

NS szójafajták kiértékelése és összehasonlító elemzése

Helyszín: Pedagógusföld

A három szója fajtát kisparcellás vetőgéppel vetettük, 45 cm-es sortávra. Egyszer kapott lombtrágya kezelést (2 l/ha) az állomány, míg növényvédelemben kétszer részesült (Corum + DASH 1,9 l/ha; Targa Super 1,1 l/ha). Ezen kívül egyszer kapott kézi gyomírtást nyár közepén. Öntözve nem volt.

Vetés ideje: 2017.05.19.

Meteorológiai adatok:

<i>Hónap</i>	<i>Csapadék, mm</i>			<i>Átlag hőmérséklet, °C</i>
	<i>Csapadék/hó</i>	<i>Csapadékos napok száma</i>	<i>10 mm feletti csapadékos napok száma</i>	
Április	38,3	11	1	11
Május	18,9	8	0	18
Június	38,8	13	0	23
Július	56,5	12	2	23
Augusztus	26,9	11	0	24
Szeptember	121,9	15	6	16
Október	-	-	-	-
Összesen	301,3	70	9	15,3

A betakarítás időpontja: 2017. 09. 29.

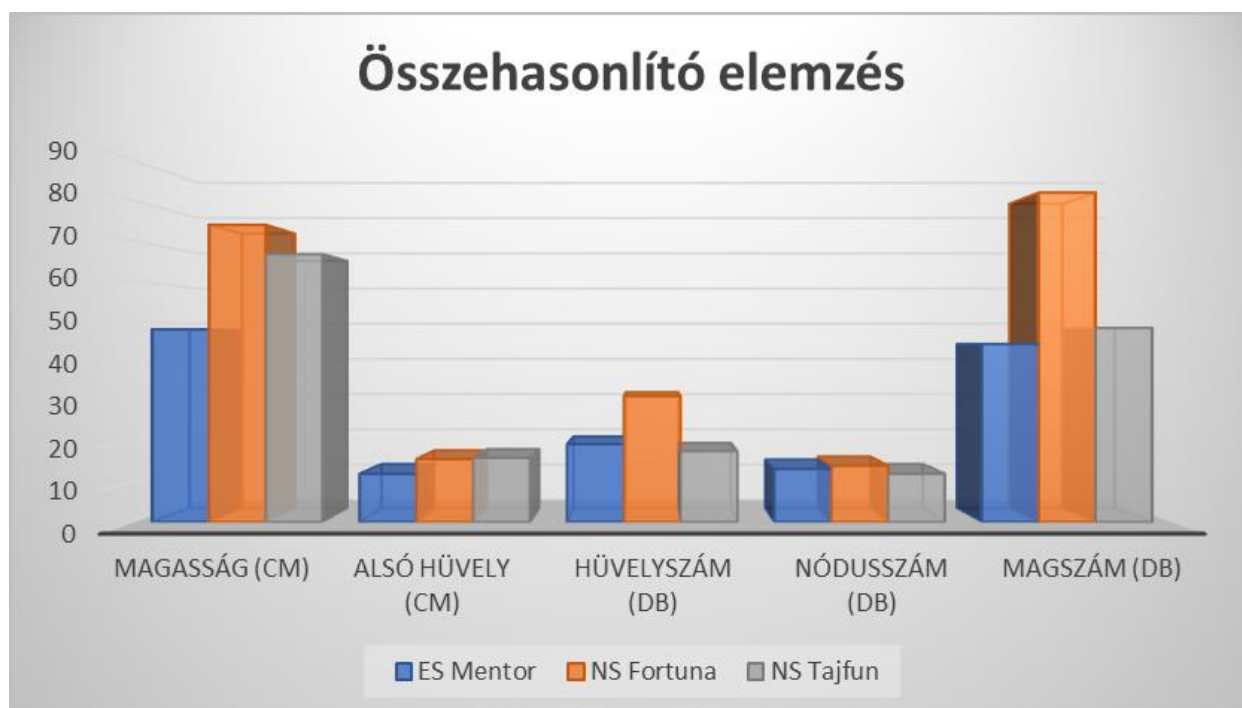
Deszikkálva nem volt az állomány.

A vegetációs időszak alatt mért paramétereket az ES Mentor fajtához hasonlítottuk az NS Fortuna és NS Tajfun esetében:

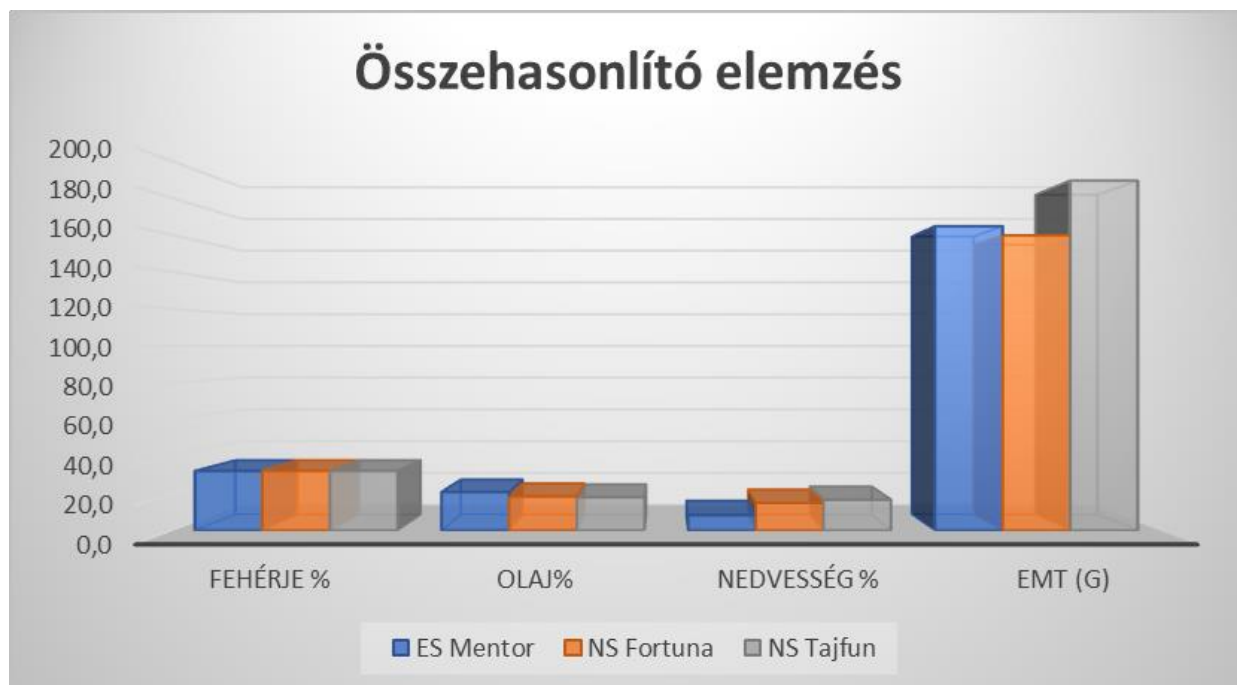
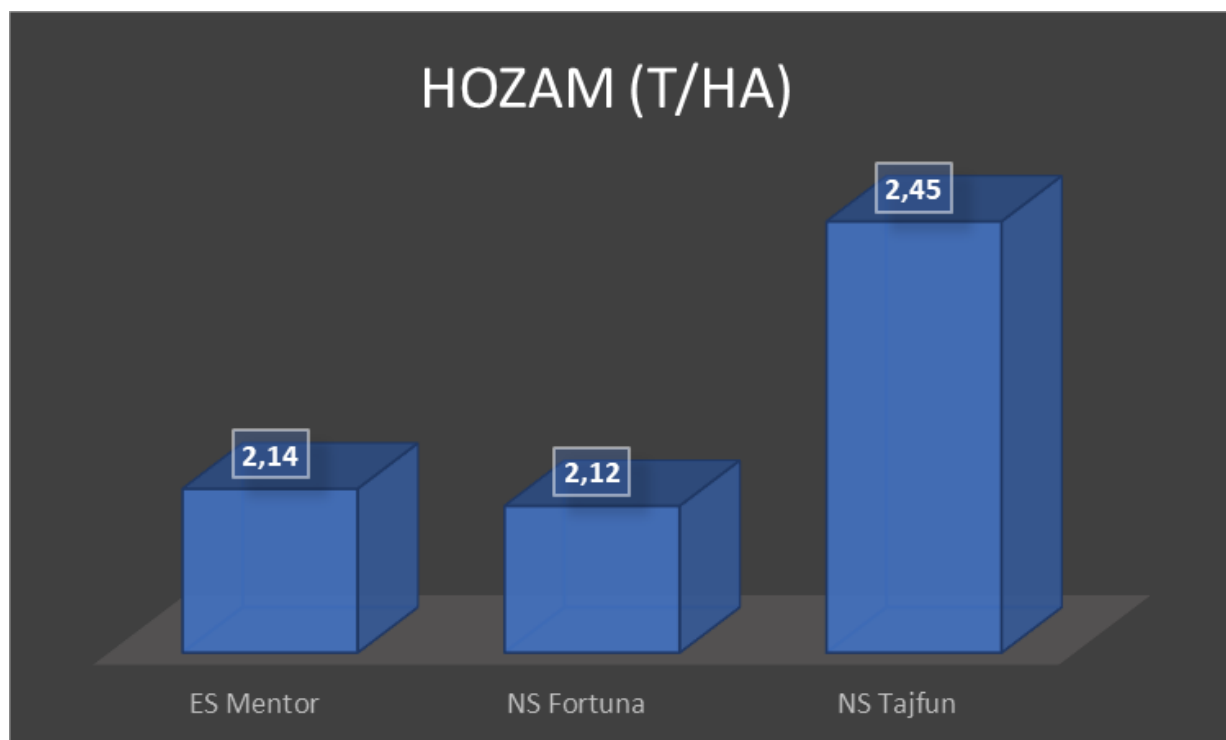
	Magasság (cm)	Alsó hüvely (cm)	Hüvelyszám (db)	Nódusszám (db)	Magszám (db)
ES Mentor	48	12	19	13	44
NS Fortuna	74	16	31	14	82
NS Tajfun	67	16	18	12	48

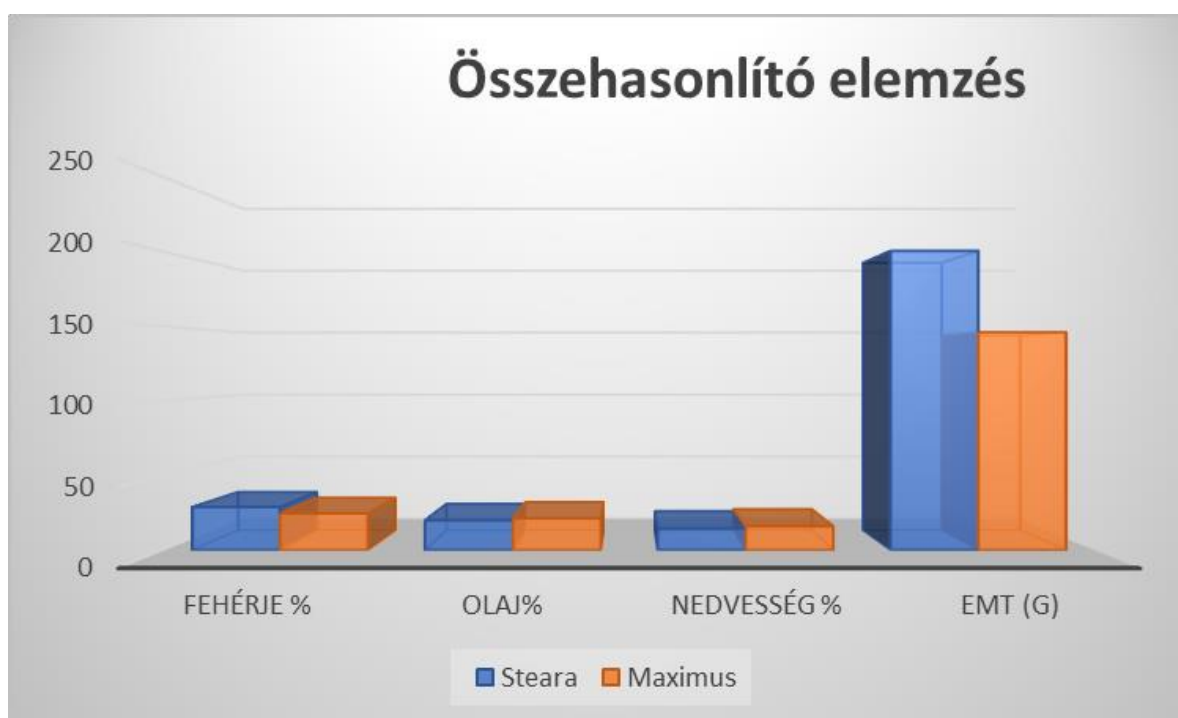
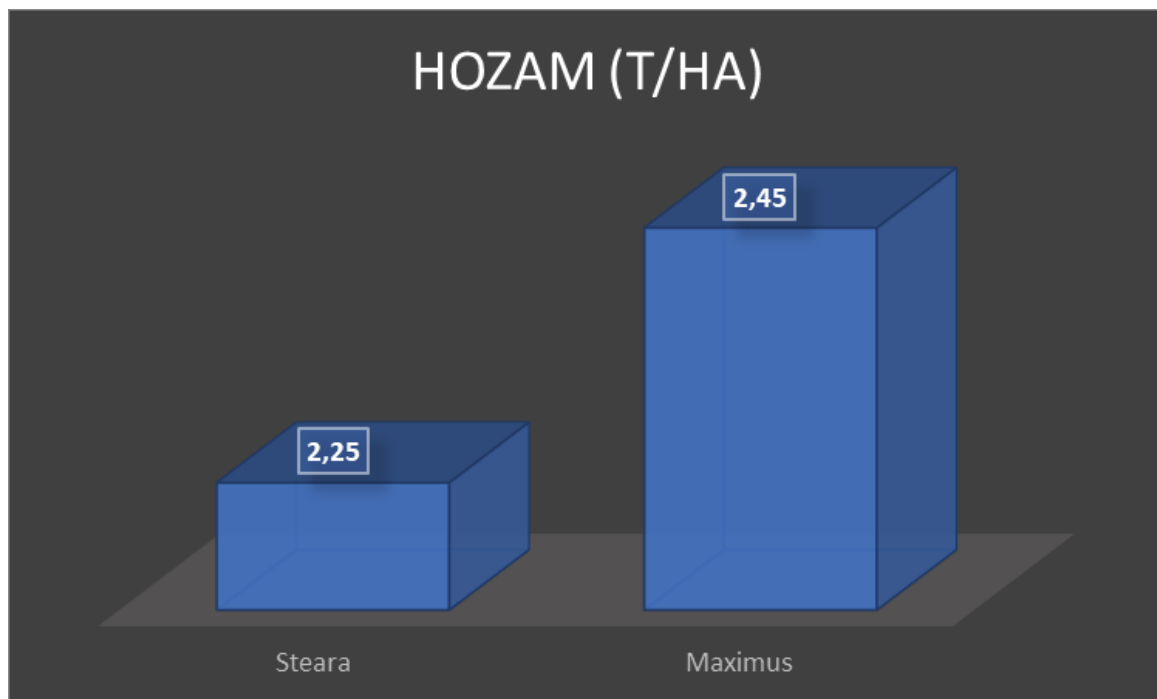
A vegetációs időszak alatt mért paramétereket a Steara fajtához hasonlítottuk az NS Maximus esetében:

	Magasság (cm)	Alsó hüvely (cm)	Hüvelyszám (db)	Nódusszám (db)	Magszám (db)
Steara	92	13	22	15	53
Maximus	80	21	26	15	72



Betakarítás- és tisztítás után mért paraméterek:





Az igen korai – korai csoportban jól teljesített az NS Fortuna a vegetációs paraméterek tekintetében, míg hozamban és ezermagtömegben (EMT) az NS Tajfun volt eredményesebb.

Az NS Maximus szójafajta a középérésű csoport elején érkezik és a vegetációs paraméterekben, valamint hozamban meghaladja a Steara fajtát, de beltartalomban és ezermagtömegben elmarad a standardnak vett fajtától.

Humán fogyasztásra alkalmas az NS Fortuna és az NS Maximus (fehér köldökű), míg takarmányozásra alkalmas az NS Tajfun (fekete köldökű).