

## POLITICKÉ ODPORÚČANIA IFOAM EU:



Súčasný právny predpis EÚ o GMO (smernica 2001/18 / ES, nariadenie 1829/2003) sú vhodné na tento účel; mali by zostať v platnosti a naplno sa uplatňovať.



Rozhodnutie Európskeho súdneho dvora (C-528/16), v ktorom sa uvádza, že právne predpisy týkajúce sa GMO sa vzťahujú aj na nové geneticky modifikované organizmy bez "dlhodobých záznamov o bezpečnosti", musí byť okamžite vykonané Komisiou a všetkými členskými štátmi.



EÚ by mala financovať výskumné projekty s cieľom vyvinúť metódy a stratégie detekcie GMO získané prostredníctvom nových techník genetickej modifikácie.



Žiadne nové GMO by sa nemali uvádzať na trh bez dostupnej detekčnej metódy.



Nemali by sa udeľovať žiadne patenty na rastliny, alebo zvieratá ani na genetické znaky, ktoré možno nájsť v prírode alebo boli získané konvenčným spôsobom.

Tento leták bol vytvorený ako súčasť projektu IFOAM EU *Keeping GMOs out of food*.

Kľúčoví podporovatelia IFOAM EÚ



wessanen

Kľúčoví sponzori  
projektu *Keeping  
GMOs out of Food*



Redakcia: Pauline Verrière

Podpora výroby: Bárbara Barbosa & Eva Berckmans

Vzťah: Heartsminds

info@ifoam-eu.org | www.ifoam-eu.org



Za obsah tohto letáku nesú zodpovednosť výlučne autori. Nemusí vždy nevyhnutne odrážať stanovisko Európskej únie. Ani výkonná agentúra EASME, ani Európska komisia nie sú zodpovedné za žiadne prípadné použitie tu uvedených informácií.

IFOAM  
EU GROUP | MAKING  
EUROPE  
MORE  
ORGANIC



VŠETKY METÓDY  
GENETICKEJ MODIFIKÁCIE  
MUSIA BYŤ REGULOVANÉ  
DAJME EKOLOGICKÉMU  
POĽNOHODÁRSTVU  
NÁSTROJE ZOSTAŤ BEZ GMO



IFOAM  
EU GROUP | MAKING  
EUROPE  
MORE  
ORGANIC

## GMO V JEDLE: OBOZRETNOSŤ POTREBNÁ

Od roku 1990, boli techniky genetickej modifikácie (GM) (hlavne transgenéza, ktorá zahŕňa vloženie génov z iného organizmu) použité v poľnohospodárstve na výrobu geneticky modifikovaných organizmov (GMO), aby zaviedli do rastlín vlastnosti, ako je tolerancia voči herbicídum alebo produkcia insekticídov. Ich použitie môže vyvolať neočakávané dôsledky a viesť k potenciálnym rizikám. Preto je ich uvoľňovanie do životného prostredia a potravinového reťazca v Európskej únii regulované.



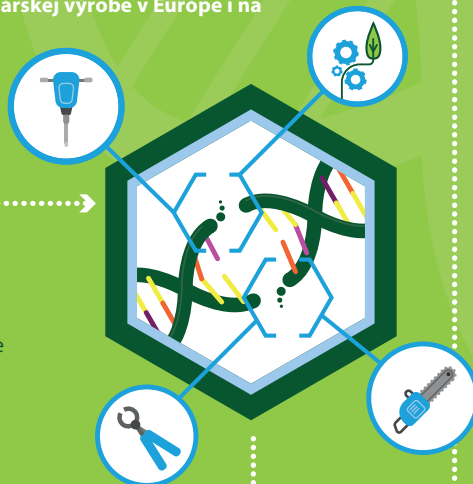
## BIO JE BEZ GMO

Bio-potravinové a eko-poľnohospodárske hnutie verí, že GMO nie sú zlučiteľné so zásadami ekologického poľnohospodárstva, a ich používanie je zakázané v ekologickej poľnohospodárskej výrobe v Európe i na celom svete.



## NOVÉ METÓDY ŠLACHTENIA...

V posledných rokoch boli vyvinuté nové GM techniky, ako napríklad TALEN, nukleáza zinkovými prstami a CRISPR / Cas9 (niekedy nazývaná génová úprava, riadená mutagenéza alebo nové metódy šľachtenia). Niektoré biotechnologické spoločnosti chcú obísť predpisy týkajúce sa GMO a náklady súvisiace s povolovacím procesom a posudzovaním rizika. Preto tvrdia, že plodiny a zvieratá modifikované týmito novými GM technikami by sa nemali považovať za GMO.



## ...AVŠAK GENETICKOU MODIFIKÁCIOU

Ale nové technológie GM, ktoré umožňujú priamu modifikáciu DNA plodín alebo zvierat, aj keď nezahŕňajú vloženie cudzieho génu, z technického a právneho hľadiska stále sú genetickej modifikáciou. Podľa IFOAMu spôsobujú podobné riziká, problémy a neistoty ako transgenéza a musia byť preto regulované ako GMO.



## SÚD ROZHODOL, ŽE NOVÉ METÓDY ŠLACHTENIA VEDÚ KU GMO



V júli 2018 súdny dvor EÚ vydal rozhodnutie, že všetky nové techniky genetickej modifikácie bez "dlhodobých záznamov o bezpečnosti" smerujú ku GMO a musia byť ako také regulované podľa príslušných právnych predpisov EÚ o GMO.

## BIOTECHNOLOGICKÉ SPOLOČNOSTI ŽIADAJÚ ZRUŠENIE OBMEDZENÍ

Biotechnologické spoločnosti sú nespokojné s rozhodnutím súdneho dvora a požadujú revíziu európskych právnych predpisov týkajúcich sa GMO s cieľom vylúčiť tieto nové techniky z posudzovania rizík, vysledovateľnosti a označovania. To by odňalo európskym spotrebiteľom právo vedieť, čo je v ich jedle.



GMO FREE

## VYSTOPOVATEĽNOSŤ UMOŽŇUJE PRODUKTY BEZ GMO

Ekologické poľnohospodárstvo, ako aj konvenčné poľnohospodárstvo bez GMO, dokázalo zabezpečiť dodávateľský reťazec bez GMO vďaka systému EÚ pre vysledovateľnosť a označovanie, ktorý zaručuje transparentnosť prítomnosti GMO pri každom kroku výroby. Pre chovateľov, poľnohospodárov, spracovateľov a spotrebiteľov je nevyhnutné zachovať možnosť nepoužívať geneticky modifikované organizmy a aby sa súčasné právne predpisy týkajúce sa GMO zachovali a uplatňovali rovnako, v súlade s rozhodnutím Európskeho súdneho dvora, na staré aj nové techniky genetickej modifikácie.

## INOVATÍVNE POĽNOHOSPODÁRSTVO NEPOTREBUJE GMO

Aby sme čelili výzvam 21. storočia, nepotrebujeme transgénne GMO ani nové GM techniky. Potrebujeme naozaj inovatívne poľnohospodárstvo založené na princípoch ekologického poľnohospodárstva a agroekológie. Potrebujeme poľnohospodárstvo, ktoré zabezpečuje spravodlivé odmeňovanie poľnohospodárov a zachováva biodiverzitu a zdroje, od ktorých závisí výroba zdravých a trvalo udržateľných potravín.

