



## L'AMBROISIE ANNUELLE

*Ambrosia artemisiifolia*

L'ambrosie annuelle est une espèce d'origine nord-américaine. Introduite en Europe dans la seconde moitié du 19<sup>ème</sup> siècle, on la retrouve principalement dans certaines régions du sud et du sud-est de l'Europe, telles que le sud de la France, l'Italie ou la Hongrie.



© gnu-wikipedia Stefan-Xp

### COMMENT EST-ELLE ARRIVEE EN VILLE ?

La première mention en Belgique remonte aux années 1970. Les graines d'ambrosies sont souvent ajoutées à un mélange de graines vendues comme nourriture pour les oiseaux ou autres animaux de compagnie, notamment avec du tournesol. C'est probablement ainsi que l'ambrosie annuelle s'est retrouvée dans la nature dans plusieurs pays européens.

Les graines peuvent alors être transportées le long des voies de communication diverses, dont les cours d'eau.

Les graines sont aussi souvent transportées d'un endroit à un autre par différents types d'engins ou de matériaux posés au sol, par exemple lors de la construction d'immeubles ou de travaux agricoles.



## SON MODE DE VIE

L'ambrosie annuelle pousse de préférence aux endroits dépourvus de végétations sur des sols remaniés. Cette espèce pionnière apprécie surtout les sols riches et légèrement acides: friches, décombres, gravats, chantiers, tas de terre, ballast des voies de chemin de fer, bords de routes, cultures de céréales, etc. Elle apprécie aussi la lumière et les endroits chauds.

Chez nous, ses apparitions semblent éphémères: l'espèce pousse à un endroit, fleurit et meurt généralement sans laisser de descendance. En effet, contrairement à ce qui se passe par exemple dans le sud de la France et en Suisse, les fruits n'arrivent que rarement à maturité sous notre climat.

La jeune plante peut fortement ralentir son développement si les conditions ne lui sont pas favorables, rester de petite taille puis se développer rapidement en fin de saison lorsque les conditions, notamment de lumière, lui sont redevenues favorables. Elle peut alors fleurir et fructifier en un laps de temps très court. Une plante peut porter de très nombreux fruits dont la durée de vie peut atteindre quelques dizaines d'années.

Coupée, même tard dans l'année, les plantes peuvent développer rapidement de nouveaux rameaux florifères depuis la base de la tige. La capacité de régénération des plantes est remarquable. La plante meurt ensuite à la fin de l'automne. Les graines qui passent l'hiver germeront l'année suivante.



© gnu-wikipedia Meneerke bloem



## CARTE D'IDENTITÉ

- **Classification: famille:** asteracées (pissenlit, marguerite, etc.). Synonyme: ambrosie à feuilles d'armoise.
- **Description:** plante de taille généralement moyenne à grande (chez nous jusqu'à plus d'1 m de haut) mais parfois seulement une dizaine de cm de haut; feuilles découpées en fines languettes, opposées à l'état jeune, alternes par la suite; fleurs petites, verdâtre, les fleurs mâles sont nettement visibles, situées dans le haut de la tige, s'ouvrant généralement (août) septembre / octobre; tige souvent brun rougeâtre et velue; espèce annuelle, les graines n'arrivent que rarement à maturité sous nos climats.
- **Statut et distribution:** espèce exotique reprise dans la liste des espèces envahissantes de l'Ordonnance relative à la nature (01/03/2012); assez rare et sporadique en Région de Bruxelles-Capitale.
- **Autres espèces avec lesquelles elle peut être confondue:**
  - en fleurs, peut être assez facilement confondue avec les différentes espèces d'armoises (*Artemisia* sp.);
  - sans les fleurs peut être confondue avec, en plus des armoises, la tanaïse (*Tanacetum* sp.) et plusieurs espèces plantées dont les phacélies (*Phacelia* sp.) et les tagètes (*Tagetes* sp.).

## ROLE ECOLOGIQUE

Dans sa zone d'origine naturelle, les graines de l'ambrosie sont une source de nourriture pour certaines espèces d'oiseaux.

## DESAGREMENTS

L'ambrosie annuelle peut être source d'allergies lors de sa floraison en (août) septembre et octobre. Le pollen transporté par le vent peut en effet provoquer, chez les personnes souffrant d'asthme, des rhinites, des irritations aux yeux voire des allergies cutanées. Ces réactions allergiques surviennent principalement lors d'automnes doux, propices à la floraison de l'espèce.

Il existe des réactions croisées avec d'autres plantes de la famille des composées telle l'armoise, mais aussi avec des graminées et avec des aliments comme le melon et la banane.

L'ambrosie annuelle peut également entrer en concurrence avec certaines espèces cultivées, notamment dans les potagers ou les cultures (tournesol, pois de printemps, etc.).

## “COHABITER” AVEC ELLE

Vu les risques pour la santé publique, il est conseillé d'arracher toutes les plantes observées, de préférence avant la floraison. La plante arrachée ne sera pas placée au compost mais mise dans un sac poubelle “blanc”.

## QUELQUES CONSEILS

L'espèce n'étant actuellement observée que sporadiquement et en petits nombres en Région bruxelloise, les conseils actuels sont les suivants:

- arracher entièrement les plantes, racines incluses, dès que l'espèce est observée;
- arracher de préférence avant la floraison pour éviter la dissémination de pollen.



## RECOMMANDATIONS

- Il est recommandé aux personnes allergiques au pollen d'ambrosie ou d'armoise de ne pas effectuer ce travail elles-mêmes.
- Evitez également de transporter des terres pouvant être contaminées par les graines de l'ambrosie annuelle.
- Nettoyez autant que possible les outils qui ont servi à l'arrachage, ceci afin d'éviter le transport de graines mûres éventuelles vers d'autres endroits. Cette recommandation vaut également pour la terre qui colle aux chaussures dans laquelle peuvent se retrouver des graines d'ambrosie. Ce mode de transport est considéré comme un des plus importants dans les régions européennes où l'espèce est bien présente.
- Enfin, il est fortement recommandé de ne pas composter des plantes qui portent des fruits. Les quelques plantes arrachées seront placées dans un sac poubelle normal "blanc" pour les déchets ménagers.

## POUR EN SAVOIR PLUS :

- Service Info-environnement de Bruxelles Environnement : Tél.: 02 775 75 75 – [info@environnement.irisnet.be](mailto:info@environnement.irisnet.be)
- Pour trouver les coordonnées du fonctionnaire de l'environnement de votre commune, surfez sur [www.bruxelles.irisnet.be](http://www.bruxelles.irisnet.be)
- Autres informations :
  - [www.airallergy.be](http://www.airallergy.be) : information sur la présence de pollen d'ambrosie dans l'air (Institut de Santé Public, service Mycologie et Aerobiologie)
  - [www.ambrosie.info](http://www.ambrosie.info)
  - <http://waarnemingen.be/exo/be/nl/6424.pdf> (NL)

