

CO-CLICK'EAU est une démarche participative d'appui à l'élaboration de plans d'actions sur les Aires d'Alimentation de Captages, destinée aux animateurs et maîtres d'ouvrage des captages. Depuis 2010, cette démarche portée et pilotée par le MEDDE (DEB) a été développée et est déployée par l'INRA – UMR Agronomie Grignon dans le cadre de l'action 21 du plan Ecophyto.

CO-CLICK'EAU, une démarche participative...

- de **mise en œuvre volontaire** dans le cadre de la démarche de protection des captages
- destinée à éclairer l'étape d'**élaboration d'un programme d'actions**, sur le volet des pollutions diffuses
- reposant sur la construction de scénarios **par les acteurs du territoire** à l'aide d'un outil de simulation

CO-CLICK'EAU - comment ça marche ?

Les informations nécessaires en **entrée de l'outil** sont les suivantes :

→ un **paramétrage propre au territoire** sous forme d'une « matrice technique », réalisé de façon participative sur la base du diagnostic des pressions agricoles et des connaissances du comité technique (local ou régional, cf ci-dessous). Le paramétrage consiste à identifier une diversité de pratiques qui pourront être mobilisées dans la construction de scénarios. Il s'agit de conduites culturelles types qui reflètent à la fois les conduites actuelles et les alternatives possibles, caractérisées par un jeu d'indicateurs. Ces indicateurs, à retenir pour leur pertinence vis-à-vis des enjeux du territoire, sont des indicateurs d'usage ou d'émissions de polluants (IFT, émissions de nitrate par lixiviation...) mais aussi des indicateurs de performances économiques et sociales (marge, temps de traction...).

→ une expression des **objectifs et contraintes des acteurs du comité de pilotage du captage**

Les objectifs peuvent être par exemple : minimiser l'IFT, tout en maintenant la rentabilité, le volume de collecte de blé à un certain niveau... en maintenant la part de l'AB dans les limites des conversions réalisables...

En **sortie de l'outil**, un simulateur utilisable gratuitement en ligne (basé sur un modèle d'optimisation sous contraintes) propose des scénarios de territoire avec leurs performances associées, sur le plan environnemental et socio-économique.

Chaque scénario combine, en proportions variables, les conduites culturelles décrites pour répondre de façon optimale à ces objectifs et contraintes. Les performances de chaque scénario sont données par la moyenne des performances élémentaires de chaque conduite (les indicateurs retenus), pondérée par la surface qui lui est affectée.

L'outil est disponible sur <http://coclickeau.webistem.com> après demande d'un login auprès de coclickeau@grignon.inra.fr

Après la mise au point, le test et la validation de Co-Click'Eau, la démarche est désormais dans une démarche de **déploiement**. Des formations sont régulièrement organisées. Un accompagnement à la mise en œuvre est proposé de manière gratuite.

Contacts

Cybill Prigent

INRA – UMR Agronomie

cybill.prigent@grignon.inra.fr

Laurence Guichard

INRA – UMR Agronomie

laurence.guichard@grignon.inra.fr

Action menée dans le cadre de
l'Action 21 du plan ECOPHYTO



Piloté par



Financé par



Avec le support
scientifique de

