



La qualité de l'eau dans les captages prioritaires « Grenelle » et « SDAGE »

CO-CLICK'EAU

Un outil participatif pour la protection de la ressource en eau

LA DÉMARCHE VOUS INTÉRESSE ? VOUS POUVEZ DÈS À PRÉSENT :

- consulter le guide méthodologique de la démarche Co-click'eau et l'outil de simulation sur : <http://coclickeau.webistem.com/bac/>
- assister à la formation d'accompagnement à la mise en place de la démarche assurée par l'Inra sur 2 jours. Elle inclut la manipulation de l'outil en ligne.

Pour mettre en place la démarche Co-click'eau au sein de votre AAC, vous devrez aussi prévoir :

- une autre façon de conduire les comités de pilotage, avec un temps d'explication de la démarche ;
- la création d'un comité technique en plus du comité de pilotage. Ce comité doit rassembler les experts techniques ;
- une implication de l'acteur en charge de l'animation de l'AAC pour animer la démarche Co-click'eau, assurer l'interface entre les différents comités.

... Pour un plan d'actions spécifiquement définies au regard des enjeux du territoire et gérables.

LA DÉMARCHE PRÉSENTE COMME AVANTAGES :

- des résultats concrets de scénarios de territoire pour étayer le plan d'action ;
- une réappropriation des connaissances agronomiques locales par l'ensemble des partenaires territoriaux ;
- des échanges entre acteurs sur les pratiques agricoles innovantes.

Outil en ligne
GRATUIT
Offre de formation à la démarche Co-click'eau
Contact : Emilia Chantre - coclickeau@grignon.inra.fr



Issue de l'action 21 du plan Écophyto 2018, la démarche a été conçue par l'Inra et est pilotée par le Ministère en charge de l'environnement.



© Inra 2013 Photos: Inra / Céline Gagnepain - Ulla & S

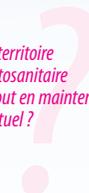
Co-click'eau est une démarche
visant à agir pour une agriculture plus durable
dans les Aires d'Alimentation de Captage (AAC).



C'est aussi une base agronomique et économique
pour une négociation collective
agriculture-environnement.



Que peut-on faire sur notre territoire
pour réduire la pression phytosanitaire
et améliorer le bilan azote tout en maintenant
la marge nette au niveau actuel ?



CO-

Une co-construction de scénarios avec les porteurs d'enjeux agricoles, institutionnels et citoyens, pour :

- définir des objectifs à l'échelle du territoire,
- formaliser les connaissances agricoles locales sur les alternatives techniques.

CLICK

Un outil de simulation en ligne pour la conception de scénarios d'évolution des systèmes de culture et l'évaluation de leurs effets environnementaux et socio-économiques.

EAU

Des propositions d'actions concrètes avec des objectifs de résultats, prenant en compte le contexte local du captage et les opportunités territoriales.



LA DÉMARCHE CO-CLICK'EAU



En 2012
la démarche a été testée
sur trois Aires d'Alimentation de Captages
en région Centre, Haute-Normandie
et Nord-Pas-de-Calais

5 Des scénarios sont construits à l'aide de l'outil en ligne : un scénario est caractérisé par l'assolement à l'échelle de l'AAC, des changements de conduites, et enfin une estimation des impacts environnementaux et socio-économiques de ces changements. **Sur la base de ces résultats, le comité de pilotage peut modifier ses objectifs et demander de nouveaux scénarios [étape 4].**

6 Au sein de ces "futurs imaginés", le comité de pilotage choisit le scénario qu'il privilégie pour l'écriture du plan d'actions, c'est-à-dire présentant des performances environnementales et économiques intéressantes, tout en étant envisageable dans un moyen terme.

4 Chaque membre du comité de pilotage exprime ses propres objectifs pour la conception des scénarios.
Ex : Maximiser la marge, réduire la pression phytosanitaire mais ne pas dépasser x ha de SAU en bio, et maintien du volume de blé à y tonnes.

3 Sur la base de son expertise locale et de références connues, un groupe d'experts techniques (**le comité technique**) :

- propose une description de différentes conduites des cultures sur le territoire (intensive, raisonnée, économie, bio),
- évalue leurs résultats attendus (agronomiques, économiques, environnementaux).

Membres : conseillers techniques de Chambre d'agriculture, de coopératives, d'instituts techniques, de groupements, agriculteurs...

2 Les pratiques actuelles sur le territoire sont définies grâce au **Diagnostic Territorialisé des Pressions Agricoles** et au **Diagnostic de vulnérabilité** qui ont été réalisés au préalable.

1 Le **comité de pilotage** définit les indicateurs (environnementaux, sociaux et économiques) qu'il juge pertinents pour caractériser les performances attendues des scénarios.
Ex : Marge Nette, Temps de travail, Indicateurs de pression azote et phytosanitaire
Organismes représentés : Chambres d'agriculture, Collectivités, Agences de l'eau, Services déconcentrés de l'État, agriculteurs, associations...

Exemple d'une AAC à dominante grandes cultures

Un scénario privilégié combinant un fort développement de pratiques « économiques » (itinéraires techniques intégrés), et l'expérimentation collective de l'agriculture biologique.

CO-CLICK'EAU a permis de dégager des pistes pour :

- ▶ **des modalités concrètes de changement,**
- ▶ **les bases d'un plan d'action, comprenant :**
 - des objectifs environnementaux à atteindre
 - -55% d'IFT* et -35% de Bilan azote dans la zone la plus vulnérable,
 - -35% " " et -25% " " à l'échelle de l'AAC,
 - résultats complémentaires : pas de baisse de la marge nette, pas d'augmentation du temps de travail, des économies d'énergie (-10%);
 - des logiques d'actions
 - développer des systèmes économiques dans la zone moins vulnérable de l'AAC,
 - sans modifier les pratiques pour les cultures soumises à un cahier des charges strict,
 - initier un projet d'expérimentation collective de conversion à l'agriculture biologique dans la zone la plus vulnérable de l'AAC;
 - des opportunités locales à mobiliser
 - le dispositif local « Programme Eau et Agriculture »,
 - l'animation d'un dispositif d'expérimentation collective de l'AB,
 - les aides régionales pour l'AB,
 - la mise à disposition de réserves foncières par les collectivités locales,
 - ...

* Indicateur de fréquence de traitements