

# L'ambroisie: une adventice dangereuse dans le jardin familial

La rapide propagation de l'ambroisie en Suisse occidentale et au Tessin fait peser diverses menaces, dont l'allergie au pollen et l'asthme pour une grande partie de la population, et une concurrence dangereuse pour des espèces végétales indigènes.



Fig. 1. L'ambroisie peut se multiplier abondamment sur une taupinière.

L'ambroisie (*Ambrosia artemisiifolia* L.) est une adventice annuelle compagne des cultures. Originaires des Etats-Unis, elle est désignée chez nous comme néophyte (= nouvelle plante). Elle s'est répandue dans toute l'Europe durant la deuxième guerre mondiale, importée avec les provisions céréalières de l'armée américaine. Aujourd'hui, on trouve cette mauvaise herbe dans plusieurs régions de France, dans la plaine du Pô ainsi que dans de grandes zones de l'Europe de l'Est. En Suisse, l'ambroisie a été décrite il y a 80 ans déjà, mais on ne l'a guère observée depuis. Aujourd'hui, cette plante se répand rapidement. Venue de France, l'ambroisie s'est installée dans le canton de Genève et on la trouve déjà dans plusieurs quartiers de la ville. L'ambroisie se répand sur les bords des routes, en particulier au Tessin, ainsi que dans des champs des cantons de Genève et Vaud, et progresse en direction de la Suisse alémanique. Ses semences sont dispersées par les particules de terre accrochées aux machines et aux véhicules. Les transports de terre liés à des chantiers de construction et à l'exploitation de carrières favorisent cette dispersion sur de grandes distances.

L'ambroisie possède deux caractéristiques expliquant le succès de son expansion: elle



Fig. 3. L'ambroisie germe d'avril à août.

pousse sur tous les types de sols et peut se multiplier très rapidement: une plante forme environ 3000 graines par année. D'autre part, la vigueur de sa croissance lui permet de prendre la place d'espèces indigènes de valeur, si elle trouve des conditions qui lui sont favorables. C'est pourquoi la Commission suisse pour la conservation des plantes sauvages (CPS) l'a inscrite en 2001 sur sa liste noire des adventices dangereuses. Cette liste contient des néophytes invasives répertoriées en Suisse, c'est-à-dire les espèces qui retournent facilement à l'état sauvage, qui se répandent très efficacement, et dont il est établi qu'elles peuvent occasionner des dommages en matière de protection de la nature, de santé humaine ou d'économie générale.

L'ambroisie germe de mi-avril à fin août. La plante forme des fleurs, et donc du pollen, de la fin du mois de juillet jusque dans le courant du mois d'octobre. Les graines mûres tombent dès le mois de septembre. Les caractéristiques typiques de la plante sont ses feuilles finement divisées et ses inflorescences en grappes. Elle peut cependant facilement être confondue avec l'armoise vulgaire (*Artemisia vulgaris*).

Pour les personnes allergiques, la présence de plus en plus répandue de l'ambroisie prolonge de manière très sensible, jusque dans l'automne, la saison d'exposition aux pollens. Celui de l'ambroisie est très agressif et peut provoquer, chez les personnes sensibles, du rhume des foins, de l'asthme aggravé et des allergies polliniques. Selon des informations provenant d'Amérique du Nord, ces pathologies peuvent se développer également chez des personnes jusqu'à non sujettes aux allergies. On estime que plus de 10% de la population totale est susceptible de développer une sensibilité au pollen de l'ambroisie.

Comme l'ambroisie est apparentée au tournesol, on ne peut pas lutter efficacement



Fig. 2. Les fleurs mâles se situent sur les grappes en forme d'épis; ce sont elles qui dispersent d'août à octobre un pollen agressif.

contre elle dans les champs de tournesol. Les aliments pour oiseaux, constitués principalement de graines de tournesol, peuvent contenir des graines d'ambroisie. On a constaté à Genève, sur des lots examinés, que ces graines pouvaient garder leur pouvoir germinatif. Si l'on consulte la carte de dispersion de l'espèce, on peut constater que l'ambroisie s'est déjà installée dans de nombreuses régions de Suisse, avec le concours probable des aliments pour oiseaux.

Comme propriétaire d'un jardin familial, vous pouvez contribuer efficacement à retarder l'expansion de cette mauvaise herbe détestable et dangereuse, et à réduire ainsi les inconvénients qu'elle fait endurer aux personnes allergiques. Avez-vous nourri en hiver les oiseaux chanteurs? Avez-vous mis du compost frais dans votre jardin? Vérifiez dès le mois de mai, lorsque le temps s'est bien réchauffé, si vous trouvez une ambroisie dans votre jardin. Si c'est le cas, envoyez-nous la plante, entière ou non. En retour, nous vous ferons parvenir une petite surprise. Attention: mettez des gants pour arracher les ambrosies, et en cas de floraison portez un masque respiratoire.

Christian Bohren

Agroscope RAC Changins,

CP 1012, 1260 Nyon 1, tél. 022 363 44 25,  
e-mail: christian.bohren@rac.admin.ch

### Liste de liens:

- [http://www.racchangins.ch/media/fulltext/A05\\_37\(1\)\\_017-024.pdf](http://www.racchangins.ch/media/fulltext/A05_37(1)_017-024.pdf)
- [www.ambrosie.info/pages/conn1.htm](http://www.ambrosie.info/pages/conn1.htm) – Le site web de l'ambrosie (en français)
- [www.allum.de/index.php?mod=noxe&n\\_id=47](http://www.allum.de/index.php?mod=noxe&n_id=47) – Informations pour personnes allergiques (en allemand)
- [www.botanik.ch/index.html](http://www.botanik.ch/index.html) – Portail web botanique
- [www.cps-skew.ch/deutsch/info\\_invasive\\_pflanzen.htm](http://www.cps-skew.ch/deutsch/info_invasive_pflanzen.htm) – Liste noire des néophytes