



Vers une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires dans les systèmes de culture, analyse à l'échelle du territoire

Mounsif Charafeddine Berrached, Marco Carozzi, Philippe Martin

► To cite this version:

Mounsif Charafeddine Berrached, Marco Carozzi, Philippe Martin. Vers une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires dans les systèmes de culture, analyse à l'échelle du territoire. Assemblée Générale BeCreative, Nov 2022, Gotheron, France. hal-04232667

HAL Id: hal-04232667

<https://hal.inrae.fr/hal-04232667>

Submitted on 9 Oct 2023

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Vers une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires dans les systèmes de culture, analyse à l'échelle du territoire

Mounsif Berrached, Marco Carozzi, Philippe Martin

Motivations

- À ce jour, il n'y a pas une méthode fiable et efficace pour de **quantification** de la pression phytosanitaire au niveau territorial, à disposition des animateurs de captage.
- Une nouvelle approche est proposée pour aider à **tracer dans le temps et dans l'espace l'évolution de l'utilisation des substances active sur le territoire / sur certaines cultures**, et rendre plus efficaces les actions envisagées et/ou orienter les adaptations locales du programme ECOPHYTO.

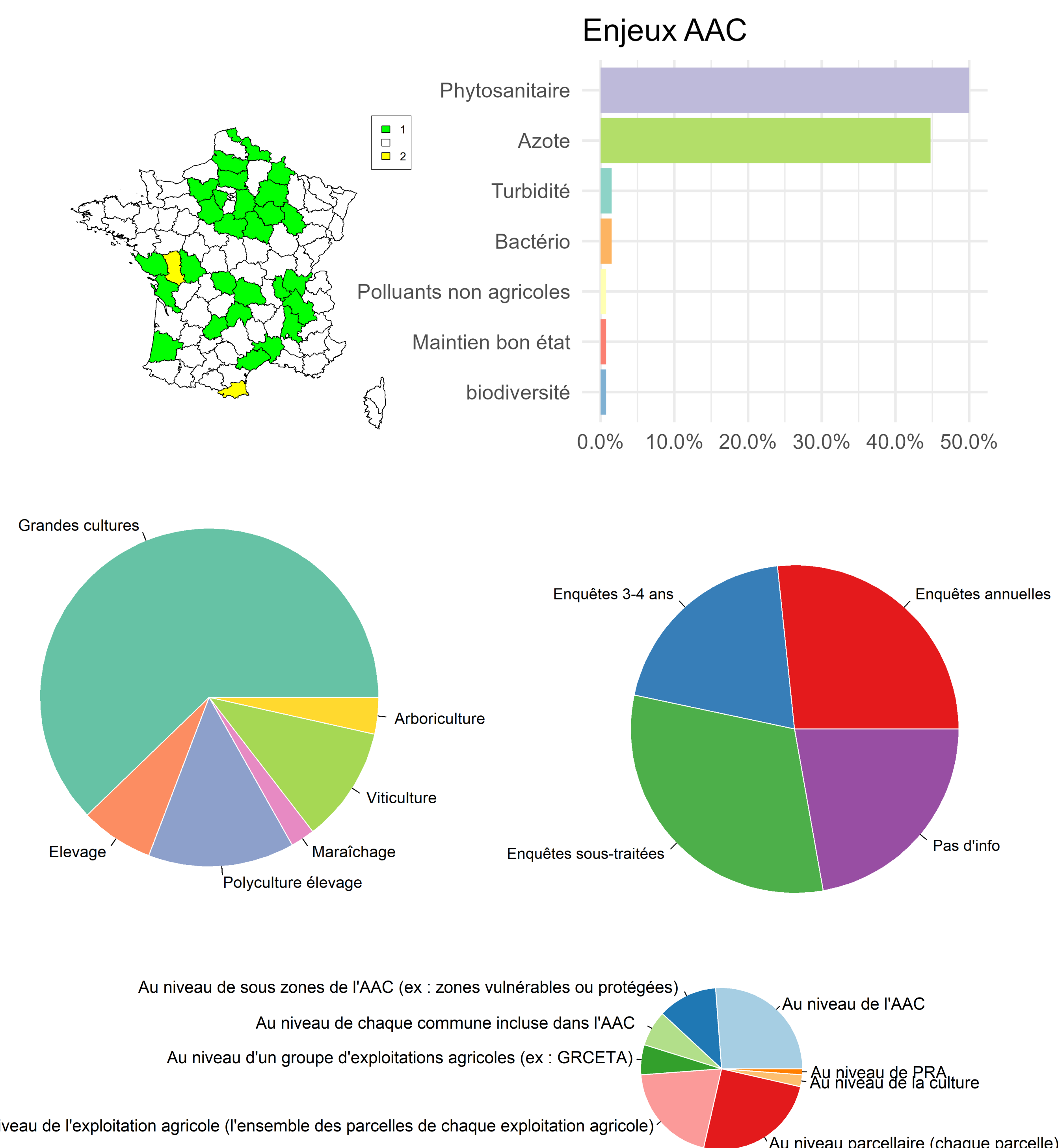
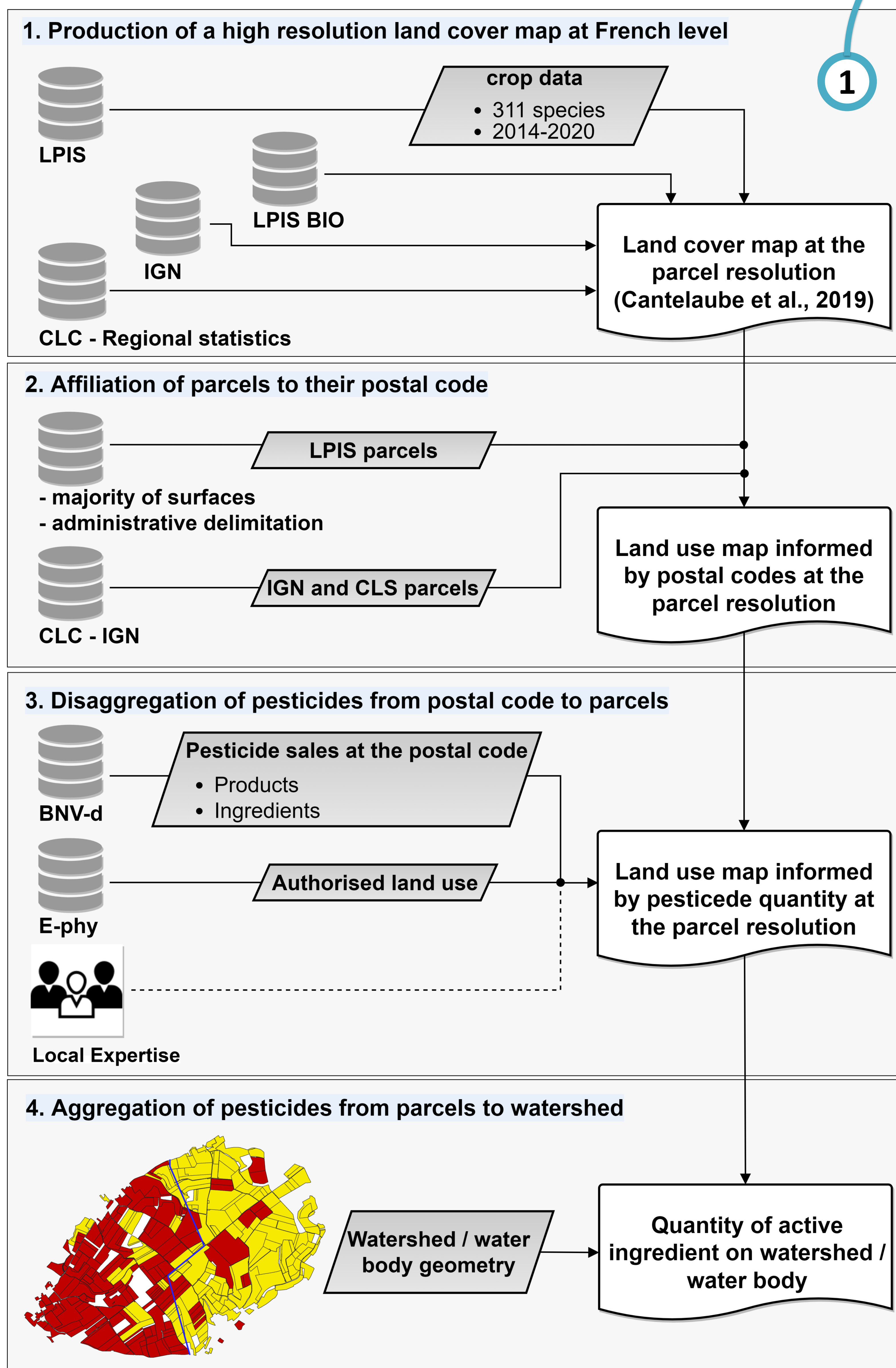
Methode

- 1 Proposition de la méthode de spatialisation**
- 2 Validation de la méthode par des experts**
- 3 Adaptation des finalités de la méthode aux besoins des animateurs**

2 Atelier de Co-conception afin de confronter l'objectif, les orientations et la manière dont on a réalisé la démarche aux avis des **experts**:

- Utilisation des produits phytosanitaire au niveau des territoires (n=3)
- Utilisation des bases de données sur la pression phytosanitaires (n=4)
- Animateurs d'AAC (n=2)

3 Enquête nationale pour recueillir les besoins des **animateurs d'aires d'alimentation de captage** en matière d'outils de diagnostic et de suivi de la pression phytosanitaire agricole et non-agricole.
➔ **Adapter les besoins aux finalités de la démarche.**



Méthode qui se base sur

- Données d'occupation du sol à l'échelle fine
- Données des ventes de produits phytosanitaires
- Connaissance experte quant à l'usage réel des produits

Les agriculteurs sont conscients de la situation mais sauf exception sont très réticents à changer leur pratiques
Les agriculteurs sont globalement demandeurs de solutions qu'ils sont prêts à tester
Il n'y a pas d'enjeu pesticide sur cette AAC
Les agriculteurs de l'AAC élaborent et testent leurs propres solutions et en discutent ouvertement
Une partie des agriculteurs est prête à tester, une partie refusent que la thématique soit abordée
La problématique des pesticides est très récente, les agriculteurs ont besoin d'informations sur les pratiques
le risque économique et climatique ne permet pas de changer les pratiques
le contexte géologique est plus important que les pratiques agricoles
Les agriculteurs de l'AAC refusent que la thématique soit abordée (dénier/sujet tabou)

