



**n é b i h**

Termőföldről az asztalig

## **Kukorica DUS kísérletek 2016-ban**

**Major Zoltán**  
DUS témavezető (kukorica)

**2017.02.08.**



**n é b i h**  
Termőföldtől az asztalig

# Kukorica

**1. DUS kísérlet 2016-ban**

**2. Kukorica vizsgálat fontosabb tudnivalói**





**n é b i h**  
Termőföldtől az asztalig

**Tordas 2016**





**Debrecen  
2016**

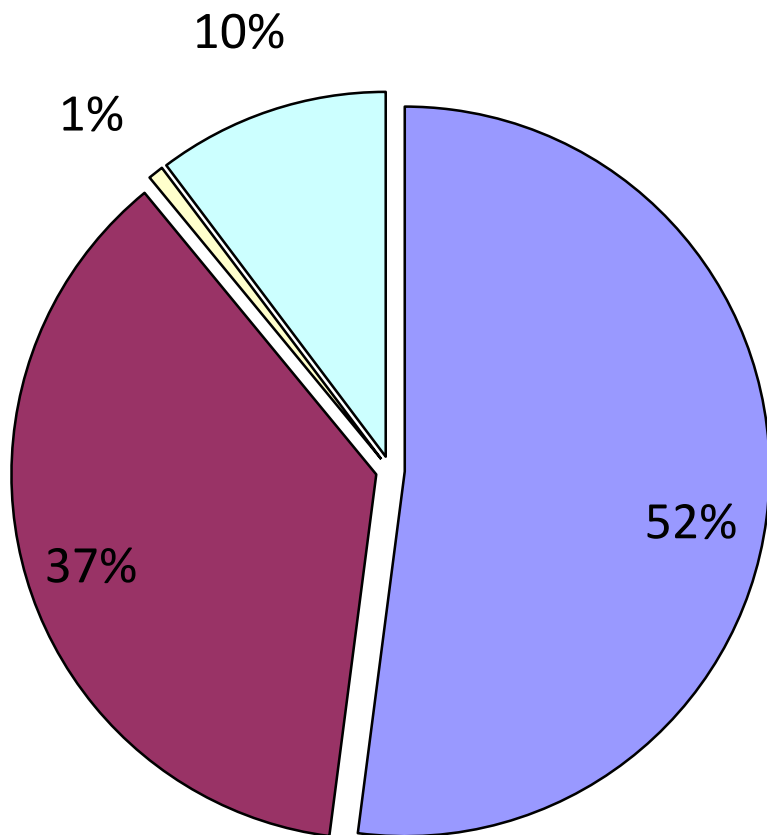


## KUKORICA DUS KÍSÉRLET 2016-BAN

	VONAL	ALAPEGYSZERES	SC	TC,DC	TÁJFAJTA	ÖSSZESEN
REFERENCIA	189	5	16	6	0	216
LETÉTI MINTA FELÚJÍTÁS	3	1	0	0	0	4
ÁE MEGHOSSZABBÍTÁSA	34	5	15	6	0	60
FAJTAJELÖLTEK						
1. ÉVES	93	6	83	7	0	189
2. ÉVES	59	4	40	2	0	105
3. ÉVES	0	0	0	0	0	0
Szünetelő	2	0	8	0	0	10
ÖSSZES FAJTAJELÖLT	154	10	131	9	0	304
ÖSSZES VIZSGÁLT FAJTA	380	21	162	21	0	584

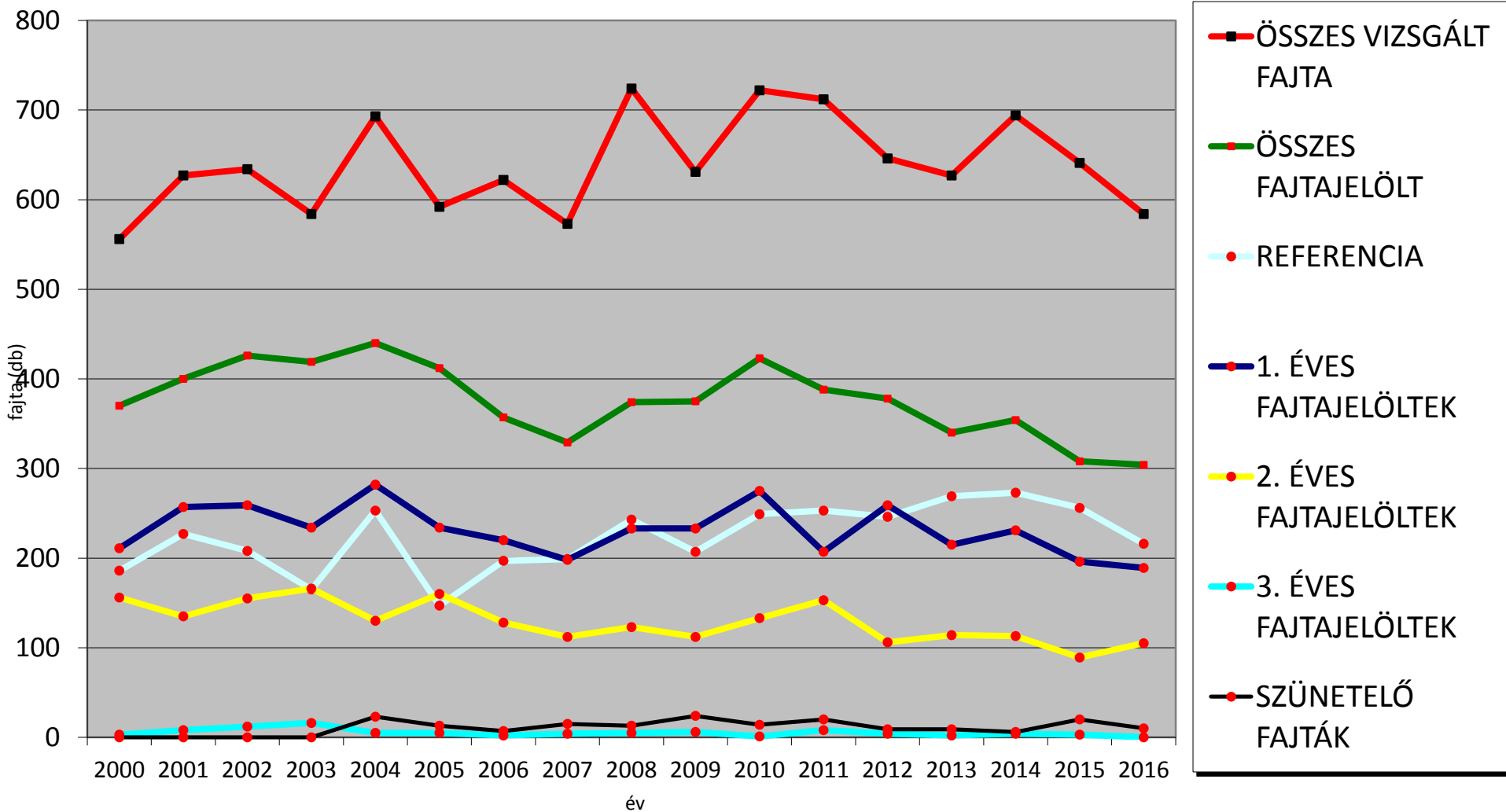


## Kukorica DUS kísérlet 2016.



- ÖSSZES FAJTAJELÖLT
- REFERENCIA
- LETÉTI MINTA FELÚJÍTÁS
- ÁLLAMI ELISMERÉS MEGHOSSZABBÍTÁSA

## Kukorica DUS kísérlet 2000-2016



## Egyoldalú megrendeléssel végzett NÉBIH vizsgálatok



Ország/Hivatal	Növényfaj	Vizsgálatok száma
CPVO	kukorica	9
<b>Összesen:</b>		<b>9</b>

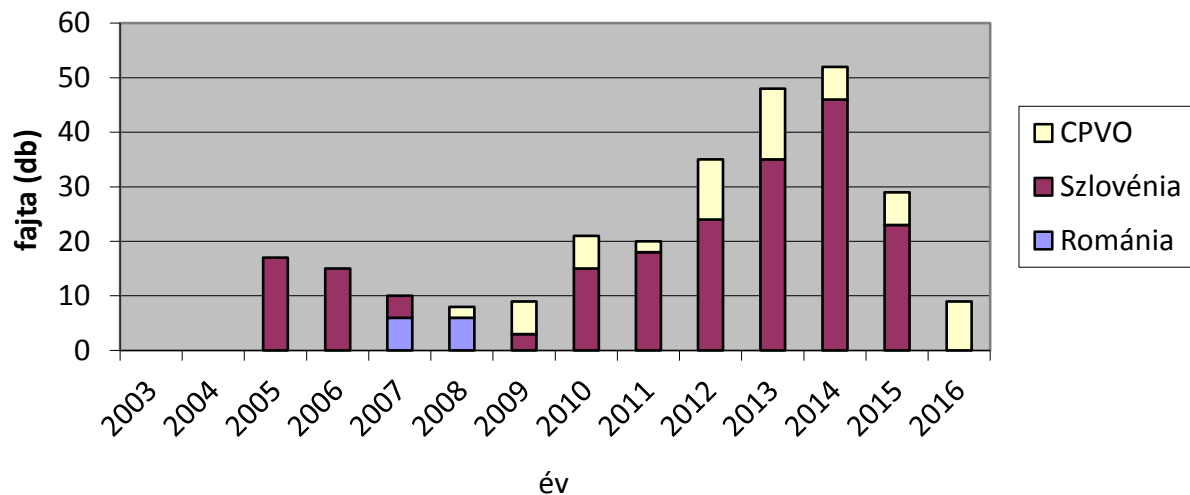
## DUS vizsgálati eredmények átadása

Ország/Hivatal	Növényfaj	Vizsgálatok száma
Oroszország	kukorica	17
Szerbia	kukorica	14
Szlovénia	kukorica	13
Hollandia	kukorica	5
Ukrajna	kukorica	1
+ CPVO	kukorica	20
<b>Összesen:</b>		<b>70</b>

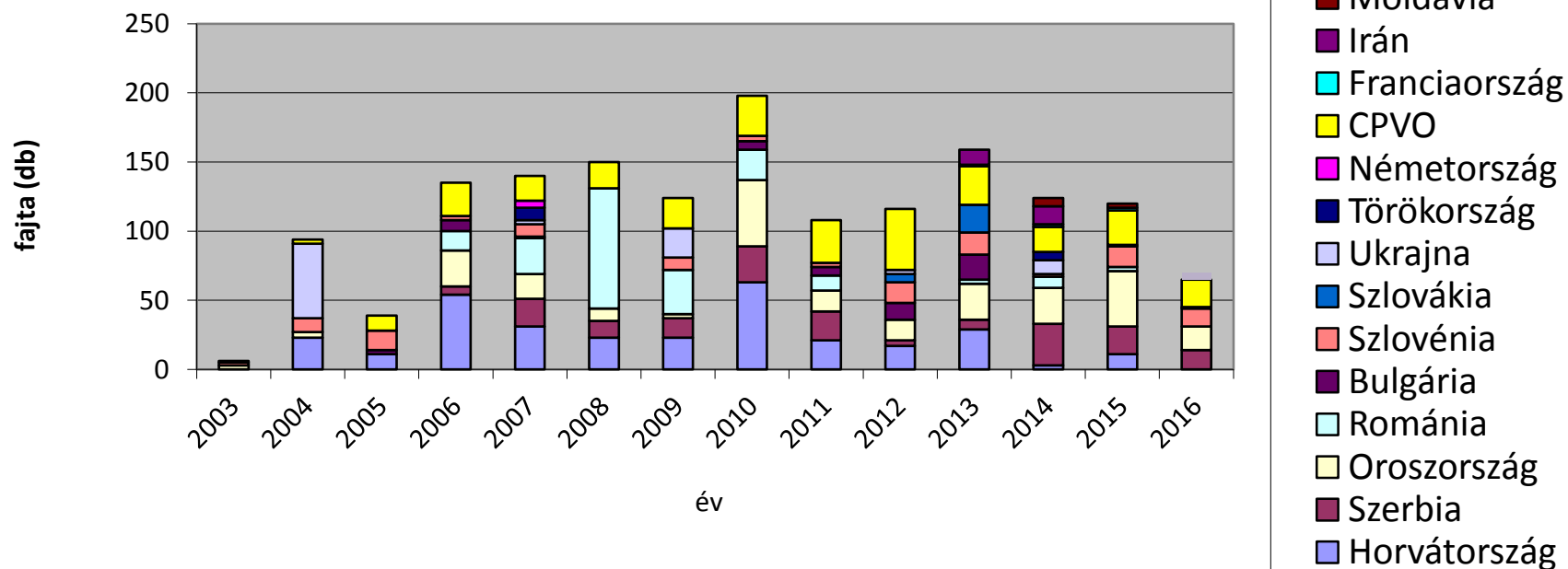




## Egyoldalú megrendeléssel végzett NÉBIH vizsgálatok



## DUS vizsgálati eredmények átadása



# DUS kukorica nyílt nap

**Tordas, 2016. 08. 04-05.**



- A kukorica DUS kísérlet bemutatása a bejelentőknek, képviselőknek
- Tájékoztatás a felmerülő problémákról



# DUS problémák 2016-ban



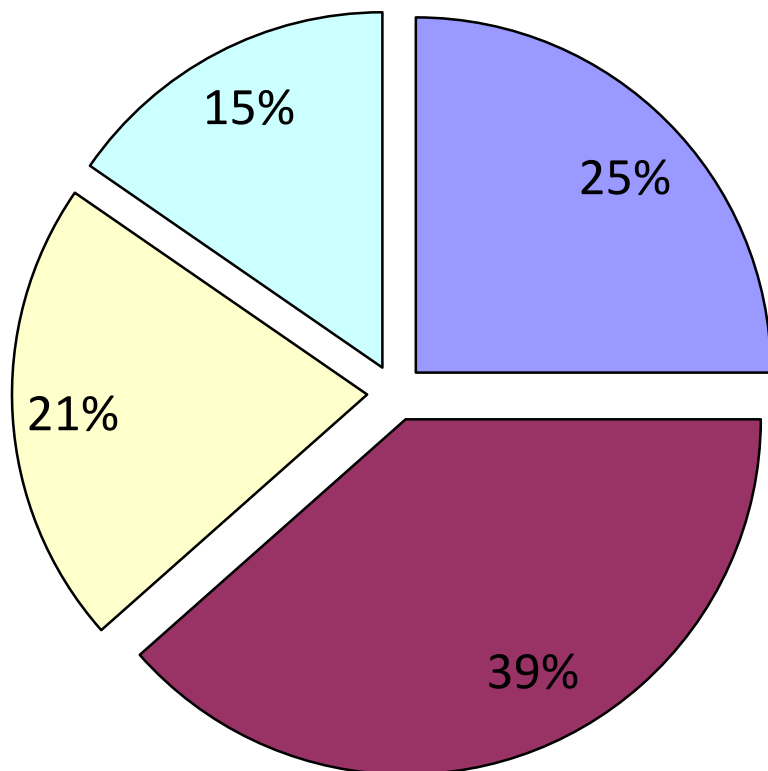
**n é b i h**  
Termőföldtől az asztalig

<b>Tőhiány</b>	<b>2</b>
<b>Túl sok eltérő növény</b>	<b>1</b>
<b>Homogenitás probléma</b>	<b>20</b>
Növénymagasság heterogén	11
Címertulajdonság heterogén	0
Csőtulajdonság heterogén	8
Hímsterilitás probléma	1
<b>Elektroforézis probléma</b>	<b>13</b>
Heterogén	13
<b>Tévesen küldött vetőmag</b>	<b>0</b>
<b>Megkülönböztethetetlen</b>	<b>0</b>
<b>Letéti minta felújítás probléma</b>	<b>1</b>
<b>ÁE hosszabbítás probléma</b>	<b>11</b>
<b>GMO probléma</b>	<b>0</b>
<b>DUS vizsgálatok miatt negatív eredménnyel lezárt fajta</b>	<b>3</b>
<b>Összes probléma</b>	<b>51</b>
<b>Bejelentő</b>	<b>10</b>





## DUS problémák 2016-ban



■ Elektroforézis probléma

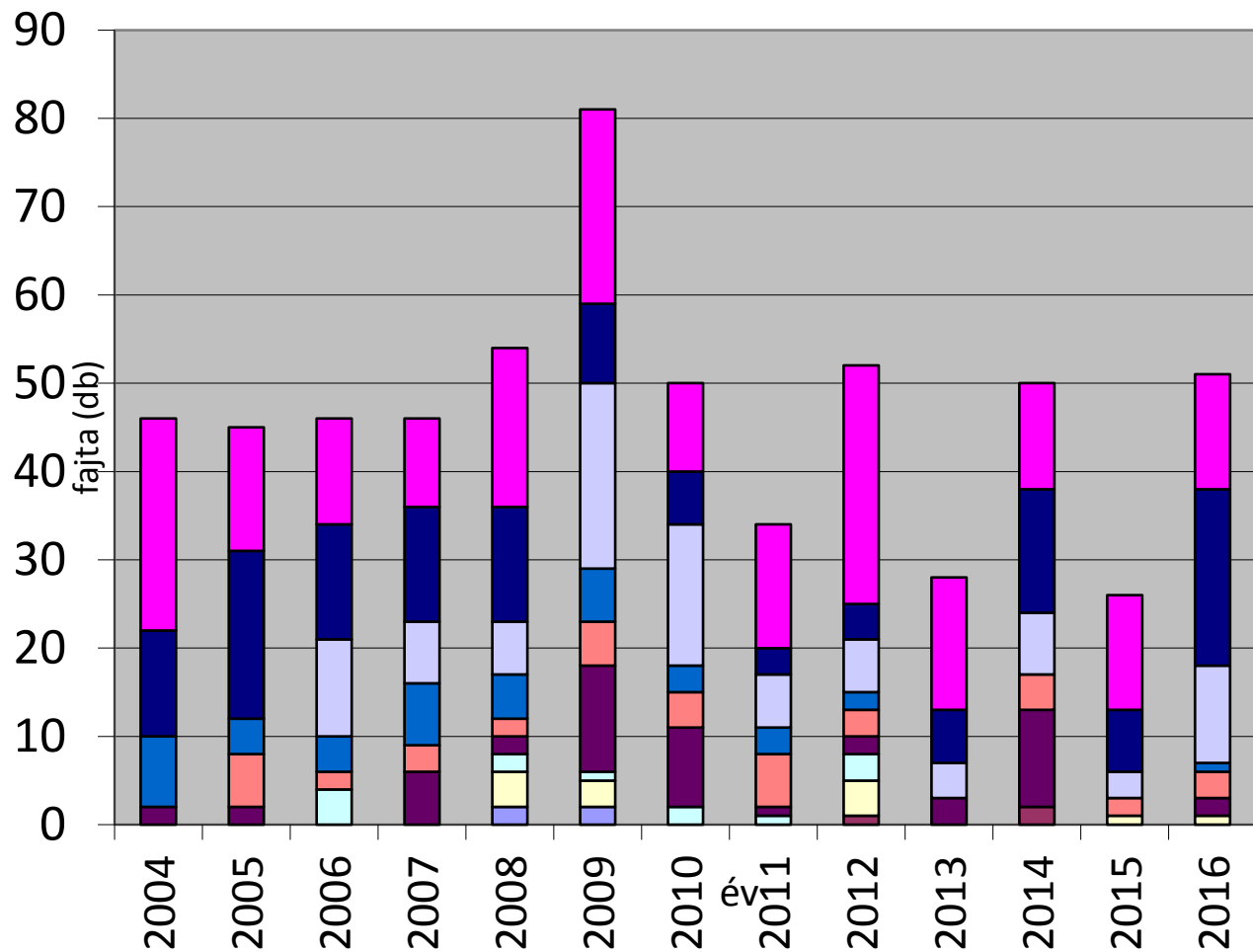
■ Homogenitás probléma

■ ÁE hosszabbítás probléma

■ Egyéb



## DUS problémák 2004-től



- Elektroforézis probléma
- Homogenitás probléma
- ÁE hosszabbítás probléma
- Letéti minta felújítás probléma
- DUS vizsgálatok miatt negatív eredménnyel lezárt fajta
- Tőhiány
- Megkülönböztethetetlen
- Túl sok eltérő növény
- Tévesen küldött vetőmag
- GMO probléma

## Fontosabb tudnivalók a kukorica vizsgálatokhoz



- Bejelentéshez szükséges nyomtatványok → letölthetők a NÉBIH honlapról

<http://portal.nebih.gov.hu/ugyintezes/noveny/nyomtatvanyok>

- Fajtajelölteknél központi vetőmagcsávázás → kukorica vetőmagokat csávázatlanul kell beküldeni
- A küldendő elsőéves vetőmag mennyisége:
  - **Hibrid**: egy, bontatlan tételben: **10 kg** (Teljesítmény: **9 kg** + DUS: **1 kg**)
  - Új szülőkomponensek: **1-1 kg**
- Második évben elegendő a hibridekből **9 kg** magot küldeni, a szülőkomponensekből nem kell.
- DUS kukorica irányelv: **CPVO TP/002/3**  
magyar változat letölthető (irányelv + mellékletek)

<http://portal.nebih.gov.hu/fajtavizsgalat>



## Változás a 2017. évi bejelentéseknél

- A CPVO TP/002/3 irányelv III. melléklete a TQ → **megváltozott**, 2017-ben már az új Technikai Kérdőívvel kérjük a kukorica bejelentéseket
- Bejelentéssel kapcsolatos tájékoztató elérhető:

<http://portal.nebih.gov.hu/-/tajekozta-1>





**Köszönöm figyelmüket!**



**n é b i h**  
Termőföldtől az asztalig

