l'eau nous tient à cœur

Apport de la recherche-action B'eauPhyX à la stratégie de protection de la ressource du S2e77

Mobiliser et accompagner les agriculteurs dans la reconquête de la qualité de l'eau vis-à-vis des pesticides : vers une logique d'objectifs de résultat et de multi-performance.








Agence Nord
23, rue Pasteur
77510 Rebais
Tél. 01 64 04 51 37

www.s2e77.fr

Agence Sud
27, rue Pavé du Roy
77370 Maison-Rouge-en-Brie
Tél. 01 85 53 96 67

Les principes clés de la démarche B'eauPhyX

La protection de la ressource en eau nécessite la coopération volontaire d'un ensemble d'acteurs sur un territoire donné pour limiter les transferts de polluants vers les nappes souterraines. Le territoire d'action du Syndicat de l'eau de l'est Seine-et-marnais (S2e77) étant occupés principalement **par un usage agricole,** le développement de systèmes de production respectueux de la qualité de l'eau est donc une condition essentielle pour assurer une **eau propre**.

Grâce à la démarche B'eauPhyX **trois principes clés** ont été identifiés pour mobiliser les acteurs agricoles dans les actions de protection de la qualité de l'eau :

1. Adopter une approche **collaborative** avec les agriculteurs et les acteurs agricoles, socle pour une compréhension et responsabilité mutuelle des enjeux,

2. Bâtir des **partenariats de multi-performances**, gage d'acceptabilité grâce à un sentiment de réciprocité et de partage des efforts.

3. Investir dans des **indicateurs de résultats co-construits** pour piloter l'action de manière stratégique grâce à un lien plus explicite entre pratiques agricoles et qualité de l'eau.

Les résultats obtenus avec les agriculteurs

→ 19 agriculteurs répartis en **3 groupes pilotes** (Doue, Dagny-Bannost, Noyen-sur-Seine) testent une démarche de projet basée sur des objectifs de résultat de multi-performance.

Les agriculteurs ont apprécié cette approche car :

- Elle apporte une dynamique de groupe et d'**apprentissage collectif**,

- Elle fédère autour d'**objectifs communs** de performance et de durabilité,

- Elle permet de **s'évaluer** et d'identifier les liens entre **actions et résultats**, notamment pour les transferts réels de produits phytosanitaires.



Le suivi des projets de multi-performance se fera sur un cycle de 3 ans minimum afin d'accompagner l'amélioration continue des pratiques.

Ils témoignent : *« On travaille en confiance et en réciprocité » (Doue).*

« Ca permet d'identifier des leviers à actionner qu'on n'aurait pas imaginés autrement » (Dagny-Bannost).

« L'évaluation de la multi-performance est une information intéressante, qu'on va pouvoir suivre chaque année » (Noyen-sur-Seine).



Les résultats obtenus avec les acteurs agricoles

→ Implication d'une vingtaine de structures agricoles dans une réflexion collective sur l'accompagnement des agriculteurs adaptés aux enjeux de la qualité de l'eau.



Conscient du role prépondérant des acteurs agro-économiques pour transformer les pratiques agricoles, le S2e77 a facilité un processus de dialogue et de collaboration avec les **coopératives, négoces, filières locales, conseillers indépendants et firmes phytosanitaires** du territoire. Les acteurs ont croisé leurs objectifs et identifié des leviers d'actions communs tels que la maîtrise des graminées et la valorisation des pratiques favorables pour l'eau.



Un comité multi-acteurs rassemblant l'ensemble des professions et autorités territoriales pilote cette démarche « **Innovons ensemble pour concilier production agricole et qualité de l'eau** ». Deux actions fédératrices sont envisagées :

- Investir dans les pratiques permettant la réduction du stock semencier des adventices graminées afin de réduire la dépendance aux herbicides à échelle de la rotation,
- Produire du colza en maitrisant les transferts de chloro-acétamides dans les eaux de drainage.

Le point de vue des animateurs captage

La démarche B'eauPhyX met en avant le rôle de « **facilitateur** » de l'animateur captage et l'importance de la « **gouvernance collaborative** » centré sur une production collective des connaissances et des solutions et non plus seulement sur le transfert d'information.

<u>Les points forts</u> : l'ensemble des acteurs, notamment les agriculteurs, gagnent en **autonomie** et sont d'avantage responsables de la réussite de leur projet, gage de **motivation à agir**.



<u>Les points de vigilance</u> : ce changement de posture demande d'investir des ressources conséquentes dans la planification des actions du groupe, le suivi des productions et les restitutions collectives des résultats au fil de l'année.

Perspectives pour la qualité de l'eau

Fort de cette expérience, le S2e77 et ses partenaires poursuivent cette démarche territoriale. Les impacts attendus d'un tel projet sont d'avoir des acteurs du territoire capables de travailler conjointement et d'innover grâce à une compréhension mutuelle des enjeux de la **qualité de l'eau** et de l'**activité agricole**. Mais également un partage des responsabilités et des coûts des actions concrètes développées avec les agriculteurs en vue de leur massification.

Partenaires de la thèse CIFRE

Encadrement scientifique par INRAE ECOSYS SADAPT

Soutien financier par RÉPUBLIQUE FRANÇAISE eau seine normandie Cifre ANRT S2e

Appui technique par S2e AQUIBrie CHAMBRE D'AGRICULTURE

Pour toute question relative au projet :

- **Louise Bellet : 0745877970 - l.bellet@s2e77.fr**
- **Benoît Terrié : 0757483205 - b.terrie@s2e77.fr**