



**MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA SOUVERAINETÉ  
ALIMENTAIRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# **PRÉSENTATION DU PROJET PROPHYL**

Mehdi SINE – Directeur scientifique ACTA / président du groupe de travail  
Avec l'appui de Philippe-Michel SABOT – Responsable du projet PROPHYL

Commission "Entreprises et stratégies de marché" du CNIS – 7 octobre 2022

# Projet **PRO**duits **PHY**tosanitaires dans les **LOG**iciels

## Contexte et enjeux

- La mesure statistique des **pratiques culturales**, et notamment de l'usage **des produits phytosanitaires**, constitue un enjeu important pour l'évaluation des actions de l'état, de la R&D et de la profession agricole (*cf. Enquêtes PK*)
- la Commission européenne souhaite renforcer la mesure des usages par des données qui deviendraient annuelles plutôt que quinquennales (*cf. Evolutions réglementaires*)
- Une observation des pratiques à des **échelles territoriales plus fines** et à **des fréquences plus élevées** permettrait de mieux répondre aux besoins exprimés par les utilisateurs
- L'enregistrement des pratiques agricoles dans les **logiciels de gestion parcellaire** est de plus en plus fréquent chez les agriculteurs. La mobilisation de ces données logicielles pourrait être une alternative / un complément à la collecte par questionnaire. Néanmoins les questions **de l'accès à ces données**, du **consentement des agriculteurs** et de l'organisation **technique** d'une **transmission des données** doivent être instruites.

# Projet **PRO**duits **PHY**tosanitaires dans les **LOG**iciels

## Mise en place d'un groupe de travail du CNIS

*Qui rassemble :*

- Des représentants de la profession, des instituts techniques et de recherche, des éditeurs de logiciels

*Qui a pour objectifs :*

- analyser la **faisabilité technique** de l'utilisation statistique des données enregistrées dans les logiciels ;
- établir le **cadre juridique** de la transmission de ces données ;
- évaluer et mesurer la **charge de travail** pour les différents acteurs ;
- démontrer **l'intérêt général et l'intérêt pour l'ensemble des acteurs** de la chaîne de valorisation des données, au service de l'agriculture française.

*Qui doit produire :*

- un rapport de préconisations

# Projet PROduits PHYtosanitaires dans les Logiciels

## Méthode de travail du GT

*Phase 1 (mi 2021 – mi 2022 terminée)*

- Réunir et convaincre les parties prenantes (agriculteurs, éditeurs et utilisateurs)
- Ecouter les attentes / les besoins des parties prenantes
- Faire émerger les difficultés
- Proposer des solutions techniques de collecte

*Phase 2 (en cours)*

- Concevoir un projet pilote pour test « en grandeur nature » avec les principaux éditeurs de logiciels
- Pré-rapport

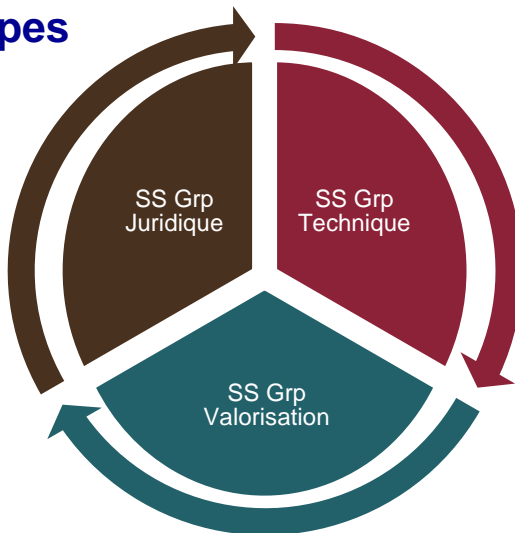
*Phase 3 (2023)*

- Rédaction du rapport final

# Projet PROduits PHYtosanitaires dans les Logiciels

## Phase 1 – travail en 3 sous groupes

- Points sur l'évolution de la réglementation (SAIO, SUR...)
  - Points sur le droit des données, secret statistique (loi 51-711), code de l'environnement (L124-5) ...
  - Expertise de la DAJ et de l'UAJC
  - Consentement Périmètre des données concernées / Usage
- Engagement du MASA / consentement



- Listing des variables (périmètre de travail)
  - Echange sur les formats de données (référentiels)
  - Benchmark des standards existants (AGRO-EDI, API IFT...)
  - Mise en œuvre technique pour le recueil du consentement
  - Anonymisation
- Procédure sécurisée API Ministère

- Publications valorisant les données d'enquête PK
  - Utilisations par les Instituts techniques
  - Présentation du réseau DEPHY
  - Atelier IFT
- Traitement stat par le SSP

# Projet PROduits PHYtosanitaires dans les Logiciels

## Phase 2 (projet pilote)

Obtention d'un financement OFB pour un consortium de partenaires

### S2 2022

Groupe de travail éditeurs (juillet-novembre) :

- Vérification de la qualité des données
- Définition des variables et des formats

### S1 2023

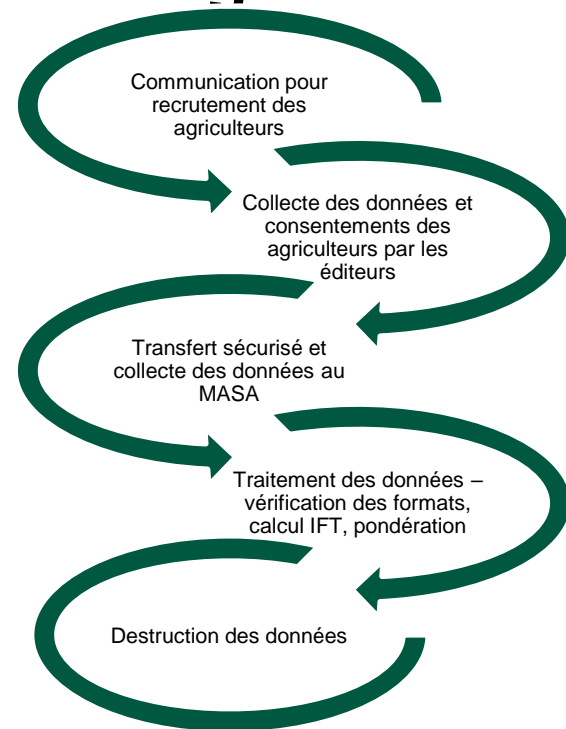
- Spécification d'une API
- Recrutement d'agriculteurs

### Été 2023

- Test de transfert des données avec le consentement des agriculteurs

### S2 2023

Rédaction du rapport final pour le CNIS



# Projet **PROPHYL** – les enjeux

## Méthodologique

- Stratifier des données et les raccorder aux données d'enquêtes obtenues pour un échantillon – appui INSEE

## Technique

- Mettre en place un standard qui préfigurera les échanges de demain – appui éditeurs

## Mobilisation des exploitants

- Susciter l'adhésion d'exploitants volontaires pour participer au test
- Expliciter la finalité du projet et recueillir les consentements éclairés pour la transmission de données « sensibles » (PPP)
- Appui des partenaires (éditeurs et chambres d'agriculture)

# Projet **PROPHYL** – suites à donner

- Suites à donner au projet à analyser en fonction :
  - De la qualité des données recueillies dans le cadre du test
  - De la fiabilité de la solution technique retenue
  - De la représentativité des données mobilisables
- Expertise à mener sur l'articulation future entre ProphyL et le projet de registre centralisé d'enregistrement d'utilisation des PPP porté dans les projets de règlement UE



Merci pour votre attention