



L'ambroisie à feuilles d'armoise (*Ambrosia artemisiifolia*) est originaire d'Amérique du Nord.

Elle est apparue en France en 1863, vraisemblablement introduite par un lot de semences fourragères.

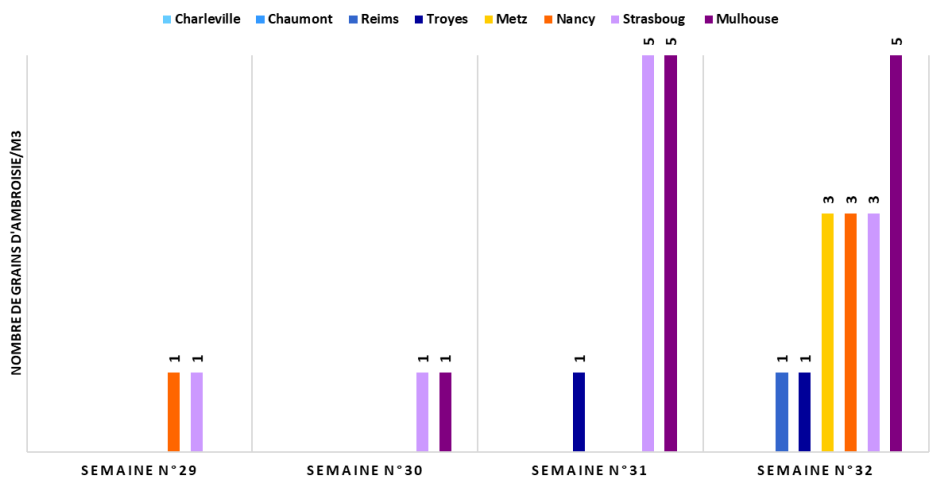
C'est une espèce reconnue en France comme envahissante.

A la fin de l'été, les pollens d'ambroisie peuvent provoquer des allergies gênantes et parfois graves :

- Rhinite
- Conjonctivite
- Trachéite
- Asthme
- Urticaire ou eczéma (plus rare)

Il suffit de quelques grains de pollen par m³ d'air pour que les symptômes apparaissent. Les symptômes sont d'autant plus prononcés que le taux de pollen dans l'air est élevé.

EVOLUTION DU NOMBRE DE GRAINS D'AMBROISIE OBSERVÉS PAR VILLE DEPUIS L'APPARITION D'UN 1ER GRAIN



Commentaires :

Alors que la pollinisation de l'ambroisie a été constatée Jean-Marie Pelt à Villers-lès-Nancy (54) dès le 19 juillet (semaine 29) grâce aux observations de veille phénologique, les premiers grains de pollens d'ambroisie font leur apparition sur les capteurs de façon disparate également ce jour. A compter du 2 août (semaine 31), les quantités augmentent légèrement pour atteindre un cumul hebdomadaire compris entre 3 et 5 grains notamment sur les sites lorrains et alsaciens.

Tableau récapitulatif du nombre de grains d'ambroisie et nombre de grains total tous pollens confondus observés du 19/07 au 15/08/2021 associés au RAEP de chaque site

	Nombre de grains d'ambroisie /m ³				Nombre de grains totaux tout pollen confondu /m ³				RAEP général sur la semaine			
	19 au 25/07	26/07 au 01/08	02 au 08/08	09 au 15/08	19 au 25/07	26/07 au 01/08	02 au 08/08	09 au 15/08	19 au 25/07	26/07 au 01/08	02 au 08/08	09 au 15/08
Charleville	0	0	0	0	904	404	0*	1161				
Chaumont	0	0	0	0	476	0*	0*	0*				
Metz	0	0	0	3	1222	494	0*	1625				
Mulhouse	0	1	5	5	1684	1278	1242	3706				
Nancy	1	0	0	3	1617	549	440	2099				
Reims	0	0	0	1	413	1375	260	3299				
Strasbourg	1	1	4	3	1787	1259	881	3708				
Troyes	0	0	1	1	330	0*	150	346				

Commentaires : *Certains résultats ne sont pas disponibles en raison de dysfonctionnement technique

Sur ces quatre semaines, le RAEP sur l'ensemble des sites oscille entre le niveau Faible à Moyen et est essentiellement lié à la présence de pollens d'urticacées et graminées.

Veille phénologique au Jardin botanique Jean-Marie PELT (54)



L'ivraie vivace est la dernière graminée à polliniser. Parmi les herbacées, l'armoise et l'ambroisie de la collection " plantes médicinales" ainsi que les plantains majeurs et lancéolés sont toujours en pollinisation. Les pariétaires émettent encore un peu de pollen.

Pour des observations étendues à la région Grand Est, rendez-vous sur le site Pollin'air : www.pollinair.fr

Calendrier de pollinisation de l'Ambroisie au Jardin botanique Jean-Marie Pelt (54)

	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2016					
2017					
2018					
2019					
2020					
2021					

■ Floraison ■ Pollinisation □ Absence de pollinisation

RNSA RAEP (Risque Allergique lié à l'Exposition aux Pollens) :

Il caractérise le risque encouru par les personnes allergiques et leur permet de prendre les dispositions nécessaires.

Variant de 0 (Nul) à 5 (Très Elevé), il est estimé à la suite des comptages des grains de pollens les plus élevés, couplés aux observations du RNSA (Réseau National de Surveillance Aérobiologique).

Indice	Qualitatifs du risque
5	Très Elevé
4	Elevé
3	Moyen
2	Faible
1	Très Faible
0	Nul

