



# RAPPORT D'ACTIVITE OBSERVATOIRE DES AMBROISIES

**Année 2019**  
**(8<sup>e</sup> année de fonctionnement)**

Observatoire des ambrosies

FREDON France

11 rue Lacaze - 75014 Paris

+33(0)1 53 83 71 75 / +33(0)7 68 99 93 50

[observatoire.ambrosie@fredon-france.org](mailto:observatoire.ambrosie@fredon-france.org)

[www.ambrosie.info](http://www.ambrosie.info)

## Sommaire

<b>BILAN TRIENNAL POUR FREDON FRANCE</b> .....	<b>3</b>
<b>CELLULE OPERATIONNELLE</b> .....	<b>3</b>
<b>BILAN DES ACTIONS REALISEES EN 2019</b> .....	<b>4</b>
<b>PARTIE 1 - INFORMATION : COMMUNIQUER ET FORMER</b> .....	<b>4</b>
<b>LETTRES DE L'OBSERVATOIRE DES AMBROISIES</b> .....	4
<b>LE SITE AMBROISIE.INFO</b> .....	4
<b>EXPOSITIONS AMBROISIE</b> .....	5
<b>CAP'TAIN ALLERGO</b> .....	5
<b>DIFFUSION ET CREATION DE VIDEOS</b> .....	6
<b>DOCUMENTATION TECHNIQUE ET DE COMMUNICATION</b> .....	7
<b>RESEAUX SOCIAUX</b> .....	9
<b>SOLLICITATIONS DIRECTES</b> .....	9
<b>PRESSE</b> .....	10
<b>JOURNEE INTERNATIONALE DE L'AMBROISIE</b> .....	11
<b>INTERVENTIONS DE COMMUNICATION</b> .....	12
<b>FORMATIONS</b> .....	12
<b>PARTIE 2 - COOPERATION : FAVORISER LES ACTIONS DE COORDINATION ET COLLABORER SUR DES PROJETS</b> .....	<b>13</b>
<b>PARTICIPATION A DES REUNIONS DE TRAVAIL AVEC LES ACTEURS NATIONAUX OU LOCAUX DE LA LUTTE</b> .....	13
<b>CREATION ET MISE A DISPOSITION D'OUTILS FAVORISANT L'ORGANISATION TERRITORIALE</b> .....	13
<b>IDENTIFICATION ET ANIMATION DU RESEAU DES ACTEURS CLEFS DE LA LUTTE</b> .....	14
<b>RELAIS DES MESSAGES PORTES PAR LA DIRECTION GENERALE DE LA SANTE</b> .....	14
<b>MISE EN PLACE DE NOUVEAUX PROJETS DE PARTENARIAT</b> .....	15
<b>COMITE TECHNIQUE ET COMITE DE PILOTAGE</b> .....	15
<b>RELAIS DE L'INFORMATION PLATEFORME DE SIGNALEMENT AMBROISIE</b> .....	16
<b>GROUPES DE TRAVAIL</b> .....	17
<b>PARTIE 3 - ANTICIPATION : OBSERVER, VEILLER : PROGRES SCIENTIFIQUES ET S'OUVRIR A D'AUTRES PROBLEMATIQUES</b> .....	<b>19</b>
<b>INDICATEURS DE MISE EN ŒUVRE DE LA REGLEMENTATION AU NIVEAU NATIONAL</b> .....	19
<b>INDICATEURS DE LA SITUATION DES ESPECES D'AMBROISIES REGLEMENTEES</b> .....	19
<b>DIFFUSION ET PROMOTION DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE</b> .....	20
<b>VEILLE SUR L'ACTUALITE DES ESPECES NUISIBLES A LA SANTE HUMAINE</b> .....	21
<b>LES ENJEUX POUR L'ANNEE 2020</b> .....	<b>22</b>
<b>ANNEXES</b> .....	<b>24</b>
<i>Annexe 1 : Composition du Comité technique de l'OA en 2019</i> .....	
<i>Annexe 2 : Bilan récapitulatif des actions réalisées en 2019</i> .....	
<i>Annexe 3 : Tableau des différentes vidéos communiquées par l'OA</i> .....	
<i>Annexe 4 : Participation de l'OA à différentes réunions relatives à l'organisation de la lutte contre les ambroisies</i> .....	
<i>Annexe 5 : Tableaux des indicateurs du projet de programme d'actions 2020</i> .....	

# BILAN TRIENNAL POUR FREDON FRANCE

Depuis 2017, l'organisation et la gestion des missions de l'Observatoire des ambrosies ont été repris par FREDON France dans le cadre d'une convention triennale signée en juin 2017 avec la Direction générale de la santé (DGS). Cette année 2019 signe donc la fin de cette convention et un bilan d'activité synthétisant les réalisations de ces trois dernières années sera publié concomitamment à ce rapport.

## CELLULE OPERATIONNELLE

La cellule opérationnelle de l'Observatoire des ambrosies (OA), basée à Paris au sein des locaux de FREDON France, est composée en 2019 de :

- **Lisa LE LEVIER**, animatrice de l'OA, recrutée du 25 mars jusqu'au 27 septembre 2019,
- **Marilou MOTTET**, coordinatrice de l'OA, recrutée le 6 mars 2017 en contrat à durée indéterminée,
- **Lyne ASSOULINE**, gestion administrative pour l'OA, remplacée par **Anasthasia KABANGU** à partir d'octobre 2019,
- **Olivier PECHAMAT**, directeur de l'OA,
- **Aël SEVAULT**, stagiaire de l'OA, recruté le 25 mars jusqu'au 25 août 2019.

# BILAN DES ACTIONS REALISEES EN 2019

Un bilan financier par type d'actions pour l'année 2019 est présenté en [Annexe 2](#). Le tableau récapitulatif des actions réalisées 2019 sont en [Annexe 3](#).

## PARTIE 1 - INFORMATION : COMMUNIQUER ET FORMER

### LETTRES DE L'OBSERVATOIRE DES AMBROISIES

Toutes les lettres de l'Observatoire des ambroisies sont répertoriés sur [la page dédiée du mini-site ambroisie.info](#) depuis juin 2018. Actuellement, 800 **personnes** ou organismes reçoivent chaque mois, d'avril à novembre, un lien annonçant la publication de la lettre et renvoyant vers la page du mini-site ambroisie.info. D'après les statistiques du site, plus de 682 personnes ont visité cette page entre janvier et octobre 2019.

Cette année, 8 lettres + 2 lettres traduites en anglais ont été produites. La dernière lettre en français (n°65 - novembre 2019) est parue le 4 novembre.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
La "lettre de l'observatoire" (ligne éditoriale inchangée)	8 publications/an (2 traduites en anglais)	8 publications 2 lettres en anglais	→
Passage en format HTML puis migration en format blog et post	800 abonnés 1000 visites et 900 visiteurs par an	800 abonnés à la liste de diffusion 682 visiteurs (au 31 oct. 2019)	→ ↗ →

### LE SITE AMBROISIE.INFO

Le site Internet [ambroisie.info](#) créé en 2002 par l'ARS de Rhône-Alpes et le Conseil Régional de Rhône-Alpes a été intégré sur le site du Ministère des Solidarités et de la Santé en juin 2018. Les données statistiques sont envoyées par mail à l'Observatoire via l'équipe de Mission information et communication (MICOM).

**Le nombre total de visiteurs sur ambroisie.info pour l'année 2019 est de 90343 visiteurs (et 93323 visites) au 31 oct. 2019.**

Les 5 pages les plus visitées sont « qu'est-ce que l'ambroisie ? », « accueil », « cartographies de présence de l'ambroisie en France », « les risques pour la sante » et « comment lutter contre l'ambroisie ». Par ailleurs, en 2017, l'OA a créé sa propre page Wikipédia ([https://fr.wikipedia.org/wiki/Observatoire\\_des\\_ambroisies](https://fr.wikipedia.org/wiki/Observatoire_des_ambroisies)) visitée **344 fois** en 2019.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Alimentation de nouvelles pages du site internet ambroisie.info / re-travail du contenu à l'occasion de l'intégration de ce site sur le site du Ministère de la Santé.	225.000 visiteurs/an 230.000 visites/an	90343 visiteurs/an au 31 oct. 2019 93323 visites/an au 31 oct. 2019	↓

## EXPOSITIONS AMBROISIE

Avec l'aide de son comité technique et du groupe de travail FREDON, l'Observatoire des ambrosies a réalisé un jeu de 10 panneaux d'exposition concernant la problématique ambrosie. Cette année, un nouveau panneau a été développé qui peut être utilisé seul lorsque la situation le contraint. Cette exposition a été prêtée 5 fois cette année (Grand-Est, Centre-val-de-Loire, Pays de la Loire et Ile de France X2) et utilisée 6 fois en interne pour les occasions suivantes : Université des métiers FREDON à Amboise, formation de formateur à Paris, Stand CFA à Paris, Stand Journée qualité de l'air à Paris, Stand festival à Ménigoute, Stand lors du World Allergy Congress à Lyon.

Un nouveau panneau concernant la problématique générale de l'ambrosie a été réalisé cette année et validé par le Comité Technique en juin 2019 (cf. paragraphe Documentation technique et de communication).

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de prêts	5 prêts/an	5 prêts/an	→
Nombre d'utilisation en interne	3 utilisations en interne/an	6 utilisations en interne/an	
Nombre de demandes pour impression	-	-	↗

## CAP'TAIN ALLERGO

En 2019, un nouvel outil créé par l'ARS AuRA, le GIP fltv, l'IREPS AuRA et l'OA est paru : la mallette Cap'tain Allergo.

Cette année, l'OA a réalisé quatre formations de formateurs sur les outils pédagogiques Cap'tain Allergo (mallette pédagogique ou kit) :

- Paris en mars dans les locaux de FREDON France avec 10 personnes (formation kit),
- Bourg-en-Bresse (Ain) en mai à l'ARS avec 11 personnes (formation mallette),
- Lyon (Rhône) en juin à l'ARS avec 8 personnes (formation mallette),
- Lyon (Rhône) en juin dans une école avec 5 personnes (formation kit),
- Agen (Lot-et-Garonne) à l'ARS en novembre avec 11 personnes (formation mallette).

Par ailleurs, 3 classes (Lyon, Cobonne et Agen) de 30, 25 et 31 élèves ont pu bénéficier de l'animation par l'Observatoire des ambrosies. L'animation a également été réalisée une fois à Besançon lors d'une journée sport et santé (25 jeunes participants) et deux jours sur le festival Ménigoute (30 enfants sensibilisés). A noter que la mallette a pu être présentée lors de la journée de la qualité de l'air au Ministère chargé de la santé où 35 personnes ont pu s'y intéresser.

Cette année, 26 mallettes ont été commandées par différentes structures : CRES PACA (1), FREDON Auvergne-Rhône-alpes (1), FREDON France (3), ARS AURA (12), ARCHE agglo (1), ARS Nouvelle Aquitaine (17) et FREDON Grand-Est (3). 2 kits ont été commandés par l'ARS BFC et par l'ARS NA.

En France, il est remonté à l'OA que 1042 enfants ont bénéficié de l'activité par lors d'une des 48 sessions organisées en France par une dizaine de structures organisatrices différentes.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de formation(s) à l'utilisation Nombre d'adultes formés par l'OA	5 formations de formateurs 5x10 adultes formés	5 formations de formateurs 45 adultes formés	→
Nombre de réalisation(s) en direct par l'OA Nombre d'élèves formés par l'OA	5 animations 100 élèves formés	3 animations en classe, 1 utilisation lors d'un évènement et 2 utilisations lors de stand 111 élèves formés	↗
Nombre de demande(s) pour acquisition par kit		26 mallettes commandées par 7 structures différentes 2 kits commandés par 2 structures différentes	↗
Nombre de sessions de CA organisées en France Nombre d'enfants formés en France	35 700 élèves formés	48 sessions organisées en France 1042 élèves formés	↗

## DIFFUSION ET CREATION DE VIDEOS

Les détails concernant les vidéos diffusées par l'OA est présentée en Annexe 4. Celles-ci totalisent 4552 visionnages en 2019.

Une chaîne Youtube de l'Observatoire des ambrosies a été créée en octobre 2017 : <https://www.youtube.com/channel/UCSBRZpKYM02RtZcqy5xmX6A/videos> qui totalise 12 vidéos.

Cette année, 8 vidéos ont été réalisées durant l'été en partenariat avec le CNFPT et la DGS examinant différents métiers de la fonction publique territoriale concernés par la lutte contre l'ambrosie. Ces vidéos seront utilisées dans le cadre de formation CNFPT et pour certaines, diffusées plus largement au grand public.

Quatre autres vidéos ont été créés et diffusés : « Déploiement régional d'un plan de lutte contre les ambrosies : l'exemple de l'Auvergne-Rhône-Alpes », « L'ambrosie en quelques secondes lors du Salon Innov&moi 2019 », « *Ambrosia* in Europe : Poland » et « *Ambrosia* in Europe : Serbia ».

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de vidéo créées		12	↗
Nombre de vues	2500 vues/an	4552/an	↗

## DOCUMENTATION TECHNIQUE ET DE COMMUNICATION

### Mise à jour de documents

- **Note nationale BSV ambroisie** réactualisée et publiée avec l'aide de la DGAL,
- **Catalogue de l'Observatoire des ambrosies** actualisé avec l'ajout des nouveaux documents produits cette année (cf ci-dessous),
- **Vademecum d'aide à l'élaboration de plan local d'action** actualisé au niveau de l'arrêté type et avec l'ajout d'un logigramme,
- **Brochure « espèces nuisibles à la santé »** actualisée sur la partie processionnaires avec des apports de l'Inra et l'autorisation pour afficher leur logo sur ces pages.

### Création de nouveaux documents

#### Dépliant « Missions et rôle de l'Observatoire des ambrosies »

[Ce dépliant à 3 volets](#) synthétise les informations sur les missions, les interventions, les formations ou encore la communication de l'Observatoire des ambrosies. Il reprend aussi des exemples de partenariats et présente le Comité Technique et sa diversité d'acteurs.



#### Feuille de route des collectivités

[Ce document](#) est une demande d'un GT FREDON qui a pour but d'aider les maires et les collectivités à l'application du texte réglementant les ambrosies. On retrouve dans ce document, en plus d'une présentation de l'ambroisie, des recommandations d'actions, un calendrier communal, une explication sur le rôle du référent communal et une infographie récapitulative.



#### Panneau d'exposition « unique »

Un nouveau panneau concernant la problématique générale de l'ambroisie a été réalisé cette année et validé par le Comité Technique en juin 2019. Ce besoin a été exprimé en GT FREDON par des partenaires qui étaient souvent confrontés au manque de place, notamment sur les stands, et qui souhaitaient avoir un panneau unique, qui puisse être facilement commenté, avec peu de texte et la plante en taille réelle.



#### Recueil d'expériences de gestion de l'Ambroisie à feuilles d'armoise en contexte agricole

Cette année, un stagiaire de master 2, Aël SEVAULT, nous a accompagné sur la création d'un document pour répondre à un manque de retour d'expériences de gestion dans le domaine agricole. Découvrez en première partie [de ce recueil](#), l'analyse d'un questionnaire complété par 109 agriculteurs. Celle-ci établit un état des lieux de la situation concernant la gestion de l'ambroisie en agriculture en France. Dans la deuxième partie, vous pourrez lire 10 témoignages de professionnels du milieu agricole concernés par la problématique. Vous découvrirez alors comment est perçue l'ambroisie en agriculture



conventionnelle, biologique et viticulture, dans le tri des graines dans une coopérative, en conseil agricole, etc.

### Note gestion ambroisie en milieu agricole Grand-Est

[Cette note](#) réalisée par FREDON Grand-Est avec l'appui technique de l'Observatoire des ambrosies - FREDON France, Terres-Inovia, Arvalis - Institut du Végétal et l'appui financier de l'ARS Grand-Est vise à donner les principales méthodes de gestion de l'ambroisie en milieu agricole.



### Bilan de la Journée des ambrosies 2019

[Ce document synthétise](#) les événements qui ont été réalisés à l'occasion de la journée internationale de l'ambroisie 2019 (cf. paragraphe Journée internationale de l'ambroisie).



### Affiche « Il y a-t-il un référent ambroisie dans votre collectivité ? »

A destination principalement des collectivités, mais aussi des services de l'État, des référents ambrosies ou autres, cette [carte](#) de sensibilisation, réalisée par l'Observatoire des ambrosies et le RNSA, présente la carte de répartition des communes ayant déjà désigné un.e ou plusieurs référent.e.s territoriaux.ales ambrosie.



A noter qu'un travail a commencé avec la Fédération nationale des entrepreneurs des territoires (FNEDT) pour la réalisation d'une brochure « ambroisie et engins agricoles » (cf paragraphe « mise en place de nouveaux projets de partenariat »).

Cette année, environ 1800 documents ont été distribués lors de diverses occasions.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de document(s) créé(s)/actualisé(s)		Flyer mission et rôle Feuille de route collectivité Panneau d'expo unique Recueil expériences agri Note gestion ambroisie en milieu agricole Grand-Est Bilan de la Journée des ambrosies 2019 Affiche référents MAJ catalogue MAJ Vademecum MAJ Note ambroisie BSV MAJ Espèces nuisibles santé Brochure engins en cours	↗
Nombre de documents format papier diffusés		1800 docs diffusés	↗



## RESEAUX SOCIAUX

L'OA a créé depuis octobre 2017 une page **Facebook** (**368** abonnés actuels sur la page et 273 abonnés au 1er janvier 2019), une page sur le réseau professionnel **LinkedIn** (**532** abonnés actuels et 406 abonnés au 1er janvier 2019), ainsi qu'un compte **Twitter** (**215** abonnés actuels et 135 abonnés au 1er janvier 2019). Cette année, une **page Facebook spécifique pour les référents territoriaux ambroisie** a été créée le 30 avril qui regroupe actuellement 129 membres : « Groupe d'échanges référents ambroisie France » (cf. paragraphe « création et mise à disposition d'outils favorisant l'organisation territoriale »).

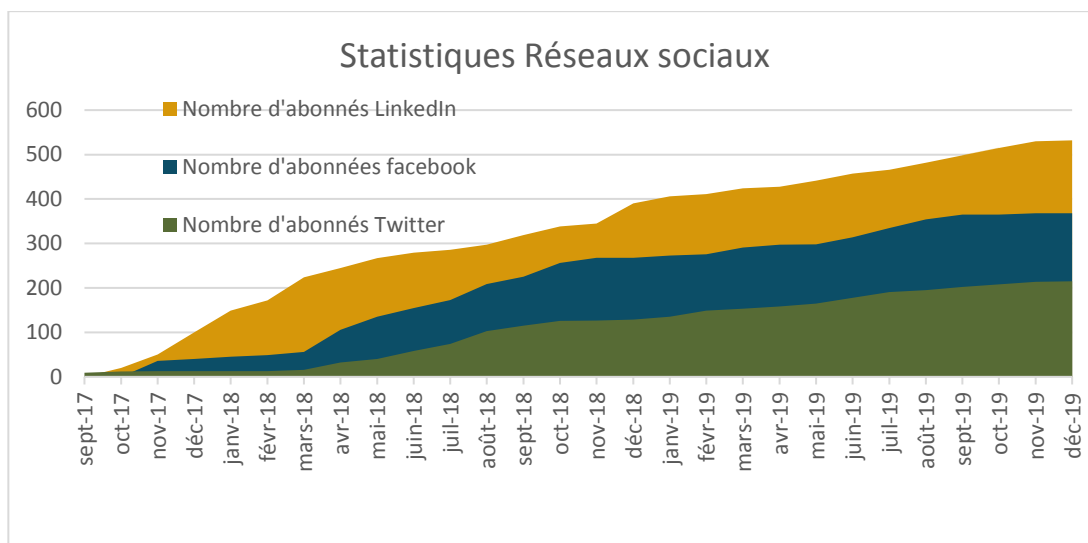


Figure 1- évolution du nombre d'abonnés aux différents réseaux sociaux de l'observatoire des ambroisies depuis leurs création en septembre 2017

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de relations/abonnés sur les réseaux sociaux	150 abonnés twitter 289 abonnés facebook 417 abonnés LinkedIn	215 abonnés twitter 368 abonnés facebook 532 abonnés LinkedIn 129 membres du groupe facebook référents	↗

## SOLLICITATIONS DIRECTES

En 2019, l'OA a reçu plus de **3470 courriels** et reçu ou passé plus de **375 appels**. (Pour mémoire, 3360 courriels et 250 appels en 2018.) La voix des réseaux sociaux est encore peu utilisée pour les contacts et l'OA a été sollicité seulement 10 fois par ces moyens.

Il a réalisé plus de 40 diagnostics (identification de plantes ou conseils de gestion).

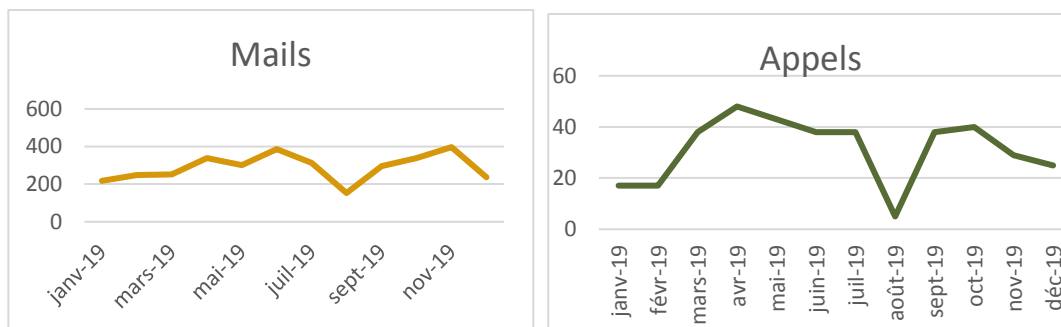


Figure 2- Evolution du nombre d'appels et de courriels au cours de l'année 2019

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de mails		3470 courriels	
Nombre d'appels		375 appels	↗
Nombre de sollicitations sur les réseaux sociaux (identification de plante, conseils de gestion...)		10 sollicitations par les réseaux sociaux	↗
		40 diagnostics	↗

## PRESSE

En 2019, l'OA a été mentionné dans 26 **articles de presse**. Un répertoire contenant des contacts de journalistes locaux ou nationaux (contacts téléphoniques, mails et/ou réseaux sociaux) a été mis à jour et compte à ce jour **85 contacts presse**.

L'OA a été interviewé à 5 reprises : interview téléphonique par Ventoux magazine, interview lors d'une conférence de presse à Lyon, interview téléphonique par Jeunes agriculteurs magazine, interview lors d'une conférence de presse à Paris et une interview téléphonique par un journaliste réalisant un documentaire sur les EEE pour TF1.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre d'interview(s)	5 interviews	5 interviews	→
Nombre d'article(s) mentionnant l'Observatoire des ambrosies.	15 générations de supports média (presse papier / radio / internet)	26 articles de presse dans lequel l'Observatoire est mentionné.	↗
Nombre de contacts presse (base de données)	70 contacts presse	85 contacts presse	↗

## JOURNEE INTERNATIONALE DE L'AMBROISIE

Cette année, la Journée internationale de l'ambroisie a eu lieu le samedi 22 juin 2019. Suite à la demande de la DGS et des organisateurs des évènements ambroisie en 2018 d'optimiser la communication de la journée internationale à plus grande échelle, l'OA a créé un formulaire en ligne sur la page dédiée à cette journée. Les organisateurs pouvaient inscrire leurs événements dans ce formulaire que l'OA publiait par la suite en ligne sur une carte interactive Google Maps : <https://solidarites-sante.gouv.fr/journee-internationale-ambroisie>

Sur cette page, on retrouve également un kit de communication à télécharger comprenant :

- Une affiche à compléter
- Affiche « attention ambroisie » format A2
- Flyer « journée internationale de l'ambroisie »
- Flyer « ambroisie, attention allergies »

Ces documents ont pour objectif de mieux communiquer sur leur événement organisé ainsi que d'utiliser un visuel commun pour tous :



**79 manifestations** ont été organisées de mi-juin jusque mi-juillet en France et **77** ont été mises en ligne sur la carte interactive. On dénombre du 1<sup>er</sup> juin au 31 août, **1126 visites** de cette page. Les organisateurs étaient majoritairement FREDON en partenariat avec les Agences Régionales de Santé (ARS) et des collectivités territoriales, puis des associations de type CPIE ou encore des particuliers. Le bilan est à retrouver ici : [https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/bilan\\_jda\\_2019.pdf](https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/bilan_jda_2019.pdf)

La plupart de ces manifestations (arrachages collectifs, visites de terrain, stands d'informations, conférences, formations référents, distribution de documentations, réunions, séances d'animations pour les enfants avec le kit et/ou la mallette Cap'tain Allergo) ont été réalisées dans la moitié sud de la France, dans les régions où la densité d'ambroisie est importante notamment en Auvergne-Rhône-Alpes (37 événements organisés), et plus particulièrement dans le Rhône où 11 événements ont été organisés par la métropole de Lyon et les collectivités alentours (cf. Fig.3). La Nouvelle-Aquitaine et l'Occitanie ont-elles aussi accueilli de nombreux événements, avec respectivement 12 et 15 événements organisés pour ces deux régions. Toutes ces animations ont retenu l'attention d'un public varié : élus, employés municipaux, particuliers, gestionnaires de milieux, agriculteurs, enfants, professionnels de santé...

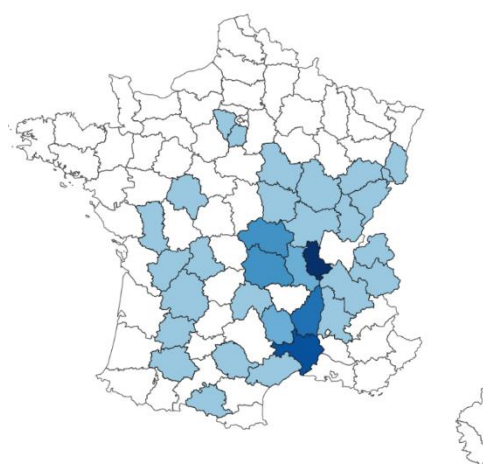


Figure 3- Répartition géographiques des différents événements de la JDA 2019

L'OA a, pour sa part, participé à une conférence à Beaune (21), organisé par FREDON Bourgogne, Fredon Franche-Comté ainsi que l'ARS Bourgogne-Franche-Comté. L'OA a aussi participé à une journée ambroisie à Lyon (69) avec la métropole de Lyon, le RNSA et la DGS où avait lieu une conférence de presse, une animation Cap'tain Allergo dans une école de Lyon et une réunion publique d'information.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre d'évènements inscrits Nombre de communes participantes	70 évènements listés 60 communes participantes	<b>79</b> évènements recensés sur <b>70</b> communes	↗

## INTERVENTIONS DE COMMUNICATION

Cette année, l'OA est intervenu 14 fois à l'oral sur des thématiques liées à l'ambroisie à diverses occasions (cf. Annexe 5), sensibilisant plus de 330 personnes.

L'OA a notamment participé à 4 colloques (2 stands d'information et deux posters scientifiques) pour à la fois se faire connaître, présenter des synthèses sur la biologie de l'espèce et prendre des contacts avec des acteurs de la lutte contre les ambrosies aussi bien en France qu'à l'étranger :

14/01/2019	<b>Rencontre Nationales en Santé environnement</b> – poster, Bordeaux (33)
17/04/2019	<b>14<sup>ème</sup> Congrès francophone d'allergologie</b> – stand d'information, Paris (75)
03/09/2019	<b>Conférence Emapi 15</b> (15 <sup>ème</sup> Conférence sur l'écologie et la gestion des espèces exotiques envahissantes – poster, Prague (République Tchèque))
12/12/2019	<b>WAC 2019</b> (Congrès mondiale d'allergologie) – Stand d'information, Lyon (69)

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de communication(s) orale(s) lors de colloques, stands, réunions, conférences	5 communications orales	14 communications orales 4 colloques	↗

## FORMATIONS

En 2019, l'Observatoire des ambrosies a animé 7 formations directes sur la biologie de la plante, la réglementation et les techniques de lutte, auprès d'élèves/étudiants et de professionnels (cf. Annexe 5) : Amboise 15 professionnels FREDON, Yssingeaux 48 étudiants en lycée agricole, Paris 10 professionnels FREDON, Colmar 40 étudiants en génie biologique, Rouen 35 professionnels de la fonction publique territoriale, Sens 163 accoutistes et Tours 41 professionnels et collectivités.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de formation(s) donnée(s) en présentiel Nombre de formation(s) donnée(s) en ligne Nombre de personnes formées	5 formations en présentiel Pas de formation en ligne prévues 300 personnes formées	7 formations 352 personnes formées	↗

## PARTIE 2 - COOPERATION : FAVORISER LES ACTIONS DE COORDINATION ET COLLABORER SUR DES PROJETS

### PARTICIPATION A DES REUNIONS DE TRAVAIL AVEC LES ACTEURS NATIONAUX OU LOCAUX DE LA LUTTE

L'OA a participé à 30 réunions de travail cette année à Paris et en région (cf. Annexe 5). La visioconférence est privilégiée dans de nombreux cas lorsqu'elle est possible ce qui facilite la participation à un nombre plus importants de réunions. Par ailleurs, l'OA est devenu cette année animateur du COTECH de la plateforme de signalement (3 réunions) (« cf. RELAIS DE L'INFORMATION PLATEFORME DE SIGNALEMENT AMBROISIE »).

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de réunions de travail	15 réunions de travail	30 réunions	↗

### CREATION ET MISE A DISPOSITION D'OUTILS FAVORISANT L'ORGANISATION TERRITORIALE

Une **page Facebook spécifique pour les référents territoriaux ambroisie** a été créée le 30 avril qui regroupe actuellement 129 membres : « [Groupe d'échange référents ambroisie France](#) ». Ce groupe a été mis en place pour les référents qui souhaitent s'y inscrire et permet d'échanger sur leurs expériences et de discuter des bonnes pratiques dans le cadre de la lutte contre l'ambroisie. Cet outil permet une meilleure communication entre les référents, ce qui instaure une réelle dynamique de réseau. L'Observatoire est administrateur de cette page et informe les membres des principales actualités et répond aux questions de certains référents.

Dans la section « outils » sur le site ambroisie.info, l'OA avait ajouté en 2018 une boîte à outils pour le référent territorial qui a été mise à jour cette année avec l'ajout de nouveaux documents (MAJ des diapositives et de la fiche pour les collectivités).

Un protocole a été établi pour faciliter la désignation des référents territoriaux. L'OA a travaillé avec le RNSA pour créer un formulaire unique permettant aux collectivités, aux ARS et leurs délégués d'inscrire un référent : <https://framaforms.org/inscription-referent-territorial-ambroisie-1569419648>. Seuls l'OA et le RNSA ont accès aux informations de ce formulaire et peuvent les communiquer aux collectivités, ARS et délégués sur demande concernant leur territoire respectifs.

Un document « Observatoire des ambrosies » a été créé pour exposer nos différentes missions et favoriser les coopérations (cf. paragraphe « Documents techniques et de communication »).

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Création/ mise à jour : - boîte à outils référents - support(s) de formation	Création d'un groupe d'échange pour les référents sur les réseaux sociaux (cf supra)	Groupe d'échange pour les référents opérationnel. MAJ boîte à outils du référent (création fiche désignation référents, maj diapos) Création d'un formulaire d'inscription des référents Un document « observatoire des ambrosies »	↗

## IDENTIFICATION ET ANIMATION DU RESEAU DES ACTEURS CLEFS DE LA LUTTE

La base de données des acteurs liés à la thématique ambrosie a été actualisée (ajouts de nouveaux coordinateurs et personnes ressources).

Par ailleurs, la liste des membres du CT de l'OA a été mise en ligne sur le site ambrosie.info à la page : [Les membres du Comité Technique de l'Observatoire des ambrosies](#)

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Identification et animation du réseau des acteurs clefs de la lutte	Création/mise à jour d'une liste de diffusion des coordinateurs	Base de données des acteurs actualisée Liste des membres du CT mise en ligne	↗

## RELAIS DES MESSAGES PORTES PAR LA DIRECTION GENERALE DE LA SANTE

La Direction Générale de la Santé a souhaité pour 2019 accentuer la communication autour de la Journée internationale de l'ambrosie (JDA). L'OA a donc mis en place avec l'aide de la Mission Communication de la DGS une page spécifique à la JDA sur le site ambrosie.info, il a organisé un concours photo, a participé à un événement à Chalon-sur-Saône et a organisé un événement à Lyon et a rédigé un bilan de la JDA 2019 (cf. paragraphe « Journée internationale de l'ambrosie »).

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Type de messages effectivement diffusés	Tous relayés	Accentuation de la JDA (communication développée, journée Lyon, concours photo)	→

## MISE EN PLACE DE NOUVEAUX PROJETS DE PARTENARIAT

La Fédération nationale des entrepreneurs des territoires (FNEDT) a été identifiée en 2018 comme un partenaire potentiel de l'OA. En effet, l'expertise sur les engins agricoles et de travaux n'est pas représentée dans le CT de l'OA.

L'OA a donc pris contact avec cette fédération, les a invité à son comité technique de début d'année et a commencé à travailler avec elle sur la réalisation d'une brochure « ambroisie et engins agricoles » lors de deux réunions de travail.

Un article à paraître dans la revue « EDT magazine » est également en cours (1 réunion de travail).

Cette année a également été l'occasion de poursuivre le travail engagé avec Tela Botanica et l'Anses en 2018 sur la mission flore « Ambroisie trifide ». Il y a eu un seul signalement en 2020 via cette mission sur une localité (Fabas) déjà connue. Une deuxième mission a été lancée cette année avec les mêmes partenaires concernant la Berce du Caucase (*Heracleum mantegazzianum*). Celle-ci a eu plus de succès car 75 observations sont remontées sur 66 communes.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Description sommaire du/des projet(s) et partenaires	Mise en place d'un partenariat avec FNEDT pour la création d'une brochure  Poursuite avec TelaBotanica	FNEDT présente au dernier CT et brochure engins agricoles et ambroisie en cours. Projet d'articles de l'OA dans la revue de la FNEDT TelaBotanica : poursuite pour A. Trifide et création mission pour Berce du Caucase	→

## COMITE TECHNIQUE ET COMITE DE PILOTAGE

### COMITE DE PILOTAGE (COPIL)

Le Comité de pilotage (COPIL) est composé de représentants des ministères chargés de la Santé, de l'Agriculture, de l'Environnement, des Transports et des Collectivités territoriales, de l'Inra, d'Agences régionales de santé (ARS) et de l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES). Il chargé de définir les objectifs généraux auxquels vont concourir les actions de l'Observatoire en accord avec FREDON France.

Le COPIL se réunit une fois par an à Paris. En 2019, le COPIL devait se réunir le 17 décembre 2019 au Ministère de la Santé à Paris mais suite aux mouvements sociaux de décembre, la réunion a été repoussée en 2020.

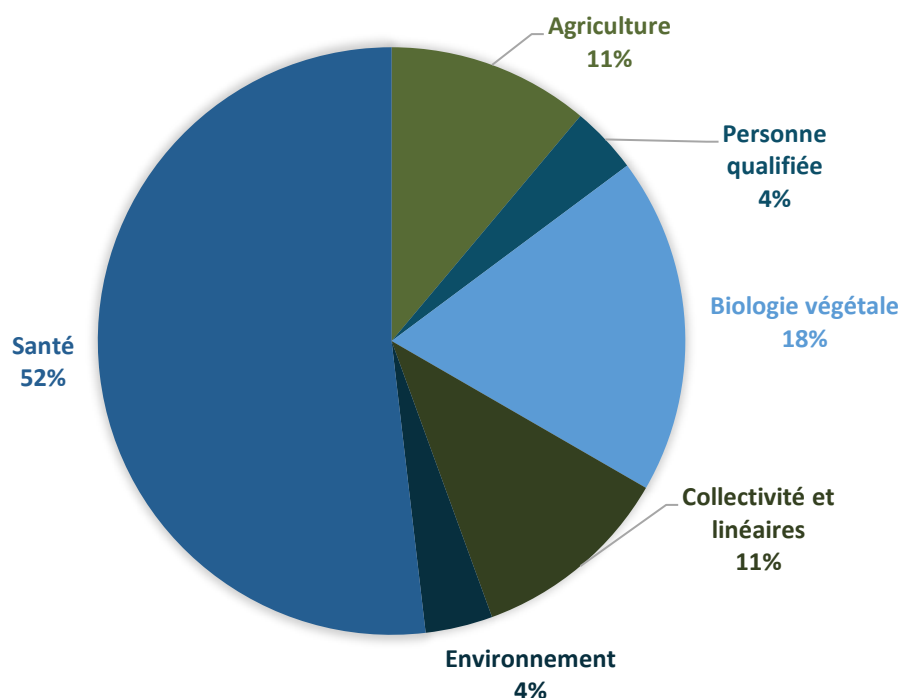
### COMITE TECHNIQUE (CT)

Le Comité technique (CT) est présidé par Michel THIBAUDON depuis 2017. La composition actuelle du CT est présentée en Annexe 1. A noter que si besoin, des organismes publics ou privés, ou des personnes qualifiées, peuvent être sollicités lors des réunions du CT pour apporter leur expertise sur un sujet donné. Le CT est chargé de conseiller la cellule opérationnelle de l'OA, de proposer un programme de travail et de définir les conditions de la mise en œuvre des missions qui lui sont confiées.

Le CT se réunit deux fois par an, idéalement en avril et en novembre. Cette année les deux CT ont eu lieu le 19 avril à Paris et le 22 octobre à Angoulême. La 18e réunion du CT est prévue le 9 mars 2020 à Paris dans les locaux de FREDON France.

La représentante FNE de ce CT (Claudine Colombel) a cessé ses activités et sa structure n'est donc plus représentée. L'OA a tenté de trouver une nouvelle personne pour la remplacer mais sans succès jusqu'à présent après contact et deux relances.

## DOMAINES D'EXPERTISE DES MEMBRES DU CT



Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Organisation des CT	2 CT et 1 COPIL	CT organisés le 9/04/2019 à Paris et le 22/10/2019 à Angoulême. Prochain CT prévu le 9 mars à Paris.	→
Participation au COPIL	Remplacer personne FNE au CT	Participation prévue au COPIL début 2020 à Paris au MSS FNE contacté à trois reprises sans réponse	→

## RELAIS DE L'INFORMATION PLATEFORME DE SIGNALEMENT AMBROISIE

La plateforme de signalement ambroisie fait l'objet de communication systématique de la part de l'OA lorsque celui-ci présente la problématique ambroisie lors de communications orales.

Cette année, 3 premières réunions d'un comité techniques ont eu lieu : le but du comité technique « signalement ambroisie » est d'organiser la campagne et de définir la gouvernance commune de la plateforme de signalement. Le CT est composé des différentes ARS intéressées par le sujet, de la DGS, de l'OA et du RNSA. Lors de la première réunion du CT, les personnes présentes ont demandé à l'OA d'être l'animateur de ce CT. Celui-ci a donc animé les deux réunions suivantes.



Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Communication systématique dans les supports		oui	→
Participation au comité de pilotage de la plateforme ambroisie	Participation au comité de pilotage de la Plateforme Signalement Ambroisie et conventionnement avec l'AFB/DGS	OA devenu animateur du CT « signalement ambroisie » 3 CT organisés	↗

## GROUPES DE TRAVAIL

L'OA anime ou participe à plusieurs groupes de travail (cf. Annexe 5). Certains GT sont organisés en sollicitant les expertises au sein même du CT de l'OA :

- carte communication des référents,
- GT protocole de contrôle semences alimentation animale,
- incompatibilité entre la réglementation PAC).

D'autres sont des participations dans des GT nationaux ou internationaux

- REST EEE,
- SNEEE,
- IRS committee,
- GT1 « Biodiversité et Santé »

### GRUPE DE TRAVAIL AMBROISIE FREDON (GT AMBROISIE)

A noter également qu'un groupe de travail ambroisie a été créé en 2017 au sein des FREDON (26 personnes) afin d'avoir des interlocuteurs de terrain sur tout le territoire. Chaque année, une réunion a lieu en début et une deuxième en fin de saison ambroisie.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Thématiques travaillées	Organisation d'un GT sur la carte communication des référents et demander à une personne du CT de présenter les résultats lors de la prochaine réunion du CT	Travail avec le RNSA sur la création d'une carte de communication des référents présentées en CT	→
	Participation au REST (évolution du GT IBMA) et force de proposition	Participation le 2 octobre à Arles	→
	Participation GT SNEEE	Participation le 05/09/2019 à Vincennes	→
	Participation à l'IRS committee	Olivier PECHAMAT trésorier de l'association	→
	Participation et force de proposition dans le GT1 « Biodiversité et Santé » au MTES	Participation en mai à La Défense et en novembre à Vincennes	→
	Rendu du travail du GT protocole de contrôle semences alimentation animale	Document traduit en anglais et envoyé au service concerné	→

	Test API agro cartographies dynamiques	Non réalisé – programmé en 2020	↓
	Organisation GT incompatibilité entre la réglementation PAC/SIE et la lutte contre l'ambrosie	<p>Une réunion réalisée dont les aboutissants ont été présentés en CT et réexploités dans le recueil d'expériences de gestion en contexte agricole</p> <p>La DGPE a été contactée par Pierre Ehret (sur le thème BCAE). Sur les autres thèmes identifiés, des enquêtes territoriales sont à prévoir pour les années suivantes.</p>	→

## PARTIE 3 – ANTICIPATION : OBSERVER, VEILLER : PROGRES SCIENTIFIQUES ET S’OUVRIR A D’AUTRES PROBLEMATIQUES

### INDICATEURS DE MISE EN ŒUVRE DE LA REGLEMENTATION AU NIVEAU NATIONAL

L’OA a une mission d’observation des dynamiques territoriales.

Ainsi, il a pu relever que 43 arrêtés préfectoraux ambroisie étaient à jour en 2019, parfois accompagné d’un plan de lutte (25) et 10 comités départementaux ou supra départementaux se sont formés.

34 coordinateurs ont été identifiés pour 24 structures différentes, 2072 personnes ont été formées dont 608 référents ambroisie lors d’une des 115 sessions de formations organisées en 2019 alimentant le réseau de référents territoriaux composé désormais de 7067 personnes sur 5241 communes différentes. Les sessions de formation sont animées en majorité par FREDON et CPIE, parfois en lien avec d’autres structures (CEN ou CBN). Les ARS, les délégations locales du CNFPT et les collectivités (Conseils départementaux, EPCI) sont les principaux financeurs de ces formations.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Inventaire du nombre de comités départementaux, de plans de luttes départementaux et des arrêtés préfectoraux	Mise à jour de l’inventaire	43 arrêtés préfectoraux ambroisie 25 plans de lutte 10 comités départementaux	→
Inventaire du nombre de coordinateurs départementaux ou régionaux, du nombre de référents formés par an, du nombre total de référents territoriaux, de sessions de formations organisées par an	Mise à jour de l’inventaire	34 coordinateurs, 2072 personnes formées dont 608 référents formés lors d’une des 115 sessions de formations 7067 référents territoriaux	→

### INDICATEURS DE LA SITUATION DES ESPECES D’AMBROISIES REGLEMENTEES

Quatre nouvelles cartes de répartition des quatre espèces d’ambroisie présentes en France ont été créées utilisant, les données validées en 2018 de la plateforme « signalement ambroisie », les données de la base SIFLORE des CBN disponibles en ligne depuis novembre 2017 et les données provenant de divers partenaires (FREDON, CPIE, collectivités, etc.). Les cartes sont mises en ligne sur le site [ambroisie.info](http://ambroisie.info) (rubrique [cartographie](#)).

4569 communes ont été signalées avec la présence d’*Ambrosia artemisiifolia*, 53 avec *Ambrosia trifida*, 70 avec *Ambrosia psilostachya*, et 23 avec *Ambrosia tenuifolia*.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Nombre de communes signalées	Actualisation de la cartographie	4 cartographies réalisées 4569 communes signalées	→
Nombre de communes touchées par département	Actualisation des zones 1,2 et 3 en fonction des signalements	23 départements en zone 1 (> 50 communes signalées) 35 départements en zone 2 ([11-50]) 38 départements en zone 3 (<10)	→

## DIFFUSION ET PROMOTION DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

8 articles de vulgarisation d'article scientifique ont été publiés dans la lettre de l'Observatoire.

Deux posters ont été présentés lors de colloques scientifiques (cf. Annexe 5) et un article scientifique a été présenté à l'oral par Guillaume FRIED lors de la 24e conférence du Columa journées internationales sur la lutte contre les mauvaises herbes. Cet article écrit en partenariat avec Anses, FREDON Occitanie, DGAL et l'OA concernait une enquête sur la progression et les moyens de gestion de l'Ambroisie trifide en Occitanie.

L'expérience de méthanisation des graines d'ambrosies réalisée par l'ENSAIA (école nationale supérieure d'agronomie et des industries alimentaires) de Nancy avec l'aide de l'OA a été fait l'objet d'un article dans la Lettre d'information de l'OA n°61 (juillet). L'objectif du projet était d'étudier et mieux connaître l'effet de la méthanisation sur les graines d'Ambroisie à feuilles d'armoise dans l'objectif de proposer des solutions de gestion sécurisée pour la valorisation en particulier des « herbes de bord de route » en méthanisation. Des étudiants de l'ENSAIA avaient demandé le soutien de l'OA sur ce projet et leurs résultats sont sortis en juin 2019.

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Publications scientifiques : nombre de document(s) de vulgarisation produit(s)	1 Poster 7 publications de vulgarisation d'articles scientifiques dans les lettres	2 posters colloque 8 publications lettres 1 publication columa	↗
Mise en place d'expérimentations / Réalisation d'études (En fonction du besoin) Description et résultats du/des projet(s)	Promotion et communication du projet de master sur la méthanisation des graines d'ambroisie Spigest-ENSAIA	Valorisé par un article dans la lettre de l'OA n°61 (juillet)	→

## VEILLE SUR L'ACTUALITE DES ESPECES NUISIBLES A LA SANTE HUMAINE

Dans la perspective d'une évolution des missions de l'OA avec une ouverture sur d'autres thématiques, celui-ci opère une veille et favorise des contacts avec des personnes ou structures ressources.

Ainsi, il a participé au REST EEE, au COSUI SNEEE, au GT environnement des FREDON qui traite des toutes les missions liées au pôle environnement incluant les EEE et moustique tigre (6 réunions en plus des réunions listée dans l'Annexe 5), il a participé à la rédaction d'une stratégie nationale de gestion des rongeurs aquatiques envahissants (2 réunions, une enquête nationale, un document rédigé remis au MTES en plus des réunions listée dans l'Annexe 5) et a organisé avec l'Anses et Tela Botanica une mission flore concernant la Berce du Caucase.

Dans la perspective de la rédaction d'un Vademecum concernant les chenilles processionnaires, l'OA s'est rapproché de plusieurs experts en la matière (Inra, FREDON, société luttant par drone), en les faisant parfois intervenir pour réaliser des formations auprès des fédérations régionales (Université des métiers 2019).

Projets	Cible 2019	Réalisation	Tendance
Création / mise à jour d'une base documentaire	Enrichissement de la base documentaire et accompagnement DGS sur nouvelle classification envisagée	Veille sur les publications et enrichissement de la base	→
Nombre de support(s) créé(s)		Stratégie nationale de lutte contre les RAE	→
Favoriser les partenaires	Participation au REST CDC Biodiv	REST (EEE) COSUI SNEEE (EEE) Inra (Chenilles processionnaires) Tela Botanica (Berces du Caucase) ANSES (Berce du Caucase) FREDON (EEE)	→

## LES ENJEUX POUR L'ANNEE 2020

2019 marque la fin de la convention triennale signée en juin 2017 entre FREDON France et la Direction générale de la santé (DGS). L'Observatoire des ambrosies fête donc son 8<sup>ème</sup> anniversaire, le 3<sup>ème</sup> sous le pilotage de FREDON France, et se prépare en 2020 à organiser les « 10 ans de l'OA » qui arriveront prochainement.

### **Informier :**

En termes de nouveaux outils, l'OA a pour projet en 2020 de construire avec de nouveaux partenaires un flyer à destination des personnes allergiques au pollen d'ambrosie et un autre concernant les engins agricoles.

La visibilité des nombreux outils et ressources créés et diffusés par l'OA pourrait être améliorée. Il s'attachera donc en 2020 à mieux étayer sa stratégie de communication sur ce sujet. Il recherchera notamment les axes d'optimisation concernant le site web [www.ambrosie.info](http://www.ambrosie.info) pour en améliorer l'ergonomie en lien avec la Mission Communication de la Direction Générale de la Santé. Certains outils comme le guide de gestion bénéficieront d'une actualisation annuelle et d'une communication accentuée.

A la demande de la DGS, il communiquera dorénavant sur « les journées de lutte contre les ambrosies ». Ces journées pourraient cette année être couplées avec des événements en lieu avec l'année internationale sur la santé des végétaux de la FAO.

### **Coopérer :**

Les référents territoriaux seront inscrits à partir de 2020 via un formulaire unique permettant d'améliorer le référencement. Ce formulaire proposera la possibilité d'inscription sur AtlaSanté, sur la page Facebook du Groupe d'échanges des référents ambrosie et une inscription à la liste de diffusion de la lettre de l'Observatoire des ambrosies.

L'OA restera force de proposition dans l'animation du COTECH de la plateforme de signalement ambrosie, notamment sur les aspects développement (interface surfacique et linéaire) et organisation de la gouvernance. Il s'attachera à développer les liens avec les secrétaires de mairies en relation avec le CNFPT sur la prise en main de l'univers informatique en lien avec les référents territoriaux.

Un Observatoire wallon des ambrosies s'est formé en fin d'année 2019. Une coopération entre nos deux structures est envisagée et une première rencontre aura lieu le 27 janvier 2020 à Lyon à l'occasion d'une table ronde sur l'ambrosie organisée par l'IRS.

### **Anticiper :**

2020 devrait marquer la parution des résultats de la saisine Anses concernant les coûts de l'ambrosie en France. Il s'attachera donc vulgariser et diffuser ces résultats.

L'OA travaillera également sur plusieurs thématiques identifiées lors de différents groupes de travail et constituant des axes d'amélioration de la stratégie globale :

- exercice de compréhension de la filière graineterie oisellerie,
- caractérisation des besoins sur la thématique "Ambrosie en vigne",
- inventaire des cas concrets de contradictions réglementaires, création d'un chronogramme d'aide à la décision afin de déterminer les meilleures durées entre le constat et la mise en demeure et les mesures ordonnées,
- accompagnement de la proposition de loi lutte antivectorielle permettant sanction et entrée sur le terrain d'autrui,
- suite de la proposition concernant la recherche des graines du genre *Ambrosia* dans le cadre de la surveillance et du contrôle des contaminants, substances ou produits indésirables dans les matières premières et aliments composés destinés à l'alimentation animale en lien avec la DGCCRF
- rédaction d'un protocole de transport et de destruction de l'ambrosie dans les conditions prévues d'une potentielle future dérogation permettant le transport à des fins scientifiques et pédagogiques.

Il travaillera également sur la promotion de la recherche scientifique via la création de vidéos issues du colloque international EMAPI 2019 durant lequel il a interviewé plusieurs scientifiques experts des plantes exotiques envahissantes sur le sujet de l'ambrosie dans leurs pays respectifs.

Le plan d'action pour 2020 est présenté en Annexe 6 ainsi qu'un budget prévisionnel en Annexe 7. Il reprend les différents indicateurs de 2019 et d'autres ont été ajoutés ou actualisés.

Rédacteurs : Marilou MOTTET, Lisa LE LEVIER et Olivier PECHAMAT

\*\*\*\*\*

**ANNEXES** ..... Erreur ! Signet non défini.

*Annexe 1 : Composition du Comité technique de l'OA en 2019* .....

*Annexe 3 : Bilan récapitulatif des actions réalisées en 2019* .....

*Annexe 4 : Tableau des différentes vidéos communiquées par l'OA* .....

*Annexe 5 : Participation de l'OA à différentes réunions relatives à l'organisation de la lutte contre les ambrosies*.....

*Annexe 6 : Tableaux des indicateurs du projet de programme d'actions 2020* .....



## Annexe 1 : Composition du Comité technique de l'OA en 2019

<b>MEMBRES DU COMITE TECHNIQUE DE L'OBSERVATOIRE DES AMBROISIES – octobre 2017</b>				
<b>Prénom</b>	<b>Nom</b>	<b>Parties prenantes</b>	<b>Structure</b>	<b>Mail</b>
Arnaud	ALBERT	Environnement	AFB PCCBN	arnaud.albert@afbiobiodiversite.fr
Hervé	BERTRAND	Santé	ARS ARA	Herve.BERTRAND@ars.sante.fr;
Gilles	BIDET	Santé	ARS ARA	Gilles.BIDET@ars.sante.fr;
Philippe	BLONDEAU	Agriculture	APCA	philippe.blondeau@alpc.chambagri.fr
Michele	BOICHARD	Biologie végétale	Inra	michele.tixier-boichard@inra.fr
Delphine	CAAMANO	Santé	DGS	Delphine.CAAMANO@sante.gouv.fr;
Marie-Agnès	CHAPGIER-LABOISSIERE	Santé	APPA	machapgier@yahoo.fr;
Dominique	CHÂTEAU WAQUET	Santé	médecin allergologue	allergica.dcw@gmail.com;
Philippe	CHAVAREN	Collectivité et linéaires	VINCI Autoroutes/ ASF	philippe.chavaren@vinci-autoroutes.com
Sandrine	COTTON	Collectivité et linéaires	Ville de Valence (représentante du réseau villes santé OMS)	sandrine.cotton@mairie-valence.fr
Chantal	DECHAMP	Santé	AFEDA	afeda@wanadoo.fr;
Pierre	EHRET	Biologie végétale	DGAL/SDQPV	pierre.ehret@agriculture.gouv.fr;
Guillaume	FRIED	Biologie végétale	Anses	guillaume.fried@anses.fr;
Valerian	GRATPAIN	Santé	DGS	valerian.gratpain@sante.gouv.fr
Martine	GROSCLAUDE	Santé	médecin allergologue	mart.grosclaude@gmail.com;
Guy	LONGEARD	Collectivité et linéaires	Ville de Besançon	guy.longeard@besancon.fr
Samuel	MONNIER	Santé	RNSA	samuel.monnier@rnsa.fr
Caroline	PAUL	Santé	DGS	caroline.paul@sante.gouv.fr;
Mathilde	PASCAL	Santé	Santé Publique France	Mathilde.PASCAL@santepubliquefrance.fr;
Olivier	PECHAMAT	Autre	FREDON France	olivier.pechamat@fredon-france.org;
Christophe	PINEAU	Collectivité et linéaires	CEREMA Ouest	Christophe.Pineau@cerema.fr;
Christophe	SAUSSE	Agriculture	Terres Inovia	c.sausse@terresinovia.fr;
Pascale	TARRADE	Biologie végétale	FREDON Auvergne	pascale.tarrade@fredon-auvergne.fr;
Michel	THIBAUDON	Santé	Président du CT	michel.thibaudon@wanadoo.fr;
Philippe	TIXIER-MALICORNE	Biologie végétale	FREDON Occitanie	fredon.lr@orange.fr;
Anne-Laure	TRIOLET	Collectivités et linéaires	Vienne-Condrieu Agglomération	altriolet@vienne-condrieu-agglomeration.fr
Fanny	VUILLEMIN	Agriculture	Terres Inovia	f.vuillemin@terresinovia.fr

\*Les nouveaux membres pour l'année 2019 sont mentionnés en **gras**.

## Annexe 2 : Bilan récapitulatif des actions réalisées en 2019

**INFORMER** : communiquer et former

Actions	Projets	Application	Objectif 2019	Réalisé au 10/12/2019	Tendance
<b>COMMUNIQUER</b>	<b>Création et diffusion de contenu autour de la problématique</b>	Lettre de l'Observatoire	8 publications/an (2 traduites en anglais) 800 abonnés 1000 visites et 900 visiteurs par an	8 publications et 2 lettres en anglais 800 abonnés à la liste de diffusion 682 visiteurs au 31 octobre 2019	→ → →
		Alimentation du site internet ambroisie.info	225.000 visiteurs/an 230.000 visites/an	93323 visites au 31 octobre 2019 90343 visiteurs au 31 octobre 2019	↘
				1. Qu'est-ce que l'ambroisie ? 2. Accueil 3. Cartographies de présence de l'ambroisie 4. Risques pour la santé 5. Comment lutter contre l'ambroisie	→
		Exposition grand public sur l'ambroisie	5 prêts/an 3 utilisations en interne/an Nombre de demandes pour impression	5 prêts 6 utilisations en interne	→ ↗
			Captain Allergo	5 formations de formateurs 5x10 adultes formées 5 animations 100 élèves formés	5 formations de formateurs 45 adultes formés 3 animations en classe, 1 utilisation évènement et 2 utilisations stand 111 élèves formés
				26 mallettes commandées par 7 structures différentes 2 kits commandés par 2 structures différentes	→
		35		48 sessions organisées en France	↗
		700 élèves formés		1042 élèves formés	↗
		Vidéo		12	↗
			2500 vues/an	4552/an	↗

	Documentation technique et de communication	Guide bonnes pratiques agricoles Corriger Flyer « travailler avec l'Obs » Brochure engins agricoles et ambroisie Création d'un panneau unique pour expo Mise à jour du catalogue	Flyer mission et rôle Feuille de route collectivité Panneau d'expo unique Recueil expériences agri Note gestion ambroisie en milieu agricole Grand-Est Bilan de la Journée des ambrosies 2019 Affiche référents MAJ : catalogue, Vademecum, Note ambroisie BSV, Espèces nuisibles santé	↗		
				1800 docs diffusés	→	
	Stratégie de communication	Réseaux sociaux	200 abonnés Twitter, 300 abonnés Facebook, 400 abonnés LinkedIn	215 abonnés twitter 368 abonnés facebook 532 abonnés LinkedIn 129 membres du groupe facebook référents	↗ ↗ ↗ ↗	
		Sollicitations directes		3470 courriels 375 appels 10 sollicitations par les réseaux sociaux 40 diagnostics	→ → → →	
		Presse	5 interviews 15 générations de supports média 70 contacts presse	5 interviews 26 articles de presse dans lequel l'Observatoire est mentionné 85 contacts presse	→ ↗ ↗	
			Journée internationale de l'ambroisie	70 évènements listés 60 communes participantes	79 évènements recensés sur 70 communes	↗ ↗
		Interventions de communication	5 communications orales	14 communications orales et 4 colloques	↗	
		FORMER	Formation des acteurs concernés	Formations (générales, spécifiques, webinaires, etc)	5 formations en présentiel Pas de formation en ligne prévues 300 personnes formées	7 formations 0 352 personnes formées

**COOPERER** : favoriser les actions de coordination et collaborer sur des projets

Actions	Projets	Application	Objectif 2019	Réalisé au 10/12/2019	Tendance
<b>FAVORISER LES ACTIONS DE COORDINATION</b>	<b>Favoriser l'organisation territoriale</b>	Participation à des réunions de travail avec les acteurs nationaux ou locaux de la lutte	15 réunions de travail	30 réunions	↗
		Création et mise à disposition d'outils favorisant l'organisation territoriale	Création/ mise à jour : - boîte à outils référents - support(s) de formation Création d'un groupe d'échange pour les référents sur les réseaux sociaux (cf supra)	Groupe d'échange pour les référents opérationnel. MAJ boîte à outils du référent (création fiche désignation référents, maj diapos) Création d'un formulaire d'inscription des référents Un document « observatoire des ambrosies »	↗
		Identification et animation du réseau des acteurs clefs de la lutte	Création/mise à jour d'une liste de diffusion des coordinateurs	Base de données des acteurs actualisée Liste des membres du CT mise en ligne	↗
		Relais des messages portés par la Direction Générale de la Santé	Tous relayés	Accentuation de la JDA (communication développée, journée lyon, concours photo)	→
<b>COLLABORER</b>	<b>Réflexion mutuelle sur des projets</b>	Mise en place de nouveaux projets de partenariat	Mise en place d'un partenariat avec FNEDT pour la création d'une brochure Poursuite avec TelaBotanica	FNEDT présente au dernier CT et brochure engins agricoles et ambrosie en cours Projet d'articles de l'OA dans la revue de la FNEDT TelaBotanica : poursuite pour A. Trifide et création mission pour Berce du Caucase	→
		Comité technique et comité de pilotage	2 CT et 1 COPIL  Remplacer personne FNE au CT	CT organisés le 9/04/2019 à Paris et le 22/10/2019 à Angoulême. Prochain CT prévu le 9 mars à Paris. FNE contacté à trois reprises sans réponse Participation prévue au COPIL début 2020 à Paris au MSS	→ →
		Relais de l'information		oui	→
		Plateforme de signalement ambrosie	Participation au comité de pilotage de la Plateforme Signalement Ambrosie et	OA devenu animateur du CT « signalement ambrosie »	↗

		conventionnement avec l'AFB/DGS	3 CT organisés	
	Groupes de travail	Organisation d'un GT sur la carte communication des référents et demander à une personne du CT de présenter les résultats lors de la prochaine réunion du CT	Travail avec le RNSA sur la création d'une carte de communication des référents présentées en CT	→
		Participation au REST (évolution du GT IBMA) et force de proposition	Participation le 2 octobre à Arles	→
		Participation GT SNEEE	Participation le 05/09/2019 à Vincennes	→
		Participation à l'IRS committee	Participation à l'IRS committee Olivier PECHAMAT trésorier de l'association	→
		Participation et force de proposition dans le GT1 « Biodiversité et Santé » au MTES	Participation en mai à La Défense et en novembre à Vincennes	→
		Rendu du travail du GT protocole de contrôle semences alimentation animale	Document traduit en anglais et envoyé au service concerné	→
		Test API agro cartographies dynamiques	Non réalisé - programmé en 2020	↘
		Organisation GT incompatibilité entre la réglementation PAC/SIE et la lutte contre l'ambrosie	Une réunion réalisée dont les aboutissants ont été présentés en CT et réexploités dans le recueil d'expériences de gestion en contexte agricole La DGPE a été contactée par Pierre Ehret (sur le thème BCAE). Sur les autres thèmes identifiés, des enquêtes territoriales sont à prévoir pour les années suivantes.	→

**ANTICIPER : observer, veiller : progrès scientifiques et s'ouvrir à d'autres problématiques**

Actions	Projets	Application	Objectif 2019	Réalisé au 10/12/2019	Tendance
<b>OBSERVER</b>	<b>Inventaire des indicateurs de la stratégie d' action globale</b>	Indicateurs de mise en œuvre de la réglementation au niveau national	Mise à jour de l'inventaire du nombre de comités départementaux, de plans de luttes départementaux et des arrêtés préfectoraux	43 arrêtés préfectoraux ambroisie 25 plans de lutte 10 comités départementaux	→
			Mise à jour de l'inventaire du nombre de coordinateurs départementaux ou régionaux, du nombre de référents formés par an, du nombre total de référents territoriaux, de sessions de formations organisées par an	34 coordinateurs, 2072 personnes formées dont 608 référents formés lors d'une des 115 sessions de formations 7067 référents territoriaux	→
		Indicateurs de la situation des espèces d'ambrosies réglementées	Actualisation de la cartographie Nombre de communes signalées	4 cartographies réalisées 4569 communes signalées	→
			Actualisation des zones 1,2 et 3 en fonction des signalements	23 départements en zone 1 (> 50 communes signalées) 35 départements en zone 2 ([11-50]) 38 départements en zone 3 (<10)	→
<b>VEILLER : PROGRES SCIENTIFIQUES</b>	<b>Diffusion et promotion de la recherche</b>	Publications scientifiques	1 Poster 7 publications de vulgarisation d'articles scientifiques dans les lettres	2 posters colloque 8 publications lettres 1 publication columna	↗
		Mise en place d'expérimentations / Réalisation d'études	Promotion et communication du projet de master sur la méthanisation des graines d'ambrosie Spigest-ENSAIA	Valorisé par un article dans la lettre de l'OA n°61 (juillet)	→
<b>S' OUVRIR A D' AUTRES PROBLEMATIQUES</b>	<b>Ouverture à l' observatoire des espèces nuisibles à la santé humaine</b>	Veille sur l'actualité des espèces nuisibles à la santé humaine	Enrichissement de la base documentaire et accompagnement DGS sur nouvelle classification envisagée	Veille sur les publications et enrichissement de la base	→
			Nombre de support(s) créé(s)	Stratégie nationale de lutte contre les RAE	→
			Favoriser les partenaires Participation au REST CDC Biodiv	REST (EEE) COSUI SNEEE (EEE) Inra (Chenilles processionnaires) Tela Botanica (Berces du Caucase) ANSES (Berce du Caucase) FREDON (EEE)	→

### Annexe 3 : Tableau des différentes vidéos communiquées par l'OA

Durée (min)	Titre	Lien	Nombre de vues en 2019
14'	Hongrois :Parlagfű: magérlelés, pollenszórás és allergia	<a href="https://youtu.be/ByhllujuzIQ">https://youtu.be/ByhllujuzIQ</a>	3
14'	Italien :Ambrosia: semi, polline e allergia	<a href="https://www.youtube.com/watch?v= WVZ0TAgFQw">https://www.youtube.com/watch?v= WVZ0TAgFQw</a>	971
	Carrefour des maires Le fléau de l'Ambrosie: Comment "penser global" et "agir local"	<a href="http://www.besancon.tv/page.php?id=387&amp;lang=fr&amp;vsmaction=view_prod&amp;id_prod=2784">http://www.besancon.tv/page.php?id=387&amp;lang=fr&amp;vsmaction=view_prod&amp;id_prod=2784</a>	0
3'	2 min tout compris (eSet BFC)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=nFiiBNn3ml4&amp;feature=youtu.be">https://www.youtube.com/watch?v=nFiiBNn3ml4&amp;feature=youtu.be</a>	1125
2'33	2 min tout compris (eSet BFC)	<a href="https://www.dailymotion.com/video/x34f056">https://www.dailymotion.com/video/x34f056</a>	500
13'52	Ambrosie - Des graines, du pollen et des allergies	<a href="https://www.dailymotion.com/video/x2jresg">https://www.dailymotion.com/video/x2jresg</a>	13
	L'ambrosie : des graines, du pollen et des allergies (version courte : 5 mn)	<a href="https://www.dailymotion.com/video/x4glf7w">https://www.dailymotion.com/video/x4glf7w</a>	165
5'16	L'ambrosie : des graines, du pollen et des allergies... version courte	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=nTFwYaoab_4&amp;t=8s">https://www.youtube.com/watch?v=nTFwYaoab_4&amp;t=8s</a>	130
3'	2 min tout compris (eSet BFC)	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=1AAbkV4CtDE&amp;t=26s">https://www.youtube.com/watch?v=1AAbkV4CtDE&amp;t=26s</a>	455
13'52	Ambrosie - des graines, du pollen et des allergies-Version longue	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=Gup1wg2laic&amp;t=5s">https://www.youtube.com/watch?v=Gup1wg2laic&amp;t=5s</a>	139
8'33	Carrefour des maires Le fléau de l'Ambrosie: Comment "penser global" et "agir local"	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=PPHjmWFyZb8&amp;t=8s">https://www.youtube.com/watch?v=PPHjmWFyZb8&amp;t=8s</a>	9
5'23	Ophraella communa, un agent de lutte biologique possible contre l'ambrosie ?	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=w1CAe7S2Hzo&amp;t=10s">https://www.youtube.com/watch?v=w1CAe7S2Hzo&amp;t=10s</a>	165
17'29	Invasions végétales, causes et effets du changement global : focus sur deux	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=keaLsBplsd0">https://www.youtube.com/watch?v=keaLsBplsd0</a>	11
5'51	The Ambrosia leaf beetle Ophraella communa	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCSBRZpKYMo2RtZcqy5xmX6A?view_as=subscriber">https://www.youtube.com/channel/UCSBRZpKYMo2RtZcqy5xmX6A?view_as=subscriber</a>	153
41'02	Ambrosie : gestion en milieu agricole	<a href="https://www.youtube.com/channel/UCSBRZpKYMo2RtZcqy5xmX6A?view_as=subscriber">https://www.youtube.com/channel/UCSBRZpKYMo2RtZcqy5xmX6A?view_as=subscriber</a>	50
36'22	Déploiement régional d'un plan de lutte contre les ambrosies : l'exemple de l'Auvergne-Rhône-Alpes	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=1ibHW0_CV2Q&amp;t=4s">https://www.youtube.com/watch?v=1ibHW0_CV2Q&amp;t=4s</a>	50
1'27	L'ambrosie en quelques secondes lors du Salon Innov&moi 2019	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=1_aHctXSYg0&amp;t=1s">https://www.youtube.com/watch?v=1_aHctXSYg0&amp;t=1s</a>	14
1'36	Ambrosia in Europe : Poland	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=zCpyrNagi2g&amp;t=2s">https://www.youtube.com/watch?v=zCpyrNagi2g&amp;t=2s</a>	54
1'37	Ambrosia in Europe : Serbia	<a href="https://studio.youtube.com/channel/UCSBRZpKYMo2RtZcqy5xmX6A/videos/upload?filter=%5B%5D&amp;sort=%7B%22columnType%22%3A%22date%22%2C%22sortOrder%22%3A%22DESCENDING%22%7D">https://studio.youtube.com/channel/UCSBRZpKYMo2RtZcqy5xmX6A/videos/upload?filter=%5B%5D&amp;sort=%7B%22columnType%22%3A%22date%22%2C%22sortOrder%22%3A%22DESCENDING%22%7D</a>	10
13'52	Ambrosie - des graines, du pollen et des allergies-Version longue	<a href="https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending">https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending</a>	64
5'23	Ophraella communa, un agent de lutte biologique possible contre l'ambrosie ?	<a href="https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending">https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending</a>	367
8'32	Ambrosie - des graines, du pollen et des allergies-Version courte	<a href="https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending">https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending</a>	16
3'03	2 min tout compris	<a href="https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending">https://www.facebook.com/AmbrosieOBS/publishing_tools/?section=VIDEOS&amp;sort[0]=created_time_descending</a>	88

total

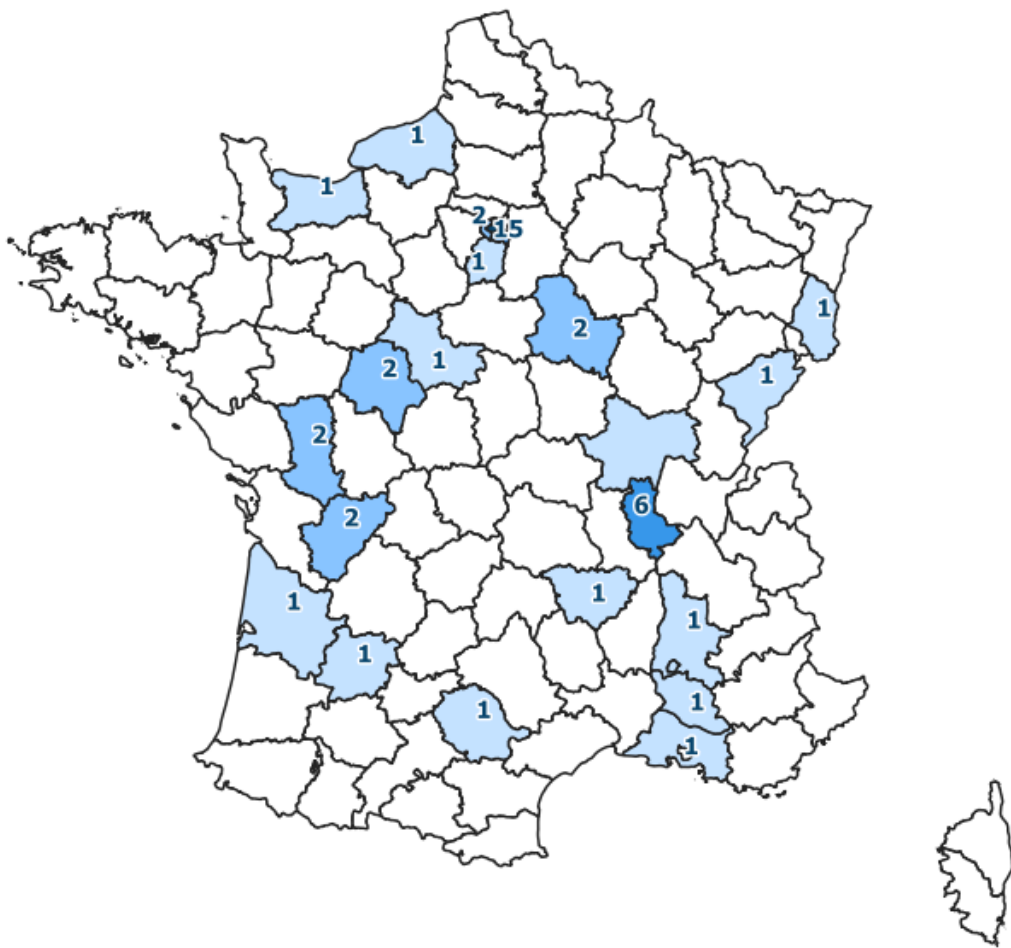
4552

## *Annexe 4 : Participation de l'OA à différentes réunions relatives à l'organisation de la lutte contre les ambrosies*

DATE	Réunion	Type de réunion	Nombre de personnes atteintes
14/01/2019	Rencontres Nationale Environnement - Poster - Bordeaux (33)	Colloque	
28/01/2019	Réunion SNEEE - Paris (75)	Réunion de travail	
30/01/2019	Réunion Stratégie régionale Occitanie - Giroussens (81)	Réunion de travail	
05/02/2019	Réunion téléphonique CNFPT + ARS + DGS	Réunion de travail	
11/02/2019	Réunion téléphonique IRS commitee	Réunion de travail	
13/02/2019	Réunion revue d'avancement des projets DGS - Paris (75)	Réunion de travail	
19/02/2019	Présentation des missions de l'OA à la FNEDT - Paris (75)	Communication orale	6
26/02/2019	Réunion téléphonique CNFPT + ARS + DGS	Réunion de travail	
07/03/2019	Journée d'actualité CNFPT - Caen (14)	Communication orale	37
08/03/2019	Réunion REST - Vincennes (94)	Réunion de travail	
14/03/2019	Formation de formateurs FREDON - Amboise (37)	Formation	15
20/03/2019	Formation dans un lycée Agricole - Yssingaux (43)	Formation	48
25/03/2019	Formation de formateurs ambrosie et formation à l'utilisation du kit et de la mallette pédagogique Cap'tain Allergo - Paris- Paris (75)	Formation	10
26/03/2019	Réunion téléphonique contradictions réglementaires	Réunion de travail	
01/04/2019	GT 5 Ambrosie FREDON - Paris (75)	Réunion de travail	
02/04/2019	CT1 téléphonique plateforme signalement ambrosie	Réunion de travail	
04/04/2019	Formation dans un IUT sur les espèces exotiques envahissantes : définition, réglementation et focus sur la lutte contre les ambrosies - Colmar (68)	Formation	40
09/04/2019	CT16 - Paris (75)	Réunion de travail	
10/04/2019	Intervention à la Journée Ambrosie de la FREDON Ile-de-France	Communication orale	60
17/04/2019 au 19/04/2019	Stand d'information sur 3 jours au Congrès Francophone d'allergologie - Paris (75)	Colloque	
25/04/2019	Formation CNFPT - Rouen (76)	Formation	35
30/04/2019	Réunion téléphonique acteurs de PACA	Réunion de travail	
10/05/2019	Réunion téléphonique CNFPT (vidéos fiche métiers ambrosie)	Réunion de travail	
13/05/2019	Réunion projet écophyto 2 - la Défense (92)	Communication orale	20
14/05/2019	CT2 plateforme signalement - réunion téléphonique	Réunion de travail	
14/05/2019	Formation de formateurs Captain Allergo - Bourg-en-Bresse (01)	Formation	11
23/05/2019	GT1 Biodiversité PNSE3 - La Défense (92)	Réunion de travail	
28/05/2019	Réunion téléphonique IRS commitee	Réunion de travail	
29/05/2019	GT Communication - Paris (75)	Réunion de travail	
04/06/2019	Formation CNFPT - Le Contreois-en-Sologne (41)	Formation	41
05/06/2019 au 06/06/2019	Formation des accoroutistes (4 sessions sur 2 jours) - Demoroute -Sens (89)	Formation	163
11/06/2019	Visioconférence GT biodiversité APCA (présentation stage Aëm SEVAULT)	Communication orale	
17/06/2019	Formation et animation Cap'tain Allergo en école dans le cadre de la Journée internationale de l'ambrosie - Lyon (69)	Formation et animation CA	40
18/06/2019	Animation Cap'tain Allergo en école - Cobonne (26)	Animation CA	25
24/06/2019	Formation Cap'tain Allergo - ARS de Lyon (69)	Formation CA	8



27/06/2019	Demi-journée d'information dans le cadre de la Journée internationale de l'ambroisie – Châlon-sur-Saône (71)	Communication orale	35
04/07/2019	Soutenance de stage d'Aël Sevault – Tours (37)	Communication orale	4
11/07/2019	Réunion AMF (Association des Maires de France) – Angoulême (16)	Communication orale	40
22/08/2019	Animation Cap'tain Allergo lors des journées vital'été – Besançon (25)	Animation CA	25
03/09/2019	Audition Anses – Vincennes (94)	Réunion de travail	
05/09/2019	Réunion Stratégie Nationale EEE – Vincennes (94)	Réunion de travail	
09/09/2019 au 13/09/2019	Poster lors du colloque international « Ecology and Management of Alien Plant Invasion » - Prague	Colloque	
18/09/2019	Stand Journée qualité de l'air Ministère des Solidarités et de la Santé	Communication orale et Animation CA	35
26/09/2019	Réunion au RNSA – création d'une carte des référents territoriaux - Brussieu (69)	Réunion de travail	
30/09/2019	CT3 plateforme signalement ambroisie – visioconférence	Réunion de travail	
02/10/2019	Réunion du Réseau d'experts scientifiques et technique sur les EEE (REST EEE) - Arles (13)	Réunion de travail	
04/10/2019	Conférence de Presse – matinée d'information avec Droit Devant et RNSA - Paris (75)	Communication orale	10
14/10/2019	Réunion de travail sur une plaquette "engins" FNEDT-Paris (75)	Réunion de travail	
15/10/2019	Réunion du GT n°6 Ambroisie FREDON – Paris (75)	Réunion de travail	
22/10/2019	Réunion du CT n°17 – Angoulême (16)	Réunion de travail	
22/10/2019	Réunion publique – Angoulême (16)	Communication orale	20
30/10/2019 au 31/10/2019	Stand d'information lors du festival animalier de Ménéguote (79)	Communication orale et Animation CA	
08/11/2019	Revue d'avancement des projets DGS – Paris (75)	Réunion de travail	
14/11/2019	Colloque allergie au Ministère des Solidarités et de la santé pour rencontrer Fédération Française d'Allergologie – Paris (75)	Réunion de travail	
18/11/2019	Formation de formateurs Cap'tain Allergo et réalisation de l'animation en classe – Agen (47)	Formation et animation CA	40
18/11/2019	Réunion téléphonique avec l'ACTA et autres acteurs pour la rédaction d'un CASDAR	Réunion de travail	
21/11/2019	Réunion téléphonique CNFPT vidéos métier	Réunion de travail	
25/11/2019	Présentation de l'actualité lors de la réunion de fin de campagne Grand Lyon (60)	Communication orale	30
26/11/2019	Intervention lors du 1er COPIL PACA – Avignon (84)	Communication orale	30
26/11/2019	Intervention lors de la journée ARS-DGS Santé-environnement – Paris (75)	Communication orale	
27/11/2019	Réunion téléphonique FNEDT pour la rédaction d'un article dans EDT magazine	Réunion de travail	
12/12/2019 au 13/12/2019	Stand d'information WAC 2019 (Congrès mondiale d'allergologie) – Lyon (69)	Colloque	



*Figure : déplacements en France de l'OA pour différentes réunions ou événements lors de l'année 2019*

## Annexe 5 : Tableaux des indicateurs du projet de programme d'actions 2020

Actions	Projets	Application	Indicateurs possibles sur l'année	Objectif 2020	
<b>INFORMER</b>	<b>COMMUNIQUER</b>	<b>Création et diffusion de contenu autour de la problématique</b>	Lettre de l'Observatoire	Nombre de numéros parus Nombre d'abonnés Nombre de visites et de visiteurs sur la page « lettres de l'Observatoire » de ambroisie.info	8 publications/an (2 traduites en anglais) 800 abonnés 1000 visites et 900 visiteurs par an
			Alimentation du site internet ambroisie.info	Nombre de visiteurs et de visites du site <a href="http://ambroisie.info">ambroisie.info</a>	225.000 visiteurs/an 230.000 visites/an
				Recherche des axes d'optimisation du site internet <a href="http://www.ambroisie.info">www.ambroisie.info</a>	Résultats de l'audit rendu à la MICOM
				Noms des 5 premières pages de <a href="http://ambroisie.info">ambroisie.info</a> les plus vues	
			Exposition grand public sur l'ambroisie	Nombre de prêts Nombre d'utilisation en interne Nombre de demandes pour impression	5 prêts/an 3 utilisations en interne/an
				Captain Allergo	Nombre de formation(s) à l'utilisation Nombre d'adultes formés par l'OA Nombre de réalisation(s) en direct par l'OA Nombre d'élèves formés par l'OA
			Nombre de demande(s) pour acquisition par kit		
			Nombre de sessions de CA organisées en France Nombre d'enfants formés en France		35 sessions 700 élèves formés
			Vidéo	Nombre de vidéo créées Nombre de vues	2500 vues/an
			Documentation technique et de communication	Nombre de document(s) créé(s)/actualisé(s)  Nombre de documents format papier diffusés	Mise à jour du Guide de gestion Mise à jour du catalogue Flyer je suis allergique à l'ambroisie Flyer engin agricole avec la FNEDT
<b>Stratégie de communication</b>	Réseaux sociaux	Nombre de relations/abonnés sur les réseaux sociaux	250 abonnés Twitter, 350 abonnés Facebook, 450 abonnés LinkedIn		

		Sollicitations directes	Nombre de mails Nombre d'appels Nombre de sollicitations sur les réseaux sociaux Nombre de diagnostics (identification de plante, conseils de gestion...)	
		Presse	Nombre d'interview(s)	5 interviews
			Nombre d'article(s) mentionnant l'Observatoire des ambroisies	20 générations de supports média (presse papier / radio / internet)
			Nombre de contacts presse (base de données)	100 contacts presse
		Journée internationale de l'ambroisie	Nombre d'évènements inscrits Nombre de communes participantes	70 évènements listés 60 communes participantes
		Les 10 ans de l'Observatoire des ambroisies	Nombre de réunion(s)	3 réunions de préparation
		Interventions de communication	Nombre de communication(s) orale(s) lors de colloques, stands, réunions, conférences	10 communications orales
<b>FORMER</b>	<b>Formation des acteurs concernés</b>	Formations (générales, spécifiques, webinaires, etc)	Nombre de formation(s) donnée(s) en présentiel  Nombre de formation(s) donnée(s) en ligne  Nombre de personnes formées	5 formations en présentiel  Pas de formation en ligne prévues  200 personnes formées

	Actions	Projets	Application	Indicateurs possibles sur l'année	Objectif 2020
<b>COOPERER</b>	<b>FAVORISER LES ACTIONS DE COORDINATION</b>	<b>Favoriser l'organisation territoriale</b>	Participation à des réunions de travail avec les acteurs nationaux ou locaux de la lutte	Nombre de réunions de travail	20 réunions de travail
			Création et mise à disposition d'outils favorisant l'organisation territoriale	Mise à jour : - boîte à outils référents - support(s) de formation	Animation et mise à jour réalisées Comment travailler avec l'OA : écrire les règles (qui sont tacites actuellement) sur les déplacements et focus sur zones peu dynamiques.
			Identification et animation du réseau des acteurs clefs de la lutte	Mise à jour de fichiers des contacts des coordinateurs de la lutte Animation du groupe d'échange pour les référents sur les réseaux sociaux Mise à jour du fichiers des référents territoriaux	Mise à jour de fichiers des contacts des coordinateurs de la lutte et animation du groupe d'échange pour les référents sur les réseaux sociaux effectuées
			Organiser le lien avec les mairies	Etude de faisabilité concernant la formation des secrétaires de mairies	Etude de la faisabilité en lien avec le CNFPT
			Relais des messages portés par la Direction Générale de la Santé	Type de messages effectivement diffusés	Communication JDA orientée sur "Les journées de lutte contre les ambrosies" Inviter les FREDON et autres partenaires à explorer le dispositif SNU (service national universel)
	<b>COLLABORER</b>	<b>Réflexion mutuelle sur des projets</b>	Mise en place de nouveaux projets de partenariat	Description sommaire du/des projet(s) et partenaires	Rédaction article de presse ambrosie et création brochure avec FNEDT Contact des chargés de mission santé environnement des MSA Coopération avec l'Observatoire des ambrosies Wallon
			Comité technique et comité de pilotage	Organisation des CT Participation au COPIL	2 CT et 1 COPIL
				Communication systématique dans les supports	
			Relais de l'information Plateforme de signalement ambrosie	Participation au comité de pilotage de la plateforme ambrosie	Animation du comité technique de la Plateforme Signalement Ambrosie
			Groupe de travail	Thématique travaillée	Participation au REST Participation comité de suivi de la SNEEE Participation dans un GT du PNSE4 Participation à l'IRS committee Test API agro cartographies dynamiques

	Action s	Projet s	Application	Indicateurs possibles sur l'année	Objectif 2020
ANTICIPER	OBSERVER	Inventaire des indicateurs de la stratégie d' action globale	<p>Indicateurs de mise en œuvre de la réglementation au niveau national</p> <p>Indicateurs de la situation des espèces d'ambrosies règlementées</p>	<p>Inventaire du nombre de comités départementaux, de plans de luttes départementaux et des arrêtés préfectoraux</p> <p>Evaluation de la conformité des arrêté préfectoraux aux préconisations du Vademecum</p> <p>Inventaire du nombre de coordinateurs départementaux ou régionaux, du nombre de référents formés par an, du nombre total de référents territoriaux, de sessions de formations organisées par an et du nombre de personnes ayant reçu ces formations</p> <p>Nombre de communes signalées</p> <p>Nombre de communes touchées par département</p> <p>Enquête sur les actions des référents</p>	<p>Mise à jour de l'inventaire</p> <p>Comparaison des AP en cours avec Vademecum</p> <p>Mise à jour de l'inventaire</p> <p>Actualisation de la cartographie</p> <p>Actualisation des zones 1,2 et 3 en fonction des signalements</p> <p>indicateurs d'efficacité qualitatif et quantitatif dans le but de mesurer la dynamique sur le territoire</p>
		Recherche des axes d'amélioration sur la stratégie globale	<p>Recherches concernant les thématiques identifiées</p>	<p>Notes, rapports d'expertise ou valorisation des recherches concernant les thématiques travaillées</p>	<p>Exercice de compréhension de la filière graineterie oisellerie dans les sacs de graines + photo mangeoires enquête nationale</p> <p>Caractérisation les besoins sur la thématique "Ambrosie en vigne"</p> <p>Inventaire des cas concrets de contradictions réglementaires pour identifier le risque</p> <p>Création d'un chronogramme d'aide à la décision afin de déterminer les meilleures durées entre le constat et la mise en demeure et les mesures ordonnées</p> <p>Accompagnement de la proposition de loi lutte anti-vectorielle permettant sanction et entrée sur le terrain d'autrui</p> <p>Suite de la proposition concernant la recherche des graines du genre Ambrosia dans le cadre de la surveillance et du contrôle des contaminants, substances ou produits indésirables dans les matières premières et aliments composés destinés à l'alimentation animale en lien avec la DGCCRF.</p> <p>Protocole de transport et de destruction de l'ambrosie dans les conditions prévues d'une potentielle future dérogation permettant le transport à des fins scientifiques et pédagogiques</p>

<b>VEILLER : PROGRES SCIENTIFIQUES</b>	<b>Diffusion et promotion de la recherche scientifique</b>	Publications scientifiques	Nombre de document(s) de vulgarisation produit(s)	1 Poster 7 publications de vulgarisation d'articles scientifiques dans les lettres Publication des vidéos des chercheurs issus de EMAPI 2019 Vulgarisation des résultats de la saisine Anses sur les coûts nationaux liés à l'ambrosie Veille sur la lutte biologique et la dynamique des populations de <i>O.communa</i>
		Mise en place d'expérimentations / Réalisation d'études	(En fonction du besoin) Description et résultats du/des projet(s)	
<b>S' OUVRIR A D' AUTRES PROBLEMATIQUES</b>	<b>Ouverture à l' observatoire des espèces nuisibles à la santé humaine</b>	Veille sur l'actualité des espèces nuisibles à la santé humaine	Création / mise à jour d'une base documentaire	Enrichissement de la base documentaire et accompagnement DGS sur nouvelle classification envisagée
			Nombre de support(s) créé(s)	
			Favoriser les partenaires	Participation au REST CDC Biodiv

