



Mise en place d'un plan d'actions et de lutte contre les Ambroisies en Grand Est



Fédération Régionale de Défense contre les Organismes Nuisibles

Un réseau d'experts au service de la protection de l'état sanitaire des végétaux, de l'environnement et de la santé humaine.



Un enjeu de santé publique

- **une préoccupation nationale dans le cadre du PNSE 3**
 - **Action 10** : inciter les collectivités à réduire la présence et le développement de végétaux émetteurs de pollens allergisants et inciter à la diffusion d'une information sur le risque allergique et ou toxique lors de la vente de végétaux concernés
 - **Action 11** : mieux évaluer l'exposition à l'ambrosie et surveiller son expansion géographique
 - **Action 12** : améliorer la gestion des risques sanitaires impliquant la faune et la flore sauvages
- **une déclinaison régionale dans le cadre du PRSE 3 Grand Est**

Consulter la mise en œuvre du PRSE 3 : <http://www.grand-est.prse.fr/renforcer-les-reseaux-de-surveillance-des-especes-r45.html>

Un enjeu de santé publique

 Les objectifs répondant aux enjeux territoriaux de la région Grand Est

Santé Environnement
3^{ème} PLAN REGIONAL 2017 > 2021
GRAND EST

AXE 1

Des activités humaines préservant l'environnement et la santé

Préserver un environnement favorable à la santé

Réduire l'exposition des habitants aux pollutions diffuses

1

2

3

4

AXE 2

Un cadre de vie et de travail favorable à la santé

Lutter contre les espèces invasives et nuisibles pour la santé

Favoriser la prise en compte des enjeux santé environnement dans l'aménagement et les projets d'urbanisme

Ouvrer pour une meilleure qualité sanitaire des bâtiments

5

6

7

8

9

10

AXE 3

Les clés pour agir en faveur de la santé environnement au quotidien

Développer les connaissances et les compétences en santé environnement

11

12

Faire vivre le PRSE3 dans le Grand Est

13

3 espèces nuisibles pour la santé

Ambroisie à feuilles d'armoise



Source : Jardin Sauvage

Ambrosie à épis lisses

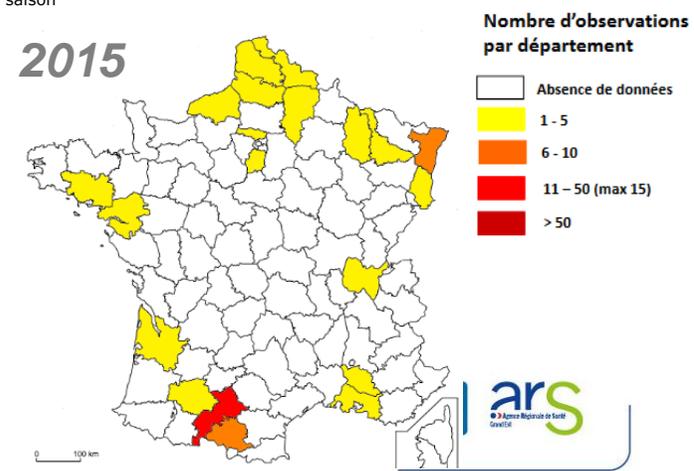
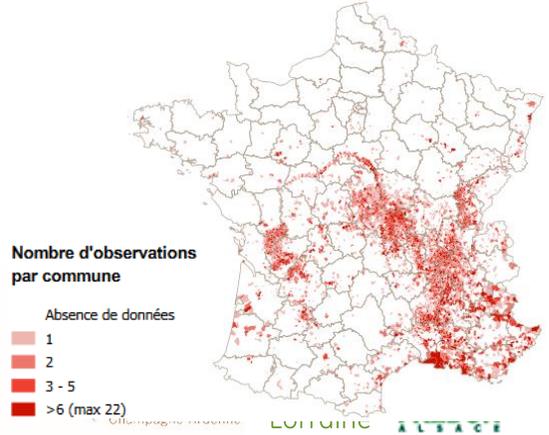


Source : Tela Botanica

Ambrosie trifide

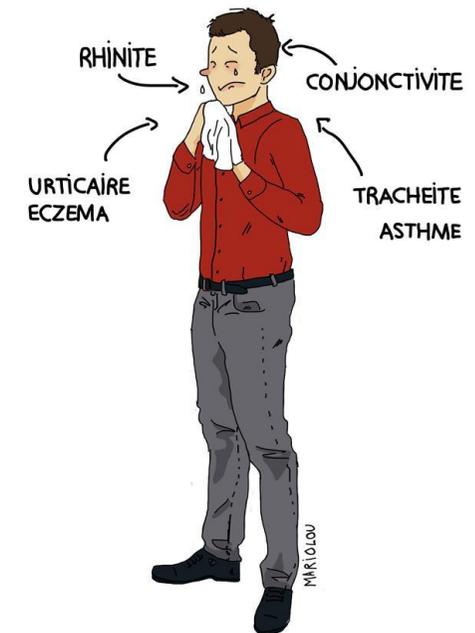


Source : I saison



Contexte – Ambroisie à feuilles d'armoïse

- **5 grains par m³ d'air** suffisent à déclencher une réaction allergique
- une personne non sensible peut le devenir
- pollen véhiculé sur de grandes distances par le vent (~ 100 km voire plus)
- pollinisation d'Août à Septembre
- le reste de la plante contient une quantité non négligeable d'allergène
- 45g de pollen par plante
- 1g = 30M de grains



<http://www.ambroisie.info>

Comment l'identifier ?

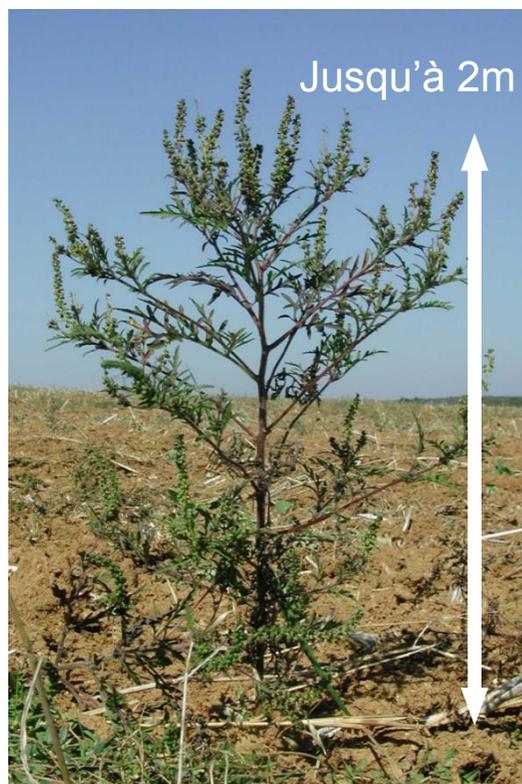
Stade plantule



Stade végétatif

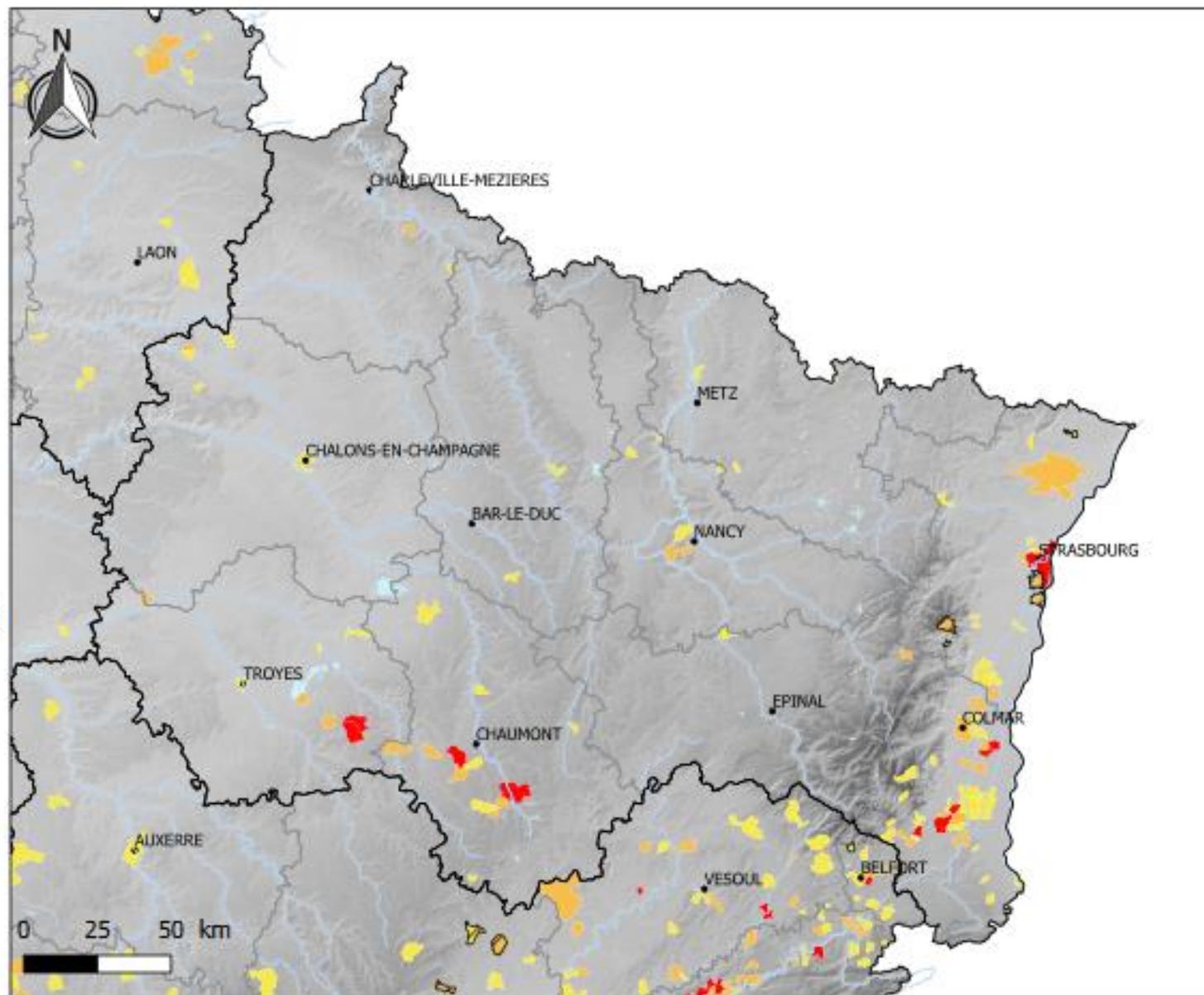


Stade floral



Répartition communale d' *Ambrosia artemisiifolia* L., 1753 en région Grand-Est

Etat des connaissances en juin 2016



Légende

Nombre d'observations

- 1
- 2 - 5
- >5
- Données anciennes (avant 1990)

- Principales villes
- Principaux cours d'eau
- Etendues d'eau
- Limites départementales
- Limites régionales

Altitude (en mètres)

- 0
- >2000

Berce du Caucase



- Plante exotique envahissante
- Plante pouvant atteindre 4 à 5 mètres de haut avec des tiges de 5 à 10 cm de Ø
- Coûts de santé



- Brûlures superficielles ou graves (1^{er} voire 2nd degré)

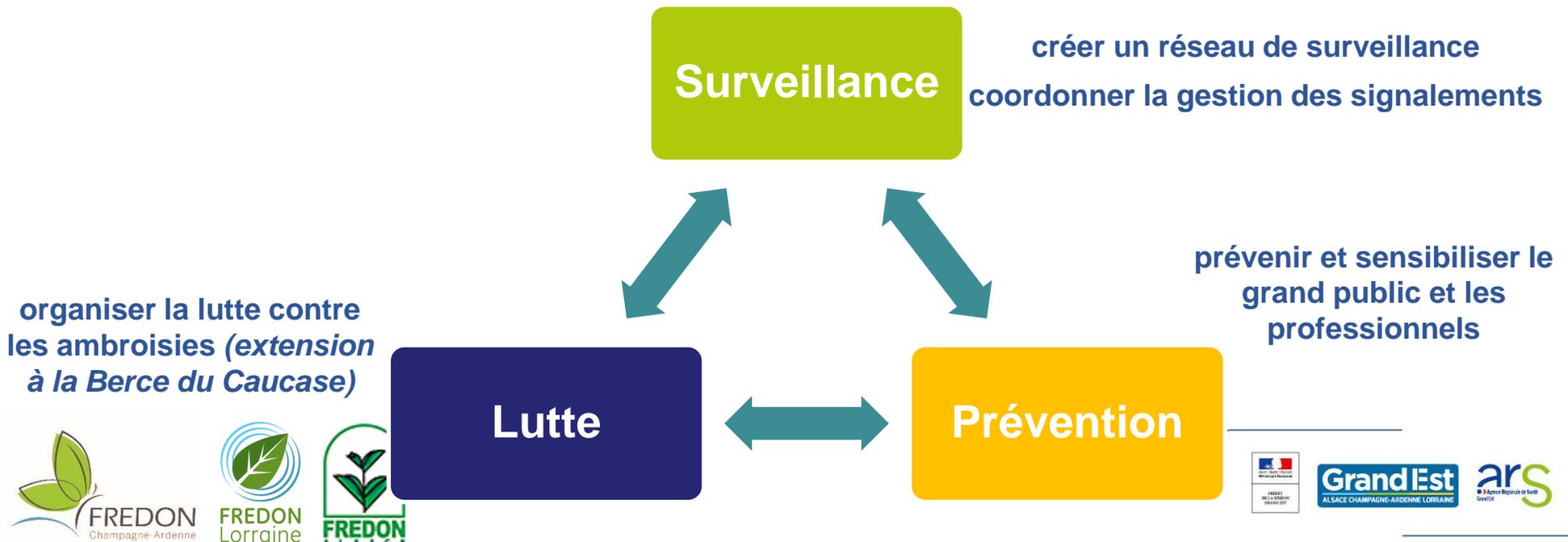
Le plan d'actions Grand Est

Objectif : prévenir les allergies liées à la prolifération des ambroisies en Grand Est

Période : 2018 / 2020

Financeur : ARS Grand Est

Les **FREDON Alsace, Champagne-Ardenne et Lorraine** sont chargées d'animer et de coordonner le plan d'actions :



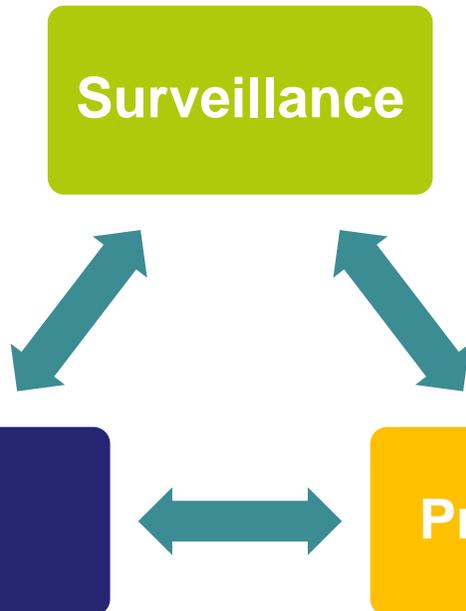
Le rôle des référents

Un maillon indispensable du plan d'actions régional

1 référent communal
1 référent intercommunal

- Repérer les zones colonisées
- savoir reconnaître et réaliser un signalement via la plate-forme dédiée
- valider les signalements des sentinelles

- préconiser la lutte à mettre en œuvre / organiser la lutte
- vérifier la réalisation et la valider via la plate-forme dédiée
- faire un rappel à la réglementation si besoin



PLATEFORME INTERACTIVE
SIGNALEMENT
AMBROISIE
<http://www.signalement-ambroisie.fr/>
et sur application mobile

- coordonner la communication locale (obligation de lutte, information du risque, reconnaissance, signalements, ...)

Actions 2018 : Méthodes et moyens

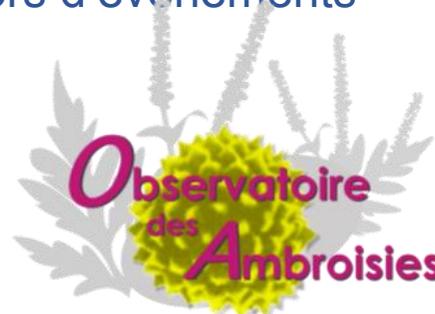


Communication

- Diffusions de documents : carte reconnaissance pratique, guides méthodologiques
- Mise à disposition de documents lors d'évènements
- Diffusion transmédia



champagne ardenne



Accompagnement technique et administratif des collectivités

- Assistance téléphonique
- Appui à la communication auprès des administrés
- Accompagnement



Actions 2018 : Méthodes et moyens

Créer un réseau d'acteurs

- Réseau de sentinelles
- Réseau de référents

élus, services techniques, gestionnaires de linéaires de voiries, gestionnaires de parcs naturels, ...

Créer un réseau de référents monde agricole

- Réunion de sensibilisations et formation à la reconnaissance et aux méthodes de luttés (2019)

Actions 2018 : Résultats

Réunions de sensibilisation	22
Nombre de sentinelles	342
Formations de référents	4
Nombre de référents	40
Nombre de signalements sur le plateforme	27 (14)
Nombre de signalements FREDON (Berce du C)	9 (5)
Nombre de signalements FREDON (Ambroisie)	18 (5)

+ Personnes sensibilisées par la communication
+ Personnes sensibilisées lors d'évènements

Bilan 2018 : Difficultés

- Implication des acteurs en lutte précoce = lutter même quand il y en a peu
- Manque d'appui réglementaire : incitatif vs obligatoire
- **Mobiliser les collectivités en réunion**
 - Dissociation entre réunion de sensibilisation et formation
 - Difficile de mobiliser sur une seule thématique et un temps court
 - Format « Formation » plus adapté
 - Sensibiliser uniquement sur des évènements
- **La plateforme de signalement Ambroisie**
 - Améliorer la qualité des informations saisies
- Trouver les propriétaires des parcelles touchées
- **Besoin de voir des spécimens**



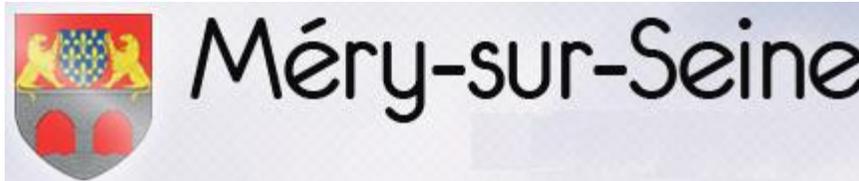
Bilan 2018 : réussites



- **PRSE : Cadre partenarial**
 - Fédérer des structures et créer de nouveaux partenariats
 - Créer des actions d'échange
- **Echanges de pratiques (expérience « FREDON »)**
 - Observatoire des ambrosies FREDON France
 - Expertise réseau FREDON (Franche Comté)
- **Identification d'un coordinateur**
- **Financement d'actions préventives et la création de réseauxà long terme?**



Merci aux partenaires !



Thennelières

