

## Descrierea buruienii Ambrozia

Ambrozia (Otrava zeilor) – este cunoscută ca fiind o buruiănă periculoasă pentru sănătatea omului, provocând alergii și stări febrile puternice în perioada înfloririi. Ambrozia se întâlnește de obicei pe marginea șoselelor și în culturi agricole, în care se practică tehnologia no-tillage – se intervine asupra solului doar prin semănat, buruiana fiind o mare iubitoare de soluri slab lucrate, nisipoase și ușor de încălzit.

Buruiana face parte din familia *Asteraceae* și poate fi întâlnită în număr de 30 de subspecii pe întreg globul pământesc, însă în România sunt întâlnite doar: *Artemisifolia*, *Trifida* și *Parviflora*. Buruiana poate ajunge la 150 cm înălțime, are o rădăcina pivotant-conică, cu frunzele bipinatfidate dispuse altern pe lungimea plantei.

O plantă poate face până la 60.000 de semințe ce își pot menține puterea germinativă peste 20 de ani. În prezent, ambrozia este planta cea mai alergenă din România, polenul acesteia fiind sursa principală a rinitelor alergice și astmului.



## Alergiile provocate de polenul de ambrozie

Conform Ministerului Sănătății: sensibilizarea alergică la polenul de ambrozia se manifestă clinic cel mai frecvent ca rinoconjunctivită și astm, 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 apoase, prurit ocular, congestie oculară, lăcrimare, iar ale astmului episoade de tuse, dificultate în respirație.

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

## Acte normative pentru combaterea ambroziei

Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia; Hotărârea Guvernului nr. 707/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia.

În ianuarie 2021, Guvernul României a majorat amenziile pentru persoanele fizice și juridice care nu distrug buruiana ambrozia crescută pe proprietate. În intervalul 6 iulie - 31 octombrie al fiecărui an se fac verificări pe baza sesizărilor cetățenilor sau din propria inițiativă a prefecturilor pentru a sancționa nerespectarea dispozițiilor legale cu amenzi de la 1.000 lei la 5.000 lei pentru persoanele fizice și de la 10.000 lei la 20.000 lei pentru persoanele juridice.