



Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Georgikon Campus

Gyógy- és fűszernövények felsőoktatási szakképzési szak

Az oregánó gépesített termesztése egy magyar gazdaságban

Belső konzulens:	Dr. Kovács János Egyetemi docens Kertészettudományi Intézet
Készítette:	Bőr Gergely V2TYHP levelező tagozat
Intézet:	Kertészettudományi Intézet

Készthely

2023

A ZÁRÓDOLGOZAT TARTALMI KIVONATA

Az oregánó gépesített termesztése egy magyar gazdaságban

Bőr Gergely

Gyógy- és fűszernövények felsőoktatási szakképzési szak

Kertészettudományi Intézet

Belső témavezető: Dr. Kovács János egyetemi docens, MATE Georgikon Campus

Dolgozatomban egy magyar családi vállalkozás példáján keresztül mutattam be, az oregánó termesztésének gépesített folyamatait, az ahhoz használatos mezőgazdasági gépeket. A vállalkozás 2016 óta 45 hektáron termeszt a szurokfűvet, feldolgozást nem végez.

Választásukat az egyre aszályosabb évek és a kis táblaméret ösztönözte, ahol állandó kultúrát szerettek volna.

Precíziós művelésre próbálnak áttérni, a gépek is ennek jegyében kerülnek beszerzésre, átalakításra.

A gabona elővetemény után kertészeti traktor, grubber és mélylazító segítségével végzik a tarlóhántást, majd a magágykészítést. Öntözés nem lehetséges, így minden munkafolyamatot a vízmegtartás jegyében végeznek. Gépi palántázást alkalmaznak ősszel, a palántázógépet házilag tökéletesítették. Az első évi gyommentesítést zúzással oldják meg, majd a második évtől folytatnak főleg mechanikai gyommentesítést. Az ehhez használatos talajmarót is átalakították, félig aktív munkagép lett. Vegyszeres gyomirtás nem jelentős, hagyományos hidas permetezővel végzik.

A betakarítást bér munkában önjáró kaszával vagy vontatott kaszával végzik, a jól szellőző laza rendet szem előtt tartva. A száradt rendet bálázógéppel bálázzák, így juttatják el a felvásárló partnerüknek.

Minden évben fejlesztenek, vagy területet vásárolnak vagy gépet. A munkaerőhiány miatt is egyre jobban az automatizálás felé fordulnak. Fő prioritás a gyommentesítés és a betakarítás további gépesítése, tökéletesítése.

Példájuk megmutatta, hogy érdemes a meglévő gépparkkal is belevágni, akár a megszokott szántóföldi gabona és kapásnövények helyett is, ötletekkel, találékonysággal a forráshiányt is át lehet hidalni.