

Szamócafajták összehasonlító vizsgálata

Palacsó Zsombor

Kertészmérnök szak, alapképzés, nappali tagozat

Kertészettudományi intézet

Belső témavezető: Dr. Varga Jenő, tudományos főmunkatárs, MATE KERTI GYKK Fertődi Kutatóállomás

Napjaink egyik legnépszerűbb gyümölcse a szamóca, mely példátlan adaptációs képességeinek köszönhetően igen tág ökológiai határok között eredményesen termeszthető.

Dolgozatom célja az volt, hogy ugyanazon termesztési körülmények között a minőségi és mennyiségi értékmérők mennyiben térnek el nyolc fertődi fajtát összehasonlítva. Feljegyzésre került a szamócatövek tőkocsány- és virágszáma, a kapott terméstömeg és az indák száma. A megfigyelések 2023-ban és 2024-ben zajlottak a virágzás kezdetétől augusztus végéig.

Első vizsgálati szempont a tőkocsányok- és virágok száma volt, mely a *'Polka'* esetében bizonyult messze a legmagasabbnak az összes fajta közül, ezt követte a *'Honeoye'* szintén kiemelkedő értékekkel. A termésmennyiség tekintetében említésre méltó volt a *'Kortes'*, mely már a 2023-as évben is igen magas termésmennyiséggel kecsegtetett. A *'Polka'* – szakkönyvek által leírt – kezdetben nagy bogyómérete inkább csak közepesnek mondható volt, bár termésmennyiség tekintetében a legkiválóbb eredményt adta. Meglepő értéket kaptam a *'Honeoye'* terméstömegeit összegezve, ugyanis közel húsz kilogramm bogyót tudtam leszüretelni a tövekről. A *'Cambridge Rival'* rendkívül jó indatermelőnek mutatkozott, s a számadatokkal erősen rácafoltt a fajtaleírásban közöltekre. Hasonlóan a *'Polka'*, mely szintén a várakozásokat felülmúlva igen eredményesnek bizonyult ezen vizsgálati szempontból. Ugyanez elmondható a *'Honeoye'* fajtáról is, mely a szakirodalmak által „jó” jelzővel illetett indatermelése inkább kiemelkedő volt.

Összességében mindegyik fajta az előzetes várakozások szerint elvárt, sőt egyes esetekben azokon felüli értékeket produkált, annak ellenére, hogy pár fajta eredményesebben termeszthető lazább szerkezetű talajon. Ugyanez igaz a napfénynek való kitettségére is, mivel bizonyos fajták a félárnyékos termőterületet kedvelik jobban. Ennek fényében javasolható a fajták termesztésben tartása, hiszen az általuk mondhatni kevésbé előnyös körülmények között is kiváló eredménnyel termeszthetők.

