

Termésátlagok vizsgálata szélsőséges éghajlati viszonyok esetén

Gál-Szabó Lajos - Kovács Károly Zoltán

Miskolci Egyetem

A Bükkalján található Tard település közelében elhelyezkedő mezőgazdasági parcellákat vizsgáltam olyan tényezők alapján, mint termésátlagok és csapadékmennyiség. A mezőgazdasági terület nagysága mintegy 1600 hektár. 1997 és 2012 közötti termésátlagokat vizsgáltam, ezen időszak 16 évéből 3 évet emeltem ki vizsgálat céljából. Egy csapadékszegény évet (2012), egy átlag körüli csapadék mennyiséget hozó évet (2004), valamint egy, az átlagtól jóval több csapadékot hozó évet (2010). Kiszámoltam minden növényre a sokéves termésátlagot és ezeket hasonlítottam össze a vizsgált évek terméshezamaival. Megállapítást tettem, hogy mely növények hogyan viszonyultak a szélsőséges időjárási viszonyokhoz.