



L'ambroisie 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.

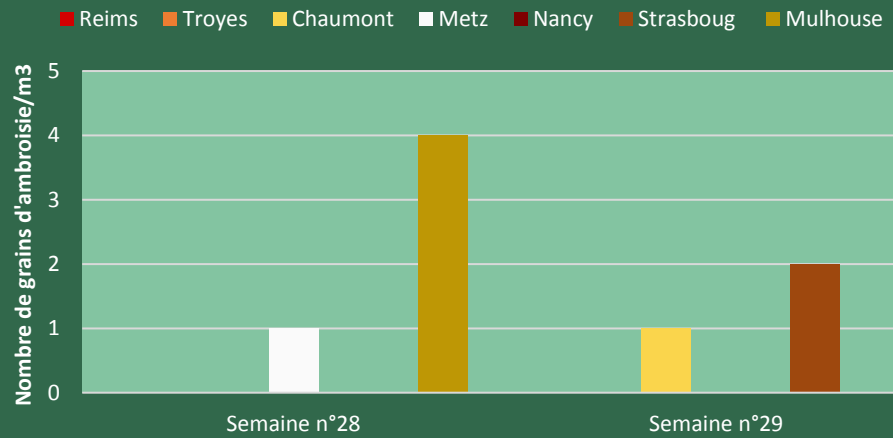
C'est une espèce reconnue en France comme envahissante. Elle fait partie de ce que l'on appelle couramment « les mauvaises herbes ».

A la fin de l'été, les pollens d'ambroisie 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'ambroisie observés par ville depuis l'apparition du 1er grain sur au moins un site



### Commentaires :

De premiers pollens d'ambroisie sont apparus semaine 29 (entre le 16 et le 22 juillet) sur Chaumont et Strasbourg, alors que sur Metz et Mulhouse ces derniers n'ont pas été observés comme la semaine précédente.

Le RAEP sur l'ensemble des sites pour la semaine 29 (du 16 au 22 juillet) oscille entre le niveau Très faible à Moyen et est essentiellement lié à la présence de pollens de graminées et d'urticacées.



Tableau récapitulatif du nombre de grains d'ambroisie et total observés sur les semaines du 09 au 15 juillet et du 16 au 22 juillet, associé au RAEP de chaque site

Villes	Nombre de grains d'ambroisie /m <sup>3</sup>		Nombre de grains totaux /m <sup>3</sup>		RAEP	
	Du 09 au 15/07	Du 16/07 au 22/07	Du 09 au 15/07	Du 16/07 au 22/07	Du 09 au 15/07	Du 16/07 au 22/07
Reims	0	0	700	486	3	3
Troyes	0	0	439	47	3	1
Chaumont	Prélèvement invalide	1	Prélèvement invalide	433	3	2
Metz	1	0	721	1083	3	3
Nancy	0	0	399	494	3	1
Strasbourg	0	2	506	498	2	2
Mulhouse	4	0	140	140	2	2

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



- Quelques graminées sont encore en pollinisation (Ivraie vivace),
- Les orties et pariétaires (urticacées), les plantains lancolés et majeurs émettent encore du pollen,
- L'armoise commune et l'ambroisie à feuilles d'armoise pollinisent,

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

