0,0	3,8	0,3	0,0	1,2	7,6	1,7	0,1
átlag	0,2	0,3	0,0	4,2	0,2	0,0	1,2	6,6	1,6	0,0
SzD 5%									0,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2020

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterárgpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4897	0,6	0,0	0,0	2,7	0,0	0,3	0,0	0,5	8,7	1,4	0,0
P9610	0,3	0,5	0,0	3,5	0,0	0,8	0,0	0,0	7,5	1,4	0,0
KWS Inteligens	0,3	0,0	0,0	2,8	0,0	0,8	0,0	0,9	8,0	1,4	0,0
P9363	0,3	0,8	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,3	6,2	1,1	-0,3
DKC4391	0,0	1,3	0,0	4,0	0,0	0,8	0,0	0,6	6,1	1,4	0,0
DKC4792	0,0	0,3	0,0	5,3	0,0	0,3	0,0	0,0	7,4	1,5	0,1
P9415	0,3	1,9	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	1,4	0,0
LG 31.390	0,9	0,8	0,0	4,3	0,0	0,3	0,0	0,5	5,3	1,3	-0,1
GK Bajnok	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	1,6	0,0	0,0	6,1	1,5	0,1
Sushi	0,6	0,0	0,0	1,6	0,0	0,3	0,0	0,0	8,1	1,2	-0,2
Badiane	0,3	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,3	6,5	1,1	-0,3
Replik	0,0	0,3	0,0	5,3	0,0	0,5	0,0	0,6	8,8	1,7	0,3
DKC4670	0,0	0,3	0,0	4,2	0,0	0,3	0,0	0,0	5,9	1,2	-0,2
Piatov	0,6	0,3	0,0	4,6	0,0	1,1	0,0	0,6	8,3	1,7	0,3
P9537	0,6	0,5	0,0	7,4	0,0	0,5	0,0	0,6	6,5	1,8	0,4
DKC4351	0,3	1,1	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	1,4	0,0
Loupiac	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,8	7,3	1,2	-0,2
Salonta	0,0	0,8	0,0	5,4	0,0	0,3	0,0	0,3	7,5	1,6	0,2
CHAMBERI CS	0,9	0,9	0,0	3,1	0,0	0,3	0,0	0,3	9,2	1,6	0,2
átlag	0,3	0,5	0,0	3,9	0,0	0,4	0,0	0,3	7,3	1,4	0,0
SzD 5%										0,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
P9757	0,0	0,8	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5	1,7	-0,1
DKC5182	0,3	0,0	5,9	0,0	0,3	0,0	0,3	7,6	1,8	0,0
P9978	0,0	0,5	5,6	0,0	0,0	0,0	0,6	5,3	1,5	-0,3
DKC5092	0,0	0,0	7,1	0,0	0,3	0,0	0,6	7,0	1,9	0,1
DKC4943	0,3	0,3	5,8	0,0	0,6	0,0	0,3	3,5	1,3	-0,5
P0023	0,6	1,9	8,8	0,0	0,6	0,0	0,6	5,5	2,3	0,5
P9903	0,0	0,0	10,4	0,0	0,6	0,0	0,3	4,4	2,0	0,2
Multipel	0,3	0,3	9,3	0,0	0,0	0,0	0,6	8,4	2,4	0,6
DKC5075	0,3	0,0	5,5	0,0	0,0	0,0	0,3	6,1	1,5	-0,3
Armagnac	0,0	0,3	6,9	0,0	0,0	0,0	0,6	7,6	1,9	0,1
QUERCI CS	0,3	0,5	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	1,7	-0,1
DKC5068	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	0,0	0,3	7,3	2,0	0,2
átlag	0,2	0,4	7,0	0,0	0,2	0,0	0,4	6,5	1,8	0,0
SzD 5%									0,9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Szárszilárdsági hiba (% , számolt)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	0,0	0,3	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,3	6,9	1,3	-0,1
P0217	0,0	0,3	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,3	6,5	1,0	-0,4
DKC5404	0,3	0,5	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,3	7,4	1,5	0,1
P0412	0,3	0,5	0,0	6,2	0,0	0,5	0,0	0,3	6,6	1,6	0,2
P9911	0,0	0,8	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	1,4	0,0
átlag	0,1	0,5	0,0	4,2	0,0	0,1	0,0	0,2	7,0	1,4	0,0
SzD 5%										0,5	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Megdőlő tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Hajdú-böszörmény	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4098	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,3	0,0	3,0	0,4	-0,1
DKC3972	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,6	0,1
átlag	0,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,2	0,0	3,9	0,5	0,0
SzD 5%	0,8	0,0	0,0	1,2	1,1	0,0	0,7	0,0	3,4	0,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Megdőlő tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterág- puszta	János- halma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász- boldogháza	Abaúj- szántó	Hajdú- böszörmény	Átlag	Rel. eltérés
DKC4897	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	0,0	5,0	0,6	0,1
P9610	0,3	0,0	0,0	1,1	0,0	0,6	0,0	0,0	2,0	3,4	0,7	0,2
KWS Inteligens	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,3	0,0	4,3	0,6	0,1
P9363	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	2,4	0,3	-0,2
DKC4391	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	3,2	0,4	-0,1
DKC4792	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,4	-0,1
P9415	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	0,6	0,1
LG 31.390	0,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	0,5	0,0	2,6	0,4	-0,1
GK Bajnok	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,4	0,0	0,0	0,4	2,9	0,6	0,1
Sushi	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	0,5	0,0
Badiane	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,8	0,4	-0,1
Replik	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	4,6	0,6	0,1
DKC4670	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,4	-0,1
Piatov	0,3	0,0	0,0	0,9	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	4,2	0,6	0,1
P9537	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,3	0,0	0,3	0,4	3,6	0,6	0,1
DKC4351	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,4	-0,1
Loupiac	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,5	0,4	-0,1
Salonta	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	2,7	0,4	-0,1
CHAMBERI CS	0,6	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	3,4	0,5	0,0
átlag	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	0,2	0,2	3,6	0,5	0,0
SzD 5%	0,5	0,0	0,0	1,3	0,0	0,9	0,0	0,6	1,3	2,4	0,3	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Megdőlt tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Abaúj-szántó	Hajdú-böszörmény	Átlag	Rel. eltérés
P9757	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,5	-0,1
DKC5182	0,0	0,0	0,9	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	2,9	0,5	-0,1
P9978	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,7	3,1	0,7	0,1
DKC5092	0,0	0,0	0,9	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	4,1	0,6	0,0
DKC4943	0,3	0,0	0,9	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	3,2	0,6	0,0
P0023	0,0	0,0	2,3	0,0	0,6	0,0	0,3	4,0	3,2	1,2	0,6
P9903	0,0	0,0	2,5	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	1,2	0,5	-0,1
Multipel	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,3	1,3	3,7	0,8	0,2
DKC5075	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2	-0,4
Armagnac	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	2,9	0,5	-0,1
QUERCI CS	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,4	-0,2
DKC5068	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,8	0,7	0,1
átlag	0,0	0,0	1,3	0,0	0,2	0,0	0,2	0,6	3,0	0,6	0,0
SzD 5%	0,2	0,0	1,5	0,0	0,7	0,0	0,7	3,1	2,3	0,5	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Megdőlő tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Hajdú-böszörmény	Abaúj-szántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,6	0,5	0,0
P0217	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,5	0,4	-0,1
DKC5404	0,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	3,4	0,5	0,0
P0412	0,3	0,0	0,0	1,1	0,0	0,3	0,0	0,0	1,1	3,7	0,7	0,2
P9911	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,3	-0,2
átlag	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	3,4	0,5	0,0
SzD 5%	0,6	0,0	0,0	1,2	0,0	0,6	0,0	0,9	0,9	2,3	0,2	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Letört tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4098	0,0	0,3	0,0	4,1	0,0	0,0	0,8	2,6	1,0	0,0
DKC3972	0,0	0,3	0,0	3,6	0,3	0,0	1,0	2,9	1,0	0,0
átlag	0,0	0,3	0,0	3,9	0,2	0,0	0,9	2,8	1,0	0,0
SzD 5%	0,0	1,2	0,0	2,6	1,9	0,0	1,1	2,8	0,5	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Korai fajták (FAO 300-399)

Letört tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterárgpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jász-boldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4897	0,3	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,8	-0,1
P9610	0,0	0,6	0,0	2,3	0,0	0,3	0,0	0,0	4,1	0,8	-0,1
KWS Inteligens	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,6	3,7	0,8	-0,1
P9363	0,3	0,8	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,8	-0,1
DKC4391	0,0	1,4	0,0	3,8	0,0	0,8	0,0	0,0	2,9	1,0	0,1
DKC4792	0,0	0,3	0,0	5,4	0,0	0,3	0,0	0,0	3,5	1,1	0,2
P9415	0,3	1,9	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,8	-0,1
LG 31.390	0,6	0,8	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,9	0,0
GK Bajnok	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,3	0,0	0,0	3,2	0,8	-0,1
Sushi	0,6	0,0	0,0	0,8	0,0	0,3	0,0	0,0	3,9	0,6	-0,3
Badiane	0,3	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,6	-0,3
Replik	0,0	0,3	0,0	4,7	0,0	0,3	0,0	0,3	4,3	1,1	0,2
DKC4670	0,0	0,3	0,0	3,3	0,0	0,3	0,0	0,0	3,0	0,8	-0,1
Piatov	0,3	0,3	0,0	3,8	0,0	0,6	0,0	0,3	4,2	1,1	0,2
P9537	0,6	0,6	0,0	5,9	0,0	0,3	0,0	0,3	3,0	1,2	0,3
DKC4351	0,3	1,1	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	0,9	0,0
Loupiac	0,3	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,6	3,8	0,7	-0,2
Salonta	0,0	0,8	0,0	4,9	0,0	0,3	0,0	0,3	4,8	1,2	0,3
CHAMBERI CS	0,3	0,9	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	1,2	0,3
átlag	0,2	0,5	0,0	3,3	0,0	0,2	0,0	0,1	3,7	0,9	0,0
SzD 5%	0,7	1,1	0,0	2,4	0,0	0,7	0,0	0,7	3,1	0,6	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
Középerésű fajták (FAO 400-499)

Letört tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Eszterágpusztza	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
P9757	0,0	0,8	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	1,1	-0,2
DKC5182	0,3	0,0	5,1	0,0	0,0	0,0	0,3	4,7	1,3	0,1
P9978	0,0	0,6	4,7	0,0	0,0	0,0	0,3	2,2	1,0	-0,3
DKC5092	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0	0,3	2,9	1,2	-0,1
DKC4943	0,0	0,3	5,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,7	-0,6
P0023	0,6	1,9	6,5	0,0	0,0	0,0	0,3	2,3	1,5	0,3
P9903	0,0	0,0	7,9	0,0	0,3	0,0	0,3	3,2	1,5	0,3
Multipel	0,3	0,3	7,2	0,0	0,0	0,0	0,4	4,7	1,6	0,4
DKC5075	0,3	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,3	5,0	1,3	0,1
Armagnac	0,0	0,3	6,1	0,0	0,0	0,0	0,3	4,7	1,4	0,2
QUERCI CS	0,3	0,6	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	1,2	-0,1
DKC5068	0,0	0,0	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	1,2	-0,1
átlag	0,2	0,4	5,7	0,0	0,1	0,0	0,2	3,4	1,3	0,0
SzD 5%	1,0	1,0	2,9	0,0	0,4	0,0	0,7	2,6	0,7	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Letört tövek (%)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztza	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	0,0	0,3	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,7	-0,2
P0217	0,0	0,3	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,6	-0,3
DKC5404	0,0	0,5	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	1,0	0,1
P0412	0,0	0,6	0,0	5,1	0,0	0,3	0,0	0,3	3,0	1,0	0,1
P9911	0,0	0,8	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	1,1	0,2
átlag	0,0	0,5	0,0	3,6	0,0	0,1	0,0	0,1	3,6	0,9	0,0
SzD 5%	0,0	1,1	0,0	1,6	0,0	0,4	0,0	0,5	2,5	0,5	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4098	9	9	8	8	9	9	8	7	8,4	0,3
DKC3972	9	9	8	5	8	9	8	7	7,9	-0,3
átlag	9,0	9,0	8,0	6,5	8,5	9,0	8,0	7,0	8,2	0,0
SzD 5%									1,0	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
Korai fajták (FAO 300-399)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztza	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC4897	7	9	8	9	9	8	9	7	7	8,1	0,4
P9610	9	9	8	9	9	9	9	8	9	8,8	1,1
KWS Inteligens	7	8	8	8	9	6	9	7	7	7,7	0,0
P9363	7	7	9	5	8	7	8	7	7	7,2	-0,5
DKC4391	7	7	7	5	8	9	8	7	9	7,4	-0,3
DKC4792	9	9	7	3	9	7	9	8	7	7,6	-0,1
P9415	9	6	8	6	9	8	9	8	5	7,6	-0,1
LG 31.390	7	9	7	9	8	9	9	7	9	8,2	0,5
GK Bajnok	9	5	7	5	7	9	9	8	9	7,6	-0,1
Sushi	9	9	7	8	9	9	9	7	9	8,4	0,7
Badiane	9	6	7	6	8	9	8	8	9	7,8	0,1
Replik	9	8	7	6	9	8	9	7	7	7,8	0,1
DKC4670	9	9	8	8	9	8	9	7	7	8,2	0,5
Piatov	7	5	7	4	7	8	7	7	7	6,6	-1,1
P9537	9	7	7	6	9	9	9	8	7	7,9	0,2
DKC4351	9	8	7	6	9	8	9	8	7	7,9	0,2
Loupiac	9	9	7	8	9	7	9	8	7	8,1	0,4
Salonta	9	5	7	5	8	7	8	7	7	7,0	-0,7
CHAMBERI CS	9	3	8	7	9	6	7	5	7	6,8	-0,9
átlag	8,4	7,3	7,4	6,5	8,5	7,9	8,6	7,3	7,5	7,7	0,0
SzD 5%										0,9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA
Középérésű fajták (FAO 400-499)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Eszterágpusztza	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
P9757	7	9	8	9	9	9	7	9	8,4	0,6
DKC5182	9	9	5	9	9	9	8	7	8,1	0,3
P9978	9	8	8	9	8	9	7	7	8,1	0,3
DKC5092	7	7	1	9	9	9	7	5	6,8	-1,0
DKC4943	7	7	7	9	8	9	8	7	7,8	0,0
P0023	9	8	5	9	9	9	7	5	7,6	-0,2
P9903	9	7	6	9	8	9	8	7	7,9	0,1
Multipel	7	5	6	9	8	9	7	7	7,3	-0,5
DKC5075	9	9	7	9	7	9	7	5	7,8	0,0
Armagnac	9	5	8	9	7	9	8	7	7,8	0,0
QUERCI CS	9	8	5	9	8	9	8	7	7,9	0,1
DKC5068	9	7	5	9	8	9	7	7	7,6	-0,2
átlag	8,3	7,4	5,9	9,0	8,2	9,0	7,4	6,7	7,8	0,0
SzD 5%									0,9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

SZEMESKUKORICA

Késői fajták (FAO 500-)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték)

Fajta neve	Szombathely	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Jászboldogháza	Abaújszántó	Átlag	Rel. eltérés
DKC5685	7	9	8	8	9	9	9	8	9	8,4	0,3
P0217	9	8	6	9	8	9	8	7	7	7,9	-0,2
DKC5404	9	7	8	3	9	8	9	8	9	7,8	-0,3
P0412	9	9	8	8	9	9	9	7	7	8,3	0,2
P9911	9	9	6	9	9	9	9	8	7	8,3	0,2
átlag	8,6	8,4	7,2	7,4	8,8	8,8	8,8	7,6	7,8	8,1	0,0
SzD 5%										0,9	

Rangsor: szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %)

Szombathely

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.				
	szept.08.	szept.15.	szept.22.	szept.29.	okt.08.
Standard 1	26,1	22,2	19,4	18,8	17,0
Standard 2	31,0	28,1	23,2	21,3	18,4
DKC3972	27,4	26,1	19,9	19,6	18,3
DKC4098	31,1	28,9	22,8	22,3	22,5
Standard 3	30,8	27,5	24,7	20,8	17,0

Korai fajták (FAO 300-399)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.				
	szept.08.	szept.15.	szept.22.	szept.29.	okt.08.
Standard 4	48,0	35,0	32,0	26,3	18,7
Standard 5	48,1	36,1	36,5	29,6	28,3
Salonta	49,3	37,0	32,8	29,7	23,5
Sushi	50,1	37,3	32,8	29,6	22,9
LG 31.390	50,9	36,5	35,3	27,9	25,5
CHAMBERI CS	46,0	36,0	27,2	25,0	22,2
GK Bajnok	51,9	34,8	31,0	28,0	23,4
Loupiac	48,8	33,5	29,6	27,8	22,1
DKC4351	48,5	36,0	33,8	28,0	22,4
DKC4670	49,2	36,6	30,9	29,5	21,9
KWS Inteligens	56,7	39,1	33,7	30,8	27,7
P9363	49,1	37,5	34,8	26,9	21,9
DKC4897	50,9	35,4	33,3	31,4	28,7
DKC4792	48,7	33,7	28,9	26,3	22,0
P9537	48,9	31,7	25,8	24,6	22,2
P9415	52,7	43,2	29,5	26,8	24,9
Replik	49,2	32,4	30,9	26,3	20,9
P9610	45,9	32,6	26,6	24,1	21,9
Piatov	48,2	32,9	24,9	22,9	21,7
Badiane	46,2	28,5	22,4	20,6	18,6
DKC4391	47,5	31,0	28,7	26,4	23,2
Standard 6	48,7	29,7	25,3	23,7	21,9

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %)

Szombathely

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.				
	szept.08.	szept.15.	szept.22.	szept.29.	okt.08.
Standard 6	52,2	44,4	34,4	31,3	30,1
Standard 7	51,9	39,4	29,0	24,5	23,5
QUERCI CS	53,0	45,3	34,9	31,8	30,0
Armagnac	49,0	44,3	33,3	29,9	28,9
DKC4943	51,9	37,4	26,9	22,8	21,1
Multipel	49,0	41,4	31,7	30,9	29,8
DKC5068	50,7	38,9	29,0	23,4	22,7
DKC5075	50,1	42,8	33,1	29,5	28,3
P9978	52,4	44,8	35,2	32,8	32,6
P9757	51,3	47,7	37,5	35,5	34,5
P9903	49,5	43,1	33,0	28,1	27,2
P0023	51,0	42,1	34,7	32,3	31,4
DKC5182	50,2	42,3	34,0	31,3	30,1
DKC5092	50,2	43,1	35,3	34,2	32,3
Standard 8	53,1	44,2	35,3	32,0	31,1

Késői fajták (FAO 500-)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.				
	szept.08.	szept.15.	szept.22.	szept.29.	okt.08.
Standard 7	52,0	36,2	28,4	24,1	23,2
Standard 8	51,5	40,8	33,0	32,0	30,8
Standard 9	56,5	40,8	35,1	33,6	32,4
DKC5404	52,2	33,5	31,4	30,5	28,8
DKC5685	55,4	45,5	34,9	33,9	32,4
P0217	51,5	43,7	34,5	32,9	32,1
P9911	51,7	41,5	32,0	30,0	27,8
P0412	54,3	41,1	36,9	34,3	31,0

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %)

Székkutas

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.23.				
	aug.17.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.
Standard 1	45,2	30,2	25,9	21,9	19,2
Standard 2	45,3	31,2	30,2	25,5	22,0
DKC3972	46,7	31,8	27,2	25,2	21,5
DKC4098	47,7	34,1	29,8	28,1	21,5
Standard 3	45,5	31,6	29,9	26,0	21,0

Korai fajták (FAO 300-399)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.23.				
	aug.17.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.
Standard 4	50,4	35,1	29,6	26,9	24,0
Standard 5	55,2	36,9	31,4	28,2	23,7
Salonta	48,2	35,4	28,0	28,3	25,1
Sushi	51,9	37,6	28,3	26,4	21,1
LG 31.390	50,6	36,9	30,3	29,3	24,7
CHAMBERI CS	46,4	36,3	30,3	28,5	21,0
GK Bajnok	51,7	34,7	29,9	28,6	25,0
Loupiac	48,1	34,6	30,0	24,9	22,9
DKC4351	49,8	34,2	30,0	25,3	21,4
DKC4670	50,4	35,9	30,1	27,9	26,2
KWS Inteligens	59,1	41,6	30,0	29,0	24,0
P9363	49,7	33,4	30,1	28,6	25,5
DKC4897	53,3	34,8	29,7	28,8	23,7
DKC4792	50,0	35,2	31,0	29,6	23,9
P9537	49,2	32,7	29,6	27,6	22,0
P9415	55,8	43,1	32,3	28,5	24,6
Replik	52,1	32,9	29,0	28,1	22,4
P9610	47,7	32,7	30,5	27,3	24,5
Piatov	50,1	33,0	30,1	26,8	23,0
Badiane	50,1	32,9	29,5	27,8	22,4
DKC4391	47,5	30,6	27,5	26,5	22,9
Standard 6	53,3	32,7	29,3	27,6	25,3

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %)

Székkutas

Középérésű fajták (FAO 400-499)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.23.				
	aug.17.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.
Standard 6	50,7	33,6	29,8	28,7	26,2
Standard 7	50,0	36,2	29,1	26,8	22,4
QUERCI CS	51,6	36,6	32,4	29,1	25,0
Armagnac	48,6	35,5	31,7	28,5	27,0
DKC4943	51,9	34,5	32,0	28,3	22,6
Multipel	48,8	37,3	31,4	26,2	23,8
DKC5068	49,2	34,8	30,2	26,7	26,0
DKC5075	48,7	33,1	29,5	26,6	22,7
P9978	52,7	35,2	31,5	29,4	24,0
P9757	50,6	37,5	29,7	29,7	24,0
P9903	50,1	33,1	30,0	25,6	22,4
P0023	51,1	34,6	29,4	27,2	24,6
DKC5182	49,2	33,4	32,3	29,0	23,7
DKC5092	49,5	33,8	32,2	27,8	26,0
Standard 8	52,0	38,9	33,9	30,7	25,0

Késői fajták (FAO 500-)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.23.				
	aug.17.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.
Standard 7	51,2	34,1	28,7	27,4	25,3
Standard 8	50,8	40,6	36,0	30,9	26,3
Standard 9	56,3	40,8	34,7	29,1	26,7
DKC5404	51,8	33,3	31,7	29,0	26,5
DKC5685	55,7	36,2	31,4	28,9	26,4
P0217	51,6	34,5	30,7	29,6	23,4
P9911	51,1	41,5	31,8	31,8	24,9
P0412	53,6	37,1	31,3	29,0	26,1

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %)

Abaújszántó

Igen korai érésű fajták (FAO 240-299)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.							
	aug.18.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.	szept.21.	szept.28.	okt.07.
Standard 1	56,0	43,8	36,9	26,6	23,1	15,4	12,6	13,3
Standard 2	57,4	46,4	37,9	34,0	29,5	18,7	15,2	17,0
DKC3972	54,1	50,9	41,9	35,9	32,5	21,1	18,3	15,3
DKC4098	53,0	47,0	39,0	33,4	25,6	20,3	13,7	17,1
Standard 3	52,5	47,0	39,4	34,9	25,4	21,9	18,1	15,3

Korai fajták (FAO 300-399)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.							
	aug.18.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.	szept.21.	szept.28.	okt.07.
Standard 4	55,8	51,3	44,1	37,2	29,7	21,7	18,6	16,9
Standard 5	60,8	53,9	45,1	40,2	31,5	24,6	18,7	17,3
Salonta	53,5	45,2	40,4	32,6	29,0	23,9	20,2	20,5
Sushi	57,4	51,5	40,7	33,9	26,3	23,7	23,9	17,3
LG 31.390	58,6	51,7	44,3	36,9	31,5	25,7	26,3	19,8
CHAMBERI CS	55,5	51,2	38,4	33,6	25,1	18,2	16,0	18,0
GK Bajnok	57,9	50,2	41,8	35,6	31,3	24,2	19,2	19,1
Loupiac	54,3	47,6	38,3	33,2	26,4	21,1	20,8	19,5
DKC4351	57,0	51,5	44,7	38,1	30,1	25,6	18,2	17,2
DKC4670	56,5	49,9	43,5	38,4	31,6	24,0	21,7	21,4
KWS Inteligens	61,8	53,2	47,6	40,1	34,3	29,9	25,3	22,0
P9363	54,7	48,5	40,9	33,4	32,6	20,4	22,8	20,1
DKC4897	58,2	51,1	44,2	40,1	32,4	26,0	20,6	23,9
DKC4792	57,5	48,3	42,0	35,8	32,1	22,7	25,1	19,6
P9537	54,5	48,2	43,2	35,6	31,0	21,9	20,9	17,3
P9415	61,0	53,0	47,3	40,5	31,1	27,9	28,7	20,7
Replik	55,6	46,8	41,3	36,6	30,0	26,0	20,6	17,7
P9610	54,5	49,2	41,5	34,3	29,9	16,3	19,1	16,7
Piatov	54,8	48,2	45,2	37,5	30,9	26,3	19,8	27,2
Badiane	53,1	47,4	40,1	35,8	29,3	19,2	15,6	23,7
DKC4391	52,7	46,7	40,2	36,7	30,6	25,9	22,9	19,6
Standard 6	55,9	52,9	44,1	37,1	34,8	25,6	26,0	17,7

**GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2020**

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
SZEMESKUKORICA

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %)

Abaújszántó

Középerésű fajták (FAO 400-499)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.							
	aug.18.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.	szept.21.	szept.28.	okt.07.
Standard 6	56,6	51,1	46,5	36,9	35,7	26,2	27,0	21,8
Standard 7	58,3	53,3	45,6	37,1	30,5	27,4	25,5	19,0
QUERCI CS	57,8	52,8	46,8	40,5	40,2	28,3	25,0	20,8
Armagnac	56,0	49,2	42,7	38,7	31,3	26,6	20,5	23,5
DKC4943	61,0	53,9	47,5	39,6	33,0	20,4	20,7	20,1
Multipel	55,7	52,8	43,5	39,4	32,6	26,4	19,6	17,6
DKC5068	55,9	52,5	41,7	39,9	33,2	31,3	27,4	19,3
DKC5075	55,5	51,1	42,0	38,2	31,4	26,5	24,4	22,4
P9978	58,5	53,7	47,9	44,3	34,1	33,0	25,2	24,0
P9757	57,8	51,7	44,2	38,3	33,7	29,1	24,1	20,7
P9903	59,8	50,0	46,0	38,1	32,5	21,3	21,9	19,7
P0023	58,4	50,3	45,5	39,1	33,6	28,7	29,6	20,2
DKC5182	57,9	50,0	42,0	37,7	34,0	28,4	28,4	21,3
DKC5092	56,7	49,7	42,4	38,3	33,4	26,0	28,6	21,7
Standard 8	66,6	58,7	49,2	44,1	37,9	29,1	29,1	25,1

Késői fajták (FAO 500-)

Fajta neve	Vetés: 2020.04.22.							
	aug.18.	aug.24.	aug.31.	szept.07.	szept.14.	szept.21.	szept.28.	okt.07.
Standard 7	59,3	54,2	47,3	41,2	32,6	25,8	24,6	20,4
Standard 8	59,4	58,6	49,3	43,9	34,2	29,1	28,8	22,3
Standard 9	63,0	55,6	48,5	41,3	37,9	33,7	30,7	25,9
DKC5404	59,5	49,9	43,7	39,0	36,5	29,7	28,0	23,6
DKC5685	59,8	51,4	44,2	39,8	36,3	33,2	30,5	25,9
P0217	60,7	55,7	45,8	40,7	32,8	31,1	27,7	26,0
P9911	58,3	48,7	44,1	37,3	33,5	29,6	24,7	19,7
P0412	63,5	55,4	46,7	41,3	37,7	35,6	30,4	28,1