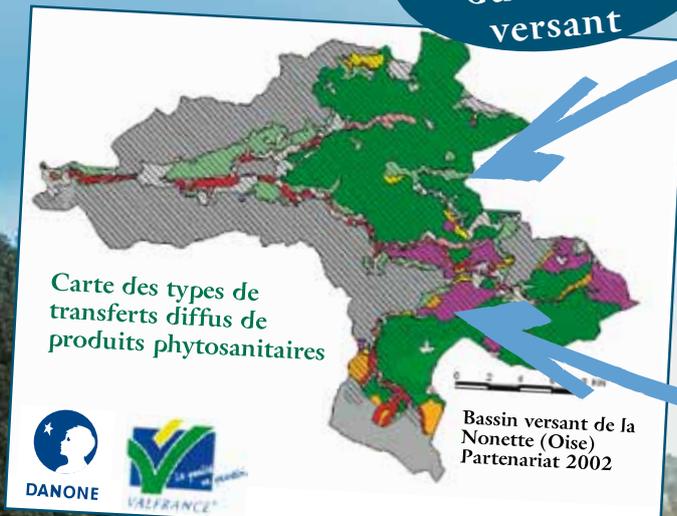


Diagnostic des risques de pollutions diffuses par les produits phytosanitaires

A l'échelle du bassin versant



AQUAVALLÉE® permet de :

- Visualiser globalement les types de transferts phytosanitaires
- Partager les enjeux avec tous les acteurs du territoire
- Communiquer efficacement pour mobiliser les acteurs

Déjà 300 000 hectares diagnostiqués dans toute la France

Avec les résultats du diagnostic AQUAVALLÉE®, nous avons pu conclure que seulement 364 ha sur les 14 000 ha* du bassin versant nécessitaient des changements de pratiques. Il s'agissait essentiellement de zones d'infiltration rapide.

Dans un second temps, 4 diagnostiqueurs -dont je faisais partie- ont utilisé AQUAPLAINE® chez 76 agriculteurs pour chaque îlot de leur parcellaire. Après une formation théorique et pratique sur le terrain avec ARVALIS-Institut du végétal, nous avons d'abord travaillé en binôme pour bien maîtriser l'outil de diagnostic des risques de pollution. L'expérience montre qu'il se prête très bien aux pratiques des agriculteurs.

Suite aux diagnostics AQUAVALLÉE® et AQUAPLAINE®, les agriculteurs ont reçu un document clair et pédagogique, récapitulant les propositions de pratiques et d'aménagements environnementaux. En l'espace de quelques mois, les agriculteurs ont fait évoluer leurs pratiques : choix de

pulvérisateur avec cuve de rinçage, mise en place de haies... »

Jean-Pierre WATHY, Initiateur du projet Agri Péron (coopérative CERENA) (2008)

« Nous avons utilisé AQUAVALLÉE® pour quantifier les zones à problème sur le bassin versant. Après le diagnostic, on obtient une carte du territoire avec des zones à risques : Au final, seulement moins de 5 %* des surfaces présentaient des risques de pollution. On a pu ainsi avoir une bonne vision du territoire et ainsi cibler les agriculteurs les plus concernés pour mener les actions nécessaires (bandes enherbées, choix des matières actives...). Avec la carte, on peut également projeter le parcellaire d'une exploitation et savoir de manière précise où se situent les risques. C'est très concret pour les agriculteurs et surtout très pédagogique. »

Bruno Guerre, animateur du programme Life Agri Péron (2008).

- Analyser rapidement un grand bassin versant pour cibler les zones d'action prioritaire en optimisant votre budget.



* Selon les bassins versants diagnostiqués avec AQUAVALLÉE® en France, le pourcentage de surfaces présentant des risques de transfert a varié de moins de 5 % à plus de 90 %.

