



L'ambrosie à feuille 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.

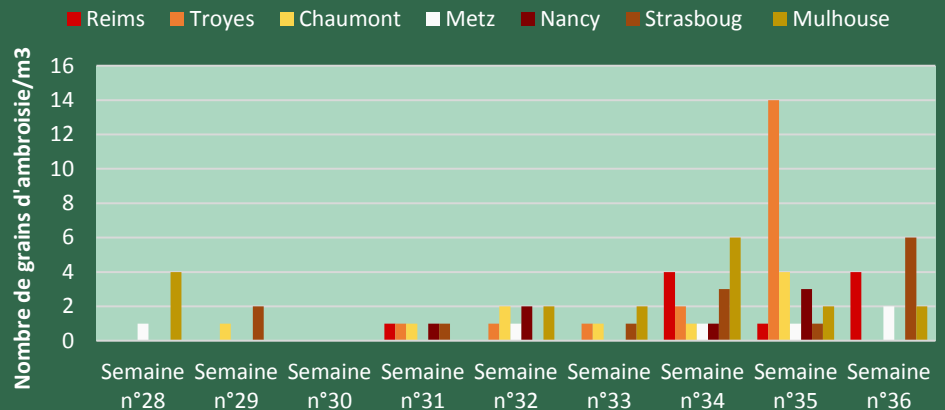
C'est une espèce reconnue en France comme envahissante. Elle fait partie de ce que l'on appelle couramment « les mauvaises herbes ».

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

- Rhinite : nez qui coule, éternuement, maux de tête
- Conjonctivite : yeux rouges, larmoyants, démangeaisons
- Trachéite : toux sèche
- Asthme : essoufflement, sifflement, toux
- Urticair ou eczéma (plus rare) : plaques rouges, boutons, démangeaisons

Les symptômes sont d'autant plus prononcés que le taux de pollen dans l'air est élevé.

Evolution du nombre de grains d'ambrosie observés par ville depuis l'apparition du 1er grain sur au moins un site



Commentaires :

Les grains d'ambrosie, retrouvés de façon disparate depuis la semaine 28, sont observés sur les 7 sites depuis la semaine 34 (du 20 au 26 août). La semaine 35 (du 27 août au 2 septembre) se démarque par un nombre de grains plus important (14 grains) comptabilisés sur le site de Troyes. Il est à préciser que pour ce site, 11 grains ont été comptabilisés sur la journée du 27 août. La semaine 36, des grains d'ambrosie sont retrouvés sur 4 sites.

Le RAEP sur l'ensemble des sites est Très Faible, et est essentiellement lié à la présence de pollens d'urticacées et de graminées.

Il convient de préciser qu'à la suite d'un dysfonctionnement technique, les comptes n'ont pu être réalisés pour Nancy.



Tableau récapitulatif du nombre de grains d'ambrosie et total observés sur les semaines du 27 août au 2 septembre et du 3 au 9 septembre associé au RAEP de chaque site

Villes	Nombre de grains d'ambrosie /m ³		Nombre de grains totaux /m ³		RAEP	
	Du 27/08 au 02/09	Du 03/09 au 09/09	Du 27/08 au 02/09	Du 03/09 au 09/09	Du 27/08 au 02/09	Du 03/09 au 09/09
Reims	1	4	291	273	1	1
Troyes	14	0	243	54	2	1
Chaumont	4	0	97	57	1	1
Metz	1	2	133	180	1	1
Nancy	3	Invalide	136	Invalide	1	1
Strasbourg	1	6	247	118	1	1
Mulhouse	2	2	144	80	0	1

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



Au jardin botanique, les plantes qui émettent du pollen sont :

- Plantain lancéolé
- Plantain majeur (quelque peu)
- Et surtout l'Ambrosie.

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

Calendrier d'apparition des pollens estivaux en 2017

