Végéphyl

Association pour la santé des végétaux

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2021

www.vegephyl.fr

Végéphyl
Association pour la santé des végétaux

SOMMAIRE

Editorial de Hervé Quénin	4
Nos missions	5
Chiffres clés	5
Présentation des activités 2021	6
Du côté des commissions	7
Communication	13

ÉDITORIAL

Végéphyl est une association Loi 1901, interprofessionnelle, dont la gouvernance est assurée par un Conseil d'Administration constitué de 36 membres bénévoles élus, également répartis entre les 4 collèges professionnels composants les métiers de la santé des végétaux.

Ce fonctionnement démocratique et transparent est extrêmement important pour que notre association puisse continuer d'être cette plateforme d'échanges sur la santé des végétaux, favorisant les échanges scientifiques et d'informations pour protéger durablement les végétaux au service de l'homme, de son alimentation et de l'environnement.

Les administrateurs savent faire passer leurs ambitions personnelles après l'intérêt collectif de l'association lorsqu'il s'agit de défendre la santé des végétaux. Au sein de Végéphyl, il existe une connexion intergénérationnelle très forte, garantissant la transmission des savoirs tout en tenant compte de l'évolution des connaissances.

En mars 2021, j'ai été élu président de Végéphyl. Cela fait donc un peu plus d'un an que j'ai l'honneur et le grand plaisir de présider Végéphyl. Avant d'aborder les évolutions que je souhaite mettre en place chez Végéphyl, je veux rendre hommage aux membres actifs des groupes de travail et des commissions. Ce travail, réalisé bien souvent en plus de leurs obligations professionnelles, dans une démarche collective, est le carburant de notre association. Je considère que nous devons faire tout notre possible pour que les investissements personnels bénévolement partagés dans le collectif de Végéphyl permettent aux membres d'optimiser leurs compétences et leur temps de travail. Il est aussi dans l'intérêt de Végéphyl que ces travaux soient optimisés car ils sont source d'informations et de références pour l'ensemble des professionnels de la santé des végétaux.

L'agriculture française doit répondre à 3 grands défis. Elle doit se situer face au réchauffement climatique, résorber l'insécurité alimentaire mondiale et maitriser ou réduire les impacts sur l'environnement. L'agriculture doit également continuer de garantir un bon état sanitaire des denrées. Enfin, l'agriculture "du futur" devra s'appuyer sur des systèmes de production durables sur les plans économique, social et environnemental.

Et la stratégie de Végéphyl dans ce contexte…

Végéphyl possède une image experte en "protection intégrée des plantes". C'est une association reconnue pour son indépendance intégrant des experts aux compétences complémentaires, issus de l'ensemble des métiers de la santé des végétaux. La qualité des travaux passés et actuels de Végéphyl dans le domaine de la santé des plantes sont reconnus et sont d'ailleurs largement utilisés par l'ensemble des professionnels du domaine agricole, structures privées ou administration publique.

Sans concurrence avec les organisations expertes dans ces domaines, Végéphyl envisage de renforcer ses liens avec les experts des domaines des semences et de la fertilisation qui souhaitent échanger dans le cadre de la santé des végétaux. Des rencontres avec plusieurs organisations professionnelles des semences ont d'ores et déjà eu lieu et se rapprochement sera intensifié en 2022.

L'ensemble des leviers déjà travaillés contribuant à la santé des plantes doit être mis en valeur et élargi aux semences, à la biostimulation et à l'agriculture de précision. Cet élargissement positionnera Végéphyl en tant qu'acteur de la transition agricole vers l'agroécologie ou "transition agro-environnementale".

Pour adapter leurs systèmes de culture, leurs agrosystèmes, les agriculteurs ont besoin d'informations fiables. Avant d'arriver jusqu'aux agriculteurs, ces informations doivent être réfléchies et muries. Ces informations doivent être présentées et débattues…

C'est dans l'organisation de cette étape que Végéphyl joue un rôle majeur, le rôle de plateforme d'échanges et d'informations.

Végéphyl est, depuis longtemps, une plateforme d'échanges et de confrontation d'idées sur la thématique de la santé des végétaux. Dans les domaines scientifiques et techniques, ces échanges sont indispensables à l'élaboration d'une conviction, d'une démarche.

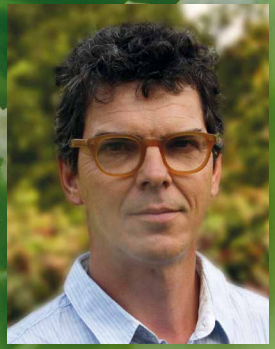
Or, nous vivons une époque où la communication joue un rôle de plus en plus important dans la diffusion des idées… fussent-elles non validées de façon rigoureuse !

Nous vivons également une époque de "servicisation des produits", c'est-à-dire de transformation d'un modèle de commercialisation de produits vers un système produits-services.

Par sa démarche, Végéphyl permet aux conseillers et autres acteurs du monde agricole, l'acquisition et la diffusion d'informations fiables, permettant de faire émerger des techniques adaptées au développement d'une agriculture du futur.

S'intéressant à tous les leviers et à toutes les cultures, Végéphyl doit donc faire évoluer son image et être reconnu comme acteur incontournable de la transition agro-environnementale en France.

Hervé Quénin
Président de Végéphyl



Nos Missions

"Végéphyl est la plateforme d'échanges sur la santé des végétaux. Elle favorise les échanges scientifiques et d'informations à partir de références pour protéger durablement les végétaux au service de l'homme, de son alimentation et de l'environnement."

Végéphyl délivre une information utile sur la santé et la protection des végétaux pour les différents types d'agriculture (agriculture raisonnée, agroécologie, agriculture biologique, agriculture conventionnelle, agriculture intégrée, agriculture de conservation). Nos missions sont de fédérer tous les acteurs de la santé des végétaux, de favoriser les échanges entre eux, de partager les expériences et de contribuer à l'amélioration de la protection des plantes.

Chiffres Clés

> 38 ans d'existence

> 12 commissions thématiques

> Plus de 15 groupes de travail

> 329 300 euros de budget

> 401 adhérents

> 3 collaboratrices

> 11 numéros de l@ lettre d'information - 1581 abonnés

> Réseaux sociaux :
Twitter : 233 abonnés au 31/12/2021
LinkedIn : 574 abonnés au 31/12/2021
Youtube : vidéos des Webiphyls (webinaires de Végéphyl)

> Événements :

5 Webiphyls organisés

12e conférence CIRAA (ravageurs et auxiliaires en agriculture) : du 26 au 28/10/2021 à L'Institut agro Montpellier - 180 participants ; 6 sessions, 46 communications orales et 13 posters - un succès dans un contexte sanitaire difficile

> Formations :

Certification Qualiopi obtenue au 04/08/2021
55 professionnels formés/4 sessions de formations

ÉTAT DES ADHÉSIONS

	2021	2020	2019
Personnes morales	5	5	4
Représentant gratuit personne morale	1	1	1
Membres actifs	362	398	460
Membres retraités	24	29	33
Membres étudiants (gratuits)	9	9	4
Total cotisations	**401**	**442**	**502**

MEMBRES "PERSONNES MORALES"

SOCIÉTÉS
ANTEDIS
BASF AGRO SAS
BAYER SAS
Laboratoire CEETAL
SYNGENTA

Présentation des activités 2021

ÉVÉNEMENTS

Webiphyl
Webinaire de Végéphyl

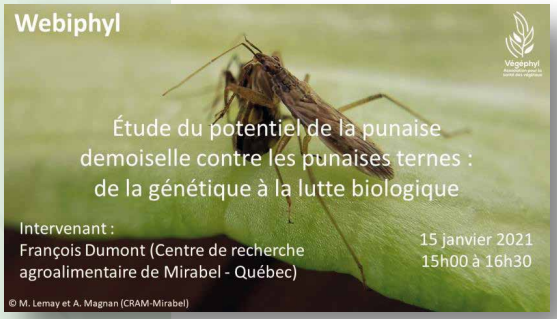
En 2020, la crise sanitaire a permis à Végéphyl de créer ses premiers webinaires. En 2021, Végéphyl a continué d'organiser des webinaires en lien avec la conférence CIRAA et la conférence sur les moyens alternatifs COMAPPI.

15/01/2021
Étude du potentiel de la punaise demoiselle contre les punaises ternes : de la génétique à la lutte biologique

> 29 participants

> Instituts techniques agricoles, INRAe , firmes spécialisées "produits de biocontrôle" et firmes phytopharmaceutiques étaient représentées

> Beaucoup de questions et d'échanges dans les discussions, sur les conditions de l'étude menée au Canada



26/02/2021
Punaises (re) émergentes des cultures : ravageurs et/ou auxiliaires Établir un bon diagnostic pour une meilleure gestion

> 130 participants

> Beaucoup de questions dans les discussions pour chacune des 4 présentations

26/05/2021
Push-Pull : une stratégie prometteuse pour mettre en oeuvre les leviers de biocontrôle contre les ravageurs

> 57 participants

28/09/2021
Biodiversité fonctionnelle en grandes cultures

> 46 participants

16/11/2021
SMARTBIOCONTROL - Pour une alternative concrète aux pesticides chimiques traditionnels

> 48 participants

Présentation des activités 2021

CIRAA 2021
26, 27 et 28 octobre 2021
> Lieu : L'Institut Agro Montpellier
> Participants : 180
> Stands : 5
> Partenariats : 6
> Contexte difficile : crise sanitaire

Du côté des commissions...

Végéphyl : en 2021, 12 commissions et des groupes de travail.
Malgré la crise sanitaire qui sévit depuis plus d'un an, les commissions et groupes de travail ont continué leurs échanges et discussions, rédaction de comptes rendus, préparation de conférences et rédaction d'articles dans notre revue Phytoma - la santé des végétaux.

Commission	Présidence	Structure/Organisme
"CEB"	Philippe CAGNIEUL	Végéphyl
"CIETAP"	Jean-Paul DOUZALS	INRAE
"COLUMA"	Céline DENIEUL	AGROSOLUTIONS
"COLUMA Vigne"	Éric CHANTELOT	IFV
Épidémiosurveillance	Nicolas DENANCÉ	GEVES
"Formation-Information"	Cécile RAULT	SUD AGRO FORMATION
"JEVI"	Ollivier DOURS	ECOUMENE
"Maladies"	Daniel CARON	DIAGNOPHYT
"MPPI"	Philippe DELVAL	ACTA
"Ravageurs et Auxiliaires"	André FOUGEROUX	Végéphyl et AAF
"Réglementation"	-	-
"Terminologie"	Dominique AMBROSI	Végéphyl

En raison de la crise sanitaire,
les commissions Columa Vigne, CIETAP, COLUMA, JEVI et Réglementation n'ont pas pu organiser de réunions.

Du côté des commissions...

COMMISSION DES ESSAIS BIOLOGIQUES (CEB)

> Mise à jour méthodes CEB 2021
(envoi par téléchargement des méthodes)

> 2 Nouveautés :
DT 28 Expression des doses en cultures 3D (LWA) et DT 29 Expérimentation des fongicides sur les maladies des céréales en condition de résistance

> 2 méthodes révisées :
M037 Botrytis de la vigne et M 190 Cercosporiose du bananier (définitive)

> 2 traductions en anglais :
DT 26 statistiques (sans annexe 5) et M203 Phoma du Tournesol
La mise en place d'une nouvelle stratégie de traduction est effective (ANSES)

> Transversalité entre la commission CEB et la commission Terminologie :
glossaire Français/Anglais

> Méthodes en cours
21 groupes de travail
- 4 ayant présenté sa méthode en session plénière
- 10 en activité
- 7 en cours de mise en place

... pour des révisions de méthodes, élaboration de nouvelles méthodes (ex. DT IPM), élargissement périmètre d'une méthode, prise en compte des produits de biocontrôle

- **Groupe de réflexion** concernant les tests sensoriels (Taint tests) dans le cadre des dossiers d'AMM

- Réflexion transversale sur les **Documents Techniques** liés aux BPE (DT12, DT16, DT19 et DT25).

Mise en place d'une lettre CEB pour maintenir un lien entre les membres de la commission dans le contexte sanitaire (CEB Newsletter : 4 numéros en 2021)

> Guidelines OEPP
- Anthracnose des arbres fruitiers tropicaux (notation fleurs)
- Mouches des fruits arbres fruitiers tropicaux (2 guidelines fusionnés)
- Maladies du bois de la vigne (finalisé)
- SDP (publié)

> Journées techniques
Auvergne Clermont Ferrand septembre 2021

COMMISSION MALADIES DES PLANTES

Groupes de travail

Résistances aux fongicides céréales
> Essais fongicides en commun : 28 essais blé septoriose, rouille brune
> Réseaux de prélèvement et monitorage (en anglais monitoring) des souches
> Éléments d'information pour la Note commune 2021
> Réunion le 19/01/2021

Résistances aux fongicides sclérotinia colza
> Eléments d'information pour la Note commune Résistances au sclérotinia du colza : vu contexte sur le terrain (très peu de sclérotinia) et données du monitorage faible : aucune Note commune 2021
> Réorganisation du GT ?

Résistances aux fongicides des maladies de la vigne
> Éléments d'information pour la Note commune Résistances vigne 2021
> Réunion le 14/12/2021

Lutte génétique
> Contact établi avec le Président de l'ASF
> Objectifs : la diffusion et l'avancée des méthodes.
> L'ASF présidera la séance variétale de la 13e CIMA

Conférence Maladies des plantes (13e CIMA)

> Lieu : **Orléans**

> Dates : **6, 7 et 8 décembre 2022**

> Comité d'organisation : 20 membres

> Réunion de lancement : 09/07/2021

> Appel à communications : formulaire en ligne à l'automne 2021

> **Thème principal**
"Les différents aspects de la protection contre les maladies des plantes pour un meilleur conseil"
La séparation du conseil et de la vente crée un nouvel état d'esprit dans lequel Végéphyl a un grand rôle à jouer

> **Sessions plénières :**
- Conseil en protection "Maladies des plantes" (Table ronde)
- Analyse de risque et règlementation
- Épidémiosurveillance
- Lutte génétique (avec la présence de l'AFS et...)
- Résistances aux fongicides et modes d'action
- Solutions de protection innovantes : substances actives, biocontrôle, protection intégrée.

> **Sessions posters**

> **Concours étudiant**

> **Espace de communication**

Du côté des commissions...

COMMISSION MOYENS DE PROTECTION POUR UNE PRODUCTION INTÉGRÉE (MPPI)

Organisation de la conférence COMAPPI 2022 (7e édition)

> Organisation

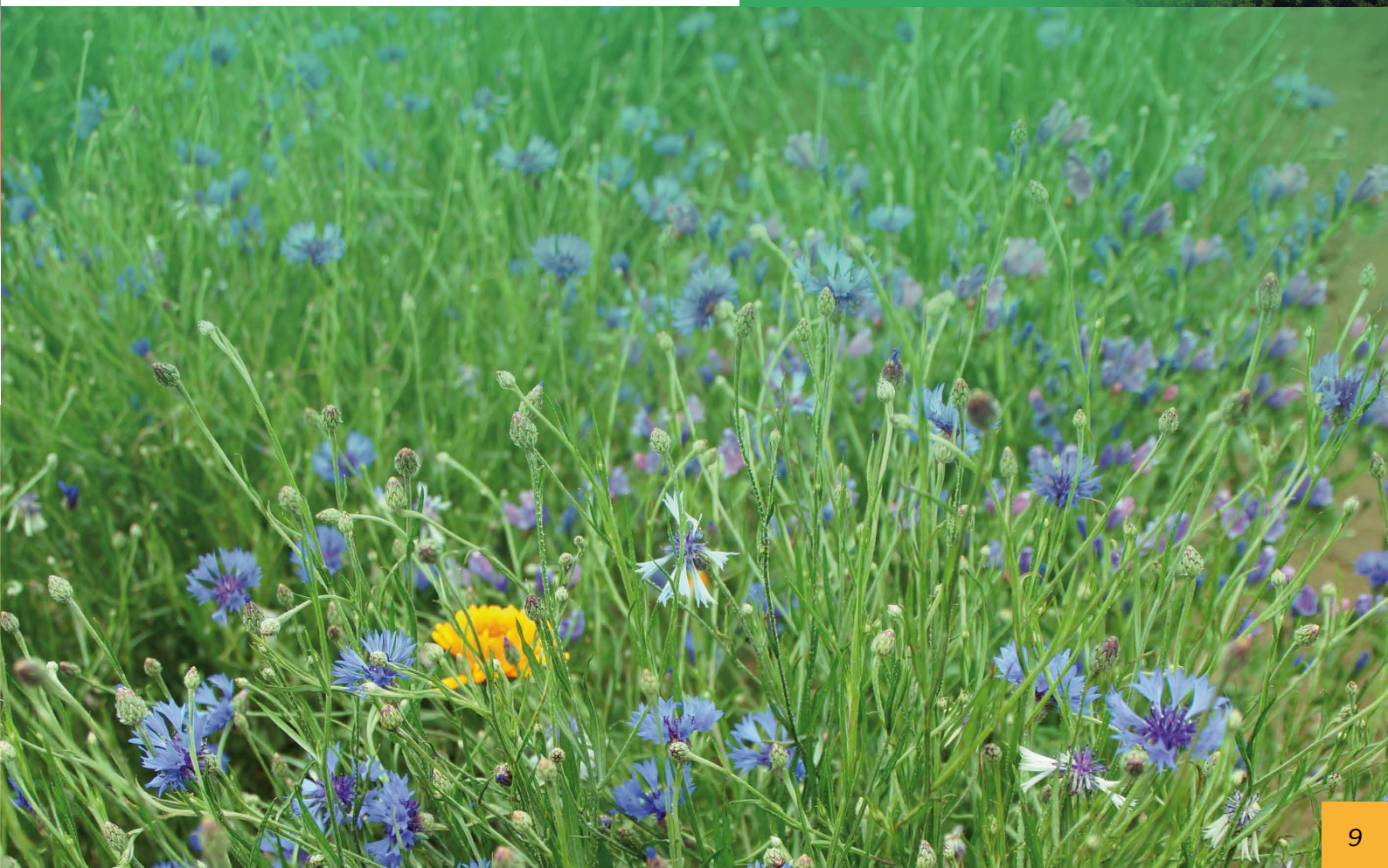
- Date : **8 & 9 mars 2022**
- Lieu : Nouveau Siècle
- Soutien régional
  - **Région des Hauts-de-France**
  - Agence de l'eau Artois-Picardie
  - **DRAAF** (Chargé de mission Ecophyto) et de la **DREAL**
  - Invitation de représentants de **groupes d'agriculteurs** Dephy, GIEE, 30000

> Thématiques abordées lors de la conférence

- 4 demi journées
  - 1- La Règlementation européenne et nationale
  - 2- Des rencontres et des ressources pour une transition réussie
  - 3- Des innovations pour la gestion des bioagresseurs
  - 4- Une combinaison de leviers : de la protection intégrée vers l'agroécologie
  - 5- Une approche globale pour les systèmes de cultures et les territoires

35 communications parvenues et relues

- 1 journée "Découverte" le 10 mars en Flandres belges : Inagro (West Vlaanderen) - PCG (Oost Vlaanderen)



Du côté des commissions...

COMMISSION RAVAGEURS ET AUXILIAIRES

CIRAA 2021

3 réunions du comité d'organisation :
20/02 - 05/07 - 20/09/2021

Tenue de la CIRAA2021
26-27-28 octobre 2021

180 participants

Une journée thématique :
"des ravageurs et des hommes"

6 sessions :
46 communications orales et 13 posters

- Nouvelles connaissances sur ravageurs et auxiliaires → actualités, références
- Sensibilité variétale aux ravageurs → nécessité de faire participer les "semenciers"
- Biocontrôle → thème majeur
- Leviers agroécologiques et Protection intégrée → très complémentaire du biocontrôle
- Méthodes d'études
- Résistance des insectes aux insecticides → thème d'actualité avec fort soutien de l'Anses

Prix concours photos, concours vidéo ARTropodia

- **Soirée conviviale très appréciée**
- **Stands bonne satisfaction générale**
- **Site de Montpellier plébiscité (climat, environnement, convivialité)**

Montpellier SupAgro

En conclusion :
ce n'est pas une grande CIRAA en nombre de participants... mais une belle réussite vu le contexte !

Du côté des commissions...

Commission Ravageurs et Auxiliaires (suite)

Fonctionnement et groupes de travail

- Pas de réunion de la commission Organisation CIRAA
- Groupes de travail en sommeil pendant l'année

> Ravageurs souterrains+ Diabrotica
> Vertébrés nuisibles
> Résistances

COMMISSION TERMINOLOGIE

> **Méthode de travail** : répartition des définitions à proposer ; 3 réunions de travail

> **Priorité** : définitions apparaissant dans les textes réglementaires

> **Diffusion** : Base de données Terminologie disponible sur le site internet ; mise à jour trimestrielle si la productivité est suffisante, sinon annuelle

8 entrées nouvelles ou révisées dans la 11e édition :

> Agriculture biologique
> Agriculture conventionnelle
> Agriculture durable
> Agriculture extensive
> Agriculture intégrée
> Agriculture intensive
> Agriculture raisonnée
> Agroécologie

Ces huit définitions ont fait l'objet d'un article dans le numéro d'Août Septembre 2021 de Phytoma

Contact par DGAl pour définir des termes utilisés pour l'application de PPP (sol caillouteux, forte pente)

Harmonisation des équivalents anglais des termes et locutions en commun avec la commission CEB

COMMISSION FORMATION

- **Présidente :** Cécile RAULT
- **Vice présidente :** Béatrice MOINEREAU
- **Vice président :** Thomas LEVASSEUR

De nombreuses sessions de formations ont été annulées en raison de décisions prises par la Gouvernement dans la gestion de la crise sanitaire.

Formations réalisées en 2021

- Pratiques et réalités (intra entreprise) 18, 20 puis 21 et 22 janvier matin
- Méthodes, protocoles et interprétation des essais (statistiques) des produits pour la protection des plantes dans le cadre des BPE (Tours) 2 au 4 février
- Matériel d'expérimentation et sécurité dans le cadre des BPE (Monnières) 30 novembre et 1er décembre
- Méthodes, protocoles et interprétation des essais (statistiques) des produits pour la protection des plantes dans le cadre des BPE (Dijon) 7 au 9 décembre

Principales réalisations

- Certification Qualiopi obtenue au 04/08/2021
- Structuration du bureau de la commission : 5 groupes de travail

Du côté des commissions...

COMMISSION ÉPIDÉMIOSURVEILLANCE

Objectifs

> Conseil d'Administration a décidé en septembre 2021 la réflexion suivante :
- Relancer une commission sur un thème historique : caractérisation des risques liés aux bioagresseurs
- Repartir de zéro
- Enclencher une dynamique de travaux transversaux mobilisant plusieurs commissions

> Réunion de lancement : 24/11/2021
- Choix de l'intitulé : commission Épidémiosurveillance
- 14 membres confirmés issus d'ITA, coopératives, organismes et entreprises spécialisés en expérimentation et santé végétale
- Souhait que d'autres membres participent activement aux travaux de la commission : permanents (ex. Anses, OEPP, ACTA...) ou occasionnels (ex. DGAl, Inrae...)

> La commission contribuera, en complément d'autres intervenants, **à caractériser les risques** liés :
- aux bioagresseurs (pathogènes, ravageurs, adventices), avec un périmètre restreint aux **organismes de qualité** et les **organismes réglementés non de quarantaine** (ORNQ).
- sur **toutes cultures, hors forêts.**
- en **France métropolitaine.**

Axes de travail

> **Fil conducteur** : partage régulier du contexte et des actions des organismes impliqués ; communication

> **A démarrer prioritairement**
- **État des lieux de notre environnement** ("biovigilance/ épidémiosurveillance" en santé végétale)
- **Inventaire des travaux** sur les bioagresseurs portés et transmis par les semences
  > Lien avec Commission Maladies des plantes et Commission Ravageurs et Auxiliaires

> **Autres axes de travail envisagés**
- **Veille réglementaire** (statut réglementaire des organismes réglementation UE, F, RU interagissant avec la caractérisation des risques, évolution Certiphyto)
  > Lien avec Commission Réglementation
- **Harmonisation des méthodes d'observation** : valorisation de la CEB
  > Lien avec Commission CEB
- **Bioagresseurs prioritaires** : cibler une espèce pour un inventaire (en ligne)
- **Nuisibilités** : niveaux de dommages (qualité) provoqués par les bioagresseurs
- **Changement climatique** et évolution géographique des bioagresseurs/auxiliaires
  > Lien avec Commission Maladies des plantes et Commission Ravageurs et Auxiliaires

Calendrier

> 1ère réunion de travail : 23 mars 2022

> Élection du bureau de la commission

> Présentation & discussion :
- **inventaires de bioagresseurs portés et transmis par les semences.**
- **état des lieux des initiatives existant sur le thème "biovigilance / épidémiosurveillance en santé végétale"**

Définition d'un plan d'actions plus précis

Communication

Nos moyens de Communication :

> **Conférences** (éléments techniques et réglementaires aux conférenciers)

> **Réseaux sociaux** (actualités et travaux pour les professionnels et non professionnels du monde agricole, ...)

> **L@ Lettre d'information Végéphyl** (actualités de Végéphyl, sur abonnement)

> **Revue Phytoma la santé des végétaux** (articles principaux de nos conférences, articles hors contexte Végéphyl, actualités réglementaires (...) destinés aux professionnels sur abonnement)

Réseaux sociaux

> **Twitter** : 233 abonnés au 31/12/2021 (183 au 31/12/2020)
28 articles

> **LinkedIn :** 574 abonnés au 31/12/2021 (430 au 31/12/2020)
32 articles

- Différents posts et articles rédigés pour promouvoir nos activités (formations, conférences, nouvelles fonctionnalités de notre site internet, webiphyl

Mais aussi
- Communiquer sur notre revue Phytoma
- Offres d'emploi ou de stages de nos adhérents et partenaires
- Partages d'articles de partenaires
- Etc.

> **Youtube :**
- chaine créée en mars 2020
- Vidéos des webiphyls

Participer aux travaux de Végéphyl vous intéresse ?

- Commission Formation
  > Développer l'activité
  > Identifier de nouvelles thématiques
  > Recruter de nouveaux formateurs - création d'un pool de formateurs
  > Valider du contenu des formations
  > Renforcer Ingénierie pédagogique
- Commission Épidémiosurveillance : renforcement du nombre de membres actifs dans le GT
- Développer l'agroécologie (intégration semences dans les commissions et les travaux des GT)
- Renforcer la Cellule communication
- Intégrer un des groupes de travail...

Contactez-nous : vegephyl@vegephyl.fr

Contacts

Alice Baudet
Directrice

Maryvonne GANDON
Gestionnaire administrative et comptabilité

Jolianne KOUAYA
Gestionnaire administrative et de formation

42 rue Raymond Jaclard
94140 ALFORTVILLE
Tél. 01 41 19 79 80
vegephyl@vegephyl.fr

@vegephyl.fr

www.vegephyl.fr

Végéphyl
Association pour la santé des végétaux

Crédits photos : Agrosolutions, AGPM, ARVALIS, Belchim, CBGP, CIRAD, M. Delos, Ph. Delval, FNAMS, A. Fougeroux, FREDON Hauts-de-France, GEVES, IRD, Koppert BV, A-I. Lacordaire, Syngenta, Terres Inovia, A-S. Walker, VEGEPHYL.