

SZAKDOLGOZAT TARTALMI KIVONATA

Két eltérő előveteményű repcetábla fejlődési szakaszainak vizsgálata az elővetemény függvényében

Készítette: Nagy Orsolya

MATE, Szent István Campus, Növénytermesztési- Tudományok Intézet

Mezőgazdasági mérnöki szak, alapképzés, zentai levelező tagozat,

Belső témavezető: dr. Kassai Mária Katalin, egyetemi docens

Külső témavezető: Kazinczy Szilveszter, egyetemi docens

A dolgozatom során a különböző elővetemények utáni fejlődésre figyeltem a repcetermesztésben, melyek:

- az árpa utáni repcetermesztés
- önmaga utáni termesztés

A felállított hipotézisem a jobb fejlődésre összpontosított, illetve a vizsgálat során megjelent kártevők számára is felfigyeltem a növényvédelem szempontjából. Az elvégzett vizsgálatok során a fejlődés igen látható eredményeket adott, mindkét elővetemény után. Látható volt, hogy nagy változások következtek be egy hónap alatt, így a fejlődés az utolsó hónap felvett adatait tekintve, az árpa utáni repcetábla bizonyított jobb fejlődést. Szakdolgozatomban a kiválasztott növények általi adatok teljesen életszerű eredményeket adott vissza, fejlődés és a megjelent kártevők szempontjából is. Vizsgálatom során a repcetáblában megjelent kártevők számát csapdával tudtam megfigyelni mindkét táblában.

Az eredményeket tekintve a fejlődési arány nem rossz, így a családi növénytermesztésben repcetermesztés szempontjából, felfogok figyelni továbbra is a repcetáblák fejlődésére. Kártevők szempontjából az önmaga után termesztett táblában talákoztam több rovarral.