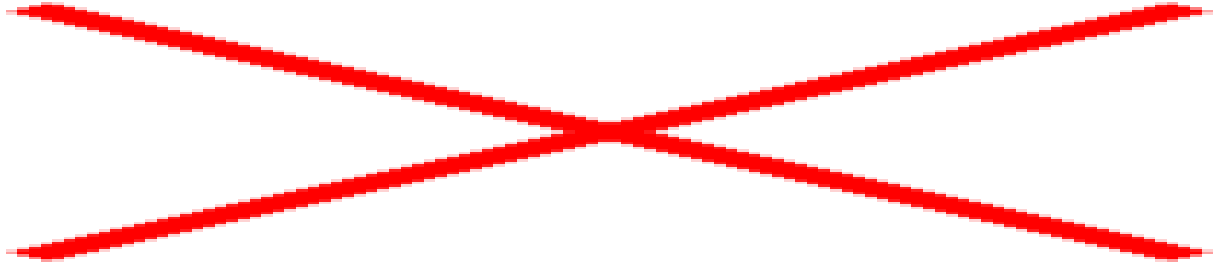


Barindein



Caractéristiques des tronçons homogènes



DIAGNOSTIC DU SECTEUR

➤ Tronçon(1) unique :

Le Barindein est un affluent rive gauche du Gave d'Oloron. Il s'écoule en totalité sur la commune de Monfort.

Dès son confluent, sont erigés deux barrages hauts 7 m qui rendent toute connexion avec le Gave d'Oloron impossible.

Il est essentiellement alimenté par deux bras peu alimentés qui confluent au village. Son débit est faible mais existant en période d'été.

Les écoulements sont uniformes, les habitats sont pauvres et les berges dégradées (beaucoup de protections de berges présentes).

La granulométrie y est grossière, et le substrat semble colmaté par des zones de maïsculture en amont.



Aménagements possibles :

➤ **Tronçon 1 :**

- Créer des aménagements pour diversifier les écoulements sur la zone amont (+ plantation)
- Aménager les ouvrages (barrages/seuils) afin d'améliorer le transport sédimentaire et la libre circulation des poissons

