



Le Plan National Dépérissement du Vignoble

CS PPAM – 26 octobre 2017

Christophe Riou – DGA IFV ; Délégué Plan Dépérissement



Un constat

- ✓ **Menace de dépérissement généralisé du vignoble :**
 - Baisse de productivité du vignoble
 - Baisse pluriannuelle des rendements
 - Diminution de la longévité du vignoble
 - Perte de compétitivité des exploitations

- ✓ Disparition chaque année de 4 à 5 % du vignoble
- ✓ 11 % de ceps improductifs pour les maladies du bois

- ✓ **40 ans de recherche** et des avancées...
mais peu de résultats transférables sur le terrain

- Prise de conscience de la filière

- Constat aggravé en 2017 : - 18 % de P° / moyenne quinquennale





**PLAN NATIONAL
DÉPÉRISSEMENT DU** VIGNOBLE



Une approche
nouvelle pour
une
problématique
complexe

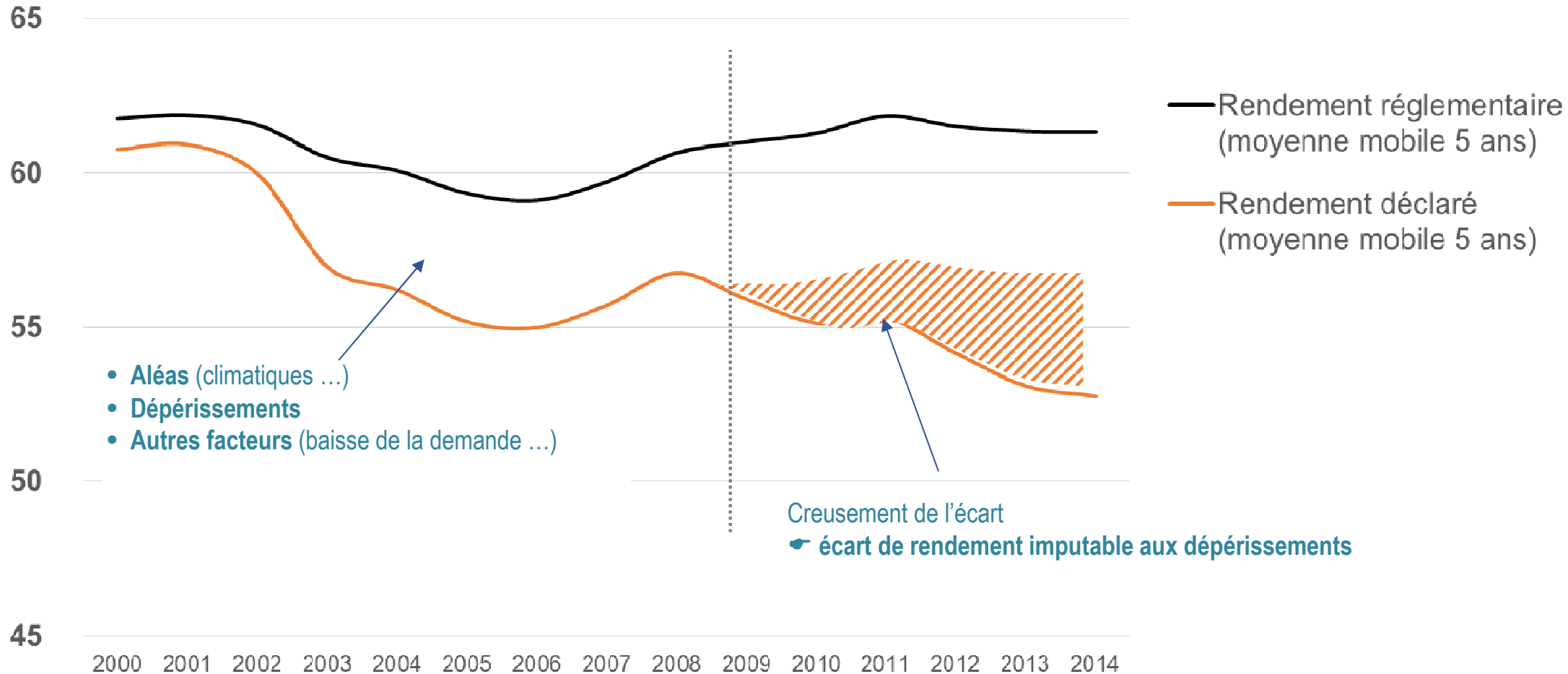




Un constat

- Une rupture observée depuis 2008

Rendements réglementaires et déclarés pour le vignoble d'appellation (en hL/ha)





Une approche nouvelle



LE DÉPÉRISSEMENT EST
RESPONSABLE D'UNE
PERTE DE RENDEMENT
ANNUELLE DE

4,6 hL/ha

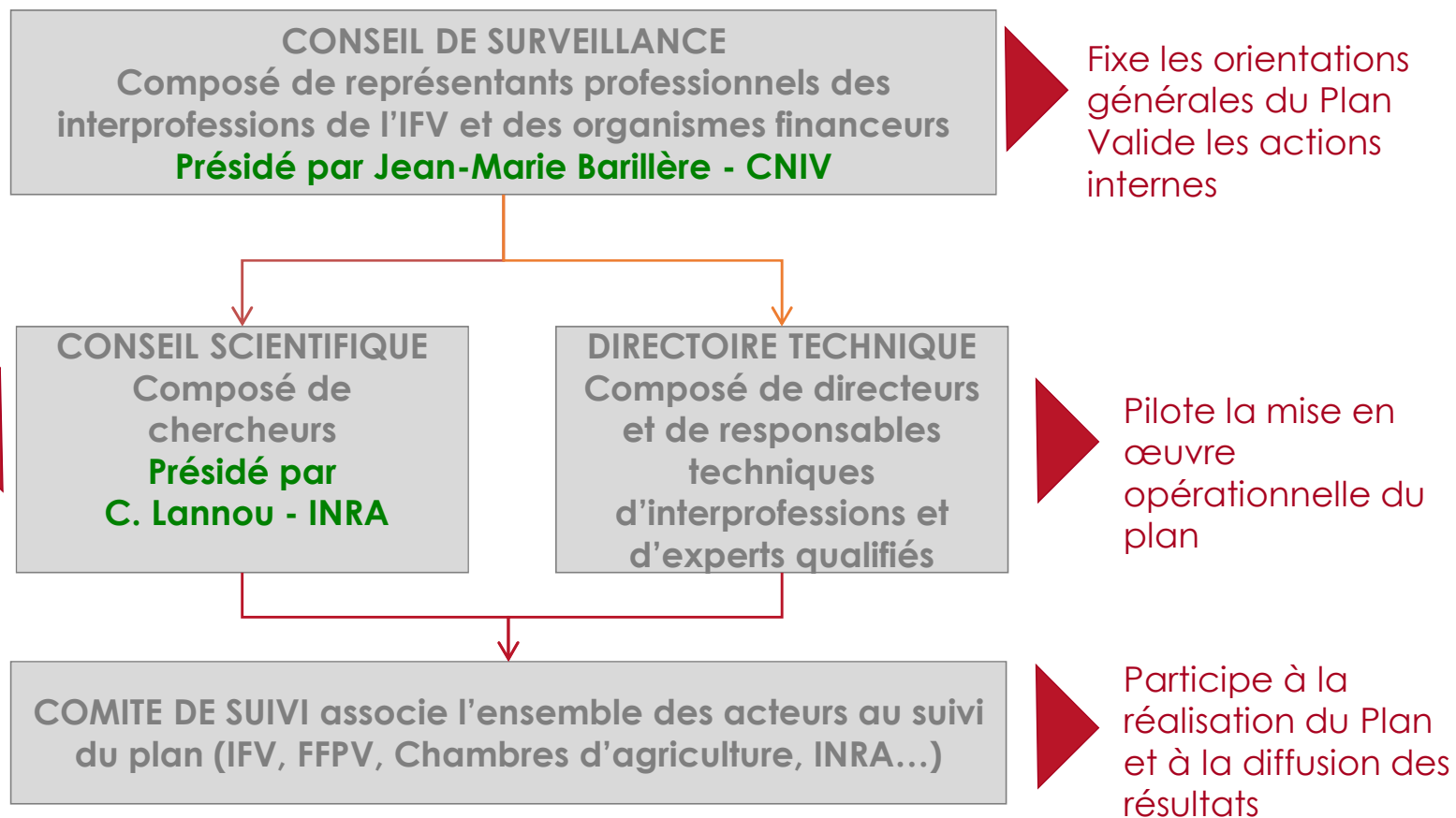
Source Mission FAM-CNIV-BIPE 2015

- Le problème est complexe. **La connaissance scientifique seule ne le résoudra pas**
- Définition d'un véritable **plan d'action**
 - avec ses enjeux et ses objectifs.
- Mobilisation de **moyens**
 - humains, financiers, scientifiques à hauteur des enjeux.
- Appel à **forte implication**
 - de la profession, de l'Etat et des collectivités.
- Mise en place d'une **gouvernance** spécifique





UNE GOUVERNANCE PROFESSIONNELLE





Une étude innovante

- L'étude BIPE / FranceAgriMer / CNIV en 2015
 - **Analyse stratégique et prospective**
 - ✓ 17 000 publications scientifiques et techniques analysés
 - ✓ 450 publications étudiées plus finement
 - **Entretiens** dans les 10 régions viticoles
 - ✓ 40 organisations, 6 groupes de travail, 20 viticulteurs, 25 chercheurs
 - ✓ Et des représentants des chambres d'agriculture, FranceAgriMer, syndicats et négociants, IFV...
 - Des séminaires pour **rassembler la profession**
 - ✓ 400 participants, professionnels et chercheurs





Une étude innovante



Elaboration du plan d'action

Analyse multifactorielle

- Analyse matricielle
- Relations entre les facteurs
- Identification des facteurs les plus déterminants

Analyse comparative

- sur d'autres ligneux (chêne, pêche, citrus)
- Autres pays

Analyse quantitative

Analyse du fonds documentaire Vitis

Inventaire des facteurs liés au dépérissement

Plus de 500 articles consultés



Synthèse du fonds documentaire



29



37



6+



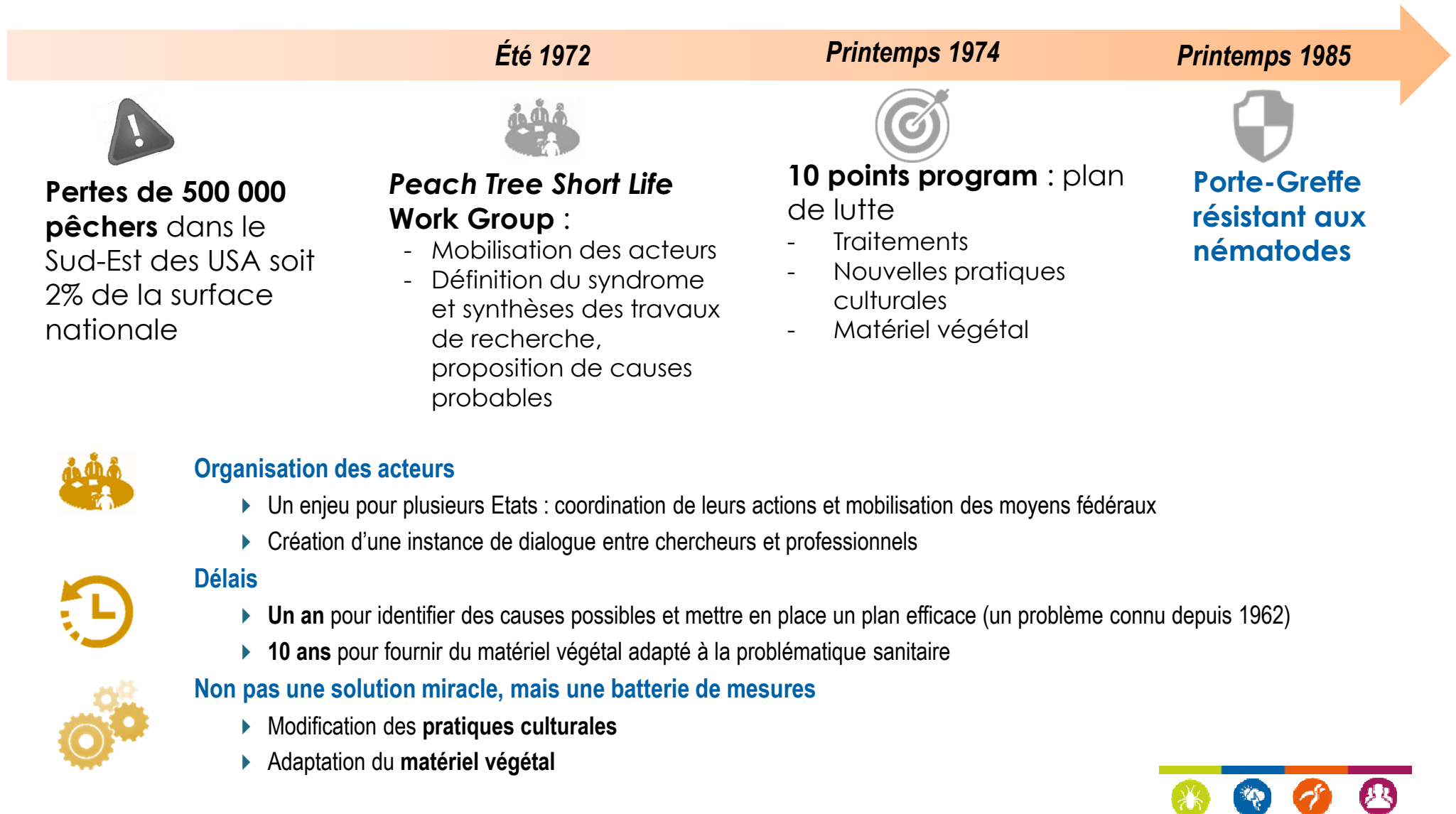
72 facteurs identifiés





Analyse comparative

- Exemple du dépérissement du pêcher aux Etats-Unis





Le dépérissement : une notion complexe

- Les dépérissements

- Non pas une cause et sa solution mais **des facteurs et des effets sur lesquels agir**

- Définition

- Les dépérissements traduisent une **baisse pluriannuelle** subie de la **productivité du cep** et/ou sa **mort prématurée** brutale ou progressive liée à une multiplicité de facteurs

Définition adoptée lors du séminaire national du 22 juillet 2015





Les facteurs du dépérissements

- Ils **affaiblissent** la vigne sur la durée et déclenchent un **processus** qui s'avère **irréversible** en absence de moyens de lutte



- **Facteurs biotiques** : agressions biologiques : champignons, virus, bactéries, phytoplasme, ravageurs



- Stress environnementaux



- Pratiques viticoles et caractéristiques de l'exploitation



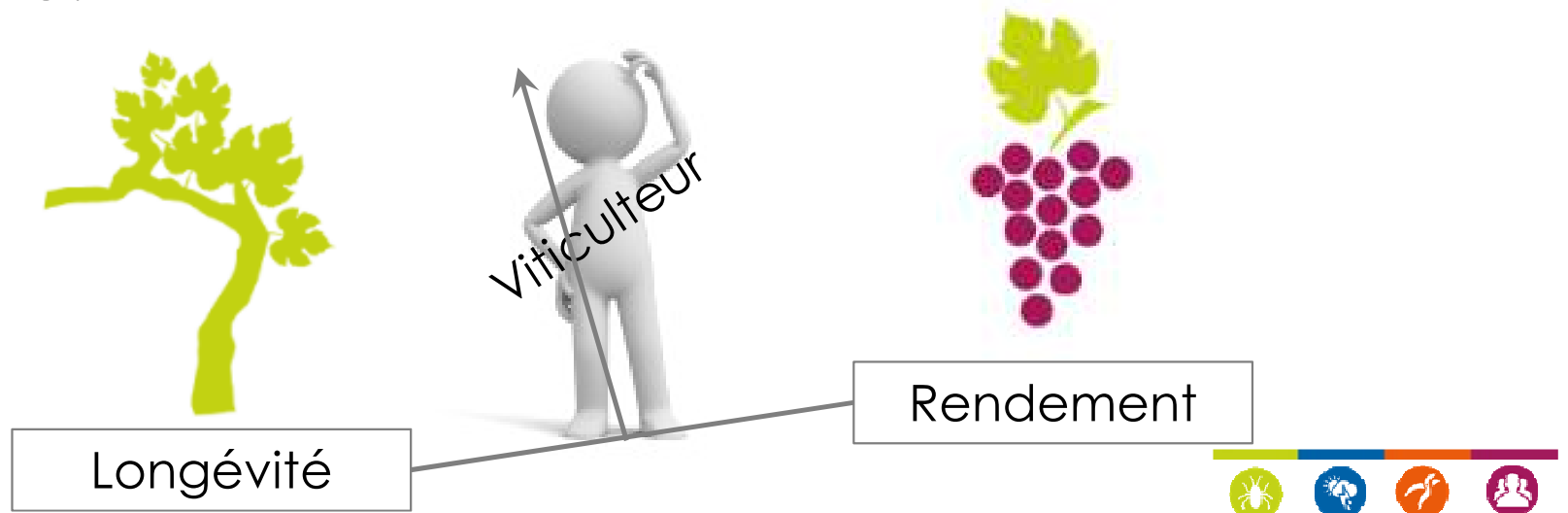
- Environnement sociotechnique : conseil, recherche, expérimentation





Rendement et longévité au cœur de la réflexion

- Le **rôle des pathogènes** est assez bien connu.
 - On connaît moins les effets du sol, l'impact du climat, de la physiologie de la plante greffée ou les effets induits par les pratiques viticoles
- Les connaissances sont établies **sur ce qui impacte négativement le rendement** plutôt que sur ce qui augmente **la longévité**.
- Rendement et longévité sont les variables clés du système.



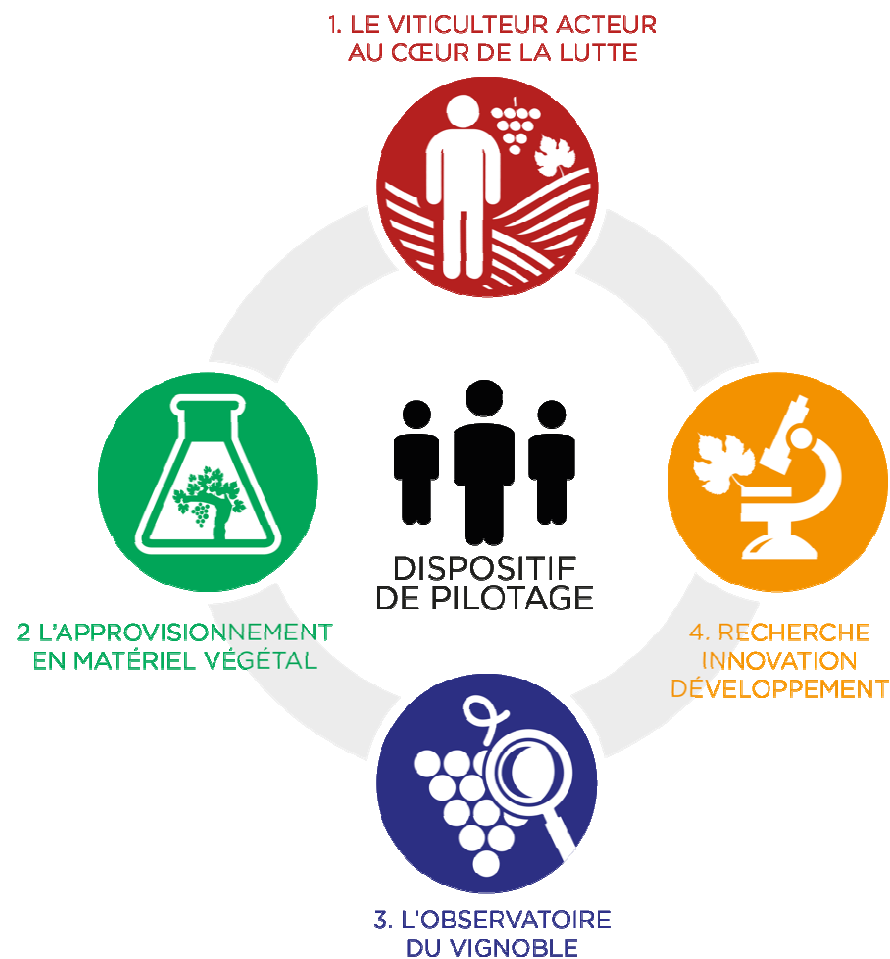


PLAN NATIONAL DÉPÉRISSÉMENT DU VIGNOBLE



Un Plan d'action
ambitieux

Quatre ambitions
complémentaires
et
interdépendantes





Dates clés

- Engagement des acteurs et mise en action

7 avril 2016

Présentation du Plan
Dépérissement à la
filière

20 septembre 2016

Signature de
l'accord cadre pour
la mise en œuvre du
Plan

25 février 2017

Lancement de la
plateforme
collaborative



26 juin 2017

29 réseaux de
viticulteurs dans
3 régions pilotes

19 avril 2016

Le dépérissement
est décrété priorité
nationale

1^{er} février 2017

26 réponses
déposées à
l'AAP *Recherche
Innovation
Développement*



16 juin 2017

9 projets de
recherche
retenus

➤ Travaux en cours : Lancement des projets de recherche, création des groupes de viticulteurs, enquête sur les impact socio-économiques...





Ambition 1 : Viticulteur acteur



- Vers un réseau d'acteurs pour promouvoir la formation et le transfert des bonnes pratiques
- Axes de travail
 - Information & formation : échange des bonnes pratiques et de fiches techniques – Plateforme collaborative
 - Création de réseaux d'acteurs vignerons
 - Etude sur les impacts socio-éco des dépérissements et diagnostic à l'exploitation





La Formation

- Enquête besoins et attentes des acteurs de la formation
- Structuration d'un réseau pédagogique national
- Développement de formations spécifiques au déperissement
 - ✓ Formation diplômante (DUTE ISVV)
 - ✓ Formation pour les viticulteurs (plus de 30 formations recensées)
 - ✓ Formation pour les formateurs : Chambres d'Agriculture, SICAVAC, ISVV
 - ✓ Formation à la taille
- Evolution des référentiels formation initiale
- Nouveaux outils e-learning





Ambition 2 : Matériel végétal



- Pour la production de plants en partenariat avec la pépinière viticole
- Concertation avec l'ensemble des acteurs
 - Renouvellement du **parc des vignes mères de greffon** et adéquation offre-demande
 - Développement d'une filière de production de plants français autour d'une **marque de certification collective**
 - R&D sur la qualité des plants, programme **ORIGINE** sur les fondamentaux de la création du matériel végétal





Ambition 3 : réseau de réseaux



- Vers un réseau des réseaux d'observation au vignoble
 - Anticiper les évolutions du vignoble
 - Fédérer les réseaux existants
 - ✓ 70 dispositifs d'observation du vignoble recensés
 - Agréger les données existantes et en collecter de nouvelles
 - ✓ Développement des dispositifs régionaux
 - ✓ 2 à 3 preuves du concept en régions
 - ✓ Création d'un groupe de travail national





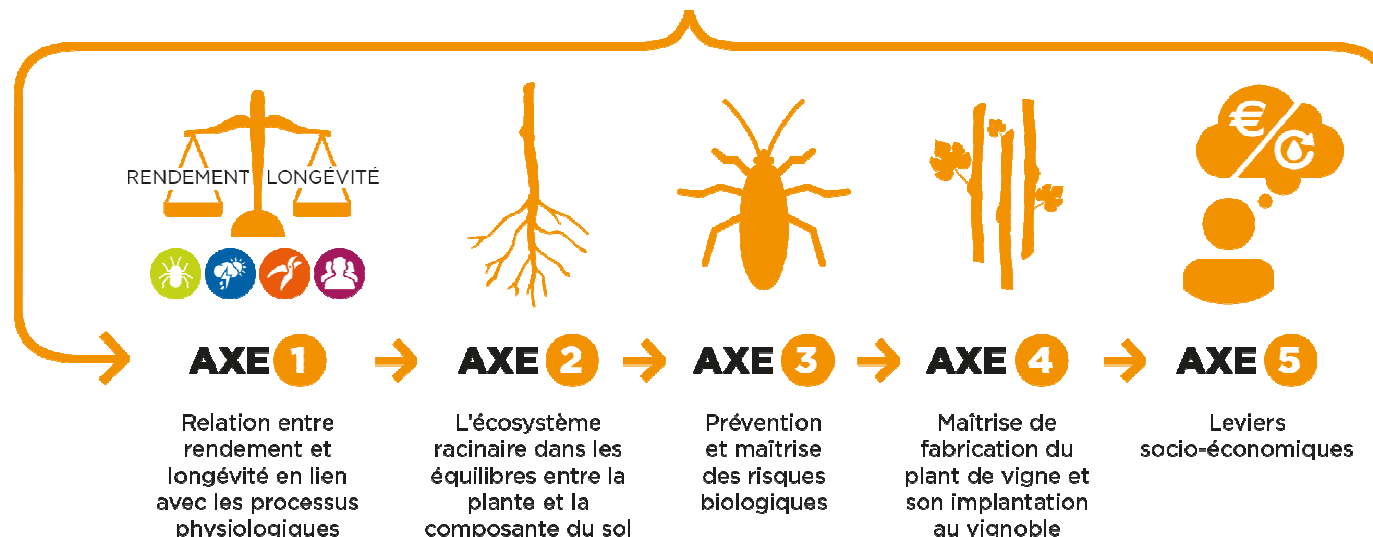
Ambition 4 : Recherche



- Une recherche répondant aux attentes de la filière, dans un partenariat renouvelé avec le monde scientifique
 - Une approche systémique et interdisciplinaire
 - Des étapes de co-construction avec les chercheurs
 - 5 axes prioritaires de RID



VISION INTÉGRÉE ET GLOBALE DES CONNAISSANCES





Recherche : 9 projets sélectionnés en 2017

Physiopath

Mécanismes du dépérissement de la physiologie à la pathologie



Tolédé

Tolérance de la vigne et agressivité des champignons



Tradévi

Trajectoire de dépérissement des vignobles



Longvi

Comprendre et améliorer la longévité du vignoble



Vitimage

Suivi dynamique des maladies du bois par imagerie non-destructive



Vaccivine

La prémunition, méthode de biocontrôle contre le court-noué



Origine

Maîtriser la production de plants de qualité



Euréka

Lutte curative et préventive contre les maladies du bois



Co-Act

Stratégies de gestion de la flavescence dorée



Physiologie

Modélisation
& diagnostic

Matériel
végétal

Gestion de la
lutte

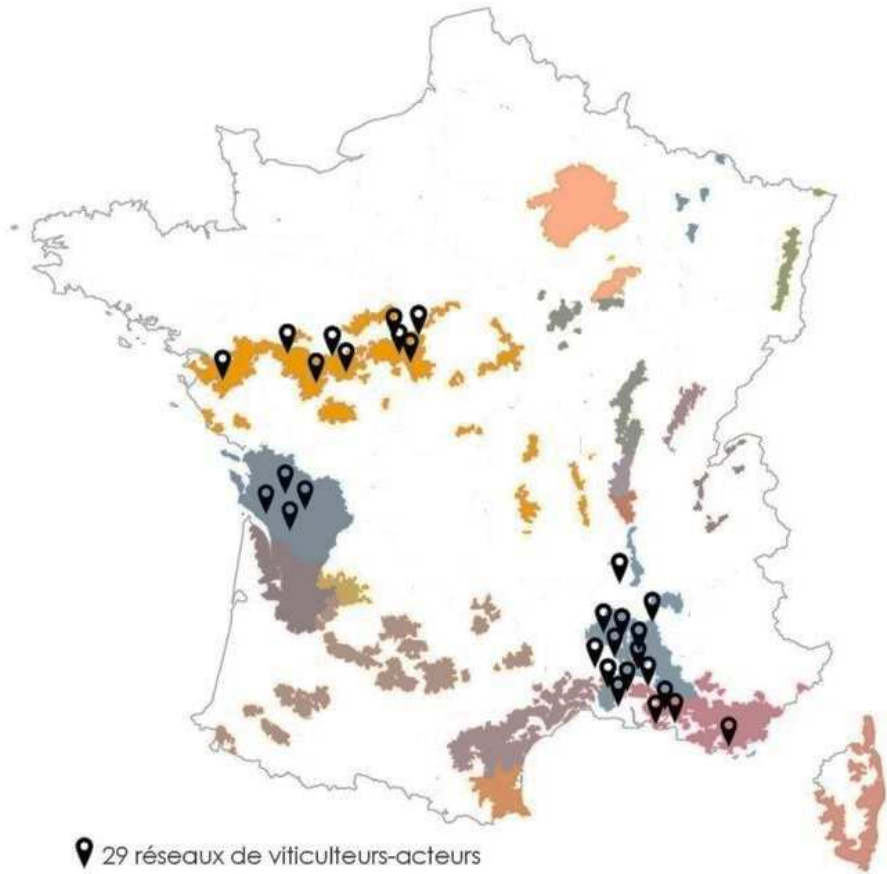




Les Réseaux d'acteurs



- Des réseaux pour innover, progresser, échanger, transférer



- **29** réseaux de viticulteurs encadrés par les Chambres d'Agriculture dans **3** bassins pilotes
 - ✓ Charentes,
 - ✓ Val de Loire,
 - ✓ Rhône-Provence
- Réseau expérimentation SICAVAC à Sancerre
- Observatoire des pratiques en Alsace





**PLAN NATIONAL
DÉPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE**



Un Plan dont **les professionnels de la filière** sont les acteurs





La Plateforme collaborative du Plan

www.plan-deperissement-vigne.fr

PLAN NATIONAL DÉPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE

JE SOUHAITE CONTRIBUER, JE CRÉE MON COMPTE !

CONNECTEZ-VOUS

ACTUALITÉ À LA UNE
17 OCTOBRE 2017
PARTICIPEZ À UNE ENQUÊTE SUR L'IMPACT SOCIO-ÉCONOMIQUE DES DÉPÉRISSEMENTS
VOIR

PRÉSENTATION DU PLAN
BOÎTE À OUTILS
FORMATIONS
TRAVAUX DE RECHERCHE
WEBZINE
CONTACT

NEWSLETTER
Indiquez votre email **Ok**

FORMATION À LA UNE
11 SEPTEMBRE 2017
FORMATION IDENTIFICATION DES MALADIES DU BOIS ET DE LA SOUCHE
VOIR

FICHE TECHNIQUE À LA UNE
11 SEPTEMBRE 2017
DES DRONES POUR SECONDER LA PROSPECTION À PIEDS
VOIR

f t in

RECHERCHER

UNE BONNE PRATIQUE, UNE FICHE TECHNIQUE, UN RETOUR D'EXPÉRIENCE...

PLAN NATIONAL DEPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE



La Plateforme collaborative du Plan

PLAN NATIONAL
DÉPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE




 PRÉSENTATION DU PLAN

 BOÎTE À OUTILS

 FORMATIONS

 TRAVAUX DE RECHERCHE

 WEBZINE

 CONTACT

NEWSLETTER

Indiquez votre email

ok



- Un site **boîte à outils**
 - ✓ contenant de l'information technique sur les dépérissements : bonnes pratiques, formations
- Un site **participatif** et **collaboratif**
 - ✓ toute personne ayant créé un compte pour partager du contenu sur le site (texte, photo, vidéos, commentaires, documents techniques)
- Un vraie **stratégie interactive**
 - ✓ Réseaux sociaux
 - ✓ Social wall et forum



PLAN NATIONAL DÉPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE



Plus d'informations sur

www.plan-deperissement-vigne.fr

Suivez les actualités du Plan **@PlanDepVignoble**

