



ROMANIA  
UNITATEA TERRITORIAL ADMINISTRATIVA

COMUNA HORIA

AUTORITATI ADMINISTRATIVE

PRIMARUL COMUNEI HORIA

JUDETUL TULCEA

CONSILIU LOCAL HORIA

Primaria Horia, cod postal 827395, com. Horia, jud. Tulcea

Tel/Fax: 0240576006

e-mail:horiaprimaria@yahoo.com

CUI:4793995



Primaria comună Horia, prin comportamentul de specialitate, informează cetățenii cu privire la prevederile Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii Ambrozia, potrivit cărora proprietari sau deținători de terenuri, administratori drumerilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole nu obligați să desfășoare lucrări de prevenire, combatere și distrugere a buruienii ambrozia (Ambrosia artemisiifolia), pentru evitarea instalării și răspândirii vegetației adventive invazive și eliminarea ei în cazul prezenței pe terenurile întravilane sau extravidane.

Facem precizarea că autoritățile administrației publice locale prin agenții agricoli angajați sau persoanele din cadrul acestor instituții, desemnați prin dispoziție a primarului identifică terenurile infestate cu buruina ambrozia și transmit în prealabil o somărie către proprietari sau deținători de terenuri, administratori drumerilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii locuințelor de construcții, pe ale căror suprafețe au fost depistate semne de infestare, prin care vor lua la cunoștință despre obligațiile ce le revin și sancțiunile care vor fi aplicabile în cazul nerespectării prevederilor legale.

După transmiterea somărilor, verificarea și constatarea nerespectării obligațiilor de combatere a buruiei ambrozia, precum și aplicarea sancțiunilor se face de către autoritățile administrației publice locale pe a căror rază teritorială se face controlul, prin personal imputernicit prin dispoziție a primarului, de către polițiști locali sau de către comisari ai Gărzii Naționale de Mediu, potrivit prevederilor art. 4 alin. (1) și (2) din Hotărârea Guvernului nr. 707/2018 pentru aprobată normelor metodologice de

aplicare a Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, modificată și completată prin Legea nr. 129/2020.

Personalul împoternicit de primar, polițiști, locali sau comisari ai Gărzii Naționale de Mediu, după caz, efectuează două controale pe teren.

Primul control îl efectuează în perioada 1 – 15 iulie în fiecare an pe terenul alături în perimetru administrativ al localității, iar proprietarii care nu au aplicat măsurile de combatere sunt sancționați cu „Avertisment”.

Cel de-al doilea control este efectuat în perioada **16 – 31 octombrie** a fiecarui an și vizează proprietari sau deținători de terenuri, administratori drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, acuelor, sistemelor de irigații și a bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții care nu au aplicat locările de combatere a buruienii și după ce au primit sancțiunea de avertisment.

În acest caz, persoanele fizice se sancționează cu amendă de la 1.000 lei la 5.000 lei iar persoanele juridice cu amenzi de la 10.000 lei la 20.000 lei.

În situația când autoritățile administrației publice locale nu aplică măsurile de identificare a terenurilor infestate cu buriana ambrozia și de sancționare a detinătorilor acestora, după caz, specialiștii desemnați de Instituția Prefectului verifică modul de indeplinire a obligațiilor ce revin acestor instituții și aplică sancțiuni pentru nerespectarea măsurilor de combatere a acestei buruieni.

**Atenție ! Persoanele fizice sau juridice sancționate cu amenzi în primul an de control, respectiv în anul 2023, pot fi sancționate și în anii următori dacă nu aplică măsurile de combatere a buruienii ambrozia potrivit legii.**

Mai multe informații veți găsi în materialul atașat prezentei informări.

Vă mulțumim.

**PRIMAR**

**TAIFAS MARIAN**



## PAGINA SPECIALĂ

### Buruiana AMBROZIA

#### Cum arată ambrozia, planta care îți poate produce alergii ?

Cea mai răspândită dintre speciile de buruieni aparținând genului *Ambrosia* e reprezentată specia *Ambrosia artemisiifolia*, cunoscută sub denumirea populară de *iarba de paragină, iarba păroagelor sau floarea pușteri*, în funcție de zonă.

Din punct de vedere morfologic și al plasticității ecologice, *Ambrosia artemisiifolia* este o plantă anuală răspândită în loută Europa, cu areale invazive concentrate, în special, în partea centrală și același. *Ambrosia artemisiifolia* este o plantă cu înălțime semianuală de 50 -100 cm înălțime, uneori chiar mai înaltă la maturitate, cu rădăcina pivotantă foarte dezvoltată, de 1,2 – 1,5 metri. Toată planta este părăsă cu tulipina puternic ramificată, având aspect de tușă și diametru mare la bază.

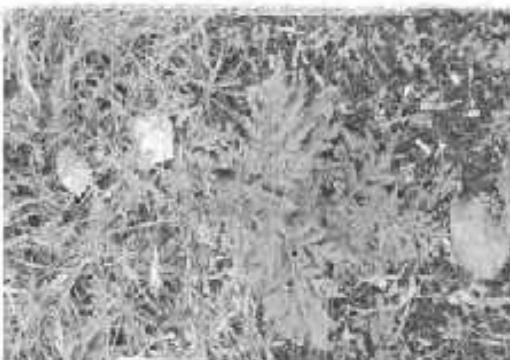


Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

În figurile 1 -3 este prezentată buruiana ambrozia în primele faze de vegetație.

Frunzele sunt periat-sectate, alungite și ascuțite la vârf, lobate, având petiolurile cu aripi de culoare gri-verde argintie dinspre partea superioară spre partea inferioară. Frunzele sunt dispuse opus la baza tulpini și alterne pe partea superioară și pe ramificații.

Florile, purtătoare de polen, formează inflorescențe situate în vârful ramurilor, având forma a unui spic. În figurile 4-7 este prezentată buruiana în fază de maturitate, când se formează inflorescențele care produc polen.

Polenizarea este realizată cu ajutorul vântului prin răspândirea grăunciorilor de polen. O singură plantă matură poate elibera în atmosferă câteva miliarde de grăunciori de polen și până la 30.000 de semințe, care își păstrează calitățile germinative până la 40 de ani. Planta atinge perioada de maximă polenizare în luniile august - septembrie, și se întinde până slășitul lui octombrie.



Fig. 4



Fig. 5

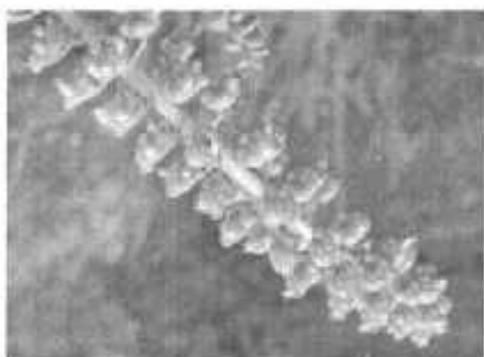


Fig. 6



Fig. 7

Fructul este o achenă acoperită cu spini, de formă ovoidă, care conține o singură sămânță mică de culoare maron și cu un vârf în formă de săgeata. Planta se înmulțește prin semințe, care pot rezista în pământ mai bine de un sezon de vegetație până să germeze, ceea ce explică, de ce în unele ani planta se învulțează extrem de mult, în populații compacte și răsare esalonat.

Semințele răspândite de vînt germinază primăvara, plantele crescând odată cu majoritatea buruienilor iar pe parcurs ambrozia le depășește, devenind dominantă până în jumătatea lunii iulie, cînd dezvoltă învelișul floral.

Este rezistentă la secetă și arși, fapt ce a determinat ca în ultimii ani secolosi buriana să aibă condiții favorabile să se dezvolte foarte rapid și să cuprindă areale întregi.

Perioada de vegetație se încheie odată cu primele brume și înghețuri din luna decembrie.

## Unde poate fi întâlnită/răspândită ?

Ambrozia este una dintre cele mai invazive plante existente pe teritoriul țării noastre, fiind extrem de adaptabilă la condițiile pedoclimatice.

În România, ambrozia este răspândită în aproape toate zonele (cu excepția zonei dealurilor înalte și a zonei montane), preferând solurile nisipoase, mai puțin fertile, ușor alcaline.

Crește spontan pe terenurile lăsate părăsite, în principal de-a lungul căilor ferate, a drumurilor (Fig. 8), pe marginea apelor curgătoare, a lacurilor, pe marginea pădurilor, în apropierea cărămăturilor, respectiv pe terenurile lipsite de vegetație și prost întreținute, dar și în grădini și parcuri neîngrijite (Fig. 9) pe sănătărele de construcții (Fig. 10), în zone unde s-a depozitat pămînt excavat, în culturile de cereale și de floarea-searelui, producând pagube semnificative de recoltă.



Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10

## **Când elimină polenul și devine periculoasă pentru sănătatea omului ?**

Buruiana ambrozia produce mari cantități de polen începând de la mijlocul lunii iulie, în funcție de condițiile pedoclimatice și se încheie spre finalul lunii septembrie. În verile călduroase, polenul este răspândit de vânt în distanțe foarte mari, cu precadere în verile secetoase.

## **Cum devine o persoană sensibilă la polenul de ambrozia ?**

Ambrozia produce o cantitate mare de polen, iar acesta conține multiple fragmente extrem de alergizante. Este suficiență o concentrație de polen în aer de sub 50 grăunciori de polen/m<sup>3</sup> pentru a induce o reacție alergică. Persoanele foarte sensibile pot fi afectate chiar de 1-2 grăuncioare polen/m<sup>3</sup>.

În mod uzual, alergiile la polen sunt cauzate de expunerea la polenul de ambrozia pe parcursul mai multor ani (3-4 ani), astfel că simptomele de rinită alergică apar la copiii cu vîrstă de cel puțin 4-5 ani. Sunt cazuri când, vîrsta de apariție a simptomelor a coborât sub 1 an, existând chiar și copii de 6 luni care prezintă rinită alergică indusă de polenul de ambrozia.

Se evidențiază astfel gravitatea extremă generată de alergia la ambrozia, care afectează sănătatea unei largi categorii populataionale, care include și copii cu vîrstă de sub 1 an.

## **Cum se manifestă alergia la ambrozia ?**

Sensibilizarea alergică la polenul de ambrozia se manifestă clinic cel mai frecvent ca rinoconjunctivită și astmă, dar pot apărea și simptome cutanate, inclusiv urticarie și angioedem, putându-se ajunge la manifestări similare celor din șocul anafilactic.

Simptomele rinoconjunctivitei alergice sunt: strănut, prurit nazal, obstrucție nazală, secreții nazale apuse, prurit ocular, congestie oculară, lacrimare, iar ale astmului episoade de tuse, dificultate în respirație sau wheezing.

Simptomele cutanate includ lezuni de urticarie, care sunt papule pruriгnoase, și edem dureros al țesuturilor profunde, care afectează mai frecvent zonele periorale, periorbitale, limbă, zona genitală, și extremitățile.

Șocul anafilactic este cea mai severă formă de reacție alergică, cu debut brusc, neașteptat, și tablou clinic deservi dramatic, putând duce la deces prin obstrucția căilor aeriene și colaps vascular irreversibil. Șocul anafilactic reprezintă o urgență medicală.

Este important de menționat faptul că între creșterea concentrației de polen și apariția simptomelor există o perioadă de oportunitate de aproximativ 2 săptămâni, în care se poate începe tratamentul simptomatic al alergiei, ceea ce va dace la ameliorarea semnificativă a calității vieții pacienților. Astfel cu o investiție minimă în aparatură pentru monitorizare aerobiologică, putem alerta eficient populația cu privire la prezența polenului în aer.

## Cât de frecventă este alergia la ambrozia ?

Se apreciază că, din populația activă a României (9.000.000 persoane), un număr de 482.000 persoane sunt alergice la polenul de ambrozia, majoritatea prezintând rinococonjunctivită, afecțiune care în timp evoluază spre astm. Aceste date evidențiază o prevalență crescută a alergiei la ambrozia de 5,35% în populația activă din România, ceea ce indică o morbiditate crescută, comparabilă cu cea dată de diabetul zaharat.

Se estimează că populația expusă la polenul de ambrozia atinge 6 milioane, majoritatea din vestul țării, celelalte regiuni fiind mai puțin afectate.

## Cum se poate trata alergia la ambrozia ?

Abordarea terapeutică este complexă și trebuie să includă:

- *Evitarea expunerii la polen*, care poate ameliora simptomele rinococonjunctivitei alergice. Expunerea la polen poate fi redusă prin utilizarea aparatelor de aer condiționat cu filtre, prin inchiderea ferestrelor în timpul zilei și prin diminuarea timpului petrecut în aer liber în cursul sezonului polinic.
- *Tratamentul simptomatic al rinococonjunctivitei alergice induse de ambrozia*, care este stabilit de medicul alergolog.
- *Imunoterapie alergen-specifică (AIT)*, care este singurul tratament care modifică cursul bolii deoarece interferă cu mecanismele imunologice patologice care duc la dezvoltarea alergiei.

AIT este beneficiu atât pentru tratamentul rinococonjunctivitei alergice sezoniere induse de polenuri și ale celor persistente/perene (aduse de acarieni din praful de casă, la adulți și la copii - în scopul controlului simptomelor și preventiei dezvoltării astmului și/sau a altor sensibilizări, cât și pentru tratamentul astmului cu componentă alergică semnificativă - în scopul controlului simptomelor, al reducerii farmacoterapiei (în special a corticoterapiei) și al exacerbărilor).

Tradicional, AIT s-a administrat pe cale subcutanată (SCIT), dar recent imunoterapia sublinguală (SLIT) a căștigat tot mai mult teren. Totuși, în cazul alergiei la ambrozia se recomandă administrarea pe cale subcutanată. *Durata terapiei este de 3 ani* pentru majoritatea cazurilor, sub două varianțe de administrare:

- ✓ **Continuă**, care începe cu o perioadă de inițiere, în care se administrează săptămânal doze progresiv crescănde de alergen până la atingerea dozei de întreținere, după care rupelurile se administrează la intervale de 4-8 săptămâni. Este recomandată pentru obținerea unor beneficii pe termen scurt și lung în rinita alergică sezonieră indusă de polen și cea perenă indusă de acarieni din praful de casă;
- ✓ **Pre- și pre-/ensezonieră** - este recomandată pentru obținerea unor beneficii pe termen scurt în rinita alergică sezonieră indusă de polen.

AIT subcutanată este necesară la pacienți selecționați pentru asigurarea calității actului medical în managementul afecțiunilor alergice induse de aeroalergene, respectiv rinită alergică și astmul alergic. În

scopul controlului bolii, reducerii riscului de polisensibilizare și al reducerii necesarului de farmacoterapie. Protecția rezultată în urma imunoterapiei aplicate pe o perioadă de 3 ani este în medie de 15 ani.

În prezent, se recomandă administrarea AIT atât în rinocorjunctivitele sezoniere, cum ar fi cele induse de polenurile de mesteacân, graminee, ambrozia, artemisia, cât și în cele perene/persistente induse de acarienii din praful de casă. În România nu există produse imunoterapice, dar Ministerul Sănătății a făcut dijitalizarea necesare pentru a aduce aceste produse.

### **Cum poate fi combătută/distrușă burniana ambrozia ?**

În majoritatea cazurilor burniana este răspândită și ocupă spații/vetre compacte. Ca urmare, cele mai bune rezultate se pot obține prin cos rea manuală a acestor vetre sau prin folosirea diferitelor echipamente mecanice de tuns iarbă, în special pe vîrtejamentele căilor ferme, a drumurilor și pe marginile parcurilor.

Atunci când burniana este răspândită în interiorul terialelor/sclor agricultole, în special în interiorul unor crovuri, stufliruri, deriveluri etc., distrugerea se poate face prin aplicarea unei lucrări de discut, grăpat sau prin folosirea unor cositorii mecanice.

Cind burniana este răspândită pe suprafețe mai mari se pot aplica erbicide, după care, începând de primăvara devenirea când burniana are 10-15 cm și poate să recunoască cu ușurință.

În vederea stabilirii tipului de erbicid și a dozei, proprietarii/definitorii/administratorii de terenuri pot apela la specialiști direcțiilor pentru agricultură județene pentru a primi informații detaliate sau după caz la specialiști din cadrul primăriilor.

În cazul existenței unor focare izolate, burniana poate fi simulașă relativ ușor folosind măsură de protecție pentru evitarea întăririi, diseminația sau prin seccare.

Pentru ca lucrările de combatere să fie să fie mai eficiente, cositorul mecanic sau manual trebuie efectuat cât mai aproape de suprafața solului în vederea distrugerii tuturor ramificațiilor care pomesc din tulipină principală. În caz contrar, se distinge doar tulipina principală iar restul ramificațiilor se dezvoltă, infloresc și produc în continuare polen.

Se recomandă cositorul repetat de 2-3 ori pe an.

Lucrările de combatere se repetă în fiecare an până la eradicarea completă a burnienii.

### **Care sunt instituțiile responsabile cu identificarea terenurilor infestate și a proprietarilor acestora ?**

Potrivit prevederilor art. 3 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 707/2018 pentruprobarea *Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018 privind combaterea burnienii ambrozia*, responsabilitatea identificării terenurilor infestate cu burniana ambrozia revine autorităților administrative publice locale (primăriilor comunale, orașenești și municipale) care trebuie să verifice anual terenurile de pe raza administrativ-teritorială a acestora, să identifice proprietarii sau definitorii de terenuri, administratorii crumurilor publice, căilor ferme, cursurilor de apă, liniilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții unde au fost identificate locuri de infestare și să îl someze în timp util, astfel încât lucrările de combatere să fie efectuate până la data de 30 iunie a

fiecarui an. Verificarea și identificarea terenurilor infestate cu specii de buruieni aparținând genului ambrozia se va declanșa primăvara după răsărirea acestei specii.

### **Cine trebuie să distrugă buruiana ambrozia ?**

În conformitate cu prevederile art. 1 alinatelor (1) – (3) din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, distrugerea acestei buruieni se face de către toți proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții, unde au fost identificate focare de infestare. Aceștia au obligația ca după distrugerea buruienii să informeze în scris autoritățile administrației publice locale pe raza cărora se află terenul infestat, în vederea verificării aplicării lucrării de combatere.

### **Când trebuie să fie distrusă buruiana ?**

Buruiana ambrozia trebuie distrusa în perioada cuprinsă între răsărire și apariția primelor inflorescențe, respectiv până la data de 30 iunie a fiecărui an. În cadrul reacției față de focarele de infestare se recomandă efectuarea repetată a lucrărilor de combatere pe întreaga perioadă a anului, evitându-se astfel apariția inflorescențelor.

### **Cine trebuie să aplice sancțiunile pentru proprietarii/ deținătorii/ administratorii/ beneficiarii de terenuri care nu aplică măsurile necesare de combatere ?**

Potrivit prevederilor art. 5 din Legea nr. 62/2018 și ale art. 4 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 707/2018, verificarea și constatarea nerespectării obligațiilor de combatere a buruienii ambrozia, precum și aplicarea sancțiunilor se face de către o Comisie mixtă constituită prin ordin al Prefectului. Informarea Comisiei mixte referitoare la situația proprietarilor care nu au luate măsurile necesare de combatere se face în timp util de către autoritățile administrației publice locale.

De asemenea, autoritățile administrației publice locale vor transmite în prealabil o sunetărie către proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții, pe ale căror suprafețe au fost depistate focare de infestare, prin care vor lua la cunoștință despre obligațiile ce le revin și sancțiunile care vor fi aplicabile în cazul nerespectării prevederilor legale.

### **Ce sancțiuni se vor aplica pentru proprietarii/ deținătorii/ administratorii/ beneficiarii de terenuri care nu respectă prevederile legale ?**

Comisia numită prin ordinul prefectului efectuează două controale pe teren,

Prințul control îl efectuează în perioada 1 – 15 iulie a fiecărui an, iar proprietarii care nu au aplicat măsuri de combatere sunt sănctionați cu "Avertisment".

Cel de-al doilea control este efectuat de către comisie în perioada 16 – 31 iulie a fiecărui an și vizează proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții care nu au aplicat măsurile de combatere a buruienii și a ambroziei după ce au primit sănătunea de avertisment. În acest caz, persoanele fizice se sănctioneză cu amendă de la 750 lei la 5.000 lei iar persoanele juridice cu amenzi de la 5.000 lei la 20.000 lei.

### **Atenție !**

Persoanele sanționate cu amenzi în primul an de control de către Comisia mixtă, respectiv în anul 2019, pot fi sanționate și în anii următori dacă nu aplică măsurile de combatere a buruienii și a ambroziei potrivit legii.

### **Care sunt actele normative ce trebuie cunoscute de către proprietarii/ deținătorii/ administratorii/ beneficiarii de terenuri ?**

Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii și a ambroziei;  
Hotărîrea Guvernului nr. 707/2018 pentru aprobatarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii și a ambroziei.

### **Link-uri utile:**

[www.madr.ro](http://www.madr.ro)

[www.ms.ro](http://www.ms.ro)

[www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)

Pentru informații utile vă puteți adresa Directoarelor pentru agricultură județene, respectiv a municipiului București, Comisiilor județene ale Gărzii Naționale de Mediu, Direcțiilor județene de sănătate publică și autorităților administrației publice locale.