

Caractérisation plus poussée des masses d'eau plans d'eau – fiche technique

Nom : Retenue de ALLEMENT (01)

N° masse d'eau : L 44

Typologie de la masse d'eau : A3

Type de plan d'eau : plan d'eau naturel plan d'eau d'origine anthropique (retenue) plan d'eau artificiel

Etat des lieux :

Pressions anthropiques du bassin versant :

Qualité estimée en 2003 : Mésoeutrophe (qualité médiocre)

Risque NABE 2003 (plans d'eau naturels) : Doute

MEFM : OUI

Bilan de connaissance :

Etude de référence : Diagnose 2003

Cadre de l'étude :

Objectif visé :

Données complémentaires :

Evolution de la qualité des eaux :

Assainissement :

Autres commentaires :

Sensibilité du milieu aux apports externes (phosphore total) :

Synthèse de qualité :

Nom	Secchi mini	Chloro a max	O2 *	O2 indice	Ptot (µg/l)	IP net	Oligochète IOBL	Trophie	Pt Sed mg/l	Nt Sed mg/l	CACO ₃ %	Perte Au feu %
ALLEMEMENT												

A noter que la base de loisirs de l'île CHAMBOD a accueilli en 2003, 27 000 visiteurs

Propositions de mesures pour la restauration :

Existantes :

En cours :

A programmer :

- connaissance des débits en amont de la retenue ;
- estimation des flux de pollution du bassin versant ;
- connaissance de la dynamique interne (destratification, température, oxygène dissous).

(commentaire d'un expert local : étude à faire en étiage)

Bilan sur l'objectif final proposé (bon état/bon potentiel) :

En l'absence du rapport définitif de la diagnose 2003 et des résultats bruts, la fiche ne peut être alimentée en totalité. Le travail de remplissage de la fiche reste à faire.

Conclusions :