RMT VeGDiaG Diagnostic en santé végétale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural

Le **Réseau Mixte Technologique « Diagnostic en santé végétale»** *VEGDIAG*

Labellisé le 13 janvier 2014 pour la période 2014-2018

Action I

Améliorer la qualité du diagnostic en santé des végétaux à partir des laboratoires et des compétences existantes

Réunion du 14 juin 2016

RMT VeGDiag Diagnostic en santé végétale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Action I

Améliorer la qualité du diagnostic en santé des végétaux à partir des laboratoires et des compétences existantes

3 sous-actions

a) **Inventorier les compétences et les besoins actuels**

b) Fonctionner en réseau

c) Améliorer la performance du diagnostic en santé végétale

Inventorier les compétences et les besoins actuels

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Objectif : état des lieux des laboratoires et des compétences existantes en santé des plantes

Calendrier originel – convention RMT VEG Diag

<table>
<tr><td>Axe 1</td><td colspan="5">Améliorer la qualité du diagnostic en santé des végétaux</td></tr>
<tr><td></td><td>2014</td><td>2015</td><td>2016</td><td>2017</td><td>2018</td></tr>
<tr><td rowspan="5">a) Inventorier les compétences et les besoins actuels</td><td colspan="2">Cahier des charges de l'annuaire et base de données</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">Elaboration de l'annuaire et base de données</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td colspan="3">Inventorier sur un mode déclaratif les laboratoires de diagnostic existants, les compétences de recherche et en diagnostic de terrain.</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td colspan="3">Recenser les méthodes de prélèvements (sous-action 1c)</td></tr>
<tr><td colspan="3"></td><td colspan="2">Mise en place d'une procédure et d'une charte de fonctionnement pour faire vivre et évoluer les bases de données</td></tr>
</table>

Inventorier les compétences et les besoins actuels

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Compétences Laboratoire

Laboratoire « généraliste »

Compétences Recherche

Laboratoire « spécialiste »

Laboratoire « de détection »

Compétences Terrain

Compétences Laboratoire

Bases de travail

- Un annuaire simple pour perdurer dans le temps (ex : chaque laboratoire en charge de mettre sa fiche à jour) accessible sur le site du RFSV
- Deux entrées différentes selon le type de client (demande de diagnostic / détection) => classement des laboratoires

Méthodologie

1. Base de l'annuaire RFSV et amélioration: informations plus explicites (ex liste des cultures spécialisées)
2. Rubriques complétées: prestation d'utilisation de kits rapides de diagnostic
3. Consultation de l'ensemble des laboratoires déjà inscrits:(vous considérez vous lisibles? de nouveaux clients vous ont-ils contactés après recherche dans l'annuaire?): **ex 20% de clients pour Végépolys.**
4. Consultation des utilisateurs: praticité, lisibilité, recherche facile ?

Compétences Terrain

Acteurs visés: instituts techniques, chambres d'agriculture, réseau Fredon-Fdgdon, experts DGAL, animateurs (éventuellement observateurs) des réseaux d'épidémiosurveillance (APCA)…

Bases de travail

- Clarifier les prestations de diagnostic en intégrant le ''Diagnostic terrain''
- Permettre une recherche par filière végétale et famille de bio-agresseurs
- Enrichir le site RFSV avec des liens vers des bases de données déjà existantes

Ex http://e-agre.agriculture.gouv.fr/ : entreprises agréées pour l'activité «conseil indépendant de toute activité de vente ou d'application»

Méthodologie

1. Transmission des questionnaires (enquête1 d'enregistrement de l'organisme + enquête2 d'enregistrement des prestations)
2. Invitation des acteurs à s'inscrire dans l'annuaire par autodéclaration: établissement d'une liste des acteurs potentiels préalable (organisme/contacts)
3. Vérification de l'information avant bascule dans la base finale par curateur

Compétences Recherche

Bases de travail

1. L'annuaire donne la possibilité de sélectionner les prestataires ''Recherche et développement'' . Il suffit d'intégrer les données
2. L'enquête pour l'enregistrement des prestations de recherche a été établie par le GT2 du RFSV et révisée

Méthodologie

1. Diffuser les enquêtes (enquête1 d'enregistrement de l'organisme + enquête2 d'enregistrement des activités de recherche) par mise en ligne sur le site RFSV
2. Invitation des acteurs (liste des organismes de recherche-développement proposée par l'INRA, via SFP) à remplir les enquêtes pour s'inscrire dans l'annuaire
3. Vérification des données avant basculement dans l'annuaire (curateur)

Compétences Recherche

Bases de travail

1. L'annuaire donne la possibilité de sélectionner les prestataires ''Recherche et développement'' . Il suffit d'intégrer les données
2. L'enquête pour l'enregistrement des prestations de recherche a été établie par le GT2 du RFSV et révisée

Méthodologie

1. Diffuser les enquêtes (enquête1 d'enregistrement de l'organisme + enquête2 d'enregistrement des activités de recherche) par mise en ligne sur le site RFSV
2. Invitation des acteurs (liste des organismes de recherche-développement proposée par l'INRA, via SFP) à remplir les enquêtes pour s'inscrire dans l'annuaire
3. Vérification des données avant basculement dans l'annuaire (curateur)

RMT VeGDiag Diagnostic en santé végétale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

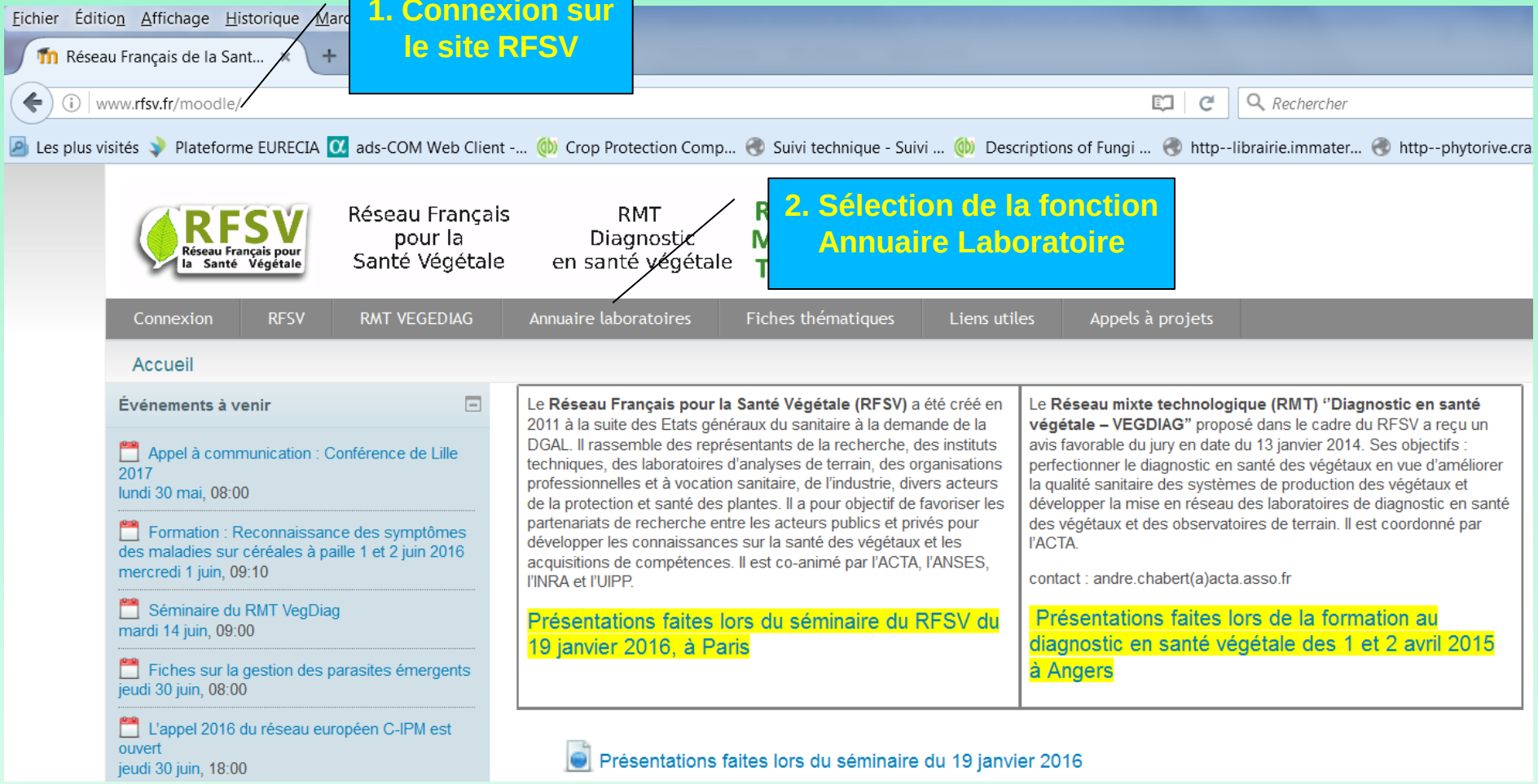
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Démonstration de l'utilisation pratique de l'annuaire pour recherche d'une prestation

Utilisation de l'annuaire pour recherche d'une prestation

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

1. Connexion sur le site RFSV



Utilisation de l'annuaire pour recherche d'une prestation

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Annuaire des laboratoires et services Français dans le domaine de la santé du végétal et de leurs compétences.

Cet espace est pour le moment destiné à collecter de l'information destinée à allimenter l'annuaire des laboratoires et des compétences et apporter de l'information aux différents groupes de travail.

Il n'est pas encore prêt pour diffuser cette information.

Le RFSV ne sert que d'intermédiaire entre laboratoires ou services offrant des prestations et utilisateurs. Il décline ainsi toute responsabilité dans l'usage de cette information.

Consulter l'annuaire des laboratoires/services déjà enregistrés

Liste des prestations d'analyse proposées par les laboratoires ou services enregistrés

Enquête 01. Identité des laboratoires / services en santé des Végétaux

Aperçu en pdf de l'enquête 01. Identité des laboratoires / services en santé des Végétaux

Répondre à l'enquête 01. Identité des laboratoires / services en santé des Végétaux

Enquête 02. Prestation d'analyse offerte

Aperçu en pdf de l'enquête 02. Prestation d'analyse offerte

Répondre à l'enquête 02. Prestation d'analyse offerte

Accès aux informations déjà enregistrées

3. Sélection de la ligne souhaitée

Possibilité de saisie d'informations via les enquêtes

Prochainement à paraitre enquêtes diagnostic terrain et recherche

1er exemple : recherche d'une prestation précise (recherche d'un laboratoire pouvant analyser *Xylella fastidiosa*)

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

RFSV Réseau Français pour la Santé Végétale

Annuaire du Réseau Français de la Sa

Présentation | Annuaire des laboratoires | Offre de prestations

Recherche de compétences ou de prestations d'analyse

Que recherchez vous ? Renseignez les champs suivants pour filtrer. Pour les champs textes, il s'agit d'une recherche approchée.

Attention à l'orthographe

Famille de Bioagresseur	○ Adventices ○ Bactéries et phytoplas			hampignons et Oomycètes	
Bioagresseur	xylella (recherche approchée)				
Matrice	☐ Cultures fruitières (CF)	☐ Grandes cultures (GC)	☐ Cultures légumières (CL)	☐ Vigne	
	☐ Cultures tropicales (CT)	☐ Cultures spécialisées (CS)	☐ Forêt (F)	☐ Prairies et gazon	
	☐ Sols et supports de culture	☐ Eau	☐ Effluents	☐ Organisme isolé	
Nom du laboratoire ou du service	(recherche approchée)				

filtrer

1er exemple : recherche d'une prestation précise (recherche d'un laboratoire pouvant analyser *Xylella fastidiosa*)

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

RFSV Réseau Français pour la Santé Végétale

Annuaire du Réseau Français de la Santé des Végétaux (RFSV)

Présentation | Annuaire des laboratoires | Offre de prestations | Enregistrer votre offre | Autres actions du RFSV

Recherche de compétences ou de prestations d'analyse

Que recherchez vous ? Renseignez les champs suivants pour filtrer. Pour les champs textes, il s'agit d'une recherche approchée.

Famille de Bioagresseur	○ Adventices ○ Arthropodes ○ Nématodes ○ Champignons et Oomycètes ○ Bactéries et phytoplasmes ○ Virus et viroïdes ○ Autre
Bioagresseur	(recherche approchée)
Matrice	☐ Cultures fruitières (CF) ☐ Grandes cultures (GC) ☐ Cultures légumières (CL) ☐ Vigne ☐ Cultures tropicales (CT) ☐ Cultures spécialisées (CS) ☐ Forêt (F) ☐ Prairies et gazon ☐ Sols et supports de culture ☐ Eau ☐ Effluents ☐ Organisme isolé
Nom du laboratoire ou du service	(recherche approchée)

filtrer

Résultats de la recherche

Nom du laboratoire	Type de Bioagresseur	Matrices	Détails des bi	
Laboratoire de la santé des végétaux	Bactéries et phytoplasmes	Cultures fruitières (CF) ; Grandes cultures (GC) ; Cultures légumières (CL) ; Vigne ; Cultures spécialisées (CS) ; Sols et supports de culture ; Eau ; Effluents ;	Clavibacter michiganensis subsp michiganensis Clavibacter michiganensis subsp sepedonicus Clavibac[...]	plus

Clavibacter michiganensis subsp michiganensis Clavibacter michiganensis subsp sepedonicus Clavibacter michiganensis subsp insidiosus Erwinia amylovora Pantoea stewartii susp stewartii Pseudomonas syringae pv actinidiae Pseudomonas savastanoi pv phaseolicola Ralstonia solanacearum Xanthomonas arboricola pv pruni Xanthomonas axonopodis pv citri Xanthomonas arboricola pv fragariae Xanthomonas fragariae Xanthomonas axonopodis pv phaseoli Xylella fastidiosa Xylophilus ampelinus Phytoplasme du Stolbur Phytoplasme de la Flavescence Dorée Phytoplasme du Bois Noir Candidatus Liberibacter solanacearum

*dernière mise à jour : 2016-02-12 15:22:23 avec **106** prestations d'analyse et/ou de diagnostic enregistrées.*

Détail visible en passant la souris sur le cadre Détail des bioagresseurs

Accès à la fiche du laboratoire/service

Prestation d'analyse et/ou de diagnostic proposée.

Type d'organisme (bio-agresseur)	**Bactéries et phytoplasmes**
Organisme(s) (bio-agresseur)	**Clavibacter michiganensis subsp michiganensis Clavibacter michiganensis subsp sepedonicus Clavibacter michiganensis subsp insidiosus Erwinia amylovora Pantoea stewartii susp stewartii Pseudomonas syringae pv actinidiae Pseudomonas savastanoi pv phaseolicola Ralstonia solanacearum Xanthomonas arboricola pv pruni Xanthomonas axonopodis pv citri Xanthomonas arboricola pv fragariae Xanthomonas fragariae Xanthomonas axonopodis pv phaseoli Xylella fastidiosa Xylophilus ampelinus Phytoplasme du Stolbur Phytoplasme de la Flavescence Dorée Phytoplasme du Bois Noir Candidatus Liberibacter solanacearum**
Matrice(s) concernée(s)	Cultures fruitières (CF) Grandes cultures (GC) Cultures légumières (CL) Vigne Cultures spécialisées (CS) Sols et supports de culture Eau effluents
Précisions sur la(les) matrice(s) concernée(s)	CF|Arbres fruitiers CF|Petits fruitiers CF|Agrumes GC|Pomme de terre GC|Betterave GC|Protéagineux GC|Légumineuse CL|Tomate CL|Pomme de terre CL|ail CL|oignon CL|échalote CL|haricot CL|carotte CS|plantes d'ornement CS|plantes aromatiques CS|tabac
Technique(s) utilisée(s)	Isolement/ enrichissement sur milieu Caractérisation morphologique caractérisation biochimique Test pouvoir pathogène Immunofluorescence (IF) PCR/ IC PCR / PCR temps réel Diagnostic
Nom du laboratoire proposant l'analyse	Laboratoire de la santé des végétaux
Coordonnées du laboratoire pour faire réaliser l'analyse	plus
Contact pour des demandes de précisions techniques sur la prestation d'analyse	francoise.poliakoff@anses.fr

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural

Fiche de description du laboratoire/service en santé des végétaux.

Identifiant unique laboratoire/service	LSVBVO49
Nom du laboratoire ou du service	Laboratoire de la santé des végétaux
Acronyme	LSV
Organisme de rattachement	ANSES
Adresse	7 rue Jean Dixméras
Code postal	49044
ville	Angers cedex 01
N° de téléphone	0241207420
N° de fax	0241207430
Adresse email	angers.lsv@anses.fr
Site Internet	http://www.anses.fr
Type d'activité	Recherche et Développement Formation Prestation Analyse ou Diagnostic Conseil
Statut de la structure	Publique
N° accréditation (COFRAC, ISTA) et programme	Cofrac n°1-2298, programmes 158,163 et OGM
Nom et prénom	POLIAKOFF FRANCOISE
N° de téléphone	0241207424
N° fax	0241207430
Adresse email	angers.lsv@anses.fr

Accès à la fiche du laboratoire/service (cf. cadre ci-dessus)

2ème exemple : recherche d'une prestation moins précise (recherche d'un laboratoire pouvant analyser l'origine d'un problème sur buis)

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Recherche de compétences ou de prestations d'analyse

Que recherchez vous ? Renseignez les champs suivants pour filtrer. Pour les champs textes, il s'agit d'une recherche approchée.

Famille de Bioagresseur	○ Adventices ○ Arthropodes ○ Nématodes ○ Champignons et Oomycètes ○ Bactéries et phytoplasmes ○ Virus et viroïdes ○ Autre
Bioagresseur	(recherche approchée)
Matrice	☐ Cultures fruitières (CF) ☐ Grandes cultures (GC) ☐ Cultures légumières (CL) ☐ Vigne ☐ Cultures tropicales (CT) ☐ Cultures spécialisées (CS) ☐ Forêt (F) ☐ Prairies et gazon ☐ Sols et supports de culture ☐ Eau ☐ Effluents ☐ Organisme isolé
Nom du laboratoire ou du service	(recherche approchée)

filtrer

Résultats de la recherche

Nom du laboratoire	Type de Bioagresseur	Matrices

*dernière mise à jour : 2016-02-12 15:22:23 avec **106** prestations d'analyse et/ou de diagnostic enregistrées.*

Que choisir ?

Cultures spécialisées ?

Sur cette base de recherche, trop de prestataires listés
Pas facilement exploitable par l'utilisateur

RMT VeGDiag Diagnostic en santé végétale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural

Présentation des améliorations identifiées pour les questionnaires en ligne alimentant l'annuaire et les extractions de l'annuaire

Evolution des enquêtes et annuaires

Améliorations souhaitées	Réponses proposées
détails sur les prestations proposées	fiche complète du service/prestataire accessible
le design mais c'est déjà bien	demande des ressources complémentaires
Un filtre sur le nom d'une espèce végétale particulière	saisie par type de culture non par espèce végétale
meilleures visualisations des offres par laboratoire	accès à la fiche complète du labo ou prestataire
plus d'espace pour mieux indiquer certaines prestations proposées (plus de détails possibles)	privilégier le contact entre le potentiel client et le prestataire
Voir à insérer le domaine analytique (bactériologie, mycologie, virologie, entomologie, acarologie, nématologie) et la matrice (végétaux, sol, eau, etc.)	déjà réalisé

Evolution des enquêtes

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Changement de terminologie :

- **prestation d'analyses** en **prestation [d'analyse ou de diagnostic]**
- **Analyses** par **prestation**
- Ajouter la notion de **prestataire**
- Ajouter le **diagnostic** à l'activité de conseil

Autres changements:

Inclure la mention de la détention d'un certiphyto (Enq 1) ainsi que le numéro

Préciser que les cultures ornementales font partie des cultures spécialisées (Enq 2)

Parmi les techniques de prestations, ajouter les kits de terrain (Enq 2)

Présentation des prestataires enregistrés sous forme de carte nationale (métropole)

Améliorations des sorties en ligne

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural

Remplacer par annuaire

Réseau Français de la Santé des Végétaux (RFSV)

Présentation | Annuaire des laboratoires | Offre de prestations | Enregistrer votre offre | Autres actio

Recherche de laboratoires

Remplacer laboratoires par prestataires

Que recherchez vous ? Renseignez les champs suivants pour filtrer.

Nom du laboratoire ou du service	
Organisme de rattachement	
Activité	☐ Recherche et Développement ☐ Formatio ☐ Prestation Analyse ou Diagnostic ☐ Conseil

filtrer

Ajouter « diagnostic terrain »

Faire lien vers fiche complète du prestataire

Ajouter « en Laboratoire »

Résultats de la recherche

Identifiant RFSV	Nom labo service	Acronyme	Organisme	Ville	Activites	Détails
IR84	INTER RHONE	IR	-	ORANGE	Prest. Ana/Diag	plus
SEDIAG	SEDIAG		-	Longvic	Prest. Ana/Diag	plus
ACTA31450	ACTA Midi-Pyrénées	ACTA Midi-Pyrénées	ACTA	Baziège	R&D Formation Prest. Ana/Diag	plus
ACTALyon	ACTA-Lyon	ACTA-Lyon	ACTA	Marcy l'étoile	R&D	plus
LSV34988	Anses - LSV unité de Montpellier	LSV - Unité de Montpellie	ANSES	Montferrier-sur-Lez Cedex	R&D Formation Prest. Ana/Diag	plus

Améliorations des sorties en ligne

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural

Remplacer par recherche de prestation

Annuaire du R… la Santé des Végétaux (RFSV)

Présentation | Annuaire des laboratoires | Offre de prestations | Autres actior

Supprimer « d'analyse »

Garder les choix Visibles après validation

Recherche de compétences ou de prestations d'analyse

Que recherchez vous ? Renseignez les champs suivants pour filtrer. Pour les champs textes, il s'agit d'une recherche approchée.

Famille de Bioagresseur	○ Adventices ○ Arthropodes ○ Nématodes ○ Champignons et Oomycètes ○ Bactéries et phytoplasmes ○ Virus et viroïdes ○ Autre
Bioagresseur	(recherche approchée)
Matrice	☐ Cultures fruitières (CF) ☐ Grandes cultures (GC) ☐ Cultures légumières (CL) ☐ Vigne ☐ Cultures tropicales (CT) ☐ Cultures spécialisées (CS) ☐ Forêt (F) ☐ Prairies et gazon ☐ Sols et supports de culture ☐ Eau ☐ Effluents ☐ Organisme isolé
Nom du laboratoire ou du service	(recherche approchée)

filtrer

Liste "Autres" complétée avec rongeurs/oiseaux

Ajouter le module du choix des activités (cf diapo recherche de prestataires)

Résultats de la recherche

Nom du laboratoire	Type de Bioagresseur	Matrices	Détails des bioagresseurs	Détails
FREDON de Picardie	Adventices	Grandes cultures (GC) ; Cultures légumières (CL) ; Cultures spécialisées (CS) ;	Adventices	plus
Anses - LSV unité de Montpellier	Adventices	Toutes matrices	Toutes adventices de métropole et DOM/TOM Plantes invasives	plus
ACTA Midi-Pyrénées	Adventices	toute situation	Flore	plus
		Cultures fruitières (CF) ; Grandes cultures (GC) ;		

Améliorations des sorties en ligne

RMT VeGDiA Diagnostic en santé végétale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

RFSV Réseau Français pour la Santé Végétale

Annuaire du Réseau Français de la Santé des Végétaux (RFSV)

Présentation | Annuaire des laboratoires | Offre de prestations | Enregistrer votre offre | Autres actior

Recherche de compétences ou de prestations d'analyse

Que recherchez vous ? Renseignez les champs suivants pour filtrer. Pour les champs textes, il s'agit d'une recherche approchée.

Famille de Bioagresseur	○ Adventices ○ Arthropodes ○ Nématodes ○ Champignons et Oomycètes ○ Bactéries et phytoplasmes ○ Virus et viroïdes ○ Autre
Bioagresseur	(recherche approchée)
Matrice	☐ Cultures fruitières (CF) ☐ Grandes cultures (GC) ☐ Cultures légumières (CL) ☐ Vigne ☐ Cultures tropicales (CT) ☐ Cultures spécialisées (CS) ☐ Forêt (F) ☐ Prairies et gazon ☐ Sols et supports de culture ☐ Eau ☐ Effluents ☐ Organisme isolé
Nom du laboratoire ou d	(recherche approchée)

Faire lien vers fiche complète du prestataire

Colonne à supprimer pour meilleure lisibilité

Colonne à supprimer car non exploitable

Résultats de la r

Nom du laboratoire	Type de Bioagresseur	Matrices	Détails des bioagresseurs	Détails
FREDON de Picardie	Adventices	Grandes cultures (GC) ; Cultures légumières (CL) ; Cultures spécialisées (CS) ;	Adventices	plus
Anses - LSV unité de Montpellier	Adventices	Toutes matrices	Toutes adventices de métropole et DOM/TOM Plantes invasives	plus
ACTA Midi-Pyrénées	Adventices	toute situation	Flore	plus
		Cultures fruitières (CF) ; Grandes cultures (GC) ;		

Inventorier les compétences et les besoins actuels

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Echéancier année 2016			
03/02/16 :	**1-15 juillet 2016:**	**1-15 aout 2016**	**Fin sept 2016**
Réunion de travail sur cahier des charges technique **<u>26/04/16 :</u>** **Présentation des éléments existants et construction d'améliorations**	**Finalisation de la base: nouveaux champs, intégration compétences terrain, recherche** **<u>15-30 juillet</u>** **Crash test pour volontaires**	**Message aux acteurs identifiés pour renseignement des enquêtes** **<u>15 aout-15 septembre</u>:** **Renseignement des enquêtes par les acteurs**	**Vérification des données d'enquêtes et transfert des informations dans l'annuaire**

Annuaire des « prestataires » du diagnostic en santé végétale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORET
avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Enquête en ligne sur site RFSV

Actuellement

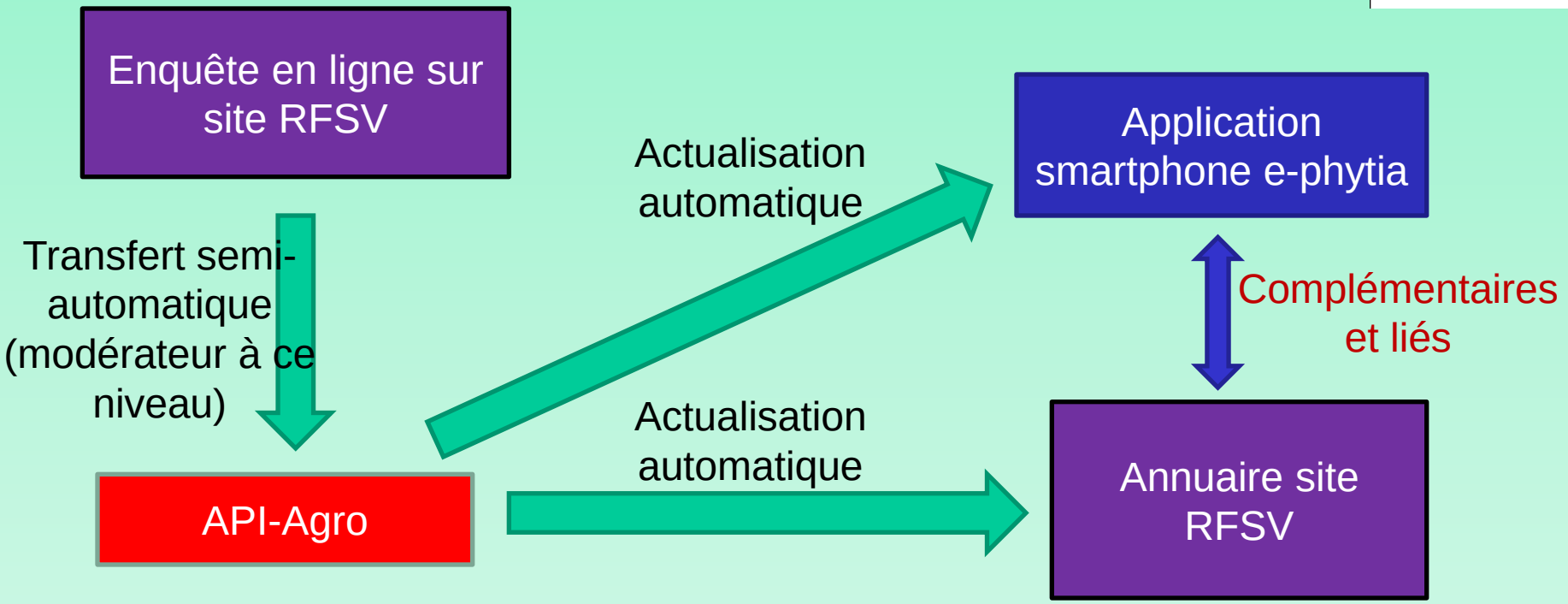
Transfert manuel

Fichier Excel

Vérification Transfert

Annuaire site RFSV

Proposition à évaluer : e-phytia + API-Agro



Coût : développement web nécessaire – financement CASDAR éventuel
Voir ce qui est développé dans le projet Di@gnophyt → contact ACTA : Philippe Delval, Frédéric Boyer (en charge du projet) et Théo-Paul Haezebrouck (en charge d'API-Agro)

RMT VeGDiA Diagnostic en santé végétale

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORET

avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «Développement agricole et rural»

Echanges