

## Réglementation :

- l'arrêté préfectoral du 12 octobre 2006 dans le Haut-Rhin prescrit la destruction obligatoire de l'Ambroisie.

## A Faire :

- Semer un couvert végétal sur les terrains dénudés.
- Porter des gants lors des interventions, en prévention des réactions avec le contact de la sève !

## A Eviter :

- Intervenir après floraison, ou après formation des graines.
- Le traitement chimique met le terrain à nu et facilite d'autant mieux l'installation de l'Ambroisie.
- Laisser des terrains dénudés.

## Combien ça coûte ?

Mieux vaut intervenir rapidement... sinon les coûts deviennent importants !

Techniques	Unité	Coût en €	Référence
Arrachage des plants	100 plants / h	20 à 45	SAGE Authion
Fauche mécanique	m <sup>2</sup>	0,05 à 0,12	SAGE Authion
Semis herbacés	m <sup>2</sup>	3 à 5 €	Prix fournisseurs

## Contacts & liens spécifiques

[www.parc-ballons-vosges.fr](http://www.parc-ballons-vosges.fr)  
<http://www.ambroisie.info>  
<http://www.stopambroisie.com>

## Les plantes invasives du Parc naturel régional des Ballons des Vosges : Connaissance et moyens de lutte

### L'Ambroisie à feuille d'armoise



### Avis de recherche

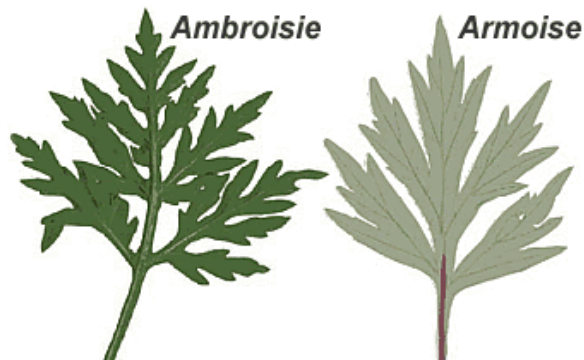
Ambroisie (*Ambrosia artemisiifolia*) - Famille des Astéracées - Origine : Amérique du Nord.

**Tiges** de 20 à 120 cm de haut, rougeâtres et velues, formant des massifs buissonnants. **Fleurs** petites et verdâtre en forme de petite coupe renversée.

**Feuilles** larges et minces très découpées, vertes sur les deux faces, d'abord opposées vers la base puis alternées vers le sommet. **Floraison** : août à octobre

PNRBV, mai 2013





## Localisation

L'Ambrosie à feuille d'armoïse se développe sur les **terrains nus et perturbés**. Elle préfère les zones très exposées au soleil : terrains agricoles, friches ainsi que remblais, bords de routes, bancs de galets des rivières.

## Mode de dispersion

L'Ambrosie se disperse grâce aux **graines**, un pied en produit des milliers. Les graines conservent leur pouvoir de germination durant **10 ans**. Une des causes de dispersion est d'ailleurs sa présence dans les mélanges pour oiseaux achetés dans le commerce.

## Problèmes

- Le **problème majeur** causé par l'Ambrosie est **son pollen**, qui est un **allergène** puissant. Sa période de floraison tardive allonge la période des allergies pour certaines personnes et augmente les coûts de traitements. Allergies également au toucher possibles => **porter des gants** pour toute manipulation !
- Il suffit de **5 grains de pollen par mètre cube d'air** pour que les symptômes se déclenchent (rhinite, eczéma, ...), sachant qu'une plante produit 2,5 milliard de grains par jour...
- Comme adventice des cultures, elle génère une **baisse de rendements**, en particulier dans les champs de tournesols (herbicides non sélectifs).

## Prévention

Conserver une végétation naturelle : l'Ambrosie ne supporte pas la concurrence.

Recouvrir les terrains dénudés (couvert végétal, géotextile, paillage, ...)

Ne pas utiliser de **remblais contaminés** (bien se renseigner sur leur provenance), nettoyer systématiquement les outils et machines sur les chantiers envahis.

Sensibiliser la population sur le contenu des graines pour oiseaux, ainsi que sur les dangers de son pollen.

## Solutions

Les interventions sur l'Ambrosie visent à empêcher la libération du pollen, ainsi que la formation des graines ; on agit donc durant la période de mai à fin juillet.

**En faible infestation :**

- arrachage des plants avant floraison : **porter des gants !**
- fauchage répété (l'Ambrosie a une bonne capacité de régénération et peut terminer son cycle de croissance si elle n'est fauchée qu'une seule fois...)
- pâturage avec des ovins entre début juillet et mi-août : la plante subit alors une pression en continu (photo ci-dessous, avant et après)

**En forte infestation :** la fauche répétée, la tonte et le girobroyage sont possibles.

Il faut cependant veiller à **revégétaliser** car l'Ambrosie supporte très mal la concurrence avec les plantes bisannuelles ou vivaces.

Le compostage des résidus de fauche est possible s'il s'agit d'une fauche avant la floraison.

