



Le captage de Thil Try-Coquiat

Sur la commune de Villers-la-Ville, c'est l'intercommunale du Brabant wallon (in BW) qui exploite l'eau. Elle produit et distribue l'eau sur le territoire.

Le captage est composé de trois puits, dont les profondeurs sont de 23 m, 91 m et 100 m.

55 agriculteurs concernés
1 560 ha de zone de Contrat captage
63% de surfaces cultivées
18% de surfaces enherbées



LE SAVAIS-TU?



Il existe une grande variété de **betteraves**. Rouge, rose, jaune ou blanche, elles peuvent arborer différentes couleurs. Leur forme peut aussi changer : elles peuvent être allongées ou rondes.



Que fait-on de la betterave ?

La réponse est évidente : du sucre !

Mais elle ne sert pas qu'à cela. Elle peut aussi être un aliment pour le bétail, ou encore être utilisée pour créer du bioéthanol.

En agriculture, le terme **céréale** rassemble plusieurs plantes : épeautre, blé, orge, avoine, seigle, etc. La culture de céréales en Wallonie représente environ **190 000 ha**, soit **26%** de la superficie agricole.



Ici, à Villers-la-Ville, 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.

FOCUS SUR LA BETTERAVE

Cette culture est fréquente dans la région. Bémol, les plantes indésirables s'incrémentent facilement parmi les betteraves. Pour les éliminer, les agriculteurs procèdent à un désherbage. L'IRBAB et le CRA-W leur proposent d'adopter un autre regard sur cette étape, afin de **réduire l'utilisation de produits phytopharmaceutiques** qui peuvent se retrouver, en bout de course, dans les nappes phréatiques.

- ▶ Remplacer un ou plusieurs traitements chimiques par un passage d'outil mécanique
- ▶ Analyser les molécules présentes dans les produits phyto et trouver des alternatives moins impactantes pour l'eau
- ▶ Réfléchir à la procédure de désherbage la plus adaptée aux plantes indésirables, en fonction des caractéristiques du sol et du climat



QUELQUES
ACTIONS MISES
EN PLACE...

UNE TERRE, DEUX CULTURES : L'ASSOCIATION CÉRÉALES – POIS

Les cultures associées de céréales et de pois ont des besoins en fertilisants faibles et demandent peu de traitements phytopharmaceutiques. Elles sont donc intéressantes à intégrer dans la rotation culturale, de façon à **réduire les apports d'engrais et l'application de produits de traitement des plantes sur le sol**.

Grâce à cette association, la teneur en protéine de la céréale est améliorée. Aussi, la sensibilité du pois aux aléas météorologiques est réduite grâce à la céréale qui lui fait office de tuteur. La récolte peut être valorisée en alimentation pour l'homme ou pour le bétail.



PARTENAIRES
DU CONTRAT
CAPTAGE

Une initiative de la



En partenariat avec

