



n é b i h

Termőföldről az asztalig

NAPRAFORGÓ KOORDINÁCIÓ

DUS vizsgálatok

Csűrös Zoltán
témavezető

2013. február 26.



Témák

- Fajtaszám
- Problémák
- Új tulajdonságok – módosított fajták
- CPVO
- CPVO akkreditáció

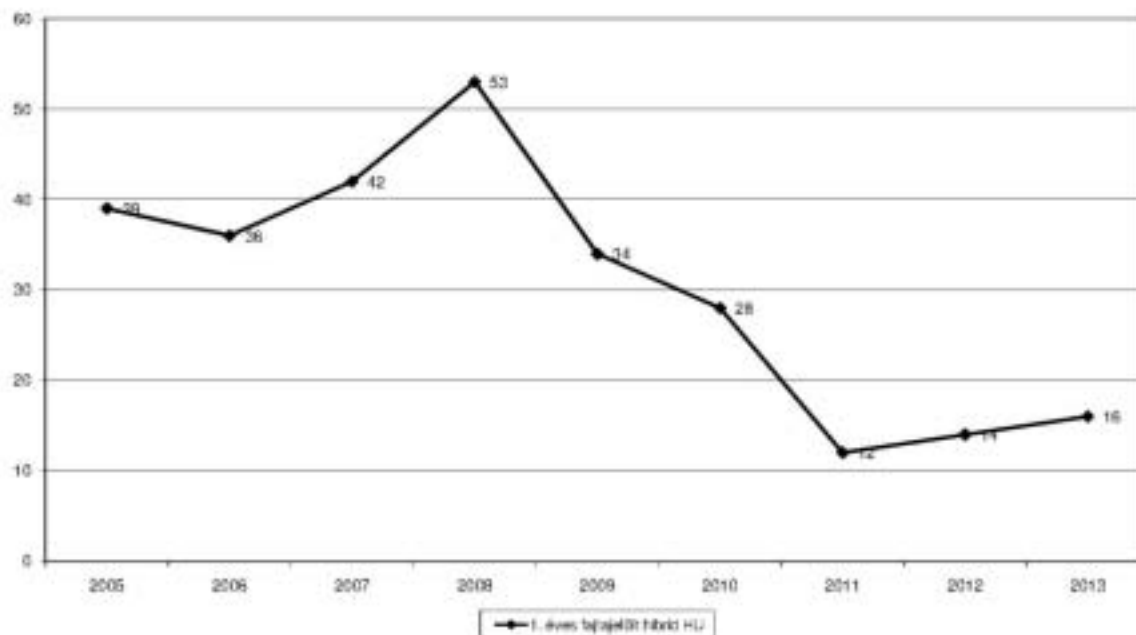


n é b i h
Termőföldtől az asztalig



Állami elismerésre bejelentett napraforgó fajták száma

Állami elismerésre bejelentett hibridek/fajták száma



DUS problémák

- Kevesebb fajtajelölt → Kevés probléma
- Többségében gélelektroforézis problémák
 - Heterogén → Új vetőmagmintával a DUS folytatódik
 - Kombináció: a hibrid a vonalakból nem állítható elő → Új vetőmagmintával a DUS újra kezdődhet
- 1-2 esetben megkülönböztethetőségi probléma
 - Új, általunk eddig nem vizsgált tulajdonságok miatt – „módosított fajták”
- Szántóföldön egyöntetűségi probléma nem volt

Új tulajdonságok I. (módosított fajták)



- Eddig bevezetett és vizsgált új tulajdonságok (CPVO TP-ben nem szerepelnek):
 - PP1 (100) rezisztencia
 - PP3 (700) rezisztencia
 - PP4 (730) rezisztencia
 - PP8 (710) rezisztencia
 - PP9 (330) rezisztencia
 - OR E rezisztencia
 - HO %
 - IMI tolerancia – Imisun
 - SU tolerancia



Új tulajdonságok II. (módosított fajták)



- Eddig nem vizsgált új tulajdonságok (CPVO TP-ben nem szerepelnek):
 - Eddig nem vizsgált PP rasszok elleni rezisztencia (pl. 704)
 - Akkreditált laborból eredményt elfogadunk – pl. GEVES/GNIS
 - Eddig nem vizsgált OR rasszok elleni rezisztencia (pl. F, G)
 - Keressük a megoldást.
 - CLHA+
 - A szer engedélyezéséig a DUS vizsgálatokban nem tudjuk vizsgálni.



CPVO



- Napraforgóra a CPVO által akkreditált hivatal a NÉBIH
- Napraforgó fajta EU oltalmat kaphat a NÉBIH által végzett DUS vizsgálatok alapján,
- de és emiatt
- csak a CPVO által elfogadott módszertan alapján dolgozhatunk.
- Tehát az új tulajdonságok vizsgálatát a CPVO-nak jóvá kell hagynia.
- Az új tulajdonságok vizsgálatát fel fogjuk vetni mind a CPVO, mind pedig az UPOV megfelelő fórumain.



CPVO akkreditáció



- A CPVO 3 évente ellenőrzi a munkánkat – akkreditáció
- 2010-ben az auditon sikeresen átestünk.
- 2013. május: soron következő audit
- Szigorú előírás, hogy a referencia gyűjteményünk megfelelő nagyságú legyen – a CPVO által oltalmazott fajták nagy része szerepeljen benne. Köszönjük az eddigi segítséget, és kérjük, hogy e téren továbbra is segítsék a munkánkat!





n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Köszönöm figyelmüket!

