

KONFERENCIA ELŐADÁS

VESZPRÉMI MG ZRT.

Új magtisztítási technológiák és gépek alkalmazásának
szükségessége az ipari magvak tisztításánál

2023. 05. 30.

1

ÜDVÖZLÖM ÖNÖKET!

Barabás Norbert vagyok, a Veszprémi Mg. Zrt munkatársa, és egyik feladatom
az ipari magvak és vetőmagvak feldolgozás folyamatának irányítása.

Kik vagyunk, mivel foglalkozunk pontosan?

2

VESZPRÉMI MG ZRT

- A Veszprémi Mezőgazdasági Zrt. a Veszprémi Állami Gazdaság jogutódjaként alakult meg (1993. június 30.)
- Fő tevékenységünk: szántóföldi növénytermesztés
- További tevékenységeink:

A társaság foglalkozik továbbá vetőmag szaporítással, illetve kikészítéssel is. A vetőmag üzem évente 1600-2000 t fémzárolt vetőmagot állít elő, illetve értékesít.

A lucerna üzemben évente 1000-1200 t lucerna pellet kerül előállításra.

3

PROBLÉMA - SZÉLSŐSÉGES IDŐJÁRÁS

A szélsőséges időjárás miatt a betakarított termények minősége sok esetben nem éri el hagyományos magtisztítással a szabványos követelményeket, ezért kell speciális, eddig csak a vetőmag feldolgozásban használatos magtisztító gépeket használni, így toklászólót, triórt és gravitációs magseparátort.



4



ESETEK

- Ahol egyéb speciális ipari magvakat is termesztünk (ipari mustár, lenmag, fénymag, stb), ott néha még a szélsőséges időjárás miatt ezekkel is nehézkes a tisztítás.
- Például mondhatnánk a lucerna vetőmagot, amelyből a kopott fenyércirok magot sem lehet kitisztítani.
- Mivel a fenyércirok karantén mag, így 1 db sem lehet a tételben.

5

Másik nagy probléma az időnkénti sok csapadék miatt a „**tokszinos**” kukorica, búza is.

Ugyan már létezik vegyszeres eljárás, de ez nem mindig hatékony és nem is környezetbarát!

Ezért is van jelentősége olyan eljárásnak, amellyel mechanikus úton el lehet távolítani a toxinos szemeket.



6

REMÉLJÜK AZ ŐSZI-TÉLI
KÍSÉRLETEK KEDVEZŐ
EREDMÉNYT HOZNAK!

KÖSZÖNÖM MEGTISZTELŐ FIGYELMÜKET!

BARABÁS NORBERT