





### A savoir sur cette espèce :

- ❖ **Plante herbacée annuelle et pionnière** de 20 cm à 2,5 m de haut selon les conditions écologiques. La tige est dressée et pubescente, elle devient rougeâtre à la floraison. Les feuilles sont poilues, profondément découpées, et vertes sur les deux faces. Elles sont opposées à la base et alternes dans la partie supérieure de la plante. Les rameaux florifères sont dressés et se composent d'une partie supérieure allongée émettant le pollen (fleurs mâles) avec à la base des glomérules regroupant les graines (fleurs femelles). Une forte ramification dès la base donne à la plante un port en buisson qui peut rappeler un chandelier (en pleine floraison).
- ❖ **Elle se reproduit exclusivement par graines** (reproduction sexuée). Les fleurs mâles et femelles sont séparées sur le même individu (plante monoïque). Les capitules de fleurs mâles sont petits et penchés (jaunâtres lorsque le pollen est mûr). Les capitules femelles sont peu nombreux et à l'aisselle des feuilles supérieures. La floraison est tardive. Le pic d'émission du pollen se situe mi-août - mi-septembre. Le début du développement des graines démarre fin août - début septembre. Aucune reproduction végétative, mais les individus reprennent du pied après une coupe.
- ❖ **Un seul pied produit plusieurs millions de grains de pollen par jour.**
- ❖ **Une seule plante peut produire 3 000 graines.** Les graines sont petites (4-5 mm de long), ovoïdes, avec 5-6 dents au sommet. La dissémination spontanée est faible (chute au pied de la plante mère, entraînement des graines par le ruissellement) à importante (transport par les crues dans les vallées alluviales). Les activités humaines dispersent des graines via la circulation d'engins depuis des sites contaminés ou le déplacement de matériaux contaminés (terre, remblais, semences...). Les graines se conservent longtemps dans le sol grâce à un processus de dormance qui maintient un taux de germination élevé (jusqu'à 40 ans). La germination est optimale sur des sols meubles, assez frais, neutres ou peu acides, en contexte de fort ensoleillement et de faible concurrence herbacée.
- ❖ **L'espèce s'installe avant tout sur les sols perturbés ou dénudés** : terres remaniées (chantiers, bords de routes, terres agricoles), lits et berges de rivière en assec estival.

### Principes de gestion :

- ❖ **Pour la gestion préventive**, il est possible d'éradiquer les populations récentes (faible stock de semences) avec un repérage précoce et un arrachage de préférence.
- ❖ **En curatif**, les méthodes de contrôle dépendent des habitats, de l'importance des populations et du timing d'intervention (fauche, désherbage mécanique, arrachage manuel, pâturage). La destruction avant la formation des graines et la non dispersion des graines sont toujours les objectifs prioritaires.

[En savoir plus sur la gestion \(ambrosie-risque.info\)](http://ambrosie-risque.info)

### Réglementation :

- ❖ [Décret national n° 2017-645 du 26 avril 2017](#) relatif à la lutte contre l'ambrosie à feuilles d'armoise, l'ambrosie trifide et l'ambrosie à épis lisses
- ❖ Arrêtés départementaux de lutte contre les ambrosies : accessible auprès de chaque DDT et auprès de [l'Observatoire des ambrosies](#)

## Ressources sur l'Ambroisie à feuilles d'armoise

*Replay du webinaire  
du 03 août 2021*

- ❖ [Webinaire "L'ambroisie en vallée de la Cèze \(Gard\) : retour sur 20 ans d'expérience"](#)
- ❖ [Support de présentation du webinaire](#)

*Ressources nationales*

- ❖ [Fiche de gestion sur l'Ambroisie à feuilles d'armoise \(Infloweb.fr\)](#)
- ❖ Sélection de ressources de l'Observatoire des ambrosies
  - ◆ [Guide de gestion "Agir contre l'ambroisie à feuilles d'armoise"](#)
  - ◆ [Recueil d'expériences de gestion en contexte agricole](#)
  - ◆ [Vidéo 14 min "Ambroisie - des graines, du pollen et des allergies"](#)
  - ◆ [Les lettres de l'Observatoire des ambrosies](#)
  - ◆ [Pages de ressources Ambroisie-Risque.info](#)

*Ressources Occitanie*

- ❖ [Etat des lieux des voies de dispersion des ambrosies en Occitanie \(2020\)](#)
- ❖ [Lettre ambroisie de saison 2021 \(FREDON Occitanie\)](#)
- ❖ [Lettre EEE Occitanie \(CBN d'Occitanie et CEN Occitanie\)](#)
- ❖ [Page ressources du site FREDON Occitanie](#)

*Répartition et  
signalement*

- ❖ [Plateforme Signalement-ambroisie](#)
- ❖ [Cartes des ambrosies - métropole et régions \(Observatoire des ambrosies\)](#)
- ❖ [Cartes des ambrosies en Occitanie - région et départements \(ARS Occitanie\)](#)

*Clés de détermination*

- ❖ [Clés de détermination \(Cloud ressources FREDON Occitanie\)](#)