



GOSZ-VSZT-NAK
Kukorica
Posztregisztrációs Fajtakísérletek
2023

A kísérleteket szervezték:

Gabonatermesztők Országos Szövetsége

Nemzeti Agrárgazdasági Kamara

Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács

A kísérleteket a fenti szervezetek megbízása alapján kivitelezte:

Agresearch Kft.

Agrofil Kft.

KWS Magyarország Kft.

Limagrain Hungária Kft.

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

A kísérleteket a fenti szervezetek megbízása alapján értékelte:

Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács

A kísérletek szakmai felügyeletét biztosította:

Fajtakísérleti Innovációs Tanács

A kísérleteket finanszírozták:

A vizsgálatokban résztvevő fajtatulajdonosok

Gabonatermesztők Országos Szövetsége

KITE Zrt.

Nemzeti Agrárgazdasági Kamara

Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács

**A jelen kiadvány kizárólag eredeti formában a „GOSZ-VSZT-NAK Kukorica
Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023” hivatkozással használható fel.**

További információ a következő honlapokon található:

www.gabonatermesztok.hu

www.vsz.hu

www.nak.hu

TARTALOMJEGYZÉK

Előszó.....	5
A kísérletben szereplő fajták	8
Szemtermés és agronómiai jellemzők.....	9
Szemtermés és betakarításkori szemnedvesség.....	11
Szemtermés.....	13
Szemtermés átlag alatti és feletti kísérletben.....	15
Érés csoport termésátlagok kísérleti helyenként.....	17
Betakarításkori szemnedvesség	18
Kezdeti fejlődés erőssége.....	20
Vetéstől nővirágzásig eltelt napok	22
Megdőlő tövek	24
Letört tövek	26
Vízleadás dinamika	28
FAO érték számítás.....	31

Előszó

Tisztelt Kukoricatermesztő Kollégánk!

A Gabonatermesztők Országos Szövetsége (GOSZ) és a Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Termék Tanács (VSZT) által életre hívott Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek eredményét idén már tizenhetedik 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. Ezzel céllal a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) is egyetért, ezért csatlakozott 2018-ban a kísérletek finanszírozásához. A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara a kísérletben szereplő fajtasorra ajánlati fajtalistaként tekint, hangsúlyozva, hogy a kísérletben résztvevőkön kívül számos kiváló fajta áll a termelők rendelkezésére.

A kísérletek szakmai felügyeletét a Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT) biztosítja. A testület nyolc 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 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 Termék Tanács | |
| Vetőmag-kereskedők képviselője | Cs. Nagy István |
| Nemesítők képviselője | Dr. Árendás Tamás |
| • Gabonatermesztők Országos Szövetsége | |
| Termelő | Bán Róbert |
| Termelő | Dér Gergely |
| Termelő | Kovács László Zsolt |
| Termelő | Petőházi Tamás (elnök) |
| Termelő | Dr. Szabó Péter |

A fajták kiválasztásának rendszere

A kísérletben 2023-ban tizenegy fajtatulajdonostól a FAO 200, 300, 400 és 500 éréscsoportba tartozó 46 hibridet vizsgáltunk.

A fajtakiválasztás egyik alappillére volt, hogy idén is az újonnan regisztrált, a piacon még bizonyítani nem tudó hibrideknek megteremtettük az esélyt a versenyben való részvételre azáltal, hogy az állami elismerés után 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 nemesítőházaknak, hogy az adott fajtaszám-keretükön belül lecserélhessék azokat a fajtaikat, melyekről úgy ítélték meg, hogy ennél jobb genetikai potenciállal rendelkezőt tudnak versenyeztetni.

Régi szabály, hogy a nemesítőházak olyan hibrideket is indíthatnak, melyek hazai elismerésben nem részesültek, de az EU listán szerepelnek.

A kísérleti helyszínek

2023-ban 8 helyszínen 9 kísérletet állítottuk be: Szombathely, Püski (öntözött és öntözetlen), Iregszemcse, Bóly, Szeged, Murony, Hajdúböszörmény, és Gyulatanya (öntözött). A kísérleti helyszíneket évről-évre bővítjük, hogy az ország minden régiójából érkezzenek adatok a kísérletbe. Idén a fajtatulajdonosok által biztosított 2 helyszínnel bővült a kísérlet, Szeged (Limagrain) és Murony (KWS) kapcsolódott be. A kiértékelést az összes helyszín adatainak beérkezését követően a VSZT végezte. A kísérleti helyek közül a szegedi kísérletet az előző évhez hasonló súlyos aszály károsította, és Püskiben a folyamatos esőzések miatt november közepére csúszott a betakarítás, mely a terméseredményeken is meglátszik. Idén a tavalyihoz hasonlóan Püskiben és Gyulatanán volt öntözött a kísérlet, azonban Püskiben az ország észak-nyugati régiójára jellemző magas csapadékösszeg miatt ennek a hatása nem volt számottevő.

A kísérlet értékelése

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

Az eredmények táblázati összefoglalójában a bonitált tulajdonságok 1-9 közötti pontszámmal kerültek értékelésre, melyben a 9 a legjobb, és az 1 a legrosszabb eredmény.

A visszakódolást megelőzően a kísérletből több fajta kizárásra került, és ezek vizsgálati eredményeit a kiadvány táblázatai nem tartalmazzák.

A kizárási okok csírázóképeségi és kelési probléma, eltérő éréscsoport besorolások és fajtaregisztrációs hiányosság voltak.

2023. évi 8 kísérleti helyszín területi elhelyezkedése



A Kísérleti Metodika

A posztregisztrációs kísérlet módszertanának alapja a hatályos Fajtavizsgálati Módszertan. Az Interneten közzétett verzió elérhető a NÉBIH honlapján a Fajtakísérleti Metodika címszó alatt.

Az értékmérő tulajdonságok meghatározóan megegyeznek a fajtaelismeréshez szükséges paraméterekkel. A kísérlet 3 ismétléses véletlen blokk elrendezésben került kivitelezésre, a helyszíneken alkalmazott randomizáció eltérő volt. A kísérletben a vízdinamikai vizsgálat kivételével nem használtunk standardokat.

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

1. táblázat: A kísérletben szereplő fajták
GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023
Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA

Éréscsoport	Fajtatulajdonos	Fajtanév	Fajtaelismerés éve
Igen korai	Bayer Hungária Kft.	DKC4031	EU
		DKC4125	2022
	Corteva Agriscience	P8834	EU
	Marton Genetics	Mv272	EU
	Perfektseed	GS240	EU
		Ida MGT	EU
Zille		2022	
Korai	Bayer Hungária Kft.	DKC4109	EU
		DKC4391	2020
		DKC4433	EU
		DKC4712	2022
	Corteva Agriscience	P9363	2018
		P9398	EU
		P9415	2017
		P9944	EU
	KWS Magyarország Kft.	KWS Hypolito	EU
	Limagrain Hungária Kft.	LG 31.325 Limagold	2021
	Marton Genetics	Laurent	EU
	RWA Magyarország Kft.	Ajowan	2018
		Gloriett	EU
	Saatbau Linz Hungaria Kft.	Arcadio	EU
		Complicio	EU
Saaten-Union Hungária Kft.	Dueling	2020	
	SU Rapirol	EU	
Synopsis	Synopsis	2020	
	Syngenta Kft.	SY Solandri	EU
Középerésű	Bayer Hungária Kft.	DKC4897	2020
		DKC4933	-
		DKC5092	EU
		DKC5206	2020
	Corteva Agriscience	P0260	EU
		P9757	2018
		P9960	2021
	KITE Zrt.	Fidencio	EU
		P9985	EU
	KWS Magyarország Kft.	KWS Giro	EU
	Limagrain Hungária Kft.	LG 31.415 Invador	EU
		LG 31.455 Lineade	2019
	Marton Genetics	Kabardi	EU
		Talabor	EU
	Saaten-Union Hungária Kft.	Kabaretto	EU
Syngenta Kft.	SY Carioca	EU	
	SY Minerva	EU	
Késői	Bayer Hungária Kft.	DKC5810	EU
		P0450	EU
	Corteva Agriscience	P0710	EU

2. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)
Szemtermés és agronómiai jellemzők

Fajták		Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje vetéstől		Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
		t/ha	rel. %	%	rel. eltérés	nap	rel. eltérés	pontszám	%	pontszám	érték
1.	P8834	11,88	123,2	14,8	-0,3	70,6	2,2	8,8	1,0	9,0	277
2.	Zille	9,37	97,1	15,4	0,3	68,1	-0,8	8,5	0,2	8,4	254
3.	Ida MGT	9,28	96,2	15,1	0,0	67,6	-0,8	8,6	0,4	9,0	238
4.	GS240	8,97	93,0	15,4	0,3	67,3	-1,8	8,7	0,5	8,8	271
5.	Mv272	8,73	90,5	14,9	-0,2	70,6	2,2	8,7	0,1	7,6	247
Átlag		9,65		15,1		68,8		8,7	0,45	8,6	257
Szórás		1,28		0,28		1,62		0,1	0,4	0,6	16,0
C.V.		13,2%		1,8%		2,4%		1,3%		6,9%	6,2%
Helyek száma		9		9		7		9	8	5	2

3. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)
Szemtermés és agronómiai jellemzők

Fajták		Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje vetéstől		Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
		t/ha	rel.%	%	rel. eltérés	nap	rel. eltérés	pontszám	%	pontszám	érték
1.	P9944	14,10	109,9	16,3	0,2	74,1	1,6	9,0	0,2	8,2	372
2.	P9415	13,32	103,8	15,7	-0,5	72,4	-0,4	8,8	0,1	8,2	334
3.	DKC4433	13,30	103,7	15,8	-0,3	73,0	0,6	9,0	0,3	8,8	382
4.	KWS Hypolito	13,28	103,5	16,0	-0,1	73,6	1,6	8,9	0,0	8,6	379
5.	DKC4712	13,27	103,5	16,7	0,6	72,2	-0,4	8,9	0,3	8,8	396
6.	Gloriett	13,10	102,1	17,0	0,9	71,6	-0,4	8,8	0,3	8,8	366
7.	P9363	13,04	101,6	15,8	-0,3	73,3	0,6	8,9	0,1	8,8	355
8.	Dueling	13,00	101,4	16,5	0,4	70,8	-1,4	8,9	0,3	8,6	375
9.	Laurent	12,92	100,7	17,0	0,9	72,5	0,6	8,8	0,1	8,6	382
10.	SY Solandri	12,88	100,4	16,2	0,1	73,9	1,6	8,8	0,2	8,8	371
11.	Arcadio	12,82	100,0	16,5	0,3	72,1	-0,4	8,9	0,4	8,8	365
12.	DKC4391	12,82	99,9	15,7	-0,4	73,4	0,6	9,0	0,5	8,6	342
13.	P9398	12,82	99,9	16,1	0,0	71,5	-0,4	8,9	0,5	8,6	359
14.	SU Rapirol	12,56	97,9	15,6	-0,5	71,9	-0,4	8,8	0,3	8,0	313
15.	DKC4109	12,22	95,3	15,4	-0,7	72,0	-0,4	8,9	0,3	8,8	318
16.	LG 31.325 Limagold	12,06	94,0	15,8	-0,3	72,6	0,6	8,8	0,5	8,2	332
17.	Ajowan	12,02	93,7	16,7	0,6	72,9	0,6	8,9	0,3	7,8	330
18.	Complicio	11,34	88,4	15,3	-0,8	69,1	-3,4	8,9	0,4	9,0	294
Átlag		12,83		16,1		72,4		8,9	0,28	8,6	354
Szórás		0,62		0,52		1,18		0,1	0,1	0,3	28,2
C.V.		4,8%		3,2%		1,6%		0,7%		3,9%	8,0%
Helyek száma		9		9		7		9	8	5	2

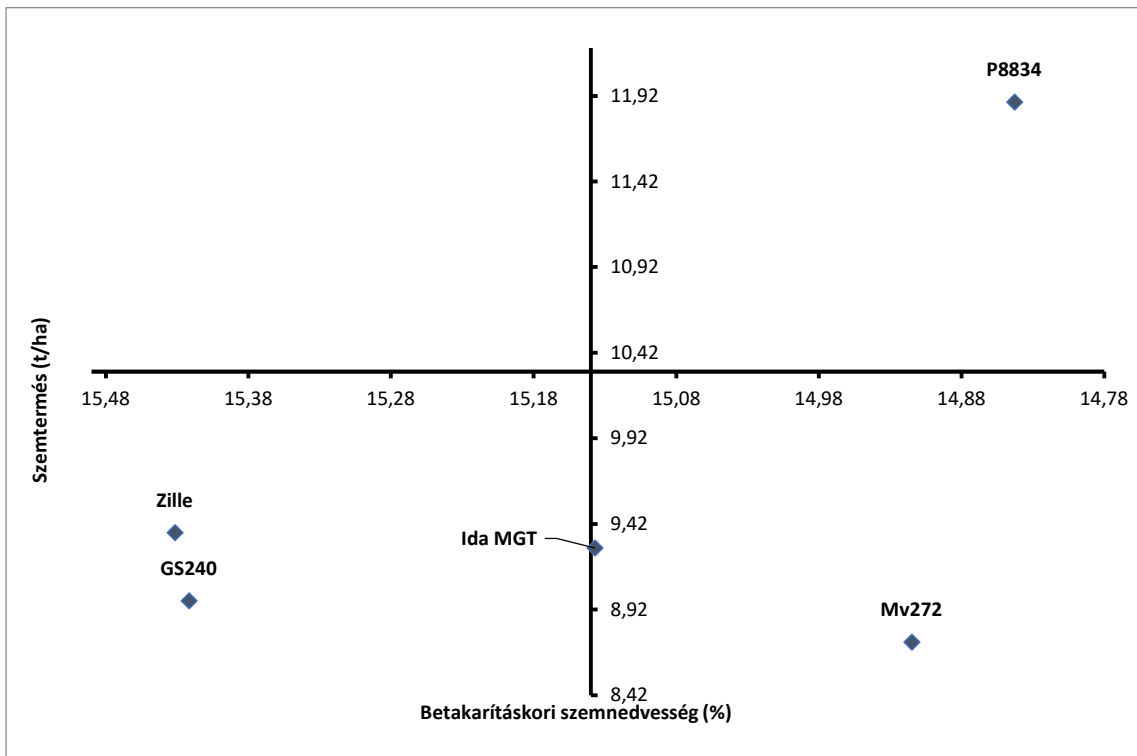
4. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Középérésű fajták (FAO 400-499)
Szemtermés és agronómiai jellemzők

Fajták	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje vetéstől		Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	rel. %	%	rel. eltérés	nap	rel. eltérés	pontszám	%	pontszám	érték
1. DKC4897	13,65	102,9	16,6	-0,5	74,9	0,6	9,0	0,4	8,8	450
2. DKC5092	13,52	101,9	17,1	0,0	72,9	-1,4	9,0	0,2	8,8	460
3. DKC5206	13,51	101,8	17,1	0,0	74,6	0,6	9,0	0,2	8,4	452
4. Talabor	13,49	101,7	17,9	0,8	74,0	-0,4	8,9	0,5	8,0	489
5. Kabardi	13,44	101,3	17,4	0,3	74,1	-0,4	8,9	0,2	8,8	478
6. SY Minerva	13,35	100,6	17,4	0,3	74,0	-0,4	8,8	0,3	8,0	468
7. LG 31.455 Lineade	13,32	100,4	17,3	0,2	74,9	0,6	8,9	0,2	8,4	470
8. P9757	13,28	100,1	16,4	-0,7	75,0	0,6	8,9	0,2	8,8	458
9. Fidencio	13,17	99,3	17,1	0,0	74,5	0,6	9,0	0,6	7,8	454
10. P9960	13,17	99,3	16,8	-0,3	75,3	0,6	9,0	0,2	8,0	475
11. P9985	13,15	99,1	16,9	-0,2	73,6	-0,4	8,8	0,2	8,6	451
12. Kabaretto	12,82	96,6	17,4	0,3	74,6	0,6	8,7	0,2	8,6	488
13. LG 31.415 Invador	12,57	94,7	17,0	-0,1	74,9	0,6	9,0	0,4	8,4	434
Átlag	13,27		17,1		74,4		8,9	0,29	8,4	464
Szórás	0,30		0,38		0,65		0,1	0,1	0,4	16,2
C.V.	2,3%		2,2%		0,9%		0,9%		4,3%	3,5%
Helyek száma	9		9		7		9	8	5	2

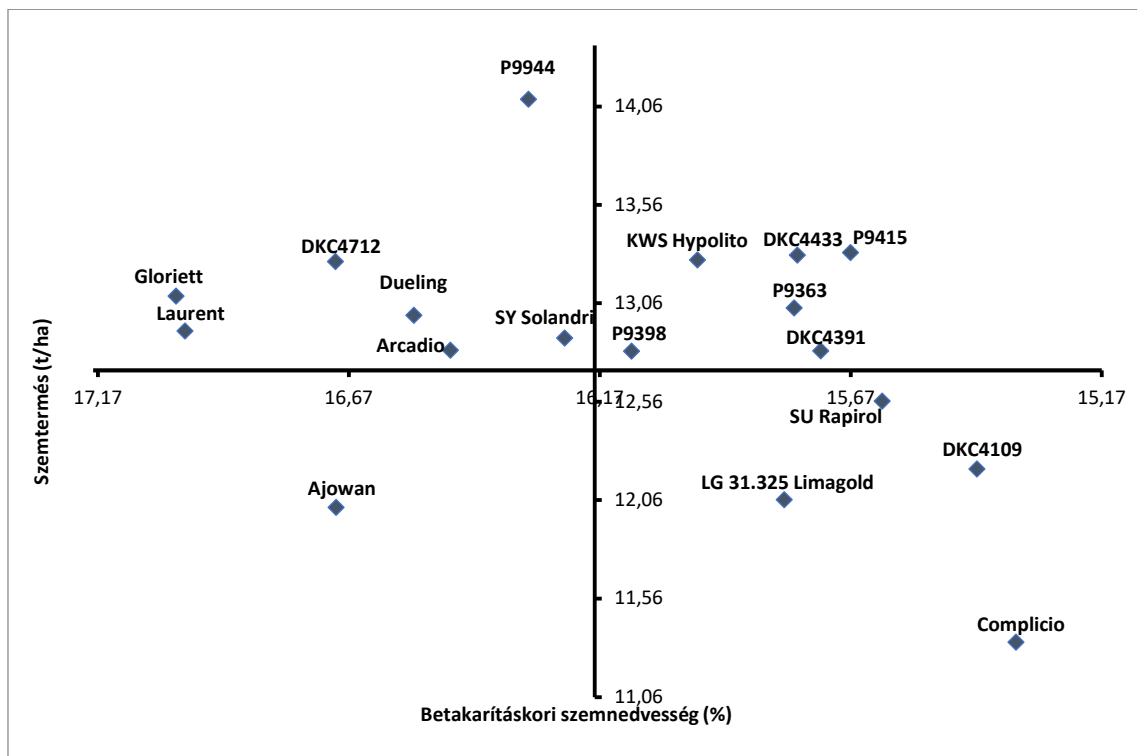
5. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)
Szemtermés és agronómiai jellemzők

Fajták	Szemtermés		Töréskori szemnedvesség		Nővirágzás ideje vetéstől		Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége	FAO szám
	t/ha	rel.%	%	rel. eltérés	nap	rel. eltérés	pontszám	%	pontszám	érték
1. P0710	14,43	101,3	19,0	-0,2	75,2	-0,1	8,9	0,3	8,4	532
2. P0450	14,16	99,4	18,2	-1,0	74,1	-1,1	8,9	0,8	8,8	521
3. DKC5810	14,15	99,3	20,4	1,2	76,1	0,9	8,9	0,1	8,6	611
Átlag	14,25		19,2		75,1		8,9	0,40	8,6	555
Szórás	0,16		1,11		0,98		0,0	0,3	0,2	49,2
C.V.	1,1%		5,8%		1,3%		0,0%		2,3%	8,9%
Helyek száma	9		9		7		9	8	5	2

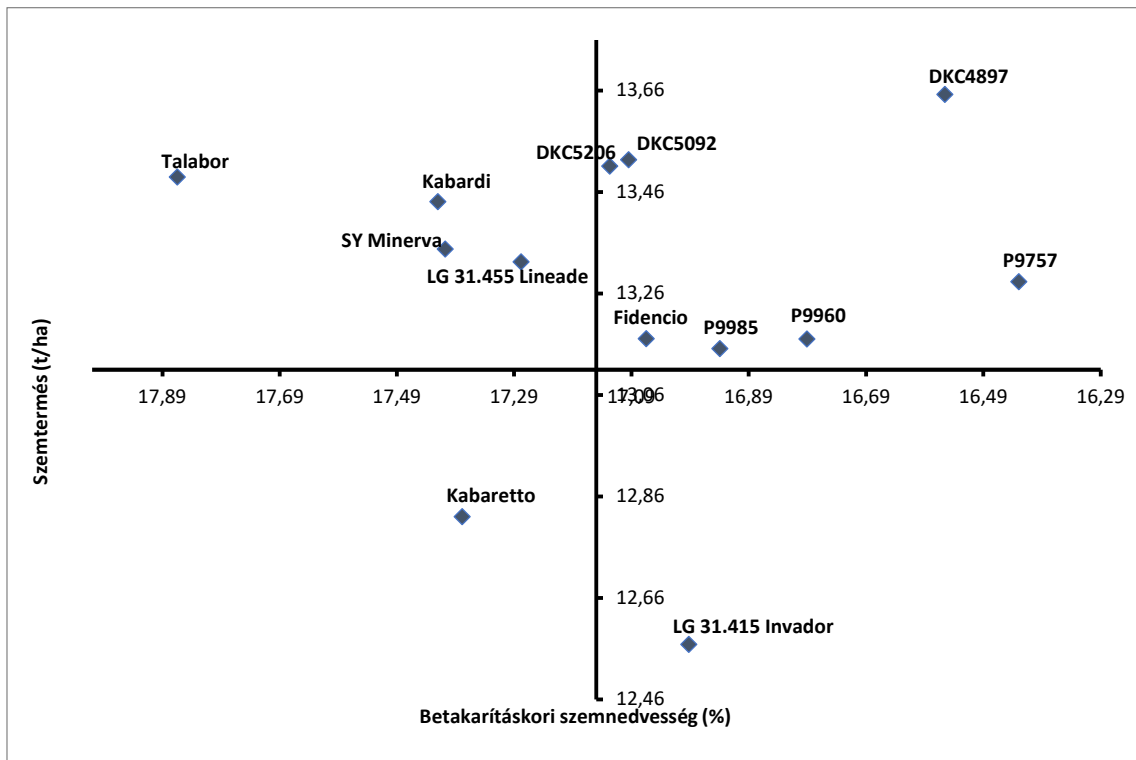
1. ábra: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)
 Szemtermés (t/ha) – Betakarításkori szemnedvesség (%)



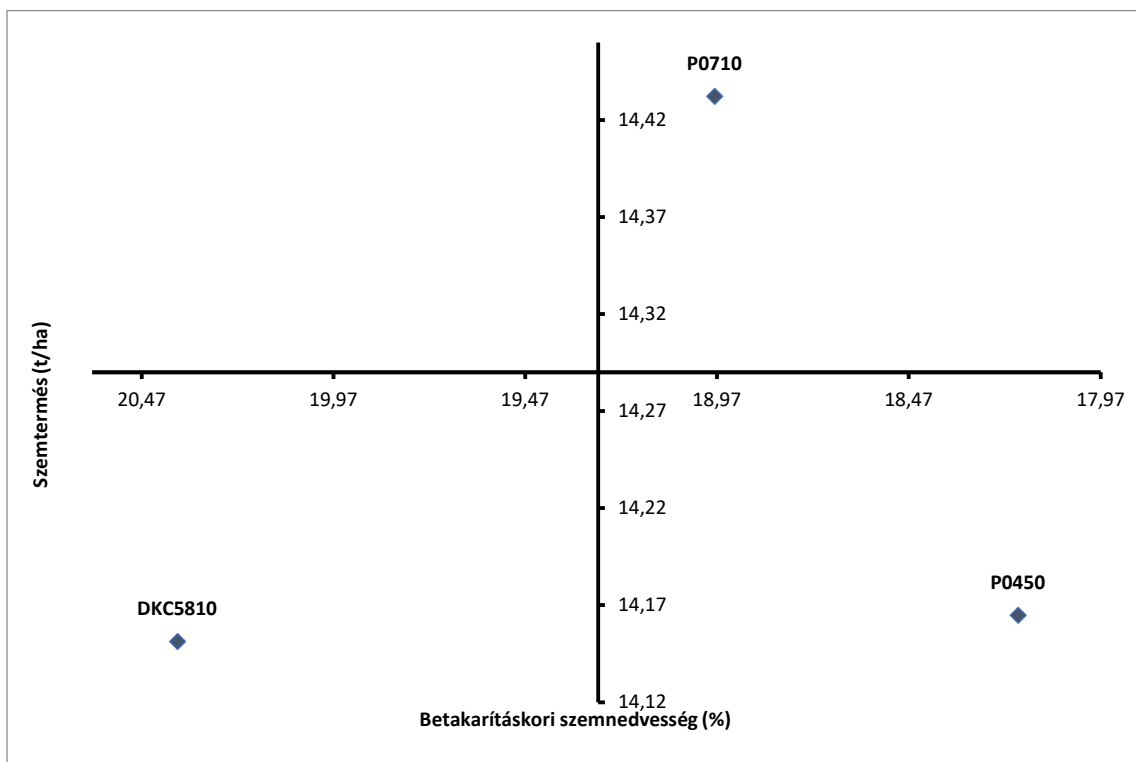
2. ábra: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)
 Szemtermés (t/ha) – Betakarításkori szemnedvesség (%)



3. ábra: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)
 Szemtermés (t/ha) – Betakarításkori szemnedvesség (%)



4. ábra: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)
 Szemtermés (t/ha) – Betakarításkori szemnedvesség (%)



6. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Szemtermés (t/ha)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. %
1. P8834	12,89	10,45	11,19	12,82	12,20	5,92	14,17	14,78	12,55	11,88	123,2
2. Zille	10,94	7,31	6,92	10,03	9,67	5,55	10,28	11,25	12,36	9,37	97,1
3. Ida MGT	11,08	5,26	5,94	10,15	10,28	5,27	11,10	12,16	12,29	9,28	96,2
4. GS240	10,91	6,57	4,90	9,38	9,85	5,13	10,06	11,07	12,87	8,97	93,0
5. Mv272	10,61	6,46	4,91	9,54	10,06	4,48	10,25	11,30	10,98	8,73	90,5
Átlag	11,28	7,21	6,77	10,39	10,41	5,27	11,17	12,11	12,21	9,65	100,0
Szórás	0,91	1,95	2,61	1,40	1,03	0,53	1,72	1,55	0,72	1,28	
C.V.	8,1%	27,1%	38,5%	13,5%	9,9%	10,1%	15,4%	12,8%	5,9%	13,2%	

7. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. %
1. P9944	16,07	12,85	14,05	14,45	14,60	7,47	13,19	15,71	18,46	14,10	109,9
2. P9415	14,49	12,77	12,04	14,13	15,38	6,00	14,56	14,46	16,03	13,32	103,8
3. DKC4433	13,50	11,28	12,08	14,18	14,69	7,18	13,56	15,43	17,85	13,30	103,7
4. KWS Hypolito	15,63	12,14	11,84	15,00	14,93	7,62	12,03	15,19	15,14	13,28	103,5
5. DKC4712	14,31	13,54	13,28	13,74	13,75	5,63	13,83	14,46	16,89	13,27	103,5
6. Gloriett	14,14	12,80	11,85	13,29	14,42	6,61	13,31	14,81	16,64	13,10	102,1
7. P9363	14,21	11,48	9,71	14,25	15,01	6,05	13,79	14,94	17,88	13,04	101,6
8. Dueling	14,35	12,62	12,43	13,28	14,40	5,83	13,53	14,54	16,02	13,00	101,4
9. Laurent	15,75	11,44	10,36	14,43	13,47	6,31	14,24	14,50	15,78	12,92	100,7
10. SY Solandri	14,83	13,69	11,98	13,45	12,26	6,10	13,40	14,75	15,49	12,88	100,4
11. Arcadio	13,20	12,96	11,68	13,83	13,18	6,75	12,84	14,75	16,20	12,82	100,0
12. DKC4391	14,14	12,31	11,77	13,37	14,05	5,06	13,28	14,17	17,22	12,82	99,9
13. P9398	14,64	11,21	11,42	14,30	14,21	6,43	13,79	14,35	15,00	12,82	99,9
14. SU Rapirol	12,92	13,38	11,02	12,86	13,00	5,91	13,10	14,83	16,03	12,56	97,9
15. DKC4109	13,35	11,16	9,96	13,02	13,17	5,28	12,79	12,71	18,52	12,22	95,3
16. LG 31.325 Limagold	13,05	10,93	10,56	13,22	14,23	5,32	11,62	13,36	16,26	12,06	94,0
17. Ajowan	12,55	10,72	11,04	12,69	13,50	6,00	13,48	13,89	14,33	12,02	93,7
18. Complicio	11,63	10,71	9,79	11,82	12,06	6,01	12,46	12,48	15,07	11,34	88,4
Átlag	14,04	12,11	11,49	13,63	13,91	6,20	13,27	14,41	16,38	12,83	100,0
Szórás	1,16	1,01	1,16	0,78	0,93	0,72	0,73	0,85	1,22	0,62	
C.V.	8,2%	8,3%	10,1%	5,7%	6,7%	11,6%	5,5%	5,9%	7,4%	4,8%	

8. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)
Szemtermés (t/ha)

Fajtak	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. %
1. DKC4897	14,09	11,97	13,18	15,05	14,65	7,00	14,10	15,54	17,28	13,65	102,9
2. DKC5092	14,47	12,95	13,58	14,20	14,63	6,65	14,13	14,82	16,28	13,52	101,9
3. DKC5206	13,77	12,19	13,92	14,58	14,91	7,00	13,40	15,16	16,66	13,51	101,8
4. Talabor	14,13	11,65	13,15	14,22	14,65	7,58	13,84	15,54	16,66	13,49	101,7
5. Kabardi	14,16	12,48	13,81	14,06	14,14	6,71	13,11	14,79	17,70	13,44	101,3
6. SY Minerva	14,03	11,70	13,19	13,80	14,18	6,00	13,51	15,79	17,93	13,35	100,6
7. LG 31.455 Lineade	14,44	11,54	12,83	14,86	14,02	6,25	13,71	14,95	17,29	13,32	100,4
8. P9757	13,95	10,53	12,49	14,90	14,67	6,69	14,45	14,80	17,07	13,28	100,1
9. Fidencio	13,92	11,48	13,45	14,29	14,32	6,55	12,91	14,61	17,00	13,17	99,3
10. P9960	14,33	9,87	12,36	15,38	14,62	6,07	13,80	14,51	17,60	13,17	99,3
11. P9985	14,02	10,41	12,54	14,48	13,99	6,49	13,01	15,20	18,23	13,15	99,1
12. Kabaretto	14,12	11,36	12,42	13,36	12,75	6,40	13,12	14,29	17,58	12,82	96,6
13. LG 31.415 Invador	12,55	10,75	12,23	13,24	13,13	6,57	13,08	14,63	16,94	12,57	94,7
Átlag	14,00	11,45	13,01	14,34	14,20	6,61	13,55	14,97	17,25	13,27	100,0
Szórás	0,48	0,87	0,58	0,64	0,63	0,42	0,50	0,45	0,55	0,30	
C.V.	3,4%	7,6%	4,4%	4,4%	4,5%	6,4%	3,7%	3,0%	3,2%	2,3%	

9. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)
Szemtermés (t/ha)

Fajtak	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. %
1. P0710	15,67	13,85	13,66	14,48	15,11	7,03	15,25	17,10	17,75	14,43	101,3
2. P0450	15,94	13,06	13,17	14,22	15,35	6,18	15,39	16,91	17,26	14,16	99,4
3. DKC5810	15,05	13,79	13,08	14,36	15,93	6,74	13,83	16,37	18,21	14,15	99,3
Átlag	15,55	13,57	13,30	14,35	15,47	6,65	14,82	16,79	17,74	14,25	100,0
Szórás	0,46	0,44	0,31	0,13	0,42	0,43	0,86	0,38	0,48	0,16	
C.V.	2,9%	3,2%	2,3%	0,9%	2,7%	6,5%	5,8%	2,3%	2,7%	1,1%	

10. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek szemtermése

Fajták	Püski	Püski (öntözött)	Szeged	Átlag
1. P8834	10,45	11,19	5,92	9,18
2. Zille	7,31	6,92	5,55	6,60
3. GS240	6,57	4,90	5,13	5,53
4. Ida MGT	5,26	5,94	5,27	5,49
5. MV272	6,46	4,91	4,48	5,28
Átlag	7,21	6,77	5,27	6,42
Szórás	1,95	2,61	0,53	
C.V.	27,1%	38,5%	10,1%	

Átlag feletti termőhelyek szemtermése

Fajták	Szobathely	Iregszemcse	Bóly	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag
1. P8834	12,89	12,82	12,20	14,17	14,78	12,55	13,24
2. Ida MGT	11,08	10,15	10,28	11,10	12,16	12,29	11,18
3. Zille	10,94	10,03	9,67	10,28	11,25	12,36	10,76
4. GS240	10,91	9,38	9,85	10,06	11,07	12,87	10,69
5. MV272	10,61	9,54	10,06	10,25	11,30	10,98	10,45
Átlag	11,28	10,39	10,41	11,17	12,11	12,21	11,26
Szórás	0,91	1,40	1,03	1,72	1,55	0,72	
C.V.	8,1%	13,5%	9,9%	15,4%	12,8%	5,9%	

11. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek szemtermése

Fajták	Püski	Püski (öntözött)	Szeged	Átlag
1. P9944	12,85	14,05	7,47	11,46
2. DKC4712	13,54	13,28	5,63	10,82
3. SY Solandri	13,69	11,98	6,10	10,59
4. KWS Hypolito	12,14	11,84	7,62	10,53
5. Arcadio	12,96	11,68	6,75	10,46
6. Gloriett	12,80	11,85	6,61	10,42
7. Dueling	12,62	12,43	5,83	10,29
8. P9415	12,77	12,04	6,00	10,27
9. DKC4433	11,28	12,08	7,18	10,18
10. SU Rapirol	13,38	11,02	5,91	10,10
11. DKC4391	12,31	11,77	5,06	9,71
12. P9398	11,21	11,42	6,43	9,69
13. Laurent	11,44	10,36	6,31	9,37
14. Ajowan	10,72	11,04	6,00	9,25
15. P9363	11,48	9,71	6,05	9,08
16. LG 31.325 Limagold	10,93	10,56	5,32	8,93
17. Complicio	10,71	9,79	6,01	8,84
18. DKC4109	11,16	9,96	5,28	8,80
Átlag	12,11	11,49	6,20	9,93
Szórás	1,01	1,16	0,72	
C.V.	8,3%	10,1%	11,6%	

Átlag feletti termőhelyek szemtermése

Fajták	Szobathely	Iregszemcse	Bóly	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag
1. P9944	16,07	14,45	14,60	13,19	15,71	18,46	15,41
2. P9363	14,21	14,25	15,01	13,79	14,94	17,88	15,01
3. DKC4433	13,50	14,18	14,69	13,56	15,43	17,85	14,87
4. P9415	14,49	14,13	15,38	14,56	14,46	16,03	14,84
5. Laurent	15,75	14,43	13,47	14,24	14,50	15,78	14,69
6. KWS Hypolito	15,63	15,00	14,93	12,03	15,19	15,14	14,65
7. DKC4712	14,31	13,74	13,75	13,83	14,46	16,89	14,50
8. Gloriett	14,14	13,29	14,42	13,31	14,81	16,64	14,44
9. P9398	14,64	14,30	14,21	13,79	14,35	15,00	14,38
10. DKC4391	14,14	13,37	14,05	13,28	14,17	17,22	14,37
11. Dueling	14,35	13,28	14,40	13,53	14,54	16,02	14,35
12. SY Solandri	14,83	13,45	12,26	13,40	14,75	15,49	14,03
13. Arcadio	13,20	13,83	13,18	12,84	14,75	16,20	14,00
14. DKC4109	13,35	13,02	13,17	12,79	12,71	18,52	13,93
15. SU Rapirol	12,92	12,86	13,00	13,10	14,83	16,03	13,79
16. LG 31.325 Limagold	13,05	13,22	14,23	11,62	13,36	16,26	13,62
17. Ajowan	12,55	12,69	13,50	13,48	13,89	14,33	13,41
18. Complicio	11,63	11,82	12,06	12,46	12,48	15,07	12,59
Átlag	14,04	13,63	13,91	13,27	14,41	16,38	14,27
Szórás	1,16	0,78	0,93	0,73	0,85	1,22	
C.V.	8,2%	5,7%	6,7%	5,5%	5,9%	7,4%	

12. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek szemtermése

Fajták	Püski	Püski (öntözött)	Szeged	Átlag
1. DKC5092	12,95	13,58	6,65	11,06
2. DKC5206	12,19	13,92	7,00	11,04
3. Kabardi	12,48	13,81	6,71	11,00
4. Talabor	11,65	13,15	7,58	10,79
5. DKC4897	11,97	13,18	7,00	10,72
6. Fidencio	11,48	13,45	6,55	10,49
7. SY Minerva	11,70	13,19	6,00	10,30
8. LG 31.455 Lineade	11,54	12,83	6,25	10,21
9. Kabaretto	11,36	12,42	6,40	10,06
10. P9757	10,53	12,49	6,69	9,90
11. LG 31.415 Invador	10,75	12,23	6,57	9,85
12. P9985	10,41	12,54	6,49	9,81
13. P9960	9,87	12,36	6,07	9,43
Átlag	11,45	13,01	6,61	10,36
Szórás	0,87	0,58	0,42	
C.V.	7,6%	4,4%	6,4%	

Átlag feletti termőhelyek szemtermése

Fajták	Szombathely	Iregszemcse	Bóly	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag
1. DKC4897	14,09	15,05	14,65	14,10	15,54	17,28	15,12
2. P9960	14,33	15,38	14,62	13,80	14,51	17,60	15,04
3. P9757	13,95	14,90	14,67	14,45	14,80	17,07	14,97
4. LG 31.455 Lineade	14,44	14,86	14,02	13,71	14,95	17,29	14,88
5. SY Minerva	14,03	13,80	14,18	13,51	15,79	17,93	14,87
6. Talabor	14,13	14,22	14,65	13,84	15,54	16,66	14,84
7. P9985	14,02	14,48	13,99	13,01	15,20	18,23	14,82
8. DKC5092	14,47	14,20	14,63	14,13	14,82	16,28	14,75
9. DKC5206	13,77	14,58	14,91	13,40	15,16	16,66	14,75
10. Kabardi	14,16	14,06	14,14	13,11	14,79	17,70	14,66
11. Fidencio	13,92	14,29	14,32	12,91	14,61	17,00	14,51
12. Kabaretto	14,12	13,36	12,75	13,12	14,29	17,58	14,20
13. LG 31.415 Invador	12,55	13,24	13,13	13,08	14,63	16,94	13,93
Átlag	14,00	14,34	14,20	13,55	14,97	17,25	14,72
Szórás	0,48	0,64	0,63	0,50	0,45	0,55	
C.V.	3,4%	4,4%	4,5%	3,7%	3,0%	3,2%	

13. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Szemtermés (t/ha)

Átlag alatti termőhelyek szemtermése

Fajták	Püski	Püski (öntözött)	Szeged	Átlag
1. P0710	13,85	13,66	7,03	11,51
2. DKC5810	13,79	13,08	6,74	11,20
3. P0450	13,06	13,17	6,18	10,80
Átlag	13,57	13,30	6,65	11,17
Szórás	0,44	0,31	0,43	
C.V.	3,2%	2,3%	6,5%	

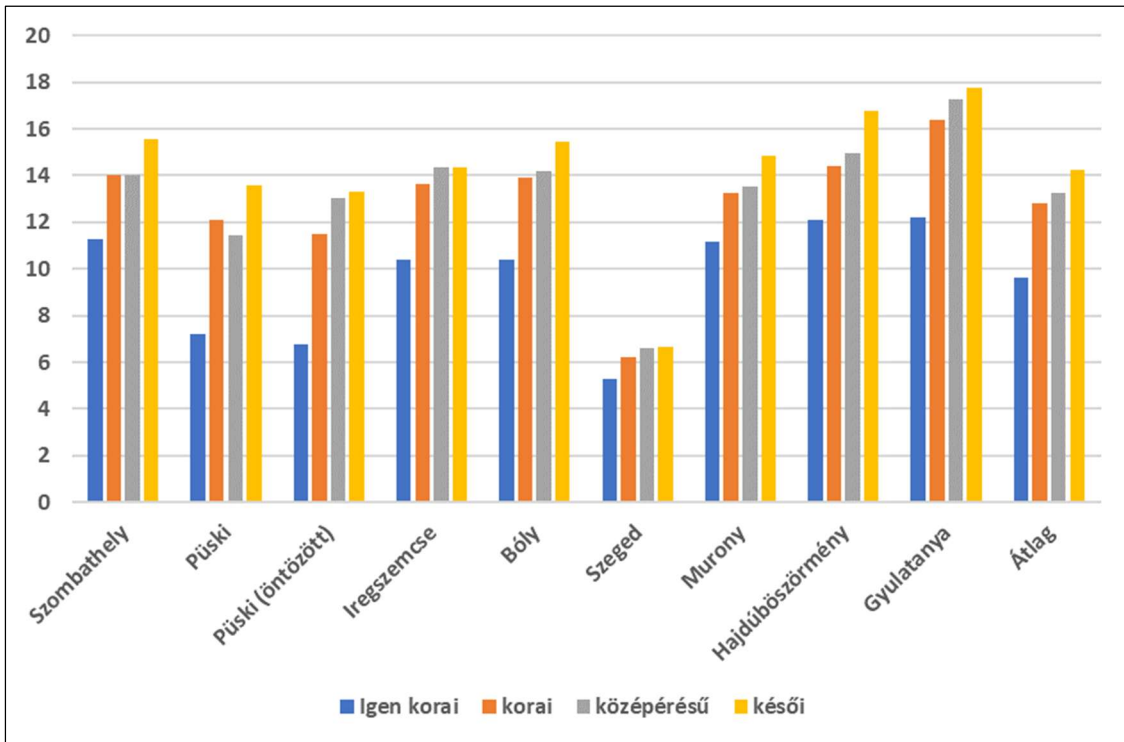
Átlag feletti termőhelyek szemtermése

Fajták	Szombathely	Iregszemcse	Bóly	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag
1. P0710	15,67	14,48	15,11	15,25	17,10	17,75	15,89
2. P0450	15,94	14,22	15,35	15,39	16,91	17,26	15,85
3. DKC5810	15,05	14,36	15,93	13,83	16,37	18,21	15,62
Átlag	15,55	14,35	15,47	14,82	16,79	17,74	15,79
Szórás	0,46	0,13	0,42	0,86	0,38	0,48	
C.V.	2,9%	0,9%	2,7%	5,8%	2,3%	2,7%	

5. ábra: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA

Éréscsoport terméssátlagok kísérleti helyenként (t/ha)



14. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P8834	16,43	17,39	17,43	13,90	14,03	10,02	15,11	15,47	13,80	14,84	-0,31
2. Zille	17,87	19,18	17,46	14,30	14,97	9,19	16,27	15,70	13,95	15,43	0,28
3. Ida MGT	17,43	19,16	16,97	14,37	14,93	8,98	15,26	15,77	13,36	15,14	-0,01
4. GS240	17,33	20,67	16,50	14,20	15,17	9,03	15,84	15,67	14,40	15,42	0,27
5. Mv272	17,40	17,51	15,94	13,77	14,33	9,31	15,45	15,77	14,76	14,92	-0,23
Átlag	17,29	18,78	16,86	14,11	14,69	9,31	15,59	15,67	14,05	15,15	0,00
Szórás	0,52	1,36	0,65	0,26	0,48	0,42	0,47	0,12	0,54	0,28	
C.V.	3,0%	7,2%	3,8%	1,8%	3,3%	4,5%	3,0%	0,8%	3,9%	1,8%	

Sorrend: szemtermés

15. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P9944	18,23	19,48	21,63	14,83	15,50	10,50	16,58	14,90	15,16	16,31	0,19
2. P9415	17,60	18,82	19,29	14,53	14,47	11,13	15,90	14,50	14,81	15,67	-0,45
3. DKC4433	17,80	18,39	19,29	14,27	15,50	10,61	16,25	15,33	14,55	15,78	-0,34
4. KWS Hypolito	17,17	19,98	20,63	14,67	14,23	11,50	15,74	14,57	15,30	15,98	-0,15
5. DKC4712	17,93	21,13	20,90	14,97	16,73	11,01	18,05	15,27	14,29	16,70	0,58
6. Gloriett	18,57	20,51	22,50	14,70	17,17	10,48	18,51	15,47	15,23	17,02	0,89
7. P9363	17,93	19,40	18,87	15,00	15,57	10,04	16,21	15,23	13,80	15,78	-0,34
8. Dueling	18,13	21,11	20,26	14,87	16,30	10,49	17,18	15,40	15,13	16,54	0,42
9. Laurent	18,50	21,27	19,88	15,87	17,27	11,66	18,02	15,33	15,17	17,00	0,88
10. SY Solandri	18,00	19,41	20,68	14,20	15,17	11,13	16,72	15,50	15,35	16,24	0,12
11. Arcadio	18,77	20,13	20,02	14,90	16,40	10,44	17,25	15,23	15,07	16,47	0,35
12. DKC4391	17,67	18,71	19,71	14,13	14,97	10,21	15,98	15,10	15,09	15,73	-0,39
13. P9398	17,57	20,34	18,93	14,73	15,23	11,47	16,43	15,10	15,16	16,11	-0,01
14. SU Rapirol	17,67	18,69	19,22	13,90	15,00	9,78	15,99	15,00	15,23	15,61	-0,51
15. DKC4109	18,00	18,54	17,43	14,23	15,27	10,02	15,66	15,33	14,30	15,42	-0,70
16. LG 31.325 Limagold	17,73	19,36	19,26	14,03	15,57	9,95	16,46	15,20	14,67	15,80	-0,32
17. Ajowan	18,60	21,31	21,04	14,43	16,10	10,80	16,87	15,63	15,47	16,70	0,57
18. Complicio	17,77	17,24	17,64	14,03	15,10	9,65	15,68	15,43	15,53	15,34	-0,78
Átlag	17,98	19,66	19,84	14,57	15,64	10,60	16,64	15,20	14,96	16,12	0,00
Szórás	0,42	1,15	1,29	0,48	0,86	0,61	0,86	0,30	0,47	0,52	
C.V.	2,3%	5,9%	6,5%	3,3%	5,5%	5,8%	5,2%	2,0%	3,1%	3,2%	

Sorrend: szemtermés

16. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajtak	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. DKC4897	17,83	19,65	22,83	14,80	15,40	11,12	17,22	14,83	15,33	16,56	-0,55
2. DKC5092	17,93	20,37	22,73	15,23	17,03	10,87	18,25	15,30	16,13	17,10	-0,01
3. DKC5206	18,17	20,44	23,08	15,50	16,63	11,60	17,71	15,27	15,75	17,13	0,02
4. Talabor	18,47	19,84	23,29	16,30	18,63	14,14	18,81	15,87	15,44	17,86	0,76
5. Kabardi	18,43	20,46	22,14	15,50	18,03	12,27	18,38	15,47	16,10	17,42	0,32
6. SY Minerva	18,00	20,40	25,36	15,40	16,87	11,27	17,36	15,27	16,76	17,41	0,30
7. LG 31.455 Lineade	18,63	20,18	22,67	15,23	17,07	12,49	17,91	14,97	16,36	17,28	0,17
8. P9757	17,67	18,22	22,06	15,23	14,87	11,87	16,65	14,90	16,41	16,43	-0,67
9. Fidencio	18,17	19,30	23,46	15,43	17,27	11,70	17,51	15,37	15,39	17,07	-0,04
10. P9960	18,13	18,39	21,40	15,47	15,83	13,51	17,80	14,80	15,79	16,79	-0,31
11. P9985	18,20	19,03	21,50	16,43	16,37	11,77	17,93	15,20	16,04	16,94	-0,16
12. Kabaretto	18,37	18,82	22,38	16,77	16,70	13,93	18,02	15,67	15,76	17,38	0,28
13. LG 31.415 Invador	18,33	20,25	22,27	14,70	16,97	11,13	17,71	15,33	16,24	16,99	-0,11
Átlag	18,18	19,64	22,70	15,54	16,74	12,13	17,79	15,25	15,96	17,10	0,00
Szórás	0,27	0,81	1,01	0,61	1,00	1,09	0,55	0,32	0,43	0,38	
C.V.	1,5%	4,1%	4,5%	3,9%	6,0%	9,0%	3,1%	2,1%	2,7%	2,2%	

Sorrend: szemtermés

17. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajtak	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P0710	19,87	22,59	25,99	17,20	17,23	14,82	19,56	15,70	17,82	18,98	-0,20
2. P0450	18,63	22,51	25,03	16,60	17,30	13,11	18,50	15,50	16,48	18,19	-0,99
3. DKC5810	21,17	23,88	29,87	18,23	22,43	16,22	19,90	15,87	15,83	20,38	1,20
Átlag	19,89	23,00	26,96	17,34	18,99	14,72	19,32	15,69	16,71	19,18	0,00
Szórás	1,27	0,77	2,56	0,83	2,98	1,56	0,73	0,18	1,02	1,11	
C.V.	6,4%	3,3%	9,5%	4,8%	15,7%	10,6%	3,8%	1,2%	6,1%	5,8%	

Sorrend: szemtermés

18. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték - pontszám)

	Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1.	P8834	9	9	9	9	9	9,0	0,4
2.	Zille	9	8	8	9	8	8,4	-0,2
3.	Ida MGT	9	9	9	9	9	9,0	0,4
4.	GS240	9	8	9	9	9	8,8	0,2
5.	Mv272	9	8	8	5	8	7,6	-1,0
	Átlag	9,0	8,4	8,6	8,2	8,6	8,6	
	Szórás	0,0	0,5	0,5	1,8	0,5	0,6	
	C.V.	0,0%	6,5%	6,4%	21,8%	6,4%	6,9%	

Sorrend: szemtermés

19. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték - pontszám)

	Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1.	P9944	9	9	9	5	9	8,2	-0,4
2.	P9415	9	9	9	5	9	8,2	-0,4
3.	DKC4433	9	9	9	9	8	8,8	0,2
4.	KWS Hypolito	9	9	9	7	9	8,6	0,0
5.	DKC4712	9	9	8	9	9	8,8	0,2
6.	Gloriett	9	8	9	9	9	8,8	0,2
7.	P9363	9	9	9	8	9	8,8	0,2
8.	Dueling	9	9	9	7	9	8,6	0,0
9.	Laurent	9	8	8	9	9	8,6	0,0
10.	SY Solandri	9	8	9	9	9	8,8	0,2
11.	Arcadio	9	9	8	9	9	8,8	0,2
12.	DKC4391	9	9	9	7	9	8,6	0,0
13.	P9398	9	9	9	7	9	8,6	0,0
14.	SU Rapirol	9	9	8	5	9	8,0	-0,6
15.	DKC4109	9	9	9	9	8	8,8	0,2
16.	LG 31.325 Limagold	9	9	9	5	9	8,2	-0,4
17.	Ajowan	9	8	8	5	9	7,8	-0,8
18.	Complicio	9	9	9	9	9	9,0	0,4
	Átlag	9,0	8,8	8,7	7,4	8,9	8,6	
	Szórás	0,0	0,4	0,5	1,7	0,3	0,3	
	C.V.	0,0%	4,9%	5,3%	23,3%	3,6%	3,9%	

Sorrend: szemtermés

20. táblázat: **GOSZ-VSZT-NAK** Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték - pontszám)

	Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1.	DKC4897	9	8	9	9	9	8,8	0,4
2.	DKC5092	9	9	9	9	8	8,8	0,4
3.	DKC5206	9	9	9	7	8	8,4	0,0
4.	Talabor	9	8	9	5	9	8,0	-0,4
5.	Kabardi	9	8	9	9	9	8,8	0,4
6.	SY Minerva	9	9	8	5	9	8,0	-0,4
7.	LG 31.455 Lineade	9	8	9	7	9	8,4	0,0
8.	P9757	9	8	9	9	9	8,8	0,4
9.	Fidencio	9	8	8	5	9	7,8	-0,6
10.	P9960	9	8	9	5	9	8,0	-0,4
11.	P9985	9	8	9	9	8	8,6	0,2
12.	Kabaretto	9	8	8	9	9	8,6	0,2
13.	LG 31.415 Invador	9	9	8	7	9	8,4	0,0
	Átlag	9,0	8,3	8,7	7,3	8,8	8,4	
	Szórás	0,0	0,5	0,5	1,8	0,4	0,4	
	C.V.	0,0%	5,8%	5,5%	24,6%	5,0%	4,3%	

Sorrend: szemtermés

21. táblázat: **GOSZ-VSZT-NAK** Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Kezdeti fejlődés erőssége (bonitált érték - pontszám)

	Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1.	P0710	9	8	9	7	9	8,4	-0,2
2.	P0450	9	9	8	9	9	8,8	0,2
3.	DKC5810	9	8	9	8	9	8,6	0,0
	Átlag	9,0	8,3	8,7	8,0	9,0	8,6	
	Szórás	0,0	0,6	0,6	1,0	0,0	0,2	
	C.V.	0,0%	6,9%	6,7%	12,5%	0,0%	2,3%	

Sorrend: szemtermés

22. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P8834	77	71	71	74	63	71	68	71	2
2. Zille	73	68	68	71	61	68	68	68	-1
3. Ida MGT	70	69	68	70	60	69	68	68	-1
4. GS240	70	68	68	70	60	69	67	67	-2
5. Mv272	77	70	71	73	63	71	69	71	2
Átlag	73	69	69	72	61	70	68	69	
Szórás	3,4	1,4	1,7	1,8	1,5	1,4	0,7	1,6	
C.V.	4,7%	2,0%	2,5%	2,5%	2,5%	2,0%	1,0%	2,4%	

Sorrend: szemtermés

23. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P9944	82	72	74	75	66	75	75	74	2
2. P9415	80	70	72	74	64	74	72	72	0
3. DKC4433	77	72	73	74	66	75	74	73	1
4. KWS Hypolito	80	71	74	75	66	75	74	74	2
5. DKC4712	79	70	72	75	65	71	72	72	0
6. Gloriett	77	70	73	74	65	70	72	72	0
7. P9363	80	72	74	74	65	75	73	73	1
8. Dueling	75	70	72	73	63	72	71	71	-1
9. Laurent	79	71	72	74	66	74	73	73	1
10. SY Solandri	81	72	74	75	67	75	75	74	2
11. Arcadio	79	70	71	75	64	74	72	72	0
12. DKC4391	80	72	74	75	67	74	72	73	1
13. P9398	78	70	72	74	64	71	71	72	0
14. SU Rapirol	78	70	72	74	64	73	71	72	0
15. DKC4109	77	71	73	74	64	73	71	72	0
16. LG 31.325 Limagold	77	71	74	74	67	72	73	73	1
17. Ajowan	79	71	74	74	65	75	73	73	1
18. Complicio	73	69	70	72	61	69	70	69	-3
Átlag	78	71	73	74	65	73	72	72	
Szórás	2,1	1,0	1,1	0,8	1,5	1,8	1,3	1,2	
C.V.	2,7%	1,4%	1,5%	1,1%	2,2%	2,5%	1,8%	1,6%	

Sorrend: szemtermés

24. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. DKC4897	80	75	75	76	69	76	73	75	1
2. DKC5092	79	73	73	74	66	73	73	73	-1
3. DKC5206	80	74	74	76	68	76	73	75	1
4. Talabor	78	74	73	76	69	75	73	74	0
5. Kabardi	80	74	74	75	68	75	73	74	0
6. SY Minerva	80	73	74	74	68	75	73	74	0
7. LG 31.455 Lineade	82	75	74	76	69	76	73	75	1
8. P9757	81	73	74	78	69	76	74	75	1
9. Fidencio	80	74	75	76	68	76	73	75	1
10. P9960	82	74	75	77	69	76	73	75	1
11. P9985	79	73	74	75	66	75	73	74	0
12. Kabaretto	80	75	75	75	68	76	73	75	1
13. LG 31.415 Invador	80	75	75	76	69	76	73	75	1
Átlag	80	74	74	76	68	75	73	74	
Szórás	1,1	0,8	0,7	1,0	1,1	0,9	0,4	0,7	
C.V.	1,4%	1,1%	0,9%	1,3%	1,7%	1,2%	0,5%	0,9%	

Sorrend: szemtermés

25. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Vetéstől nővirágzásig eltelt napok száma (nap)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P0710	81	74	75	78	68	76	74	75	0
2. P0450	80	73	74	76	67	75	73	74	-1
3. DKC5810	81	76	76	79	69	76	75	76	1
Átlag	81	75	75	78	68	75	74	75	
Szórás	0,5	1,5	1,0	1,6	0,8	0,7	0,8	1,0	
C.V.	0,6%	2,0%	1,4%	2,0%	1,2%	0,9%	1,1%	1,3%	

Sorrend: szemtermés

26. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Megdőlő tövek (bonitált érték - pontszám)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P8834	9	9	9	9	9	9	9	8	9	8,8	0,1
2. Zille	9	9	9	9	6	9	9	8	9	8,5	-0,2
3. Ida MGT	9	9	9	9	7	9	9	8	9	8,6	0,0
4. GS240	9	9	9	9	8	9	9	8	8	8,7	0,1
5. Mv272	9	9	9	9	7	9	9	8	9	8,7	0,0
Átlag	8,9	9,0	9,0	9,0	7,4	9,0	9,0	8,0	8,8	8,7	
Szórás	0,2	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	
C.V.	2,1%	0,0%	0,0%	0,0%	14,7%	0,0%	0,0%	0,0%	3,4%	1,3%	

Sorrend: szemtermés

27. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Megdőlő tövek (bonitált érték - pontszám)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P9944	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
2. P9415	9	9	9	9	7	9	9	9	9	8,8	-0,1
3. DKC4433	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
4. KWS Hypolito	9	9	9	9	8	9	9	9	9	8,9	0,0
5. DKC4712	9	9	9	9	8	9	9	9	9	8,9	0,0
6. Gloriett	9	9	9	9	8	9	9	8	9	8,8	-0,1
7. P9363	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8,9	0,0
8. Dueling	9	9	9	9	9	9	9	8	9	8,9	0,0
9. Laurent	9	9	9	9	8	9	9	9	9	8,8	-0,1
10. SY Solandri	9	9	9	9	9	9	9	8	9	8,8	-0,1
11. Arcadio	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8,9	0,0
12. DKC4391	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
13. P9398	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8,9	0,0
14. SU Rapirol	9	9	9	9	8	9	9	9	9	8,8	-0,1
15. DKC4109	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8,9	0,0
16. LG 31.325 Limagold	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8,8	-0,1
17. Ajowan	9	9	9	9	8	9	9	8	9	8,9	0,0
18. Complicio	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8,9	0,0
Átlag	8,9	9,0	9,0	9,0	8,5	9,0	9,0	8,7	8,8	8,9	
Szórás	0,1	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	
C.V.	1,4%	0,0%	0,0%	0,0%	7,2%	0,0%	0,0%	3,2%	3,5%	0,7%	

Sorrend: szemtermés

28. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)

Megdőlő tövek (bonitált érték - pontszám)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. DKC4897	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
2. DKC5092	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
3. DKC5206	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
4. Talabor	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8,9	0,0
5. Kabardi	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8,9	0,0
6. SY Minerva	9	9	9	9	8	9	9	8	9	8,8	-0,1
7. LG 31.455 Lineade	9	9	9	9	8	9	9	8	9	8,9	-0,1
8. P9757	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8,9	0,0
9. Fidencio	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
10. P9960	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
11. P9985	9	9	9	9	9	9	9	8	8	8,8	-0,1
12. Kabaretto	9	9	9	9	7	9	9	9	9	8,7	-0,2
13. LG 31.415 Invador	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9,0	0,1
Átlag	9,0	9,0	9,0	8,9	8,7	9,0	9,0	8,7	8,8	8,9	
Szórás	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	
C.V.	0,0%	0,0%	0,0%	1,4%	5,4%	0,0%	0,0%	3,2%	2,9%	0,9%	

Sorrend: szemtermés

29. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Megdőlő tövek (bonitált érték - pontszám)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Murony	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P0710	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8,9	0,0
2. P0450	9	9	9	9	9	9	9	8	9	8,9	0,0
3. DKC5810	9	9	9	9	9	9	9	8	9	8,9	0,0
Átlag	9,0	9,0	9,0	8,9	8,9	9,0	9,0	8,3	8,9	8,9	
Szórás	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	
C.V.	0,0%	0,0%	0,0%	2,2%	2,2%	0,0%	0,0%	4,0%	2,2%	0,0%	

Sorrend: szemtermés

30. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Letört tövek (%)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P8834	0,4	1,1	0,0	0,0	5,7	0,0	1,0	0,0	1,0	0,6
2. Zille	0,0	1,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	-0,2
3. Ida MGT	0,0	0,0	0,4	1,4	0,7	0,0	0,7	0,0	0,4	-0,1
4. GS240	0,0	0,4	2,5	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1
5. Mv272	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,4
Átlag	0,1	0,5	0,6	0,6	1,5	0,0	0,4	0,0	0,5	
Szórás	0,2	0,5	1,1	0,5	2,4	0,0	0,4	0,0	0,4	
C.V.										

Sorrend: szemtermés

31. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Letört tövek (%)

Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1. P9944	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,3	0,0	0,2	-0,1
2. P9415	0,4	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1
3. DKC4433	0,0	0,4	0,4	0,7	0,0	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0
4. KWS Hypolito	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2
5. DKC4712	0,4	0,7	0,4	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
6. Gloriett	0,4	0,7	0,4	0,0	0,3	0,0	0,4	0,0	0,3	0,0
7. P9363	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	-0,2
8. Dueling	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,3	0,0
9. Laurent	0,4	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,1
10. SY Solandri	0,4	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	-0,1
11. Arcadio	0,0	0,0	0,0	1,4	1,8	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
12. DKC4391	0,4	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	2,5	0,0	0,5	0,2
13. P9398	0,0	0,4	0,0	1,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2
14. SU Rapirol	0,0	1,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0
15. DKC4109	0,0	0,0	0,0	0,7	1,0	0,0	1,1	0,0	0,3	0,1
16. LG 31.325 Limagold	0,4	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	2,1	0,0	0,5	0,2
17. Ajowan	0,0	0,7	0,0	0,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
18. Complicio	0,0	0,4	0,0	1,4	1,0	0,0	0,7	0,0	0,4	0,2
Átlag	0,2	0,3	0,1	0,4	0,6	0,0	0,6	0,0	0,3	
Szórás	0,2	0,4	0,2	0,5	0,7	0,0	0,8	0,0	0,1	
C.V.										

Sorrend: szemtermés

32. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)

Letört tövek (%)

	Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1.	DKC4897	0,0	3,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
2.	DKC5092	0,0	0,4	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,1
3.	DKC5206	0,4	0,4	0,0	0,3	0,0	0,0	0,7	0,0	0,2	-0,1
4.	Talabor	0,0	2,1	1,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2
5.	Kabardi	0,0	0,0	0,0	1,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,1
6.	SY Minerva	0,0	1,8	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
7.	LG 31.455 Lineade	0,0	0,7	0,4	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,1
8.	P9757	0,4	0,0	0,4	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	-0,1
9.	Fidencio	0,0	1,8	0,0	0,0	2,1	0,0	0,7	0,0	0,6	0,3
10.	P9960	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,2	-0,1
11.	P9985	0,0	1,4	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,1
12.	Kabaretto	0,4	0,4	0,0	0,7	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	-0,1
13.	LG 31.415 Invador	0,8	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	0,1
	Átlag	0,2	1,0	0,3	0,4	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	
	Szórás	0,3	1,0	0,4	0,4	0,6	0,0	0,4	0,0	0,1	
	C.V.										

Sorrend: szemtermés

33. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács

KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Letört tövek (%)

	Fajták	Szombathely	Püski	Püski (öntözött)	Iregszemcse	Bóly	Szeged	Hajdúböszörmény	Gyulatanya	Átlag	Rel. elt.
1.	P0710	0,8	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	1,1	0,0	0,3	-0,1
2.	P0450	0,0	1,4	1,1	0,7	0,0	0,0	3,2	0,0	0,8	0,4
3.	DKC5810	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,3
	Átlag	0,3	0,5	0,7	0,3	0,0	0,0	1,4	0,0	0,4	
	Szórás	0,4	0,8	0,6	0,3	0,0	0,0	1,6	0,0	0,3	
	C.V.										

Sorrend: szemtermés

34. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Gyulatanya

Fajta neve	Vetés: 2023. április 27.				
	augusztus 21.	augusztus 28.	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.
Standard 1	28,05	22,25	21,95	17,27	13,41
Standard 2	27,49	21,90	18,01	15,38	14,67
P8834	26,18	21,44	17,79	14,56	14,41
Zille	26,32	18,91	16,51	14,13	14,13
Ida MGT	23,60	17,57	15,93	13,63	13,17
GS240	21,62	17,57	17,59	14,98	14,71
Mv272	20,39	16,20	15,77	14,16	14,06
Standard 3	29,05	24,55	24,23	17,15	15,91

Sorrend: szemtermés

35. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Szombathely

Fajta neve	Vetés: 2023. április 21.				
	augusztus 21.	augusztus 28.	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.
Standard 1	38,2	36,4	30,5	29,3	21,4
Standard 2	38,9	38,5	29,2	27,8	18,1
P8834	34,6	32,1	26,8	23,6	19,0
Zille	31,2	30,1	23,5	19,7	15,8
Ida MGT	33,4	28,9	22,3	18,2	17,5
GS240	36,2	35,6	25,6	23,4	14,9
Mv272	29,9	26,8	19,9	17,0	15,6
Standard 3	38,5	37,3	35,5	32,3	21,7

Sorrend: szemtermés

36. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Gyulatanya

Fajta neve	Vetés: 2023. április 27.				
	augusztus 21.	augusztus 28.	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.
Standard 1	37,31	31,59	26,79	20,56	16,31
Standard 2	34,63	31,67	21,43	20,26	20,14
P9944	38,20	29,78	23,78	17,01	15,85
P9415	34,53	26,85	23,12	17,39	16,70
DKC4433	38,06	31,35	29,16	21,15	17,62
KWS Hypolito	36,82	31,52	26,64	19,04	18,02
DKC4712	37,18	31,28	25,55	19,60	18,28
Gloriett	33,56	24,55	21,18	15,28	14,82
P9363	36,27	32,33	26,62	22,03	19,63
Dueling	36,10	26,93	23,67	18,78	16,49
Laurent	32,28	23,73	21,56	17,50	17,89
SY Solandri	35,86	27,04	22,09	18,09	17,03
Arcadio	35,99	26,21	22,32	17,85	16,32
DKC4391	36,62	31,38	27,88	20,65	17,60
P9398	32,54	25,86	21,65	17,97	17,72
SU Rapirol	34,25	29,30	21,43	16,97	16,57
DKC4109	31,63	27,59	23,01	16,98	15,95
LG 31.325 Limagold	39,97	31,82	24,98	18,15	17,07
Ajowan	36,78	28,75	23,41	18,63	17,68
Complicio	31,63	22,99	21,09	16,40	15,88
Standard 3	37,80	30,84	29,00	21,82	18,20

Sorrend: szemtermés

37. táblázat: **GOSZ-VSZT-NAK** Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Szombathely

Fajta neve	Vetés: 2023. április 21.				
	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.	szeptember 25.	október 2.
Standard 1	34,5	31,2	29,4	23,3	19,8
Standard 2	32,6	28,6	26,2	21,9	18,6
P9944	38,1	32,4	28,4	21,9	19,2
P9415	36,6	35,1	29,3	20,6	18,5
DKC4433	35,6	28,7	26,1	22,9	20,1
KWS Hypolito	32,3	30,1	27,0	19,7	17,3
DKC4712	34,5	32,2	28,4	22,8	18,8
Gloriett	34,1	30,1	25,5	24,1	20,1
P9363	34,7	31,5	28,5	18,6	16,2
Dueling	36,5	33,4	30,8	23,5	20,1
Laurent	34,8	33,4	30,4	15,6	16,2
SY Solandri	35,2	33,7	30,9	22,9	19,3
Arcadio	32,2	31,4	28,0	22,0	19,2
DKC4391	33,6	28,1	24,5	18,9	16,6
P9398	37,4	33,4	27,1	23,0	19,4
SU Rapirol	32,2	28,5	24,4	19,4	17,8
DKC4109	28,2	25,4	22,4	20,0	17,3
LG 31.325 Limagold	30,4	25,6	23,7	19,5	18,5
Ajowan	29,6	28,2	24,2	20,5	19,8
Complicio	29,8	28,2	20,5	21,3	18,3
Standard 3	38,1	35,4	31,8	24,4	20,4

Sorrend: szemtermés

38. táblázat: **GOSZ-VSZT-NAK** Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Középerésű fajták (FAO 400-499)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Gyulatanya

Fajta neve	Vetés: 2023. április 27.				
	augusztus 21.	augusztus 28.	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.
Standard 1	37,47	29,84	22,41	19,03	16,25
Standard 2	35,89	28,28	29,37	21,72	17,95
DKC4897	36,28	26,92	24,13	18,95	16,71
DKC5092	40,64	34,11	28,11	20,80	17,00
DKC5206	35,48	28,92	23,92	17,28	16,08
Talabor	38,19	32,30	24,70	19,85	17,92
Kabardi	37,30	32,91	26,16	21,95	20,04
SY Minerva	39,17	32,98	25,20	21,88	18,99
LG 31.455 Lineade	38,89	32,84	23,41	20,09	18,50
P9757	38,97	30,02	25,02	20,06	18,31
Fidencio	34,94	25,73	25,53	19,96	16,67
P9960	36,14	29,48	24,14	18,51	17,53
P9985	34,00	26,14	24,40	18,40	17,12
Kabaretto	37,69	31,23	24,78	21,02	18,57
LG 31.415 Invador	37,93	28,85	26,25	20,41	17,75
Standard 3	39,77	31,24	26,60	20,99	17,46

Sorrend: szemtermés

39. táblázat: **GOSZ-VSZT-NAK** Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Középérésű fajták (FAO 400-499)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Szombathely

Fajta neve	Vetés: 2023. április 21.				
	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.	szeptember 25.	október 2.
Standard 1	37,6	32,4	28,3	26,1	19,5
Standard 2	38,4	32,6	28,4	23,8	20,9
DKC4897	37,6	33,4	30,2	28,7	15,7
DKC5092	35,8	34,6	33,4	26,2	20,7
DKC5206	36,4	32,2	28,4	24,2	18,2
Talabor	38,5	31,6	30,4	29,9	23,2
Kabardi	37,7	34,2	31,5	26,8	20,3
SY Minerva	36,7	35,4	30,4	28,4	22,4
LG 31.455 Lineade	36,2	33,4	30,3	29,1	19,2
P9757	37,7	30,4	26,7	25,3	19,1
Fidencio	35,6	32,0	25,8	22,2	19,6
P9960	39,2	35,6	28,4	23,3	19,2
P9985	33,5	30,1	25,4	21,8	18,9
Kabaretto	35,6	32,4	28,6	26,7	20,3
LG 31.415 Invador	30,8	28,2	25,3	22,5	16,9
Standard 3	35,4	33,1	28,0	26,2	20,9

Sorrend: szemtermés

40. táblázat: **GOSZ-VSZT-NAK** Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Gyulatanya

Fajta neve	Vetés: 2023. április 27.				
	augusztus 21.	augusztus 28.	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.
Standard 1	40,58	28,95	26,85	21,81	18,21
Standard 2	43,42	33,37	29,86	23,33	20,34
Standard 3	41,78	34,52	31,12	24,68	20,26
P0710	41,86	34,41	29,57	23,74	20,24
P0450	43,93	34,46	31,04	23,14	19,28
DKC5810	40,10	31,44	28,28	23,43	20,64

Sorrend: szemtermés

41. táblázat: **GOSZ-VSZT-NAK** Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)

Vízleadás dinamika (nedvességtartalom %) - Szombathely

Fajta neve	Vetés: 2023. április 21.				
	szeptember 4.	szeptember 11.	szeptember 18.	szeptember 25.	október 2.
Standard 1	40,1	35,6	32,3	28,4	21,0
Standard 2	38,2	33,6	30,5	26,9	25,8
Standard 3	42,1	39,2	37,4	33,4	23,3
P0710	35,0	32,5	29,1	25,5	24,6
P0450	37,1	35,8	33,2	30,4	26,1
DKC5810	43,5	42,1	39,4	35,4	31,0

Sorrend: szemtermés

42. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Igen korai fajták (FAO 240-299)
FAO érték számítás

Fajták	Nővirágzás ideje vetéstől	St. átlagának 25%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	St. átlagának 20%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	Betakarításkor szemnedvesség	Számított FAO
	nap	%	%	%	érték
Standard 1	71	27,8	21,7	14,9	316
Standard 2	74	26,3	21,4	14,8	305
1. P8834	72	24,5	20,9	14,7	277
2. Zille	70	23,4	18,4	15,4	254
3. Ida MGT	68	23,4	18,5	15,1	238
4. GS240	68	24,8	19,0	15,3	271
5. Mv272	71	21,7	19,1	15,3	247
Standard 3	72	29,0	23,3	15,6	379
Átlag	69,8	23,6	19,2	15,2	257
Szórás	1,8	1,2	1,0	0,3	16,0
C.V.	2,6%	5,2%	5,3%	1,8%	6,2%

Sorrend: szemtermés

43. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Korai fajták (FAO 300-399)
FAO érték számítás

Fajták	Nővirágzás ideje vetéstől	St. átlagának 25%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	St. átlagának 20%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	Betakarításkor szemnedvesség	Számított FAO
	nap	%	%	%	érték
Standard 1	74	25,9	20,2	15,7	375
Standard 2	76	24,3	20,8	15,8	375
1. P9944	76	25,2	19,5	16,1	372
2. P9415	74	23,3	19,5	15,7	334
3. DKC4433	75	25,7	20,8	15,5	382
4. KWS Hypolito	75	26,2	20,0	15,7	379
5. DKC4712	75	25,8	21,5	15,7	396
6. Gloriett	73	23,6	21,1	16,2	366
7. P9363	74	24,9	19,8	15,6	355
8. Dueling	72	26,1	20,2	16,0	375
9. Laurent	74	26,7	19,0	16,5	382
10. SY Solandri	76	24,8	20,1	15,9	371
11. Arcadio	73	25,1	19,7	16,3	365
12. DKC4391	75	24,2	19,1	15,6	342
13. P9398	73	24,1	20,7	15,8	359
14. SU Rapirol	73	22,6	18,9	15,6	313
15. DKC4109	73	22,7	19,3	15,5	318
16. LG 31.325 Limagold	73	24,1	19,2	15,5	332
17. Ajowan	74	22,5	19,2	16,2	330
18. Complicio	71	21,0	19,2	15,8	294
Standard 3	75	28,1	22,7	16,3	450
Átlag	73,8	24,4	19,8	15,8	354
Szórás	1,3	1,5	0,8	0,3	28,2
C.V.	1,8%	6,3%	3,9%	1,9%	8,0%

Sorrend: szemtermés

44. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Középérésű fajták (FAO 400-499)
FAO érték számítás

Fajták		Nővirágzás ideje vetéstől	St. átlagának 25%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	St. átlagának 20%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	Betakarításkor szemnedvesség	Számított FAO
		nap	%	%	%	érték
	Standard 1	75	23,6	19,4	16,5	451
	Standard 2	76	23,2	19,4	16,5	449
1.	DKC4897	76	25,0	18,6	16,0	450
2.	DKC5092	73	24,1	20,6	16,4	460
3.	DKC5206	76	23,4	19,5	16,5	452
4.	Talabor	75	25,8	21,1	16,7	489
5.	Kabardi	75	24,6	21,1	16,7	478
6.	SY Minerva	75	24,1	20,5	16,7	468
7.	LG 31.455 Lineade	76	24,5	20,1	16,7	470
8.	P9757	77	23,7	19,6	16,4	458
9.	Fidencio	76	23,4	19,9	16,3	454
10.	P9960	76	24,7	20,7	16,5	475
11.	P9985	75	22,3	20,1	16,9	451
12.	Kabaretto	76	25,2	21,0	17,0	488
13.	LG 31.415 Invador	75	22,8	18,6	16,4	434
	Standard 3	78	26,6	21,4	17,0	510
	Átlag	75,5	24,1	20,1	16,6	464
	Szórás	1,0	1,0	0,9	0,3	16,2
	C.V.	1,3%	4,1%	4,2%	1,6%	3,5%

Sorrend: szemtermés

45. táblázat: GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2023 - Fajtakísérleti Innovációs Tanács
KUKORICA - Késői fajták (FAO 500-)
FAO érték számítás

Fajták		Nővirágzás ideje vetéstől	St. átlagának 25%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	St. átlagának 20%-os vízartalma körül mért szemnedvesség	Betakarításkor szemnedvesség	Számított FAO
		nap	%	%	%	érték
	Standard 1	75	25,0	20,0	16,5	454
	Standard 2	77	26,0	21,9	16,7	503
	Standard 3	78	29,0	22,8	17,2	563
1.	P0710	76	25,8	22,3	18,3	532
2.	P0450	75	27,4	21,9	17,2	521
3.	DKC5810	78	28,7	24,9	18,4	611
	Átlag	76,3	27,3	23,0	18,0	555
	Szórás	1,5	1,5	1,6	0,6	49,2
	C.V.	2,0%	5,3%	7,1%	3,6%	8,9%

Sorrend: szemtermés