

Forum territorial Vallée de l'Oise

PIREN-Seine

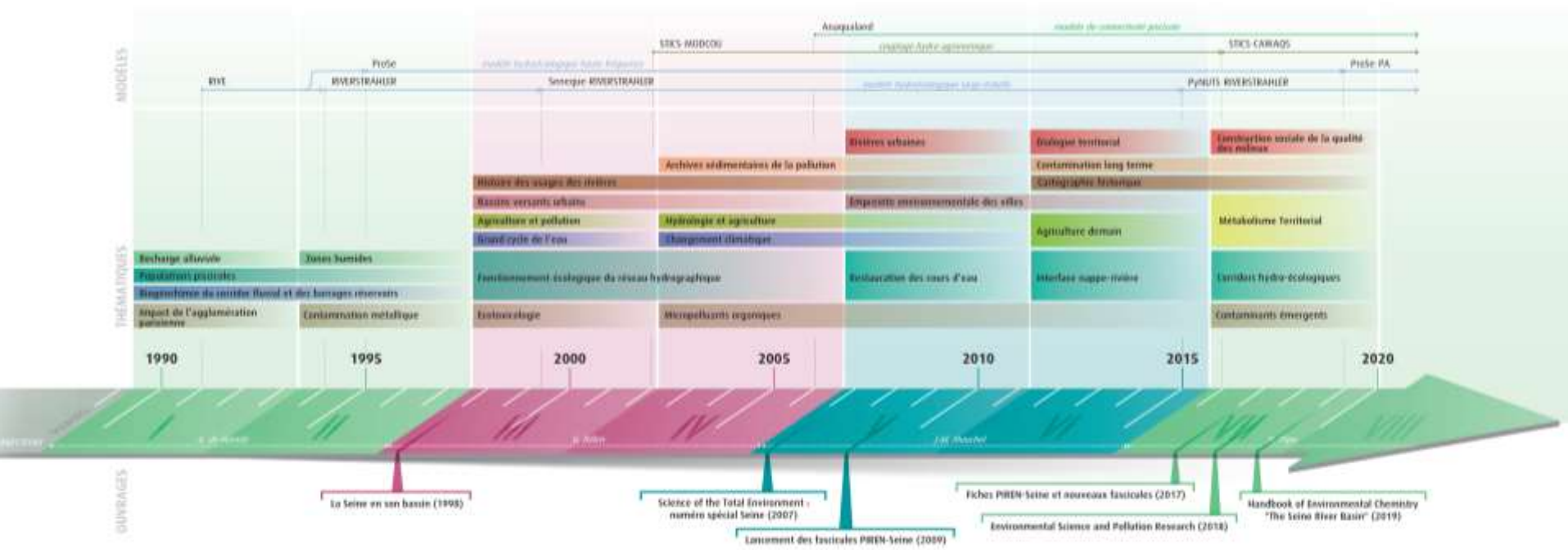
4 juillet 2018

La recherche scientifique au PIREN-Seine :

Impliquer les acteurs d'un territoire dans les évolutions des aménagements et des réglementations environnementales : les outils du dialogue territorial

Alexandre Deloménie

Le dialogue territorial au PIREN-Seine



- Une recherche relativement récente au regard de la longévité du programme, de l'ordre d'une dizaine d'années.
- Une recherche qui regroupe plusieurs domaines très différents de la recherche : hydrologie, agronomie, sociologie, droit, géographie humaine.
- Une recherche qui implique des acteurs bien au-delà du monde la recherche scientifique : élus, administrations, agriculteurs, gestionnaires de l'eau, associations, citoyens.

Les bases de la démarche

- Un territoire à forts enjeux agricoles et de gestion de l'eau : la Brie

- Un réseau d'acteurs :



- Un projet : Brie'Eau



Le projet Brie'Eau

- **Principe** : Planter des Zones tampons humides artificielles (ZTHA) pour réduire l'afflux de pesticide vers la nappe de Champigny, et réduire les zones touchées par les inondations.
- **Constat** : l'implantation de ces ZTHA, îlots de biodiversité, zones tampon d'inondation, et très bons filtres de produits phytosanitaires, rencontre de fortes oppositions auprès de certains acteurs locaux.
- **Problématique** : A quoi ces résistances sont-elles dues, sont-elles dépassables, et si oui, comment ?



D'où la question

Peut-on développer une démarche participative qui faciliterait le dialogue sur les connaissances scientifiques, les normes environnementales et les usages agricoles sur un territoire ?

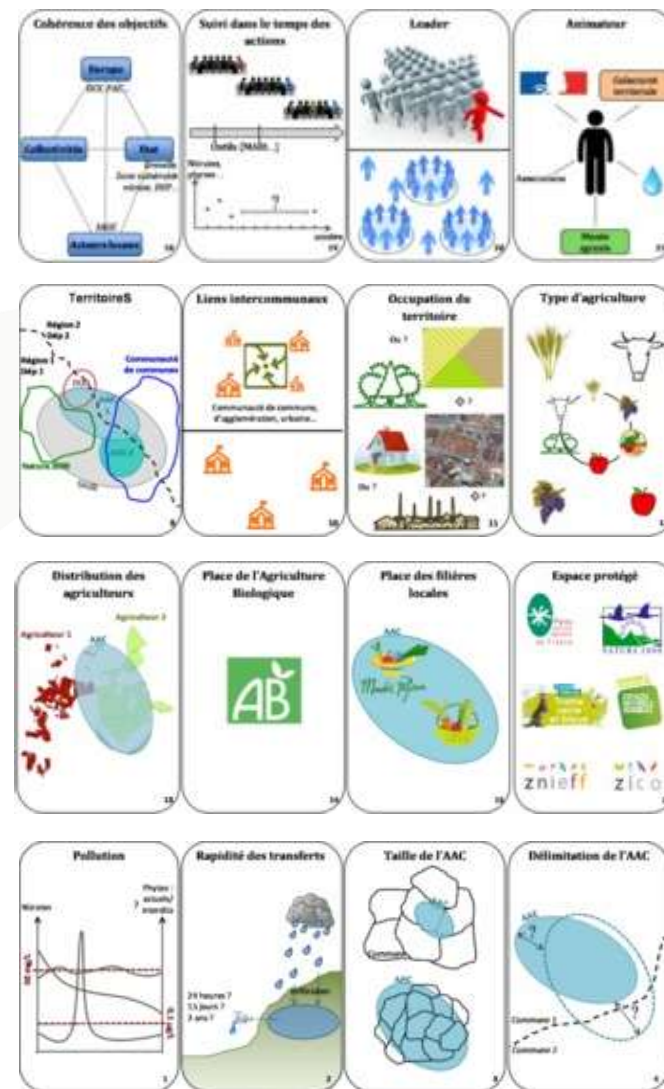


Les outils du dialogues



Premier outil : METE'EAU

- METE'EAU est un outil développé par l'INRA
- Il a pour objectif d'appréhender la perception, les connaissances et les idées qui dominent sur des sujets d'environnement et d'agriculture
- Il consiste en un jeu de carte présentant de très nombreux aspects, concepts, schémas scientifique, acteurs, que les personnes doivent commenter



Deuxième outil : CO-CLICK-EAU

- CO-CLICK-EAU est un outil développé dans le cadre d'ECOPHYTO, avec le soutien scientifique de l'INRA
- Il a pour objectif de faire se co-construire des scénarios d'évolution d'un territoire agricole donné en fonction de nombreux paramètres (agronomiques, économiques, environnementaux, etc.)
- C'est un outil numérique, disponible avec une formation dispensée



Troisième outil : RES'EAULATION DIFFUSE

- C'est un outil développé par l'IRSTEA et le bureau Lisode
- Il vise à faire interagir les acteurs dans le but de rendre visibles les positionnements de chacun, de construire une perception partagée du problème et d'identifier les leviers et freins à la mise en œuvre d'actions de résolution
- Il consiste en un jeu de rôle, auquel les participants se prêtent pendant des ateliers participatifs dédiés.



Les résultats : l'implication des acteurs

- Les acteurs qui se sont impliqués dans le projet :
 - 10 agriculteurs
 - 3 représentants de la Chambre d'agriculture
 - 2 représentants d'industriels
 - 1 gestionnaire d'infrastructure routière
 - 6 représentants de collectivités
 - 2 représentants du département chargés de l'environnement
 - 1 acteur de la gestion de l'eau
 - 2 représentants d'association



Les résultats : l'évolution des perceptions

- Un apprentissage des acteurs non-agriculteurs de connaissances sur le monde agricole (fonctionnement économique, agronomique, etc.).
- Une évolution de la posture des agriculteurs à l'égard de la co-construction : de réfractaire, voire provocatrice, à constructive et coopérative.
- Un retour commun : les ateliers nécessitent de vraies compétences d'animation, avec des animateurs dédiés et spécialisés.



Les résultats : l'évolution des usages

- Les ZTHA, lorsqu'elles sont bien comprises, peuvent jouer un rôle de levier important sur l'aménagement du territoire et sont de bons objets pour co-construire avec des acteurs aux positions différentes.
- Aujourd'hui, 3 agriculteurs jouent le rôle de vigie de 2 de ces ZTHA, appellent les scientifiques quand il y a un souci, et participent aux visites de terrain organisées sur place par l'IRSTEA.
- Le projet connaît un rayonnement au niveau national, puisqu'il est cité comme exemple à suivre dans un avis du CESE daté de janvier 2019.



Les résultats : les limites

- Nécessité d'un suivi continu des scientifiques des ZHTA concernées.
- Pas de changement drastique des pratiques agricoles.
- Le protocole suivi pour les outils de dialogue territorial et de construction de scénario n'est pas entièrement généralisable, et doit être adapté à chaque territoire.
- Un besoin d'animation dans la durée, avec des compétences hybrides en environnement, en agriculture et en animation.
- Nécessité d'un ancrage local grâce à des acteurs clés (Association, Chambre d'agriculture, etc.) : pas d'interventionnisme du haut vers le bas.



Les perspectives

- Trouver des réponses aux limites actuelles de l'exercice.
- Evaluer l'appropriation et l'éventuelle remobilisation des outils de dialogue par les acteurs locaux.
- Questionner la possibilité d'intégrer des sciences participatives dans le processus de dialogue territorial : dans quelle mesure, sous quelle forme, à quel niveau ?





Merci de votre attention



Remerciements : Julien Tournebize

Retrouvez tous nos rapports et nos documents sur

www.piren-seine.fr



Un passage médiatique au JT de 20h de France 2



La démarche en elle-même

- Le contexte : 4 petites zones tampons expérimentales, dont un bassin de filtration, lancées par les chercheurs de l'IRSTEA en 2010, sur la commune agricole de Rampillon.
- Au moment de commencer la synthèse des résultats en 2012, l'idée est émise d'inclure les agriculteurs dans une démarche participative et d'appropriation, au lieu de la démarche de négociation initiale, et de mettre en place des ateliers de suivi.
- Le projet validé et lancé en 2015, pour une période de 5 ans. Les premiers résultats ont été publiés l'année dernière.
- Evaluation et adaptation des outils à disposition, METE'EAU et CO-CLICK-EAU, puis développement d'un troisième outil, RES'EAULATION DIFFUSE.

