



## Agr'Eau Madon

### protéger les eaux de surface : un enjeu environnemental, sociétal, et ... économique !!

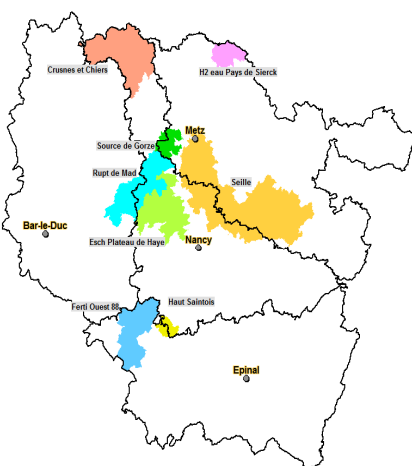
Les opérations Agri-Mieux lorraines ont démontré qu'une action de conseil concertée, associée à une démarche volontaire des agriculteurs, permet de préserver collectivement une ressource.

Sur le Madon et ses affluents, notre challenge sera à la fois de limiter les risques liés aux pollutions organiques et de maîtriser les apports de produits phytosanitaires, en concertation avec les autres usagers ...

Une démarche qui nous permettra aussi de préparer des solutions techniques aux exigences du Grenelle !

**Les co-Présidents de l'opération Agr'Eau Madon**  
**Stéphane PEULTIER – Chambre d'Agriculture de Meurthe-et-Moselle**  
**Bernard SION – Chambre d'Agriculture des Vosges**

Les opérations collectives Ferti-Mieux, puis Agri-Mieux, ont été créées pour initier de nouvelles méthodes culturales, sur des zones particulièrement sensibles aux pollutions diffuses agricoles. Elles proposent un conseil intensifié, mené en partenariat avec l'ensemble des prescripteurs de la zone concernée.



#### Un savoir-faire lorrain :

Mises en place de 1992 à 2005, les 8 opérations lorraines mobilisent actuellement 304 000 ha ( soit 26% de la SAU ), et 2000 agriculteurs.

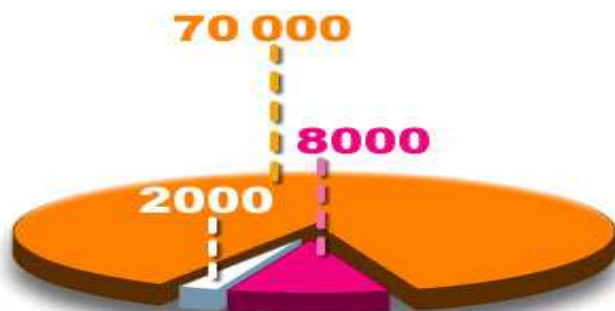
## Agr'Eau Madon : pourquoi ?

**Parce que le Madon représente un enjeu pour l'alimentation en eau potable :** gros affluent de la Moselle, il alimente en eau potable Toul et le Grand Nancy ; d'autre part, la nappe des grès vosgien menaçant de s'épuiser, il constitue pour les collectivités locales une ressource de substitution qu'il vaut mieux préserver !

**Or, 61% de son linéaire est atteint de pollutions organiques, et 68% de son linéaires est concerné par des pollutions dues aux produits phytosanitaires ...**

Cinq stations de mesures ( à Maroncourt, Mattaincourt, Ambacourt, Autrey et Xeuilley) pilotées par l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse, permettent de suivre les teneurs en produits phytosanitaires depuis plus de 5 ans.

A titre d'exemple, en 2007, on observait, au-delà de la norme de potabilité, du chlorure de choline, du métaldéhyde, du chlortoluron, de l'isoproturon, et de l'AMPA ( produit de dégradation du glyphosate).

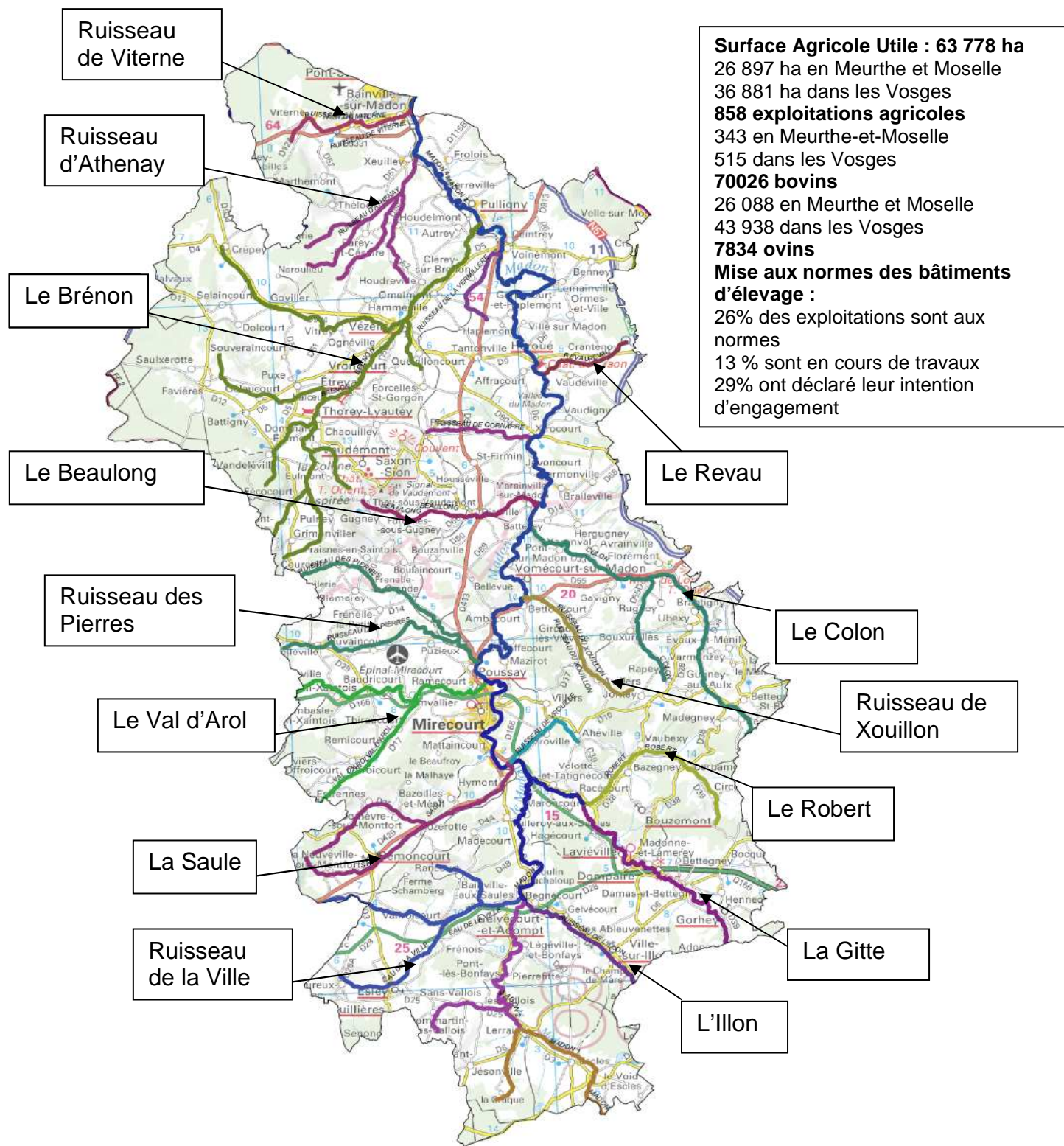


*L'activité agricole est concernée, bien qu'elle ne soit pas seule en cause !*

**Utilisation annuelle des produits phytosanitaires en France (en tonnes)**

## Agr'Eau Madon : quel territoire ?

**Un bassin qui s'étend sur 153 communes, soit une surface de 1026 km<sup>2</sup>,  
et qui concerne 40100 habitants**



## Agr'Eau Madon vous propose, dès cette campagne 2009 :

- ➔ des essais sur des thèmes nouveaux : cultures bas intrants, réduction de la pression des adventices, pratiques alternatives au désherbage chimique ....
- ➔ des journées d'animation technique : en 2009, démonstration de désherbage mécanique, techniques de pulvérisation
- ➔ des réunions « bout de champ », basées sur les suivis des observatoires grandes cultures
- ➔ des notes techniques
- ➔ du conseil individuel ciblé



Photo : Chambre d'Agriculture des Vosges

Nos partenaires :



Contacts :

Laetitia SCHAFF Chambre d'Agriculture de Meurthe-et-Moselle 06.82.69.83.37

Marc CHEREAU Chambre d'Agriculture des Vosges - 03.29.06.39.69