



Un outil à disposition  
pour les parties prenantes  
des captages ou des territoires  
à enjeux environnementaux

# CO-CLICK'EAU

Une démarche participative pour la protection de la ressource en eau

## LA DÉMARCHE VOUS INTÉRESSE ?

Vous pouvez dès à présent :

- 1 ▶ Nous **contacter** : [coclickeau@grignon.inra.fr](mailto:coclickeau@grignon.inra.fr)
- 2 ▶ **Accéder librement** au simulateur et au guide utilisateur sur [coclickeau.webistem.com](http://coclickeau.webistem.com)
- 3 ▶ Participer à la **formation** de prise en main de la démarche assurée par l'INRA sur 2 jours, qui inclut la manipulation de l'outil en ligne
- 4 ▶ Bénéficier à la demande d'un **accompagnement** INRA dans la mise en œuvre de la démarche sur votre territoire

## TÉMOIGNAGE

Une animatrice raconte...

*En tant qu'animateur, il est toujours délicat de se fixer des objectifs clairs et pragmatiques pour un programme d'actions visant à préserver la ressource en eau. La mise en place de Co-Click'Eau nous a apporté une vraie plus-value : nous pouvons maintenant connaître précisément les leviers techniques à mettre en œuvre pour atteindre les objectifs fixés. Nous avons ainsi élaboré de façon participative un Programme d'Action Territorial 2016-2020 adapté aux conditions locales et partagé par l'ensemble des parties prenantes*

*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 2015 | Photos : Inra | Création graphique : L'Ilou.B

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

Elle comprend notamment  
un outil prospectif  
de représentation du territoire  
pour une négociation collective  
agriculture – environnement

## CO-

Mobilisation collective des porteurs d'enjeux agricoles, institutionnels et citoyens pour définir des objectifs à l'échelle du territoire et formaliser les connaissances agricoles locales, notamment sur la diversité des alternatives techniques

## CLICK

Un outil de simulation en ligne pour la conception de scénarios de territoire et l'évaluation de leurs performances en termes environnementaux et socio-économiques.

## EAU

Une démarche qui s'applique sur des territoires à enjeu Eau : des objectifs quantifiés de résultats en termes d'utilisation ou d'émissions de produits : azote, pesticides, phosphore...



OUTIL ACCESSIBLE LIBREMENT

FORMATION ET ACCOMPAGNEMENT PAR L'INRA  
PRIS EN CHARGE DANS LE CADRE DU PLAN ECOPHYTO

# LA DÉMARCHE **CO-CLICK'EAU**

## **1** **CONSTITUTION DE LA BASE DE DONNÉES techniques propres au territoire**

Sur la base de son expertise locale et des références issues du Diagnostic Territorialisé des Pressions Agricoles et du Diagnostic de vulnérabilité, un groupe d'experts techniques :

- ▶ propose une description de différents modes de conduite des cultures sur le territoire qui constitueront les briques élémentaires pour la conception de scénarios,
- ▶ évalue leurs performances environnementales et socio-économiques par des indicateurs jugés pertinents par le comité de pilotage

## **2** **EXPRESSION DES OBJECTIFS des acteurs du territoire**

Les membres du comité de pilotage expriment leurs attendus pour le territoire, c'est-à-dire les résultats techniques, économiques et environnementaux auxquels ils souhaiteraient arriver à moyen terme. Cela se traduit par des « jeux » d'objectifs et d'idées nouvelles qui peuvent être différents selon les acteurs et qui guideront la conception de scénarios.

## **3** **SIMULATION DE SCÉNARIOS à l'échelle du territoire**

Des scénarios sont construits à l'aide de l'outil de simulation en ligne : un scénario est caractérisé par l'assolement à l'échelle de l'AAC, des conduites culturales et une estimation des impacts environnementaux et socio-économiques à l'échelle du territoire.

Sur la base des résultats, le comité de pilotage modifie ses objectifs et initie de nouveaux scénarios jusqu'à identifier celui qu'il privilégie pour l'écriture du plan d'actions.

## **EXEMPLE D'UNE AAC à dominante grandes cultures**

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

**CO-CLICK'EAU** a permis de dégager des pistes pour 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% d'IFT et -25% de Bilan azote 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 économes 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 .

*IFT : Indicateur de fréquence de traitements*