



CANCELARIA DE STAT A REPUBLICII MOLDOVA

Nr. 31-06-2527

Chișinău

„30” 03. 2018”

Biroul Permanent al Parlamentului

În temeiul art.73 din Constituția Republicii Moldova, se prezintă spre examinare proiectul de lege privind combaterea insectelor defoliatoare și agenților patogeni ai bolilor în Rezervația Științifică ”Plaiul Fagului”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.242 din 21 martie 2018.

Responsabil de prezentarea în Parlament a proiectului de lege este Ministerul Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului.

Anexe:

1. Hotărârea Guvernului privind aprobarea proiectului de lege (în limba română – 1 filă și în limba rusă – 1 filă);
2. Proiectul de lege (în limba română – 1 filă și în limba rusă – 1 filă);
3. Nota informativă la proiectul de lege (3 file);
4. Avizul Academiei de Științe a Moldovei (3 file);
5. Raportul de expertiză al Centrului Național Anticorupție (7 file);
6. Avizul Ministerului Justiției (1 filă).

Secretar general al Guvernului


Lilia PALII

Ex.: Ina Railean
Tel.: 250 203

SECRETARIATUL PARLAMENTULUI REPUBLICII MOLDOVA	
D.D.P. Nr. <u>106</u>	
„ <u>30</u> ”	<u>03</u> 20 <u>18</u>
Ora	

Casa Guvernului,
MD-2033, Chișinău,
Republica Moldova

Telefon:
+ 373-22-250104

Fax:
+ 373-22-242696



GUVERNUL REPUBLICII MOLDOVA

HOTĂRÎRE nr.242

din 21 martie 2018

Chișinău

Pentru aprobarea proiectului de lege privind combaterea insectelor defoliatoare și agenților patogeni ai bolilor în Rezervația Științifică „Plaiul Fagului”

Guvernul HOTĂRĂȘTE:

Se aprobă și se prezintă Parlamentului spre examinare proiectul de lege privind combaterea insectelor defoliatoare și agenților patogeni ai bolilor în Rezervația Științifică „Plaiul Fagului”.

Prim-ministru

PAVEL FILIP

Contrasemnează:

Ministrul agriculturii,
dezvoltării regionale
și mediului

Liviu Volconovici

Ministrul justiției

Victoria Iftodi



Proiect

PARLAMENTUL REPUBLICII MOLDOVA**LEGE****privind combaterea insectelor defoliatoare și agenților patogeni
ai bolilor în Rezervația Științifică „Plaiul Fagului”**

Parlamentul adoptă prezenta lege organică.

Articol unic. – Prin derogare de la prevederile Legii nr.1538-XIII din 25 februarie 1998 privind fondul ariilor naturale protejate de stat, pe parcursul anilor 2019-2020 se permite administrarea pesticidelor pentru combaterea insectelor defoliatoare și agenților patogeni ai bolilor în Rezervația Științifică „Plaiul Fagului”, inclusiv în zona cu protecție integrală.

Președintele Parlamentului

Notă informativă

la proiectul legii privind combaterea insectelor defoliatoare și agenților patogeni ai bolilor în Rezervația Științifică „Plaiul Fagului”

Proiectul legii privind combaterea insectelor defoliatoare și agenților patogeni ai bolilor în Rezervația Științifică „Plaiul Fagului” a fost elaborat urmare a agravării stării fitosanitare actuale a arboretelor în rezervație. Condițiile climatice și modificările acestora, din ultima perioadă de timp, au favorizat dezvoltarea și extinderea focarelor dăunătorilor defoliatori și agenților patogeni ai bolilor în fondul forestier. Secetele îndelungate și temperaturile excesive din primăvara-vara anilor 2007-2015 au contribuit la creșterea densității populațiilor de defoliatori ai cvercineelor, precum și extinderea focarelor provocate de către Trombarul-frunzelor-de-frasin (*Stereonychus fraxini* Deg.), cel mai răspândit dăunător defoliator în arboretele rezervației.

Conform Amenajamentului silvic din anul 2009 frasinetele ocupă 19% din suprafața totală a Rezervației Științifice „Plaiul Fagului”.

Suprafața totală a focarelor dăunătorului defoliator, la sfârșitul anului 2016 constituia 5495 ha, inclusiv 5180 ha care necesită măsuri de protecție.

În suprafața totală de 5180 ha sunt incluse arboretele cu riscul de defoliere între 30-177%, care necesită măsuri de protecție începând cu primăvara anului 2019, inclusiv arborete:

- Cu riscul de defoliere 30-50% pe suprafața de 3954 ha,
- Cu riscul de defoliere 51-70% pe suprafața de 334,3 ha,
- Cu riscul de defoliere 71-100% pe suprafața de 652,6 ha,
- Cu riscul de defoliere mai mare de 100% pe suprafața de 238,7 ha.

Suprafața focarelor cu riscul de defoliere de pînă la 30 % constituie 315,8ha.

În anul 2015 în arboretele din cadrul rezervației au fost efectuate lucrări de combatere aeriană a dăunătorilor defoliatori și agenților patogeni ai bolilor pe o suprafață de 4200 ha, cu excepția suprafeței din zona strict protejată cu suprafața de 803,6 ha. Datele cercetărilor fitosanitare detaliate arată că în anul 2016 pe marea parte a suprafețelor monitorizate se înregistrează sporirea ariei de răspândire și a intensității dezvoltării trombarului frasinului, în pofida faptului că în anul 2015 s-au efectuat lucrări de combatere aeriană în arboretele unde predomină specia de frasin.

O astfel de situație e posibilă în cazul unei eficacități scăzute a combaterii aeriene, motivul fiind utilizarea unei doze minime a produselor de uz fitosanitar utilizate pentru combaterea trombarului frasinului. Această situație permite restabilirea densității populației dăunătorului pentru anul viitor datorită particularităților specifice de dezvoltare a insectei (modul ascuns de dezvoltare a

larvelor, perioada de ecloziune a lor din ouă).

Analizând situația creată se conchide că în următorii 1-3 ani se va înregistra extinderea focarului insectei dăunătoare pe toată suprafața arboretelor de frasin, și declanșarea proceselor de debilitare și uscare fitosanitară a arboretelor.

După 10-15 ani se pot aștepta uscări masive în arboretele de frasin care sunt defoliate în prezent de la 51 până la 100% pe o suprafață de aproximativ 650-700 ha.

Din considerentele că în arboretele de frasin s-au format focare cronice cu frecvența și intensitatea înaltă a trombarului frunzelor de frasin, pentru obținerea unei eficacități acceptabile se impune efectuarea a două tratamente pe parcursul unui an.

La moment, pentru combaterea insectelor dăunătoare, se aplică insecticidul din grupa piretroizilor - Fastac 100 EC, cu norma de consum de 0,1 l/ha (grupa II/II de toxicitate) și insecticidul fosfororganic - Actellic 50 EC, cu norma de consum de 1,0-1,5 l/ha, grupa III/I de toxicitate (Registrul de stat al produselor de uz fitosanitar și al fertilizanților, Chișinău, 2016), permise pentru utilizare în Republica Moldova.

Însă, luând în considerare prevederile art. 20 alin. (1) litera a) al Legii 119-XV din 22 aprilie 2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți, care interzice folosirea aviației la aplicarea produselor de uz fitosanitar din grupele I și II în agricultură și silvicultură, se propune de a utiliza preparate cu gradul de toxicitate III și IV, sub controlul strict al Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor și Inspecției Ecologice Ungheni.

Pentru lichidarea focarelor de dăunători defoliatori este necesară efectuarea măsurilor de combatere aeriană a dăunătorilor și agenților patogeni ai bolilor pe întreg teritoriul Rezervației Științifice „Plaiul Fagului” (inclusiv zona cu protecție integrală). Având în vedere spectrul larg al dăunătorilor și gradul de afectare a arboretului, este necesară efectuarea a două tratamente în perioada de vegetație pe suprafață totală de combatere, care constituie $5180 \times 2 = 10360$ ha.

Modul de realizare a măsurilor de protecție menționate urmează a fi efectuate în strictă conformitate cu prevederile Regulamentului privind protecția pădurilor împotriva bolilor și dăunătorilor a pădurilor, Anexa nr. 5 la Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.740 din 17 iunie 2003 pentru aprobarea actelor normative vizând gestionarea gospodăriei silvice și Regulamentul cu privire la importul, stocarea, comercializarea și *utilizarea produselor de uz fitosanitar* și a fertilizanților, Anexa nr.1 la Hotărârea Guvernului nr. 1045 din 5 octombrie 2005

Agenții economici abilitați de Autoritatea Aeronautică Civilă cu dreptul de prestare a serviciilor de protecție a plantelor prin intermediul aviației urmează a fi selectați în conformitate cu prevederile Legii nr. 246 din 23 noiembrie 2017 cu privire la întreprinderea de stat și întreprinderea municipală, prin licitație publică.

În scopul achiziționării serviciilor aeriene și serviciilor conexe pentru combaterea dăunătorilor și defoliatorilor forestieri, conform necesităților Agenția

"Moldsilva" urmează să prevadă în proiectul bugetului pentru anii 2019 și 2020 resursele necesare pentru executarea lucrărilor respective.

În conformitate cu art. 26 lit. c) și art. 27 din Legea 1538/1998 privind fondul ariilor naturale protejate de stat, utilizarea preparatelor chimice în ariile protejate este interzisă, inclusiv în zona strict protejată.

Concomitent, Legea 239/2007 regnului vegetal impune conservarea și protecția obiectelor regnului vegetal, asigurarea protecției obiectelor regnului vegetal de boli și dăunători, depistarea focarelor și realizarea măsurilor de prevenire a organismelor dăunătoare localizarea și lichidarea acestora.

Luând în considerare statutul de arie protejată de stat a rezervației, se propune derogarea de la Legea 1538/1998 privind fondul ariilor naturale protejate de stat pentru o perioadă de 2 ani, pentru a interveni la lichidarea focarelor de insecte dăunătoare defoliatoare și agenților patogeni ai bolilor, ceea ce va contribui la ameliorarea situației fitosanitare în Rezervația Științifică „Plaiul Fagului”.

Ministru



Liviu VOLCONOVICI