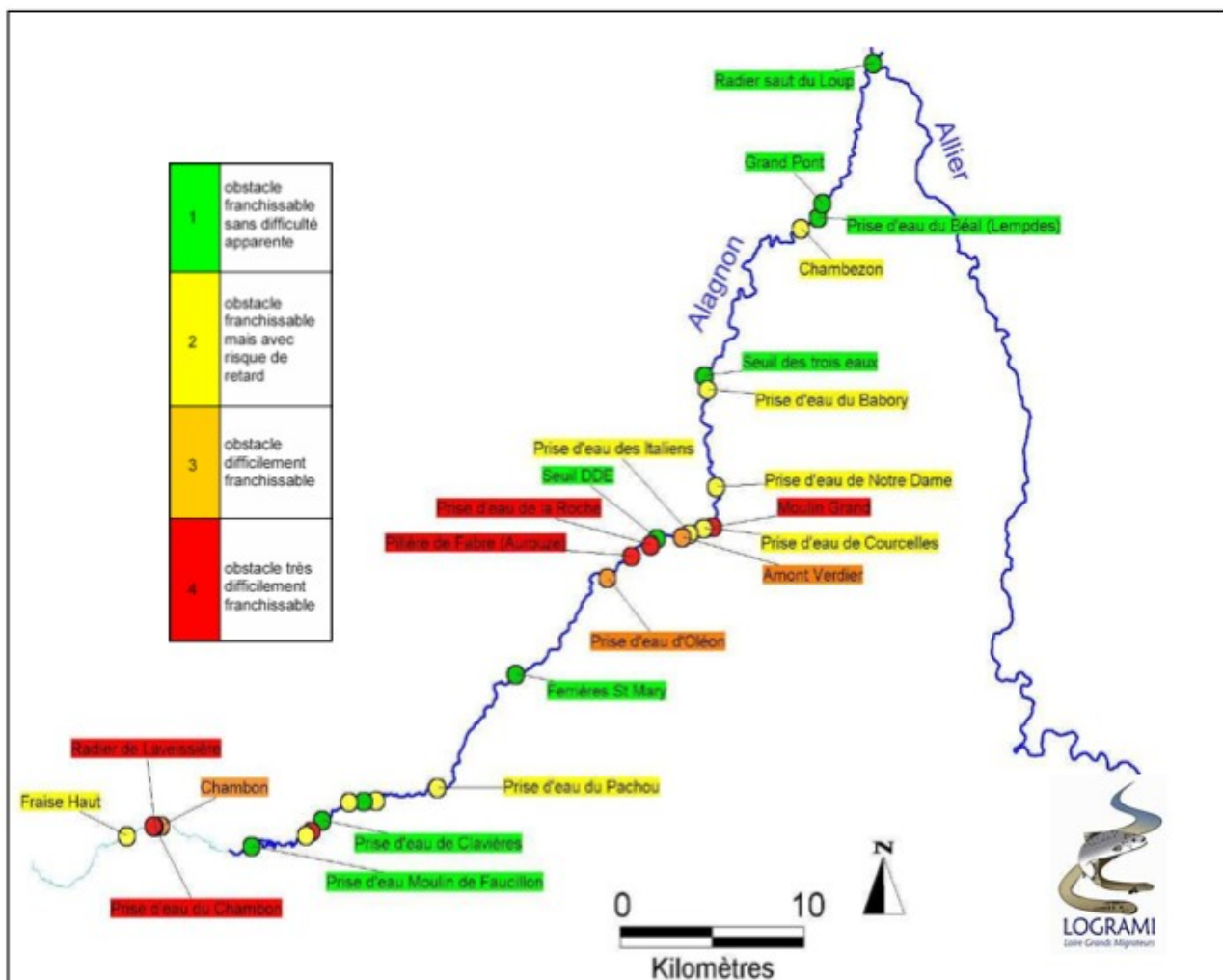


**OBSTACLES A LA MONTAISON DES SAUMONS SUR L'ALAGNON
DE LA CONFLUENCE AVEC L'ALLIER
JUSQU'AU COMPLEXE HYDROELECTRIQUE DE CHAMBEZON
D'après le rapport des données biologiques du LOGRAMI 2009**

Dr LAIZEAU Yann
Président Vet'Eau Pêche



RADIER DU SAUT DU LOUP, PONT SNCF
Franchissable sans difficultés



**Figure 201 : Confluence Allier Alagnon le 29/07/09
(Débit Allier 9 m³/s et débit Alagnon 1 m³/s) (Source : LOGRAMI)**



**Figure 202 : Confluence Allier Alagnon le 22/10/09
(Débit 10 m³/s sur chaque rivière) (Source : LOGRAMI)**



**Figure 203 : Confluence Allier Alagnon le 21/04/09
(Débit Allier 66 m³/s ; débit Alagnon 90 m³/s) (Source LOGRAMI)**

SEUIL DE GRAND PONT
franchissable sans difficultés



**Figure 208 : Seuil de Grand Pont le 10 juin 2009 (débit de 7,7 m³/s)
(Source : LOGRAMI)**



**Figure 209 : Seuil de Grand Pont le 5 novembre 2009 (débit de 21 m³/s).
(Source : LOGRAMI)**

BARRAGE DE LEMPDES

Correctement franchissable, sauf pour des débits inférieurs à 5m³/s



Figure 210 : Barrage de Lempdes et passe à poissons le 29 juillet 2009 (Débit de 1 m³/s). (Source : LOGRAMI)



Figure 211 : Barrage de Lempdes et passe à poissons le 5 novembre 2009 (Débit de 21 m³/s). (Sources LOGRAMI)

COMPLEXE HYDROELECTRIQUE DE CHAMBEZON

Franchissement difficile, spécialement pour des débits supérieurs à 15m³/s. La passe à poissons semble présenter des dysfonctionnements de par sa situation à l'opposé du canal de fuite de l'usine, la présence d'une digue de séparation et un fréquent encombrement par manque d'entretien.

La simple suppression de la digue entre le canal de fuite et le canal de décharge et un meilleur entretien amélioreraient significativement les performances de la passe à poissons.

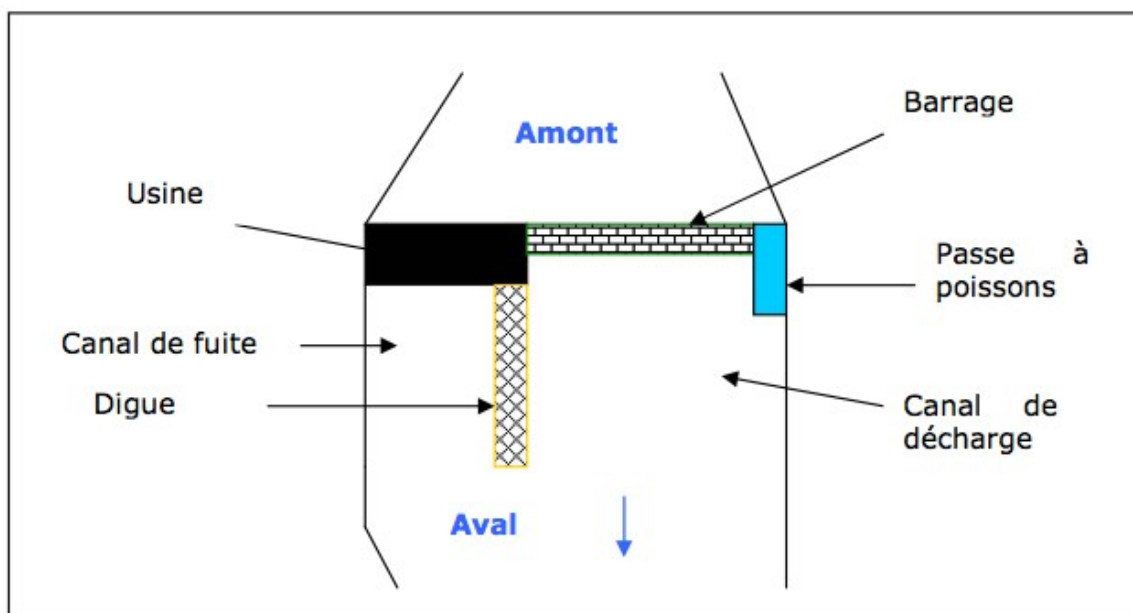


Figure 212 : Schéma de la configuration du complexe hydroélectrique de Chambezon sur l'Alagnon) (Source LOGRAMI)

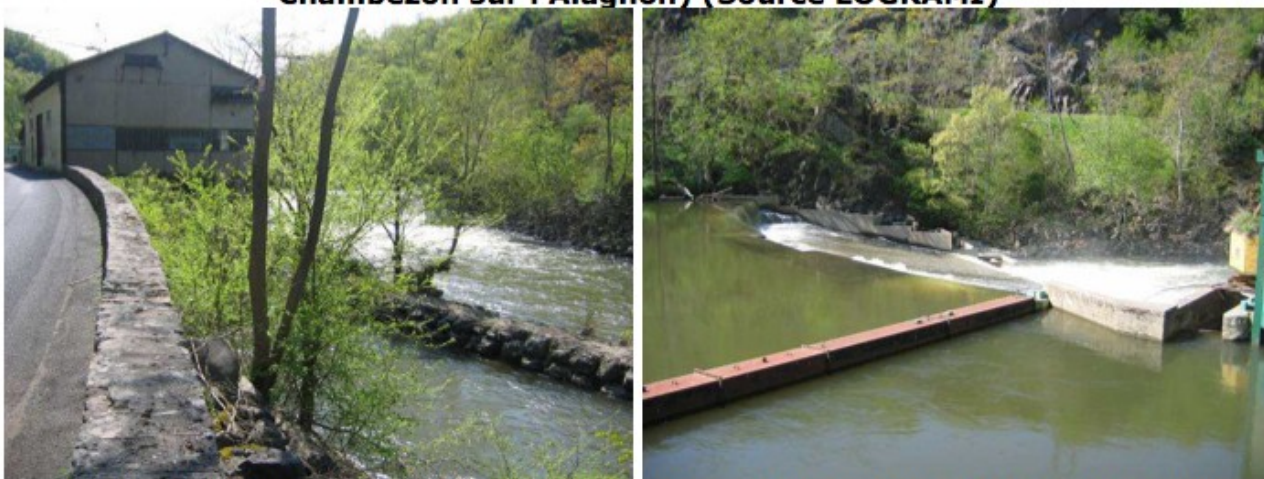


Figure 213: Usine et canal de fuite de Chambezon (à gauche) ; barrage et passe à poissons (à droite) (Source : LOGRAMI)