

Hajtatott, féldeterminált paradicsom (Siluett F1) Genezis technológiája, Magony Sándor Pálmonostora, 2015.

Általános tudnivalók: terület 2x660 m², a kísérlet bemutatásánál minden kép bal oldalán az **üzemi**, jobb oldalon a **Genezis** parcella található. Az öntözőberendezés csepegtető rendszerű. Az adagolás: 250 l / 660 m² törzs tápoldat / alkalom, ehhez 1000 l vizet szív./ 1-szeri kicsöpögtetésre elegendő mennyiség / hetente 2 -4-szer.

Starter tápoldat:

Genezis technológia: Genezis Starter / NPK 15-30-15 + ME (kifogástalanul oldódott). **Üzemi technológia:** FertiCare / Yara / 10-30-15 + ME+ Mikramid. A fenti mennyiségekkel az; EC (az elektromos vezetőképesség vagy elektromos konduktivitás) 2,7 mS-re állt be, ami megfelel az igényeknek.



Nevelő tápoldat I.: Genezis technológia: (termés pirosodásának kezdetéig), Genezis Komplexl. / NPK 14-7-21 - 1,8 kg (kifogástalanul oldódott), Keserűsó - 1,8 kg, Mikramid - 1,5 kg, Miromix A Zöldség - 0,20 l, PétiBór Extra - 0,20 l. A Kalcinol 8-12 - 1,8 l, külön került ki normál vízben. **Üzemi technológia:** (termés pirosodásának kezdetéig) Kalcium-nitrát - 2,8 kg, Kálium-nitrát - 2,2 kg, AN / zsír mentes / Amnitra - 1,9 kg, Keserűsó - 3,0 kg, Bently - 0,02 kg, Borax - 0,02 kg.



Nevelő tápoldat II: (érés kezdetétől). **Genezis technológia:** - Genezis Komplex III. / NPK 15-5-30 - 3,5 kg (kifogástalanul oldódott), Keserűsó - 0,30 kg, Miromix A Zöldség – 0,20 l, PétiBór Extra – 0,20 l. **Üzemi technológia:** - Kalcium-nitrát - 2,8 kg, Kálium-nitrát -2,2 kg, Kálium-szulfát – 1,5 kg, AN /zsír mentes/ Amnitra – 1,9 kg, Keserűsó – 0,30 kg, Bently – 0,02 kg, Borax - 0,02 kg.

Értékelés: az értékelést a tenyészidőszak folyamán végeztük, az összehasonlításban természetesen a mennyiségi (10 cm magasságú szabvány műanyag rekesz) és a minőségi paraméterek szerepelnek.

| Dátum | Genezis Kísérlet /rekesz | Üzemi Kísérlet /rekesz | |
|------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| '15.06.29. | 132 | 149 | |
| '15.07.07. | 237 | 218 | |
| '15.07.10. | 14 | 11 | |
| '15.07.15. | 110 | 103 | |
| '15.07.25. | 41 | 44 | |

| Dátum | Genezis Kísérlet / rekesz | Üzemi Kísérlet / rekesz | |
|--------------------------------|--|-----------------------------------|----|
| '15.08.01. | 28 | 22 | 22 |
| '15.08.05. utolsó szedés | 19 | 16 | |
| Összesen: | 581 | 519 | |
| Genezis Kísérlet: | + 62 = 12 %-al többet adott | | |
| | | | |

Az adatokat Genezis Kísérlet / Üzemi Kísérlet összehasonlítva, a tapasztalat az volt, hogy az Üzemi Kísérletről 12 %-al kevesebb termést szedtek le összességében.

☑ termés minősége, színe kiváló, piacos, a hozam megfelelő !

