



DERASEMENT DU SEUIL D'IMBLEVILLE

EFFETS SUR LA STRUCTURE DU PEUPLEMENT PISCICOLE

Masse d'eau : Fleuve côtier la Saône

Consistance des travaux : Effacement d'un seuil de 1,3 m
Reprofilage partiel du bief

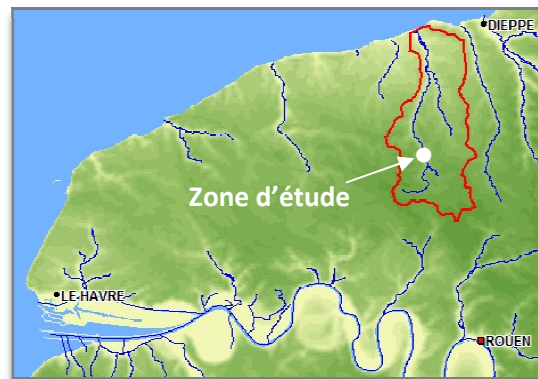
Maître d'ouvrage et maître d'œuvre : ASA de la Saône

Entreprise : NET Sarl Date des travaux : Août 2011

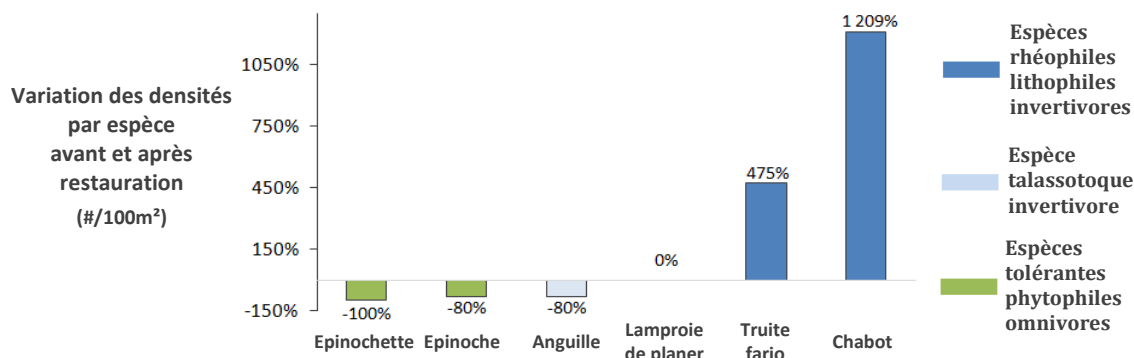
Compartiment évalué : Faune piscicole en amont du seuil

Protocole : Inventaire complet par pêche électrique sur 135 ml

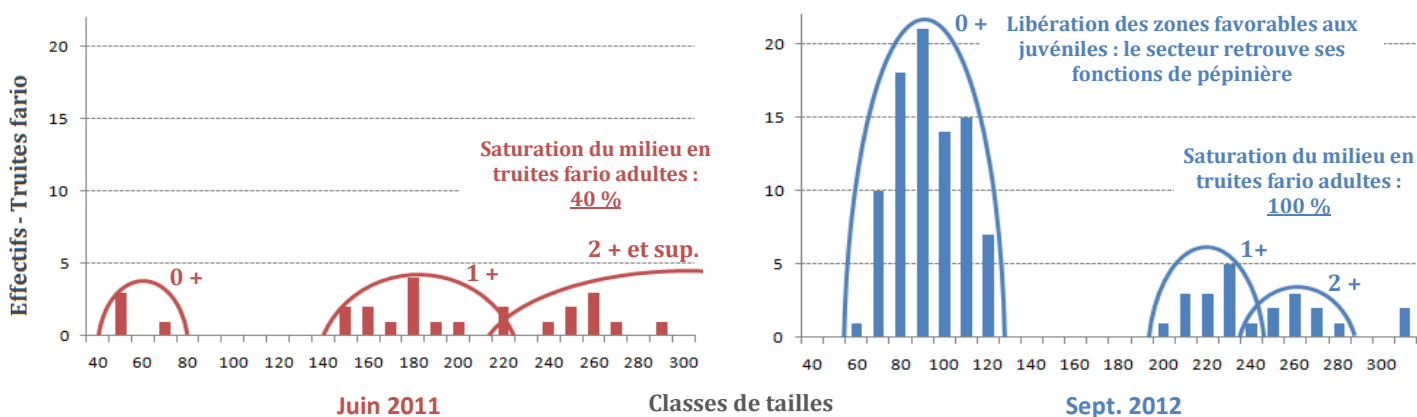
Dates des pêches : Juin 2011 et sept. 2012



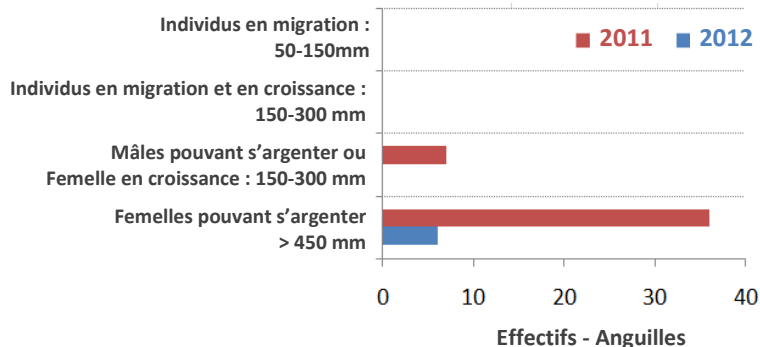
I. Une restauration à la faveur des espèces à faible valence écologique



II. Retour à l'équilibre des densités et de la structure des âges pour l'espèce « parapluie »



III. Sans restauration globale : pas d'effet positif pour les amphihalins



Absence d'impact sur la richesse spécifique des amphihalins.

Chute des effectifs d'anguilles en raison :

- d'une position du site en amont du front de colonisation active,
- d'une population âgée préférant les milieux profonds.