

A hatóanyagtermelő transzgenikus növények, és a genetikailag módosított élelmiszerek társadalmi elfogadottsága

Budapesti Corvinus Egyetem
Élelmiszertudományi Kar

Konzulens:

Kasza Gyula
egyetemi adjunktus
Élelmiszeripari Gazdaságtan Tanszék

Készítette:

Kádár Katalin Erzsébet
Budapesti Corvinus Egyetem
Élelmiszertudományi kar

Budapest
2009

I. Bevezetés

Bár már nagyon sokat hallottunk, és hallunk mai napig is a genetikailag módosított élelmiszerekről, és a transzgénikus növényekről, mégis úgy gondoltam, hogy érdemes ezzel újra foglalkozni. Napról napra nagyon sok tudományos cikk jelenik meg a témával kapcsolatban, és a médiában is kiemelkedően sokat hallhatunk, láthatunk a genetikai módosításról. Érdeklődésem elsősorban a transzgénikus növényekkel kapcsolatos társadalmi hozzáállásokra irányul, de nem lehet ezt teljes mértékben elválasztani a genetikailag módosított élelmiszerektől. Hogy, miért is nem? Gondoljunk csak bele, hogy a transzgénikus növények legnagyobb százaléka olyan haszonnövényekből kerülnek ki, amelyeket az ember leginkább élelmezési célra használ fel. Természetesen a gazdasági szempontból kiemelkedő transzgénikus növényeknek is (pl. gyapot) elég széles fajtáit állították elő.

A felmérésbe nem csak azért kapcsolódtam bele, mert érdekesnek találom, hanem azért is, mert a Martonvásári Mezőgazdasági Kutatóintézetben végzett kísérleteim Prof. Balázs Ervin (MTA rendes tagja) irányítása alatt kapcsolódik a növényi vírusokhoz, és azok ellen való védekezés egyik módja a transzgénikus növények létrehozása. Kitekintést szerettem volna látni, hogy milyen hozzáállás jellemzi az embereket leginkább a témával kapcsolatban.

Bízom benne, mint jövőbeli biotechnológus, hogy a felmérés tükrözze eredmények a jövőben változni fognak, és az embereknek nagyobb bizalma lesz a genetikai módosítás módszereiben, és hasznosságában.

A felmérés célja továbbá, hogy korábbi eredményekre alapozva kimutassam mennyire változott az emberek viszonyulása a témával kapcsolatban, (ezt főleg érzelmi oldalról közelítem meg), és esetlegesen következtetéseket vonni le, hogy milyen fogadtatás várható a jövőben, ha Magyarországon is megszűnik a genetikai módosításra vonatkozó moratórium. A genetikai módosítással kapcsolatos moratórium felállításával számos vélemény elhangzott. (lásd. Kasza Gy., Szigeti J., Somogyvári J., 2006)