

## Edito : GEPMO

Dernière mise à jour : 08-06-2010

Bienvenu sur le site dédié au thème des matières organiques dans les eaux douces superficielles en Bretagne. Les eaux douces superficielles captées en Bretagne pour fabriquer de l'eau potable enregistrent depuis plusieurs années une dégradation de leur qualité sur le plan des matières organiques. Ainsi, en 2006, 45% des captages d'eau brute en rivière et 25% des captages d'eau brute en retenue étaient déclarés non-conforme sur ce paramètre. Face à cette situation, les services de l'Etat (DRASS de Bretagne) et de la Région Bretagne ont pris la décision, en 2003, de mettre en place un Groupe d'Etude sur la Pollution des eaux par les Matières Organiques (GEPMO) rassemblant des représentants de l'Etat (DRASS de Bretagne) et de la Région Bretagne, des animateurs de bassins versants, des chercheurs, des industriels du traitement de l'eau et des associations environnementales, avec le double objectif d'acquérir une base de connaissances sur ce sujet encore peu exploré de déterminer les mesures correctives à mettre en place pour que les captages d'eau brute superficielle de Bretagne redeviennent conformes sur le paramètre matière organique.

Pour répondre à ces objectifs, des études ont été conduites, et continuent de l'être, par les chercheurs du Cemagref, groupement de Rennes et des unités CNRS, INRA et ENSAR du Centre Armoricaire de Recherches en Environnement (CAREN) de Rennes. A la suite des premières études réalisées et au vu de l'intérêt suscité par le thème des matières organiques dans l'eau, le GEPMO a jugé utile de créer ce site avec pour objectif principal de mettre à disposition de l'ensemble des acteurs concernés tous les éléments dont ils ont besoin pour :

- 1 - Informer sur les risques sanitaires engendrés par la présence de matière organique dans les eaux destinées à la fabrication d'eau potable.

- 2 - Connaître la réglementation en vigueur sur ce paramètre.

- 3 - Prendre connaissance de l'état actuel de la pollution des rivières et retenues de Bretagne par les matières organiques et des tendances évolutives rencontrées dans cette région.

- 4 - Prendre connaissance des aspects techniques liés à la mesure des matières organiques, au repérage des zones sources dans les paysages, et/ou à la mise en place de dispositifs de suivi de la pollution des eaux par les matières organiques.

- 5 - Consulter les résultats des études conduites en Bretagne sur les causes de cette pollution et les mesures concrètes éventuellement à mettre en place pour y remédier.

- 6 - Trouver les éléments bibliographiques et/ou adresses de sites permettant d'en savoir plus sur le thème de la matière organique dans l'eau. Une deuxième vocation de ce site est de servir de lieu de discussion et d'échange de données pour tous les acteurs impliqués soit dans le suivi dans le temps et dans l'espace de la pollution des eaux continentales bretonnes par les matières organiques, soit dans les études conduites dans la région pour déterminer les causes de cette pollution et les mesures concrètes à prendre pour y remédier. Rédigé par Gérard GRUAU (Centre national de la recherche scientifique - délégation Bretagne et Pays-de-la-Loire, Groupe d'étude sur la pollution des eaux par les matières organiques), Thierry PANAGET (Direction régionale des affaires sanitaires et sociales de Bretagne, Groupe d'étude sur la pollution des eaux par les matières organiques)