



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.

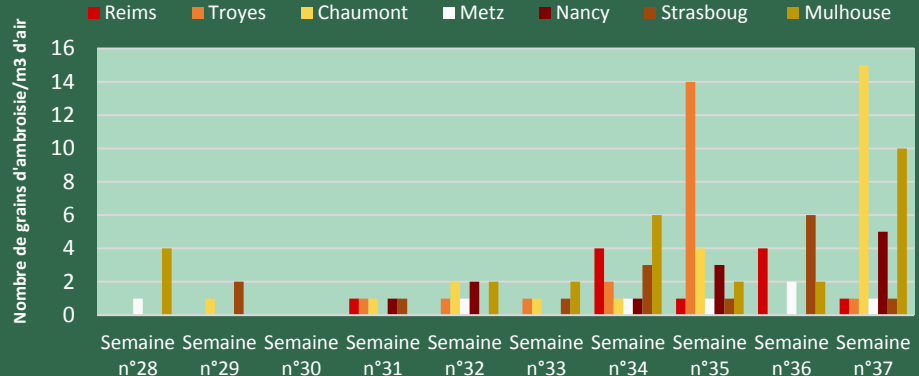
Elle fait partie de ce que l'on appelle couramment « les mauvaises herbes ».

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
- Urticairie 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 les semaines 34, 35 et 37. 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 37 (du 10 au 16 septembre), les villes situées au sud de la région ont comptabilisé un nombre de grains plus important, avec 15 grains d'ambrosie observés sur Chaumont, dont 11 comptabilisés sur la journée du 12 septembre, 10 grains remarquables sur Mulhouse et 5 sur Nancy.

Le RAEP sur l'ensemble des sites est Nul à Très Faible, et est lié à la présence de pollens d'ambrosie sur Chaumont et de graminées sur les autres sites présentant un risque Très Faible.



Tableau récapitulatif du nombre de grains d'ambrosie et total observés sur les semaines du 3 au 9 septembre et du 10 au 16 septembre associé au RAEP de chaque site

Villes	Nombre de grains d'ambrosie /m³		Nombre de grains totaux /m³		RAEP	
	Du 03/09 au 09/09	Du 10/09 au 16/09	Du 03/09 au 09/09	Du 10/09 au 16/09	Du 03/09 au 09/09	Du 10/09 au 16/09
Reims	4	1	273	68	1	0
Troyes	0	1	54	22	1	0
Chaumont	0	15	57	95	1	1
Metz	2	1	180	120	1	1
Nancy	Invalide	5	Invalide	83	1	1
Strasbourg	6	1	118	42	1	0
Mulhouse	2	10	80	94	1	1

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



Au jardin botanique,

- L'Ambrosie à feuilles d'Armoise émet encore quelques pollens,
- Le Plantain lancéolé est toujours en pollinisation,
- Quelques plants de graminées sont à nouveau en pollinisation (Fromental).

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

#### Calendrier d'apparition des pollens estivaux en 2017

