

## Ne költünk EU-s pénzeket környezet- és társadalmi szempontból káros bioetanol üzemek létesítésére!



**Magyar  
Természetvédők  
Szövetsége**  
Föld Barátai Magyarország

Két beruházó cég Dunaalmáson illetve Kabán tervezi bioetanol üzem megépítését. Információink szerint a befektetők a Környezet és Energia Operatív Programból (KEOP) több milliárd forintos EU-s támogatásra számítanak. A kormány által kibocsátott új KEOP kiírásokban szerepel a „Nagy és közepes kapacitású bioetanol üzemek létesítésének támogatása” is. A Magyar Természetvédők Szövetsége (MTVSZ) ennek törlését javasolja, mivel a bioüzemanyagok megtermelése és felhasználása növeli az éghajlatváltozást és közvetett módon hozzájárul az élelmiszerárak növekedéséhez és a természetes élőhelyek pusztításához.

A Magyar Természetvédők Szövetsége szerint figyelembe véve az agroüzemanyagok előállítását és felhasználását során jelentkező környezeti és társadalmi károkat, nem volna szabad EU-s pénzekből az üzemek létesítését támogatni. Ezért az MTVSZ a tervezett konstrukció törlését javasolja, és a felszabaduló pénzeket energiatakarékosági és energiahatékonysági beruházások, illetve nap- és szélenergia beruházásokra történő átcsoportosítását szorgalmazza. Ezáltal környezeti és társadalmi szempontból is sokkal hatékonyabban lehetne felhasználni ezeket a forrásokat, és meg tudnánk akadályozni a problémás dunaalmási és kabai bioetanol üzemek megépítését is.

A bioüzemanyagok az élelmiszer-növényekkel versengenek a mezőgazdasági területekért, előállításuk miatt az erdőket és a természetes növényzetet kipusztítják. Az Európai Unónak felül kellene vizsgálnia az agroüzemanyag-előállításra vonatkozó irányelveit. A kontinensnek inkább a környezetbarát mezőgazdaságba kellene befektetnie, és csökkenteni kellene a közlekedésre használt energiát. A bioüzemanyagok térhódítása miatt az afrikai kontinensen lassan már felváltja a természetes növénytakarót az üzemanyag-célú növényeket termelő földek aránya. Ezáltal elveszik a területet az élelmiszertermelő gazdaságtól. Más földrészekon közvetett módon pusztítják az agroüzemanyagok a természetes élőhelyeket. Noha a biodízel előállításához túlnyomórészt Európában termesztjük meg a szükséges repcét és napraforgót, az erre a célra felhasznált termények eltűnnek a piacról, így a növényolajipar és a kozmetikai ipar kénytelen Dél-kelet Ázsiából palmaolajat importálni. Az olajpálma ültetvények terjedése pedig tőzeplápok és esőerdők pusztításával jár. Nagyrészt ennek köszönhető, hogy mára Indonézia vált a világ harmadik legnagyobb üvegházgáz-kibocsátó országává.

A bioüzemanyagok mellett hangoztatott érvekkel szemben az az igazság, hogy ez az eljárás nem nyújt éghajlatbarát megoldást energiaigényünk kielégítésére. Ennek elsősorban a biomassza alacsony energiasűrűségéből következő területi korlátok az okai. Ezért, ha bioüzemanyagokból sok energiát szeretnénk, ahhoz intenzív, nagyüzemi gazdálkodásra van szükség, amelyhez viszont talajművelésre, gyomirtószerre, műtrágyákra van szükség. Ha mindezekhez a szállítás és az etanol előállításának energiaigényét is hozzáesszük, akkor kiderül, hogy a teljes folyamat energiamérlege is erősen kétséges. [1]

Ugyanígy a folyamat állítólagos éghajlatbarát voltával kapcsolatban is komoly kérdőjelek merülnek fel. Paul Crutzen Nobel-díjas kémikus tanulmánya szerint, ha csak az agroüzemanyagok alapanyagainak megtermesztése során a légkörbe kerülő dinitrogén-oxid által okozott felmelegedést nézzük, már ez önmagában meghaladja a növény növekedése során megkötött szén-dioxid mérséklő hatását. Egy nemrégiben közzétett tanulmány pedig arra mutat rá, hogy az EU tagállamok 2020-ig tervezett agroüzemanyagos célkitűzései szerint a közvetett földhasználat-változás miatt 27-56 millió tonna szén-dioxid kerülne a légkörbe, ami egyenértékű azzal, mintha 2020-ig további 12-26 millió autót hoznánk forgalomba Európában. [2]

Ezért át kell értékelni a bioüzemanyagokra vonatkozó uniós célkitűzéseket, és biztosítani kell, hogy a megújuló célkitűzések teljesítése ne vezessen az

Cím

1091 Budapest,  
Üllői út 91/b.

Telefon/Fax

(+36 1) 21-67-297  
(+36 1) 21-67-295

Online

info@mtvsz.hu  
www.mtvsz.hu

éghajlatváltozás mértékének növeléséhez és környezetpusztításhoz. Javasoljuk továbbá, hogy a hazai kormány se támogassa a bioetanol üzemek létesítését.



**További információ:**

Fidrich Róbert programfelelős, Magyar Természetvédők Szövetsége, tel.: 216-7297, 70/271-5715, [fidusz@zpok.hu](mailto:fidusz@zpok.hu)

**Jegyzetek:**

[1] [http://mtvsz.hu/hirek\\_list.php?which=406](http://mtvsz.hu/hirek_list.php?which=406)

[2] [http://mtvsz.hu/hirek\\_list.php?which=439](http://mtvsz.hu/hirek_list.php?which=439)