



Le Schéma Régional de Maîtrise des Dangers Sanitaires



Plan

I. Des responsabilités partagées entre l'État et les professionnels

II. SRMDS et travail réalisé en Alsace

III. Démarche engagée

IV. Poursuite du travail



Dangers Sanitaires

Catégorie 1

Les dangers sanitaires de **première catégorie** sont ceux qui étant de nature, par leur nouveauté, leur apparition ou persistance, à porter une **atteinte grave** à la **santé publique** ou à la santé des **végétaux** et des **animaux** à l'état sauvage ou domestique ou à **mettre gravement en cause**, par voie directe ou par les perturbations des échanges commerciaux qu'ils provoquent, les capacités de production d'une **filière** animale ou végétale, requièrent, dans un but d'**intérêt général**, des **mesures** de prévention, de surveillance ou de lutte rendues **obligatoires** par l'**autorité administrative**.

Dangers Sanitaires

Catégorie 1

| Dénomination | Nom commun | Espèces |
|------------------------------|-------------------|------------------|
| Clavibacter | Fièvre aphteuse | Ruminants, porcs |
| Meloidogyne | Tuberculose | Mammifères |
| Xylella Fastidiosa | Maladie de Pierce | Polyphage |
| Mycoplasme flavescence dorée | Flavescence dorée | Vigne |
| ... | ... | ... |

Mesures réglementaires définies par l'État

Mise en œuvre des mesures réglementaires par l'État aidé des OVS et des professionnels

Responsabilité de l'État



Dangers Sanitaires

Catégorie 2

Les dangers sanitaires de **deuxième catégorie** sont les dangers sanitaires autres que ceux mentionnés au 1° pour lesquels il **peut être nécessaire**, dans un but d'**intérêt collectif**, de mettre en œuvre des **mesures** de prévention, surveillance ou de lutte définies par l'**autorité administrative** ou approuvées dans les **conditions prévues à l'article L. 201-12**.

Dangers Sanitaires

Catégorie 2

| Dénomination | Nom commun | Espèces |
|--------------------|----------------------|-----------------|
| Erwinia amylovora | Feu bactérien | Pommiers, haies |
| Lyriomiza trifolii | Cynips du châtaigner | châtaigner |
| Vespa Velutina | Frelon asiatique | Abeilles |
| Pestivirus | BVD | Bovins |
| ... | ... | ... |

Mesures réglementaires définies par l'État

Mise en œuvre des mesures réglementaires par l'État aidé des OVS et des professionnels

Responsabilité de l'État

Responsabilité des professionnels

Définition de mesures collectives

Mise en œuvre par les OVS aidés par les professionnels



Dangers Sanitaires

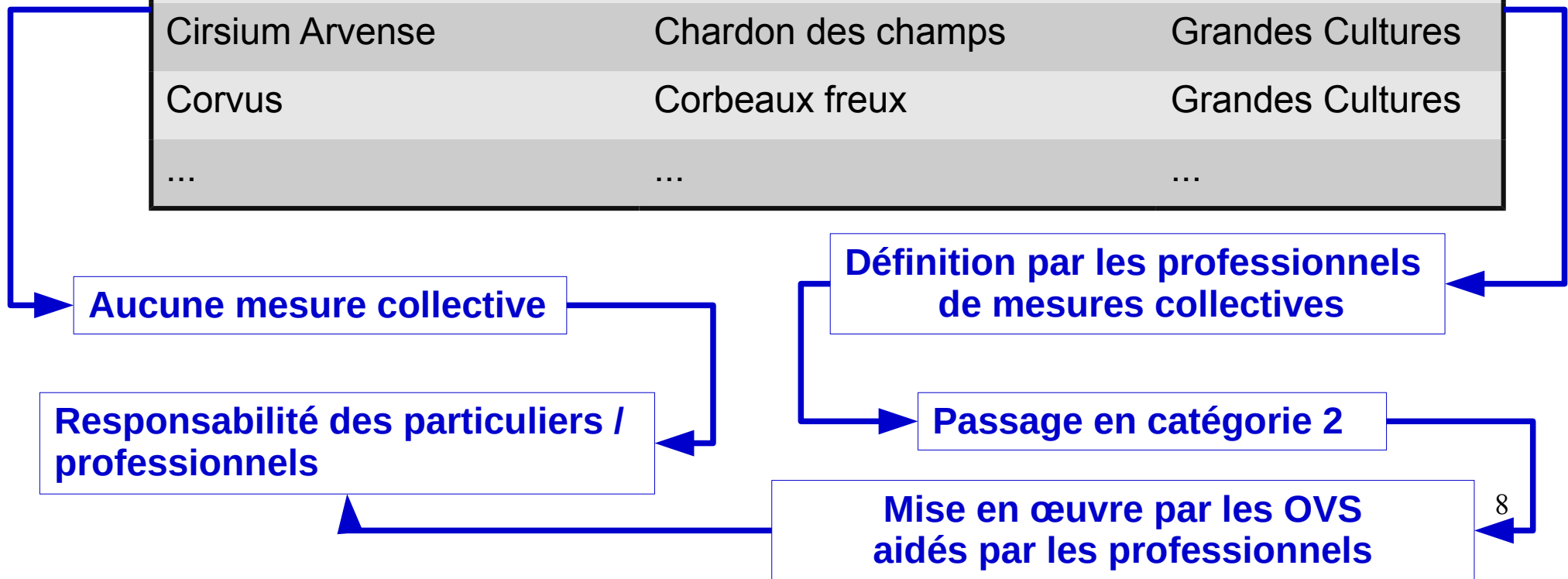
Catégorie 3

Les dangers sanitaires de **troisième catégorie** sont les dangers sanitaires autres que ceux mentionnés aux 1° et 2° pour lesquels les **mesures** de prévention, surveillance ou de lutte relèvent de l'**initiative privée**.

Dangers Sanitaires

Catégorie 3

| Dénomination | Nom Commun | Espèces |
|-----------------|-----------------------|------------------|
| E. Coli | Colibacillose aviaire | Volailles |
| Virus du SDRP | SDRP | Porcs |
| Cirsium Arvense | Chardon des champs | Grandes Cultures |
| Corvus | Corbeaux freux | Grandes Cultures |
| ... | ... | ... |





Plan

I. Des responsabilités partagées entre l'État et les professionnels

II. SRMDS et travail réalisé en Alsace

III. Démarche engagée

IV. Poursuite du travail

SRMDS

Définition

En **complément des mesures réglementaires** et des actions portées par l'État dans les domaines animal et végétal, il décrit les **orientations** et directives en matière de **prévention**, de **surveillance** et de **lutte** contre les **dangers sanitaires qu'il désigne**. Le schéma régional de maîtrise des dangers sanitaires en synergie avec les mesures réglementaires et actions portées par l'État constitue la **stratégie sanitaire régionale**.

Révisé tous les 3 ans

5 volets

SRMDS : Volet 1

Filières de valorisation

Filières de valorisation

Filières animales

Filières végétales

DIAGNOSTIC TERRITORIAL

Situation sanitaire

Enjeux sanitaires particuliers

Travail réalisé

Travail réalisé

5. Filière "Horticulture"

L'Alsace est une région de forte tradition de fleurissement. Aussi, la production de fleurs et plantes ornementales représente 3 % de la valeur de la production agricole alsacienne. La filière horticole est également très présente en nombre d'exploitations ; on dénombre 174 exploitations dont une petite vingtaine de pépiniéristes (plants de vigne et plants forestiers essentiellement).

Cependant, la filière connaît une restructuration importante puisque 16 % des exploitations ont disparu depuis 10 ans. Les surfaces sont cependant restées stables aux alentours de 0,5 % de la SAU alsacienne, soit 157 hectares.

L'horticulture est une activité qui nécessite une main-d'œuvre importante ; les exploitations ont en moyenne 4,7 emplois. De fait, la filière fonctionne avec 1000 actifs comprenant 600 salariés permanents qui n'appartiennent pas à la famille de l'exploitant. A cela s'ajoutent les services communaux responsables du fleurissement mais dont il est difficile d'estimer l'importance.

La filière s'est fortement spécialisée dans la vente de plantes en pots (géranium, chrysanthème) et à massifs qui représente près de 70% de la production. Les produits phares sont le géranium et le poinsettia pour lesquels les producteurs d'Alsace ont déposé les marques Elsass Geranium et Étoile d'Alsace. Les plantes de pépinières arrivent en deuxième avec 11 % de la production.

A la production s'ajoute une activité de négoce qui représente en moyenne 25% du chiffre d'affaires avec des variabilités importantes entre les exploitations.

L'essentiel des ventes s'effectue dans la région. Les circuits de commercialisation sont la vente directe aux particuliers (33 %), aux jardineries (20 %), aux entreprises de paysage (10 %) et aux grossistes (10 %). Les collectivités locales représentent moins de 5 % de l'ensemble des ventes.

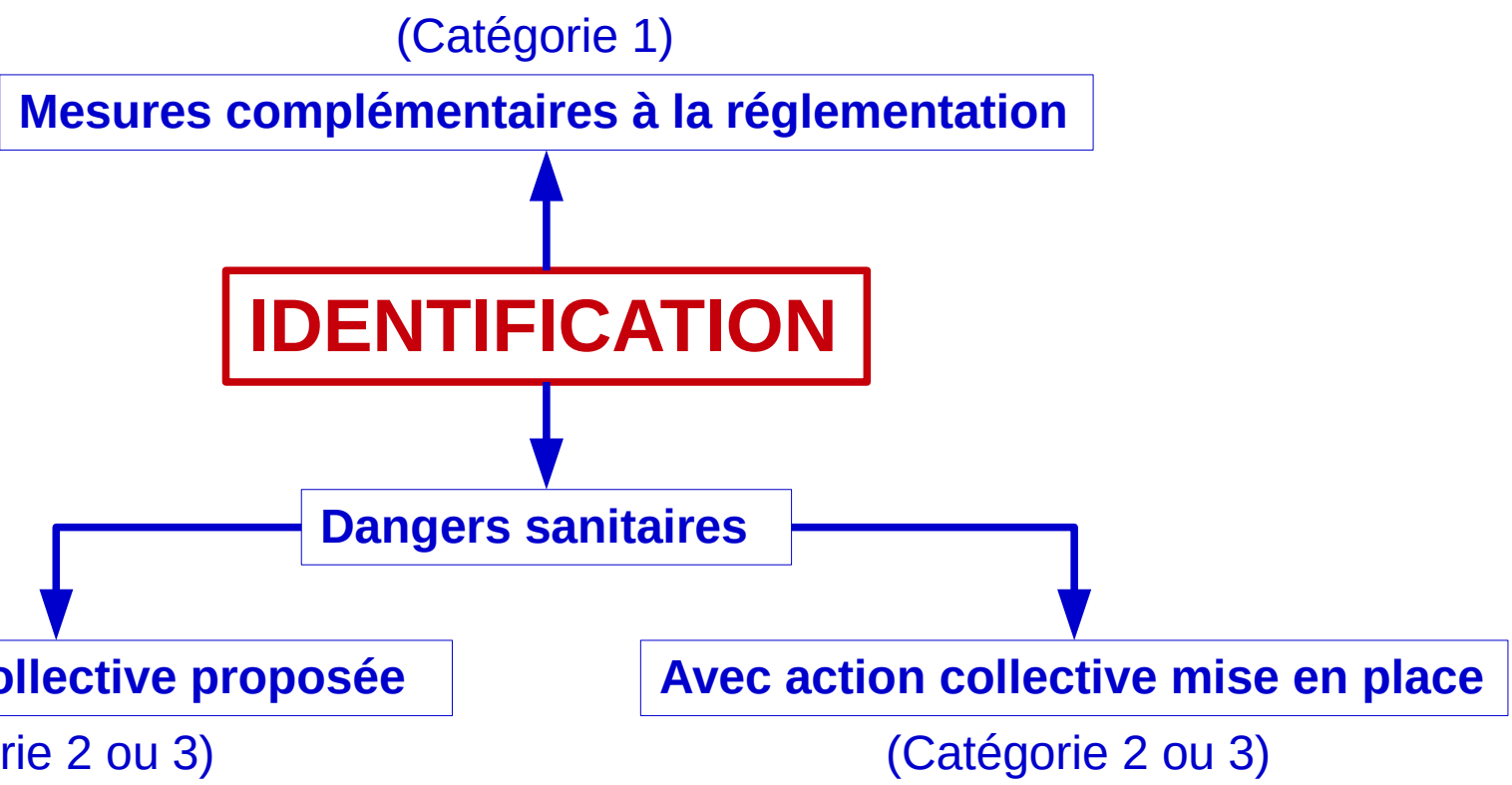
La filière est structurée autour d'une organisation professionnelle, Flhoreal, qui regroupe une quarantaine d'horticulteurs. La cotisation est volontaire et ces dernières années, même si les plus grosses exploitations s'en acquittent toujours, le nombre d'adhérents diminue progressivement. Un audit est actuellement en cours pour en déterminer les raisons.

La santé financière précaire de la filière explique au moins en partie la baisse du nombre d'adhérents. Les éléments conjoncturels nationaux (collectivités ne fleurissant plus, mauvaises conditions climatiques des années 2013 et 2014, nouvelles générations moins sensibles au fleurissement) se superposent aux problématiques alsaciennes comme la concurrence forte de l'Allemagne avec une main d'œuvre moins chère.

Par ailleurs, l'installation nécessite des investissements lourds et l'achat d'outils novateurs nécessite comme prérequis une bonne santé financière, ce qui explique l'âge moyen vieillissant.

Enfin, l'Arexhor Grand Est (Association interrégionale d'expérimentation horticole Grand Est) est chargé du suivi et de l'harmonisation des expérimentations mises en place en Alsace, Bourgogne, Franche-Comté et Lorraine. C'est l'organisation professionnelle Flhoreal qui s'occupe de station d'expérimentation alsacienne, une serre de 400 m² au Lycée horticole de Pflixbourg (Wintzenheim).

SRMDS : Volet 2



Travail réalisé

Occurrence DS 2 animal

| Dénomination | Alsace | France | Suisse | Allemagne | UE |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|-----------|-----|
| Artérite virale équine | NON | OUI | OUI | OUI | OUI |
| Agalactie contagieuse | NON | OUI | NC | NC | OUI |
| Arthrite encéphalite caprine | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI |
| Brucellose porcine | NON | OUI | NON | OUI | OUI |
| Chlamydophilose aviaire | NP | NP | NP | NP | NP |
| Frelon asiatique | NON | OUI | NON | OUI | OUI |
| Hypodermose clinique | NON | OUI | OUI | NC | OUI |
| Leucose bovine enzootique | NC | OUI | NON | OUI | OUI |
| Diarrhée virale bovine | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI |
| Morve | NON | NON | OUI | OUI | OUI |
| Métrite contagieuse équine | NC | OUI | NON | OUI | OUI |
| Pullorose typhose | NC | NC | NC | NC | OUI |
| Rhinotrachéite Infectieuse Bovine | OUI | OUI | OUI | OUI | OUI |
| Trichinellose | NP | NP | NP | NP | NP |
| Tularémie | NP | NP | NP | NP | NP |
| Varroose | OUI | OUI | OUI | NON | OUI |
| Visna-Maëdi | NC | OUI | OUI | OUI | OUI |

Travail réalisé

Occurrence DS1 végétal

| Dénomination | Alsace | France | Suisse | Allemagne |
|----------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
| Agrilus Anxius | NON | NON | NON | NON |
| Agrilus planipennis | NON | NON | NON | NON |
| Anoplophora chinensis | NON | NON | NON | NON |
| Anoplophora glabripennis | OUI | OUI | OUI | OUI |
| Aromia bungii | NON | NON | NON | OUI |
| Carposina sasakii | NON | NON | NON | NON |
| Dendrolimus sibiricus | NON | NON | NON | NON |
| Diabrotica speciosa | NON | NON | NON | NON |
| Epitrix cucumeris | NON | NON | NON | NON |
| Epitrix similaris | NON | NON | NON | NON |
| Epitrix tuberis | NON | NON | NON | NON |
| Popillia japonica | NON | NON | NON | NON |
| Rhynchophorus ferrugineus | NON | OUI | NON | NON |
| Tecia solanivora | NON | NON | NON | NON |
| Thaumatotibia leucotreta | NON | NON | NON | NON |
| Candidatus Liberibacter asiaticus | NON | NON | NON | NON |
| Candidatus Liberibacter solanacearum | NON | OUI | NON | NON |
| Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus | NON | NON | NON | OUI |
| Erwinia stewartii | NON | NON | NON | NON |
| Ralstonia | OUI | OUI | NON | OUI |
| Xanthomonas citri subsp. citri | NON | NON | NON | NON |
| Xylella fastidiosa | NON | OUI | NON | NON |
| Ceratocystis fagacearum | NON | NON | NON | NON |
| Ceratocystis platani | NON | OUI | OUI | NON |
| Gibberella circinata | NON | NON | NON | NON |
| Melampsora medusae | NON | OUI | NON | NON |
| Phytophthora kernoviae | NON | NON | NON | NON |
| Phytophthora ramorum | NON | OUI | OUI | OUI |
| Stenocarpella macrospora | NON | NON | NON | NON |
| Stenocarpella maydis | NON | NON | NON | NON |
| Synchytrium endobioticum | NON | NON | OUI | OUI |
| Tilletia indica | NON | NON | NON | NON |
| Bursaphelenchus xylophilus | NON | NON | NON | NON |
| Ditylenchus destructor | NON | OUI | OUI | OUI |
| Globodera pallida | NON | OUI | OUI | OUI |
| Globodera rostochiensis | NON | OUI | OUI | OUI |
| Heterodera zeae | NON | NON | NON | NON |
| Meloidogyne chitwoodi | NON | OUI | NON | OUI |
| Meloidogyne enterolobii | NON | NON | OUI | NON |
| Meloidogyne ethiopica | NON | NON | NON | NON |



Enjeux sanitaires

Travail réalisé

Définition

Un enjeu sanitaire répond aux deux conditions suivantes :

- Le danger sanitaire est considéré comme préoccupant par la majorité des participants lors d'une réunion de filière ou, à défaut, par au moins un des acteurs rencontrés en réunion bilatérale.
- L'analyse de risques basée sur des données bibliographiques (occurrence, Impact économique et commercial, impact sur la santé publique, impact socio-culturel, disponibilité et efficacité des moyens de lutte) ne remet pas en cause le caractère préoccupant de son impact, supposé ou réalisé.

Enjeux identifiés (animal)

DS 1

DS 2

DS 3

| | | |
|---------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Aethina Tumida | BVD | Bronchite infectieuse |
| Influenza aviaire | Frelon asiatique | Colibacillose |
| Loque américaine | IBR | Gourme |
| Pestes porcines | Pullorose-typhose | SDRP |
| Salmonelloses | Varroose | |
| SHV | | |
| Tuberculose bovine | | |

Travail réalisé

! FCO !



Enjeux identifiés (végétal)

DS 1

DS 2

DS 3

| Anoplophora Glabripennis | Dryocosmus Kuriphilus | BNYVV |
|--------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Flavescence Dorée | TSWV | Campagnols |
| Plum Pox Virus | | Cirsium Arvense |
| Ralstonia | | Drosophila Suzukii |
| Xylella Fastidiosa | | Enroulement viral de la vigne |
| | | Fusariose |
| | | Maladies du bois de la vigne |
| | | Oiseaux prédateurs |
| | | Phelipanche Ramosa |
| | | Sclerotinia Sclerotium |
| | | Taupins |

Travail réalisé



Justification des enjeux

Agent causal

Dégâts / Signes cliniques

Espèces atteintes

Lutte

Enjeu Sanitaire

Enjeux

Dissémination / Transmission

Distribution / Épidémiologie

Travail réalisé

SRMDS : Volet 3

(Catégorie 1)

Mesures complémentaires à la réglementation

DESCRIPTION

Dangers sanitaires identifiés

PCV ?

Avec action collective proposée

(Catégorie 2 ou 3)

Avec action collective mise en place

(Catégorie 2 ou 3)

Travail réalisé

SRMDS : Volet 4

Liste des Organismes à Vocation Sanitaire

PARTIES PRENANTES

Modalités d'animation

Personnes physiques ou morales impliquées



SRMDS : Volet 5

Coûts et modalités de financement



SRMDS : Points complémentaires

Prise en compte des régions limitrophes

Besoins d'acquisition de connaissances nouvelles, d'informations ou d'évaluation

Que retenir ?

SRMDS

État des lieux dans le sanitaire :

- De l'existant.
- De ce qui existera.
- De ce qui pourrait exister.

PCV

- Rendre obligatoire le volontaire.

Soumis à la consultation du CROPSAV



Plan

I. Des responsabilités partagées entre l'État et les professionnels

II. SRMDS et travail réalisé en Alsace

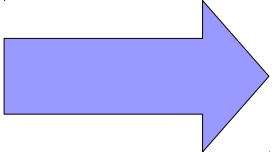
III. Démarche engagée

IV. Poursuite du travail



Démarche

Travail bibliographique



Réunions de filière

Présentation du SRMDS

Réunions bilatérales

Compréhension globale des enjeux économiques

Dispositifs sanitaires existants

Compréhension globale des enjeux sanitaires

Orientations sanitaires à envisager



Bilan réunions bilatérales

Transversal au domaine animal et végétal (6)

Transversal au domaine animal (10)

Transversal au domaine végétal (4)

Abeilles (1)

Betterave (1)

Chasse (2)

Bois (2)

Equins (2)

Grandes cultures (1)

Petits ruminants (1)

Horticulture (2)

Poissons (1)

Houblon (1)

Ruminants (2)

Légumes (3)

Tabac (1)

Vigne (1)



Bilan réunions multilatérales

Réunions de filière

Abeilles (14)

Fruits (13)

Porcs (8)

Grandes cultures (12)

Volailles (15)

Vigne (15)

Interventions

Conseil administration AFCA

Conseil régional d'épidémiologie

Conseil administration OVS animal

Assemblée générale OVS végétal

Réunion chefs de service SPA
Alsace et Lorraine

Assemblée générale Flhoreal

Conseil administration Planète Légumes



Plan

- I. Des responsabilités partagées entre l'État et les professionnels**
- II. SRMDS et travail réalisé en Alsace**
- III. Démarche engagée**
- IV. Poursuite du travail**



Poursuite du travail

Grande région ?

Animation ?

Fréquence réunions ?

Travail de fond ?



Merci de votre attention !