

## Lancement de la thèse B'eauPhyX

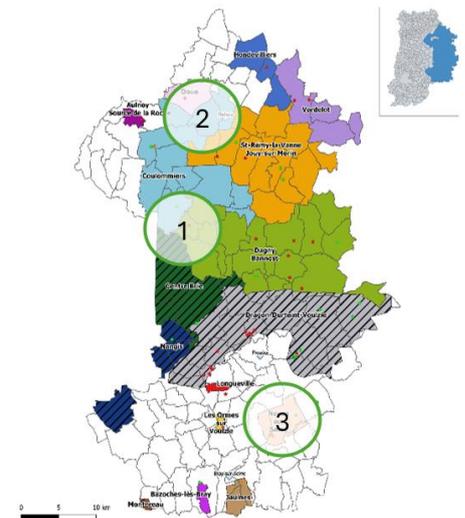
Fin septembre, le S2e77 a organisé 3 réunions publiques à Dagny, Saint-Denis-lès-Rebais et Hermé afin de démarrer la **thèse de recherche-action B'eauPhyX** (acronyme pour Brie, Eau, Phyto et Trajectoire). Ce projet de recherche-action participative se déroulera de 2024 à 2027 sur le thème "mobiliser et accompagner les agriculteurs dans la reconquête de la qualité de l'eau vis-à-vis des pesticides dans une logique d'objectifs de résultats et de multi-performance".

### Retour sur la genèse du projet.

Le syndicat est engagé pour la protection de la qualité de l'eau notamment via un [Contrat de Territoire Eau et Climat \(CTEC\)](#). Cependant, après quelques années, il constate la difficulté de mobiliser les agriculteurs et d'évaluer l'impact des pratiques agricoles sur la qualité des nappes. Or, mobiliser et accompagner efficacement l'ensemble des acteurs situés dans les aires d'alimentation de captage (AAC) sont des enjeux cruciaux pour maîtriser les risques de pollutions diffuses. Le S2e77 a donc choisi de **s'appuyer sur la recherche** à travers le financement d'un poste de thèse de doctorat CIFRE (convention industrielle de formation par la recherche) supervisée par deux laboratoires INRAE pour construire une démarche collective et territoriale. Cette thèse a ainsi pour but d'initier et d'étudier des **démarches innovantes d'accompagnement**, co-construit par les acteurs agricoles et basées sur des objectifs de résultats de qualité de l'eau et de multi-performance des exploitations agricoles.

### Réunions publiques de lancement

Les trois réunions publiques organisées sur le secteur nord, centre et sud du territoire du S2e77 avaient pour but d'informer sur la problématique de qualité de l'eau vis-à-vis des pesticides et de présenter la démarche de recherche-action proposée par le syndicat. Après une introduction des élus du S2e77, les participants ont partagé leurs **attentes**. Cela a permis d'identifier les thèmes de questions principales sur la protection de qualité de l'eau. La doctorante Louise Bellet - Van Cranenbroeck a ensuite présenté le projet de thèse et les participants ont pu réfléchir à nouveau en atelier participatif sur leurs **questionnements** vis-à-vis du sujet.



*Zones impliquées dans le Contrat Territorial Eau et Climat de l'EST 77 et localisation des réunions publiques*

Après un riche temps d'échanges, les agriculteurs situés sur les AAC de Doue, Dagny-Bannost et Noyen-sur-Seine ont été invités à **participer aux groupes de recherche-action**. Les trois groupes de travail agriculteurs-animateurs répartis sur le territoire d'action du S2e77 pourront co-construire, dans une réflexion collective, un dispositif outillé et inédit prenant en compte leurs objectifs de multi-performance et la protection des nappes phréatiques. Si vous êtes un agriculteur intéressé par ce projet, un formulaire en ligne permet de s'inscrire directement en cliquant [ici](#) (avant fin 2024).

Nous espérons que ces prototypes co-construits et adaptés au contexte local permettront d'établir une stratégie efficace répondant à la fois aux attentes des agriculteurs et aux enjeux de reconquête de la qualité de l'eau. C'est aussi une formidable opportunité d'apprentissage collectif et d'innovation pour l'ensemble des acteurs afin de mieux concilier production agricole et protection de la ressource en eau locale.



© Crédit photo : S2e77 – Réunion de lancement à Hermé – Introduction de l' élu S2e77



© Crédit photo : S2e77 – Réunion de lancement à Dagny – Restitution des attentes



© Crédit photo : S2e77 – Réunion de lancement à Saint-Denis-lès-Rebais – Atelier participatif



© Crédit photo : S2e77 – Réunion de lancement à Saint-Denis-lès-Rebais – Restitution des questions

Pour toute question relative au projet :

- Louise Bellet - Van Cranenbroeck : 0745877970 - [l.bellet@s2e77.fr](mailto:l.bellet@s2e77.fr)
- Benoît Terrié : 0757483205 – [b.terrie@s2e77.fr](mailto:b.terrie@s2e77.fr)