

La qualité des eaux de l'Iton est considérée comme moyenne à médiocre, ceci est essentiellement dû à la dégradation des paramètres nitrates et phosphates. Réduire les concentrations de ces deux nutriments est un enjeu essentiel car la bonne qualité de l'eau conditionne, pour partie, l'émergence d'une faune et d'une flore riches et diversifiées dans l'Iton.

Deux phénomènes participent à la dégradation de la qualité de l'eau :

- Les rejets ponctuels qui vont avoir un impact local important,
- Les rejets diffus qui sont une source de contamination des cours d'eau.

Si, la grande majorité des effluents de STEP rejetés est de qualité satisfaisante, la gestion des eaux pluviales est quasiment inexistante sur le bassin de l'Iton alors que l'impact d'un épisode pluvieux est très important sur la qualité de l'eau. Ce phénomène est plus problématique sur la partie aval du bassin.

Les rejets industriels les plus importants, situés sur la partie aval du bassin, montrent un niveau d'épuration des eaux satisfaisant. Il existe, par ailleurs, un manque de connaissance évident des petits rejets non domestiques issus de l'activité économique du bassin.

Les rejets diffus sont très majoritairement liés à l'activité agricole et, dans une moindre mesure, à l'assainissement autonome des habitations. De même le ruissellement sur les surfaces agricoles va être fortement pénalisant lorsqu'il est intercepté par le réseau d'assainissement agricole et rejeté dans le cours d'eau.

Objectifs du SDAGE / DCE - Contexte réglementaire

Orientation 1 du SDAGE (en cours d'élaboration) : Continuer la réduction des apports ponctuels de matières polluantes classiques dans les milieux

Orientation 5 du SDAGE (en cours d'élaboration) : Promouvoir les actions à la source de réduction ou de suppression des rejets de substances dangereuses

Atteindre ou préserver le bon état écologique des masses d'eau à l'horizon 2015

L'amélioration des paramètres physico-chimiques sous tendant la biologie est une condition minimale pour atteindre ce bon état des masses d'eau

Objectifs du SAGE

① Atteindre le bon état physico-chimique sur l'ensemble du bassin versant de l'Iton par la mise en œuvre de mesures visant à réduire les pollutions ponctuelles et diffuses.

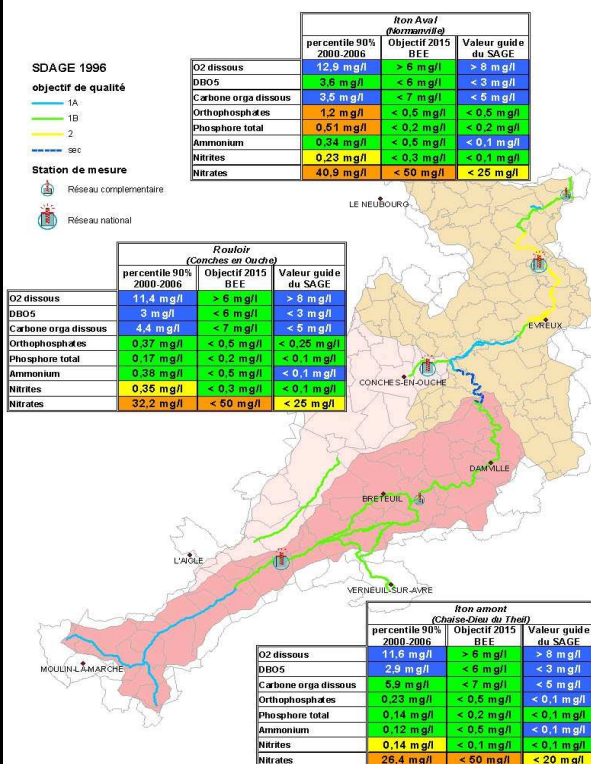
② Pour chaque paramètre physico-chimique sous tendant la biologie (circulaire DCE n° 2005-12 du 28 juillet 2005 - Tableau 4), l'objectif que se fixe le SAGE est à minima celui du SDAGE

Au regard des valeurs constatées usuellement sur les différentes masses d'eau de la rivière et des marges de progression envisageable pour certains paramètres, les valeurs guides qu'il serait bon d'atteindre pourront être inférieures au seuil permettant d'atteindre le bon état écologique.

③ En ce qui concerne l'évaluation chimique de la qualité du cours d'eau, il est proposé de s'en tenir aux objectifs nationaux fixés par la circulaire du 7 mai 2007:

- tenir la norme de qualité environnementale pour les 41 substances impliquées dans l'évaluation de l'état chimique
- tenir la norme de qualité environnementale pour les 86 substances pertinentes au titre du programme national d'action contre la pollution des milieux aquatiques

④ Sensibiliser les différents acteurs économiques à la nécessité d'améliorer la gestion des rejets en milieu naturel



Commentaires

Pour atteindre une qualité des eaux superficielles qui soit conforme avec l'objectif que se fixe le SAGE de l'Iton, il est impératif de mettre en place des actions conjointes sur :

- l'identification et la quantification de tous les rejets directs dans le milieu aquatique afin d'en proposer une gestion cohérente. Cet aspect est particulièrement important sur les rejets urbains sur la partie aval du bassin et sur les rejets agricoles pour la partie amont.
- la réduction et la maîtrise des intrants (produits phytosanitaires, amendements azotés et phosphorés) d'origine agricole mais aussi urbaine et industrielle ----> voir enjeu E6
- Par ailleurs, améliorer l'hydromorphologie de l'Iton va dans le sens de l'amélioration d'un certain nombre de paramètres (oxygène dissous, température, ...) ----> voir enjeu E11