



*Vetőmag  
Terméktanács*



# GOSZ-VSZT Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2011

**A kísérleteket szervezték:**

Gabonatermesztők Országos Szövetsége  
Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Terméktanács

**A kísérleteket a fenti szervezetek megbízása alapján kivitelezte és értékelte:**

MgSzH Növénytermesztési és Kertészeti Igazgatóság  
Szántóföldi Növények Fajtakísérleti Osztálya

**A kísérletek szakmai felügyeletét biztosította:**

Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT)

**A kísérleteket finanszírozták:**

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

**A jelen kiadványban szereplő adatok kizárólag eredeti formában a „GOSZ-VSZT Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2011” hivatkozással használhatók fel.**

## **GABONATERMESZTŐK ORSZÁGOS SZÖVETSÉGE**

**1075 Budapest, Károly krt. 5/a.**

Telefon: (1) 332-23-30; Fax: (1) 312-84-86

E-mail: [gabonatermesztok@gabonatermesztok.hu](mailto:gabonatermesztok@gabonatermesztok.hu); honlap: [www.gabonatermesztok.hu](http://www.gabonatermesztok.hu)

### **Tisztelt Termelő Partnerünk!**

A Gabonatermesztők Országos Szövetsége a posztregisztrációs kísérletek folyamatossá tételére kötelezte el magát, hogy a termelők érdekében objektív adatokat nyújtó kísérleteket állítson be. A sikeresen újraindított program folytatásaként Szövetségünk szerződést kötött az MgSzH-val az idei kísérletek lebonyolítására; búzafajták és kukorica hibridek kerültek beállításra.

A kísérleti rendszer folyamatossága és a finanszírozás stabilizálása érdekében megalakult a szakértőkből álló Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT). A Tanács feladatai között szerepel, hogy a kísérleteket szakmailag irányítsa, szervezze és biztos pénzügyi háttérrel biztosítsa a hosszú távú működéshez. A FIT nevében kérem, hogy az Ön/Önök cége lehetőségüknek megfelelő mértékben támogassa a kísérleteket, mivel az állami szerepvállalás megszűnt, és ezért vált szükségessé, hogy a termelők is részt vállaljanak a finanszírozásban, melyet az alábbi elkülönített számlán gyűjtünk:

**Budapest Bank: 10100792-59302200-01001005.**

Kérésre egy megállapodás tervezetet is biztosítunk, amit a GOSZ Titkársága kitöltve számlával együtt megküld.

Támogatását előre is köszönjük, a kapott támogatásokat a kísérletet értékelő kiadványban feltüntetjük.

Budapest, 2009. szeptember 1.

Üdvözlettel:

Vancsura József  
FIT elnök

## **Tisztelt Kukoricatermesztő Kollégánk!**

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

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

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

A hibrideket, a vetést megelőzően közjegyző jelenlétében kódoltuk. Ezzel a lépéssel a kísérlet kivitelezői és értékelői teljes mértékben függetleníteni tudták magukat minden olyan körülménytől, amely akaratlanul is befolyásolhatta volna őket munkájukban. A 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. A hosszú távú finanszírozás megteremtése azonban még mindig megoldatlan feladat. Az eddiginél szélesebb körű támogatói kör bevonásának érdekében a kísérletet szervező minden partner részéről további erőfeszítésekre van szükség.

### **Szervezők**

Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT)
--

Delegált tagok:

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

## A fajták kiválasztásának rendszere

2011-ben a FAO 200, 300, 400 éréscsoportba tartozó **39 hibridet** vizsgáltunk. A termesztésben kis hányadot képviselő silókukorica, valamint a késői szemeskukorica (FAO 500<) csoportok nem kerültek be a kísérletbe.

A fajtakiválasztás egyik alappillére volt, hogy a 2011-ben **újonnan regisztrált**, a piacon még bizonyítani nem tudó hibrideknek is megteremtettük az esélyt a versenyben való részvételre azáltal, hogy az állami elismerés után közvetlenül beemeltük őket a kísérletbe.

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

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

2010. óta a nemesítő házak olyan hibrideket is indíthatnak, melyek hazai elismerésben nem részesültek, de az **EU listán** szerepelnek. Az EU listás csere a szereplő hibridek max. 30%-át érinthette. A FAO szám pontos meghatározása érdekében ezek a hibridek elővizsgálatban szerepeltek. Az idén 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 2011-es esztendőre. Várakozásainkat a magas kísérleti átlagok egyértelműen igazolták.

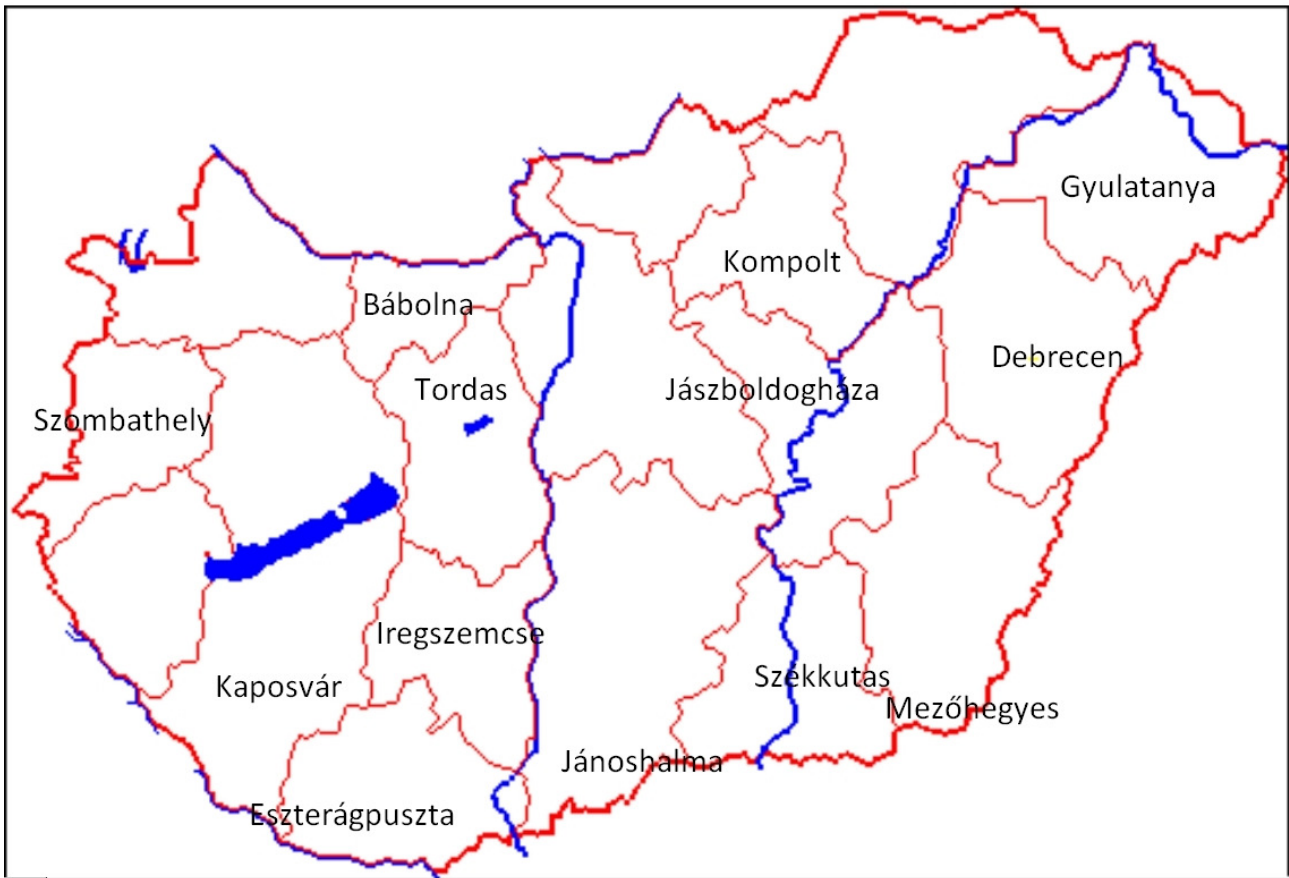
## A kísérleti helyszínek

A meghatározott 13 kísérleti helyhez a lehetőségeink szerinti legjobb területi elosztást dolgoztuk ki. Így volt kísérlet a nagy kukoricatermő vidékeken (Debrecen, Mezőhegyes, Irgszemcse, Kaposvár, Tordas, stb.), valamint reprezentálva volt a Dél-Alföld is (Jánoshalma, Székkutas).

Bábolna	Eszterágpusztá	Kompolt*
Szombathely	Jánoshalma	Debrecen
Kaposvár	Mezőhegyes	Gyulatanya
Irgszemcse	Székkutas	
Tordas	Jászboldogháza*	

\*a kísérlet nem került kiértékelésre

## 2011. évi 13 kísérleti helyszín területi elhelyezkedése



## A Kísérleti Metodika

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

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

A minősített sor vizsgálati metodikájában mindenképpen említésre méltó, hogy idén a 13 helyből 4 helyen (Eszterágpuszta, Kaposvár, Székkutas, Debrecen) volt vízleadás mérési sorozat, mellyel a termésmennyiség mellett a másik nagyon fontos tulajdonság, a tenyészidő is ellenőrizhetővé, valamint az egyes fajták vízleadási dinamizmusa is jobban megismerhetővé válik a termelők számára.

A 13 beállított kísérleti helyből 11 került kiértékelésre szemtermés és betakarításkori szemnedvesség, 10 hely nővirágzás ideje és kezdeti fejlődési erély tekintetében, 9 helyen lett megállapítva szárhiba %. A kizárásra az egyes helyeken az alábbi okok miatt került sor:

- Kompolt – víznyomott területek;
- Jászboldogháza – víznyomott területek;



<b>A kísérletben résztvevő hibridek</b>			
<b>Hibrid neve</b>	<b>Képviselő/Bejelentő</b>	<b>ÁE éve</b>	<b>FAO szám</b>
DKC4082	Monsanto	2011	290
DKC4014	Monsanto	2011	290
DKC3705	Monsanto	2010	290
P8801	Pioneer	2011	290
PR38N86	Pioneer	2008	290
SY Ondina	Syngenta	2011	280
ES Sensor	Euralis	2010	380
ES Flato	Euralis	2008	330
Krabas	KWS	2010	310
Kinemas	KWS	2010	380
Kornelius	KWS	2007	380
LG 33.50	Limagrain	2009	370
DKC4408	Monsanto	2011	340
DKC4795	Monsanto	EU	*
DKC4590	Monsanto	2009	360
DKC4490	Monsanto	2007	390
P9175	Pioneer	2011	360
P9494	Pioneer	2010	390
P9578	Pioneer	2010	320
P9292	Pioneer	EU	*
P9345	Pioneer	EU	*
PR37Y12	Pioneer	2007	390
PR37N01	Pioneer	2007	380
Alexxandra	RAGT	2009	380
Futurixx	RAGT	EU	*
NK Octet	Syngenta	2011	320
NK Thermo	Syngenta	2008	370
LG 34.75	Limagrain	2006	430
DKC5276 (FAO530)	Monsanto	EU	*
DKC5007	Monsanto	2010	490
DKC4995	Monsanto	EU	*
P9829	Pioneer	2011	450
P9917	Pioneer	2011	480
P0047	Pioneer	2011	490
PR36V74	Pioneer	EU	*
PR36V52	Pioneer	2008	430
PR37F73	Pioneer	2006	410
Phileaxx	RAGT	2011	400
Texxel	RAGT	EU	*

\* Magyarországon nem került elismerésre.

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai éréscsoport (FAO 240-299)**

Fajták	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (50%)		Szárszilárdtsági hiba	Megdólt tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés				
DKC4014	12,18	103,2	14,76	0,16	74	2	3,3	1,1	2,3	7,8
DKC4082	11,89	100,8	14,85	0,25	72	0	2,7	1,4	1,3	7,6
SY Ondina	11,88	100,7	14,44	-0,16	74	2	2,0	0,9	1,2	8,3
P8801	11,85	100,4	14,65	0,05	72	0	1,7	0,6	1,2	8,3
DKC3705	11,59	98,2	14,32	-0,28	71	-1	3,4	2,0	1,5	7,2
PR38N86	11,39	96,5	14,59	-0,01	70	-2	2,2	0,8	1,4	7,7
<b>Átlag</b>	<b>11,8</b>	<b>100,0</b>	<b>14,6</b>		<b>72</b>		<b>2,6</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>7,8</b>
SzD 5%	0,41	3,5	0,32		1		1,6	1,2	1,3	0,7
C.V.	4,1		2,5		1,5					
Helyek száma	11		11		10		9	9	9	10

Rangsor: Szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai éréscsoport (FAO 240-299)**

**Szemtermés (t/ha)**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Gyulátanya	Átlag	%
DKC4014	15,86	11,91	10,79	12,49	8,89	9,49	13,23	12,31	10,84	14,83	13,29	12,18	103,2
DKC4082	15,06	12,10	9,44	12,10	8,71	9,52	12,68	12,79	11,21	14,58	12,62	11,89	100,8
SY Ondina	15,09	12,70	9,17	12,38	8,36	8,92	12,89	12,88	10,70	15,00	12,59	11,88	100,7
P8801	15,53	11,89	9,20	12,26	8,92	9,00	12,88	13,27	11,11	13,91	12,38	11,85	100,4
DKC3705	14,35	11,73	9,41	11,63	8,77	9,61	12,29	12,54	11,36	12,97	12,86	11,59	98,2
PR38N86	14,84	12,45	9,50	11,47	8,02	7,67	12,76	12,58	9,11	14,26	12,67	11,39	96,5
<b>Átlag</b>	<b>15,12</b>	<b>12,13</b>	<b>9,59</b>	<b>12,06</b>	<b>8,61</b>	<b>9,04</b>	<b>12,79</b>	<b>12,73</b>	<b>10,72</b>	<b>14,26</b>	<b>12,74</b>	<b>11,80</b>	<b>100,0</b>
SzD 5%	0,39	1,11	0,39	0,48	0,55	0,64	1,12	0,49	0,87	0,89	0,84	0,41	3,5
C.V.	1,7	6,0	2,7	2,6	4,2	4,7	5,8	2,5	5,4	4,1	4,4	4,1	

Rangsor: Szemtermés átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai éréscsoport (FAO 240-299)**

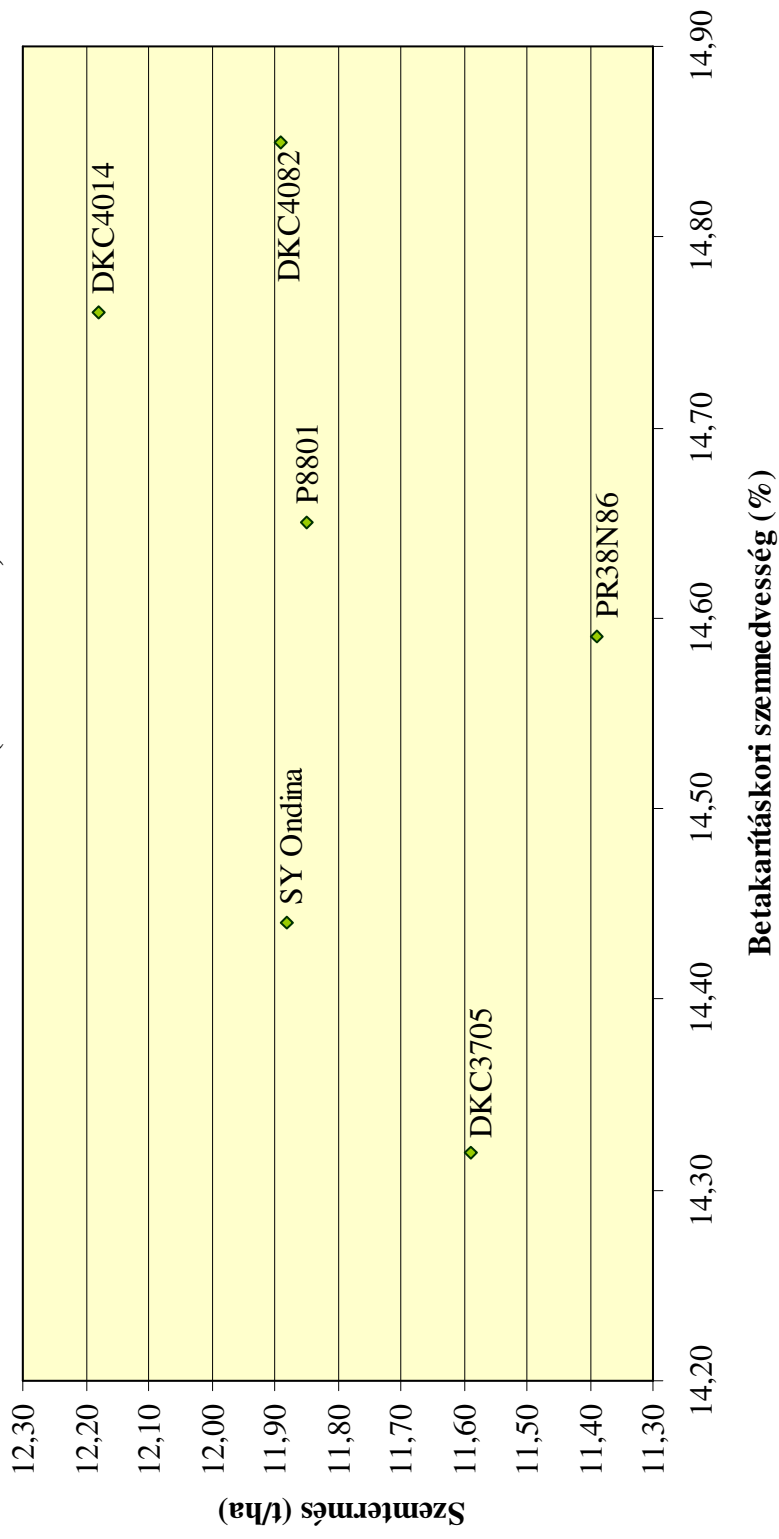
**Betakarításkori szemnedvesség (%)**

<b>Fajták</b>	<b>Bábolna</b>	<b>Szombathely</b>	<b>Kaposvár</b>	<b>Iregszemcse</b>	<b>Tordas</b>	<b>Eszterágpusztá</b>	<b>Jánoshalma</b>	<b>Székkutas</b>	<b>Mezőhegyes</b>	<b>Debrecen</b>	<b>Gyulatanya</b>	<b>Átlag</b>	<b>Eltérés</b>
DKC3705	18,35	14,61	18,52	12,21	10,28	13,38	17,23	12,45	12,70	13,35	14,40	14,32	-0,28
SY Ondina	18,38	14,22	18,38	12,43	10,33	13,95	16,25	12,95	12,60	14,05	15,35	14,44	-0,16
PR38N86	18,18	14,53	18,95	12,15	10,44	14,23	17,83	12,83	12,73	13,63	14,98	14,59	-0,01
P8801	18,43	15,39	18,13	12,63	10,41	13,80	18,27	12,50	12,58	14,35	14,65	14,65	0,05
DKC4014	17,95	15,62	19,20	12,49	10,90	13,60	17,25	12,90	13,03	14,07	15,30	14,76	0,16
DKC4082	18,20	15,32	18,95	13,08	10,48	14,00	17,95	13,15	13,52	13,50	15,25	14,85	0,25
<b>Átlag</b>	<b>18,25</b>	<b>14,95</b>	<b>18,69</b>	<b>12,50</b>	<b>10,47</b>	<b>13,83</b>	<b>17,46</b>	<b>12,80</b>	<b>12,86</b>	<b>13,83</b>	<b>14,99</b>	<b>14,60</b>	
SzD 5%	0,46	0,50	0,53	0,65	0,41	1,10	0,88	0,44	0,49	0,35	0,34	0,32	
C.V.	1,7	2,2	1,9	3,4	2,6	5,3	3,4	2,3	2,5	1,7	1,5	2,5	

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség átlaga

## GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2011

Szemeskukorica (FAO 240-299)



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai érécsoport (FAO 240-299)**

**50%-os nővirágzás ideje (nap)**

<b>Fajták</b>	<b>Bábolna</b>	<b>Szombathely</b>	<b>Kaposvár</b>	<b>Iregszemcse</b>	<b>Tordas</b>	<b>Eszterágpusztá</b>	<b>Jánoshalma</b>	<b>Székkutas</b>	<b>Mezőhegyes</b>	<b>Debrecen</b>	<b>Átlag</b>	<b>Eltérés</b>
SY Ondina	75	79	80	76	77	70	73	73	65	76	74	2
DKC4014	77	79	79	72	75	71	74	72	63	78	74	2
DKC4082	74	77	75	74	74	68	71	68	63	74	72	0
P8801	75	77	77	72	74	68	71	69	62	74	72	0
DKC3705	73	78	75	72	72	70	70	68	61	72	71	-1
PR38N86	71	78	75	72	72	66	69	67	60	73	70	-2
<b>Átlag</b>	<b>74</b>	<b>78</b>	<b>77</b>	<b>73</b>	<b>74</b>	<b>69</b>	<b>71</b>	<b>70</b>	<b>62</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	
SzD 5%											1	
C.V.											1,5	

Rangsor: 50%-os nővirágzás idejének átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai érécsoport (FAO 240-299)**

**Szárszilárdtsági hiba % (számolt)**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
P8801	0,0	3,6	0,0	0,3	0,3	2,9	1,7	4,4	2,4	1,7	-0,9
SY Ondina	0,0	4,2	0,0	0,0	0,9	1,2	1,5	3,9	6,6	2,0	-0,6
PR38N86	0,3	5,7	0,6	0,0	1,5	2,0	2,3	2,7	4,7	2,2	-0,4
DKC4082	0,3	6,9	0,3	0,3	5,8	1,2	1,2	3,2	5,0	2,7	0,1
DKC4014	0,0	10,9	0,0	0,0	1,8	6,4	1,1	3,5	6,0	3,3	0,7
DKC3705	0,5	10,7	0,0	0,3	0,6	2,3	0,6	5,4	10,3	3,4	0,8
<b>Átlag</b>	<b>0,2</b>	<b>7,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>1,8</b>	<b>2,7</b>	<b>1,4</b>	<b>3,9</b>	<b>5,8</b>	<b>2,6</b>	
SzD 5%										1,6	

Rangsor: Szárszilárdtsági hiba % átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai érécsoport (FAO 240-299)**

**Megdőlő tövek %**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterárpusztá	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
P8801	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	2,6	0,6	-0,5
PR38N86	0,0	0,6	0,3	0,0	0,3	0,0	1,1	0,0	4,7	0,8	-0,3
SY Ondina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	6,8	0,9	-0,2
DKC4014	0,0	0,9	0,0	0,0	0,6	0,0	1,1	0,6	7,0	1,1	0,0
DKC4082	0,3	3,6	0,3	0,3	1,3	0,0	1,2	0,3	5,0	1,4	0,3
DKC3705	0,0	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	10,0	2,0	0,9
<b>Átlag</b>	<b>0,1</b>	<b>2,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,4</b>	<b>6,0</b>	<b>1,1</b>	
SzD 5%	0,3	5,7	0,5	0,3	1,5	0,0	2,0	1,1	8,0	1,2	

Rangsor: Megdőlő tövek %-ának átlaga



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai érécsoport (FAO 240-299)**

**Letört tövek %**

<b>Fajták</b>	<b>Bábolna</b>	<b>Szombathely</b>	<b>Kaposvár</b>	<b>Iregszemcse</b>	<b>Tordas</b>	<b>Eszterágpuszta</b>	<b>Jánoshalma</b>	<b>Mezőhegyes</b>	<b>Debrecen</b>	<b>Átlag</b>	<b>Eltérés</b>
SY Ondina	0,0	4,2	0,0	0,0	0,9	1,2	1,2	3,3	0,0	1,2	-0,3
P8801	0,0	1,8	0,0	0,3	0,3	2,9	1,8	3,8	0,0	1,2	-0,3
DKC4082	0,0	3,3	0,0	0,0	4,3	1,2	0,0	2,9	0,0	1,3	-0,2
PR38N86	0,3	5,2	0,3	0,0	1,3	2,0	1,2	2,7	0,0	1,4	-0,1
DKC3705	0,5	3,7	0,0	0,3	0,6	2,4	0,3	5,1	0,3	1,5	0,0
DKC4014	0,0	10,1	0,0	0,0	1,2	6,4	0,0	2,9	0,0	2,3	0,8
<b>Átlag</b>	<b>0,1</b>	<b>4,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>1,4</b>	<b>2,7</b>	<b>0,8</b>	<b>3,5</b>	<b>0,1</b>	<b>1,5</b>	
SzD 5%	0,7	4,8	0,3	0,4	3,7	3,4	1,2	3,8	0,4	1,3	

Rangsor: Letört tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

**SZEMESKUKORICA**

**Igen korai érécsoport (FAO 240-299)**

**Kezdeti fejlődés erőssége (psz.)**

<b>Fajták</b>	<b>Bábolna</b>	<b>Szombathely</b>	<b>Kaposvár</b>	<b>Iregszemcse</b>	<b>Tordas</b>	<b>Eszterágpuszta</b>	<b>Jánoshalma</b>	<b>Székkutas</b>	<b>Mezőhegyes</b>	<b>Debrecen</b>	<b>Átlag</b>	<b>Eltérés</b>
SY Ondina	9	8	7	9	7	8	9	8	9	9	8,3	0,5
P8801	7	7	7	9	9	8	9	9	9	9	8,3	0,5
DKC4014	9	8	7	9	7	6	9	7	8	8	7,8	0,0
PR38N86	9	7	5	7	7	8	9	8	9	8	7,7	-0,1
DKC4082	8	7	5	9	7	8	8	7	9	8	7,6	-0,2
DKC3705	8	7	7	7	7	6	8	6	9	7	7,2	-0,6
<b>Átlag</b>	<b>8,3</b>	<b>7,3</b>	<b>6,3</b>	<b>8,3</b>	<b>7,3</b>	<b>7,3</b>	<b>8,7</b>	<b>7,5</b>	<b>8,8</b>	<b>8,2</b>	<b>7,8</b>	
SzD 5%											0,7	

Rangsor: Kezdeti fejlődés erősségének átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

Fajták	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (50%)		Szárszilárdsági hiba	Megdőlt tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	%	%	psz.
DKC4590	13,29	107,3	15,88	0,23	76	1	2,2	1,0	1,2	7,6
P9494	13,17	106,3	15,51	-0,14	74	-1	1,3	0,2	1,1	8,0
DKC4795	13,01	105,0	16,38	0,73	76	1	0,8	0,2	0,6	7,6
DKC4490	12,93	104,4	16,41	0,76	74	-1	1,1	0,4	0,6	7,1
DKC4408	12,89	104,0	15,34	-0,31	74	-1	1,9	0,6	1,3	8,1
P9345	12,71	102,6	15,22	-0,43	75	0	1,6	0,4	1,2	7,9
P9175	12,54	101,2	14,78	-0,87	74	-1	1,7	0,9	0,8	7,2
NK Octet	12,41	100,2	15,02	-0,63	77	2	2,9	0,8	2,1	7,6
P9292	12,40	100,1	15,49	-0,16	75	0	1,3	0,3	1,1	7,8
Futurixx	12,39	100,0	15,88	0,23	78	3	1,4	0,4	1,1	7,9
PR37N01	12,33	99,5	16,11	0,46	76	1	2,3	0,6	1,7	8,3
P9578	12,31	99,4	14,32	-1,33	75	0	1,0	0,3	0,7	8,3
ES Sensor	12,28	99,1	15,82	0,17	78	3	1,7	0,3	1,4	7,5
ES Flato	12,22	98,6	15,33	-0,32	74	-1	1,9	0,9	1,1	8,3
Kinemas	12,10	97,7	16,14	0,49	74	-1	3,1	1,7	1,4	8,5
NK Thermo	12,08	97,5	16,23	0,58	74	-1	2,7	0,5	2,1	8,2
PR37Y12	12,01	96,9	16,28	0,63	77	2	1,4	0,3	1,1	7,8
Alexxandra	12,00	96,9	15,33	-0,32	74	-1	2,8	0,2	2,7	8,0
Krabas	11,94	96,4	15,17	-0,48	75	0	1,7	0,7	1,0	8,2
LG 33.50	11,61	93,7	15,70	0,05	78	3	1,9	0,9	1,0	7,6
Kornelius	11,53	93,1	16,38	0,73	76	1	1,9	0,4	1,4	8,2
<b>Átlag</b>	<b>12,39</b>	<b>100,0</b>	<b>15,65</b>		<b>75</b>		<b>1,8</b>	<b>0,6</b>	<b>1,3</b>	<b>7,9</b>
SzD 5%	0,49	4,0	0,58		1		1,3	0,9	1,0	0,8
C.V.	4,7		4,4		1,7					
Helyek száma	11		11		10		9	9	9	10

Rangsor: Szemtermés (t/ha)

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011

SZEMESKUKORICA  
Korai érécsoport (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemese	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	%
DKC4590	16,65	15,17	10,73	13,50	8,86	10,08	14,14	13,68	11,51	17,42	14,40	13,29	107,3
P9494	17,27	14,81	10,30	13,54	8,73	8,41	14,12	13,28	11,11	18,10	15,20	13,17	106,3
DKC4795	16,98	15,02	10,17	12,81	8,40	10,45	14,11	14,25	11,35	16,05	13,55	13,01	105,0
DKC4490	16,80	13,89	10,64	12,60	8,40	10,17	14,04	13,59	11,53	16,68	13,87	12,93	104,4
DKC4408	16,74	13,84	11,43	12,69	8,71	10,10	14,08	14,11	11,09	15,72	13,33	12,89	104,0
P9345	16,74	14,12	10,06	13,08	8,76	8,63	13,12	13,44	11,41	16,20	14,24	12,71	102,6
P9175	16,74	15,04	8,30	13,08	8,19	8,08	13,57	13,37	11,57	15,31	14,68	12,54	101,2
NK Octet	16,43	13,38	10,12	12,91	8,41	10,29	13,07	13,06	10,86	14,68	13,35	12,41	100,2
P9292	16,81	13,49	9,39	12,89	8,44	8,26	13,35	13,34	11,87	15,84	12,77	12,40	100,1
Futurixx	16,53	13,52	9,23	13,08	8,16	9,11	12,96	13,77	10,95	15,38	13,65	12,39	100,0
PR37N01	15,30	13,41	10,65	12,61	8,80	8,91	12,57	13,42	10,67	15,56	13,75	12,33	99,5
P9578	16,38	13,33	10,70	12,19	8,69	8,85	13,33	13,70	10,88	14,22	13,11	12,31	99,4
ES Sensor	15,58	13,77	10,24	12,78	8,05	9,66	12,19	13,30	10,13	15,72	13,68	12,28	99,1
ES Flato	15,58	13,47	9,50	12,59	8,50	8,43	12,74	13,84	10,86	15,05	13,88	12,22	98,6
Kinemas	15,09	13,03	10,56	13,03	8,63	8,71	11,30	12,94	10,88	15,44	13,51	12,10	97,7
NK Thermo	16,41	13,40	9,50	12,98	8,30	9,33	12,23	13,33	9,44	14,39	13,52	12,08	97,5
PR37Y12	15,76	13,12	10,01	12,67	8,27	8,24	12,62	13,63	10,10	15,12	12,61	12,01	96,9
Alexxandra	15,68	13,26	9,96	13,36	8,73	8,56	12,04	13,21	9,87	13,96	13,42	12,00	96,9
Krabas	15,68	13,09	8,47	12,33	8,13	8,37	12,73	13,39	10,56	15,58	13,00	11,94	96,4
LG 33.50	15,64	13,11	7,17	12,18	8,16	6,83	13,28	13,57	10,59	14,48	12,66	11,61	93,7
Kornelius	15,47	12,94	9,99	11,84	7,69	8,55	11,52	12,70	9,61	13,74	12,82	11,53	93,1
<b>Átlag</b>	<b>16,20</b>	<b>13,72</b>	<b>9,86</b>	<b>12,80</b>	<b>8,43</b>	<b>8,95</b>	<b>13,01</b>	<b>13,47</b>	<b>10,80</b>	<b>15,46</b>	<b>13,57</b>	<b>12,39</b>	<b>100,0</b>
SzD 5%	0,29	0,68	0,64	0,51	0,49	1,09	0,90	0,57	1,17	0,77	0,95	0,49	4,0
C.V.	1,3	3,5	4,6	2,8	4,1	8,6	4,9	3,0	7,7	3,5	4,9	4,7	

Rangsor: Szemtermés átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2011

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

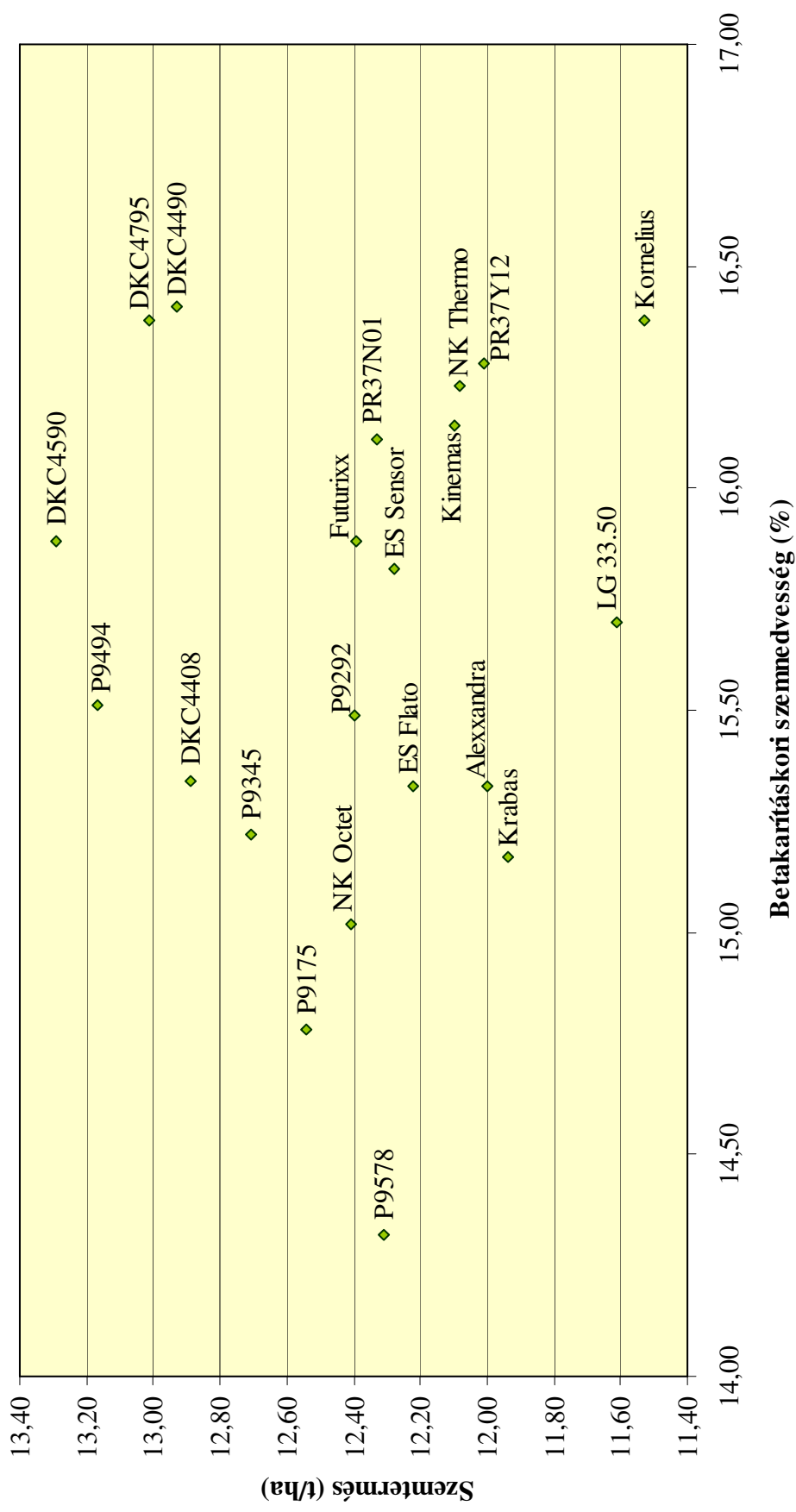
Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemce	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
P9578	18,50	12,96	18,70	12,31	10,30	13,53	17,45	12,65	12,63	13,40	15,10	14,32	-1,33
P9175	18,52	13,79	18,43	13,50	10,74	14,35	18,22	13,38	13,23	13,73	14,73	14,78	-0,87
NK Octet	18,63	12,86	19,30	12,90	11,29	14,63	18,52	13,48	13,35	14,53	15,68	15,02	-0,63
Krabas	19,40	12,88	20,33	12,19	11,18	14,60	19,55	12,73	13,75	14,08	16,15	15,17	-0,48
P9345	20,48	13,43	20,10	13,18	10,86	15,48	18,48	13,30	13,30	13,80	15,03	15,22	-0,43
Alexxandra	18,50	12,60	20,60	14,89	10,91	14,93	18,15	13,15	14,05	14,85	16,00	15,33	-0,32
ES Flato	19,83	13,18	20,30	12,73	10,74	15,13	20,53	13,20	13,68	13,73	15,60	15,33	-0,32
DKC4408	19,10	13,06	19,55	13,11	10,65	15,93	21,05	13,23	14,45	13,45	15,18	15,34	-0,31
P9292	19,75	13,36	19,00	13,59	11,15	15,13	20,45	13,35	13,80	14,98	15,80	15,49	-0,16
P9494	19,80	13,42	19,93	13,90	10,89	15,30	20,65	13,58	13,90	13,76	15,50	15,51	-0,14
LG 33.50	19,43	13,92	21,14	13,41	11,04	15,00	21,18	13,13	13,83	14,80	15,78	15,70	0,05
ES Sensor	19,35	12,89	19,80	14,20	10,81	15,20	21,30	14,13	14,15	15,22	16,93	15,82	0,17
Futurixx	20,38	13,22	22,55	12,64	10,93	15,75	20,65	13,63	14,08	13,85	17,02	15,88	0,23
DKC4590	20,83	13,49	20,63	14,15	11,62	15,33	20,00	13,05	14,55	14,48	16,58	15,88	0,23
PR37N01	18,63	12,67	21,08	15,59	12,29	16,13	20,20	14,58	14,10	14,50	17,43	16,11	0,46
Kinemas	20,90	13,29	21,23	15,75	11,06	16,90	19,94	13,88	13,83	14,20	16,58	16,14	0,49
NK Thermo	19,40	13,97	20,13	14,40	11,54	16,83	20,55	14,65	14,88	14,18	18,00	16,23	0,58
PR37Y12	19,30	14,27	20,45	16,00	12,13	15,90	20,85	14,00	14,60	14,23	17,33	16,28	0,63
Kornelius	19,70	13,08	21,18	14,21	11,64	15,70	21,16	14,43	15,15	15,71	18,20	16,38	0,73
DKC4795	20,48	13,12	23,07	14,20	11,34	16,50	21,95	13,55	14,88	14,20	16,88	16,38	0,73
DKC4490	20,05	13,47	21,70	13,18	10,98	17,10	22,90	13,85	15,52	14,65	17,13	16,41	0,76
<b>Átlag</b>	<b>19,57</b>	<b>13,28</b>	<b>20,44</b>	<b>13,81</b>	<b>11,15</b>	<b>15,49</b>	<b>20,18</b>	<b>13,57</b>	<b>14,08</b>	<b>14,30</b>	<b>16,32</b>	<b>15,65</b>	
SzD 5%	0,50	0,63	1,01	1,05	0,43	1,29	1,29	0,51	0,86	0,54	0,53	0,58	
C.V.	1,8	3,3	3,5	5,4	2,7	5,9	4,5	2,7	4,3	2,7	2,3	4,4	

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség átlaga

# GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2011

Szemeskukorica (FAO 300-399)



GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2011

SZEMESKUKORICA

Korai éréscsoport (FAO 300-399)

50%-os nővirágzás ideje (nap)

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterárpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
ES Sensor	80	82	84	80	78	76	79	78	66	79	78	3
Futurixx	81	82	82	80	80	77	78	76	66	78	78	3
LG 33.50	80	81	85	81	78	75	77	77	65	76	78	3
NK Octet	79	81	85	79	80	76	77	75	65	76	77	2
PR37Y12	80	80	81	80	78	71	77	76	66	78	77	2
Kornelius	79	81	78	77	76	71	75	77	65	78	76	1
DKC4795	80	79	81	77	77	74	77	75	66	75	76	1
DKC4590	79	79	78	79	78	72	76	77	66	75	76	1
PR37N01	78	79	82	79	78	71	77	76	67	77	76	1
P9292	77	79	80	76	75	72	76	76	65	76	75	0
Krabas	79	79	81	76	76	68	75	75	65	72	75	0
P9345	79	78	80	77	75	70	75	76	64	74	75	0
P9578	79	78	80	77	75	70	76	76	65	73	75	0
Alexandra	78	80	75	76	74	71	76	72	64	74	74	-1
DKC4490	77	78	77	76	76	71	76	72	65	73	74	-1
Kinemas	77	80	80	76	75	72	76	71	64	73	74	-1
P9175	78	78	80	77	75	71	74	73	64	74	74	-1
DKC4408	77	79	77	77	74	70	74	72	64	71	74	-1
P9494	78	78	80	77	74	70	75	75	64	73	74	-1
ES Flato	77	79	78	77	75	70	75	70	65	70	74	-1
NK Thermo	77	79	75	78	74	69	75	76	65	72	74	-1
<b>Átlag</b>	<b>79</b>	<b>79</b>	<b>80</b>	<b>78</b>	<b>76</b>	<b>72</b>	<b>76</b>	<b>75</b>	<b>65</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	
SzD 5%											<b>1</b>	
C.V.											<b>1,7</b>	

Rangsor: 50%-os nővirágzás idejének átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2011

SZEMESKUKORICA

Korai éréscsoport (FAO 300-399)

Szárszilárdtsági hiba % (számolt)

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
DKC4795	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,3	1,5	0,8	-1,0
P9578	0,3	2,4	0,3	0,0	0,6	3,5	0,3	0,6	1,2	1,0	-0,8
DKC4490	0,5	1,8	0,3	0,0	0,3	1,5	0,6	2,0	2,7	1,1	-0,7
P9292	0,8	6,0	0,9	0,0	0,3	0,3	1,2	2,4	0,0	1,3	-0,5
P9494	0,0	4,4	0,0	0,3	0,0	2,0	0,0	3,0	2,1	1,3	-0,5
Futurixx	1,1	4,5	0,6	0,0	0,3	3,2	0,3	2,1	0,6	1,4	-0,4
PR37Y12	0,0	2,7	0,3	0,0	0,3	5,5	0,6	2,3	1,2	1,4	-0,4
P9345	0,0	3,8	0,0	0,0	0,3	2,9	1,7	2,9	3,2	1,6	-0,2
ES Sensor	0,0	3,6	1,7	0,0	0,0	4,1	0,0	4,3	1,2	1,7	-0,1
Krabas	0,5	4,5	1,1	0,5	0,0	1,2	0,9	2,7	4,0	1,7	-0,1
P9175	0,0	3,9	0,6	0,3	1,0	1,5	0,3	1,8	6,1	1,7	-0,1
Kornelius	0,3	4,2	0,8	0,0	0,3	4,8	3,2	1,9	1,2	1,9	0,1
LG 33.50	0,0	4,2	0,0	0,0	0,3	1,7	0,6	2,1	8,0	1,9	0,1
DKC4408	1,3	5,5	1,4	0,0	0,0	1,2	1,7	3,8	1,8	1,9	0,1
ES Flato	4,3	4,9	0,3	0,0	0,6	1,5	1,7	1,8	2,4	1,9	0,1
DKC4590	0,3	3,8	0,6	0,0	0,6	4,1	0,6	1,7	8,2	2,2	0,4
PR37N01	0,0	3,5	0,6	0,0	0,6	7,0	2,0	4,1	2,7	2,3	0,5
NK Thermo	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	4,7	2,5	7,4	4,8	2,7	0,9
Alexxandra	0,3	6,9	0,3	0,3	5,9	4,1	0,0	5,9	1,2	2,8	1,0
NK Octet	0,5	8,0	0,0	0,3	0,0	4,7	0,6	5,1	6,6	2,9	1,1
Kinemas	5,4	6,3	0,8	0,0	0,3	2,3	0,6	3,9	8,0	3,1	1,3
<b>Átlag</b>	<b>0,7</b>	<b>4,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>3,0</b>	<b>0,9</b>	<b>3,0</b>	<b>3,3</b>	<b>1,8</b>	
SzD 5%										1,3	

Rangsor: Szárszilárdtsági hiba % átlaga



GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2011

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

Megdólt tövek %

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
Alexandra	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,9	0,2	-0,4
DKC4795	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,2	-0,4
P9494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,2	-0,4
ES Sensor	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,2	0,3	-0,3
P9292	0,5	0,3	0,9	0,0	0,4	0,0	0,3	0,0	0,3	0,3	-0,3
PR37Y12	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,6	0,6	1,1	0,3	-0,3
P9578	0,0	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,2	0,3	-0,3
Kornelius	0,3	0,0	0,8	0,0	0,3	0,9	0,3	0,0	0,9	0,4	-0,2
DKC4490	0,5	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	2,6	0,4	-0,2
Futurixx	1,1	0,0	0,6	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,6	0,4	-0,2
P9345	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	3,2	0,4	-0,2
NK Thermo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	4,5	0,5	-0,1
DKC4408	1,3	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	1,7	0,6	0,0
PR37N01	0,0	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,6	0,9	2,6	0,6	0,0
Krabas	0,3	0,0	1,2	0,0	0,0	0,3	0,3	0,6	4,0	0,7	0,1
NK Octet	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	6,6	0,8	0,2
LG 33.50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	7,7	0,9	0,3
P9175	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	0,3	0,6	6,1	0,9	0,3
ES Flato	4,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	2,5	0,9	0,3
DKC4590	0,3	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	7,9	1,0	0,4
Kinemas	5,4	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	8,1	1,7	1,1
<b>Átlag</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>3,2</b>	<b>0,6</b>	
SzD 5%	3,5	0,5	1,2	0,0	0,4	0,4	0,6	1,0	4,8	0,9	

Rangsor: Megdólt tövek %-ának átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2011

SZEMESKUKORICA

Korai éréscsoport (FAO 300-399)

Letört tövek %

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
DKC4490	0,0	1,5	0,0	0,0	0,3	1,5	0,6	1,7	0,0	0,6	-0,7
DKC4795	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,2	0,0	0,6	-0,7
P9578	0,3	1,5	0,0	0,0	0,6	3,5	0,3	0,3	0,0	0,7	-0,6
P9175	0,0	3,8	0,0	0,3	0,7	1,5	0,0	1,2	0,0	0,8	-0,5
LG 33.50	0,0	4,3	0,0	0,0	0,3	1,5	0,6	1,8	0,3	1,0	-0,3
Krabas	0,3	4,5	0,0	0,6	0,0	0,9	0,6	2,1	0,0	1,0	-0,3
P9292	0,3	5,7	0,0	0,0	0,0	0,3	0,9	2,4	0,0	1,1	-0,2
Futurixx	0,0	4,4	0,0	0,0	0,3	2,9	0,0	1,9	0,0	1,1	-0,2
PR37Y12	0,0	2,7	0,0	0,0	0,3	5,3	0,0	1,7	0,3	1,1	-0,2
P9494	0,0	4,4	0,0	0,3	0,0	2,1	0,0	3,0	0,0	1,1	-0,2
ES Flato	0,0	4,9	0,0	0,0	0,3	1,5	1,8	1,5	0,0	1,1	-0,2
DKC4590	0,0	3,8	0,0	0,0	0,6	4,1	0,6	1,2	0,3	1,2	-0,1
P9345	0,0	3,8	0,0	0,0	0,3	2,9	1,5	2,7	0,0	1,2	-0,1
DKC4408	0,0	5,6	0,3	0,0	0,0	1,2	1,4	3,3	0,0	1,3	0,0
Kornelius	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	3,9	2,9	1,9	0,0	1,4	0,1
Kinemas	0,0	6,4	0,0	0,0	0,3	2,3	0,3	3,6	0,0	1,4	0,1
ES Sensor	0,0	3,6	0,6	0,0	0,0	4,1	0,0	3,9	0,0	1,4	0,1
PR37N01	0,0	3,2	0,0	0,0	0,6	7,0	1,5	3,3	0,0	1,7	0,4
NK Octet	0,3	8,1	0,0	0,3	0,0	4,7	0,7	4,5	0,0	2,1	0,8
NK Thermo	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	4,7	2,1	7,4	0,3	2,1	0,8
Alexxandra	0,3	6,8	0,0	0,3	6,7	4,1	0,0	5,6	0,3	2,7	1,4
<b>Átlag</b>	<b>0,1</b>	<b>4,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,9</b>	<b>0,8</b>	<b>2,7</b>	<b>0,1</b>	<b>1,3</b>	
SzD 5%	0,4	3,3	0,3	0,4	3,5	3,0	2,3	2,8	0,4	1,0	

Rangsor: Letört tövek %-ának átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2011

SZEMESKUKORICA

Korai éréscsoport (FAO 300-399)

Kezdeti fejlődés erőssége (psz.)

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemce	Tordas	Eszterápuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
Kinemas	9	8	7	9	8	8	9	9	9	9	8,5	0,6
PR37N01	9	9	7	9	7	9	8	8	9	8	8,3	0,4
ES Flato	9	7	9	9	6	7	9	9	9	9	8,3	0,4
P9578	7	9	9	9	7	7	9	8	9	9	8,3	0,4
Kornelius	7	8	7	9	7	9	9	9	8	9	8,2	0,3
Krabas	8	7	7	9	7	8	9	9	9	9	8,2	0,3
NK Thermo	8	9	7	7	9	9	9	7	9	8	8,2	0,3
DKC4408	7	9	9	7	7	8	9	8	9	8	8,1	0,2
Alexxandra	8	8	7	9	7	8	9	7	9	8	8,0	0,1
P9494	8	8	7	9	6	8	9	8	9	8	8,0	0,1
Futurixx	8	9	7	9	7	6	8	9	8	8	7,9	0,0
P9345	8	9	7	7	7	8	9	7	9	8	7,9	0,0
P9292	8	7	5	9	8	8	8	8	9	8	7,8	-0,1
PR37Y12	8	9	7	7	7	6	9	8	9	8	7,8	-0,1
DKC4795	9	9	5	7	7	7	9	7	9	7	7,6	-0,3
NK Octet	8	9	7	5	7	7	9	8	8	8	7,6	-0,3
LG 33.50	9	8	7	5	7	7	9	8	9	7	7,6	-0,3
DKC4590	9	9	7	5	7	6	8	8	9	8	7,6	-0,3
ES Sensor	7	8	5	7	7	7	9	8	9	8	7,5	-0,4
P9175	8	7	7	7	7	4	9	7	9	7	7,2	-0,7
DKC4490	8	9	5	5	7	6	9	6	9	7	7,1	-0,8
<b>Átlag</b>	<b>8,1</b>	<b>8,3</b>	<b>6,9</b>	<b>7,6</b>	<b>7,1</b>	<b>7,3</b>	<b>8,8</b>	<b>7,9</b>	<b>8,9</b>	<b>8,0</b>	<b>7,9</b>	
SzD 5%											0,8	

Rangsor: Kezdeti fejlődés erősségének átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

Fajták	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (50%)		Szárszilárdasági hiba	Megdőlt tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés				
P0047	13,10	104,1	17,32	-0,07	77	1	3,1	0,7	2,4	7,2
DKC5276 (FAO 530)	12,84	102,0	18,49	1,10	76	0	1,8	0,3	1,6	7,4
DKC4995	12,75	101,3	16,59	-0,80	76	0	1,5	0,3	1,2	7,5
DKC5007	12,71	101,0	17,03	-0,36	77	1	2,1	0,2	1,9	6,7
Phileaxx	12,69	100,8	16,60	-0,79	74	-2	1,1	0,2	0,9	8,3
PR36V74	12,67	100,6	19,27	1,88	77	1	1,6	0,1	1,5	7,8
P9829	12,67	100,6	16,82	-0,57	77	1	2,3	0,3	2,0	7,6
LG 34.75	12,61	100,2	18,38	0,99	76	0	1,5	0,2	1,3	8,2
Texxel	12,43	98,7	17,48	0,09	77	1	1,9	0,6	1,3	8,2
P9917	12,35	98,1	17,53	0,14	75	-1	2,2	0,4	1,7	7,6
PR36V52	12,22	97,1	16,97	-0,42	76	0	1,5	0,1	1,4	8,5
PR37F73	12,03	95,6	16,14	-1,25	78	2	2,2	0,4	1,7	7,0
<b>Átlag</b>	<b>12,59</b>	<b>100,0</b>	<b>17,39</b>		<b>76</b>		<b>1,9</b>	<b>0,3</b>	<b>1,6</b>	<b>7,7</b>
SzD 5%	0,46	3,7	0,76		1		1,5	0,5	1,3	0,7
C.V.	4,1		4,9		1,3					
Helyek száma	10		10		10		9	9	9	10

Rangsor: Szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

**Szemtermés (t/ha)**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	%
P0047	15,43	15,15	12,55	13,47	8,43	10,96	12,91	14,03	11,48	16,59	13,10	104,1
DKC5276 (FAO 530)	15,95	14,38	12,07	12,98	8,32	9,77	13,50	14,34	10,60	16,50	12,84	102,0
DKC4995	16,05	14,18	10,47	12,71	8,76	9,95	14,39	14,22	10,93	15,85	12,75	101,3
DKC5007	16,74	14,48	10,12	13,10	8,54	9,48	13,74	14,20	10,57	16,16	12,71	101,0
Phileaxx	16,34	14,18	11,84	12,85	8,52	9,55	12,77	14,13	11,53	15,20	12,69	100,8
PR36V74	15,69	13,73	10,06	13,36	8,64	10,75	13,58	13,67	11,82	15,38	12,67	100,6
P9829	16,24	14,09	11,04	12,75	8,57	9,86	13,77	13,42	10,94	16,06	12,67	100,6
LG 34.75	16,45	13,89	10,38	13,04	8,00	9,37	13,19	14,24	10,06	17,46	12,61	100,2
Texxel	15,51	13,82	10,82	12,77	8,19	10,04	13,75	13,97	10,29	15,19	12,43	98,7
P9917	14,97	13,85	11,36	12,74	8,35	10,32	12,42	13,20	10,97	15,31	12,35	98,1
PR36V52	15,83	13,66	10,02	13,28	8,42	9,64	12,61	13,06	10,22	15,44	12,22	97,1
PR37F73	15,84	13,17	11,08	12,81	8,39	8,69	12,29	12,93	10,31	14,75	12,03	95,6
<b>Átlag</b>	<b>15,92</b>	<b>14,05</b>	<b>10,98</b>	<b>12,99</b>	<b>8,43</b>	<b>9,86</b>	<b>13,24</b>	<b>13,78</b>	<b>10,81</b>	<b>15,82</b>	<b>12,59</b>	<b>100,0</b>
SzD 5%	0,34	0,75	0,57	0,37	0,31	0,91	1,35	0,63	1,44	0,98	0,46	3,7
C.V.	1,5	3,7	3,6	2,0	2,6	6,4	7,1	3,2	9,3	4,3	4,1	

Rangsor: Szemtermés átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

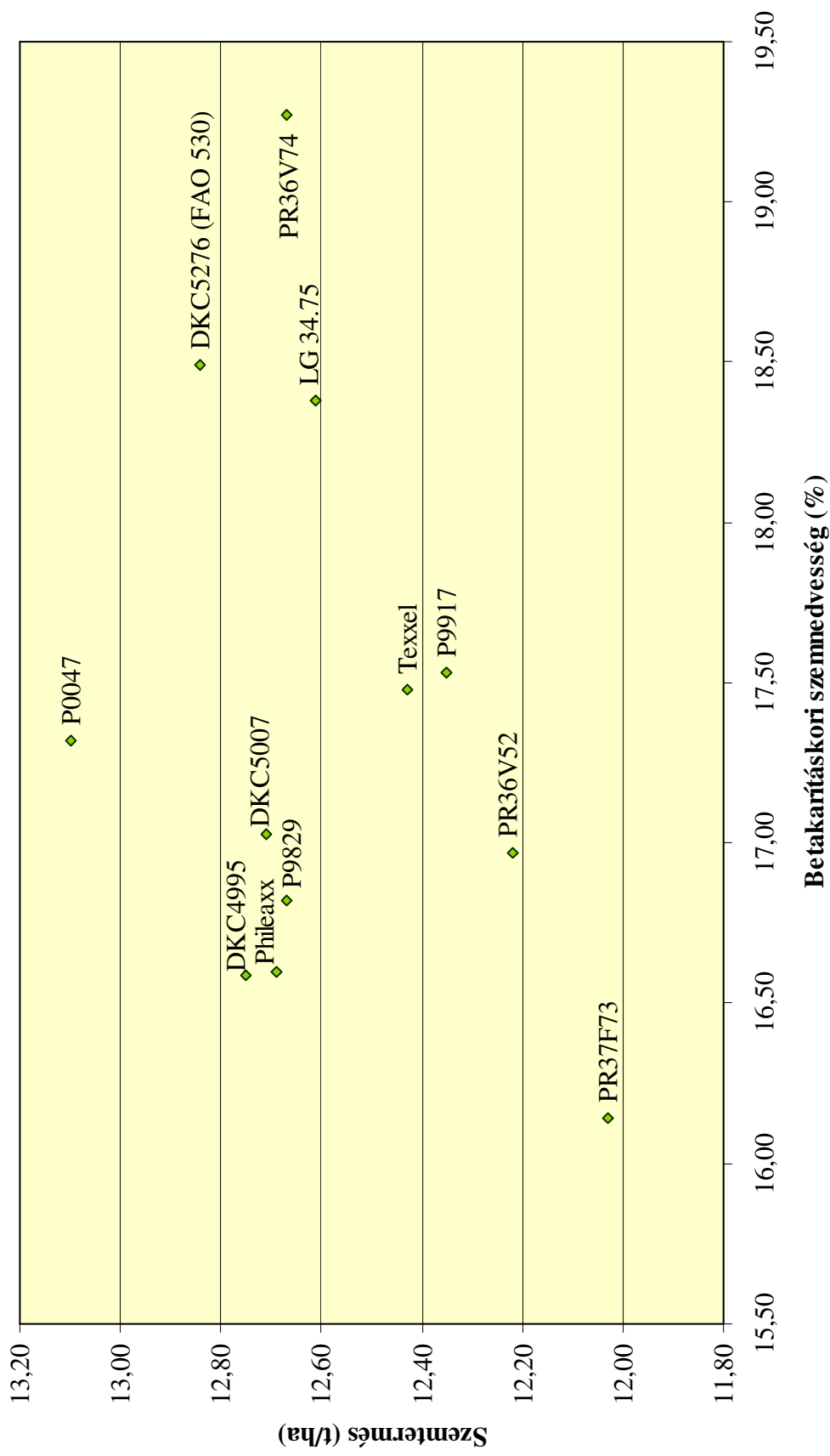
**Betakarítás kori szemnedvesség (%)**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR37F73	21,43	14,20	20,38	15,40	11,42	14,13	21,88	14,37	14,08	14,10	16,14	-1,25
DKC4995	22,40	16,21	22,30	13,66	11,26	15,15	22,40	14,10	14,35	14,03	16,59	-0,80
Phileaxx	21,63	15,29	20,13	13,91	11,12	15,35	23,70	15,25	15,05	14,58	16,60	-0,79
P9829	21,63	14,91	21,28	16,49	11,11	15,25	22,35	15,73	14,77	14,68	16,82	-0,57
PR36V52	21,13	13,93	21,28	17,04	11,83	15,55	23,20	15,65	15,08	15,05	16,97	-0,42
DKC5007	21,13	16,63	22,28	15,16	10,91	16,00	23,13	15,05	15,20	14,78	17,03	-0,36
P0047	21,05	13,62	22,20	18,51	12,12	15,00	25,00	16,40	14,48	14,85	17,32	-0,07
Texxel	23,58	17,58	21,50	16,77	11,71	15,43	23,56	15,03	14,53	15,15	17,48	0,09
P9917	21,63	15,05	23,55	17,26	12,34	16,47	22,35	16,58	15,55	14,50	17,53	0,14
LG 34.75	21,65	17,60	22,40	17,58	11,76	17,02	24,49	17,65	15,48	18,20	18,38	0,99
DKC5276 (FAO 530)	23,18	16,84	21,90	16,91	13,67	16,98	26,13	17,05	16,45	15,78	18,49	1,10
PR36V74	23,35	18,64	22,80	19,02	13,65	16,40	25,80	18,58	17,05	17,45	19,27	1,88
<b>Átlag</b>	<b>21,98</b>	<b>15,88</b>	<b>21,83</b>	<b>16,48</b>	<b>11,91</b>	<b>15,73</b>	<b>23,67</b>	<b>15,95</b>	<b>15,17</b>	<b>15,26</b>	<b>17,39</b>	
SzD 5%	0,47	0,38	1,01	1,07	1,05	1,39	1,45	0,65	1,07	0,53	0,76	
C.V.	1,5	1,7	3,2	4,5	6,1	6,1	4,2	2,8	4,9	2,4	4,9	

Rangsor: Betakarítás kori szemnedvesség átlaga

# GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2011

Szemeskukorica (FAO 400-499)



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

**50%-os nővirágzás ideje (nap)**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR37F73	81	83	81	81	80	72	78	77	66	78	78	2
DKC5007	80	81	80	80	80	72	76	77	67	76	77	1
PR36V74	81	81	81	80	79	75	78	77	66	76	77	1
Texxel	81	80	80	80	81	74	77	77	67	77	77	1
P0047	80	81	82	79	79	72	77	77	65	76	77	1
P9829	78	82	80	80	79	71	77	77	66	75	77	1
DKC5276 (FAO 530)	78	81	79	80	79	74	76	75	67	74	76	0
LG 34.75	78	80	78	79	77	72	77	76	66	75	76	0
DKC4995	80	80	79	79	77	72	76	77	65	75	76	0
PR36V52	81	80	80	79	77	71	75	77	65	76	76	0
P9917	78	79	77	78	74	70	76	74	66	73	75	-1
Phileaxx	77	80	75	76	74	70	75	72	65	71	74	-2
<b>Átlag</b>	<b>79</b>	<b>81</b>	<b>79</b>	<b>79</b>	<b>78</b>	<b>72</b>	<b>77</b>	<b>76</b>	<b>66</b>	<b>75</b>	<b>76</b>	
SzD 5%											1	
C.V.											1,3	

Rangsor: 50%-os nővirágzás idejének átlaga



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet**  
**2011**

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

**Szárszilárdásági hiba % (számolt)**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
Phileaxx	0,0	2,6	0,3	0,0	0,0	5,0	0,3	1,7	0,0	1,1	-0,8
LG 34.75	0,0	3,4	0,0	0,0	1,0	2,0	1,3	4,7	1,0	1,5	-0,4
DKC4995	0,0	2,0	0,3	0,0	0,0	4,6	2,3	2,9	1,3	1,5	-0,4
PR36V52	0,0	5,3	0,3	0,0	0,3	3,3	0,7	3,7	0,0	1,5	-0,4
PR36V74	0,0	1,7	0,0	0,0	0,3	8,6	0,7	3,0	0,0	1,6	-0,3
DKC5276 (FAO 530)	0,0	3,4	1,3	0,0	0,3	4,9	2,0	4,7	0,0	1,8	-0,1
Texxel	0,0	2,3	1,0	0,0	1,1	6,4	2,7	1,3	2,0	1,9	0,0
DKC5007	0,0	3,3	1,1	0,0	0,0	5,4	3,4	5,9	0,0	2,1	0,2
P9917	0,0	5,1	0,6	0,0	1,0	5,9	1,3	2,9	2,7	2,2	0,3
PR37F73	0,0	4,0	0,0	0,0	1,4	5,9	0,3	5,9	2,0	2,2	0,3
P9829	0,0	3,0	0,0	0,6	1,0	6,4	0,0	9,3	0,0	2,3	0,4
P0047	0,0	3,0	2,6	0,0	0,0	16,1	0,0	3,0	3,0	3,1	1,2
<b>Átlag</b>	<b>0,0</b>	<b>3,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>6,2</b>	<b>1,3</b>	<b>4,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>	
SzD 5%										1,5	

Rangsor: Szárszilárdásági hiba %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

**Megdólt tövek %**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR36V74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	-0,2
PR36V52	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,2
DKC5007	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	-0,1
LG 34.75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	1,0	0,2	-0,1
Phileaxx	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,4	0,7	0,0	0,2	-0,1
DKC5276 (FAO 530)	0,0	0,7	1,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0
DKC4995	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,3	0,3	0,0
P9829	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,3	0,0
P9917	0,0	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,0	0,4	0,1
PR37F73	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,3	0,3	0,7	2,0	0,4	0,1
Texxel	0,0	0,0	1,0	0,0	0,8	0,7	0,8	0,0	2,0	0,6	0,3
P0047	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	3,0	0,7	0,4
<b>Átlag</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,3</b>	
SzD 5%	0,0	0,7	1,5	0,5	0,7	0,8	1,1	1,5	2,3	0,5	

Rangsor: Megdólt tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

**Letört tövek %**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
Phileaxx	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	1,0	0,0	0,9	-0,7
DKC4995	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	4,6	1,3	2,9	0,0	1,2	-0,4
Texxel	0,0	2,3	0,0	0,0	0,3	5,7	2,3	1,3	0,0	1,3	-0,3
LG 34.75	0,0	3,4	0,0	0,0	1,0	2,0	0,7	4,7	0,0	1,3	-0,3
PR36V52	0,0	5,0	0,0	0,0	0,4	2,9	0,7	3,6	0,0	1,4	-0,2
PR36V74	0,0	1,8	0,0	0,0	0,3	8,6	0,4	2,6	0,0	1,5	-0,1
DKC5276 (FAO 530)	0,0	2,7	0,3	0,0	0,3	4,6	1,7	4,7	0,0	1,6	0,0
P9917	0,0	4,7	0,0	0,0	1,0	5,9	1,3	2,0	0,7	1,7	0,1
PR37F73	0,0	4,0	0,0	0,0	0,7	5,6	0,0	5,3	0,0	1,7	0,1
DKC5007	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	5,0	3,1	5,9	0,0	1,9	0,3
P9829	0,0	3,0	0,0	0,0	1,0	6,5	0,0	7,6	0,0	2,0	0,4
P0047	0,0	3,0	1,0	0,0	0,0	14,8	0,0	3,0	0,0	2,4	0,8
<b>Átlag</b>	<b>0,0</b>	<b>3,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>5,9</b>	<b>1,0</b>	<b>3,7</b>	<b>0,1</b>	<b>1,6</b>	
SzD 5%	0,0	2,7	0,9	0,0	1,4	4,8	2,6	3,4	0,5	1,3	

Rangsor: Letört tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet  
2011**

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

**Kezdeti fejlődés erőssége (psz.)**

Fajták	Bábolna	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Mezőhegyes	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR36V52	8	8	7	9	8	9	9	9	9	9	8,5	0,8
Phileaxx	7	8	7	9	9	9	9	8	9	8	8,3	0,6
Texxel	9	9	7	9	7	7	9	8	9	8	8,2	0,5
LG 34.75	9	8	7	9	7	8	9	8	9	8	8,2	0,5
PR36V74	8	6	7	7	7	8	9	9	9	8	7,8	0,1
P9917	8	8	7	5	7	7	9	8	9	8	7,6	-0,1
P9829	7	7	7	7	7	9	8	7	9	8	7,6	-0,1
DKC4995	9	8	5	7	7	6	9	7	9	8	7,5	-0,2
DKC5276 (FAO 530)	8	7	7	7	6	6	9	8	9	7	7,4	-0,3
P0047	8	7	5	7	7	7	8	6	9	8	7,2	-0,5
PR37F73	7	6	7	7	6	6	9	6	9	7	7,0	-0,7
DKC5007	7	7	5	5	7	4	9	7	8	8	6,7	-1,0
<b>Átlag</b>	<b>7,9</b>	<b>7,4</b>	<b>6,5</b>	<b>7,3</b>	<b>7,1</b>	<b>7,2</b>	<b>8,8</b>	<b>7,6</b>	<b>8,9</b>	<b>7,9</b>	<b>7,7</b>	
SzD 5%											0,7	

Rangsor: Kezdeti fejlődés erősségének átlaga

## Nedvességtartalom Debrecen 2011

<i>Igen korai érésűek (FAO 200)</i>								
Dátum								
Hibrid	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarítás
	aug. 15.	aug. 22.	aug. 29.	szept. 5.	szept. 12.	szept. 19.	szept. 26.	
<b>DKC3705</b>	45,00	34,50	31,50	28,30	21,10	14,70	14,50	13,35
<b>DKC4082</b>	48,70	39,50	35,40	29,90	23,40	15,25	13,50	13,50
<b>PR38N86</b>	46,50	38,60	34,10	29,30	21,90	14,60	13,30	13,63
<b>SY Ondina</b>	49,20	37,10	32,20	25,80	21,40	15,80	14,10	14,05
<b>DKC4014</b>	49,90	38,60	36,50	30,00	25,30	15,55	13,40	14,07
<b>P8801</b>	52,10	39,40	33,90	28,20	24,40	17,00	14,90	14,35

<i>Korai érésűek (FAO 300)</i>								
Dátum								
Hibrid	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarítás
	aug. 15.	aug. 22.	aug. 29.	szept. 5.	szept. 12.	szept. 19.	szept. 26.	
<b>P9578</b>	50,20	40,10	37,40	33,10	25,70	16,20	13,60	13,40
<b>DKC4408</b>	46,80	35,00	33,90	28,10	20,00	15,90	13,50	13,45
<b>P9175</b>	53,20	45,80	41,60	35,40	29,70	19,80	15,50	13,73
<b>ES Flato</b>	48,80	40,20	38,50	30,50	23,40	18,15	15,60	13,73
<b>P9494</b>	52,60	44,00	39,00	34,60	28,30	18,90	16,40	13,76
<b>P9345</b>	51,30	43,60	39,00	35,30	28,10	17,65	15,30	13,80
<b>Futurixx</b>	48,10	39,70	35,80	31,50	26,10	17,80	14,60	13,85
<b>Krabas</b>	44,60	37,50	35,80	30,40	22,30	16,60	15,70	14,08
<b>NK Thermo</b>	51,60	39,60	37,10	32,40	24,00	18,40	15,70	14,18
<b>Kinemas</b>	48,20	41,80	40,80	32,00	26,20	17,60	16,70	14,20
<b>DKC4795</b>	48,30	41,40	37,50	33,60	25,90	17,70	16,60	14,20
<b>PR37Y12</b>	49,30	39,30	38,00	32,60	26,60	18,10	16,90	14,23
<b>DKC4590</b>	50,50	42,00	38,70	34,40	24,50	17,60	16,60	14,48
<b>PR37N01</b>	48,40	41,00	37,60	34,80	29,20	20,50	16,20	14,50
<b>NK Octet</b>	49,00	40,30	33,50	29,90	22,50	15,90	15,70	14,53
<b>DKC4490</b>	49,60	38,90	35,20	32,70	26,70	18,00	14,60	14,65
<b>LG 33.50</b>	48,20	38,20	38,10	33,40	24,60	19,00	16,20	14,80
<b>Alexandra</b>	51,60	41,40	37,80	34,10	28,60	19,10	16,80	14,85
<b>P9292</b>	52,50	45,00	39,30	34,50	31,00	21,15	16,90	14,98
<b>ES Sensor</b>	50,00	42,00	39,80	36,30	31,80	22,10	17,30	15,22
<b>Kornelius</b>	50,00	42,50	37,50	34,30	28,00	19,80	15,70	15,71

<b>Középérésűek (FAO 400)</b>								
<b>Dátum</b>								
<b>Hibrid</b>	<b>1. mérés</b>	<b>2. mérés</b>	<b>3. mérés</b>	<b>4. mérés</b>	<b>5. mérés</b>	<b>6. mérés</b>	<b>7. mérés</b>	<b>Betakarítás</b>
	<b>aug. 15.</b>	<b>aug. 22.</b>	<b>aug. 29.</b>	<b>szept. 5.</b>	<b>szept. 12.</b>	<b>szept. 19.</b>	<b>szept. 26.</b>	
<b>DKC4995</b>	48,70	40,30	38,20	31,60	23,70	18,90	14,40	14,03
<b>PR37F73</b>	49,70	41,60	38,90	32,90	28,00	18,00	14,90	14,10
<b>P9917</b>	48,00	38,10	35,70	31,60	24,50	17,30	15,90	14,50
<b>Phileaxx</b>	46,80	40,20	37,30	33,30	27,70	20,20	15,50	14,58
<b>P9829</b>	50,40	42,80	39,00	34,80	29,40	19,50	15,60	14,68
<b>DKC5007</b>	48,60	38,40	37,40	32,40	26,80	20,70	16,30	14,78
<b>P0047</b>	48,60	42,10	39,70	33,30	27,20	19,30	16,40	14,85
<b>PR36V52</b>	51,70	41,90	39,90	34,80	32,10	25,30	20,00	15,05
<b>Texxel</b>	50,10	43,60	39,60	35,10	29,90	22,00	18,20	15,15
<b>DKC5276 (FAO 530)</b>	49,80	39,60	39,50	35,30	28,10	21,90	18,90	15,78
<b>PR36V74</b>	55,10	46,40	42,10	38,00	34,60	30,60	25,50	17,45
<b>LG 34.75</b>	53,20	44,00	38,30	35,30	28,70	22,70	19,50	18,20

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség

## Nedvességtartalom Eszterágpuszta 2011

<i>Igen korai érésűek (FAO 200)</i>						
Dátum						
Hibrid	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
	aug. 22.	aug. 29.	szept. 5.	szept. 13.	szept. 19.	
<b>DKC3705</b>	45,50	39,35	26,50	21,00	14,25	13,38
<b>DKC4014</b>	50,75	39,90	29,00	20,00	13,75	13,60
<b>P8801</b>	50,50	44,40	30,25	23,75	18,00	13,80
<b>SY Ondina</b>	46,25	39,70	25,25	20,25	13,25	13,95
<b>DKC4082</b>	49,00	41,15	30,25	24,25	16,25	14,00
<b>PR38N86</b>	46,50	37,40	29,00	21,00	14,25	14,23

<i>Korai érésűek (FAO 300)</i>						
Dátum						
Hibrid	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
	aug. 29.	szept. 5.	szept. 13.	szept. 19.	szept. 26.	
<b>P9578</b>	40,00	30,50	24,25	20,75	16,00	13,53
<b>P9175</b>	43,80	36,50	28,25	21,25	18,75	14,35
<b>Krabas</b>	39,60	31,00	26,00	18,75	17,50	14,60
<b>NK Octet</b>	48,80	41,00	23,25	16,25	15,00	14,63
<b>Alexxandra</b>	41,35	37,00	23,75	17,25	16,25	14,93
<b>LG 33.50</b>	42,30	32,00	25,50	22,00	18,75	15,00
<b>P9292</b>	43,95	36,25	28,25	23,00	18,25	15,13
<b>ES Flato</b>	42,85	37,25	26,25	21,75	17,00	15,13
<b>ES Sensor</b>	43,05	35,25	29,25	23,00	18,25	15,20
<b>P9494</b>	44,20	36,25	26,50	21,25	19,25	15,30
<b>DKC4590</b>	40,45	36,75	24,75	16,75	16,50	15,33
<b>P9345</b>	43,10	33,00	26,50	21,50	17,50	15,48
<b>Kornelius</b>	42,20	34,50	25,00	21,00	18,50	15,70
<b>Futurixx</b>	45,45	36,50	28,00	23,50	17,00	15,75
<b>PR37Y12</b>	37,95	33,75	26,75	24,00	19,50	15,90
<b>DKC4408</b>	42,25	34,25	28,00	23,25	18,75	15,93
<b>PR37N01</b>	39,30	31,00	22,25	17,50	17,00	16,13
<b>DKC4795</b>	45,55	36,25	27,75	24,75	21,50	16,50
<b>NK Thermo</b>	41,90	34,75	26,25	22,25	19,25	16,83
<b>Kinemas</b>	44,35	35,25	27,25	19,75	17,00	16,90
<b>DKC4490</b>	46,50	37,25	28,00	21,50	18,50	17,10

<b>Középérésűek (FAO 400)</b>					
<b>Dátum</b>					
<b>Hibrid</b>	<b>1. mérés</b>	<b>2. mérés</b>	<b>3. mérés</b>	<b>4. mérés</b>	<b>Betakarítás kori</b>
	<b>szept. 5.</b>	<b>szept. 13.</b>	<b>szept. 19.</b>	<b>szept. 26.</b>	
<b>PR37F73</b>	32,00	27,50	18,75	15,25	14,13
<b>P0047</b>	36,25	23,75	20,50	16,25	15,00
<b>DKC4995</b>	35,50	30,25	21,50	19,75	15,15
<b>P9829</b>	35,50	29,25	21,00	19,25	15,25
<b>Phileaxx</b>	35,00	26,50	22,50	20,50	15,35
<b>Texxel</b>	37,75	30,75	18,75	19,25	15,43
<b>PR36V52</b>	36,25	27,75	22,25	19,00	15,55
<b>DKC5007</b>	38,25	31,75	22,50	18,50	16,00
<b>PR36V74</b>	39,75	27,50	20,25	17,25	16,40
<b>P9917</b>	34,00	30,00	22,25	19,00	16,47
<b>DKC5276 (FAO 530)</b>	37,50	29,50	26,00	24,00	16,98
<b>LG 34.75</b>	36,00	29,25	22,25	19,00	17,02

Rangsor: Betakarítás kori szemnedvesség



## Nedvességtartalom Kaposvár 2011

<i>Igen korai érésűek (FAO 200)</i>							
Dátum							
Hibrid	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	Betakarításkori
	aug. 15.	aug. 22.	aug. 29.	szept. 5.	szept. 12.	szept. 19.	
<b>P8801</b>	58,10	46,30	39,60	27,10	25,50	20,50	18,13
<b>SY Ondina</b>	51,70	45,80	34,60	27,80	27,30	20,20	18,38
<b>DKC3705</b>	51,00	42,70	36,80	28,30	25,70	19,90	18,52
<b>PR38N86</b>	49,60	38,20	36,20	27,90	26,50	20,30	18,95
<b>DKC4082</b>	53,60	43,40	39,40	28,10	26,30	21,70	18,95
<b>DKC4014</b>	54,10	44,00	36,50	28,30	27,80	21,00	19,20

<i>Korai érésűek (FAO 300)</i>								
Dátum								
Hibrid	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarításkori
	aug. 15.	aug. 22.	aug. 29.	szept. 5.	szept. 12.	szept. 19.	szept. 26.	
<b>P9175</b>	61,60	53,70	44,70	36,40	30,90	25,00	19,00	18,43
<b>P9578</b>	55,50	46,70	41,10	31,70	28,90	24,50	19,30	18,70
<b>P9292</b>	61,10	49,20	43,00	35,80	31,50	25,50	19,50	19,00
<b>NK Octet</b>	58,20	46,60	38,30	34,30	31,50	23,70	20,40	19,30
<b>DKC4408</b>	55,10	46,50	39,80	34,10	31,30	23,90	20,40	19,55
<b>ES Sensor</b>	61,80	48,00	41,40	33,90	31,90	25,90	19,70	19,80
<b>P9494</b>	60,50	50,10	44,50	38,60	33,40	25,50	20,20	19,93
<b>P9345</b>	61,50	49,30	41,90	36,20	32,40	24,30	21,20	20,10
<b>NK Thermo</b>	59,00	44,90	39,10	33,40	28,80	24,20	20,80	20,13
<b>ES Flato</b>	57,60	47,90	42,30	37,80	33,40	24,70	20,70	20,30
<b>Krabas</b>	55,30	42,80	36,80	31,40	28,70	24,90	20,20	20,33
<b>PR37Y12</b>	59,40	49,70	41,40	32,20	29,30	26,20	20,70	20,45
<b>Alexxandra</b>	54,60	45,00	37,80	32,30	30,00	25,50	21,90	20,60
<b>DKC4590</b>	54,80	48,40	43,30	37,50	33,40	25,10	20,50	20,63
<b>PR37N01</b>	57,30	49,60	41,50	37,30	31,20	25,60	21,60	21,08
<b>LG 33.50</b>	60,40	47,90	43,20	37,10	33,20	25,20	20,80	21,14
<b>Kornelius</b>	53,20	43,60	38,90	35,70	33,30	31,20	21,80	21,18
<b>Kinemas</b>	58,90	44,10	41,50	33,70	30,70	30,40	21,00	21,23
<b>DKC4490</b>	57,80	45,30	41,90	35,50	32,50	29,30	20,90	21,70
<b>Futurixx</b>	58,60	45,10	40,20	35,00	30,00	26,60	23,50	22,55
<b>DKC4795</b>	55,10	49,10	42,80	38,50	34,50	32,00	23,70	23,07

<b>Középérésűek (FAO 400)</b>							
<b>Dátum</b>							
<b>Hibrid</b>	<b>1. mérés</b>	<b>2. mérés</b>	<b>3. mérés</b>	<b>4. mérés</b>	<b>5. mérés</b>	<b>6. mérés</b>	<b>Betakarításkori</b>
	<b>aug. 22.</b>	<b>aug. 29.</b>	<b>szept. 5.</b>	<b>szept. 12.</b>	<b>szept. 19.</b>	<b>szept. 26.</b>	
<b>Phileaxx</b>	45,80	41,30	31,20	27,80	24,70	22,70	20,13
<b>PR37F73</b>	50,10	43,60	29,10	27,20	25,30	24,10	20,38
<b>P9829</b>	49,60	41,60	30,40	28,80	24,80	23,90	21,28
<b>PR36V52</b>	48,40	41,60	31,30	26,80	24,60	22,70	21,28
<b>Texxel</b>	45,10	39,70	31,20	29,40	25,30	23,30	21,50
<b>DKC5276 (FAO 530)</b>	48,30	42,00	30,80	29,20	26,00	23,00	21,90
<b>P0047</b>	50,90	43,10	32,50	29,70	24,00	23,40	22,20
<b>DKC5007</b>	48,30	40,10	31,00	28,10	26,00	23,00	22,28
<b>DKC4995</b>	44,00	40,80	30,70	28,20	24,90	23,60	22,30
<b>LG 34.75</b>	48,90	40,80	29,60	27,40	25,90	23,90	22,40
<b>PR36V74</b>	49,40	44,70	32,00	31,30	27,50	25,00	22,80
<b>P9917</b>	47,60	41,40	35,40	30,20	29,30	26,00	23,55

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség

## Nedvességtartalom Székkutas 2011

<i>Igen korai érésűek (FAO 200)</i>								
Dátum:								
Hibird	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarításkori
	aug. 15.	aug. 22.	aug. 29.	szept. 5.	szept. 12.	szept. 19.	szept. 26.	
DKC3705	39,50	29,45	20,05	16,90	13,10	9,45	9,05	12,45
P8801	49,15	31,85	23,55	18,35	13,50	9,55	9,10	12,50
PR38N86	46,00	32,30	24,85	21,85	16,15	9,80	10,50	12,83
DKC4014	44,70	33,25	21,30	15,25	15,15	11,65	10,40	12,90
SY Ondina	45,70	37,60	22,10	19,00	15,10	11,35	10,20	12,95
DKC4082	46,80	34,70	26,60	23,00	15,10	13,20	10,65	13,15

<i>Korai érésűek (FAO 300)</i>								
Dátum:								
Hibird	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarításkori
	aug. 15.	aug. 22.	aug. 29.	szept. 5.	szept. 12.	szept. 19.	szept. 26.	
P9578	47,70	36,55	27,15	21,80	15,45	11,65	9,05	12,65
Krabas	45,85	36,25	21,80	19,00	17,25	10,65	10,65	12,73
DKC4590	46,15	39,65	29,15	23,95	17,60	11,90	11,55	13,05
LG 33.50	47,60	41,15	21,60	19,80	17,20	12,20	11,35	13,13
Alexandra	45,60	37,90	30,65	20,20	13,55	12,35	10,60	13,15
ES Flato	46,85	36,05	27,40	20,60	14,25	11,30	9,45	13,20
DKC4408	46,95	37,75	28,80	21,10	15,85	12,80	10,95	13,23
P9345	51,10	37,80	27,00	23,25	15,15	11,80	9,65	13,30
P9292	51,00	39,45	31,60	27,70	21,10	13,75	11,95	13,35
P9175	51,75	39,90	28,45	24,85	18,05	15,25	11,95	13,38
NK Octet	49,10	37,35	30,00	23,15	16,20	13,05	11,10	13,48
DKC4795	47,80	40,05	24,95	22,20	18,90	11,35	11,25	13,55
P9494	50,00	39,90	29,65	22,25	16,20	11,25	11,15	13,58
Futurixx	50,30	40,80	31,65	25,05	17,80	12,05	11,30	13,63
DKC4490	49,10	37,65	27,80	24,05	21,05	14,05	11,25	13,85
Kinemas	49,90	35,05	30,65	24,85	19,95	15,20	10,65	13,88
PR37Y12	47,90	40,25	33,10	25,35	18,95	15,80	11,75	14,00
ES Sensor	48,55	36,85	31,00	26,65	18,90	15,30	10,55	14,13
Kornelius	50,60	39,30	28,80	24,65	18,65	14,10	12,05	14,43
PR37N01	45,60	34,85	30,65	24,15	19,45	15,05	13,80	14,58
NK Thermo	47,20	36,65	28,70	25,40	17,40	13,20	11,05	14,65

<b>Középérésűek (FAO 400)</b>								
<b>Dátum:</b>								
<b>Hibird</b>	<b>1. mérés</b>	<b>2. mérés</b>	<b>3. mérés</b>	<b>4. mérés</b>	<b>5. mérés</b>	<b>6. mérés</b>	<b>7. mérés</b>	<b>Betakarításkori</b>
	<b>aug. 15.</b>	<b>aug. 22.</b>	<b>aug. 29.</b>	<b>szept. 5.</b>	<b>szept. 12.</b>	<b>szept. 19.</b>	<b>szept. 26.</b>	
<b>DKC4995</b>	50,45	47,25	31,75	28,00	23,00	17,45	13,75	14,10
<b>PR37F73</b>	53,65	44,55	36,40	26,45	21,65	16,80	14,20	14,37
<b>Texxel</b>	49,10	45,60	35,95	32,80	21,45	19,15	17,70	15,03
<b>DKC5007</b>	48,25	41,50	33,45	30,95	22,95	18,60	13,05	15,05
<b>Phileaxx</b>	50,00	43,00	33,35	28,80	25,50	18,65	14,20	15,25
<b>PR36V52</b>	49,65	46,70	37,10	34,25	26,90	21,00	14,45	15,65
<b>P9829</b>	53,55	44,95	36,55	33,20	29,10	17,45	14,05	15,73
<b>P0047</b>	49,65	45,05	35,15	32,85	29,15	16,95	15,95	16,40
<b>P9917</b>	51,65	41,95	36,90	33,00	28,20	22,65	14,20	16,58
<b>DKC5276 (FAO 530)</b>	47,80	43,30	36,30	30,70	21,40	16,70	14,65	17,05
<b>LG 34.75</b>	54,20	44,15	35,05	30,70	24,60	19,95	17,85	17,65
<b>PR36V74</b>	54,80	46,20	37,90	36,50	30,65	24,65	19,90	18,58

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség