

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Szent István Campus Gödöllő
Növénytermesztési-tudományok Intézet
Mezőgazdasági mérnök alapképzési szak

Szabó György

**Hagyma és fűszerpaprika termesztéstechnológiai értékelése
Mezőhék térségében**

Belső témavezető: Prof. Dr. Helyes Lajos egyetemi tanár

Belső témavezető intézete: Kertészettudományi Intézet

Tartalmi kivonat

A vöröshagyma globális viszonylatban a harmadik legnagyobb termőterületen termesztett zöldségféle a burgonyát és paradicsomot követően. Nélkülözhetetlen fűszernövény, amit szinte bármilyen formában feldolgozva, a különféle ételek elkészítéséhez használunk. A magyar konyhákban is hosszú évek óta megtalálható növény, ami többnyire a hazai termelőktől származik. Magyarországon több termelési körzet alakult ki az előző évszázadban, azonban az utóbbi években egyre kevesebb területet vontak be a termelése alá. Ezzel szemben az emberek igénye pedig egyre inkább csak növekszik. Ennek érdekében megjelentek eltérő színű és fajtájú hagymák. De különbséget teszünk egy-egy fajta ízében, valamint termelési technológiájában is. A vöröshagyma termesztése során kellő figyelmet kell fordítani a növényápolására és öntözésére egyaránt. A növényállomány jövedelmező termesztése, ami a minőségileg is elfogadott, főleg öntözött területeken valósulhat meg. Az utóbbi évek szélsőséges időjárása miatt ez még inkább szükségszerűvé vált.

Fűszerpaprika termesztése, a vöröshagymához hasonlóan intenzív módon történik. Hazánkban történő termelése a kétezres évektől kezdve folyamatosan csökkenő tendenciát mutatott. Ez probléma, hiszen a fűszerpaprika az egyik védjegyünk. A rengeteg jótékony hatása mellett, a magyar gasztronómiában kiemelten fontos szerepet tölt be. A hazai táplálkozási szokásoknak köszönhetően, évszázadok óta felhasználjuk ezt a növényt, hiszen ételeink alapját képezi. A magyar fűszerpaprika történelme során létrejövő termelési körzetek mellett, számos eltérő fajtátípusok is megjelentek. Ez főleg a változatos piaci igényeknek köszönhető. Egy magas tápanyaigényű növényről beszélünk, amely meghálálja a törődést, ha kellően odafigyelünk az ápolására. Nem kifejezetten számít vízigényes növénynek, azonban nagy terméshozammal csak ott számolhatunk, ahol az öntözés adott.

Szakdolgozatom elkészítése során, egy a lakóhelyemen található egyénivállalkozó termesztési technológiáját mutattam be. A két növény tanulmányozását a vetés előtti munkálatoktól kezdtem, egészen a betakarításig. Volt, hogy én magam is részt vettem egy-egy munkafolyamatban. A gazdaság fejlett, minden talajművelési munkafolyamat GPS segítségével történik. A növények termesztési technológiája részben gépesített, emellett kézi munkaerővel is végeznek növényápolást, betakarítást. A megtermelt nyersanyagokat biztos helyre értékesítik, egyik legfontosabb termelők, a kecskeméti Univer-Product Zrt-nek.