

FLASH SANITAIRE

Communiqué de POLLENIZ

EDITO 

SOMMAIRE 

Ne vous bercez pas d'illusions et restez sur vos gardes



Redémarrage d'un pied de Berce du Caucase sur le site de Saint-Germain-le-Fouilloux en Mayenne, après l'arrachage effectué l'été dernier : c'est pour cela qu'il est nécessaire d'assurer un suivi sur plusieurs années afin d'épuiser le foyer © Polleniz

Petit à petit, en ce début d'été, le yoyo capricieux d'un climat instable n'est pas favorable à la sérénité des agriculteurs, des jardiniers amateurs ou des agents d'entretien d'espaces verts. Ravageurs et maladies se multiplient au gré des périodes successives de chaleur et d'humidité. Et les plantes se développent bien, y compris celles que nous ne souhaitons pas voir dans nos cultures, jardins, bois et espaces naturels.

Il en est ainsi de l'Ambroisie à feuilles d'armoise et de la Berce du Caucase. Elles sont à la fois innocentes (qui les a introduit sur nos territoires, si ce n'est l'Homme) et agressives. En effet, le pollen de la première est très allergisant et la seconde est irriguée par une sève dont certaines substances provoquent des brûlures de la peau après exposition au soleil.

Ces deux espèces nécessitent une gestion appropriée pour, à la fois, prévenir les problèmes de santé et freiner leur progression.

Enfin, la période étant favorable aux sorties extérieures, il est important pour les personnes allergiques aux pollens de consulter les bulletins d'alerte.

- Propos de saison
- Ambroisie, quand tu fleuris nous guette l'allergie
- Arrachage manuel, une technique toujours efficace
- En agriculture, combiner méthodes et pratiques
- Gestion du principal foyer de berce en Mayenne
- Alerte pollinique
- Actualité technique : un livret sur la Processionnaire du chêne



POLLENIZ

PROTÉGER LE VÉGÉTAL ET
NOTRE ENVIRONNEMENT

POLLENIZ

9, avenue du Bois l'Abbé—CS 30045
49071 BEAUCOUZE CEDEX

Mail : polleniz@polleniz.fr
www.polleniz.fr

POLLENIZ est reconnue
Organisme à Vocation Sanitaire
(Arrêté ministériel du 19 décembre 2019)

N°72 — juillet 2020

Ambroisie, quand tu fleuris nous guette l'allergie

L'Ambroisie à feuilles d'armoise - *Ambrosia artemisiifolia* - poursuit sa croissance. Cette plante annuelle, ayant un polymorphisme important, peut mesurer de 30 cm jusqu'à 2 m de hauteur. Elle présente des tiges robustes, ramifiées, souvent rougeâtres. Elle fleurit à la fin de l'été, parfois plus tôt selon les années et l'exposition à la lumière. Les fleurs mâles jaunes verdâtres, en épis grêles, vont libérer d'importantes quantités de pollens. Les fleurs femelles sont insignifiantes à l'aisselle des feuilles supérieures.

Cette pollinisation se produit en général d'août à septembre, selon les régions et les températures saisonnières. Or, les pollens de cette plante ont un pouvoir allergisant très fort (degré le plus élevé de l'échelle de mesure). Il ne faut donc pas attendre qu'elle fleurisse pour agir.

Des solutions existent selon les diverses situations rencontrées.



Ambroisie à feuilles d'armoise le long d'une parcelle de tournesol - 3 juillet 2020 - Parcé-sur-Sarthe - 72 © Polleniz

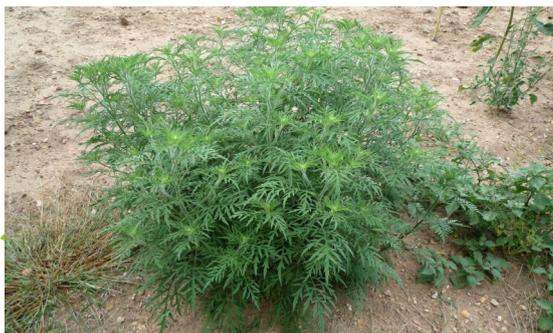
Arrachage manuel, une technique toujours efficace

Quelques pieds d'ambroisie sont présents dans votre jardin

- ◆ Enflez une paire de gants et arrachez-les. Puis mettez-les dans votre compost dans la mesure où ils ne sont pas fleuris.
- ◆ Si la terre est nue, prévoyez d'implanter un gazon à la fin de l'été. L'ambroisie est une plante pionnière qui n'aime pas la concurrence des autres plantes. Avant cette étape, n'hésitez pas à faire un faux semis pour faire lever les semences d'ambroisie et autres indésirables, puis les détruire.

Et quand l'ambroisie sort en ville

- ◆ L'arrachage sera privilégié en première intervention sur les ronds-points, les massifs de fleurs, les terrains nus en attente d'usage, etc. Ne pas oublier de pailler les massifs afin de réduire les levées d'herbe.



Pied d'ambroisie avant floraison : c'est le moment de l'arracher © Polleniz

- ◆ En bord de route, fauchez avant floraison, à 8—10 cm de hauteur. A refaire au moins une deuxième fois dans la saison car la plante est capable de repartir du pied et développer des tiges courtes pour refleurir le plus rapidement possible. Elle est très plastique (= adapte sa croissance à chaque situation).
- ◆ Selon les situations, en fin d'été, on peut envisager de refaire les secteurs colonisés des banquettes routières afin d'implanter un couvert végétal dense, capable de concurrencer d'éventuelles levées de semences d'ambroisie au printemps suivant.

En agriculture, combiner méthodes et pratiques

La gestion de l'Ambroisie à feuilles d'armoise en agriculture est complexe. Elle passe par la combinaison de plusieurs méthodes de gestion, à raisonner selon chaque culture, son environnement et son niveau d'infestation. Et cela sur une période de plusieurs années pour espérer obtenir des résultats (en raison des stocks semenciers).



© Polleniz

Parcé-sur-Sarthe, début juillet : des pieds d'Ambroisie à feuilles d'armoise commencent à fleurir. Ils sont en bordure d'une parcelle de blé. A ce stade, l'agriculteur ne pourra véritablement agir qu'après la récolte. La complexité de la gestion de l'ambroisie est telle qu'un accompagnement des producteurs est nécessaire pour à la fois évoquer avec eux les techniques de gestion et les changements de pratiques nécessaires pour se débarrasser à terme de l'espèce.

☒ Deux grands principes

- ◆ La gestion préventive : limiter le nombre de plantes avant l'implantation d'une culture.
- ◆ La gestion curative : limiter le nombre de plantes et leurs effets dans la culture installée.

Pour en savoir plus, cliquez sur les liens suivants :

- ◆ https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambroisie-2.pdf
- ◆ <https://www.terresinovia.fr/-/gestion-de-l-ambroisie-a-feuille-d-armoise>

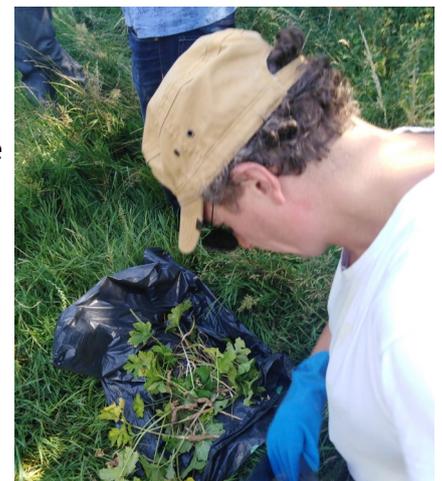
☒ Deux échelles d'analyse de la situation

- ◆ L'exploitation agricole : l'agriculteur, selon sa sole culturale, le niveau de présence de l'ambroisie et/ou ses pratiques culturales, doit réfléchir à sa stratégie de gestion.
- ◆ Le territoire : un secteur communal, une commune ou l'intercommunalité. Une démarche territoriale est nécessaire : réalisation d'un diagnostic-risque, association des acteurs locaux, détermination des enjeux, analyse des risques d'extension du foyer, nomination et formation d'un référent « ambroisie »...

Pour tout conseil ou accompagnement, contactez Rodolphe Proucelle (Polleniz 44)

Gestion du principal foyer de berce en Mayenne

L'année dernière (août 2019), suite à la détection d'un foyer de Berce du Caucase de près de 1 000 m² (espèce à enjeu de biodiversité et de santé publique) en émergence à Saint-Germain-le-Fouilloux en Mayenne, POLLENIZ avait réalisé un diagnostic-risque, puis élaboré et mis en œuvre un plan d'action. Dans ce contexte, nous avons formé et accompagné sept bénévoles à la mise en place d'une opération de gestion non impactante pour l'environnement de ce foyer très spécifique. Cette année, et dans la mesure où il était prévisible que ce dernier redémarre, l'action vient d'être réitérée avec les mêmes bénévoles. Le site est en régression, 100 pieds ont été arrachés avant floraison, contre plus de 150 l'année dernière. Ce foyer, présent depuis plus de 10 ans, sera suivi chaque année, jusqu'à l'épuisement complet du stock de graines et des racines résiduelles. Cette action est financée par le Conseil Départemental de Mayenne.



Jeunes repousses de Berce du Caucase. Juillet 2020. Chantier de bénévoles à Saint-Germain-le-Fouilloux © Polleniz

Au moment de l'édition de ce flash, nous apprenons qu'un nouveau foyer de Berce du Caucase vient d'être identifié en Mayenne par notre réseau. Un diagnostic-risque va être proposé au propriétaire du site.

Nous vous tiendrons informés des décisions qui en découleront lors d'un prochain flash sanitaire.

☞ Si vous pensez avoir identifié un site de Berce du Caucase ou d'Ambroisie à feuilles d'armoise, prenez des photos et contactez Polleniz pour :

- confirmer l'espèce ;
- recenser le site pour son suivi dans le temps ;
- échanger sur le plan de gestion à mettre en œuvre, selon la superficie de l'infestation.



Les châtaigniers sont en fleurs. Le pouvoir allergisant de leur pollen n'est cependant pas très élevé. © Pixabay

En ce début d'été, les graminées font la part belle des plantes dont le pollen peut entraîner des allergies. Mais elles ne sont pas les seules. Ainsi, le tableau ci-dessous vous donne, pour les villes de la région Pays de la Loire où un Pollinarium sentinelle est installé, les espèces de plantes ou d'arbres émettant des pollens à la date du 16 juillet 2020.

Ville / Espèce végétale	Angers	Cholet	La Roche sur Yon	Laval	Nantes	Nazaire	Saint-
Armoise	X	X		X	X	X	
Plantain		X	X	X	X		
Graminées :							
• Fétuque			X				
• Fléole	X	X		X	X		
• Flouve		X					
• Ray-grass	X	X	X	X	X		
Châtaignier		X					

Vous souhaitez recevoir directement l'alerte « Pollens » selon votre secteur d'habitation ?

Abonnez-vous gratuitement en utilisant le lien www.alertepollens.org

Sources d'information du dossier

- ◆ Réseau Polleniz
- ◆ https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf
- ◆ <https://www.terresinovia.fr/-/gestion-de-l-ambrosie-a-feuille-d-armoise>
- ◆ <http://www.airpl.org/Pollens/pollinariums-sentinelles>



La Processionnaire du chêne : Mieux la connaître pour mieux s'en protéger

L'INRAE et l'ONF viennent de publier un petit livret à l'attention du grand public sur la Processionnaire du chêne.



En 12 pages, vous y découvrirez le cycle biologique de l'espèce, les risques sanitaires liés à sa présence et les bons gestes à avoir, les espèces avec lesquelles il ne faut pas la confondre, les fiches techniques de lutte et l'intérêt de les combi-

ner pour plus d'efficacité, les études en cours et enfin ses ennemis naturels. Les plus curieux pourront retrouver d'autres informations sur des sites internet référents.

Auteurs : BRINQUIN, Anne-Sophie, BAILLY, Christophe, MARTIN, Jean-Claude, SCHMUCK, Hubert. La processionnaire du chêne : mieux la connaître pour mieux s'en protéger. A destination du grand public. INRAE/ONF. Avril 2020.

Ce document est téléchargeable depuis le [site de l'INRAE](http://site.de.lnrae).

Vos correspondants

POLLENIZ Siège social - 49 : 02 41 48 75 70

Contact : [Gérald Guédon](mailto:Gerald.Guedon@polleniz.fr)
polleniz@polleniz.fr

POLLENIZ 44 : 02 40 36 83 03

Contact : [Vincent Brochard](mailto:Vincent.Brochard@polleniz.fr)
polleniz44@polleniz.fr

POLLENIZ 53 : 02 43 56 12 40

Contact : [Fabien Angot](mailto:Fabien.Angot@polleniz.fr)
polleniz53@polleniz.fr

POLLENIZ 72 : 02 43 85 28 65

Contact : [Fabien Angot](mailto:Fabien.Angot@polleniz.fr)
polleniz72@polleniz.fr

POLLENIZ 85 : 02 51 47 70 61

Contact : [Vanessa Pénisson](mailto:Vanessa.Penisson@polleniz.fr)
polleniz85@polleniz.fr

Rédacteur en chef : [Gérald Guédon](mailto:Gerald.Guedon@polleniz.fr)

Rédacteurs : [Gérald Guédon](mailto:Gerald.Guedon@polleniz.fr), [Rodolphe Proucelle](mailto:Rodolphe.Proucelle@polleniz.fr)

Relecteurs : [Nadège Belange](mailto:Nadège.Belange@polleniz.fr), [Francine Gastinel](mailto:Francine.Gastinel@polleniz.fr)