

Kísérleti Szöveges Értékelés 2017.

Gazda neve: Zsemberi Gábor, Ópusztaszer.

Termesztés:

-előnövény; nem volt

-főnövény; berakó uborka

Fajta: Triology F1

Genezis Kísérlet (GK): 350 m² – 780 tő

Üzemi Kísérlet (ÜK): 350 m² – 780 tő

Talajon termesztés, Üzemi alap műtrágya: rendes csirke trágya / 350 m² kapott 120 kg-ot.

Beállításra került a Genezis kísérleti területi részen, 50-50 %-ban, egy új alap műtrágya kísérlet is, csak az ültetvény sorára kijuttatva.

- ***NPK 10-15-15 + humin sav; 30 dkg / m²***
- ***Szárított csirke trágya (holland) 4-3-3; 37 dkg / m²***

Kijuttatása: 2017. 04. 07. / Bedolgozva rotációs kapával.

(Az eredménye meglepően pozitív lett, amiről az alábbiakban számolok be.)

Ültetés: 2017. 04. 09.

Tápoldatozás kezdete, EC beállítása kísérletezéssel; 2017. 04 .15.

Genezis Kísérlet Starter tápoldat:

- Genezis Starter 15-30-15 + ME,
1000 literes tartály vízébe került: 2,1 kg / alkalom.

Majd egy hét múlva, plusz;

- Keserűsó: 0,15 kg
 - Genezis Mikramid : 0,20 kg
 - Péti Bór Extra / Genezis: 0,05 l
 - Genezis Mikromix A Zöldség-Dísznövény: 0,05 l
- került hozzá.

A fenti mennyiséggel az; EC: 2,47 mS-re állt be, ami megfelel az igényeknek és a tervnek.

Üzemi Kísérlet / Starter tápoldat:

- Kristalon + ME / 13-40-13

1000 literes tartály vízébe került: 1,6 kg

A fenti mennyiséggel az; EC 2,20 mS-re állt be, ami megfelel az igényeknek és a tervnek.

Tekintettel arra, hogy az időjárás mindegyik tartogat meglepetést, ez a 2017. 04. 18. – 19 -én történt erős lehülés és hóesés következtében meg is történt. A növény állomány a pót takarás mellett is erősen megsínylette ezt a hihetetlen „téli” időjárást. A tövek 25 – 30 %-át újra kellett ültetni, pótolni. Így a Starteres tápozás a szokásos bő két hét helyett, szűk egy hónapig tartott.



A 2017. 05. 16 - ai felvétel meggyőzően mutatja, a humin savas NPK 10-15-15 + ME alap műtrágyázás eredményét. A bal oldali állomány teltebb és magasabb, a szárított csirke trágyát kapott, jobb oldali állománynál. Mint tudjuk, az uborka félék gyors növekedésűek, a termés szedés, a kiültetés után korán történik a többi fajhoz képest, így a teltebb, magasabb állomány előbbre tartott, ebben a folyamatban. (Genezis Kísérleti Állomány)

Genezis Kísérlet Nevelő I. tápoldat:

- Genezis Komplex I. / NPK 14-7-21: 1,5 kg
 - Keserűsó: 0,5 kg
 - Genezis Mikramid: 0,3 kg
 - Genezis Miromix A Zöldség - Dísznövény: 0,06 l
 - PétiBór Extra: 0,08 l
-

- Genezis Kalcinol / 8-12: 0,6 l, külön került ki, síma vízben, csöpögtetéssel, 1000 literes tarály vízében, a fenti mennyiséggel az; EC 2,41 mS-re állt be, ami megfelel az igényeknek és a tervnek.

Üzemi Kísérlet Nevelő I. tápoldat:

- Nutrisol/Puccioni / 14-8-21 + ME: 2,5 kg
- Genezis Mikramid: 0,5 kg
- Keserűsó: 0,5 kg
- Borax: 0,04 kg

1000 literes tartály vízbe került, a fenti mennyiséggel az; EC 2,65 mS-re állt be, ami megfelel az igényeknek és a tervnek.

A tápoldatozás / heti 2-4-szeri alkalommal történt, mindkét kísérleti területen.



Genezis Kísérleti állomány, 2017. 05. 31-én, sok termés, nagy virágok...

Nevelő II. tápoldatozás kezdete, EC beállítása kísérletezéssel; 2017. 06. 20-tól.

Genezis Kísérlet Nevelő II. tápoldat: (szedés alatt)

- Genezis Komplex III. / NPK 15-5-30: 1,5 kg
 - Keserűsó: 0,5 kg
 - Genezis Mikramid: 0,4 kg
 - PétiBór Extra: 0,05 l
-

- Genezis Kalcinol / 8-12: 1,5 l, külön került ki, síma vízben, 1000 literes tartály vízbe került; a fenti mennyiséggel az; EC 2,45 mS-re állt be, ami megfelel az igényeknek és a tervnek.

A tápoldatozás / heti 2-4-szeri alkalommal történt, szedés befejezéséig.

Üzemi Kísérlet Nevelő II. tápoldat: (szedés alatt)

- Nutrisol/Puccioni / 14-8-21 + ME: 2,5 kg
- Genezis Mikramid: 0,4 kg
- Keserűsó: 0,5 kg

1000 literes tartály vízbe került; a fenti mennyiséggel az; EC 2,6 mS-re állt be, ami megfelel az igényeknek és a tervnek.

A tápoldatozás / heti 2-4-szeri alkalommal történt; szedés befejezéséig.



Genezis Kísérleti állomány 2017. 06. 14-én...

Első szedés: 2017.05. 17. / **Vége:** 2017. 07. 19.

Az alábbi táblázatban található a szedések mennyisége.

Mű. 10-es / 10 kg/ láda.

Dátum	Genezis Kísérlet / láda összesen	Genezis Kísérlet / Ebből: NPK/humin savas/ láda	Genezis Kísérlet / Ebből: sz. csirke trágya/ láda	Üzemi Kísérlet / láda	Genezis Kísérlet / Többlet szedés / láda
'17.05.17.	35	20	15	28	+7
'17.05.21.	100	56	44	80	+ 20
'17.05.24.	50	27	23	48	+2
'17.05.28.	150	78	72	130	+ 20
'17.05.31.	120	64	56	120	0
'17.06.08.	28	17	11	20	+ 8
'17.06.11.	20	11	9	15	+ 5
'17.06.14.	22	12	10	10	+ 12
'17.06.17.	15	8	7	15	0
'17.06.21.	25	14	11	17	+ 8
'17.06.24.	30	17	13	22	+ 8
'17.06.28.	15	9	6	14	+ 1
'17.07.05.	20	11	9	18	+ 2
'17.07.08.	10	6	4	9	+ 1
'17.07.12.	16	9	7	12	+ 4
'17.07.19. vége !	27	15	12	21	+ 6 = + 104 láda !!!

A bevételek összevetésekor okvetlenül meg kell említeni, hogy a szedési szezon alatt az átvételi árak folyamatosan változnak. A kezdeti időszakban magasabbak, majd a közép időszakban csökkennek, majd a vége felé pedig a kereslet – kínálat arányában tovább csökkennek, vagy éppen emelkednek. Továbbá mindenképpen figyelembe kell venni azt is, hogy a termés minőségi osztályozásra kerül, méret és minőség szerint. A kis uborka extra, vagy I.o, túl vastag II. o, túl nagy és görbe III. o. Ezért az előbbieket miatt a bevétel számításnál egy átlag árral érdemes számolni. Egyrészt az eladási szezon közben gyorsan változó átvételi árak miatt, másrészt a minőség arányai nehezen követhetők. De megfelelő gondozás, nevelés, zöld munka, **tápanyag utánpótlás** és növény védelem következtében egy jó gazdánál az eladott termés 75 – 85 %-a az extra és I. osztályos kategóriában kerül értékesítésre.

Jelen kísérletben, berakó (kovászolni, savanyítani való) uborka esetében egy műanyag (mű) 10-as ládába 10 kg uborka kerül.

A termés eredmények és a bevételek, a fenti táblázat szerint; a Genezis Kísérleti területről, amely humin savas NPK alap műtrágyát kapott és Genezis termékekkel került tápoldatozásra:

104 db mű 10-as ládával többet szedtek le, 104 x 10 kg = 1040 kg,

ez 150 Ft/kg átlagos átvételi árral számolva; **156.000 Ft többlet bevételt jelentett a 350 m² területről.**

1000 m² termő területre átszámítva a Genezis alap műtrágyával, tápoldatozással a többlet bevétel: 445.700 Ft.

És ez nem csupán matematika !!!

Ezért csináljuk ! 2017.07. 03-én a Genezis Kísérleti Állomány:

