



Projet DIPROS – Démarche Intégrée pour la **PRO**tection des eaux **S**outerraines 2020-2022

Arnaud Jacobs - Contrat Rivière Dendre

Journée TRANSF'EAU 10 février 2020



Partenaires du projet



Contrats de rivières Dendre et Escaut-Lys : concertation entre les acteurs et usagers de l'eau d'un même bassin versant pour la restauration, la protection et la valorisation des masses d'eau



CARAH : expérimentations en grandes cultures et services d'avertissements pour les agriculteurs



Natagriwal : conseil et encadrement des agriculteurs dans la mise en œuvre des MAEC et de la gestion des zones Natura 2000



PROTECT'eau : conseil liés à l'utilisation et à la gestion durable de l'azote et des produits phyto

Cellule GISER : appui pour la gestion et la prévention des risques d'inondations par ruissellement et d'érosion des terres agricoles



Société wallonne des eaux : exploitation et distribution de l'eau des captages

Contexte



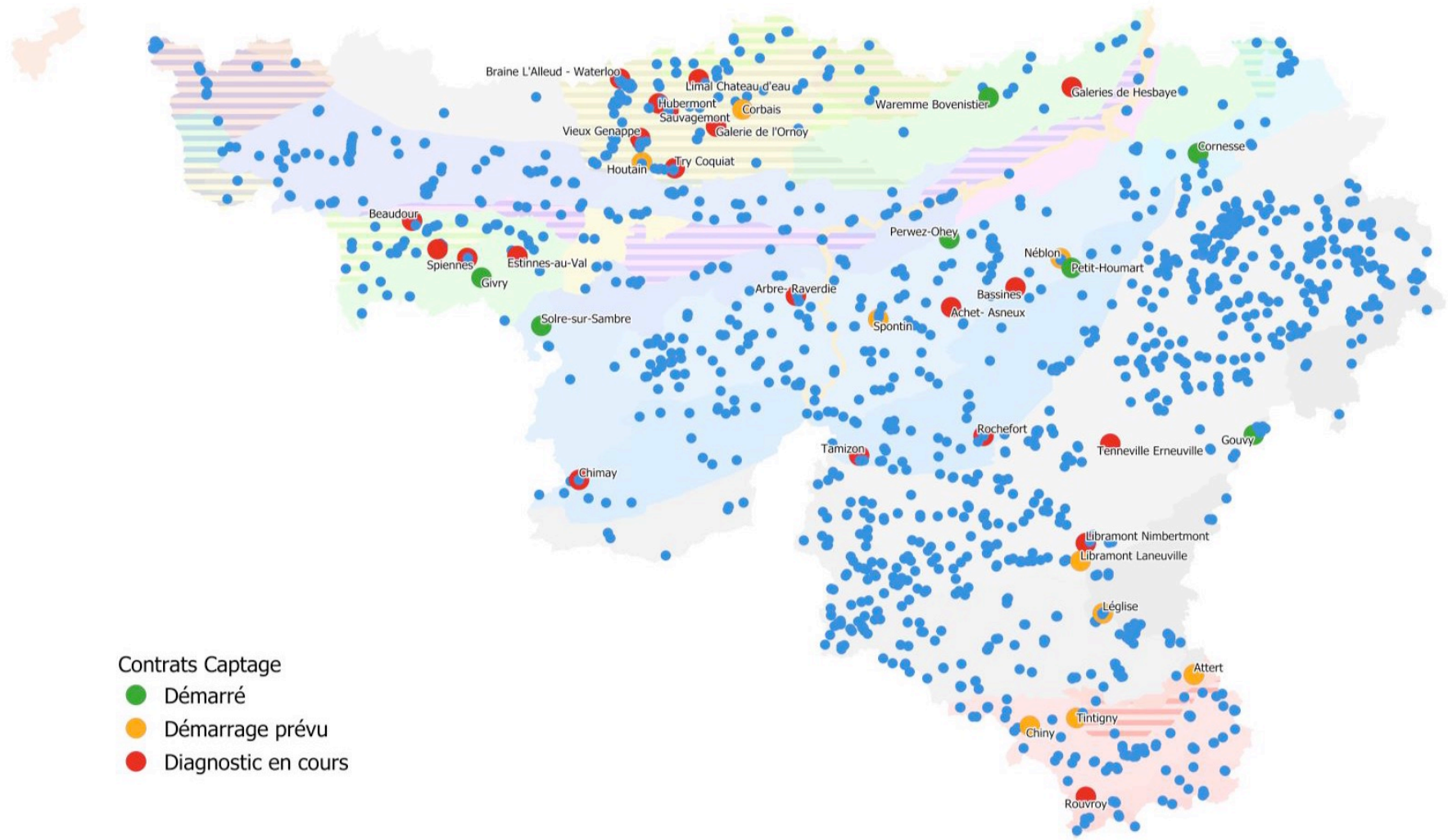
Appel à projet « Protection des Ressources en Eau » par la Société Publique de Gestion de l'Eau (SPGE)

- Développer des initiatives innovantes en vue de la protection des ressources en eau potabilisable
- Approche collective
- Favorise les changements de système et l'amélioration des connaissances



Contexte

Contrats de captages



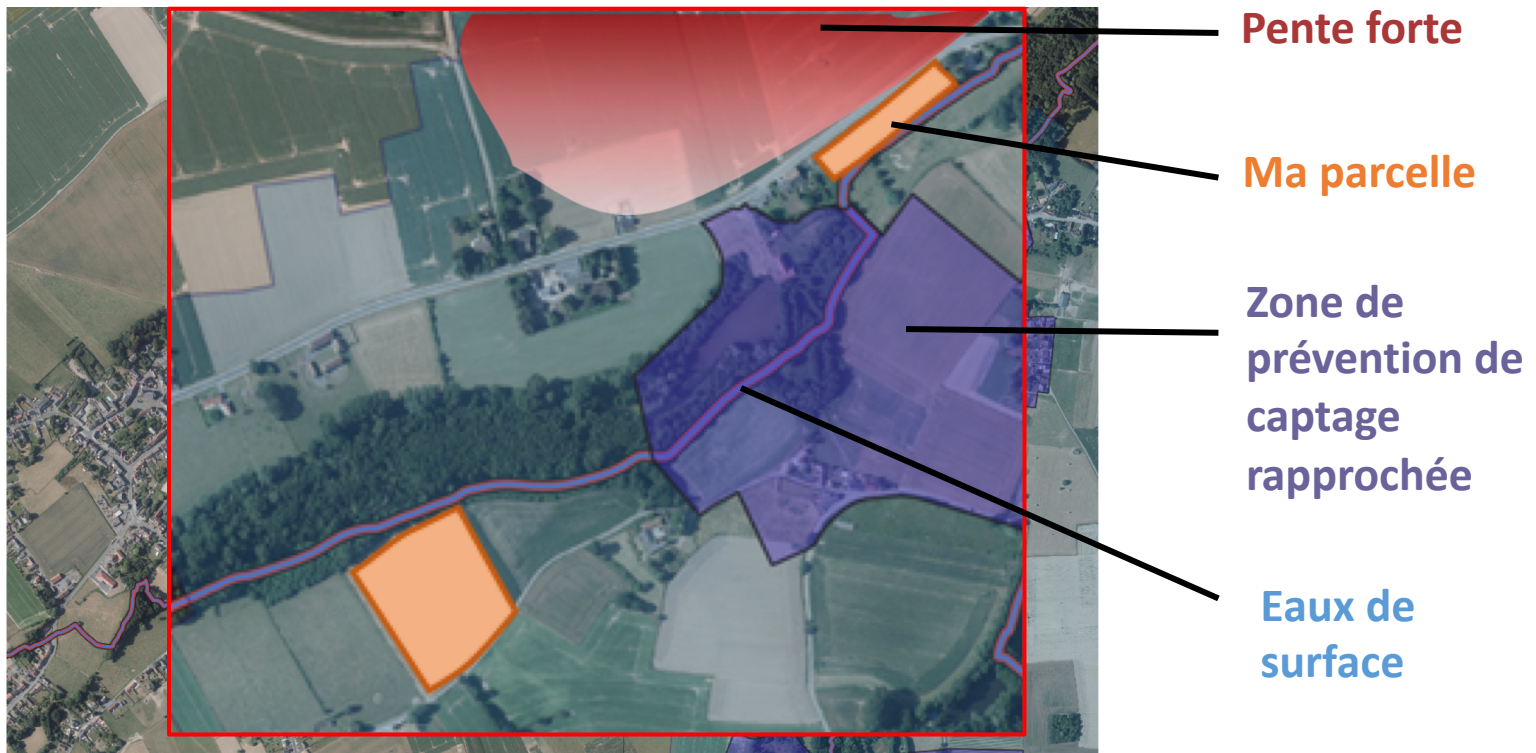
Objectifs du projet DIPROS

1. Prévenir les risques de pollution des eaux via un **diagnostic des exploitations agricoles** situées en zone de captage
2. Proposer des **scénarios d'amélioration** des techniques et pratiques pour réduire l'impact sur la ressource en eau
3. Analyser les **avantages et inconvénients** pour l'exploitation, grâce à l'élaboration d'un **outil informatique d'aide à la décision**



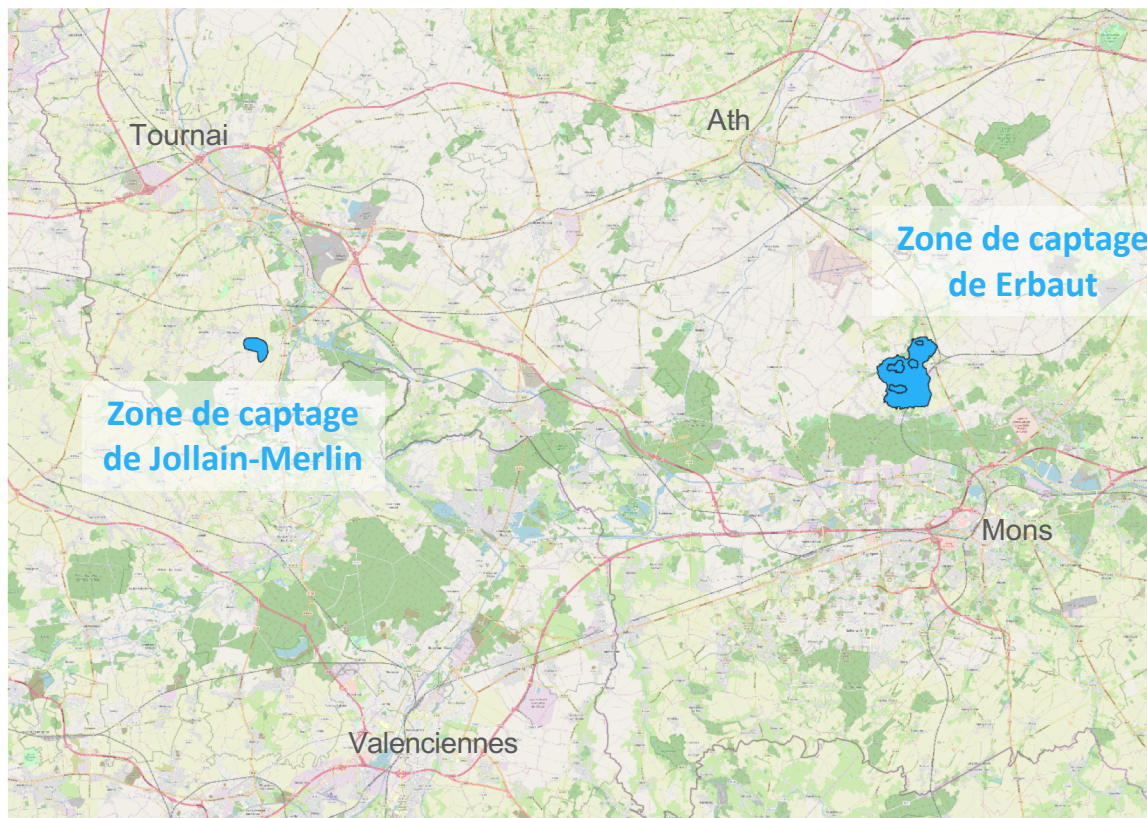
OBJECTIFS DE L'OUTIL CARTOGRAPHIQUE

- Identifier les **enjeux liés à l'eau** sur son exploitation
- Synthétiser les informations réglementaires liées à l'eau, au PGDA, aux MAEC...
- Etablir un diagnostic de l'impact des pratiques
- Proposer des **mesures d'amélioration** et calculer les **gains/pertes économiques** liés et autres avantages/inconvénients (environnementaux, techniques,...)



Deux zones pilotes

- Définies comme à risque par la SPGE (nitrates)
- Nappes affleurantes
- Déjà un contrat de captage à Jollain-Merlin entre 2010 et 2013



Deux zones pilotes

- Environ 40 agriculteurs contactés, objectif de 15 agriculteurs participants
 - Diagnostic de leurs pratiques (carnets de champs engrais et phyto)
 - Analyses de profils azotés pendant 3 ans
 - Echange sur les possibles mesures d'amélioration
 - Test de l'outil informatique développé et retour des agriculteurs





Merci pour votre attention !

Chargés de projet :

Arnaud Jacobs
Contrat Rivière Dendre

Benjamin Abrassart
CARAH

