

A mezőgazdaság hatása a környezetre

Redling András Gábor

Mezőgazdasági mérnök alapképzés, levelező munkarend

Agrár- és Élelmiszergazdasági Intézet, Agrárgazdaságtani és Agrárpolitikai Tanszék

Belső témavezető: Dr. Bánhegyi Gabriella, egyetemi docens, MATE-AGI-Agrárgazdaságtani és Agrárpolitikai Tanszék, Georgikon Campus

Dolgozatom készítése alatt célom elsősorban az volt, hogy a felsőfokú tanulmányaim középpontjában lévő agráriumot egy olyan nézőpontból közelítsem- és vizsgáljam meg, ami nem biztos, hogy minden szakmabeli embernek elsőre eszébe jut, ha erről kérdezem. A mezőgazdaság környezetre gyakorolt hatásait vettem át és vizsgáltam, elsősorban a talajra, ami véleményem szerint a mai, számos esetben fenntarthatatlan mezőgazdaság alappillére képi.

Munkámban szekunder vizsgálatot folytattam a mindenki számára elérhető, nyilvános Eurostat adatbázisból nyert adatokkal. Szempont rendszerem a vizsgálat során az volt, hogy hazánk és mellette három másik, hasonló fejlettségi szinten álló európai ország mezőgazdaságának műtrágya felhasználását, növényvédőszerhasználatát és a talajaikat sújtott erózió mértékét hasonlítsam össze az Európai Unió átlagával.

A kapott eredményeim alapján azt a következtetést tudom levonni, hogy a vizsgált régiók mezőgazdasága összességében inkább negatív, mint pozitív hatással van környezetünkre. Ezt megállapítani azért aggasztó, mert az emberiség elsőszámú élelmiszerforrása továbbra is a mezőgazdaság, tehát létszükségletünk, hogy a jövőben is folytassuk annak művelését, de igyekeznünk kellene azt minél inkább környezetkímélő, fenntartható módon tennünk. A véleményem az, hogy nincs minden remény veszve, a mezőgazdaság környezetre gyakorolt negatív hatásait felismerve az elmúlt évtizedekben számos intézkedés született, kezdeményezés került előtérbe, mely a fenntartható mezőgazdaság megteremtését szolgálja az Európai Unióban. Ezek a célkitűzések mára a Közös Agrárpolitikába (KAP) is beépültek és az agrártámogatások feltételeként jelennek meg.