

Kutatási témák

2012/2013. év

- **Klimatikus tényezők hatása a gyökérzöldségfélék beltartalmi paramétereire –**
 - A termesztési mód és a fajta hatása a hozamra és a bioaktív anyagok mennyiségére sárgarépnánál és céklánál
- **Mg-lombkezelések alkalmazása és hatásának nyomon követése különböző zöldségfajoknál**
 - Cukorborsó és paradicsom fajtáknál
- **Fűszerpaprika termesztése vándorfólia alatt különböző lombtrágya kezelések mellett**
 - Délibáb F₁ fajta tesztelése
 - Tápanyag-utánpótlás (Mg-szulfát és Ferticare) hatása a hozamra, a színanyagok mennyiségére és a tokoferol tartalomra
- **Különleges levélzöldségek vizsgálata hidegfóliás termesztésben**
 - Hozam és a minőség kapcsolata - bioaktív anyagok, esetleges nitrát előfordulás
- **Fűszernövény kísérletek**
 - 5 bazsalikom típus vizsgálata
- **Spárga termesztéstechnológiai elemeinek kidolgozása különböző fajtáknál**
 - Öntözési mód és a genotípus összefüggéseinek vizsgálata az optimális tőszám és fajta kiválasztására
- **Új termesztéstechnológiai módszerek alkalmazása a hagymatermesztésben**
 - Salátahagyma fajták összehasonlítása morfológiai és beltartalmi tulajdonságokra
- **Aquapóniás rendszerben alkalmazható kertészeti növényfajok vizsgálata**

Debrecen, 2013. február 25.

Takácsné dr. habil Hájos Mária
egyetemi docens