

**3. Kísérleti helyszín**

3.1. Megye, helység, üzem : Baranya megye, Pécs  
Baranya Megyei Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal  
Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság üvegháza

**3.2. A kísérleti talaj jellemzése****Mészlepedékes csernozjom (Dunaszekcső)**pH<sub>KCl</sub> = 7,14K<sub>A</sub> = 43

Humusz = 2,76%

Összsó-tartalom: < 0,02 CaCO<sub>3</sub> = 2,7 %

Tápanyag ellátottság:

P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> = 350 mg/kgK<sub>2</sub>O = 215 mg/kg

Mg = 203 mg/kg

Na = 39,6 mg/kg

Nitrit + nitrát-N = 14,1 mg/kg

**4. A kísérlet beállítása**4.1. Parcellaméret : 400cm<sup>2</sup>/tenyészedény

4.2. Ismétlésszám : 4

4.3. Elrendezés (vázlatrajzzal):

1	2	3	4	—	4. KE 2%
1	2	3	4	—	3. KE 1%
1	2	3	4	—	2. Standard N
1	2	3	4	—	1. Kontroll

4.4. A kezelések adatai :

Kezelések	Dózis m/m %	Fenofázis	Mód	Vízmenyiség Mm
1. Kontroll	0	-	-	5
2. Standard N	50 kg/ha	Ültetés előtt	beöntözés	5
3. KE	1%	Ültetés után 2 hetente min. 5x	Permetezés	5
4. KE	2%	Ültetés után 2 hetente min. 5x	Permetezés	5

Kezeléskori

hőmérséklet: 24,5

páratartalom: 65,1

Fitotoxikus hatás: nem volt egyik kezelésnél sem.