Fajtaválasztás – egy lépés az eredményesség felé

Hamarosan aktuális lesz a szója-fajtaválasztás. Az abiotikus tényezőknek és a gazdálkodás színvonalának megfelelő fajtaválasztás esetén egy nagyot lépünk afelé, hogy végül eredményesen zárjuk az évet.

A környezeti adottságainkhoz jól illeszkedő szójafajta kiválasztásában nagy segítségünkre lehetnek a környékünkben gazdálkodók tapasztalatai. Érdemes körbekérdezni, hogy ki milyen fajtát használ és mik a benyomásaik ezekkel kapcsolatban. Ezen felül nagyon hasznos információkkal szolgál a NÉBIH által végzett kisparcellás fajta-összehasonlító kísérlet is. A kísérletsorozatból a fajtáknak különböző értékmérő tulajdonságairól kaphatunk reális képet (*1. táblázat*).

SZÓJA www.agromag.hu

fajta	magtermés (t/ha)	tenéyszidő (nap)	alsó hüvely magassága (cm)	állóképesség (pont)	pergési hajlam (pont)
Igen korai fajták kísérleti átlaga	**3,04**	**125**	**14,1**	**8,6**	**8,0**
Prestopro	3,06	130	15,8	8,7	8,6
Korai fajták kísérleti átlaga	**3,08**	**134**	**15,1**	**8,4**	**8,5**
Ema	2,96	136	15,2	8,3	8,3
Seka	**3,20**	**138**	**18,3**	**8,2**	**9,0**
Borbála	3,26	138	15,9	8,7	8,9
Középérésű fajták átlaga	**3,37**	**138**	**17,3**	**8,2**	**8,6**
Ika	3,23	139	17,4	7,9	8,9
Sinfonia	**3,68**	**141**	**18,0**	**8,2**	**8,4**

Megjegyzés: az állóképességnél és a pergési hajlamnál a magasabb értékek az előnyösebbek

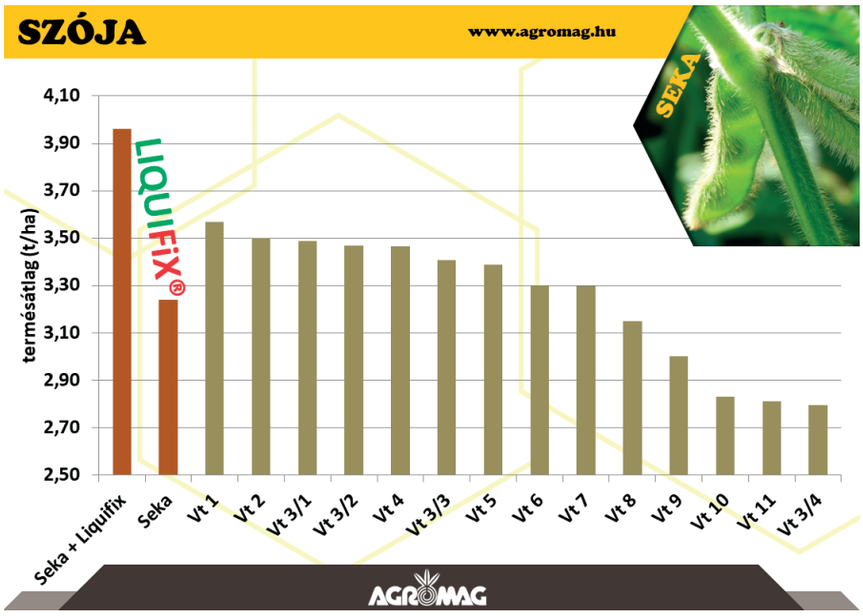
1. táblázat **Fajtáink betakarításkor lényeges értékmérő tulajdonságai a 2017-es kisparcellás fajta-összehasonlító kísérletben, tájékoztató jelleggel feltüntetve az éréscsoportok szerinti kísérleti átlagok** (*Forrás:* NÉBIH kisparcellás fajta-összehasonlító kísérlete)

Az eredményes termesztéshez nagymértékben hozzájárul a megfelelő agrotechnika alkalmazása, valamint a szója igényeit kielégítő termőhely választása. Megfelelő magágy-készítéssel, könnyen felmelegedő területek választásával és jól, egyenletesen beállított vetésmélységgel elősegítjük a gyors kelést, ezáltal enyhítve a kezdeti fejlődés során fellépő stresszhatásokat.

A szója esetében a terméskötéshez, illetve az aszálykár enyhítéséhez lényeges, hogy olyan területet válasszunk, ahol optimális a páratartalom. Természetes vizek közelében az uralkodó széljárást figyelembe véve biztosan találunk a termesztésre alkalmas területeket. Az aszálykár tovább csökkenthető még kielégítő mértékű tápanyag-utánpótlással, ami természetesen a tenyészidőszak végén mérhető formában, a termésátlagban realizálódik. A tavalyi év folyamán a **Terrapro** fajtában végeztünk tápanyag-kísérletet, aminél okszerű tápanyag-utánpótlás esetében a kontrollhoz képest 2 tonnás terméstöbbletet sikerült elérni.

A tápanyag-utánpótlást nagymértékben befolyásolja a szója nitrogénmegkötő képessége. Megfelelő tápanyagellátás esetén a szója a nitrogénigényét bonyolult biokémiai folyamatokon keresztül képes a légkörből kielégíteni. Ennek a folyamatnak a működéséhez egyrészt az szükséges, hogy alkalmasak legyenek a környezeti feltételek (pl.: a szárazság és a savanyú talaj gátolja a megkötést) másrészt, hogy nagy számban elszaporodjanak a szója gyökérzetén a nitrogénmegkötő baktériumok. Mivel Magyarországon nem honosak a szójával szimbiózisban élő baktériumok, ezért szükséges a mag oltása. Már a tavalyi év folyamán az új oltóanyagunk-

1. kép **Gümők a négyhetes Terrapro gyökerén** (*Fotó:* Farkas-Csamangó Tamás)



1. ábra **Zalaszentgróti szója-hozamkísérlet, 2017** (*Forrás*: Dr. Szabó Agrokémia Kft.)

kal, a **Liquifix 120**-szal kezeltük a szójafajtáinkat (*1. kép*). Azokra a termelőkre gondolva, akik a vetési helyszínen történő oltásra esküsznek 2019-től elérhető a **Liquifix** farmer verziója is.

2017-ben eljuttattunk natúr és **Liquifix 120**-szal oltott **Sekát** a Dr. Szabó Agrokémia Kft. szója-hozamkísérletbe. A **Seka** nagyon jól reagált az oltásra, 7 mázsás terméstöbbletet eredményezett a **Liquifix 120**-szal történő kezelés (*1. ábra*).

A szója igényeit kielégítő termőhely kiválasztása mellett, helyes agrotechnikával és jól megválasztott fajtával nagy mértékben enyhíthetjük a tenyészidőszak alatt a növényeket érő stresszhatásokat, ezáltal sikeresebbé téve a termesztést.

Válasszon a területi adottságainak megfelelő genetikai háttérrel rendelkező fajtákat, adja hozzá szakértelme legjavát, és biztos lehet a sikerben!

Sikeres szójatermesztést kíván az Agromag Kft.!

Farkas-Csamangó Tamás
farkas-csamango.tamas@agromag.hu
+36 30/471-9874
www.agromag.hu