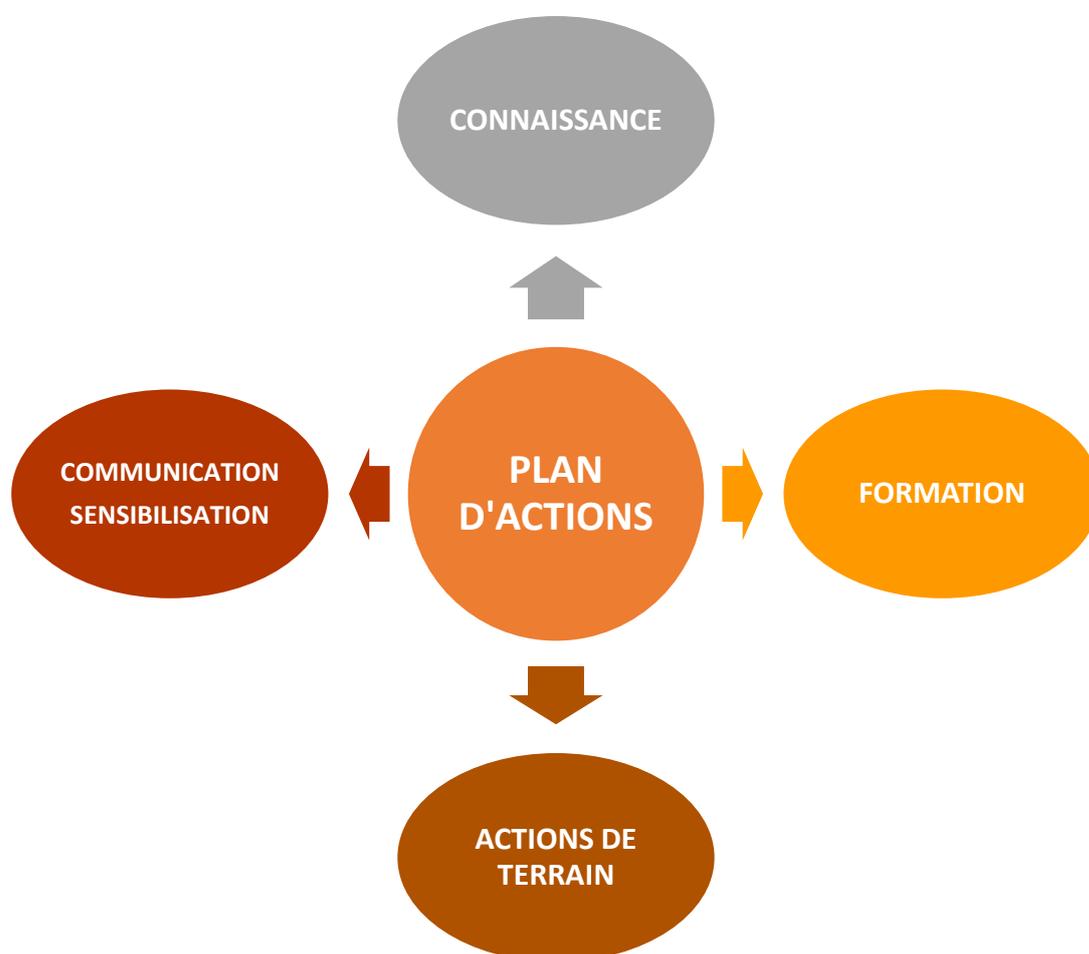


Annexe 3 : Plan d'actions contre l'ambroisie



PRÉVENIR ET LUTTER CONTRE LES AMBROISIES

Version 2 – octobre 2020



Préambule :

Présentes en France depuis plusieurs décennies, **les ambrosies** sont un véritable « polluant biologique », par le fait que leur pollen présente un **fort potentiel allergisant**. Ces plantes invasives se développent et se multiplient très facilement sur différents types de terrains, et notamment ceux sur lesquels interviennent des activités humaines.

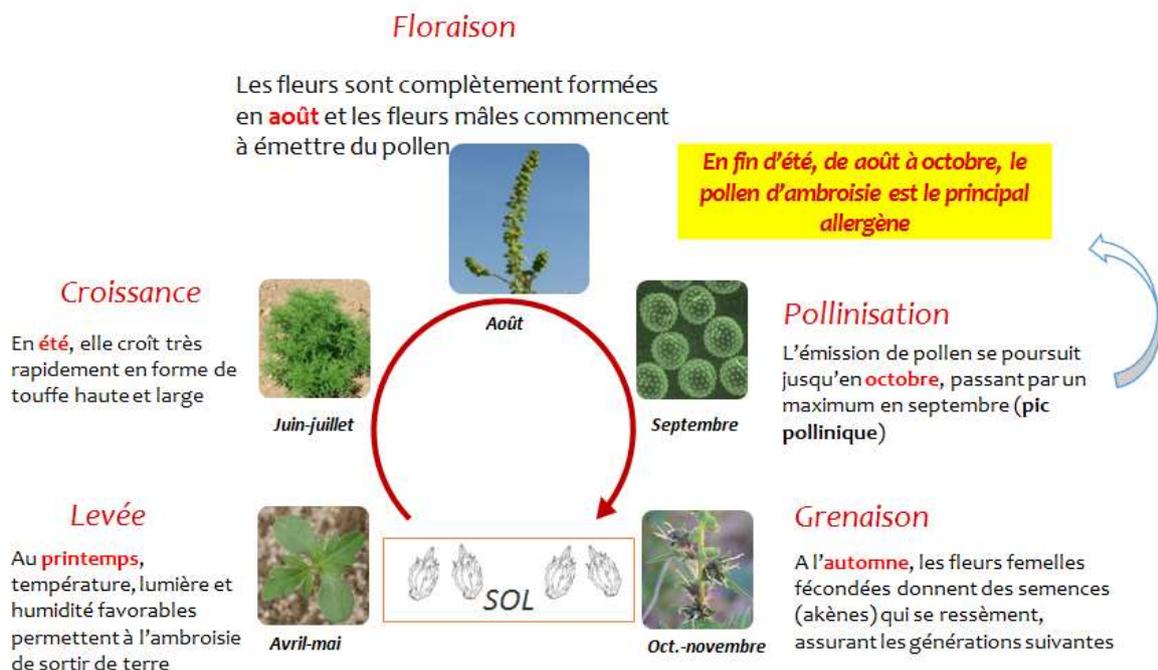
Le présent plan départemental de lutte contre les ambrosies, **annexé à l'arrêté préfectoral** relatif à la lutte contre les ambrosies, prescrit les mesures destinées à prévenir l'apparition de l'ambrosie à feuille d'armoise (*Ambrosia artemisiifolia* L.), de l'ambrosie à épis lisses (*Ambrosia psilotachya* DC.) et de l'ambrosie trifide (*Ambrosia trifida* L.) et à lutter contre leur prolifération sur le territoire du département du Cher.



Ci-dessous, les différents stades de l'ambrosie à feuilles d'armoise, actuellement la seule des trois espèces d'ambrosies réglementées présente sur le département du Cher :



Cycle de l'ambrosie à feuilles d'armoise :



Toutes les informations concernant l'ambrosie à feuille d'armoise, son cycle de vie, son mode de reproduction et les vecteurs de dissémination des semences, sont disponibles dans le Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise rédigé par l'Observatoire des Ambrosies (ODA) :

https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf

[Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 04 à 05\)](#)

Objectifs, modalités de suivi et coordination de ce plan de lutte départemental :

Les objectifs de ce plan de lutte départemental sont principalement :

- d'élaborer un suivi annuel partagé de la prolifération des ambrosies et des mesures de lutte mises en œuvre sur le département du Cher ;
- d'adapter rapidement ces mesures en fonction des résultats obtenus ;
- de servir de feuille de route à chaque acteur, selon son champ de compétence (cf. « fiches acteurs » des pages 9 à 20).

Ce plan, coordonné par l'Agence Régionale de Santé (ARS) et la Direction Départementale des Territoires (DDT), a été **co-construit avec l'ensemble des acteurs concernés** et avec l'appui technique de FREDON Centre-Val de Loire, dans le cadre de 3 groupes de travail regroupant les acteurs par type de milieu :

- Surfaces non urbanisées (groupe piloté par la Chambre d'Agriculture du Cher) ;
- Grands linéaires (groupe piloté par le Conseil Départemental du Cher) ;
- Collectivités territoriales et population (groupe piloté par la Ville de Bourges).

Déclinaison du plan de lutte contre les ambrosies dans le département du Cher :

Ce plan est organisé autour de 4 axes stratégiques, déclinés en actions :

| | |
|--|--------|
| Axe stratégique n°1 - Connaissance : Repérer, cartographier / Surveiller, signaler | Page 5 |
| Axe stratégique n°2 - Formation : Former sur les enjeux et techniques de prévention et de lutte | Page 6 |
| Axe stratégique n°3 - Actions de terrains : Agir pour prévenir l'apparition des ambrosies ou lutter contre leur prolifération | Page 7 |
| Axe stratégique n°4 - Communication / Sensibilisation : Informé, sensibiliser sur les enjeux et techniques de prévention et de lutte | Page 8 |

Ce document est également composé de fiches à l'attention des différents acteurs de ce plan de lutte :

| | |
|---|------------|
| Responsable de collectivité | Page 9 |
| Référent communal | Page 10 |
| Référent inter communal | Page 11 |
| Particuliers | Page 12 |
| Gestionnaire (exploitant) de parcelles agricoles | Page 13-14 |
| Gestionnaire de chantiers de travaux, de carrières | Page 15-16 |
| Gestionnaire d'espaces verts | Page 17 |
| Gestionnaire de bords de cours d'eau (propriétaire riverain ou « gestionnaire » désigné) | Page 18 |
| Gestionnaire d'infrastructures de transport (réseau routier et autoroutier, réseau ferroviaire) | Page 19 |
| Gestionnaire d'infrastructures/réseaux (type transport d'énergie) | Page 20 |

Axe stratégique N°1 | CONNAISSANCE

Repérer, cartographier / Surveiller, signaler

Prérequis : Acquérir et/ou approfondir les connaissances sur l'écologie de l'ambrosie à feuilles d'armoise (reconnaissance, cycle de vie, vecteurs de dissémination, habitats, ...) : axes « formation » (axe 2) et « communication/sensibilisation » (axe 4)

| OBJECTIFS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Améliorer la connaissance de la répartition de l'ambrosie à feuilles d'armoise sur le département ▪ Surveiller l'émergence de l'ambrosie trifide et de l'ambrosie à épis lisses pour agir le plus tôt possible et ainsi éviter la prolifération de l'espèce et l'impact des nuisances associées |
| ACTEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Référents territoriaux Ambrosie ➤ Particuliers ➤ FREDON CVL ➤ Conservatoire Botanique National du Bassin Parisien (CBNBP) ➤ Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN) ➤ Associations (nature/environnement, jardiniers, randonnées, ...) ➤ Collectivités territoriales (communes, Etablissements Publics de Coopération Intercommunale (EPCI)) ➤ Gestionnaires d'infrastructures de transport ➤ Gestionnaires d'infrastructures réseaux ➤ Gestionnaires de chantiers de travaux et carrière ➤ Réseaux agricoles (Chambre d'Agriculture (CA), Instituts techniques, syndicats agricoles, Coopératives/Négoces, ...) ➤ Professionnels de l'entretien des espaces verts / aménageurs paysagistes ➤ Institutions en charge des mesures de la qualité de l'air |
| ACTIONS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mettre en place et développer le réseau des référents ambrosie sur le territoire ✓ Mener des actions de prospection ✓ Améliorer la connaissance et l'utilisation de la plateforme : www.signalement-ambrosie.fr ✓ Mutualiser les bases de données cartographiques existantes pour centraliser les informations sur la plateforme : signalement-ambrosie.fr dans un but de gestion |
| BÉNÉFICIAIRES DES ACTIONS |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Communes : Référents territoriaux Ambrosie / Elus / Agents services techniques ➤ Acteurs gestionnaires (cf. « fiches acteurs ») |
| INDICATEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Cartographie annuelle montrant la présence des ambrosies dans le département selon les typologies de milieu ✓ Liste annuelle des communes impactées ✓ Nombre de signalements des ambrosies ✓ Cartographie des référents |

Axe stratégique N°2 | FORMATION

Former sur les enjeux et techniques de prévention et de lutte

| OBJECTIFS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Améliorer la reconnaissance des ambrosies sur le département du Cher : ambrosie à feuilles d'armoise, ambrosie trifide, ambrosie à épis lisses ▪ Approfondir les connaissances sur l'écologie des ambrosies (reconnaissance, cycle de vie, vecteurs de dissémination, habitats, ...) ▪ Lutter contre la méconnaissance de la problématique de ces espèces ▪ Favoriser une coordination des principaux acteurs concernés pour rendre la lutte commune |
| ACTEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Centre National de la Fonction Publique Territoriale (CNFPT) ➤ FREDON CVL / Observatoire des Ambrosies ➤ CBNBP / CEN ➤ CA, Instituts techniques agricoles (Terres Inovia, Arvalis), VIVEA, lycées agricoles ➤ Autres chambres consulaires ➤ Gestionnaires d'infrastructures de transport |
| ACTIONS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Formations institutionnelles ✓ Journées techniques professionnelles |
| BÉNÉFICIAIRES DES ACTIONS |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Référents territoriaux Ambrosie ➤ Collectivités territoriales (communes, EPCI, ...) ➤ Chambres consulaires ➤ Gestionnaires d'infrastructures de transport ➤ Gestionnaires d'infrastructures réseaux ➤ Gestionnaires de chantiers de travaux et carrière ➤ Gestionnaires de secteur militaire ➤ Techniciens Agricoles (CA, Coopératives/Négoces, ...) ➤ Agriculteurs, salariés agricoles, Entreprises de Travaux Agricoles (ETA) ➤ Professionnels de l'entretien des espaces verts / aménageurs paysagistes ➤ Etudiants en établissement agricole ➤ Lotisseurs / Constructeurs ➤ Contrats Locaux de Santé (CLS) ➤ Associations (nature/environnement, jardiniers, randonnées, ...) |
| INDICATEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Nombre de journées de formation organisées dans le département ✓ Nombre de personnes formées dans le département ✓ Nombre de structures proposant une formation |

Axe stratégique N°3 | ACTIONS DE TERRAIN

Agir pour prévenir l'apparition des ambrosies ou lutter contre leur prolifération

| OBJECTIFS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Proposer des outils de lutte à chaque acteur et/ou public-cible, en fonction du milieu à gérer et de la saisonnalité |
| ACTEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ FREDON CVL / Observatoire des Ambrosies ➤ Référents territoriaux Ambrosie ➤ Collectivités territoriales (communes, EPCI, ...) ➤ Gestionnaires d'infrastructures de transport ➤ Gestionnaires d'infrastructures réseaux ➤ Gestionnaires de chantiers de travaux et carrière ➤ Réseaux agricoles (CA, Instituts techniques, syndicats agricoles, Coopératives/Négoces, ...) ➤ CEN / CBNBP ➤ Associations (nature/environnement, jardiniers, randonnées, ...) ➤ Institutions en charge des mesures de la qualité de l'air |
| ACTIONS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Valoriser ou mettre en place des comités techniques départementaux (par type d'acteurs) pour développer les actions de terrains préventives et curatives, faire évoluer les fiches acteurs, revoir les contenus de formation, ... ✓ Valoriser les documents techniques existant et/ou produire un cahier technique (guide technique départemental) regroupant les préconisations de gestion (préventives et curatives) en fonction du milieu et la liste des partenaires « acteurs ressources » ✓ Recenser les expériences existantes ✓ Fournir des outils, moyens et actions de lutte concrets ✓ Favoriser les actions locales concertées |
| BÉNÉFICIAIRES DES ACTIONS |
| <p>Tous les gestionnaires d'espaces verts, de jardins, de parcelles agricoles, d'espaces naturels, d'espaces en cours d'aménagement, ... :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Collectivités territoriales (communes, EPCI, ...) ➤ Gestionnaires d'infrastructures de transport ➤ Gestionnaires d'infrastructures réseaux ➤ Gestionnaires de chantiers de travaux et carrière ➤ Gestionnaires de secteur militaire ➤ Gestionnaires de parcelles agricoles (agriculteurs, salariés agricoles, Entreprises de Travaux Agricoles) ➤ Professionnels de l'entretien des espaces verts / aménageurs paysagistes ➤ Lotisseurs / Constructeurs ➤ Particuliers |
| INDICATEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Dynamique des populations d'ambrosies gérées sur le département : évolution des statuts « Validé » aux statuts « Validé détruit » sur la plateforme de signalement Ambrosie ✓ Evolution de la concentration de pollen d'ambrosie dans l'air |

Axe stratégique N°4 | COMMUNICATION - SENSIBILISATION

Informer, sensibiliser sur les enjeux et techniques de prévention et de lutte

| OBJECTIFS |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lutter contre la méconnaissance de la problématique des ambrosies ▪ Diffuser largement une information commune |
| ACTEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Référents territoriaux Ambrosie ➤ FREDON CVL / Observatoire des Ambrosies ➤ CEN / CBNBP ➤ Cap Tronçais / Associations (nature/environnement, jardiniers, randonnées, ...) ➤ Collectivités territoriales (communes, EPCI, ...) ➤ Chambres consulaires ➤ Fédérations (dont celle du bâtiment) ➤ Techniciens Agricoles (CA, Coopératives/Négoce, ...) ➤ Etablissements d'enseignement / associations d'insertion ➤ Agence Régionale de Santé (ARS) ➤ Contrats Locaux de Santé (CLS) ➤ Communautés Professionnelles Territoriales de Santé (CPTS) ➤ Aménageurs (sem territoria) / Lotisseurs ➤ Jardineries |
| ACTIONS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Valoriser les documents de communication et de sensibilisation existant (relayer la base documentaire de l'Observatoire des Ambrosies (www.ambrosie.info)) ✓ Mettre à disposition des outils gérés par une institution à vocation départementale (comité technique départemental) : Captain Allergo (jeune public), kakémonos, affiches, publications presse spécialisée, lettre d'information (type BSV), ... ✓ Organiser des événements en lien avec l'ambrosie : semaine développement durable, journée Ambrosie, réunion publique, exposition temporaire mobile, ... ✓ Diversifier les initiatives de sensibilisation : marché hebdomadaire, foire aux plantes, chantier d'arrachage, conseil des jeunes, ... ✓ Utiliser les médias locaux ✓ Diffuser de l'information auprès des acteurs de santé ✓ Communiquer sur la plateforme : signalement-ambrosie.fr |
| BÉNÉFICIAIRES DES ACTIONS |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Collectivités territoriales ➤ Grand public et jeune public |
| INDICATEURS |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ Nombre d'événements liés à l'ambrosie (ex. chantiers d'arrachages, journées d'information, stands, exposition ambrosie) ✓ Nombre de communications médias (ex. articles de presse, interview) ✓ Nombre de signalements des ambrosies |



RESPONSABLE DE COLLECTIVITE

Le maire est le premier acteur de terrain. Il est la première personne concernée par la sécurité sanitaire de ses concitoyens. Il doit se référer à la réglementation spécifique existante sur la lutte contre les ambrosies et gérer le risque ambrosies par des mesures proportionnées.

JE SUIS LE MAIRE D'UNE COLLECTIVITÉ :

- Je nomme **un référent** responsable de la surveillance des ambrosies sur le territoire de ma collectivité et je transmets la fiche « référent ambrosie » (cf. annexe).
- Je mets en œuvre des mesures de prévention et de gestion sur les zones qui relèvent de ma compétence (cf. Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf) :
 - o espaces verts ([Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 22 à 23\)](#));
 - o chantiers ([Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 24 à 25\)](#));
 - o bords de routes communales ([Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 26 à 27\)](#)).
- Je fais appliquer la réglementation nationale et départementale sur le territoire communal pour laquelle je reste juridiquement compétent :
 - o LOI n°2016-41 du 26 janvier 2016 de modernisation de notre système de santé https://www.legifrance.gouv.fr/eli/loi/2016/1/26/2016-41/jo/article_57
 - o Décret 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 <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/decret/2017/4/26/2017-645/jo/texte>
 - o Arrêté du 26 avril 2017 relatif à la lutte contre les espèces végétales nuisibles à la santé <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2017/4/26/AFSP1626936A/jo/texte>
 - o Instruction interministérielle n° DGS/EA1/DGCL/DGALN/DGITM/DGAL/2018/201 du 20 août 2018 relative à l'élaboration d'un plan d'actions local de prévention et de lutte contre l'ambrosie à feuille d'armoise, l'ambrosie trifide, et l'ambrosie à épis lisses, pris par l'arrêté préfectoral prévu à l'article R. 1338-4 du code de santé publique http://circulaires.legifrance.gouv.fr/pdf/2018/09/cir_43951.pdf
 - o Arrêté Préfectoral N° 2020-1393 du 2 novembre 2020 rendant obligatoire la lutte contre les ambrosies sur le département du Cher, pris en application de l'article R1338-4 du code de santé publique.
- Je veille à ce qu'une clause ambrosie soit incluse dans les cahiers des clauses techniques particulières (CCTP) des marchés publics et qu'une instruction soit jointe aux demandes de permis de construire.



REFERENT COMMUNAL

Un référent ambrosie est un élu local et/ou un agent territorial et/ou un bénévole ayant plusieurs rôles de médiation dans la lutte contre l'ambrosie. Il accompagne, sous l'autorité du maire, la mise en œuvre du plan de lutte. Lien privilégié de la population, il répond aux sollicitations et aux signalements, par sa formation et sa proximité.

JE SUIS LE RÉFÉRENT D'UNE COMMUNE :

- Je suis nommé sur le territoire d'une collectivité par son maire qui aura transmis la fiche « référent ambrosie » (cf. annexe) permettant mon enregistrement sur le site de la plateforme : www.signalement-ambrosie.fr
- J'organise le suivi de mon territoire et la mise en œuvre du plan de lutte départemental



Le référent ne détruit pas lui-même les ambrosies :

- ↳ Il le fait faire sur le domaine public communal
- ↳ Il demande aux privés de le faire

- Mes missions :
 - Repérer les zones colonisées et inviter les personnes concernées à agir
 - Gérer les signalements, arrivés en mairie et ceux de la plateforme ambrosie, qui concernent mon territoire
 - Alerter, informer et conseiller les propriétaires, locataires et/ou exploitants des parcelles infestées sur la situation et les moyens de lutte
 - Orchestrer la lutte sur le territoire communal
 - Assurer la coordination des actions sur les secteurs infestés
 - Contribuer, sous l'autorité du maire, au respect de la réglementation en vigueur
 - S'assurer des actions de destruction
 - Faire évoluer les signalements sur la plateforme www.signalement-ambrosie.fr
 - Communiquer et faire remonter l'information en cas de difficulté
 - Mobiliser la population dès le début de la saison
 - Informer et sensibiliser en diffusant des documents en rapport avec l'ambrosie
 - Apporter des conseils en termes de prévention (végétalisation, paillage...) et de techniques de lutte
 - Faire remonter le bilan annuel de gestion ainsi que les difficultés rencontrées auprès du comité de coordination départementale du plan de lutte contre l'ambrosie

Documents techniques

- Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf : [Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 9 à 10\)](#)
- Le rôle du référent ambrosie :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/role-du-maire-et-du-referent-ambrosie>
- Les outils du référent :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/boite-outils-referents>



REFERENT INTER COMMUNAL

Un président d'Établissement Public de Coopération Intercommunale (EPCI) peut nommer un ou plusieurs référent(s) intercommunal(aux) ambrosie (élu local et/ou agent territorial), ayant pour mission d'organiser la lutte au niveau intercommunal et de soutenir l'action des référents communaux. Le rôle du référent intercommunal est également essentiel pour mutualiser les actions de sensibilisation du grand public et des agents techniques : organisation de conférences, de journées d'arrachage, circulation d'expositions, organisation et animation de formations, etc.

JE SUIS LE RÉFÉRENT D'UN EPCI :

- Je suis nommé sur le territoire d'une collectivité par son élu responsable qui aura transmis la fiche « référent ambrosie » (cf. annexe) permettant mon enregistrement sur le site de la plateforme : www.signalement-ambrosie.fr
- J'organise le lien entre les différents acteurs de la lutte et j'accompagne les **référents communaux** dans leurs missions sur le territoire de l'EPCI



Le référent ne détruit pas lui-même les ambrosies :

- ↳ Il le fait faire sur le domaine public intercommunal
- ↳ Il demande aux privés de le faire

- Mes missions :
 - Animation du réseau des référents communaux du territoire de l'EPCI
 - S'assurer de la désignation des référents ambrosie dans les communes
 - Organiser et animer les réunions locales d'échanges et d'informations : une réunion en début de saison et une réunion bilan
 - Organiser les sessions de formation des référents en lien avec le Centre National de la Fonction Publique Territoriale (CNFPT)
 - Participer aux réunions de coordination de lutte contre l'ambrosie
 - Assurer le lien entre les référents communaux et le comité de coordination départementale du plan de lutte contre l'ambrosie
 - Connaître les acteurs ressources pouvant être utiles (ARS, DDT, Chambres consulaires, Conseil Départemental, FREDON, Observatoire des Ambrosies, Associations, ...)
 - Appui technique / contrôle
 - Accompagner les référents communaux dans le choix et la mise en œuvre d'actions de lutte (outils disponibles, contacts des acteurs ressources pouvant être utiles, ...)
 - Elaborer le plan de gestion de l'ambrosie à l'échelon intercommunal
 - S'assurer que la problématique ambrosie est prise en compte dans les différents documents de gestion intercommunale, ainsi que dans les cahiers des clauses techniques particulières (CCTP) des marchés publics
 - Promouvoir la plateforme de signalement : www.signalement-ambrosie.fr et accompagner les référents communaux dans son utilisation
 - Communication
 - Orchestrer le déploiement de la communication à l'échelle du territoire de l'EPCI
 - Informer et sensibiliser en diffusant des documents en rapport avec l'ambrosie
Cf. la boîte à outils des référents :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/boite-outils-referents>



Le particulier participe à la lutte contre ces plantes exotiques envahissantes. Celles-ci prolifèrent entre autres aux abords des habitations et sur les chantiers privés et peuvent donc être signalées. La mise à nu des sols, l'apport de terres ou de granulats, le déplacement de machines de travaux, favorisent l'introduction et la dispersion des semences d'ambrosie.

Principales voies d'introduction ou de propagation

- Introduction de semences par matières organiques contaminées ou transport de terre.

Techniques préventives préconisées, avant et après construction

- Installer des membranes textiles ou utiliser du paillis.
- Favoriser la croissance des végétaux concurrents.
- Végétaliser.
- Adapter le calendrier des travaux sur terrains infestés (éviter les remaniements de printemps, conserver des sols couverts, implanter en automne).
- Instaurer une clause « ambrosies » dans le cahier des charges des chantiers.

Techniques curatives préconisées

- Tondre/faucher/broyer.
- Arracher manuellement sur les surfaces le permettant, si possible avant la floraison en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).
- Supprimer les causes de l'installation et du développement des ambrosies (être vigilant sur la provenance des terres rapportées, des engins, des produits destinés à la nourriture des oiseaux à base de graines de tournesol, ...).
- Nettoyer les engins mis en contact avec des semences d'ambrosie avant tout changement de site.

Attention : La loi n°2014-110 en date du 06 février 2014 dite Loi Labbé (ou communément appelée « zéro phyto ») interdit, depuis le 1^{er} janvier 2019, la commercialisation et la détention de produits phytosanitaires à usage privé.

Documents techniques

- Actions de lutte chez les particuliers et en milieu urbain :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/actions-de-lutte-chez-les-particuliers-et-en-milieu-urbain>



GESTIONNAIRE (EXPLOITANT) DE PARCELLES AGRICOLES

Le développement des ambrosies dans les cultures peut être important et rapide, du fait de la taille et de la densité des populations. Le milieu agricole contient également un stock de semences important qu'il convient de gérer. Les pertes de rendement peuvent être très importantes sur les parcelles infestées.

Avant la mise en place d'un programme de gestion préventive et/ou curative, il est important de connaître l'ambrosie à feuille d'armoise, son cycle de vie, son mode de reproduction et les vecteurs de dissémination des semences (cf. Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf) : [Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 04 à 05\)](#)

Principales voies d'introduction ou de propagation

- Effet de voisinage.
- Introduction de semences ou de matières organiques contaminées.
- Déplacement des matériels et matières agricoles depuis les parcelles contaminées.

Techniques préventives préconisées

- Surveiller les parcelles cultivées en cultures de printemps (mai/juin, période de floraison du tournesol, et avant récolte), des intercultures, des bordures et coins.
- Nettoyer les outils de récolte utilisés à partir de la période de grenaison et tout autre matériel utilisé sur des parcelles infestées.
- Rester vigilant sur la propreté des semences : de nombreux cas d'infestation ont été rapportés par ce canal.
- Rester vigilant sur les apports de matière organique potentiellement contaminés.

Techniques curatives préconisées en intercultures

- Réaliser des opérations de déstockage des semences : faux-semis au printemps ou déchaumage efficace en été pour réduire le stock semencier d'ambrosies.
- Si présence d'ambrosies au moment de la récolte d'une culture d'hiver (juillet), effectuer une destruction totale « post-récolte » mécanique ou, en dernier recours, chimique (le plus tôt possible afin d'éviter floraison et montée à graines).
- Rester vigilant lors de l'implantation d'un couvert sur des parcelles infestées, notamment en cas de mauvaise levée, ou d'un couvert peu dense : intervention mécanique ou chimique. La compétitivité d'un couvert végétal n'est pas systématique et la réussite de l'implantation des couverts végétaux dépend du mélange d'espèces choisies et de la précocité du semis du couvert avant ou pendant la récolte. Le choix des espèces à semer (par exemple : graminées + légumineuses) dépend de la région et du type de sol. Il doit être assez dense pour concurrencer les ambrosies. L'humidité des horizons de surface sous la culture suffit à assurer la levée du couvert.
- En cas de semis de prairie, préférer une implantation automnale et vérifier que les ambrosies ne se développent pas au printemps (surtout si le couvert n'est pas dense).

Techniques curatives préconisées dans les cultures

- Ne pas effectuer de labour profond car les graines d'ambrosies seraient réparties dans les horizons profonds, ce qui complexifie la gestion de la banque de graines du sol.
- Diminuer les cultures de printemps.
- Pour les cultures de printemps peu couvrantes (tournesol, lentille, ...), respecter les rotations avec des cultures d'hiver (colza, protéagineux d'hiver, ...) ou des cultures de printemps très couvrantes (sorgho,

- maïs, ...). Dans tous les cas, éviter le retour tournesol/tournesol et respecter un délai d'au moins 3 ans.
- Retarder la date de semis en tournesol et maïs (de 15 jours minimum) afin de s'assurer de semer sur un sol propre.
 - Privilégier le binage, herse étrille ou désherbage mécanique.
 - En dernier recours, si utilisation de désherbant chimique :
 - o Attention au respect de la réglementation ;
 - o Surveiller les résistances et la baisse d'efficacité des produits utilisés ;
 - o Cultures de tournesol : lutte chimique plus complexe (choix d'herbicides et de variétés de tournesol à adapter) car les plantes sont de la même famille botanique :
 - Privilégier les solutions de « pré-levée » ;
 - Utiliser des variétés V.T.H., tolérantes aux herbicides spécifiques ;
 - Associer les solutions de pré-levée les plus efficaces avec les variétés V.T.H et les solutions de post levée qui y sont associées.
 - Gestion ponctuelle :
 - o Fauchage/broyage possible avant grenaison : surveiller le développement des ambrosies après passage pour renouveler l'opération si nécessaire ;
 - o Arrachage manuel à effectuer si possible avant la floraison en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).

Documents techniques

- Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf
Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé (Observatoire des ambrosies, pp. 16 à 19)
- Actions de lutte en milieu agricole (intercultures) :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/actions-de-lutte-en-milieu-agricole-intercultures>
- Actions de lutte en milieu agricole (cultures) :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/actions-de-lutte-en-milieu-agricole-cultures>
- Recueil de gestion en contexte agricole :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/article/parution-d-un-recueil-de-gestion-de-l-ambrosie-en-contexte-agricole>
- Ecophyto - Note nationale Bulletin de Santé du Végétal (BSV) ambrosie :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/note_nationale_bsv2019.pdf
- BSV Adventices– Région Centre-Val de Loire : https://centre-valdeloire.chambres-agriculture.fr/fileadmin/user_upload/Centre-Val-de-Loire/122_Inst-Centre-Val-de-Loire/Agro_environnement/SBT/Bulletin_Adventices/Campagne_2018/Bulletin_adventice_SBT_02_2018.pdf
- Gestion de l'ambrosie suivant les cultures : <http://www.terresinovia.fr/tournesol/cultiver-du-tournesol/desherbage/ambrosie/>
- Intervenir dès l'interculture pour gérer l'ambrosie à feuille d'armoise : <https://www.arvalis-infos.fr/intervenir-des-l-interculture-pour-gerer-l-ambrosie-a-feuilles-d-armoise-@/view-16214-arvarticle.html>



GESTIONNAIRE DE CHANTIERS DE TRAVAUX, DE CARRIERES

La problématique des plantes exotiques envahissantes est récurrente au sein des chantiers de travaux. Ces milieux subissent des modifications qui ont souvent pour effet de mettre le sol à nu. L'apport de terres ou de granulats, mais aussi les déplacements des machines, favorisent la dispersion des semences et des jeunes plants.

Avant la mise en place d'un programme de gestion préventive et/ou curative, il est important de connaître l'ambrosie à feuille d'armoise, son cycle de vie, son mode de reproduction et les vecteurs de dissémination des semences (cf. Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf) : [Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 04 à 05\)](#)

Principales voies d'introduction ou de propagation

- Apports par engins de chantier ou remblais contaminés, etc.

Prévoir une clause contractuelle « ambrosie » dans le cahier des clauses techniques particulières (CCTP) des travaux et dans le cahier des charges de gestion des carrières pour responsabiliser les différents acteurs aux éléments ci-dessous.

Actions préconisées avant travaux

- Consulter la réglementation applicable (arrêté préfectoral du département du Cher).
- Réaliser un « diagnostic ambrosie » :
 - o Se renseigner sur l'historique de présence d'ambrosie sur le site et ses abords (consultation référents territoriaux, acteurs locaux, ...)
 - o Entre juin et octobre, accompagné du référent ambrosie, visiter et constater la présence ou l'absence (le cas échéant, prévoir la destruction le plus rapidement possible).
- Adapter le calendrier des travaux sur les terrains infestés (éviter les remaniements de printemps, conserver des sols couverts).
- Contrôler la provenance du matériel et des intrants (terres végétales rapportées, granulats, ...) pour valider l'absence de semences d'ambrosie.
- Sensibiliser le personnel du chantier ou de la carrière.

Actions préconisées pendant travaux

- Couvrir (membranes textiles ou paillis) les tas de terre /remblai et les terrains laissés nus pendant la période de levée de l'ambrosie (mars à juillet).
- Si déplacement entre différents chantiers, vérifier l'utilisation antérieure des engins et les nettoyer. Sur les chantiers de grande ampleur, mettre en place un dispositif destiné à nettoyer les pneus, roues, chenilles des véhicules.
- Contrôler régulièrement les levées des plantes. Si l'ambrosie apparaît, l'éliminer systématiquement (si possible avant sa floraison) :
 - o Faucher/broyer ;
 - o Désherber thermiquement ;
 - o Arracher manuellement sur les surfaces le permettant, en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).
- Si possible, ne pas déplacer la terre contenant des semences d'ambrosie (réaliser l'ouvrage par-dessus ou la réutiliser en remblai en profondeur) et le signaler sans délai.

Actions préconisées après travaux

- Installer l'aménagement paysager et un couvert végétal ou paillis sur les sols dénudés dès que possible.
- Contrôler régulièrement les levées des plantes. Si l'ambrosie apparaît l'éliminer systématiquement (si possible avant sa floraison) :
 - o Faucher/broyer ;
 - o Désherber thermiquement ;
 - o Arracher manuellement sur les surfaces le permettant, en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).
- Nettoyer les engins mis en contact avec des semences d'ambrosie avant tout changement de site.

Documents techniques

- Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf
[Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 24 à 25\)](#)
- Actions de lutte sur les chantiers et carrières :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/actions-de-lutte-sur-les-chantiers-carrieres>
- « L'ambrosie sur mon chantier de travaux : comment prévenir et lutter contre sa présence » (mémento à l'usage des acteurs de Bourgogne Franche-Comté : maitres d'ouvrage, maitres d'œuvre et entreprises, Cluster éco-chantiers, F RTP Bourgogne, ECOPOLE) : http://www.eco-chantiers.com/fileadmin/Fichiers_Cluster/Actualit%C3%A9s/Ambrosie/Memento_AmbrosieSurChantier_BFC.pdf



GESTIONNAIRE D'ESPACES VERTS

Les espaces verts sont des milieux végétalisés situés en milieu urbain ou périurbain. Le sol de ces sites est fréquemment remanié par les activités humaines. Il est donc susceptible d'être colonisé par les ambrosies.

Principales voies d'introduction ou de propagation

- Introduction de semences ou de matières organiques contaminées.
- Apports par engin de chantier ou remblais contaminés.

Techniques préventives préconisées

- Installer des membranes textiles ou utiliser du paillis.
- Favoriser la croissance des végétaux concurrents.
- Végétaliser.
- Adapter le calendrier des travaux sur terrains infestés (éviter les remaniements de printemps, conserver des sols couverts, implanter en automne).
- Instaurer une clause « ambrosies » dans le cahier des charges des chantiers.

Techniques curatives préconisées

- Tondre/faucher/broyer.
- Arracher manuellement sur les surfaces le permettant, si possible avant la floraison en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).
- Supprimer les causes de l'installation et du développement des ambrosies (être vigilant sur la provenance des terres rapportées, des engins, des produits destinés à la nourriture des oiseaux à base de graines de tournesol, ...).
- Nettoyer les engins mis en contact avec des semences d'ambrosie avant tout changement de site.

Attention : La loi n°2014-110 en date du 06 février 2014 dite Loi Labbé (ou communément appelée « zéro phyto ») interdit, depuis le 1^{er} janvier 2017, l'utilisation des produits phytosanitaires de synthèse pour l'entretien des milieux urbains. Cette interdiction implique un remaniement obligatoire des méthodes de gestion de ces espaces.

Documents techniques

- Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf
Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé (Observatoire des ambrosies, pp. 22 à 23)
- Actions de lutte chez les particuliers et en milieu urbain :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/actions-de-lutte-chez-les-particuliers-et-en-milieu-urbain>



« GESTIONNAIRE » DE BORDS DE COURS D'EAU (PROPRIÉTAIRE RIVERAIN OU GESTIONNAIRE DÉSIGNÉ)

Les bords de cours d'eau sont des milieux spécialement enclins à l'installation des ambrosies. Les semences de ces plantes peuvent flotter et être disséminées le long des cours d'eau. Le fonctionnement hydrologique (crues, inondations, instabilité du sol, etc.) crée perpétuellement de nouvelles niches écologiques propices à l'établissement des plantes pionnières comme les ambrosies.

Principales voies d'introduction ou de propagation

- Introduction depuis les foyers présents dans le paysage environnant (depuis l'amont, proximité bords de routes, grandes cultures, zones de chantiers contaminés).

Techniques préventives préconisées

- Surveiller et cartographier les zones touchées.
- Végétaliser par des espèces autochtones après travaux.

Techniques curatives préconisées

- Faucher/broyer, si possible avant grenaison : surveiller le développement des ambrosies après passage pour renouveler l'opération si nécessaire.
- Arracher manuellement sur les surfaces le permettant, si possible avant la floraison en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).
- Cartographier les secteurs touchés pour adapter les phases de travaux sur les terrains infestés
Cf. fiche « Gestionnaire de chantiers de travaux, de carrière ».
- Supprimer les causes de l'installation et du développement des ambrosies, avec une vigilance particulière aux abords des champs contaminés (signalement aux propriétaires) ainsi qu'aux autres sources de contamination (engins de fauche, épareuses, ...).
- Nettoyer les engins mis en contact avec des semences d'ambrosie avant tout changement de site.

Documents techniques

- Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf
[Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 20 à 21\)](#)
- Actions de lutte en bord de cours d'eau :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/actions-de-lutte-en-bord-de-cours-d-eau>

GESTIONNAIRE D'INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT (RÉSEAU ROUTIER ET AUTOROUTIER, RÉSEAU FERROVIAIRE)

Les bords de route constituent à la fois une zone d'introduction et de dissémination des ambrosies. Il convient d'être particulièrement vigilant dans ces milieux, ainsi que le long des voies ferrées et sur les délaissés de voiries. La fauche est la technique la plus indiquée mais il faut prendre en compte la capacité de repousse de la plante, qui peut produire des semences six semaines après un passage.

Principales voies d'introduction ou de propagation

- Apports par engins de chantier ou remblais contaminés, etc.

Techniques préventives préconisées

- Former les agents.
- Surveiller.
- Instaurer une clause « ambrosies » dans le cahier des charges.
- Instaurer des aires de lavage des roues des engins.

Techniques curatives préconisées

- Faucher/broyer, si possible avant grenaison : surveiller le développement des ambrosies après passage pour renouveler l'opération si nécessaire (idéalement 3 fauches en-dehors de la période de grenaison).
- Arracher manuellement sur les surfaces le permettant, si possible avant la floraison en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).
- En dernier recours, si utilisation de désherbant chimique :
 - o Attention au respect de la réglementation ;
 - o Surveiller les résistances et la baisse d'efficacité des produits utilisés.
- Cartographier les secteurs touchés pour adapter les phases de travaux sur les terrains infestés
Cf. fiche « Gestionnaire de chantiers de travaux, de carrière ».
- Supprimer les causes de l'installation et du développement des ambrosies, avec une vigilance particulière aux abords des champs contaminés (signalement aux coordinateurs départementaux, le cas échéant) ainsi qu'aux autres sources de contamination (engins de fauche, épaveuses, ...).
- Nettoyer les engins mis en contact avec des semences d'ambrosie avant tout changement de site.

Documents techniques

- Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf
[Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 26 à 27\)](#)
- Actions de lutte en bord de route :
<https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/risques-microbiologiques-physiques-et-chimiques/especes-nuisibles-et-parasites/ambrosie-info/espace-professionnels/article/actions-de-lutte-en-bord-de-route>
- Problématique de la gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise en bord de route (ODA, 2015) :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/gestion_de_l_ambrosie_en_bord_de_route-2.pdf
- Dépliant « La gestion de l'Ambrosie à feuilles d'armoise en bord de route » (ODA, 2013) :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/ambrosie_borderoute.pdf

GESTIONNAIRE D'INFRASTRUCTURES/RESEAUX (TYPE TRANSPORT D'ÉNERGIE)

Exemple du cas particulier des « gestionnaires » des réseaux de transport (RTE) et distribution (ENEDIS) d'électricité qui surplombent des propriétés privées ou publiques : ils ne sont pas propriétaires/gestionnaires des **terrains** potentiellement touchés par les ambrosies en dessous des lignes. La convention de servitude prévoit un entretien de la végétation dans le but de garantir la sécurité des tiers et la continuité du service de transport et de distribution d'électricité : les ambrosies ne sont pas problématiques dans ce cadre.

Principales voies d'introduction ou de propagation

- Apports par engins de chantier, engins de fauche, épareuses, etc. (pneus, roues, chenilles des véhicules, ...).

Techniques préventives préconisées

- Former les agents et les prestataires.
- Surveiller.
- Prévoir une clause contractuelle « ambrosie » dans le cahier des clauses techniques particulières (CCTP) des travaux.

Techniques curatives préconisées

- **Signaler la présence d'ambrosie pour une prise en charge par le propriétaire et/ou exploitant des parcelles / Cf. fiche « Gestionnaire (exploitant) de parcelles agricoles »**
 - o Faucher/broyer, si possible avant grenaison : surveiller le développement des ambrosies après passage pour renouveler l'opération si nécessaire (idéalement 3 fauches en-dehors de la période de grenaison).
 - o Arracher manuellement sur les surfaces le permettant, si possible avant la floraison en veillant au port d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, et pendant la floraison, masque et vêtements de protection (si arrachage après la floraison en cas de découverte tardive : laisser les plantes sur place pour éviter la dissémination du pollen et des graines).
 - o En dernier recours, si utilisation de désherbant chimique :
 - Attention au respect de la réglementation ;
 - Surveiller les résistances et la baisse d'efficacité des produits utilisés.
- Cartographier les secteurs touchés pour adapter les phases de travaux sur les terrains infestés **Cf. fiche « Gestionnaire de chantiers de travaux, de carrière ».**
- Supprimer les causes de l'installation et du développement des ambrosies, avec une vigilance particulière aux abords des champs contaminés (signalement aux propriétaires) ainsi qu'aux autres sources de contamination (engins de fauche, épareuses, ...).
- Nettoyer les engins mis en contact avec des semences d'ambrosie avant tout changement de site.

Documents techniques

- Guide de gestion de l'ambrosie à feuilles d'armoise :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/guide_gestion_agir_contre_l_ambrosie-2.pdf
[Fiches techniques « Agir contre l'Ambrosie à feuilles d'armoise » - Techniques de gestion par milieu colonisé \(Observatoire des ambrosies, pp. 16 à 27\)](#)

ANNEXE :



Rejoignez la lutte contre l'ambrosie pour l'intérêt de tous, désignez un ou plusieurs référents pour votre collectivité !
 Le référent aura notamment accès aux signalements de présence d'ambrosie sur son territoire de gestion.
 Le niveau de détail ne peut être inférieur à la commune, mais un référent peut être désigné à échelon inter-communal.
 Plusieurs référents peuvent être proposés pour un même territoire. Au besoin, merci d'utiliser autant de fiches que nécessaire.

| VOTRE COLLECTIVITÉ | |
|---|--|
| COLLECTIVITE | |
| CODE INSEE | |
| TAMPON DE LA COLLECTIVITE ET SIGNATURE | |

| DESIGNATION DU RÉFÉRENT AMBROISIE | |
|--|---|
| NOM PRENOM | |
| COURRIEL | |
| TELEPHONE | |
| FONCTION A PRECISER (ELU, AGENT COMMUNAL) | |
| TERRITOIRE COUVERT, S'IL NE CORRESPOND PAS A LA TOTALITE DE LA COLLECTIVITE. | |
| AUTORISATION D'UTILISATION DES COORDONNEES* ET SIGNATURE DU REFERENT | OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> |

| 2 ND RÉFÉRENT AMBROISIE (FACULTATIF) | |
|--|---|
| NOM PRENOM | |
| COURRIEL | |
| TELEPHONE | |
| FONCTION A PRECISER (ELU, AGENT COMMUNAL) | |
| TERRITOIRE COUVERT, S'IL NE CORRESPOND PAS A LA TOTALITE DE LA COLLECTIVITE. | |
| AUTORISATION D'UTILISATION DES COORDONNEES* ET SIGNATURE DU REFERENT | OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> |

* Cette autorisation comprend :
 - la création d'un compte sur la plateforme de signalement ambrosie permettant de recevoir les signalements de la collectivité
 - la diffusion d'informations aux partenaires de la lutte contre l'ambrosie dans le cadre de la gestion de l'ambrosie
 (ex : lettre mensuelle d'informations de l'Observatoire des ambrosies)

Merci de retourner cette fiche (de préférence par mail) à :

ambrosie@fredon-centre.com
 Hugues BRETON - FREDON Centre-Val de Loire
 9 ter rue Augustin Fresnel - 37170 CHAMBRAY-LES-TOURS
 Tél. : 06 08 73 22 88

Conformément au règlement (UE) 2016/679 du Parlement européen et à la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, modifiée par la loi n° 2018-493 du 20 juin 2018 (décret 2018-687 du 1er août 2018), vous pouvez accéder aux données vous concernant ou demander leur effacement. Vous disposez également d'un droit d'opposition, d'un droit de rectification et d'un droit à la limitation du traitement de vos données.
 Pour exercer ces droits, vous pouvez contacter l'Observatoire des ambrosies (observatoire.ambrosie@fredon-france.org) ou FREDON Centre-Val de Loire (ambrosie@fredon-centre.com).