

IFOAM EU POLIITILISED SOOVITUSED:



Olemasolevad ELi GMOsid käsitlevad õigusaktid (direktiiv 2001/18/EÜ, määrus 1829/2003) on otstarbekohased; need tuleks säilitada ja täielikult rakendada.



Nii Komisjon kui ka kõik liikmesriigid peavad viivitamatult ellu viima Euroopa Kohtu otsuse (C-528/16), milles tunnistatakse, et GMOsid käsitlevad õigusaktid kehtivad uute GMODE suhtes, mille ohutuse kohta ei ole olemas pika aja jooksul kogutud andmeid.



EL peaks rahastama uurimisprojekte, millega töötatakse välja uute geneetilise muundamise meetodite abil saadud GMODE tuvastamismeetodid ja -strateegiad.



Uut GMOD ei tohi turule viia, kui puudub meetod selle tuvastamiseks.



Taimi ja loomi ning looduses leiduvaid või tavapärase aretuse teel saadud geneetilisi tunnuseid ei tohiks lubada patenteerida.

Käesolev infoleht valmis IFOAM EU projekti *Keeping GMOs out of food* raames.

IFOAM EU peamised toetajad



wessanen

Projekti *Keeping GMOs out of food* peamised toetajad



Toimetaja: Pauline Verrière
Toetajad: Bárbara Barbosa & Eva Berckmans
Kujundus: Heartsninds
info@ifoam-eu.org | www.ifoam-eu.org



Käesolevat väljaannet kaasrahastab Euroopa Liit Väikeste ja Keskmise Suurusega Ettevõtjate Rakendusameti (EASME) kaudu. Ainus vastutus selle väljaande eest lasub IFOAM EU-l. EASME ei vastuta esitatud teabe mis tahes kasutamise eest.



KÕIK GENEETILISE
MUUNDAMISE TEHNIKAD
PEAVAD OLEMA
REGULEERITUD
MAHEPÕLLUMAJANDUSELE
TULEB ANDA VÕIMALUS
JÄÄDA GMO-VABAKS

GMOD TOIDUS: ETTEVAATUS ON VAJALIK

Alates 1990. aastatest on põllumajanduses kasutatud taimedel geneetilise muundamise tehnikaid (peamiselt transgeneesi, mis hõlmab teiste organismide geenide sisestamist teise organismi), et luua geneetiliselt muundatud organisme (GMOsid) – herbitsiiditolerantseid või insektiitside tootvaid taimi. Nende kasutamine võib tuua kaasa riske ja põhjustada soovimatuid tagajärgi. Seepärast on Euroopa Liidus nende keskkonda ja toiduahelasse viimine reguleeritud.



MAHE ON GMO-VABA

Mahetoidu ja -põllumajanduse liikumine usub, et GMOde tootmine ei ole kooskõlas mahepõllumajanduse põhimõtetega ja nende kasutamine mahe tootmises on keelatud nii Euroopas kui ka kogu maailmas.

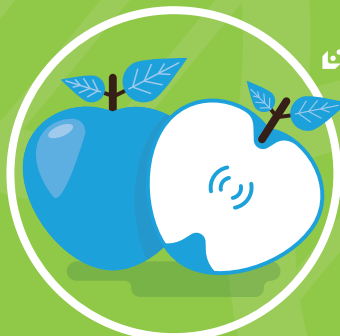


UUED TEHNIKAD...

Viimastel aastatel on välja töötatud uued geeni manipuleerimise tehnikad, nt nagu täppisarvutus (mida nimetatakse mõnikord geeni redigeerimiseks, suunatud mutageneesiks või uuteks aretusmeetoditeks). Mõned biotehnoloogiaettevõtted soovivad sellega mööda minna muundkultuuridega seotud eeskirjadest ning vältida loataotluste ja riskihindamisega kaasnevat kulust. Seetõttu väidavad nad, et nende uute geeni manipuleerimise meetoditega modifitseeritud taimi ja loomi ei tohiks pidada GMOdeks.

...IKKAGI GENEETILINE MUUNDAMINE

Kuigi **uued geneetilise muundamise meetodid** võimaldavad taimede või loomade DNA-d otseselt modifitseerida ka võõrgeeni sisestamata, on tehnilisest ja juriidilisest seisukohast endiselt tegu geneetilise muundamisega. IFOAMI (Rahvusvahelise Mahepõllumajandusliikumiste Föderatsiooni) sõnul tekitavad need meetodid sarnaseid riske, probleeme ja ebakindlust nagu transgenees ning neid tuleb reguleerida GMOdena.



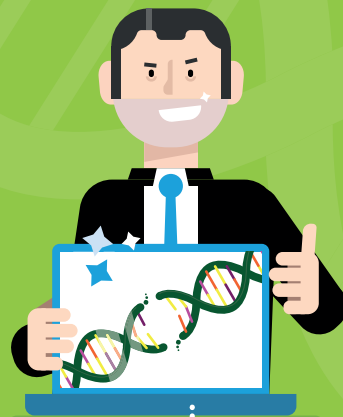
KOHUS ÜTLEB, ET UUTE TEHNIKATE TULEMUSEKS ON GMOD



2018. aasta juulis selgitas Euroopa Kohus, et kõigi uute geneetilise muundamise tehnikate, mille ohutuse kohta ei ole olemas pika aja jooksul kogutud andmeid, tulemuseks on GMOD ja neid tuleb reguleerida vastavalt asjakohastele ELi GMOsid käsitlevatele õigusaktidele.

BIOTEHNOLOOGIA TÖÖSTUS SOOVIB DEREGULEERIMIST

Kohtu otsusega rahulolematud biotehnoloogiaettevõtted nõuavad nüüd **GMO-alaste Euroopa õigusaktide läbivaatamist**, et nende uute tehnikate puhul ei rakenduks riskihindamise, jälgitavuse ja märgistamise kohustus. See jätkaks Euroopa tarbijad ilma õigusest teada saada, mis on nende toidus.



JÄLGITAVUS MUUDAB GMO-VABA VÕIMALIKUKS

Mahepõllumajandus, samuti GMO-vaba tavapõllumajandus, mis ei soovi kasutada GMOsid, on suutnud kindlustada GMO-vaba tarneahela tänu ELi jälgitavus- ja märgistamissüsteemile, mis tagab GMOde olemasolu tuvastamise igal tootmisetapil. Et tagada aretajate, põllumajandustootjate, töötajate ja tarbijate vabadus mitte kasutada GMOsid, peavad alles jääma praegused GMOsid käsitlevad õigusaktid ning neid tuleb kohaldada nii vanade kui ka uute geneetilise muundamise meetodite suhtes kooskõlas Euroopa Kohtu otsusega.

INNOVAATILINE PÕLLU- MAJANDUS EI VAJA GMOSID

21. sajandi väljakutsetega toimetulekuks ei ole vaja põllumajanduses transgeenseid taimi ega uusi geneetilise muundamise tehnikaid. **Me vajame tõeliselt uuenduslikku põllumajandust, mis põhineb mahepõllumajanduse ja agroökoloogia põhimõtetel.** Me vajame põllumajandust, mis annab põllumajandustootjatele õiglase tasu ning säilitab bioloogilise mitmekesisuse ja ressursid, millel põhineb tervisliku ja jätkusuutliku toidu tootmine.

