

# Vöröshagyma kísérlet szöveges értékelés 2017.

**Gazda neve:** Kiss Attila Fajsz

**Termesztés:**

- előnövény: tavaszi árpa
- főnövény: Vöröshagyma, Piroska fajta

**Kísérleti terület:**

Genezis kísérlet: 1000 m<sup>2</sup>

Üzemi kísérlet: 1000 m<sup>2</sup>

**Genezis kísérleti terület:**

Genezis N-P-K 8-24-24 prémium 300 kg/ha ( 30 kg/1000m<sup>2</sup>)

Kijuttatás: 2017.03.10.

Pétisó 27% 500 kg/ha ( 50 kg/1000m<sup>2</sup>)

Háromszori kijuttatás sormellé

Kultivátorozások: 2017.04.20., 2017.05.15., 2017.06.08.

Nitrokén lombtrágya 3l/ha ( 0,3l/1000m<sup>2</sup> )

Négszeri kijuttatás: 2017.05.10., 2017.05.30., 2017.06.15., 2017.06.25.

**Üzemi kísérlet:**

Genezis N-P-K 8-24-24 prémium 180 kg/ha ( 18 kg/1000m<sup>2</sup> )

Kijuttatás: 2017.03.10.

Pétisó 27 % 3,5 q/ha ( 35 kg/1000m<sup>2</sup> )

Háromszori kijuttatás sormellé: 2017.04.20., 2017.05.15., 2017.06.08.

Nitrokén lombtrágya 3 l/ha ( 0,3 l/1000m<sup>2</sup> )

Négszeri kijuttatás: 2017.05.10., 2017.05.30., 2017.06.15., 2017.06.25.





## Értékelés

A Genezises kísérleti területen 4 tonna hagyma termett az üzemi kísérleti területen viszont csak 3,1 t. Megközelítőleg 30 %-al több termett a kísérleti területen mint az üzemin.

A 400 q/ha termés jónak mondható, mert ez a magyar fajta sajnos több termést nem igazol. Ennek a fajtának a felső korlátja 40-45 t/ha.

Megjegyzés: A külföldi hibrid fajták tudják termésben akár a 80-90 t/ha-t is, de ez a magyar fajta sajnos 40-45 t/ha termésátlagot tud, viszont jóízű, kiválóan főzhető és jól tárolható hagyma.



A termés osztályozásánál 2 frakciót használtam a 4 cm átmérő fölötti lett a nagy, eladható frakció. A 4 cm átmérő alatti a kicsi, apró frakció.

Ezáltal az arány a következő:

Genezis kísérlet: 4 t-ből 4,6 % apró ( 1,8 q ).

Üzemi kísérlet: 3,1 t-ből 9,3 % apró ( 2,88 q ).

Árbevétel:

Genezis kísérleti területen eladható mennyiség: 3,816 t

Üzemi kísérleti területen eladható mennyiség: 2,812 t

Sajnos az apró hagyma frakció egyelőre eladhatatlan.

A nagy frakció eladható, de nagyon nyomott áron. Jelenleg a piacon nagyban nagykereskedőknek eladva 66 ft/kg, kis piacon 75 ft/kg áron lehet értékesíteni – így átlagban 70 ft/kg árral lehet kalkulálni.

Bevételek alakulása:

Genezis kísérlet:  $3,816 \text{ t} \times 70\,000 \text{.-ft/t} = 267.100 \text{.-ft/1000 m}^2$

Üzemi kísérlet:  $2,812 \text{ t} \times 70\,000 \text{.-ft/t} = 196.800 \text{.-ft/1000 m}^2$

Következtetés: Tehát a Genezis kísérlet 1000 m<sup>2</sup>-en 70.300.-ft-al hozott több árbevételt, ez 1 ha-re vetítve 703.000.-ft/ha árbevétel többletet jelent nálam.

