

... MAIS TRÈS PERTURBÉ SUR LE PLAN PHYSIQUE

La qualité physique d'un cours d'eau influence au même titre que la qualité intrinsèque de l'eau la satisfaction des équilibres biologiques du milieu.

Elle s'appréhende au travers de l'examen de la qualité du lit majeur, du lit mineur, de la qualité des berges et de la ripisylve (végétation rivulaire).

La notation s'effectue là aussi selon 5 classes de qualité allant du bleu (totalement ou presque totalement non perturbé) au rouge (sévèrement à très sévèrement perturbé).

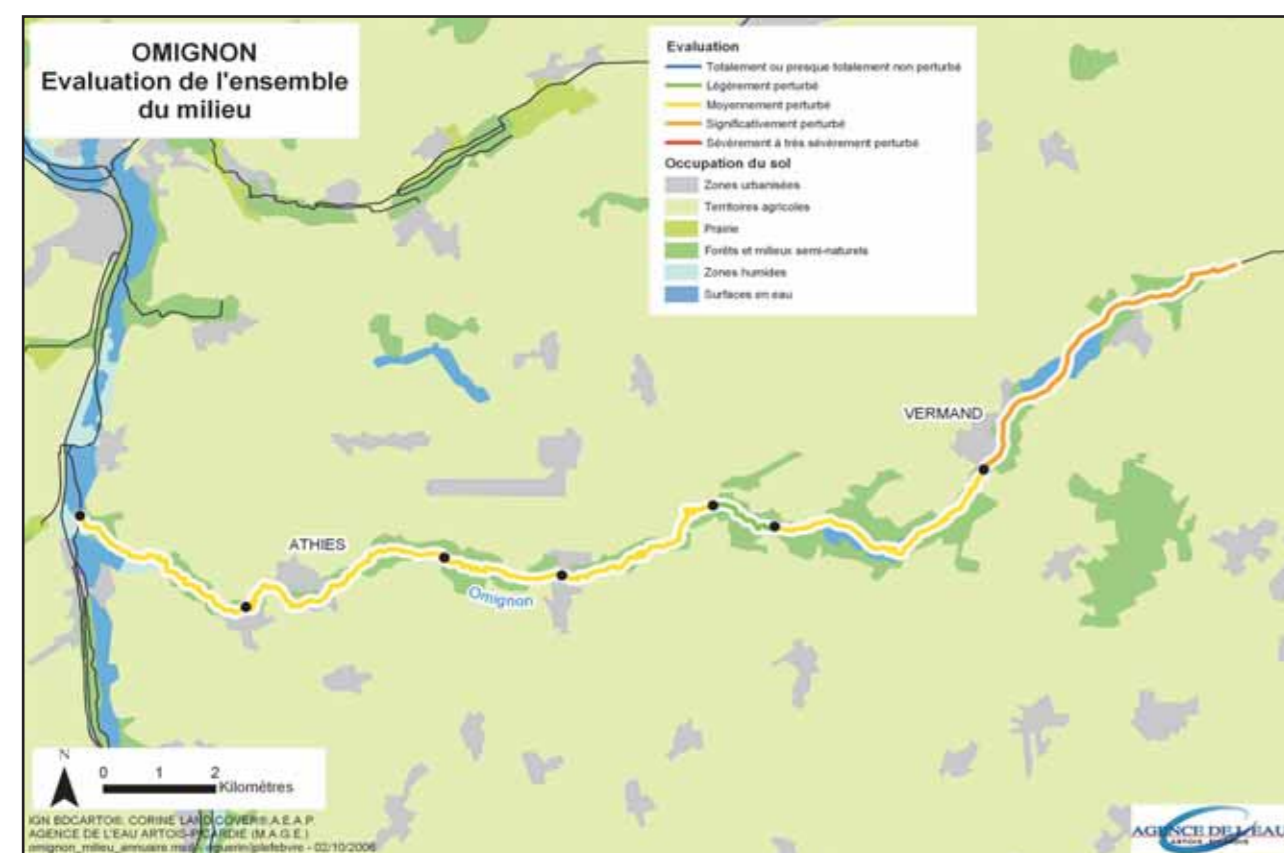
	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7
Lit Majeur	Orange	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert
Berges	Orange	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert
Ripisylve	Orange	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert
Lit Mineur	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
Qualité physique	Orange	Orange	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert

Le lit mineur de l'Omignon se caractérise par un lit sévèrement à très sévèrement perturbé. Sur l'ensemble du linéaire : le lit est rectifié, recalibré, et en ce qui concerne certains tronçons, endigué ; les fonds sont colmatés par des limons vase.



On note également la présence de 6 ouvrages infranchissables. Ces différents aménagements entraînent de nombreux dysfonctionnements.

Cette situation tend à s'améliorer lorsqu'on se dirige vers l'aval. Les indices pour le lit majeur et les berges sont en effet globalement bons à l'exception du tronçon 1 (depuis la source à Pontu jusqu'à Vermand) qui présente une qualité significativement perturbée en raison d'un endiguement quasi-systématique, de la présence de routes sur remblai et d'un encaissement important.



Au final, l'examen du milieu physique de l'Omignon révèle une situation **significativement à légèrement perturbée**.

L'OMIGNON : QUEL PROGRAMME DE MESURES POUR UN OBJECTIF DE BON ÉTAT EN 2015

Le maintien et le renforcement du bon état global de la masse d'eau passe par de nécessaires actions, dans les trois domaines suivants :

AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ PHYSIQUE DE LA RIVIÈRE

Lit majeur :

- Eradication de la Renouée du Japon présente sur tous les tronçons,

Berges :

- Entretien, renforcement et diversification de la ripisylve (favoriser l'alternance ombre/soleil),
- Renforcement des berges par techniques végétales à l'aval direct des ouvrages,
- Abattage des peupliers en berge et reboisement avec des espèces diversifiées,
- Arasement des bourrelets de curage,

Lit mineur :

- Mise en place de passes à poissons sur les 6 ouvrages infranchissables et/ou ouverture,
- Maintien ou recharge en débris ligneux grossiers,
- Etude pour recharge granulométrique.

Le programme d'entretien et d'aménagement de la rivière Omignon intègre d'ores et déjà ces prescriptions définies dans le cadre d'un plan de gestion en cours d'élaboration par le Syndicat Mixte d'Aménagement Hydraulique du bassin versant de la Somme (AMEVA), l'Association Syndicale Autorisée (ASA) de l'Omignon (dpt 80) et le Syndicat Intercommunal de l'Omignon (dpt 02).

Ces programmes bénéficient du soutien financier de l'Agence de l'Eau Artois-Picardie.

SUIVI DES AGGLOMÉRATIONS D'ASSAINISSEMENT

La remise à niveau de la station de dépollution du Syndicat d'Assainissement de la région de Vermand constitue un gage important pour le maintien et l'atteinte du bon état de la masse d'eau en 2015.

Cet investissement doit nécessairement s'accompagner dans les années à venir de la mise en œuvre d'une autosurveillance rigoureuse de l'ensemble du système d'assainissement et d'un renforcement des politiques de bonne collecte des eaux usées à l'échelle de ce syndicat.



LUTTE CONTRE LES POLLUTIONS DIFFUSES

- Application du programme d'action zones vulnérables et réglementation en vigueur,
- Formation des agriculteurs et des utilisateurs de produits phytosanitaires non agricoles sur la fertilisation et la protection des plantes,
- Gestion des sols agricoles et des assolements permettant de lutter contre l'érosion,
- Création et entretien de haies sur talus perpendiculaires aux pentes,
- Mise en place de dispositifs contractuels visant à la protection des zones humides et de la ressource (Plan Développement Rural Hexagonal).

AGENCE DE L'EAU
ARTOIS - PICARDIE

200, rue Marceline - Centre Tertiaire de l'Arsenal - B.P. 80818 - 59508 DOUAI Cedex
Tél. 03 27 99 90 00 - Fax : 03 27 99 90 15
www.eau-artois-picardie.fr

LA RIVIÈRE OMIGNON FACE AUX ENJEUX DE LA DIRECTIVE CADRE SUR L'EAU

AGENCE DE L'EAU
ARTOIS - PICARDIE

