


PLAN DE URGENȚĂ
PENTRU ORGANISMUL DĂUNĂTOR
***AGRILUS PLANIPENNIS* FAIRMAIRE**




IANUARIE 2026

 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--


DIFUZARE:		
Pentru implementare:		
- Oficiile fitosanitare județene		
- Posturile de control la frontieră		
- Laboratorul Național Fitosanitar		
- Operatorii profesioniști		
INFORMARE:		
- Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea” (ICAS)		
- Direcțiile și ocoalele silvice din subordinea ROMSILVA		
- ASFOR- Asociația forestierilor din România		
- Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Plantelor		
- Universități cu profil agricol, biologic și silvic		
- Muze de Istorie Națională (ex. Muzeul Național de Istoria Naturală Antipa)		
Evoluție		
VERSIUNEA	NR/DATA	Conținutul modificării
1.0	ianuarie 2026	Elaborare inițială

Lista responsabililor cu elaborarea, verificarea, avizarea și aprobarea versiunii				
Detalii	Nume și prenume	Funcția	Semnătura/ Data	Versiunea
Elaborat	Mirela CEAN Adina OPREA	Șef serviciu Entomologie Consilier Superior Compartiment Protecția Plantelor și Carantină Fitosanitară		1
Verificat	Valentina Savenco	Consilier superior Compartiment Protecția Plantelor și Carantină Fitosanitară		
Avizat	Filofteia MANOLE Ramona-Ionela NICHIFOR	Director Laboratorul Național Director general adjunct		
Aprobat	Romeo ȘOLDEA	Director general ANF		

 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

CUPRINS:

1. Introducere	pag. 4
2. Scop.....	pag. 4
3. Cadrul legal și documente support.....	pag. 5
4. Definiții.....	pag. 7
5. Generalități.....	pag. 7
5.1. Încadrare taxonomică.....	pag. 7
5.2. Statutul organismului dăunător.....	pag. 7
5.3. Distribuție geografică.....	pag. 8
5.4. Simptome.....	pag. 9
5.5. Plante gazdă.....	pag. 11
5.6 Căi de pătrundere cu risc.....	pag. 11
6. Structuri implicate, atribuții, responsabilități.....	pag. 12
7. Acțiuni întreprinse pentru prevenirea focarelor.....	pag. 13
8. Confirmarea unui focar.....	pag. 14
9. Măsuri aplicate după confirmarea oficială a organismului dăunător	pag. 15
9.1 Stabilirea zonelor demarcate.....	pag. 15
9.2 Derogări de la stabilirea zonelor demarcate.....	pag. 17
9.3 Măsuri de eradicare.....	pag. 18
11. Obligațiile de informare și raportare.....	pag. 20
12. Acțiuni de informare, comunicare și conștientizare.....	pag. 20
13. Formarea personalului implicat în implementarea planului de urgență.....	pag. 21
14. Finalizarea acțiunilor oficiale.....	pag. 21

 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--

1. INTRODUCERE

Agrilus planipennis Fairmaire este reglementat ca organism de carantină pentru Uniune prin Regulamentul (UE) 2019/2072 fiind în același timp reglementat ca organism dăunător prioritar prin Regulamentul (UE) 2019/1702. Cerințele speciale pentru importul de plante, lemn, produse din lemn și scoarță de *Fraxinus* spp., *Juglans ailantifolia*, *Juglans mandshurica*, *Ulmus davidiana* și *Pterocarya rhoifolia* din țările în care dăunătorul este prezent sunt prevăzute în anexa VII la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2019/2072 al Comisiei cu scopul de a preveni introducerea dăunătorului în UE. Regulamentul de punere în aplicare al Comisiei (UE) 2024/434 a introdus măsuri suplimentare pentru a preveni introducerea și răspândirea speciei *A. planipennis* pe teritoriul Uniunii.


A. planipennis este un dăunător deosebit de periculos având în vedere că, în urma introducerii în zone noi, cum ar fi SUA, partea europeană a Rusiei și Ucraina, acesta a distrus arborii de frasin (*Fraxinus* spp.). În SUA *Agrilus planipennis* este considerată cea mai costisitoare insectă forestieră non-indigenă.

România prezintă risc fitosanitar pentru introducerea acestei specii având în vedere că organismul dăunător a fost depistat în țări vecine sau apropiate din punct de vedere geografic, respectiv Ucraina și Rusia. De asemenea, țara noastră prezintă risc fitosanitar și pentru stabilirea speciei ținând cont de valorile de temperatură optime pentru dezvoltarea insectei, care sunt întâlnite în România.

2. SCOP

Planul de urgență trebuie să asigure un răspuns rapid în cazul depistării unui focar, deoarece ar putea avea un impact major din punct de vedere economic, precum și al influenței asupra mediului înconjurător. Documentul reprezintă un plan de pregătire al acțiunilor care vor fi realizate de ANF, în cazul apariției speciei *Agrilus planipennis* în România, pentru eradicarea dăunătorului din focarele identificate, în cel mai scurt timp.

Planul de urgență este activat când dăunătorul *Agrilus planipennis* este depistat pe teritoriul țării sau în cazul circulației intracomunitare.

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--


Planul se aplică pentru situațiile în care focarele depistate implică toate speciile de frasin, cultivate sau care fac parte din flora spontană, care pot fi prezente în păduri, habitate naturale sau seminaturale, zone urbane și agricole, parcuri și grădini.

Planul de urgență acoperă următoarele aspecte:

- informații de bază despre dăunător;
- acțiuni oficiale care se aplică în urma confirmării unui focar;
- modalități de sensibilizare a publicului larg despre pericolul reprezentat de dăunător în eventualitatea apariției unui focar.

3. CADRUL LEGAL ȘI DOCUMENTE SUPORT

- **Regulamentul (UE) 2016/2031** privind măsurile de protecție împotriva organismelor dăunătoare plantelor, de modificare a Regulamentelor (UE) nr. 228/2013, (UE) nr. 652/2014 și (UE) nr. 1143/2014 ale Parlamentului European și ale Consiliului și de abrogare a Directivelor 69/464/CEE, 74/647/CEE, 93/85/CEE, 98/57/CE, 2000/29/CE, 2006/91/CE și 2007/33/CE ale Consiliului, , cu modificările și completările ulterioare;
- **Regulamentul (UE) 2017/625** privind controalele oficiale și alte activități oficiale efectuate pentru a asigura aplicarea legislației privind alimentele și furajele, a normelor privind sănătatea și bunăstarea animalelor, sănătatea plantelor și produsele de protecție a plantelor, de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 999/2001, (CE) nr. 396/2005, (CE) nr. 1069/2009, (CE) nr. 1107/2009, (UE) nr. 1151/2012, (UE) nr. 652/2014, (UE) 2016/429 și (UE) 2016/2031 ale Parlamentului European și ale Consiliului, a Regulamentelor (CE) nr. 1/2005 și (CE) nr. 1099/2009 ale Consiliului și a Directivelor 98/58/CE, 1999/74/CE, 2007/43/CE, 2008/119/CE și 2008/120/CE ale Consiliului și de abrogare a Regulamentelor (CE) nr. 854/2004 și (CE) nr. 882/2004 ale Parlamentului European și ale Consiliului, precum și a Directivelor 89/608/CEE, 89/662/CEE, 90/425/CEE, 91/496/CEE, 96/23/CE, 96/93/CE și 97/78/CE ale Consiliului și a Deciziei 92/438/CEE a Consiliului (Regulamentul privind controalele oficiale), cu modificările și completările ulterioare;
- **Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2019/2072** de stabilire a unor condiții uniforme pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) 2016/2031 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește măsurile de protecție împotriva organismelor dăunătoare plantelor, de


 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--

abrogare a Regulamentului (CE) nr. 690/2008 al Comisiei și de modificare a Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2018/2019 al Comisiei, cu modificările și completările ulterioare;;

- **Regulamentul delegat (UE) 2019/1702** de completare a Regulamentului (UE) 2016/2031 al Parlamentului European și al Consiliului prin stabilirea listei organismelor dăunătoare prioritare;
- **Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2019/1715** de stabilire a normelor privind funcționarea sistemului de gestionare a informațiilor pentru controalele oficiale și a componentelor sistemice ale acestuia (Regulamentul IMSOC), cu modificările și completările ulterioare;
- **Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/434** privind măsurile de prevenire a stabilirii și răspândirii speciei *Agrilus planipennis* pe teritoriul Uniunii.

Alte documente suport

- Program de supraveghere specifică privind organismul dăunător de carantină pentru Uniune *Agrilus planipennis*, elaborat de ANF, vers. 1, 2021.
- Standard OEPP – PM 9/14 (1) *Agrilus planipennis*: proceduri pentru control oficial;
- EFSA pest survey card - *Agrilus planipennis*;
- EFSA- Elena Lázaro, Stephen Parnell, Antonio Vicent Civera, Jan Schans, Martijn Schenk, José Cortiñas Abrahantes, Gabriele Zancanaro, Sybren Vos, 2020. Guidelines for statistically sound and risk-based surveys of *Agrilus planipennis*;
- Pest specific plant health response plan: Emerald Ash Borer (*Agrilus planipennis*), 2021, Forestry Commission;
- EPPO Datasheet (fișă informativă): *Agrilus planipennis*. 2021. EPPO Global Database. *Agrilus planipennis* (AGRLPL) [Datasheet] EPPO Global Database;
- Muirhead JR, Leung B, van Overdijk C, Kelly DW, Nandakumar K, Marchant KR and MacIsaac HJ, 2006. Modelling local and long-distance dispersal of invasive emerald ash borer *Agrilus planipennis* (Coleoptera) in North America. *Diversity and Distributions*, 12 (1), 71–79.
- Marina J. Orlova-Bienkowskaja, Andrzej O. Bieńkowski, 2022. Southern Range Expansion of the Emerald Ash Borer, *Agrilus planipennis*, in Russia Threatens Ash and Olive Trees in the Middle East and Southern Europe. *Forests* **2022**, 13(4), 541; <https://doi.org/10.3390/f13040541>

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

Alte surse de informare: EUR-Lex, EFSA, OEPP, IPPC, USDA.

4. DEFINIȚII

- a) **„supraveghere de detecție”** înseamnă o supraveghere efectuată într-o zonă în scopul depistării prezenței unui organism dăunător (ISPM 5-Glosarul termenilor fitosanitari);
- b) **„plante specificate”** înseamnă plante de *Chionanthus virginicus* L. și *Fraxinus* L., altele decât fructele, semințele, polenul și plantele din culturi de țesuturi;
- c) **„confirmarea oficială”** se bazează pe diagnosticul laboratorului oficial desemnat de autoritatea competentă potrivit condițiilor și cerințelor prevăzute de legislația Uniunii privind controalele oficiale (art. 10 din Regulamentul (UE) 2016/2031);
- d) **„anchetă de delimitare”** înseamnă o procedură iterativă utilizată pentru a stabili limitele unei zone considerate a fi infestate cu un organism dăunător sau indemnă de acesta (Reg. UE 2024/434);
- e) **„eradicare”** aplicarea măsurilor fitosanitare pentru eliminarea unui organism dăunător dintr-o zonă infestată;
- f) **„măsură fitosanitară”** înseamnă orice măsură oficială având scopul de a preveni introducerea sau răspândirea organismelor dăunătoare de carantină sau de a limita impactul economic al organismelor dăunătoare reglementate care nu sunt de carantină.

5. GENERALITĂȚI

5.1. Încadrare taxonomică: Clasa Insecta: Ordinul Coleoptera, Familia Buprestidae, Genul *Agrilus*, specia *planipennis*

Codul OEPP: AGRLPL

Denumire populară: sfredelitorul frasinului

5.2. Statutul organismului dăunător

Agrilus planipennis Fairmaire este listat ca organism dăunător prioritar în Anexa I a Regulamentului (UE) 2019/1702. În același timp este clasificat și organism de carantină pentru Uniune, fiind listat în Anexa II, Partea A, lit. C din Regulamentul (UE) 2019/2072.

Dăunătorul este oficial absent în România, pe baza supravegheților efectuate în teritoriu.

5.3. Distribuție geografică

Specia este originară din mai multe țări asiatice (China, Japonia, Coreea de Nord, Coreea de Sud și Orientul Îndepărtat al Rusiei)

America de Nord: Canada, SUA

Europa: Ucraina, Rusia (distribuție restricționată) și Belarus (2025).

UE: absent

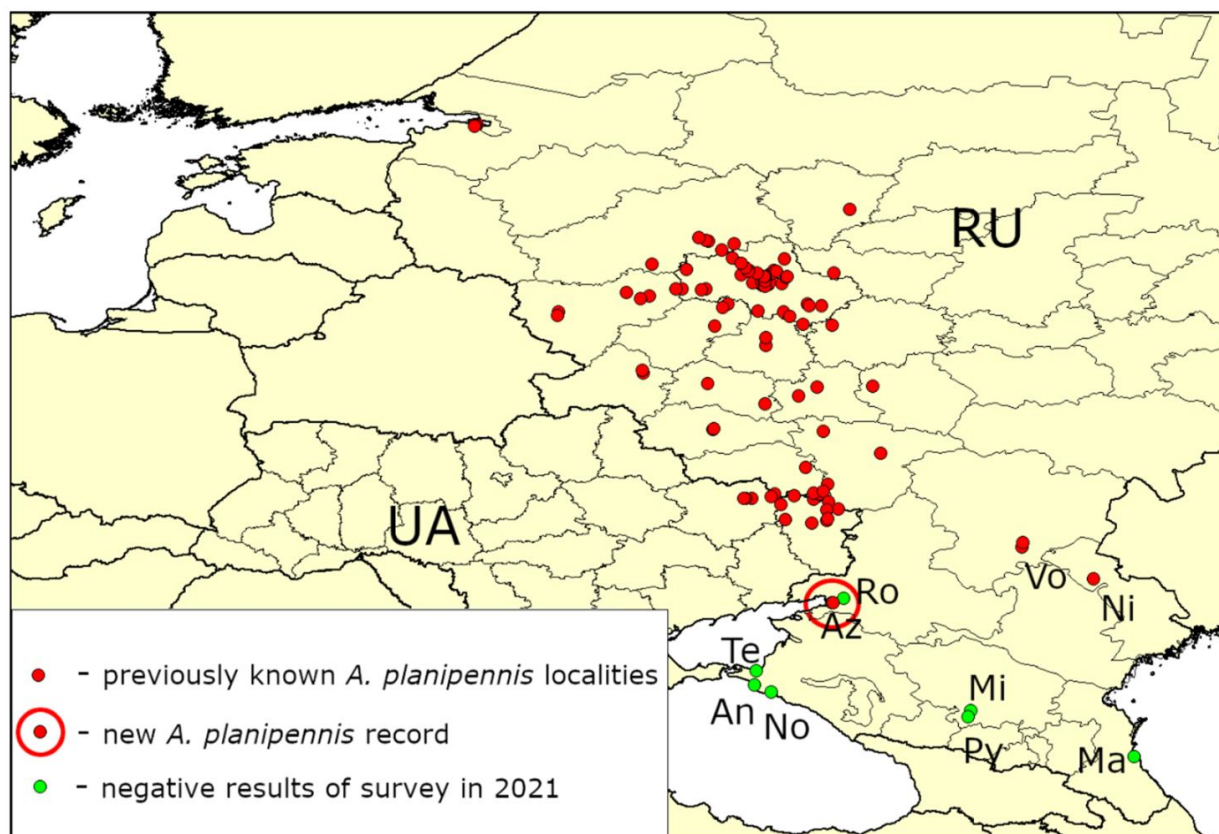


Fig. 1 Rezultatele monitorizărilor efectuate în Rusia și Ucraina în anul 2021 (Orlova-Bienkowskaja, Andrzej O. Bienkowski, 2022). Punctele roșii arată localitățile unde dăunătorul a fost detectat anterior anului 2021, cele de culoare verde indică localitățile unde *A. planipennis* nu a fost detectat în 2021 și punctul roșu cu cerc arată locul unde este o nouă semnalare.

Pentru distribuția actualizată a dăunătorului se consultă baza de date OEPP (<https://gd.eppo.int/taxon/AGRLPL/distribution>).

5.4. Simptome.

Cele mai frecvente simptome observate pe arbori sunt:

- prezența galeriilor produse de larve în regiunea cambială, pline de rumeguș (fig. 3);
- orificiile de ieșire ale adulților din lemn, de forma literei D, prezente pe scoarța copacilor (fig. 2 b);
- creștăturile de-a lungul marginilor frunzelor produse de adulți în momentul hrănirii;
- calus suplimentar, care determină formarea unor crăpături de 5-10 cm lungime, deasupra galeriei, în scoarță, ca răspuns al arborelui la atac;
- frunziș îngălbenit și rarefiat, ramurile se usucă și după 3-4 ani de la infestare arborii încep să se usuce (fig. 2 a).

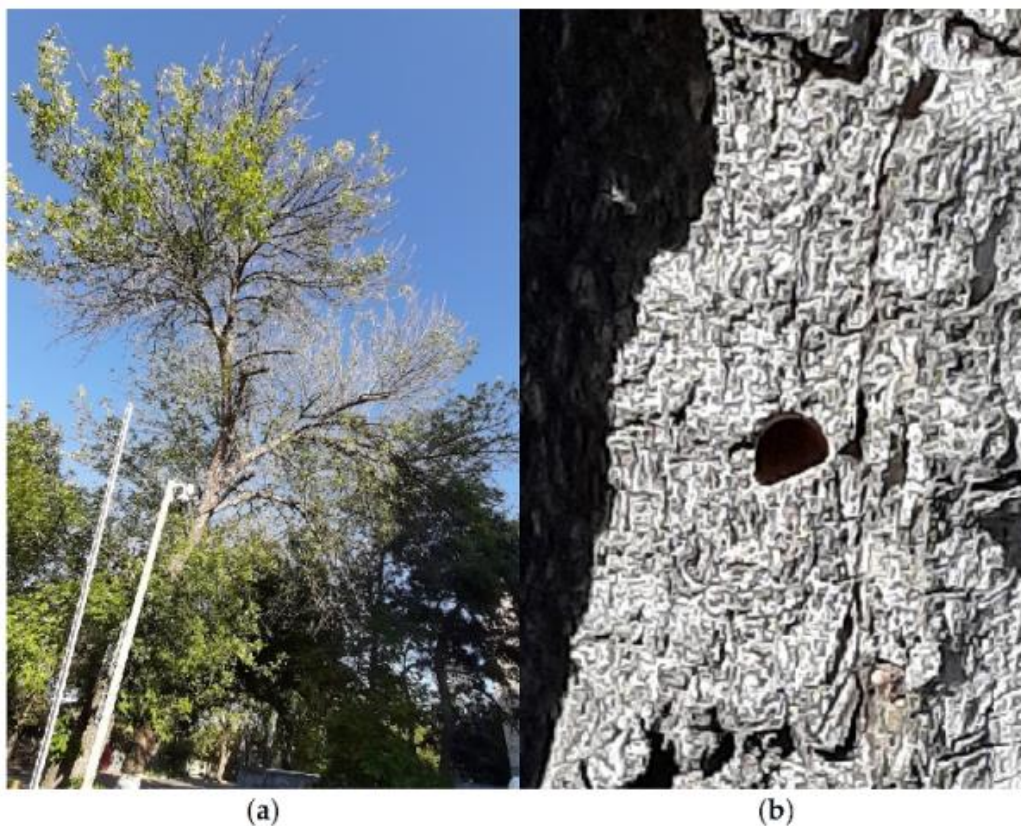


Fig. 2. Arbori atacați (a) și orificiile de părăsire a galeriei în forma literei D (b) (Orlova-Bienkowskaja, Andrzej O. Bieńkowski, 2022)




Fig. 3. Galerii produse de larve (<https://gd.eppo.int/taxon/AGRLPL/photos>)

Alte manifestări care pot fi observate pentru a localiza copacii infestați:

- prezența urmelor produse de ciocănituri care produc găuri în scoarță atunci când se hrănesc cu *A. planipennis* sau de veverițe care se hrănesc cu larve și lasă în urmă fâșii de scoarță zdrențuită.

Deoarece nu se cunoaște nicio specie europeană de *Agrilus planipennis* care să infesteze trunchiurile de frasin, apariția galeriilor și a orificiilor tipice de ieșire din trunchiurile și ramurile mai mari de frasin ar trebui să fie automat suspectă.

Pentru detalii privind simptomele specifice se consultă programul de supraveghere și fișa fitosanitară a organismului dăunător elaborate de ANF sau alte documente informative emise de ANF în scopul conștientizării asupra importanței fitosanitare a organismului dăunător.

	<p align="center">Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire</p>	<p align="center">Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026</p>
---	--	--

5.5. Plante gazdă

În zonele de origine (Asia), *Fraxinus chinensis*, *F. rhynchophylla* și *F. mandshurica* sunt gazdele preferate ale dăunătorilor. În America de Nord, toate speciile de frasin, inclusiv *F. americana*, *F. nigra* și *F. pennsylvanica* sunt cunoscute a fi gazde. Principalele specii europene de frasin, cum ar fi: *Fraxinus excelsior*, *F. ornus* și *F. angustifolia* sunt considerate, de asemenea, gazde potrivite. Speciile din genurile *Ulmus*, *Juglans* și *Pterocarya* sunt considerate a fi gazde potențiale în Asia. Studii recente au arătat că *Fraxinus americana*, *Fraxinus excelsior*, *Fraxinus nigra*, *Fraxinus pennsylvanica*, *Fraxinus quadrangulata* sunt cele mai susceptibile specii la atacul dăunătorului. Plantele gazdă sunt disponibile pe scară largă în întreaga Uniune Europeană ca specii native de *Fraxinus* în pădure, dar și ca arbori indigeni și exotici în orașe și parcuri.


Regulamentul UE 2024/434 prevede ca „**plante specificate**” plantele de *Chionanthus virginicus* L. și din toate plantele din genul *Fraxinus* L.

5.6 Căi de pătrundere cu risc

Principalele căi de introducere a speciei *Agrilus planipennis* în Uniunea Europeană sunt: circulația produselor din lemn, cum ar fi lemnul tăiat, ambalaje din lemn și aşchii de lemn, precum și prin introducerea plantelor infestate din țările în care dăunătorul este deja prezent.

Odată ce populațiile sunt stabilite, dăunătorul se poate răspândi prin zbor sau cu ajutorul omului, ducând la o răspândire atât locală, cât și pe distanțe lungi (Muirhead și colab., 2006). Adulții de *Agrilus planipennis* nu zboară adesea la distanțe mari peste zone deschise, dar totuși se știe că sunt insecte bune zburătoare. Răspândirea tinde să fie mai lentă în perioada inițială și apoi creșterea populației se accelerează. Femelele pot depune pontă până la 2000 m de epicentrul unei zone cu densitate mare a populației, dar tind să depună 90% din ouă la 100 m de sursă atunci când infestarea este de la un singur punct de introducere (Mercader et al., 2009, 2016).

Răspândirea pe distanțe lungi a speciei *Agrilus planipennis* este generată de răspândirea asistată de om, care implică deplasarea și transportul materialului de frasin infestat, cum ar fi lemn de foc, material de ambalare din lemn și plante infestate. EFSA (2020) a estimat că distanța maximă

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--

estimată a fi parcursă într-unul singur an de către *Agrilus planipennis* datorită răspândirii naturale combinată cu cea asistată de om este de 1500 m/an.

În America, insecta a fost observată în interiorul și exteriorul vehiculelor, sugerându-se că și mijloacele de deplasare pot constitui modalități de răspândire a dăunătorului.


Locuri cu risc: puncte unde se importă frasin (inclusiv ambalaje și lemn de foc), depozite și locații care prelucrează lemn de frasin importat, în special din țările infestate, pepiniere silvice care comercializează plante de frasin, locații unde se plantează, manipulează sau depozitează plante pentru plantare de frasin, zone cu arbori de frasin în declin.

Având în vedere apariția dăunătorului în Rusia, Ucraina și Belarus, precum și expansiunea acestuia an de an în țările respective, oficiile fitosanitare din județele aflate la granița cu aceste țări și din județele în care se desfășoară activități care au la bază aceste origini sunt considerate cu risc major și trebuie să identifice pe baza situației specifice din teren locurile și activitățile cu risc astfel încât supravegherea specifică și activarea planului de urgență, care include monitorizarea ulterioară (în cazul depistării insectei) să fie pusă în practică rapid și într-un mod coerent.

6. STRUCTURI IMPLICATE, ATRIBUȚII ȘI RESPONSABILITĂȚI

În cazul unei suspiciuni privind prezența speciei *Agrilus planipennis* sau în cazul confirmării unui focar în România Autoritatea Națională Fitosanitară acționează prin următoarele structuri:

- **Compartimentul Protecția Plantelor și Carantină Fitosanitară (CPPCF)** responsabil cu elaborarea și coordonarea implementării planului de urgență, notificarea către Comisia Europeană, realizarea unor activități de conștientizare și avertizare asupra riscului depistării speciei *Agrilus planipennis* (Smith) prin organizarea de informări cu factorii implicați, elaborarea unor documente informative etc.
- **Oficiile fitosanitare** responsabile cu efectuarea supravegheților/monitorizărilor, anchetelor, demarcarea zonelor, identificarea operatorilor din zonele demarcate, transmiterea ordinelor de distrugere (dacă este cazul), verificarea aplicării măsurilor stabilite, desfășurarea activităților de conștientizare, avertizarea asupra riscului depistării *Agrilus planipennis* prin organizarea de

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

informări cu fermierii, distribuirea materialelor informative în locuri publice sau direct beneficiarilor;

- **Laboratorul Național Fitosanitar (LNF)** responsabil cu efectuarea analizelor, confirmarea rezultatelor și asigurarea suportului tehnic, elaborarea unor documente informative.

Alte instituții din domeniul forestier, cum ar fi: Romsilva -Regia Națională a Pădurilor, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură ”Marin Drăcea”, Asociații din domeniul forestier, care pot fi implicate activ în desfășurarea planului de urgență (efectuare activități de monitorizare a zonelor delimitate împreună cu oficiile fitosanitare, asigurarea unor informații privind distribuția plantelor gazdă) și pentru activități de sensibilizare și avertizare asupra riscului depistării organismului prioritar *Agrilus planipennis*.

7. ACȚIUNI ÎNTREPRINSE PENTRU PREVENIREA APARIȚIEI FOCARELOR

Măsurile privind protecția Uniunii împotriva introducerii dăunătorului *Agrilus planipennis* sunt prevăzute în Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2016/2031 al Comisiei.


În concordanță cu atribuțiile derivate din regulamentele europene ANF efectuează anual o supraveghere specifică, bazată pe risc, pentru a stabili dacă există vreo dovadă a prezenței speciei *Agrilus planipennis* pe teritoriul României. Programul de supraveghere specifică pentru organismul dăunător de carantină *Agrilus planipennis* a fost elaborat în 2021 și se aplică anual.

Prin programul de supraveghere specifică se detaliază modul de efectuare a supravegherii prin examinări vizuale, amplasare de capcane și, după caz, prelevare de probe și efectuare de teste de laborator.

Anchetele desfășurate iau în considerare dovezile științifice și tehnice și orice alte informații adecvate privind prezența dăunătorului.

Anchetele se efectuează:

- în aer liber, în zonele naturale și urbane, de-a lungul principalelor drumuri, căi ferate și altor căi de transport, precum și în pepiniere, centre de grădinărit, centre comerciale pentru plante, lemn și scoarță specificate, fabrici de cherestea din lemn de esență tare și alte amplasamente relevante, după caz;

 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--

- în perioadele corespunzătoare ale anului în ceea ce privește posibilitatea depistării organismului dăunător specificat, ținând cont de biologia acestuia, de prezența și biologia plantelor specificate și de informațiile științifice și tehnice menționate în planul de supraveghere specifică elaborate de ANF, pentru depistarea organismului dăunător *Agrilus planipennis*.

Pe lângă efectuarea supravegherii specifice ANF prin Compartimentul Protecția Plantelor și Carantină Fitosanitară desfășoară următoarele activități:

- evaluarea importurilor de plante gazdă din țările în care dăunătorul este prezent (nr., tone);
- evaluarea notificărilor raportate de către alte state membre și transmiterea acestor informații oficiilor fitosanitare județene în regim de urgență;
- desfășurarea unor acțiuni comune cu autoritățile responsabile din domeniul forestier, companii implicate în introducerea și comercializarea plantelor gazdă provenite din import sau circulație intracomunitară, pentru a cunoaște cât mai bine situația plantelor gazdă de pe teritoriul țării sau a plantelor intrate în țară.

8. CONFIRMAREA UNUI FOCAR PRIVIND PREZENȚA SPECIEI *AGRILUS PLANIPENNIS*


Confirmarea oficială se bazează pe diagnosticul primit de la Laboratorul Național Fitosanitar, laborator oficial desemnat de ANF, în conformitate cu condițiile și cerințele stabilite în legislația Uniunii privind controalele oficiale, respectiv Regulamentul UE 2017/625.

Identificarea se efectuează pe baza caracteristicilor morfologice și/sau pe analize de biologie moleculară pentru adulți, larve sau pupe.

Condițiile pentru prelevarea probelor, transmiterea acestora la laborator și modul de efectuare a testelor sunt specificate în programul de supraveghere specifică a dăunătorului *A. planipennis*.

Stabilirea unui focar se bazează pe următoarele criterii:

- depistarea dăunătorului în toate stadiile, în stare vie sau moartă în arborii de frasin, sau

	<p align="center">Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire</p>	<p align="center">Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026</p>
---	--	--

- depistarea dăunătorului în toate stadiile, în stare vie sau moartă în lemn de frasin, deșeuri lemnoase de frasin, cipsuri din lemn de frasin sauplante pentru plantare, și din care adulții au zburat sau ar fi putut zbura, sau

- capturarea adulților vii în locurile unde aceștia ar fi avut oportunitatea să scape în mediu.

Interceptarea unor specimene moarte în lemn de frasin, deșeuri lemnoase de frasin, cipsuri din lemn de frasin, plante pentru plantare nu va duce automat la declanșarea unui plan de acțiune, dar trebuie efectuată o anchetă și o supraveghere locală a arborilor pentru a obține informații privind localizarea specimenelor, numărul de indivizi etc.

9. MĂSURI OFICIALE APLICATE DUPĂ CONFIRMAREA OFICIALĂ

9.1 Demarcarea zonelor

Dacă prezența speciei *Agrilus planipennis* este confirmată oficial, se declară focar de *Agrilus planipennis* și în conformitate cu prevederile Reg. (UE) 2024/434 se stabilește, fără întârziere, o **zonă demarcată** (unde se aplică măsurile de eradicare prevăzute la pct. 9.3) care cuprinde:

(a) o **zonă infestată**, inclusiv locul în care se află plantele infestate și toate plantele care sunt susceptibile de a fi infestate de pe o rază de 100 m de la locul unde s-a descoperit *Agrilus planipennis* și

(b) o **zonă-tampon** cu o lățime de cel puțin 10 km dincolo de granița zonei infestate (fig. 4).

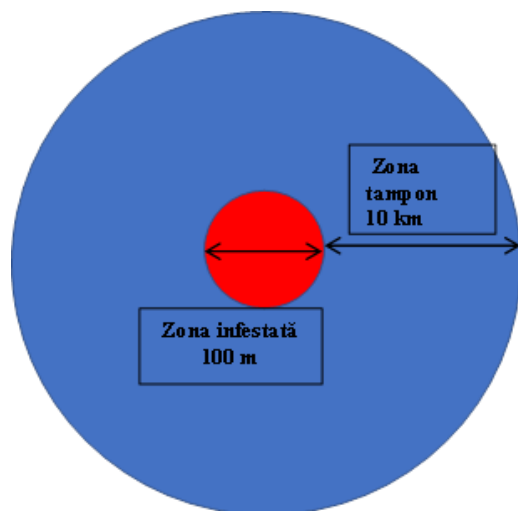



Fig. 4. Mărimea zonei demarcate conform Reg. (UE) 2021/434

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

Demarcarea are rolul de a minimiza răspândirea dăunătorului în zona demarcată și de a preveni transportul cu ajutorul omului în afara zonei demarcate. Zonele care constituie zona demarcată (infestată și tampon) sunt inspectate intensiv și acolo se aplică măsuri oficiale pentru eradicare (vezi pct. 9.3). De exemplu, în aceste zone trebuie să se implementeze măsuri pentru a preveni deplasarea materialului probabil infestat, cum ar fi: interzicerea deplasării lemnului netratat, incluzând lemn de foc, lemn rotund, lemn ferăstruit, chipsuri și resturi din lemn, plante pentru plantare. Interdicțiile ar trebui să se aplice pentru zona infestată față de zona tampon și de asemenea, în zona demarcată față de regiunile din afara zonei delimitate.

Rezultatele monitorizărilor efectuate în zona demarcată vor stabili limitele reale ale infestării și întinderea zonei delimitate. Delimitarea zonei demarcate trebuie să se bazeze pe principii științifice ținând cont de:

- biologia speciei *A. planipennis*;
- nivelul de infestare existent;
- distribuția specifică a plantelor specificate în zona vizată;
- dovada instalării în acea zonă a dăunătorului.

9.1.1 Supravegherea de delimitare

După demarcarea inițială a zonei infestată (100 m zona infestată și 10 km zona tampon) se declanșează o **supraveghere de delimitare**, care are rolul să stabilească limitele infestării prin identificarea altor locuri potențiale care au fost expuse infestărilor, precum și a locurilor care ar fi putut fi expuse răspândirii ulterioare a dăunătorului pornind de la punctul inițial de infestare. **Supravegherea de delimitare** are la bază un plan de eșantionare care să permită detectarea, cu un nivel de încredere de 95 %, a unei prezențe de 1 % a plantelor infestate.

Etapetele supravegherii de delimitare sunt:

- identificarea sursei de infestare
- estimarea granițelor zonei infestate
- delimitarea granițelor zonei infestate

În conformitate cu recomandările EFSA după identificarea sursei de infestare împrejurul acesteia se stabilește o zonă potențial infestată care se utilizează ca punct de plecare pentru confirmarea sau ajustarea granițelor zonei infestate. Dacă monitorizarea se efectuează anual se stabilește zona potențial infestată la 3000 m (din punct de vedere statistic în 75% din cazuri rata de maximă de răspândire va fi sub 3000 m/an).

În continuare se stabilesc granițele zonei infestate prin inspectarea unor benzi de aproximativ 1500 m lățime de la exteriorul zonei potențial infestată care are 3000 m de o parte și de alta a punctului initial (fig. 5).

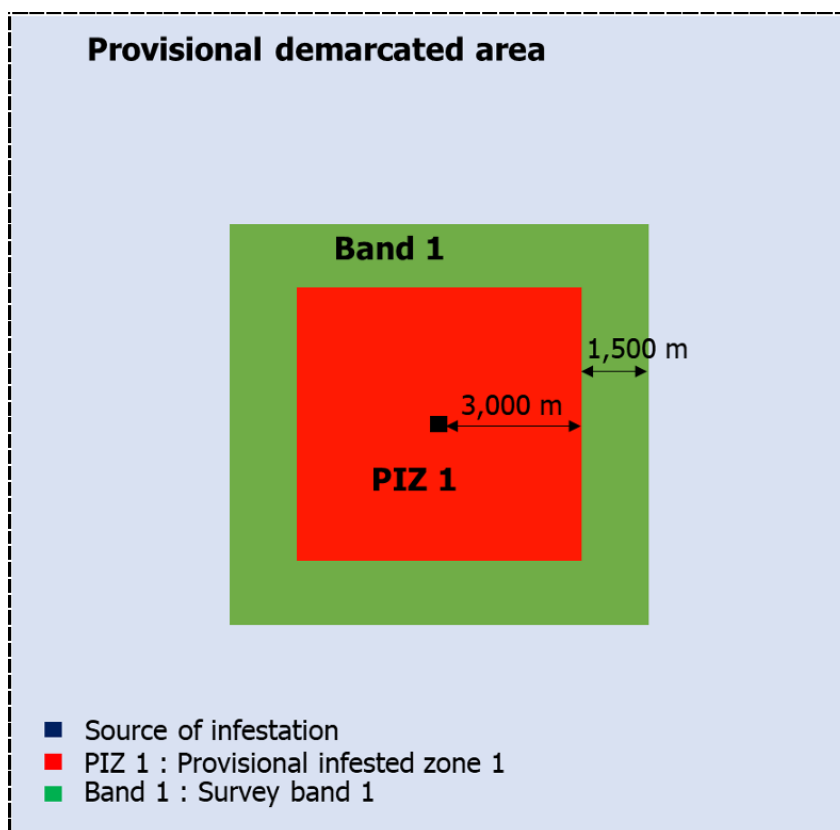


Fig. 5 Delimitarea zonei infestată (EFSA, 2020). Pătratul central, mic, de culoare închisă reprezintă punctul inițial de infestare, pătratul de culoare roșie este zona considerată potențial infestată PIZ (3000 de m de jur împrejurul punctului inițial) și cel de culoare gri reprezintă 10000 m.

Ancheta de delimitare a granițelor se face în benzile de 1500 m (de culoare verde) pentru stabili prezența insectelor. Se pot utiliza capcane în timpul perioadei de zbor ale adulților, arbori capcană și eșantionarea ramurilor, ultimele două metode putând fi utilizate și în afara perioadei de zbor a adulților.

În urma depistărilor ulterioare a dăunătorului mărimea zonei demarcate poată să crească sau dimpotrivă mărimea acesteia se poate reduce în funcție de rezultatele anchetei de delimitare.

Prezentăm mai jos situațiile care pot să apară în urma inspecțiilor din teren.

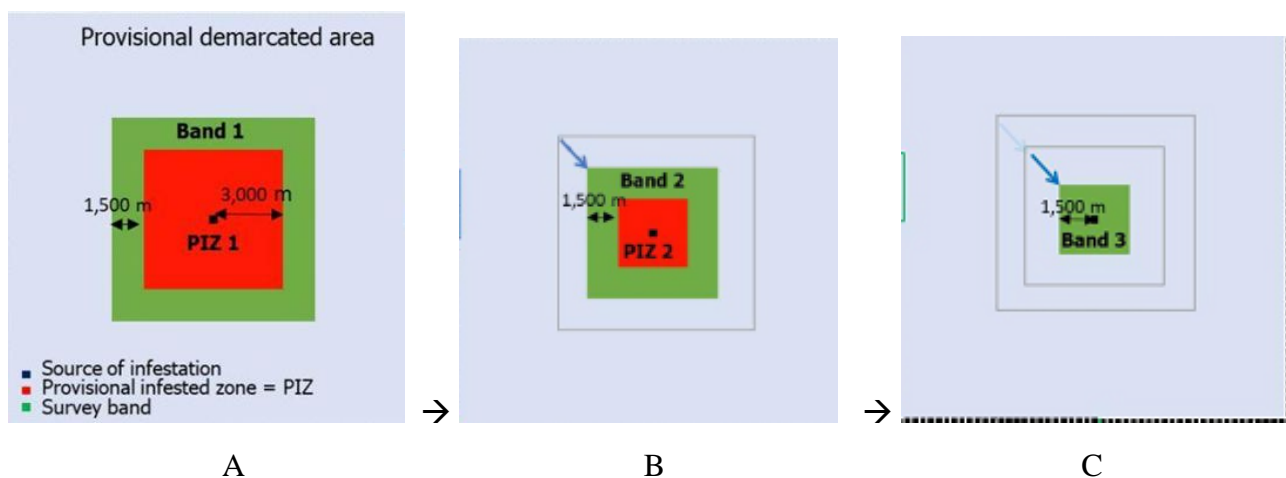



Fig. 6 Reducerea zonei potențial infestată (A-banda 1 negativă, B-banda 2-negativă, C-banda 3 negativă)

Dacă în urma monitorizării *A. planipennis* nu este detectat în banda 1 aceasta devine negativă și zona potențial infestată se reduce cu 1500 de m de la periferia ei, apoi se stabilește banda 2 și zona potențial infestată 2. Se continuă monitorizarea în banda 2 și pot să apară două situații:

- banda 2 este considerată negativă și se stabilește banda 3 (redușă cu încă 1500 m)
- banda 2 este pozitivă atunci se consideră că această suprafață este infestată (banda 2+ zona potențial infestată PIZ, respectiv 3000 m).

 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

Se continuă cu același principiu și pentru banda 3.

Dacă banda 3 este negativă se consideră infestat doar punctul inițial, la care se adaugă zona tampon de 10000 m.

Dacă banda 3 este pozitivă se consideră zona infestată 1500 m în jurul punctului inițial la care se adaugă zona tampon de 10000 m.

În final, în jurul zonei infestate (banda 2 sau 3 +PIZ) se stabilește zona tampon și în felul acesta rezultă zona focarului.

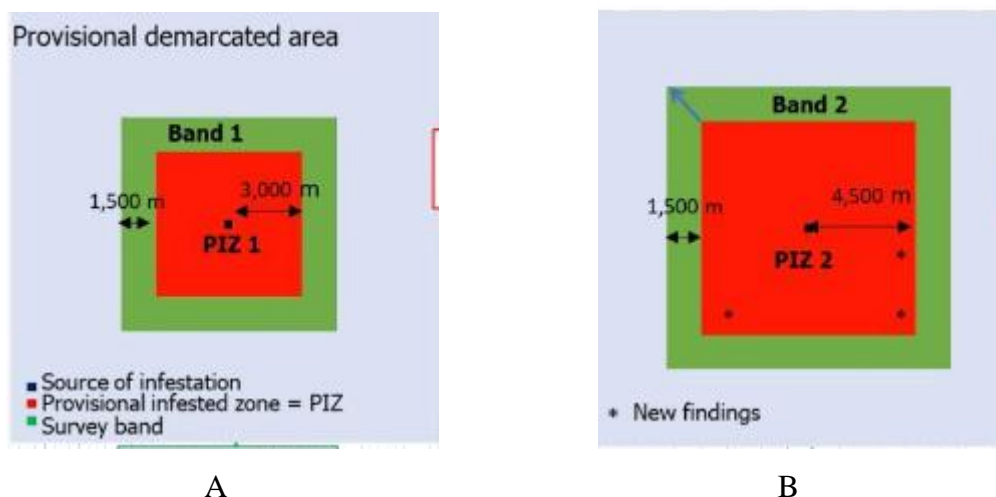



Fig. 7 Lărgirea zonelor potențial infestate

Dacă în urma monitorizării din banda 1 se constată că dăunătorul este prezent se stabilește o nouă zona potențial infestată mai mare cu 1500 m, respectiv 4500 de m (PIZ 2) și o altă bandă (banda 2) de 1500 m (fig. 7B), continuându-se monitorizarea pentru a stabili limitele finale.

Dacă banda 2 este liberă atunci zona infestată este reprezentată de 4500 m, la care se adaugă zona tampon de 10000 m.

În zonele demarcate, ANF prin oficiile fitosanitare și alte instituții sau organizații implicate, au sarcina de a sensibiliza publicul cu privire la amenințarea reprezentată de organismul dăunător specificat și la măsurile adoptate pentru a se preveni răspândirea sa în continuare în afara zonelor

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--

respective și se asigură că operatorii profesioniști și publicul larg cunosc delimitarea zonelor demarcate.

După confirmarea oficială a speciei *Agrilus planipennis*, inspectorii fitosanitari din cadrul oficiilor fitosanitare implicate au responsabilitatea efectuării anchetei (colectarea tuturor informațiilor relevante despre focar. Totodată inspectorii fitosanitari din cadrul OF trebuie să informeze proprietarul sau proprietarii despre măsurile care trebuie aplicate și apoi să verifice modul în care au fost aplicate. De asemenea, inspectorii OF împreună cu reprezentanții altor instituții și organizații, după caz declanșează procedura de identificare a proprietarilor plantelor, lemnului și scoarței care urmează să fie distruse, vor comunica ordinul de eliminare a acestora, precum și ordinul de acces la proprietățile private.

Rezultatele acestor controale vor fi transmise la CPPCF pentru centralizarea informațiilor și stabilirea strategiei ulterioare.


Spre deosebire de o supraveghere de detecție care are rolul a demonstra că specia nu este prezentă într-un anumit areal, obiectivul anchetei de delimitare este de a stabili limitele zonei în care acesta este prezent.

ANF prin CPPCF poate să decidă reducerea razei zonei tampon, pe baza informațiilor privind dimensiunea infestării, densitatea plantelor specificate, originea și vechimea focarului. Reducerea zonei și motivele care au stat la baza acestei decizii sunt aduse imediat la cunoștința Comisiei Europene și celorlalte state membre.

9.2 Derogări de la stabilirea zonelor demarcate

Dacă din analiza informațiilor rezultate în urma anchetei efectuată de inspectorii OF reiese că este îndeplinită una din condițiile pentru acordarea derogării, atunci aceștia vor întocmi și transmite conducerii ANF o notă pentru acordarea acesteia. Condițiile prevăzute în Regulamentul (UE) 2024/434 pentru acordarea derogărilor de la stabilirea zonelor demarcate sunt:

- existența dovezilor că *Agrilus planipennis* a fost introdus în zonă împreună cu plantele sau materialul vegetal pe care a fost depistat și că acele plante au fost infestate înainte de a fi introduse în zona respectivă și nu a avut loc multiplicarea organismului dăunător specificat sau există dovezi că s-a depistat un caz izolat, care nu va duce la instalarea organismului dăunător specificat;

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

- constatarea că *Agrilus planipennis* nu s-a instalat și că răspândirea și înmulțirea cu succes a organismului dăunător specificat nu sunt posibile din cauza biologiei acestuia, având în vedere rezultatele unei anchete specifice și măsurile de eradicare luate.


În situația în care se constată că este îndeplinită una din condițiile de mai sus ANF trebuie să:

- ia măsuri pentru a asigura eradicarea rapidă a speciei *Agrilus planipennis* și pentru a exclude riscul ca acesta să se răspândească;
- mărească imediat numărul capcanelor și frecvența cu care sunt verificate capcanele în zona respective, dacă este cazul;
- intensifice imediat examinările vizuale pentru depistarea prezenței adulților, combinate cu eșantionarea ramurilor sau cu alte metode de detecție adecvate, capabile să depisteze specia *Agrilus planipennis* înainte de apariția acestuia;
- efectueze, pe parcursul a cel puțin unui ciclu de viață al *Agrilus planipennis* și al unui an suplimentar, o anchetă a unei zone cu o lățime de cel puțin 1 km în jurul plantelor infestate sau al locului în care a fost depistat organismul dăunător specificat, în mod regulat și intensiv în timpul perioadei de zbor a organismului dăunător specificat;
- investigheze originea focarului de *Agrilus planipennis* prin identificarea plantelor, a lemnului, a scoarței și a altor obiecte asociate cu organismul dăunător specificat și prin examinarea acestora pentru depistarea oricărui simptom de infestare, inclusiv prelevarea de eșantioane de pe ramuri și prelevarea de probe prin metoda distructivă specifică;
- sensibilizeze publicul cu privire la amenințarea reprezentată de *Agrilus planipennis*;
- ia orice altă măsură care poate contribui la eradicarea *Agrilus planipennis*, ținând seama de ISPM nr. 9 și aplicând o abordare integrată în conformitate cu principiile stabilite în ISPM nr. 14.


Pentru efectuarea anchetelor se va ține seama de programul de supraveghere specifică, fișa fitosanitară de recunoaștere a dăunătorului, precum și alte documente emise în vederea popularizării riscului asociat cu *A. planipennis* și măsurile care trebuie aplicate pentru eradicarea acestuia.

9.3 Măsuri de eradicare

În zonele infestate, după demarcarea inițială a zonei și în paralel cu anchetele de delimitare, pentru a eradica dăunătorul *Agrilus planipennis*, conform Reg. (UE) 2024/434 se aplică următoarele măsuri:

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

- **tăierea imediată la nivelul solului a tuturor plantelor infestate și a plantelor suspectate de a fi infestate;**
- **tăierea imediată la nivelul solului a tuturor plantelor specificate pe o rază de cel puțin 100 m în jurul plantelor infestate** și examinarea amănunțită a plantelor specificate respective pentru depistarea oricărui simptom de infestare, cu excepția cazurilor în care plantele infestate au fost găsite în afara perioadei de zbor a *Agrilus planipennis*; în acest caz, tăierea și îndepărtarea plantelor specificate se efectuează în timp util înainte de începerea următoarei perioade de zbor;
- **îndepărtarea, examinarea și eliminarea în siguranță** a plantelor tăiate în conformitate cu cerințele sus-menționate, luând toate măsurile de precauție necesare pentru a evita răspândirea *Agrilus planipennis* în timpul tăierii și după tăiere;
- **examinarea și eliminarea în condiții de siguranță a lemnului și scoarței** asociate cu infestarea, luând toate măsurile de precauție necesare pentru a evita răspândirea *Agrilus planipennis*;
- **interzicerea** circulației plantelor, a lemnului și a scoarței specificate în afara zonei demarcate;
- **investigarea originii infestării** prin identificarea plantelor, a lemnului, a scoarței și a altor obiecte asociate cu infestarea și examinarea acestora pentru depistarea oricărui simptom de infestare, inclusiv prelevarea de eșantioane de pe ramuri și prelevarea de eșantioane prin metoda distructivă specifică;
- **înlocuirea** plantelor specificate cu alte specii de plante nesusceptibile, după caz,;
- **interzicerea** prezenței unor noi plante specificate în aer liber, pe o rază de cel puțin 100 m în jurul plantelor infestate, cu excepția prezenței arborilor-capcană;
- **în cazul în care se utilizează arbori-capcană**, aceștia fac obiectul unor inspecții periodice și sunt distruși și examinați înainte de următoarea perioadă de zbor;
- **informarea** opiniei publice cu privire la amenințarea reprezentată de *Agrilus planipennis*, la măsurile adoptate pentru prevenirea introducerii și răspândirii acestuia pe teritoriul Uniunii, inclusiv la condițiile privind circulația plantelor specificate din zonele demarcate;
- după caz, **măsuri specifice de abordare a oricărei particularități sau complicații** despre care se poate considera în mod rezonabil că ar putea împiedica, afecta sau întârzia eradicarea, în special cele legate de accesibilitatea și eradicarea corespunzătoare a tuturor plantelor care sunt infestate sau

	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--

suspectate a fi infestate, indiferent de locul în care se află, de faptul că sunt sau nu proprietate publică sau privată ori de persoana fizică sau juridică responsabilă de ele; precum și
→ orice altă măsură care ar putea contribui la eradicarea *Agrilus planipennis*, în conformitate cu standardul internațional pentru măsuri fitosanitare („ISPM”) nr. 9 și la aplicarea unei abordări integrate în conformitate cu principiile stabilite în ISPM nr. 14.

Compartimentul Protecția Plantelor și Carantină Fitosanitară, poate decide extinderea razei de 100 m pentru tăierea imediată la nivelul solului a tuturor plantelor specificate, pe baza informațiilor privind dimensiunea infestării, densitatea plantelor specificate, originea și/sau vechimea focarului furnizate de inspectorii fitosanitari din județele vizate.

Totuși, prin derogare, în cazul în care CPPCF și OFJ, concluzionează că tăierea pe raza de 100 m este inadecvată pentru un număr limitat de plante individuale, din cauza valorii lor sociale, culturale sau de mediu deosebite, plantele individuale respective fac obiectul unei examinări individuale lunare pentru a identifica orice simptom de infestare. În astfel de cazuri, se iau **măsuri alternative** la tăiere care să asigure un nivel ridicat de protecție pentru a preveni orice posibilă răspândire a organismului dăunător specificat de la plantele respective. Motivele acestei concluzii și măsurile luate ca urmare a acesteia se comunică Comisiei în raportul anual, până la data de 30 aprilie a fiecărui an.


Măsurile de eradicare se aplică sub supravegherea inspectorilor fitosanitari.

Una din măsurile alternative ar fi **aplicarea tratamentelor** pentru combaterea dăunătorului *Agrilus planipennis*, care se efectuează **cu produse de protecție a plantelor omologate**.

Dacă în momentul aplicării tratamentelor nu sunt omologate produse pentru organism sau pentru cultura respectivă se aplică prevederile art. 53 din Regulamentul 2009/1107 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE.

10. OBLIGAȚIILE DE INFORMARE ȘI RAPORTARE

După primirea buletinului de analiză care confirmă prezența speciei *Agrilus planipennis*, Oficiul

 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	--	--

fitosanitar județean demarează o anchetă și trimite rezultatele investigației CPPCF, în maxim 4 zile lucrătoare.

În situația în care este necesară prelungirea acestei perioade OF va anunța CPPCF.

Conform art. 32 din Regulamentul 2019/1715 datele respective se introduc în baza de date Europhyt focare. Până la data de 30 aprilie a fiecărui an, se vor transmite rezultatele monitorizării pentru anul anterior, în zonele demarcate și în afara zonelor demarcate.

11. ACȚIUNI DE INFORMARE, COMUNICARE ȘI CONȘTIENȚIZARE

În urma elaborării planului de urgență ANF asigură informarea operatorilor profesioniști ale căror plante, produse vegetale sau alte obiecte pot fi afectate de atacul dăunătorului *Agrilus planipennis*, dar și a comunității științifice despre riscul introducerii și stabilirii acestui organism prioritar.

Informațiile vor fi difuzate prin organizarea de întâlniri, mese rotunde, difuzarea unor postere sau alte documente informative care conțin informații despre: biologie, simptome, capacitatea de răspândire, măsurile recomandate, etc.

Pentru o comunicare rapidă a informațiilor despre organismul dăunător se vor putea accesa informații relevante pe site-ul ANF (<https://www.anfdf.ro>).


12. FORMAREA PERSONALULUI IMPLICAT ÎN IMPLEMENTAREA PROGRAMULUI DE URGENȚĂ

Inspectorii fitosanitari oficiali din cadrul Oficiilor fitosanitare județene vor fi informați despre obiectivele Planului de urgență, atribuțiile și responsabilitățile care le revin în situația apariției organismului dăunător.

Vor fi transmise materiale informative despre dăunătorul *Agrilus planipennis* ca documente suport în activitatea de monitorizare și implementare a programelor de urgență și acțiune, dar și pentru difuzare către publicul țintă. Se stabilesc termene pentru demararea/ încheierea acțiunilor, raportări interne și externe

13. FINALIZAREA ACȚIUNILOR OFICIALE

Demarcarea zonelor infestate poate fi anulată dacă, pe baza anchetelor anuale intensificate se constată că *Agrilus planipennis* nu a fost detectat în zona demarcată timp de cel puțin **patru ani**

 AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSĂNITARĂ	Plan de urgență pentru organismul dăunător <i>Agrilus planipennis</i> Fairmaire	Versiunea 1 Data aplicării: 01.2026
---	---	--

consecutivi. Ulterior, statutul organismului dăunător în România este revizuit și adus la cunoștința statelor membre și altor organizații profesionale.