



CONTRAT CAPTAGE

Le captage de Houtain

Sur la commune de Genappe, c'est l'intercommunale du Brabant wallon (in BW) qui exploite l'eau. Le captage est une source émergente.

Les agriculteurs se mobilisent pour préserver nos ressources en eau...

Je protège,
je partage

Ici, à Genappe, un Contrat captage est mis en place

Le Contrat captage a pour objectif de **préserver la qualité de l'eau** d'une zone de captage ou de l'améliorer. Il scelle l'engagement des agriculteurs et des partenaires du contrat autour du plan d'actions concertées, s'étalant sur plusieurs années.

Certaines cultures sont dites « **à bas niveau d'impact** ». Cela signifie qu'elles ont besoin de peu, voire pas du tout, d'engrais ou de traitement de protection des plantes. Ces cultures sont donc très intéressantes par rapport à la qualité de l'eau. Au moins il y a de substances actives ou d'engrais azotés appliqués à la culture, au moins cela comporte un risque pour la qualité de l'eau !

LA SILPHIE

Dés herbée une seule fois, elle ne demande ensuite **plus aucun traitement phytopharmaceutique** pendant 20 ans. La silphie assure une couverture du sol dense, pratique pour lutter contre les plantes indésirables. Elle possède aussi un système racinaire profond : jusqu'à 2 m ! Cela lui permet d'aller rechercher le nitrate enfoui dans le sol et éviter qu'il rejoigne les nappes phréatiques. De nombreux autres avantages peuvent s'ajouter à la liste : résistance à la sécheresse, rendement important, abri pour la faune et les insectes, attractivité pour les pollinisateurs...

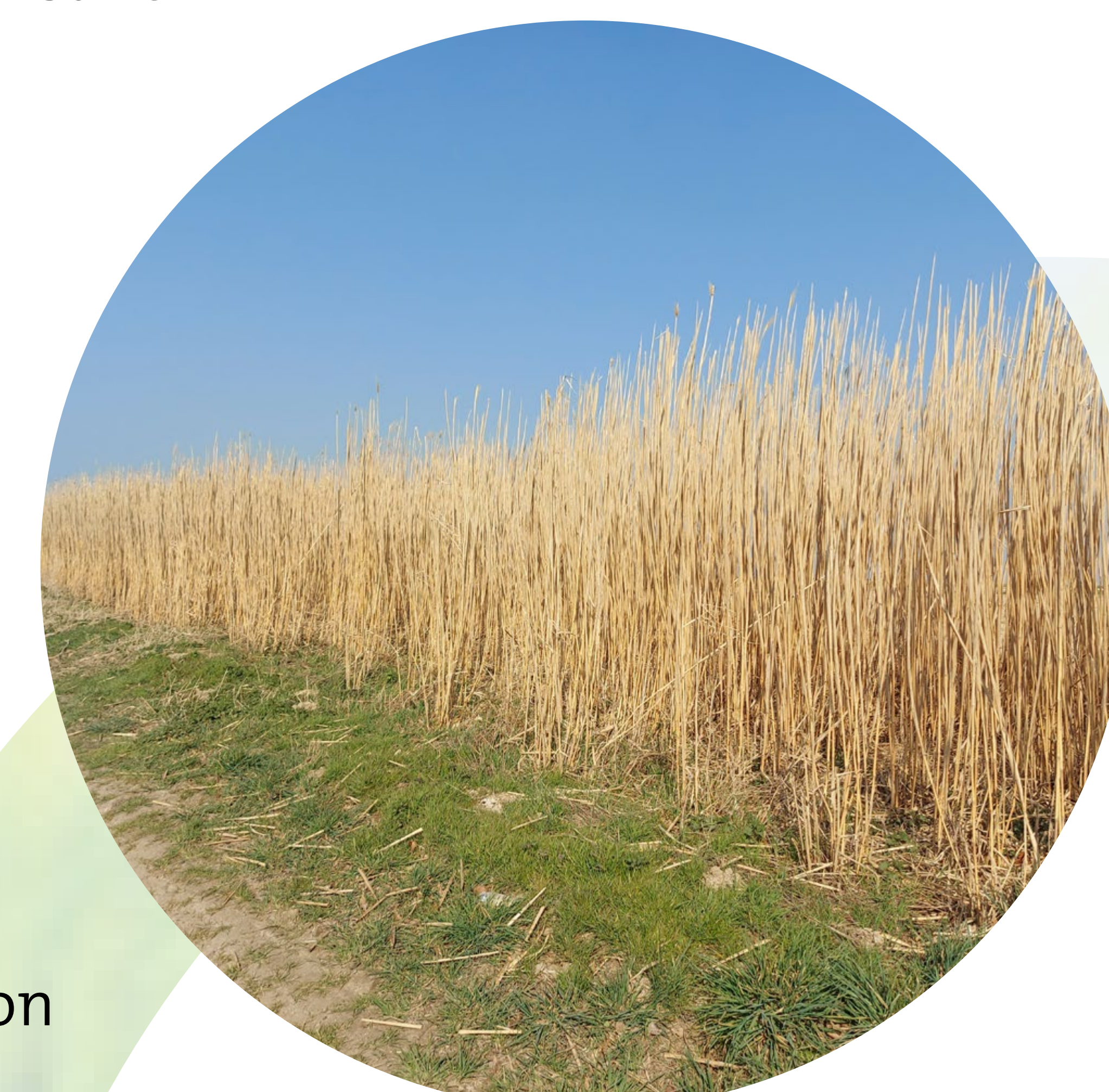


QUELQUES ACTIONS MISES EN PLACE...

LE MISCANTHUS

Le projet « **ReWaQua – Restore Water Quality** », dirigé par le CIPF et financé par la Société Publique de Gestion de l'Eau (SPGE), accompagne notamment les agriculteurs dans la mise en place de bandes de miscanthus le long de leurs parcelles. Cette culture présente de multiples atouts pour l'eau, et plus encore :

- ▶ Elle ne demande pas de fertilisant et qu'un seul désherbage.
- ▶ Elle a une durée de vie de 15 à 20 ans.
- ▶ Le risque de perte d'azote vers les nappes souterraines est fortement réduit.
- ▶ Le potentiel de production de biomasse est important.
- ▶ Elle limite les coulées de boues et les inondations.
- ▶ Elle participe à la préservation de la biodiversité.



23 agriculteurs concernés
271 ha de zone de Contrat captage
76% de surfaces cultivées
10% de surfaces enherbées

LE SAVAIS-TU?



Que veut dire « **mellifère** » ? Une plante mellifère est une plante qui produit beaucoup de nectar et de pollen. Cela va attirer les abeilles, qui vont se nourrir avec le pollen et puiser le nectar pour en faire du miel. Cette plante favorise donc la biodiversité.



Le **miscanthus** peut être transformé en **biocombustible**. Utilisé à l'échelle locale, cela peut être une solution « win-win » : les agriculteurs ont une voie de valorisation de leur production, les établissements peuvent être chauffés économiquement et l'eau est protégée !

PARTENAIRES DU CONTRAT CAPTAGE

Une initiative de la



En partenariat avec

