



22276-9 RM



Agence de l'eau
Alsace



BUREAU D'ETUDES
ET D'AMÉNAGEMENTS
ÉCOLOGIQUES

Syndicat intercommunal pour
la mise en valeur touristique
des étangs de la région de
Puttrelange-aux-Lacs

Etude préalable à l'aménagement du Mutterbach

RESUME DE SYNTHÈSE

SOMMAIRE

1 - CONTEXTE ET OBJECTIFS DE L'ETUDE	3
2. LES GRANDS CARACTERES DU BASSIN VERSANT	4
2.1 - UN BASSIN VERSANT INTERCANTONNAL	4
2.2 - LES CONTRAINTES ET ATOUTS DU MILIEU PHYSIQUE	4
2.3 - LE MILIEU HUMAIN.....	9
3. - SECTORISATION DES COURS D'EAU EN TRONCONS HOMOGENES	12
4. - SYNTHESE DES CARACTERISTIQUES PRINCIPALES PAR TRONCONS ABIOTIQUES - MUTTERBACH ET AFFLUENTS	14
5. - PRESENTATION DES OBJECTIFS.....	17
6. - LES MESURES D'INTERVENTIONS PAR TRONCON ET SOUS-TRONCON ABIOTIQUE	20
7. - ESTIMATIONS DES COUTS	31
8. - ECHEANCIER D'INTERVENTIONS ET ASPECTS JURIDIQUES	43

1 - CONTEXTE ET OBJECTIFS DE L'ETUDE

Le Syndicat Intercommunal pour la mise en valeur des étangs de la région de Puttelage-aux-Lacs a initié la réalisation d'une étude préalable à l'aménagement du Mutterbach, prenant en compte l'ensemble du bassin versant, et notamment les étangs Maginot à vocation touristique.

L'étude à entreprendre vise à satisfaire deux objectifs :

- le développement socio-économique et culturel local,
- l'amélioration des qualités biologiques et paysagères des différents milieux aquatiques du bassin versant du Mutterbach.

L'étude comporte également l'examen des aspects hydrauliques sur le bassin du Mutterbach conformément aux objectifs du Syndicat.

Ainsi sur la totalité du linéaire du Mutterbach, seront examinés l'ensemble des éléments susceptibles d'apporter une amélioration biologique et hydraulique du cours d'eau.

Avant d'entreprendre une telle opération, il convient de réaliser une étude préalable de façon à connaître l'état actuel de ces milieux aquatiques, les ambitions des populations vivant dans ce bassin versant vis à vis de ces milieux et le potentiel de développement que ces milieux représentent, afin de proposer un programme cohérent et global d'intervention.

L'objectif principal de cette étude est de présenter, dans un rapport d'étude puis un document synthétique, un programme d'action global visant à protéger, restaurer et valoriser les milieux aquatiques étudiés.

Ce programme est à établir en fonction de l'état actuel de ces milieux, de leur potentialités d'aménagement, et des aspirations des riverains et usagers tels qu'ils seront connus à la suite des phases d'acquisition des données.

L'étude sera menée conformément aux documents d'orientation suivants : Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux du Bassin Rhin-Meuse, Schéma Piscicole du Département de la Moselle.

Le présent document synthétise les données des rapports précédemment réalisés par ECOLOR :

- Collecte et synthèse des données existantes - Rapport n° 1,
- Enquête auprès des communes du bassin versant et des gestionnaires - "Analyse premières conclusions" - Rapport n° 2,
- Etude sectorielle - Hydro écologie - Phase n° 3,
- Catalogue des ouvrages Maginot,
- Relevés sur les stations de référence,
- Qualité des eaux - AREA - ECOLOR,
- Propositions d'interventions - Phase n° 4.