

A KE növénykondicionáló szer átlagosan 60 %-al növelte a paprika átlagos virágszámát, de a megfigyelések nagy szórása miatt ez a növekedés nem igazolt.

7.6. Termés (Melléklet: 8-13.)

A vizsgált gyógynövénykivonat nem okozott igazolhatóan eltérést sem a szedésenkénti, sem a növényenkénti darabszámban. Bár a növényenkénti összes terméstömeget a KE 1 %-os oldata 17 %-al, a növényenkénti darabszámot mindkét koncentráció 60 %-al növelte a kezeletlen kontrollhoz képest, ezek a növekedések statisztikailag nem bizonyítottak.

7.7. Piacképtelen termések aránya (Melléklet: 14.)

A kezelések között szignifikáns eltérés nincs.

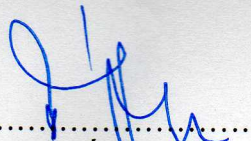
X 7.8. Átlagos bogyótömeg (Melléklet: 15.)

A vizsgált növénykondicionáló készítmény 2 %-os oldata  $P = 5$  %-os bizonytalansági szinten csökkentette a növényenkénti átlagos bogyótömeget.

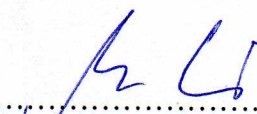
7.9. A termés cukortartalma (Melléklet: 16.)

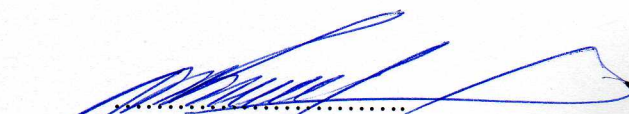
A kezelések között matematikailag igazolható eltérést a KE gyógynövénykivonat nem okozott.

Pécs, 2010. 03. 04.

  
.....  
Dr. Árvay Gyula  
témavezető



  
.....  
Kovács Ernő  
kísérletvezető

  
.....  
Dr. Kurucz Sándor  
igazgató