ROMANIA

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
INSTITUȚIA PREFECTULUI
JUDEȚUL CLUJ

COMUNA MIHAI VITEAZU
Nr. 5975
Data 17.05.2024
JUDEȚUL CLUJ

Nesecret
Nr. 5126 din 14.05.2024
Exemplar unic
Se transmite prin e-mail

Către

PRIMĂRIILE MUNICIPIILOR/ORAȘULUI HUEDIN/COMUNELOR DIN JUDEȚUL CLUJ

Stimată doamnă/Stimate domnule primar,

În conformitate cu prevederile stabilite de **LEGEA nr. 62 din 9 martie 2018** *privind combaterea buruienii ambrozia,* cu modificările și completările ulterioare, și a Normelor Metodologice de aplicare a Legii, aprobate prin **HOTĂRÂRE nr. 707 din 5 septembrie 2018** *pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia,* cu modificările și completările ulterioare,

Având în vedere necesitatea diminuării suprafețelor de teren infestate cu **buruiana ambrozia,** a cantității de polen eliberată în atmosferă și implicit la menținerea unui mediu sănătos pentru populație, proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole vor desfășura periodic, **în perioada cuprinsă între răsărirea acestei plante** și **apariția primelor inflorescențe,** respectiv **cel târziu până la data de 30 iunie** a fiecărui an sau în termen de 15 zile de la primirea unui avertisment din partea autorităților publice locale, **lucrări de întreținere a terenurilor prin smulgere, erbicidare sau alte lucrări și metode specifice**. Aceste măsuri se mențin până la sfârșitul perioadei de vegetație a buruienii ambrozia.

Totodată, prin modificările survenite odată cu publicarea **Legii nr. 272 din 10 octombrie 2023,** *pentru modificarea și completarea art. 1 din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia,*

Proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole **pot solicita efectuarea acestor lucrări de către autoritățile administrației publice locale.** Autoritățile administrației publice locale **vor proceda la efectuarea lucrărilor, pe cheltuiala solicitantului,** în măsura în care dispun de mijloacele necesare efectuării acestora, sau îl vor informa pe acesta că nu pot da curs solicitării și că obligația legală

Document care conține date cu caracter personal protejate de prevederile Regulamentului (UE) 679/2016
400094, Cluj-Napoca, Bulevardul 21 Decembrie 1989, nr. 58,
Telefon: +40-264-503300, +40-264-594888, fax: +40-264-591637
Web: www.cj.prefectura.mai.gov.ro, E-mail: prefectura@prefecturacluj.ro

prevăzută la alin. (1) subzistă. **Modalitatea de plată** a contravalorii prestaţiilor serviciilor de curăţare a terenurilor infestate cu buruiana ambrozia **se stabileşte de către autorităţile administraţiei publice locale.**

În situaţia în care autorităţile locale, la expirarea termenului de 15 zile de la transmiterea avertismentului, constată că proprietarii sau deţinătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigaţii şi ai bazinelor piscicole **nu au efectuat lucrări de curăţare a terenurilor infestate cu buruiana ambrozia, pot interveni pe terenurile infestate pentru a le curăţa.** În toate cazurile în care proprietarul notificat conform alin. (1) nu permite accesul pe terenul supus lucrărilor de-intervenţie în vederea executării acestora de către autoritatea administraţiei publice locale, primarul solicită autorizarea instanţei judecătoreşti competente, prin ordonanţă preşedinţială, dată cu citarea părţilor. Dispoziţiile art. 3 se aplică în mod corespunzător. Costurile generate de efectuarea lucrărilor de prevenire, combatere şi distrugere a speciei Ambrosia artemisiifolia vor fi suportate de către proprietarii, deţinătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigaţii şi ai bazinelor piscicole.

Pentru a veni în sprijinul dumneavoastră, regăsiţi, ataşat, **Toolkit-ul STOP AMBROZIA!** realizat de **Let's Do It, Romania!** în parteneriat cu **Universitatea de Ştiinţe Agronomice şi Medicină Veterinară din Bucureşti** şi doamna **Dr. Ioana-Gabriela CRIŞAN**, medic primar Alergologie şi Imunologie Clinică la Spitalul Clinic Municipal Cluj-Napoca, cu scopul de a facilita identificării plantei, conştientizarea efectelor sale asupra sănătăţii oamenilor şi furnizarea de soluţii pentru combaterea acesteia.

Cu deosebită consideraţie,

P R E F E C T,
IRINA MUNTEANU

Şef serviciu S.C.S.P.D.,P.E.,S.U.: Mircea BOCA

Întocmit: consilier superior Ionuţ Cătălin CROITORU

Document care conţine date cu caracter personal protejate de prevederile Regulamentului (UE) 679/2016
400094, Cluj-Napoca, Bulevardul 21 Decembrie 1989, nr. 58,
Telefon: +40-264-503300, +40-264-594888, fax: +40-264-591637
Web: www.cj.prefectura.mai.gov.ro, E-mail: prefectura@prefecturacluj.ro

STOP AMBROZIA!

TOOLKIT

SCOP

Acest **Toolkit** are ca scop facilitarea identificării plantei, **conștientizarea** efectelor sale asupra sănătății oamenilor și **furnizarea de soluții** pentru combaterea acesteia.

CE ESTE ESENȚIAL SĂ ȘTIM DESPRE AMBROZIE?

- Denumirea de specialitate: ***Ambrosia artemisiifolia*** face parte din *Familia Asteraceae*;
- **Denumire populară**: *Iarba pârloagelor, iarba de paragină, iarba pustei*;
- Ambrozia este o **plantă anuală, monoică**, cu **potențial invaziv** ce își are originea în America de Nord, dar care s-a răspândit rapid și în Asia, Australia și zonele temperate ale Europei;
- Atestată pentru prima dată în România în anul 1910, la ora actuală are o distribuție în aproape **toate regiunile țării.**

DE CE E IMPORTANT SĂ CUNOAȘTEM INFORMAȚII DESPRE AMBROZIE?

- Ultimele date publicate de **Ministerul Sănătății în 2018** arată că, din 9.000.000 persoane, populația activă, **5,35% sunt** alergice la polenul de ambrozie. În timp, această alergie poate evolua către **afecțiuni respiratorii precum astm.**

- Pentru că ambrozia (combaterea acesteia) este reglementată legal prin **Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia care prevede măsuri și sancțiuni menite să contribuie la eliminarea acestei plante.**

Art. 1.

(1) Proprietarii sau deţinătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigaţii şi ai bazinelor piscicole **au obligaţia să desfăşoare lucrări de prevenire, combatere şi distrugere** a buruienii ambrozia, denumită ştiinţific *Ambrosia artemisiifolia*, pentru evitarea instalării şi răspândirii vegetaţiei adventive invazive şi eliminarea ei în cazul prezenţei pe terenurile intravilane sau extravilane.

CUM RECUNOAȘTEM AMBROZIA?

- **Plantă semiînaltă** de 0,5 - 1,5 m, dar poate ajunge până la 2 m.
- Rădăcină pivotantă, foarte dezvoltată.
- **Tulpină** puternic ramificată, cu aspect de tufă, **culoare verde-maroniu**, acoperită de peri moi
- Frunzele **penat sectate, acoperite cu peri fini** - în special pe partea inferioară, dispuse alterne sau opus de-a lungul tulpinii.
- Florile **masculine (purtătoare de polen)** formează inflorescențe situate în vârful ramurilor. Produc foarte mult polen în perioada iulie - octombrie.

Ambrozia - rădăcină, tulpină, frunze, inflorescențe, ***sursa foto:*** *https://www.mesageruldesibiu.ro/leacuri-din-natura-ambrozia-ambrosia-artemisiifolia/*

CUM RECUNOAȘTEM AMBROZIA?

! A NU SE CONFUNDA cu *Solidago* **(stânga),** o altă plantă invazivă din *familia Asteraceae*

Sursa foto: https://momcrieff.com/ragweed-identify-difference-ragweed-goldenrod/

CUM RECUNOAȘTEM AMBROZIA PE PARCURSUL ANULUI?

CICLUL DE VIAȚĂ AL AMBROZIEI

- Plantă termofilă, răsare **după 15 aprilie.**
- Înflorirea: din **iulie până în noiembrie**, în funcție de climatul local.
- Fructul ambroziei (achena) este **ovoidal, dur, brun-roșcat** și conține o singură sămânță.
- O plantă poate elibera până la **câteva miliarde de miliarde de grăunciori de polen** și până la **30.000 de semințe.**
- semințele **pot rezista în sol și 40 de ani** până întâlnesc condiții optime de dezvoltare.

CICLUL DE VIAȚĂ AL AMBROZIEI

CUM RECUNOAȘTEM AMBROZIA PE PARCURSUL ANULUI?

PLANTULĂ DE AMBROZIE, ***sursa foto:*** *Mario Lešnik, Guidelines for management of common ragweed, Ambrosia artemisiifolia, http:/www.EUPHRESCO.org*

STADIU DE PREÎNFLORIRE, *sursa foto*
https://www.lewisginter.org/ragweed-this-foe-may-be-a-friend-too/

CICLUL DE VIAȚĂ AL AMBROZIEI

CUM RECUNOAȘTEM AMBROZIA PE PARCURSUL ANULUI?

BURUIANA ÎN FAZA DE MATURITATE CÂND FORMEAZĂ INFLORESCENȚELE CARE PRODUC POLEN

Sursă foto:
https://www.ms.ro/ro/documents/311/ambrozia_prezentare_si_combatere.pdf

SEMINȚE DE AMBROZIE

Sursă foto: *https://www.idseed.org/seedidguide/gallery/*

UNDE REGĂSIM AMBROZIA?

Ambrozia **se adaptează ușor la condițiile climatice**, preferă solurile nisipoase, mai puțin fertile, ușor alcaline, **este rezistentă la secetă si arșiță.**

- de-a lungul terasamentelor căilor ferate, pe marginea drumurilor;
- pe terenurile părăsite (atât în mediul rural, cât și în cel urban);
- **terenuri lipsite de vegetație și prost întreținute** din apropierea șantierelor de construcții, ruine;
- **parcuri și grădini neîngrijite;**
- pătrunde din ce în ce mai mult în **culturile de cereale şi de floarea-soarelui**, plantații viticole și în habitate seminaturale;

ÎN ROMÂNIA A FOST INTRODUSĂ ACCIDENTAL, A FOST OBSERVATĂ LA ÎNCEPUTUL SEC. XX ÎN BANAT, MOLDOVA ŞI MUNTENIA, IAR AZI SE GĂSEȘTE ÎN APROAPE TOATE ZONELE (CU EXCEPȚIA ZONEI DEALURILOR ÎNALTE ȘI A ZONEI MONTANE): BANAT, CRIȘANA, DOBROGEA, DELTA DUNĂRII, MARAMUREȘ, MOLDOVA, MUNTENIA, OLTENIA, TRANSILVANIA.

UNDE REGĂSIM AMBROZIA?

AMBROZIE ÎN CULTURA DE FLOAREA-SOARELUI, **sursa foto:** https://www.agro.basf.ro/ro/

AMBROZIE PE LÂNGĂ UN ȘANTIER ÎN CONSTRUCȚII, **sursă foto** https://www.ms.ro/ro/documents/311/ambrozia_prezentare_si_combatere.pdf

AMBROZIE ÎN CULTURA DE PORUMB, **sursă foto:** Guidelines for management of common ragweed, *Ambrosia artemisiifolia*, http:/www.EUPHRESCO.org

CUM SE MANIFESTĂ ALERGIA LA POLENUL DE AMBROZIE?

CE BOLI POATE PROVOCA?

Alergia la polenul de ambrozie se manifestă clinic cel mai frecvent prin ***rinoconjunctivită alergică*** (strănut în salve, prurit nazal, obstrucţie nazală, secreţii nazale apoase, prurit ocular, eritem conjunctival, lăcrimare) și ***astm*** (episoade de tuse, dificultate în respiraţie sau wheezing) , dar pot apărea și simptome cutanate, inclusiv **urticarie și angioedem**, putându-se ajunge extrem de rar la **șocul anafilactic,** care este cea mai severă formă de reacție alergică, cu debut brusc, neașteptat, și tablou clinic deseori dramatic (poate duce la deces prin obstrucția căilor aeriene și colaps vascular ireversibil),

CUM POATE O PERSOANĂ SĂ DEZVOLTE ALERGIA ÎN TIMP?

La persoanele predispuse genetic, dar nu numai, alergia la polen e cauzată de expunerea la respectivul polen, în general pe parcursul mai multor ani (3-4 ani), astfel că **simptomele de rinită alergică apar la copii cu vârsta de cel puțin 4-5 ani, însă există și situații de sensibilizare la varste mai mici.**

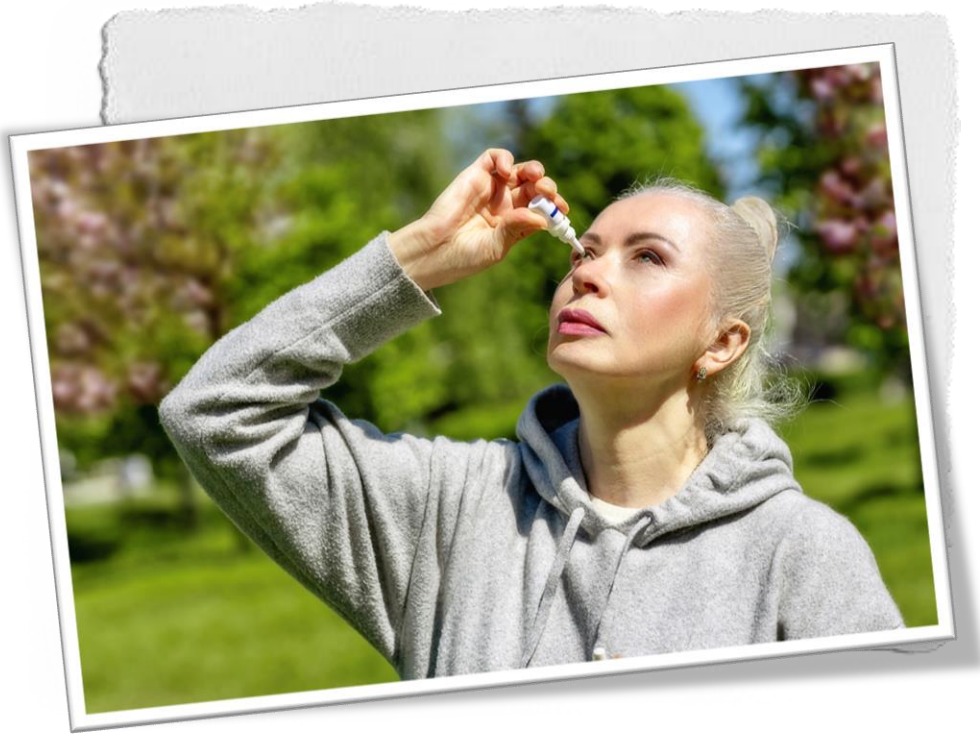
NUMĂRUL COPIILOR AFECTAȚI DE ALERGIILE RESPIRATORII PROVOCATE DE POLENUL DE AMBROZIE ESTE ÎN CREȘTERE!

VÂRSTA DE APARIȚIE A SIMPTOMELOR ESTE ÎN SCĂDERE, PUTÂNDU-SE MANIFESTA CHIAR ȘI DUPĂ UN SINGUR AN DE EXPUNERE

CARE ESTE FRECVENȚA ÎN RÂNDUL POPULAȚIEI?

Ultimele date publicate de Ministerul Sănătății, în 2018, arată că populația activă a României (9.000.000 persoane**), suferă de alergia la polenul de ambrozie în proporție de 5,35%,** majoritatea prezentând **rinoconjunctivită,** în unele cazuri asociată cu simptome de **astm.**

AVÂND ÎN VEDERE RITMUL ALERT DE RĂSPÂNDIRE A AMBROZIEI DIN ULTIMII ANI ESTIMĂM CĂ ACEST PROCENT A CRESCUT.



CUM POATE FI DEPISTATĂ MEDICAL ALERGIA?

Diagnosticul de rinită alergică este pus de către medicul alergolog, care după o anamneză detaliată și examinarea clinică, efectuează testele alergologice prick la alergeni inhalatori.

Ca alternativă sau în completarea **testelor prick** se pot efectua și analize de sânge (**dozarea IgE specifice).**

CUM SE POATE TRATA ALERGIA LA POLENUL DE AMBROZIE?

ABORDAREA TERAPEUTICĂ ESTE COMPLEXĂ ȘI TREBUIE SĂ INCLUDĂ:

- Se va încerca **evitarea expunerii la cantități mari de polen.**
- **Tratamentul** simptomatic al rinoconjunctivitei alergice induse de ambrozie, care este **stabilit de medicul alergolog** și poate include antihistaminice, corticoizi topici, dar și alte clase de medicamente, în funcție de severitatea simptomelor.
- **Imunoterapia alergen-specifică (AIT)** pentru o perioada de 3-5 ani, este singurul tratament care modifică cursul bolii, acționând la nivel immunologic, prin inducerea toleranței față de alergen.

CUM PUTEM PREVENI ALERGIA? CUM PUTEM EVITA EXPUNEREA LA POLENUL DE AMBROZIE?

PENTRU REDUCEREA SIMPTOMELOR ALERGIEI LA POLENUL DE AMBROZIE, CEA MAI LA ÎNDEMÂNĂ METODĂ ESTE LIMITAREA EXPUNERII SAU A CONTACTULUI CU POLENUL DE AMBROZIE.

- În perioda în care **concentrația de polen în aer este mare**, evită să petreci prea mult timp în aer liber (perioada iulie - octombrie și în special în timpul zilei);
- Ține **ferestrele închise** (acasă sau la mașină);
- **Folosește filtre adecvate** la aparatele de aer condiționat care ajută la filtrarea si stoparea polenului;
- Dacă totuși trebuie să ieși în aer liber, odată ce te întorci acasă, îndepartează hainele și **spală-te pe mâini/fă un duș.**
- **Nu usca rufele la exterior**, polenul se poate depune pe acestea
- Ai grijă și de animalele de companie care **petrec timp la exterior**, pe a căror blană se poate depune polenul de la ambrozie.

CUM NE PUTEM IMPLICA ÎN COMBATEREA RĂSPÂNDIRII AMBROZIEI?

DACĂ OBSERVĂM ZONE ÎN CARE AMBROZIA ESTE RĂSPÂNDITĂ, PUTEM SESIZA AUTORITĂȚILE PRIVIND PREZENȚA AMBROZIEI, TRIMIȚÂND SESIZAREA CĂTRE INSTITUȚIA PREFECTULUI DIN JUDEȚUL UNDE PLANTA A FOST SESIZATĂ.

Model sesizare

!! Ai grijă să furnizezi **coordonatele GPS** ale locației sau cât mai multe detalii pentru identificarea zonei.

- Dacă ambrozia se află **pe terenul tău, ai obligația legală** de a efectua lucrări de întreținere a terenului în vederea combaterii ambroziei.

CUM PUTEM COMBATE AMBROZIA?

DACĂ PLANTA NU A FOST COMBĂTUTĂ COMPLET, EA VA RAMIFICA, DEOARECE ESTE DISTRUS DOAR VÂRFUL DE CREȘTERE PRIN CARE AMBROZIA ÎȘI ALUNGEȘTE TIJA PRINCIPALĂ.

Potrivit Legii (nr. 62/2018), ambrozia trebuie distrusă în perioada cuprinsă între răsărire și apariția primelor inflorescențe, respectiv până la **data de 30 iunie a fiecărui an.**

În cazul reapariției focarelor de infestare, se recomandă efectuarea repetată a lucrărilor **de combatere pe întreaga perioadă a anului,** evitându-se astfel apariția inflorescențelor.

CUM PUTEM COMBATE AMBROZIA?

AMBROZIA POATE FI COMBĂTUTĂ:

P R E V E N T I V

- **Nu introduceti** intenționat planta pe terenuri sau culturi agricole;
- **Nu transportați** sau translocați solul contaminat, produse agricole sau mărfuri contaminate;
- **Depozitați în mod corespunzător** deșeurile vegetale contaminate și distrugeți-le prin ardere;
- **Curățați** în mod corespunzător utilaje care au luat contact cu specia invazivă (pentru a evita transportul semințelor și a părților vegetale care pot determina răspândirea speciei invazive);

CUM PUTEM COMBATE AMBROZIA?

AMBROZIA POATE FI COMBĂTUTĂ:

M E C A N I C

- **Smulgerea plantei (manual sau mecanic)**
  Până la jumătatea lunii iulie, înainte ca planta să înflorească, este **recomandată smulgerea plantei** (atenție smulsă, nu ruptă). Este cea mai **eficientă metodă**, plantele astfel îndepărtate nu vor reapărea și nici nu vor produce flori și polen. Dezavantajul esta că această operațiune nu se poate efectua pe suprafețe mari.

- **Tăierea/cosirea**
  Este recomandat ca intervențiile să fie efectuate tot până la mijlocul lunii iulie, înainte ca planta să înflorească, la intervale de 2-3 săptămâni și cât mai aproape de suprafața solului, în vederea distrugerii tuturor ramificațiilor.

CUM PUTEM COMBATE AMBROZIA?

AMBROZIA POATE FI COMBĂTUTĂ:

C H I M I C (E R B I C I D A R E A)

Presupune aplicarea unor substanțe chimice care să acționeze asupra plantei (erbicide puternice, ex. fenoprop, mecoprop aplicate local începând de primăvara devreme, când buruiana are 10 - 15 cm).

ATENȚIE!

- Este recomandată doar în **cazuri extreme,** acolo unde nu se pot efectua intervenții mecanizate, sau unde intervențiile repetate nu au avut rezultate.
- Toate intervențiile de natură chimică trebuie efectuate doar după o **analiză de specialitate**.
- **Există risc** ridicat **asupra sănătății** în urma utilizării substanțelor chimice
- Necesită **aplicări repetate** pentru eficacitate.
- În culturile agricole se pot aplica substanțe chimice **în funcție de habitat și specia** de cultură.

B I O L O G I C

Presupune utilizarea **coleopterului Ophraella communa**, însă insectele pot **afecta ulterior alte plante**, precum floarea-soarelui.

UTILIZĂRI VS PROBLEME ASOCIATE AMBROZIEI

U T I L I Z Ă R I

- Facilitează procesul de **decontaminare a solurilor poluate** cu metale grele (Pb și Cd);
- Populaţiile native din America de Nord foloseau ambrozia în medicina tradiţională **(ceai din rădăcină - ca laxativ);**
- Are **proprietăți medicinale,** datorită compoziției sale în uleiuri esențiale, oligoelemente, vitamine și substanțe biologic active care luptă împotriva multor boli;
- Toate părțile sale (rădăcina, planta întreagă, semințele și chiar polenul) se folosesc în **scop therapeutic;**
- Poate regla **tensiunea arterială;**
- Are o **acțiune bactericidă**, anticancerigenă, efecte analgezice și antiinflamatorii;
- **Ceaiul de ambrozie** (ar acționa ca un **vaccin,** potrivit unor naturopați) NU este făcut din inflorescență alergenică de polen, ci din frunze tinere și verzi înainte de înflorire;
- **Uleiul esențial de ambrozie** intră în compoziția unor preparate în combinație cu alte plante, extracte alcoolice sau anumite uleiuri (uz extern sau intern), folosite pentru îmbunătățirea stărilor de dizenterie, diaree, febră, prezența viermilor, hipertensiune, răni și vânătăi;

P R O B L E M E

- Poate provoca **alergii (iulie-octombrie)** şi celor care doar ating buruiana, aşa că se recomandă smulgerea sa doar dacă persoana poartă manuşi;
- Este o **specie invazivă**, se răspândește rapid și semințele sale rezistă până la 40 ani în sol;
- Polenul poate fi purtat de vânt pe distanţe foarte mari, de aceea este **periculos şi pentru oamenii care nu locuiesc în zone** în care creşte planta;
- Polenul se fixează pe **mucoasa tractului respirator.**

DONEAZĂ!

Dacă vrei să ne ajuți să facem și mai cunoscută problema alergiei la polenul de ambrozie și să promovăm **Toolkitul STOP AMBROZIA!,** ne poți susține accesând linkul de mai jos:

Avem nevoie de susținere pentru:

- **Creare aplicație sesizări** zone cu ambrozie
- Susținere **campanie** media de **awareness**
- Susținere **call center** sesizări

Donează pentru proiectele Let's Do It, Romania!

TOOLKIT-UL A FOST REALIZAT ÎN PARTENERIAT CU

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ - Departamentul Științele Plantelor

- Şef lucr. univ. dr. Mala-Maria STAVRESCU-BEDIVAN
- Șef lucr. univ. dr. Elena Loredana SFETCU
- Șef lucr. univ. dr. Emilia Brîndușa SĂNDULESCU
- Lic. Dr. Ionuț Cosmin SFETCU
- Conf. univ. dr. Adrian Gheorghe BĂȘA

DR. CRIȘAN IOANA- GABRIELA, MEDIC PRIMAR ALERGOLOGIE ȘI IMUNOLOGIE CLINICĂ LA SPITALUL CLINIC MUNICIPAL CLUJ - NAPOCA

SURSE

- Ciocârlan V., 2000. Flora ilustrată a României. Ed. Ceres, 1138 p.
- Pioarca-Ciocanea C.M., Manolache A.S., Anastasiu P., Rozylowicz L., Manta N. (2020). Fișa descriere și cheie de identificare pentru specia *Ambrosia artemisiifolia*. Zenodo. http://doi.org/10.5281/zenodo.3966790
- Săvulescu T., 1964. Flora R.P.R., vol. IX. Ed. Academiei R.P.R., 1000 p.
- Sîrbu C., 2012. Plante de carantină invazive în România. USAMV Iași.
- https://www.agro.basf.ro/ro/stiri/basf-in-camp/Combatere-ambrozie-culturi-metode-control-buruieni.html
- Guidelines for management of common ragweed, Ambrosia artemisiifolia, based on the results of the project Strategies for Ambrosia control (AMBROSIA) funded by Euphresco 2008 – 2009, http:/www.EUPHRESCO.org
- Photos from freepik.com, shutterstock.com, inaturalist.org.
- https://www.ms.ro/ro/documents/311/ambrozia_prezentare_si_combatere.pdf
- https://casoteca.ro/ambrozia-planta-alergii/
- https://www.mesageruldesibiu.ro/leacuri-din-natura-ambrozia-ambrosia-artemisiifolia/
- https://ro.hogyan-kell.com/articles/ceai-de-ambrozie-pentru-tratament-alergic-sau.html
- https://plants.ces.ncsu.edu/plants/ambrosia-artemisiifolia/
- https://www.ambrozia.info/combaterea-ambroziei/
- https://www.ambrozia.info/model-pentru-sesizarea-terenurilor-cu-ambrozie-din-tara-model-2018/
- https://oncogen.ro/ro/inspired-project/
- https://aafa.org/allergies/types-of-allergies/pollen-allergy/ragweed-pollen/

LET'S DO IT, ROMANIA!