

Préserver la qualité de la ressource en eau des captages

Protéger les captages et assurer les besoins de leur territoire d'influence

La qualité de l'eau potable constitue un enjeu de santé publique ainsi qu'une priorité de la politique environnementale française et européenne (cf. liste des 1000 captages de Grenelle). Les activités agricoles et non agricoles sont souvent à l'origine de la dégradation de la qualité des eaux brutes captées pour l'alimentation en eau potable.

Il est ainsi essentiel de préserver, voire de reconquérir cette qualité en travaillant aux plus près des territoires et des acteurs.

Notre méthode

Depuis l'identification des enjeux environnementaux jusqu'à la mise en place d'actions innovantes, Sce vous accompagne grâce à son **expertise technique, économique et institutionnelle**.

La gestion complexe de l'eau requiert une approche intégrée de l'ensemble des composantes environnementales de la compréhension des mécanismes de transferts de pollution jusqu'à la définition d'actions de préservation et de reconquête de la qualité des eaux en s'adaptant aux contextes territoriaux :

- > **Un travail à différentes échelles de territoire : parcelle, exploitation, groupe d'exploitations, aire d'alimentation de captage, grand bassin versant.**
- > **Une méthode qui prend en compte les spécificités territoriales et leurs enjeux environnementaux**
- > **Un travail qui s'appuie sur la connaissance du terrain, des pratiques agricoles et des acteurs institutionnels, des collectivités et du monde agricole au long du projet les acteurs impliqués**
- > **Une approche technique centrée sur l'économie agricole nécessaire à une bonne compréhension des enjeux du projet**

Nos compétences élargies

De l'échelle parcellaire à la vision de territoire, Sce vous accompagne sur les thématiques suivantes :

- > **AGRI-ENVIRONNEMENT**
- > **AMENAGEMENT DU TERRITOIRE**
- > **PLANIFICATION TERRITORIALE**
- > **URBANISME ET PAYSAGE**
- > **ETUDES REGLEMENTAIRES**

Vous accompagner tout au long du projet

- > **Diagnostics des pratiques agricoles et non agricoles et diagnostics territoriaux multi-pressions (DTMP)**
- > **Délimitation des aires d'alimentation de captage (AAC) et étude de la vulnérabilité**
- > **Dossiers réglementaires relatifs à l'instauration de périmètres de protection de captage**
- > **Gouvernance et organisation des maîtrises d'ouvrage**
- > **Mobilisation et concertation avec les agriculteurs et les autres acteurs locaux**
- > **Définition d'un cadre stratégique et d'une logique d'intervention**
- > **Accompagnement pour la définition et la mise en œuvre des actions**



sce

Aménagement
& environnement

Une approche globale du cycle de l'eau

Parce que le cycle de l'eau est une problématique transversale dans les territoires, notre approche globale considère la multiplicité des enjeux des projets avec leurs spécificités territoriales à travers la mobilisation d'une diversité d'expertises présentes à Sce.

Pour faire face à des enjeux toujours plus complexes, nous nous inscrivons dans une démarche participative de co-construction et de concertation avec les différents acteurs du projet, au-delà des clivages institutionnels. Cette approche globale intègre de fait les dimensions techniques, environnementales et financières, elle est aussi garante de l'efficacité de nos interventions et des solutions mises en œuvre.

Grâce à la maîtrise des outils d'animation et de concertation et à notre expérience des jeux d'acteurs, nous contribuons ainsi à une vision équilibrée, objective et partagée des enjeux.

Quelques références...

Diagnostic des pressions agricoles et non agricoles et élaboration de programme d'actions pour un syndicat mixte regroupant environ 450 communes

- > 167 captages
 - > 255 réservoirs
 - > 3 921 km de réseaux
 - > Réduire les pollutions pour améliorer la qualité de la ressource en eau
 - > 17 AAC à étudier
- Les AAC de l'aube [10] - [2021]

Élaboration de la stratégie régionale de la protection des ressources en eau des captages prioritaires Pays de la Loire [44,49,85,53 et 72] - [2020-2021]

Etude de faisabilité de l'implantation de nouvelles cultures favorables à la qualité de l'eau Aire d'alimentation des captages de l'Arnoult [17]

L'innovation, notre ADN

Les attentes et les besoins des acteurs de la société civile et des entreprises sont en perpétuelles évolutions et nécessitent des avancées technico-économiques continues.

Nos équipes assurent une veille permanente et sont engagées dans différents programmes de recherche appliqués en interne ou en collaboration avec des instituts (collaboration au Guide pour la réalisation des Diagnostic Territoriaux des Pressions et Emissions Agricole, INRAE, OFB). Cette veille nous permet de vous apporter des solutions innovantes ou relever des défis audacieux.

Nos équipes

- > Ingénieurs agronomes
- > Hydrogéologues
- > Ingénieurs hydrauliciens
- > Infographistes - cartographes
- > Hydrobiologistes
- > Géographes
- > Facilitateurs
- > Economistes - Juristes

La protection contre les pollutions diffuses des aires de captages prioritaires
Délimitation, caractérisation et diagnostic
AAC Rots-Vauculey / AAC Mue et Seulles-Aval / AAC Lions-sur-Mer [14] - [2018-2019]

Étude du Bassin d'Alimentation des Captages (BAC) de Bourdainville [76]
Lot 1 : volet diagnostics
Lot 2 : stratégie foncière [2022]