uipp

Union des Industries
de la Protection des Plantes

REPÈRES D'ACTIVITÉS

Agriculture et Solutions
de Protection des Cultures.

“ Nous amorçons une évolution sans précédent ! ”

Notre mission : Protéger les 30 millions d’hectares de terres agricoles françaises.

L’implication dans les territoires aux côtés des agriculteurs, élus et riverains est une réalité quotidienne pour toutes les entreprises de la protection des cultures. Pour nous, cet ancrage au sein des terroirs, c’est avant tout, une confiance accordée par le secteur agricole que nous souhaitons élargir à chaque citoyen bénéficiant de l’excellence française en termes d’alimentation.

A l’heure où les débats se renforcent avec des questionnements légitimes, nous, professionnels de la protection des cultures devrons nous faire entendre.

Être entendus sur la responsabilité qui est la notre de contribuer à une alimentation sure et suffisante, mais aussi et surtout pour échanger avec le plus grand nombre.

Faire comprendre que le temps de la recherche ne peut rivaliser avec l’impatience politique.

Faire saisir que le temps du progrès ne peut souffrir d’alarmisme infondé.

2018 marque un siècle de recherche et de progrès, d’avancées et d’améliorations. Ce sera l’année de notre centenaire en France.

Plus que fêter une date historique, ce moment doit nous permettre de réaliser ce qui a déjà été accompli et lancer le début d’une ère vers de nouvelles solutions de protection des cultures.

En 100 ans, les choses ont fortement changé. Un changement motivé par de nouvelles priorités, des découvertes scientifiques essentielles, des demandes citoyennes légitimes, des exigences agricoles et alimentaires d’intérêt général. Ce mouvement initié depuis plusieurs décennies, nous l’avons intégré pour répondre au défi de protéger les cultures, les Hommes et leur futur.

édito

Dès aujourd'hui, notre mission pour le siècle à venir : contribuer à l'élaboration des fondements de l'agriculture de demain en développant notre approche pluridisciplinaire de la santé des plantes et ainsi **apporter des solutions multiples, durables et performantes à toutes les agricultures.**

Concrètement, nous travaillons sur tous les domaines qui amplifieront l'agriculture de précision.

Avec plus de 10% du chiffre d'affaires mondial investis en R&D chaque année, le secteur de la protection des cultures se fixe notamment pour objectifs concrets de **tripler la part du biocontrôle** sur le marché (près de 15% des solutions proposées en 2025) et de **participer activement à l'utilisation des Outils d'Aide à la Décision** (85% des agriculteurs équipés en 2025) pour favoriser une agriculture moderne que certains nomment « Agroécologique », en raisonnant toujours mieux les solutions de protection des cultures, quelles qu'elles soient. Parallèlement, nous allons intensifier notre dynamique de recherche scientifique tant interne que partenariale avec les organes publics de recherche, à l'image du fort investissement initié dans le consortium de recherche sur le biocontrôle.

Nous continuerons à faire évoluer notre métier et nos solutions vers une agriculture dont le futur devra s'appuyer sur des actions complémentaires.
Une nouvelle ère, celle du Siècle Vert.

Nicolas Kerfant, Président

Le siècle vert
PROTÉGER LES CULTURES, LES HOMMES ET LEUR FUTUR

30% à 40%

des récoltes perdues sans protection des cultures

Plus de 10 000 **bio agresseurs** (maladies, ravageurs, flore concurrente…) des **plantes cultivées** en **France,** face auxquels nous protégeons.

Plus de 34 milliards de **baguettes perdues** en **France** sans protection contre les **maladies du blé.**

6

personnes à nourrir par hectare de terre **cultivée en 2050** (contre 3 en 1950)

Vraiment **utiles**

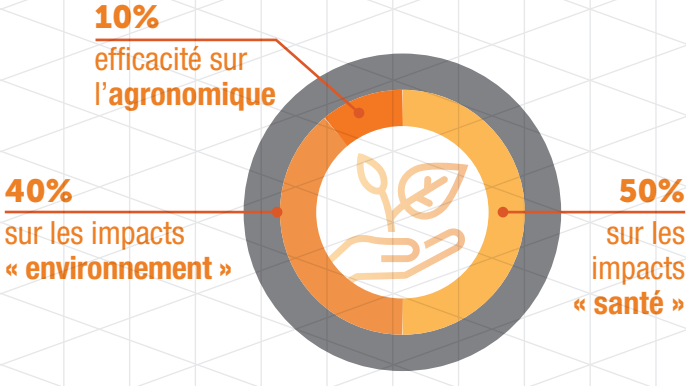
Plus de 50 % : part des produits de biocontrôle fournie par les adhérents de l'Uipp

25 % : part des récoltes de légumes, fruits et céréales de la planète attaquées par des champignons qui engendrent des moisissures productrices de mycotoxines pouvant être toxiques pour l'Homme.

La parole à **Eugénia POMMARET,** Directrice Générale

« **Les menaces sur les récoltes ne font pas partie du passé.** De par leur expansion et leur diversité, elles doivent être au centre des **préoccupations présentes et futures. En 100 ans de protection des cultures,** nous avons contribué à l'amélioration des **réserves alimentaires garanties,** au développement et à l'optimisation de la sécurité sanitaire des denrées, à la diversité des modèles d'alimentation et à la croissance du **« Made in France »** agricole. Les bénéfices des solutions de protection des cultures doivent être connus et reconnus, au lieu d'être ignorés, voire dénoncés ! »

300 **études** pour évaluer une nouvelle **solution** de **protection** des cultures, dont :



En 60 ans, la toxicité moyenne des **substances actives** a été **divisée par 8,5...**

Dans le même **temps,** les doses **moyennes** nécessaires pour protéger un **hectare ont été divisées par 34**

Vraiment **dangereux** ?

100 000 fois plus précis,
c'est l'amélioration des seuils de détection
d'éventuels résidus dans l'eau en 30 ans
avec un niveau de surveillance
permettant de repérer…

…0,01 microgramme
pour 1 litre d'eau, soit
l'équivalent d'**un morceau de sucre dans une piscine olympique.**

La parole
à **Eugénia POMMARET,**
Directrice Générale

« **Face aux peurs et craintes légitimes,** mais parfois illégitimement entretenues, **nous préférons le progrès partagé.**

Un progrès sur nos produits pour répondre aux enjeux des agriculteurs ; un progrès vers la réduction et la maîtrise des impacts ; un progrès qui bénéficie à tous : **la sécurité des aliments.** »

“Vraiment **ensemble...”**

Etats Généraux de l’Alimentation
10 engagements de l’UIPP

Les entreprises de la protection des cultures ont toujours répondu aux demandes des agriculteurs et des consommateurs et c’est dans cet esprit que l’UIPP a participé aux Etats Généraux de l’Alimentation. Nos engagements :

1. Poursuivre le développement de nouvelles solutions de protection des plantes pour répondre à tous les besoins de l’agriculture.
2. Contribuer à renforcer la qualité sanitaire et gustative des aliments de chaque mode de production (Bio, chartes de qualité, appellations d’origine...).
3. Répondre aux nouvelles demandes des consommateurs.
4. Participer à maintenir en France une diversité importante de produits agricoles accessibles à tous.
5. Soutenir activement la réduction du gaspillage alimentaire notamment en réduisant les pertes au champs et en améliorant la conservation des produits récoltés.
6. Contribuer à l’aménagement et au développement économique des territoires.
7. Poursuivre l’amélioration des connaissances sur le devenir des produits phytos pour réduire encore leur impact sur la santé et l’environnement.
8. Fournir des outils de lutte contre les nouveaux parasites, maladies et espèces invasives.
9. Rester pleinement engagés dans la transparence et l’accès aux éléments d’évaluation.
10. Collaborer au développement de nouveaux itinéraires culturaux compatibles avec l’agroécologie.

Notre contribution au « Vivre ensemble, aujourd'hui et demain ! »

- **Investir pour demain :**
  + de 10% de notre chiffre d'affaires annuel mondial investi en R&D.

- **Protéger toutes les agricultures :**
  nous fournissons plus de 40% des solutions de protection des cultures utilisables en agriculture biologique.

- **Echanger et recueillir tous les avis :**
  7 Ateliers Citoyens réalisés cette année en France, plusieurs centaines de personnes rencontrées, des échanges permettant de nourrir notre action.

La parole à **Eugénia POMMARET,** Directrice Générale

« **Les adhérents de l'UIPP cherchent chaque année plus de solutions** pour remplir leur mission. Une mission faite de complémentarité entre utilité et responsabilité pour répondre au défi de **« maximiser la protection tout en limitant les impacts ».**
Et ce pour tous les modèles agricoles que nous contribuons à protéger : **Bio, conventionnel, raisonné, sous charte de qualité ou d'appellation d'origine...**

Nous avons la volonté de partager avec tous cette démarche de progrès sans précédent. C'est pourquoi nous allons considérablement accélérer nos initiatives d'ouverture pour **qu'ensemble nous entrions dans une nouvelle ère, celle du Siècle Vert.** »

UIPP
Union des Industries de la Protection des Plantes

L'organisation **et ses initiatives**

L'Union des Industries de la Protection des Plantes regroupe vingt-deux entreprises qui mettent sur le marché, commercialisent des produits phytos à usage agricole et proposent des solutions d'accompagnement aux acteurs de la filière.
Elle définit des stratégies et des actions communes dont elle est porte-parole auprès des pouvoirs publics, des médias, du grand public et des parties prenantes du secteur.
Son action s'inscrit dans des valeurs d'éthique, d'ouverture, de dialogue, de professionnalisme et de responsabilité.

Conseil d'administration

Président : Nicolas Kerfant - Basf Agro

Vice-Président / Réglementation-Juridique :
Bruno Baranne - Syngenta Agro

Vice-Président / Communication :
Frank Garnier - Bayer Sas / Bayer Cropscience

Vice-Président / Affaires Economiques :
Jean-Philippe Legendre
Dow Agrosciences Distribution

Vice-Président / Suivi des produits Environnement-Santé : Léon Lenglin - Philagro

Trésorier : Jean-Yves Pape - UPL

Philippe Hamelin - Phyteurop

Jacques Esquerré - Adama

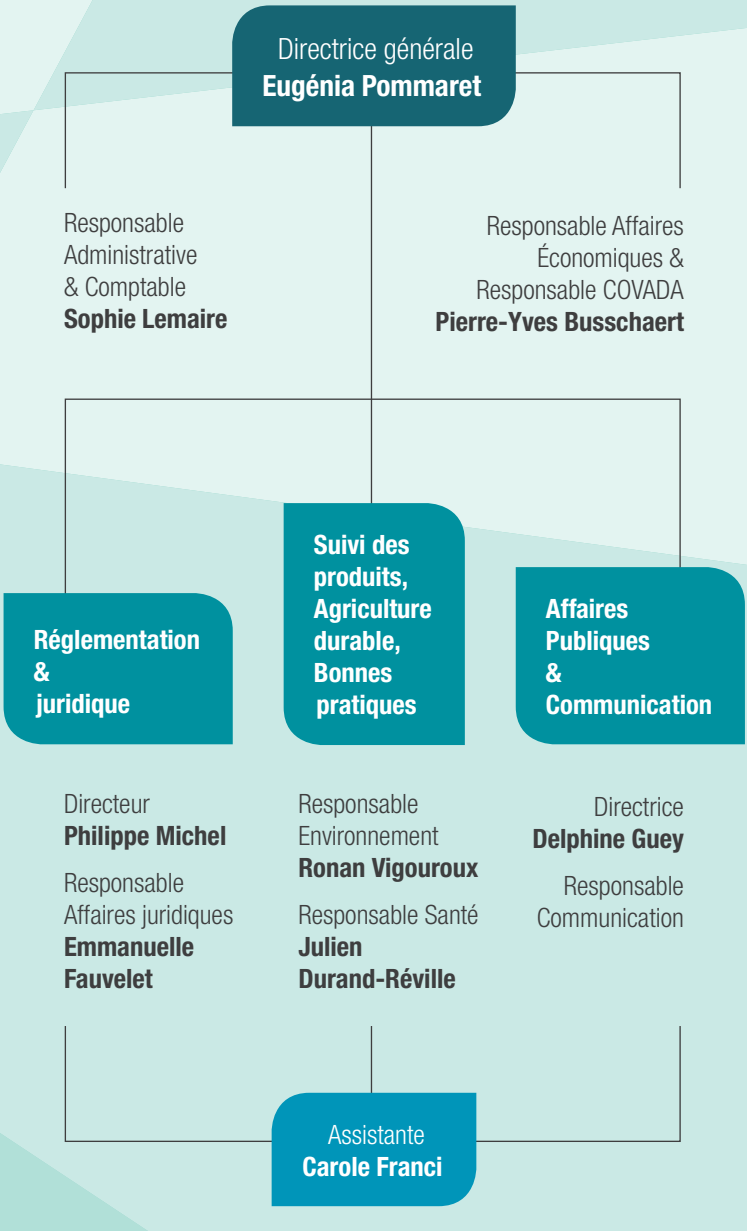
Stéphane Forest - Monsanto

Arysta Lifescience

Maxime Champion - Dupont Solutions

Depuis mai 2012, les engagements de service de l'UIPP sont certifiés par Afnor Certification selon le référentiel Quali'OP, spécifique aux organisations professionnelles. En 2015, l'UIPP a obtenu son renouvellement pour 3 ans.

Une organisation en trois pôles pour répondre aux enjeux de la filière



Un regard **sur le marché**

Les Solutions de Protection des Cultures en France

- **2,17 Mrd €** de chiffre d'affaires réalisé par les adhérents de l'UIPP en 2016 (métropole)

Fongicides	**36,9 %**
Insecticides	**7,3 %**
Herbicides	**43,8 %**
Divers	**12,0 %**

Source UIPP

Répartition en Europe du CA par type de culture en 2016

Céréales	**34,3%**
Maïs	**9,2%**
Colza	**8,7%**
Tournesol	**2,7%**
Betteraves	**4,0%**
Pomme de Terre	**4,9%**
Vigne	**8,8%**
Fruits à Pépins	**4,6%**
Autres Fruits	**14,1%**
Divers	**8,7%**

Source Phillips Mc Dougall AgriServices

Les Solutions de Protection des Cultures dans le monde

- Evolution du chiffre d'affaires (en Mrd $)

2009 :	**37,8**
2011 :	**44,1**
2013 :	**54,2**
2015 :	**51,2**
2016 :	**49,9**

Source Phillips Mc Dougall AgriServices

Nos **initiatives**

Notre mobilisation pour l'environnement

L'UIPP poursuit ses actions visant la diminution des impacts négatifs environnementaux, que ce soit la présence de résidus dans les milieux aquatiques, l'air ou les effets sur la biodiversité, notamment les pollinisateurs.

Focus « Abeilles »

Les populations d'abeilles en France connaissent des décroissances régulières dont l'origine est estimée multifactorielle par les experts (diminution des ressources en pollen et nectar, maladies et ravageurs, polluants, voire changement climatique). En 2016, la Direction générale de l'alimentation a démontré que la cause principale (pour 40% des pertes) est un développement des pathologies et une croissance importante d'un acarien parasitaire, le Varroa, alors même que seuls 4% des cas de mortalité seraient directement imputables aux solutions de protection des cultures. **Les professionnels du secteur de la protection des plantes, les agriculteurs et les apiculteurs ont décidé de lancer un projet d'observatoire** des pratiques agricoles et apicoles pour développer les connaissances concernant les ruchers en milieu agricole. **Cette initiative collective permet d'ores et déjà de développer des actions concrètes** pour rendre les zones de production agricole plus favorables aux abeilles et aux pollinisateurs sauvages : développement important d'espaces fleuris aux abords des champs, développement de haies…

Focus « Eau »

La présence de résidus dans les eaux souterraines ou de surface est régulièrement pointée du doigt. Pourtant, les données du ministère de la santé montrent qu'en 2014, **seuls 0,005 % des Français ont été confrontés à une restriction d'usage de l'eau du robinet ayant pour cause unique la présence de résidus phytosanitaires.**

Malgré ce faible taux, les membres de l'UIPP initient des projets scientifiques de protection de la ressource en eau avec les organisations professionnelles, les instituts agricoles et les associations.

Par exemple, le programme Pesticéros mené en Pays de Caux, en collaboration avec l'association AREAS*, visant à limiter le transfert par érosion. En complément de ces initiatives, les agriculteurs français déploient plus de 300 000 km de bandes enherbées semées le long des cours d'eau pour limiter le transfert de résidus par dérive de pulvérisation ou par ruissellement.

---

* AREAS : Association de recherche sur le Ruissellement, l'Erosion et l'Aménagement du Sol.

Notre mobilisation aux côtés des agriculteurs

Focus « Protéger »

Etat, organisations agricoles, acteurs de la protection des cultures se sont mobilisés ces dernières années autour des Equipements de Protection Individuelle (EPI) agricoles. Cette mobilisation conjointe au bénéfice de la santé des agriculteurs permet aujourd'hui des avancées significatives. **2017 a été l'année de la clarification des recommandations EPI, mais également de la mise en place d'une norme Internationale** (ISO 27065) définissant spécifiquement les vêtements de protection pour les produits phytos.

Les agriculteurs français sont d'ailleurs les premiers à bénéficier de ces EPI vestimentaires, exclusivement conçus pour la protection phyto. 10 000 professionnels les ont déjà choisies et **leurs retours sont unanimes : pratiques, confortables, réutilisables et esthétiques.**

Dès 2018, la mobilisation en faveur des EPI va se poursuivre : une campagne de communication incitant à leur utilisation ; l'extension de la filière de collecte et d'élimination des EPI usagés et la mise en place progressive de recommandations standardisées pour l'utilisation d'EPI adaptés à chaque produit.

Focus « Informer »

En 2016, l'UIPP a lancé l'élaboration d'un guide d'étiquetage commun. Adopté par tous les adhérents, **ce guide va permettre d'améliorer la lisibilité des étiquettes mais surtout d'en homogénéiser l'organisation globale.**

Au final, l'utilisateur pourra trouver « le même type d'information au même endroit sur toutes les étiquettes ». Travaillée avec des groupes d'agriculteurs puis revue par les administrations et les partenaires agricoles (distribution agricole, FNSEA...), **cette démarche de progrès inédite, saluée par tous, pourrait prochainement inspirer d'autres acteurs européens.**
Guide disponible sur le site www.uipp.org.

Notre mobilisation en faveur d'une évaluation scientifique indépendante et performante

Des moyens à la hauteur des enjeux

Depuis 2015, l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES) est **l'instance en charge de la délivrance des Autorisations de Mise sur le Marché (AMM) des produits phytopharmaceutiques** et depuis 2016, des produits biocides.

Cet élargissement des missions de l'agence et la multiplication des saisines par les ministères de tutelle nécessite **un déploiement de moyens suffisants pour assurer l'expertise et la performance de l'agence. Il s'agit d'un enjeu clé pour les entreprises de notre secteur et pour le citoyen,** permettant de garantir une mise sur le marché sure et rapide de nouvelles solutions de protection des cultures.

La dynamique d'innovation, le maintien de la performance agricole française et la sécurité alimentaire de tous en dépendent. C'est pourquoi, **l'UIPP milite pour que l'Agence dispose de moyens humains suffisants pour mener à bien ses missions régaliennes** dont l'évaluation des solutions de protection des cultures dans les délais requis par le règlement Européen.

Par ailleurs, l'Agence pourrait également prendre **une part active plus importante dans le débat public** lorsque des informations erronées et remettant en cause les procédures d'autorisation sont diffusées, évitant ainsi toutes craintes illégitimes.

L'analyse technique des risques par grandes cultures

2016 : une météo capricieuse qui a fortement pénalisé les rendements

Un hiver exceptionnellement doux, un printemps frais et anormalement humide, un été finissant par une vague de chaleur tardive et un automne à nouveau très doux.

« Agresseurs de cultures » **en 2016, les faits marquants**

Cultures fruitières

- **Tavelure :** Pression difficile à maitriser en raison des conditions pluvieuses du printemps.
- **Carpocapse des pommes :** pression moyenne à élevée.
- **Pucerons cendrés et lanigères :** pression assez élevée et supérieure à 2015.
- ***Drosophila suzukii* :** les cultures de cerises ont connu d'importants dégâts par ce ravageur.

Betteraves sucrières

- **Les excès d'eau** du printemps ont provoqué des retards en végétation et de nombreuses apparitions de **maladies.**
- Dans ces conditions les attaques de ravageurs souterrains **(blaniules, taupins)** ont été contenues par la protection de semences.
- Montée en puissance des **ombellifères** mais aussi des **matricaires,** des **chénopodes** et des **chardons laiterons.**
- **Cercosporiose :** développement important de cette maladie foliaire en fin de cycle.

Céréales à paille

- Pour les **maladies sur blés,** pression largement supérieure à celle des dix dernières campagnes. Présence importante de fusariose sur épis. Certaines maladies généralement absentes sont apparues comme le **black chaff, botritys, alternaria.**
- L'automne 2015 long et chaud a favorisé la recrudescence des **pucerons vecteurs de jaunisse nanisante de l'orge et la multiplication du virus** avec des pertes de rendement sur parcelles non protégées qui ont pu atteindre les 50%.

Colza

- Le manque de luminosité, **les maladies** et les attaques **d'insectes** ont amputé les rendements.
- Recrudescence des **larves d'altises** qui a occasionnée de nombreux dégâts.

Tournesol

- **Les dégâts d'oiseaux** (30% des surfaces) entrainent une désaffection de cette culture dont la sole ne cesse de diminuer (-600 000 ha en 20 ans) avec des conséquences sur la filière huile mais aussi sur la filière apicole.

Maïs

- **Pression taupins** importante en raison des semis en conditions froides (contrecarrée par les traitements de semences insecticides)
- **Héliothis :** des piégeages ont été très importants mais aucun dégât sur épis.
- **Helminthosporiose :** fortes attaques signalées sur certains secteurs avec pertes de rendement de plus de 10 qx/ha.

Pommes de Terre

- **Mildiou :** pression forte à très forte de mi-mai à mi-juillet due à l'excès d'eau du printemps.
- La lutte contre les attaques de **taupins** sur les tubercules fils de pomme de terre reste une préoccupation des producteurs.

Vigne

- **Mildiou :** taux d'infestation 2016 supérieur à 2015, mais avec des dégâts plutôt faibles, seules quelques parcelles présentent des dégâts notables.
- **Acariens phytophages (érinose) :** 58% des parcelles de référence touchées.
- ***Drosophila suzukii* :** présence généralisée dans tout le vignoble, mais avec des populations largement inférieures aux deux dernières campagnes.
- **Black rot :** Un développement significatif, mais une bonne maîtrise qui a généré peu d'impact sur les récoltes.

22 adhérents

ACTION PIN - www.action-pin.fr

ADAMA France SAS - www.adama.com

ARYSTA LIFESCIENCE France SAS - www.arystalifescience.fr

BASF France SAS, division Agro - www.agro.basf.fr

BAYER SAS / BAYER CROPSCIENCE - www.cropscience.bayer.fr

BELCHIM CROP PROTECTION France SA - www.belchim.fr

CERTIS Europe BV - www.certiseurope.fr

DE SANGOSSE SAS - www.desangosse.fr

DOW AGROSCIENCES DISTRIBUTION SAS - www.dowagro.com/fr

DUPONT SOLUTIONS France SAS - www.fra.ag.dupont.com

FMC France - www.cheminova.fr

GOWAN France SAS - www.gowanco.com

MONSANTO AGRICULTURE France SAS - www.monsanto.fr

NUFARM SAS - www.nufarm.com

PHILAGRO France - www.philagro.fr

PHYTEUROP - www.phyteurop.fr

SAPEC Agro France SAS - www.sapecagro.fr

SBM Company - www.sbm-company.com

SUMI AGRO France SAS - www.sumiagro.fr

SYNGENTA France SAS - www.syngenta.fr

TRADI AGRI SA - www.tradi-agri.com

UPL France - www.uplonline.com/fr

uipp

Union des Industries de la Protection des Plantes

2 rue Denfert-Rochereau - 93660 Boulogne-Billancourt Cedex

Téléphone 01 41 31 52 00

www.uipp.org - www.protection descultures.info

Contact : uipp@uipp.net - Twitter @UIPPorg