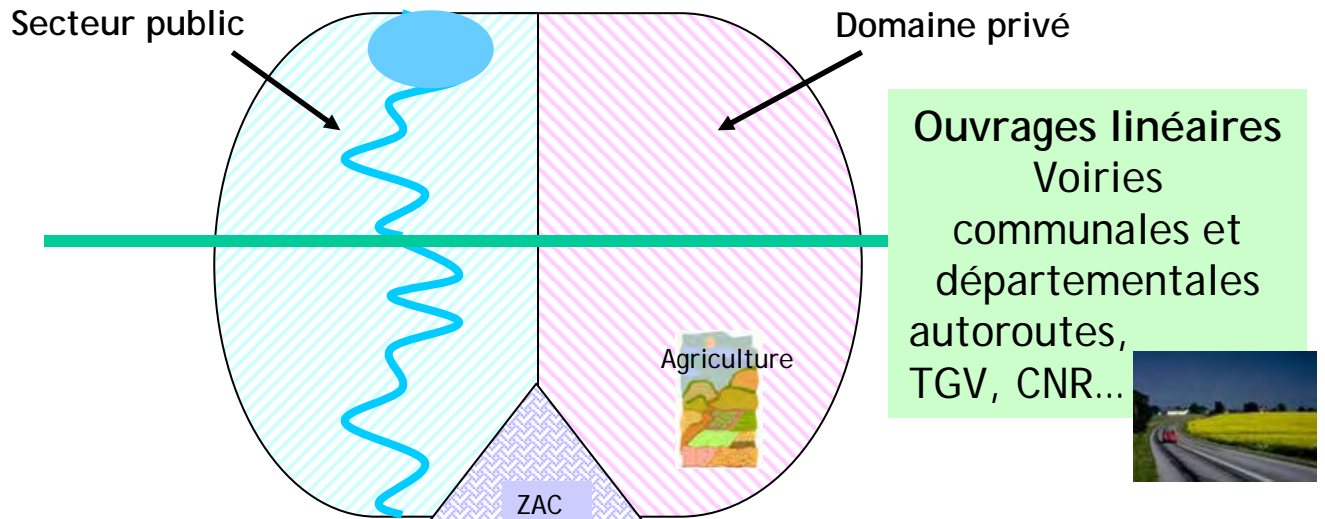


Tous concernés

*L'Ambroisie dans le
domaine
non agricole*



Milieux naturels
Rivières, étangs, réserves,...



Nombreux acteurs, nombreux décisionnaires,
avec des limites parfois floues entre territoires

Prise de conscience du problème à des niveaux variables

Juxtaposition de secteurs dont les intérêts ne convergent pas
forcément

- Une réglementation qui n'existe pas ou qui n'est pas appliquée partout
- Un contrôle qui est la somme de décisions individuelles
- Une coordination entre les acteurs et un transfert de savoir faire qui restent souvent à organiser
- Des solutions multiples à un problème dont la gravité est variable



Ensemble contre l'ambroisie
21 et 22 septembre 2005
Centre Régional d'Expérimentation
Agricole St-Exupéry et Ferme
Expérimentale d'Étoile sur Rhône

Un exemple de gestion concertée sur le site pilote de Isère - Porte des Alpes

L'Ambroisie dans le domaine non agricole



4 objectifs

Limiter le pollen

Limiter le développement

Limiter la grenaison

Limiter la dissémination des graines

6 types d'espaces

Espaces aménagés

Milieux naturels

Friches

Chantiers

Voies de communication

Espaces agricoles

Communes

S.A.N.

E.P.I.D.A.

Particuliers & Industriels

Prestataires

C.G. 38

AREA

DDE

SNCF

Agriculteurs

E.T.A.

Comité technique

Comité de pilotage

Un ensemble d'acteurs du territoire



Ensemble contre l'ambroisie
21 et 22 septembre 2005
Centre Régional d'Expérimentation
Agricole St-Exupéry et Ferme
Expérimentale d'Étoile sur Rhône

Adapter la lutte à la gravité du problème

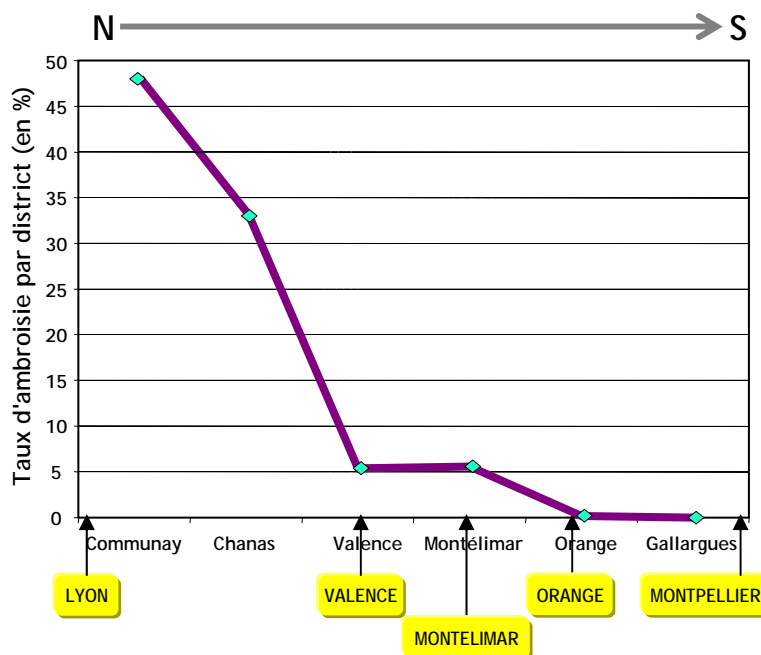
L'Ambroisie dans le domaine non agricole



- Exemple des Autoroutes du Sud de la France : priorité au trafic et à la sécurité des usagers et du personnel

Taux linéaire d'ambroisie →

*Un fort gradient Nord – Sud
Une grande hétérogénéité transversale :
les bordures de glissières,
les zones fauchées,
les terres remaniées*



- Cartographie précise,
- Plan de gestion raisonnée
- Lutte préventive : chasser la terre nue : semis, pas de désherbage total
- Lutte curative modulée suivant le degré d'infestation :
 - Arrachage sur des surfaces restreintes et/ou propices
 - Désherbage sur jeunes populations,
 - Fauchage généralisé de Lyon à Valence, en 2 passages, sans mettre la terre à nu



Ne pas oublier la sensibilisation et la formation du personnel



Ensemble contre l'ambroisie
21 et 22 septembre 2005
Centre Régional d'Expérimentation
Agricole St-Exupéry et Ferme
Expérimentale d'Étoile sur Rhône

Adapter la lutte à la gravité du problème

*L'Ambroisie dans le
domaine
non agricole*



- Exemple des Autoroutes Paris- Rhin-Rhône :
priorité au trafic et à la sécurité
des usagers et du personnel

*Un fort gradient Nord – Sud
Et une grande hétérogénéité
transversale :
les bordures de glissières,
les zones fauchées,
les terres remaniées*



- Connaître la plante, la reconnaître pour une cartographie précise
- Plan de gestion raisonnée
- Lutte préventive : chasser la terre nue en engazonnant dès que possible pour obtenir un couvert capable de concurrencer l'ambroisie
- Lutte curative modulée suivant le degré d'infestation :
 - Désherbage sélectif sur jeunes populations, de fin mai à fin juin
 - Fauchage généralisé, en 2 passages, sans mettre la terre à nu



Ensemble contre l'ambroisie
21 et 22 septembre 2005
Centre Régional d'Expérimentation
Agricole St-Exupéry et Ferme
Expérimentale d'Étoile sur Rhône

*Ne pas oublier la sensibilisation et la
formation du personnel*

*Avant tout, agir
en préventif en cultivant
ses tas de terre*

*L'Ambroisie dans le
domaine
non agricole*



Connaître la plante, savoir où elle est présente, et la contenir avant son explosion irrémédiable

Particuliers



- *Reconnaître et éradiquer la plante chez soi*

Espaces vert

BTP

*Gestionnaires
de linéaires*



- *Empêcher sa dissémination*
- *Occuper le terrain*
- *Ne pas lui donner de chances*
- *Établir un cahier des charges précis*

Collectivités



- *Intervenir dès l'apparition des infestations,*
- *Traiter en préventif les petits foyers*
- *Associer lutte alternative et désherbage sélectif*



Ensemble contre l'ambroisie
21 et 22 septembre 2005
Centre Régional d'Expérimentation
Agricole St-Exupéry et Ferme
Expérimentale d'Étoile sur Rhône

Le curatif pour résoudre les problèmes d'infestation

L'Ambroisie dans le domaine non agricole



Gérer le risque Pollen : agir en "pompier" si nécessaire

Un objectif : tenir le couvert ras pour éviter de laisser grandir les plantes : pas de fleurs, pas de pollen !

Tenir compte des transports de pollen sur de longues distances

Lutte collective indispensable pour une bonne efficacité

Action limitée dans le temps : mi-juillet à mi-septembre

Action curative : arrachage sur de petites surfaces, fauchage ou désherbage sur des surfaces importantes

Gestion ponctuelle du problème, qui masque les vrais enjeux : la maîtrise de l'infestation sur le long terme

Le long terme c'est limiter la production de graines et les futures infestations

● **Une nécessité** : des efforts répétés, constants, sur tout un territoire

● **Des objectifs** :

- Intervenir tôt (par rapport à l'infestation), en associant les techniques si nécessaire : végétalisation, contrôle mécanique et/ou chimique

- Ne pas laisser de sols, de déblais ou d'ouvrages nus en période favorable à la plante

Attention aux désherbages non sélectifs : pas de désherbage total là où cela n'est pas nécessaire et qui renforce la non concurrence

- Épuiser progressivement le stock de graines du sol en n'en remettant pas en germination :

- ne pas faucher trop ras, ne pas remuer de terre, ...

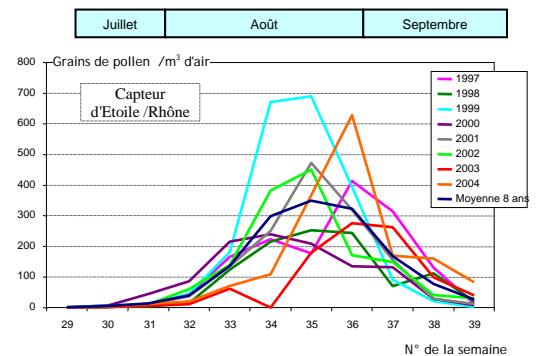
- Ne pas opposer les techniques de contrôle, mais laisser le chimique aux spécialistes
Centraliser et diffuser toutes informations utiles : savoir faire, et faire savoir



21 et 22 septembre 2005

Centre Régional d'Expérimentation Agricole St-Exupéry et Ferme Expérimentale d'Étoile sur Rhône

Comptages de pollen d'ambrosie



Relevé capteur : Association de gestion de la Ferme expérimentale - Comptages : Dr Penel

