

Une démarche multipartenaires de la connaissance à l'action

Laetitia Prévost¹, Alfred Klinghammer¹, Cyril Pallarès², Christian Bockstaller³

¹Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est ; ²Atmo Grand Est ; ³INRA, UMR Laboratoire Agronomie et Environnement (LAE)

Contexte

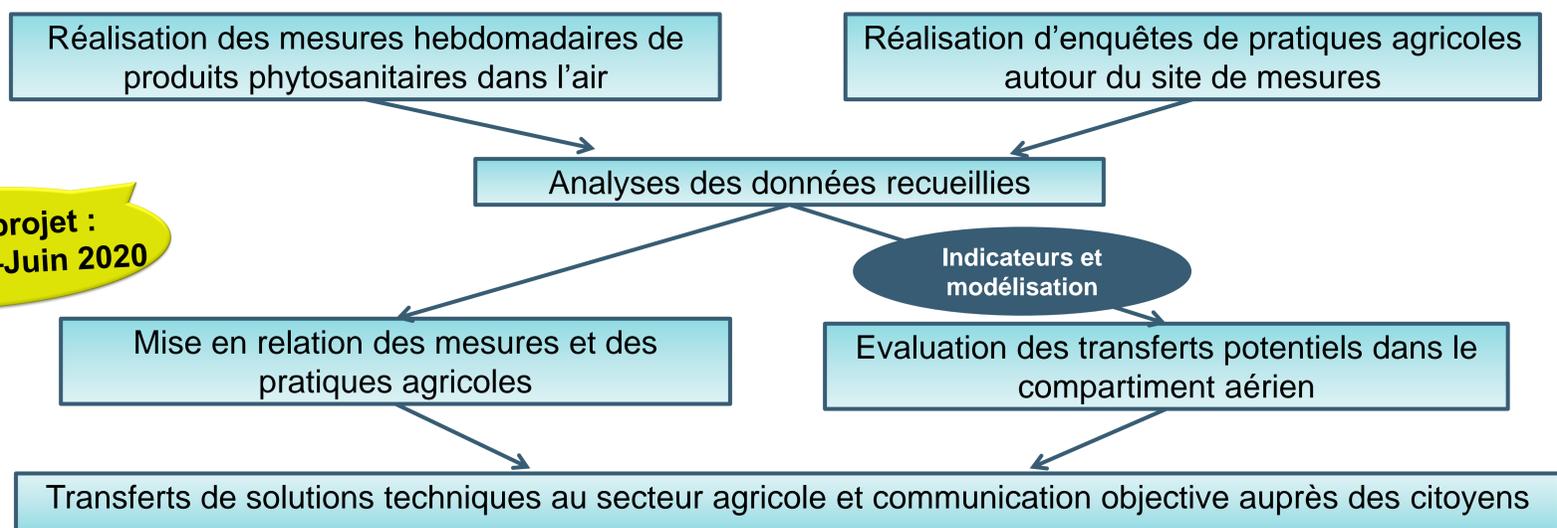
- ✓ Une thématique **émergente** pour le secteur agricole
- ✓ Un **partenariat riche** au cœur du projet entre les *Chambres d'agriculture, les AASQA, la recherche et l'enseignement agricole*
- ✓ Une **volonté d'avancer** sur la problématique pour répondre à des **objectifs communs** :

- disposer de **connaissances techniques et scientifiques** pour appréhender les **processus de transfert de produits dans l'air**
- pouvoir **accompagner la profession agricole** vers des **solutions performantes, limitant les risques** tout en restant **économiquement et socialement pertinentes**



Méthode

- ✓ Une **approche innovante** déclinée sur chaque site :



Stratégie d'analyse des données



Capitalisation de **3 années de données** mesures-pratiques



Analyse statistique des facteurs influençant le transfert des molécules dans l'air (météo, caractéristiques physico-chimiques des molécules, pratiques)



Paramétrage de l'outil I-Phy Air pour évaluer les **risques de transferts dans l'air** d'une molécule à partir du sol ou de la plante, en tenant compte des propriétés de la molécule et des pratiques

Résultats attendus

- ✓ L'acquisition de **connaissances et de références sur la présence des PP dans l'air et la compréhension des principaux facteurs influençant les transferts**
- ✓ **un indicateur I-Phy Air de risques de transferts**
- ✓ Des **solutions techniques** limiter les risques de transferts
- ✓ Des **ressources pédagogiques** à destination de l'enseignement agricole et des agriculteurs
- ✓ Une **sensibilisation large**, des professionnels agricoles aux citoyens



Laetitia Prévost, chargée d'études qualité de l'air, chargée de projet RePP'Air

Laetitia.prevost@grandest.chambagri.fr

