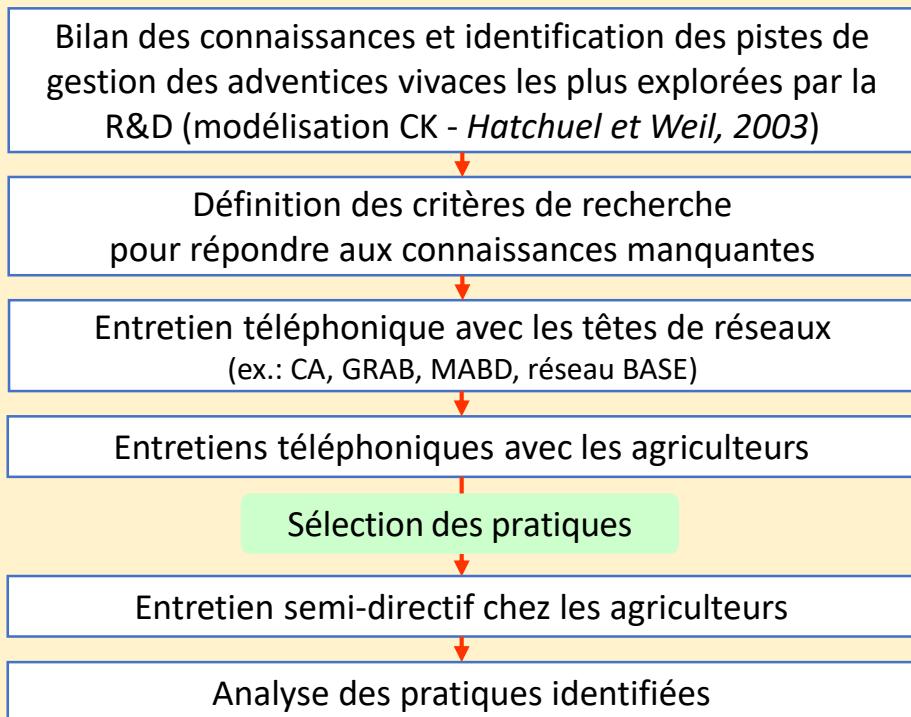




## ENJEUX

- ⇒ Trouver de nouvelles pistes pour améliorer la gestion du chardon, du laiteron et du rumex en AB en Hauts-de-France, les moyens de gestion actuels restant limités et parfois peu efficaces
- ⇒ Repérer, caractériser et tirer des enseignements de pratiques originales d'agriculteurs qui vivent avec les vivaces et tirer des enseignements utiles à la R&D et à d'autres agriculteurs

## DEMARCHE MISE EN ŒUVRE



### Points de fixation identifiés dans le bilan de connaissances :

- Des connaissances focalisées sur des pratiques de gestion élémentaires : pas de combinaisons de pratiques efficaces connues
- Des pratiques connues centrées sur le processus d'épuisement des réserves racinaires :
  - ➔ Le travail du sol : déchaumages répétés d'été, labour
  - ➔ L'implantation d'une luzerne fauchée (combinaison des processus d'épuisement et de concurrence)

## RESULTATS OBTENUS

10 agriculteurs enquêtés =

15 pratiques et combinaisons de pratiques identifiées :

- Des pratiques **originales et jusque là inconnues**: couvert de trèfle semi-permanent, écimages répétés, biodynamie, outil auto-construit, déchaumages associés à des décompactages, culture de sainfoin, binage à écartement large,...
- qui agissent sur **différents processus biologiques** :

1 nouveau processus identifié

Concurrence

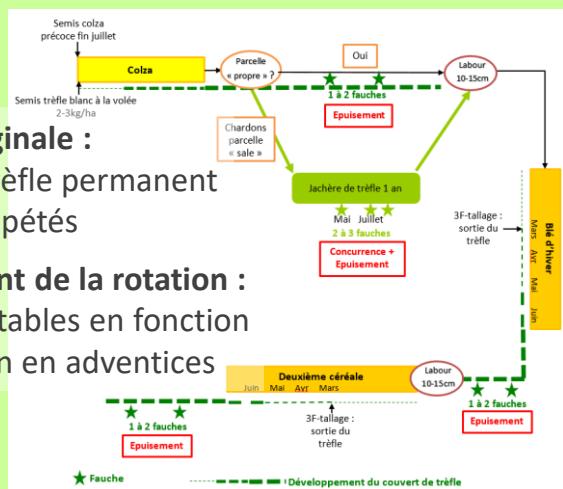
Epuisement

Extraction

Action sur le stock semencier

Dégénérescence

### Exemple de combinaison de pratiques



**Pratique originale :**  
couvert de trèfle permanent + étêtages répétés

**Raisonnement de la rotation :**  
cultures ajustables en fonction de la pression en adventices

### Des nouvelles représentations collectives des adventices vivaces :

Des perceptions diversifiées en fonction des agriculteurs : présence pour corriger un déséquilibre, source de biodiversité, relais mellifère pour la production de miel, utilisation en fourrage, etc.

### Usage possible de ces résultats :

- Diffusion de connaissances sur des pratiques originales, valorisables auprès d'autres agriculteurs pour stimuler le changement de pratiques
- Utilisation en ateliers de co-conception exploratoires : pour ouvrir des perspectives et stimuler la créativité des participants

#### Partenaires financiers



#### Partenaires scientifiques et techniques



#### Partenaires associés



En savoir plus :

[e.favreliere@agro-transfert-rt.org](mailto:e.favreliere@agro-transfert-rt.org)

[a.ronceux@agro-transfert-rt.org](mailto:a.ronceux@agro-transfert-rt.org)

<http://www.agro-transfert-rt.org/>