



Parlamentul  
Republicii Moldova

RM nr. 94

16 iulie 2018

**Deputat în Parlamentul  
Republicii Moldova**

**Biroul permanent al  
Parlamentului Republicii Moldova**

În conformitate cu prevederile art.73 din Constituția Republicii Moldova și a art.47 din Regulamentul Parlamentului, se înaintează cu titlu de inițiativă legislativă proiectul de lege privind organismele modificate genetic.

Anexă: - proiectul de lege

- nota informativă

*R. Madrea*  
*G. Fericeletoș*

**Deputații în Parlament**

*[Signature]*  
*[Signature]*

SECRETARIATUL PARLAMENTULUI REPUBLICII MOLDOVA		
D.D.P. Nr.	259	
"16"	07	2018
Ora		

**PARLAMENTUL REPUBLICII MOLDOVA**

**LEGE**

**privind organismele modificate genetic**

**Capitolul I**

**PRINCIPII ȘI DISPOZIȚII GENERALE**

**Articolul 1. Obiectul de reglementare**

Prezenta lege reglementează activitățile cu organisme modificate genetic ca produse în sine sau componente ale altor produse, ținându-se cont de riscurile pentru sănătatea umană și animală. Pentru asigurarea securității biologice, activitățile menționate sînt supuse unui regim restrictiv conform dispozițiilor prezentei legi, altor acte legislative și normative în domeniul organismelor modificate genetic și tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte.

**Articolul 2. Scopul legii**

Scopul prezentei legi este asigurarea cadrului legislativ și instituțional necesar restricționării activităților cu organisme modificate genetic, cu respectarea principiului precauției și principiului etic, pentru protejarea sănătății umane și a mediului, luînd în considerare impactul acestora asupra sănătății și intereselor social-economice ale populației și țării.

**Articolul 3. Domeniul de aplicare**

(1) Dispozițiile prezentei legi se aplică activităților de introducere și utilizare a organismelor modificate genetic ca produse în sine sau componente ale altor produse.

(2) Nu se aplică dispozițiile prezentei legi asupra relațiilor privind produsele farmaceutice de uz uman și veterinar.

**Articolul 4. Noțiuni principale**

În sensul prezentei legi, următoarele noțiuni principale semnifică:

**utilizator** - persoană fizică sau juridică care realizează și este responsabilă de activitățile legate de obținerea, testarea, producerea și/sau comercializarea organismelor modificate genetic, în condiții izolate sau neizolate, precum și de obținerea, testarea, producerea și comercializarea produselor rezultate din astfel de organisme;

**introducere pe piață** - furnizarea organismelor modificate genetic sau a produselor rezultate din acestea, contra plată sau gratuit, către terți;

**accident cu organisme modificate genetic** - incident care implică o eliberare neintenționată în mediu de microorganisme/organisme modificate genetic, pe parcursul utilizării lor, cu posibilități de efecte imediate sau întârziate asupra sănătății umane și asupra mediului;

**MSI** - Mecanismul de Schimb de Informații privind securitatea biologică, stabilit prin Protocolul de la Cartagena privind biosecuritatea;

**biosecuritate în domeniul organismelor modificate genetic** - totalitate de măsuri luate pentru reducerea sau eliminarea riscurilor potențiale ce pot apărea ca consecință a utilizării organismelor modificate genetic ca produse în sine sau componente ale altor produse, care ar putea avea efecte adverse asupra sănătății umane și asupra conservării și utilizării durabile a diversității biologice;

**biotehnologie** - aplicație tehnologică în care se utilizează sisteme biologice, organisme vii, componente sau derivate ale acestora, pentru realizarea ori modificarea de produse sau procedee cu folosință specifică;

**biotehnologie modernă** - aplicare *in vitro* a tehnicilor de recombinare a acizilor nucleici și a tehnicilor de fuziune celulară, altele decât cele specifice selecției și ameliorării tradiționale, care elimină barierele fiziologice naturale de reproducere sau de recombinare genetică;

**diseminare deliberată** - introducere intenționată în mediu a unui organism modificat genetic sau a unei combinații de organisme modificate genetic pentru care nu s-au luat măsuri de izolare și de limitare a contactului acestora cu populația și cu mediul, inclusiv pentru asigurarea unui nivel ridicat de siguranță a acestora;

**microorganism** - entitate microbiologică, celulară sau necelulară, capabilă de replicare sau de transfer de material genetic, inclusiv virusurile, viroizii și celulele vegetale și animale în culturi;

**modificare genetică/transformare genetică** – modificare a informației genetice ereditare naturale a unui organism prin utilizarea tehnicilor de modificare genetică;

**organism** - entitate biologică capabilă de reproducere sau de transfer de material genetic;

**organism modificat genetic** - organism viu, cu excepția omului, al cărui material genetic a fost modificat într-un mod diferit de cel natural, altfel decât prin încrucișare și/sau recombinare naturală.

**produs din organisme modificate genetic** – produs din sau care conține un organism modificat genetic sau o combinație de organisme modificate genetic;

**trasabilitate** - posibilitate de identificare și urmărire a unui organism modificat genetic într-un produs pe parcursul tuturor etapelor de gestionare (producție, prelucrare și distribuție) în scopul asigurării unui nivel înalt de protecție a sănătății consumatorilor;

**Articolul 5.** Restricții privind organismele modificate genetic.  
Pe teritoriul Republicii Moldova se interzice:

(1) Diseminarea deliberată în mediul natural (ecosisteme: forestiere, acvatică, palustre și de stepă, precum și agricole) a organismelor modificate genetic.

(2) Introducerea pe piață și utilizarea unui organism modificat genetic, propriu-zis sau a unui produs din organisme genetic modificate.

**Articolul 6.** Importul, exportul și plasarea sub orice destinație vamală a organismelor modificate genetic sau a produselor din organisme modificate genetic.

(1) Importul sau plasarea sub orice altă destinație vamală a organismelor modificate genetic și/sau a produselor din organisme genetic modificate este interzisă.

**Articolul 7.** Răspunderea pentru încălcarea legislației

Încălcarea prevederilor prezentei legi atrage răspundere contravențională sau penală conform legislației în vigoare.

**Articolul 8.** Dispoziții finale și tranzitorii

(1) Prezenta lege intră în vigoare la expirarea a 3 luni din momentul publicării.

(2) La data intrării în vigoare a prezentei legi se abrogă Legea nr.755-XV din 21decembrie 2001 privind securitatea biologică (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2002, nr.75, art.631).

(3) Guvernul, în termen de 3 luni de la data publicării prezentei legi:

- va prezenta Parlamentului propuneri pentru aducerea legislației în vigoare în concordanță cu prezenta lege;
- va elabora și aproba actele normative necesare executării prezentei legi;
- va asigura ajustarea actelor sale normative la prevederile prezentei legi.

**Președintele Parlamentului**

## **Notă informativă**

### **La proiectul de lege privind organismele modificate genetic**

Proiectul legii stabilește reglementările generale privind restricționarea activităților cu organisme modificate genetic, ca produse în sine sau componente a altor produse, ținându-se cont de riscurile pentru sănătatea umană și animalieră.

Scopul prezentei legi este asigurarea cadrului legislativ și instituțional necesar restricționării activităților cu organisme modificate genetic, cu respectarea principiului precauției și principiului etic, pentru protejarea sănătății umane și a mediului, luând în considerare impactul acestora asupra sănătății și intereselor social-economice ale populației și țării.

O politică precaută și solidă în domeniu este extrem de importantă pentru a asigura securitatea biologică la nivel național.

Deși se fac numeroase teste cu organisme modificate genetic, oamenii de știință nu pot anticipa efectele viitoare ale utilizării unor astfel de organisme. Modificările la nivel de gene, în natură, se petrec de-a lungul a numeroase generații, într-un timp îndelungat, pe când așa numitele ”îmbunătățiri” din laborator se produc prea repede și numărul de gene modificate este din ce în ce mai mare, astfel nu se poate prevedea exact ce s-ar putea întâmpla în viitor cu aceste noi organisme și cum utilizarea acestora, ori consumul lor va afecta sănătatea viitoarelor generații. În opinia unor cercetători de profil, singurele informații sigure privind impactul organismelor modificate genetic asupra sănătății umane sunt acelea că astfel de produse pot produce crize alergice deosebit de puternice.

Actualmente datorită politicii defectuoase pe segmentul implementării legii nr.755-XV din 21decembrie 2001 privind securitatea biologică, cetățenii Republicii Moldova habar nu au câte din alimentele de pe rafturile magazinelor conțin organisme genetic modificate, și care sunt acestea?.

Având în vedere că actualmente cercetătorii încă nu cunosc toate consecințele produselor modificate genetic, dar ele pot apărea peste o generație, doua sau trei. „Si nimeni nu poate sa spuna sigur sa mancati alimente modificate genetic, pentru

ca nu veti pati nimic”, considerăm că politica restrictivă la acest segment al relațiilor sociale este una necesară, iar implementarea proiectului de lege va asigura condiții favorabile pentru asigurarea securității biologice și va promova Republicii Moldova ca zonă de securitate genetică.



**Deputații în Parlament**