

## GIEE VALLÉE DE L'ARONDE : MISE EN PLACE DE PRATIQUES AGRO-ÉCOLOGIQUES NOUVELLES POUR GÉRER DURABLEMENT LA QUALITÉ DE L'EAU

Situé non loin d'aires de d'alimentation de captages d'eau prioritaires (captages Grenelle) et soucieux de l'impact des pratiques agricoles sur l'environnement, ce groupe de 10 agriculteurs a la volonté de modifier les manières de travailler face aux limites de l'agriculture conventionnelle sur les sols principalement.

### DESCRIPTION DU PROJET



Ce groupe d'agriculteurs de la vallée de l'Aronde dans le sud du département de l'Oise, orienté en grandes cultures et cultures industrielles, se réunit régulièrement au sein de la coopérative dont les agriculteurs sont adhérents sur le sujet notamment, des marchés des matières premières agricoles. Certains partagent en commun un salarié. Ils désirent donner une place plus importante à l'observation, à l'agronomie afin de réduire les impacts de leurs activités sur la qualité de l'eau.

Les actions envisagées concernent la réduction de l'usage des produits phytosanitaires et de l'azote. Pour cela, ils veulent utiliser tous les leviers possibles sur leur système de culture tels que : semis sous-couvert, implantation d'un couvert de légumineuses avec le colza, récoltes simultanées de cultures associées, semis de mélange de variétés d'une même espèce, implantation de cultures intermédiaires pièges à nitrate, utilisation de bio stimulants tels que mycorhizes afin d'améliorer la vie du sol, utilisation de la fertilisation organique, désherbage mécanique.

L'objectif économique est de réduire les charges d'intrants et de mécanisation par l'achat en commun, tout en maintenant les rendements. L'impact environnemental sur la préservation de la ressource en eau découle notamment de cette réduction d'intrants, mais aussi de la couverture des sols qui permet de limiter l'érosion des sols, d'améliorer la biodiversité en particulier par un plus grand nombre d'espèces ou de variétés implantées. Le partage des résultats, les tours de plaine communs et les échanges de pratiques créent une dynamique de groupe très stimulante. Le bénéfice social est également positif par l'amélioration des conditions de travail, par la préservation de la santé des utilisateurs et la satisfaction de travailler dans des conditions plus saines.

La communication des résultats se fera avec la coopérative auprès de l'ensemble des adhérents, un compte Twitter permettra également la diffusion des résultats sur les pratiques mises en place.



Oise (60)

**NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS**  
10

**STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE**  
Société coopérative agricole AGORA

**PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION**  
► Grandes cultures

**PRINCIPALE THÉMATIQUE**  
► Qualité de l'eau

**AUTRES THÉMATIQUES AU CŒUR DU PROJET**

- Systèmes autonomes et économes en intrants
- Autonomie en azote et développement des légumineuses
- Couverts végétaux
- Gestion des bio-agresseurs et alternatives aux phytosanitaires

**STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT**  
Coopérative (hors CUMA)

**PARTENAIRES ENGAGÉS**

- Agence de l'eau
- APAD
- Autre association à vocation agricole
- Établissement d'enseignement agricole
- Bureau d'étude Négoce

**DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET**  
28 octobre 2016

**DURÉE DU PROJET**  
48 mois

**TERRITOIRE CONCERNÉ**  
Aires d'alimentation de captage de Baugy et Les Hospices (Nord Ouest de l'Oise)

**ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS**  
AGORA