

Tartalmi kivonat

Szántóföldi növények termesztésének alapjai, a családi gazdaságok helyzete

Pécz Gergő Patrik

Mezőgazdasági mérnök BSc nappali képzés

Növénytermesztési-tudományok Intézet

Belső témavezető: Dr. Tóth Zoltán egyetemi docens

„A Földet nem apáinktól örököltük, hanem unokáinktól kaptuk kölcsön”

David Brower környezetvédelmi aktivista

Napjainkban egyre nagyobb kihívásokkal szembesülünk a hazai növénytermesztési ágazatban. Szakdolgozatomban a családi gazdaságok helyzetét, erőforrási lehetőségeit, a földhelyzetet, a növénytermesztés általános agrotechnikai eljárásait mutatom be négy főbb növényfaj esetében, illetve az újonnan induló agrárvállalkozások eshetőségeit. Fontosnak tartom, hogy földjeinket a legkorszerűbb technikával, illetve a környezetet legkisebb mértékben terhelve műveljük. Ezért kiemelt szerepe van a folyamatos fejlődésnek, nem állapotot, hanem a fejlődés irányvonalát, mértékét célszerű meghatározni.

A világban a családi gazdaságoknak kiemelt szerepe van, az Európai Unió is ebben a formában látja a gazdálkodás jövőjét már évek óta. Szeretnék képet adni arról, hogy milyen a hazai mezőgazdasági helyzet a családi gazdaságok szemszögéből. Az általam bemutatni kívánt gazdaság fő tevékenysége szántóföldi növénytermesztés. A vetésszerkezetet tekintve a négy főnövény: őszi búza, őszi káposztarepce, őszi árpa, illetve lucerna. A gazdaság Vas vármegyében, Vashosszúfaluban és Hosszúperesztegen működő családi mezőgazdasági vállalkozás, mely közel 110 hektáron végez növénytermesztést. A jellemző talajviszony barna erdőtalaj. Melynek főbb jellemzőit, sajátosságait, benne lejátszódó folyamatait ismertetem dolgozatomban. A talaj forgatás nélkül kerül művelésre a gazdaságban, forgatást, szántást nem végeznek. A vállalkozás fejlődése folyamatos. Egyre inkább a kornak megfelelő agrotechnikai eljárások kerülnek alkalmazásra, új gépek, eszközök beszerzésével. Dolgozatomban továbbá bemutatom a jelenleg induló agrárvállalkozások lehetőségeit például indoor farming. A jelenlegi helyzet mellett pedig az általam prognosztizált jövőképét a családi gazdaságoknak. A mai világgazdaság hatásai labilissá teszik országunk mezőgazdaságát. Melyek ellen hatásosan csak úgy léphetünk fel, ha a korszerű technológiák mellett a gazdák segítik egymást. Mind a mindennapokban, mind a többlábon állás elérésében. Amennyiben szükségünk van valamire, amit a másik állít elő, részesítsük őt előnyben, szemben a külföldivel amennyiben lehetséges.