



ETUDE DE DEFINITION DU PROJET GLOBAL DU
SYNDICAT MIXTE DE LA CHARENTE AVAL ET
DECLINAISON DU PROGRAMME PLURIANNUEL DE
GESTION SUR LES BASSINS DE L'ARNOULT ET DU
BRUANT

RAPPORT DE PHASE I - ETAT DES LIEUX - DIAGNOSTIC

ATLAS FACIES D'ECOULEMENT



LEGENDE EXPLICATIVE

Faciès

Busé Linéaire souterrain, non expertisé (passage sous bâtiments, routes...)

Alternance Répétition régulière de différents faciès d'écoulements (radiers / plats / fosses ou radiers / profonds)

Bras mort

Les bras morts ont été classés en faciès car ils peuvent faire l'objet d'actions de restauration et sont intéressants sur le plan piscicole. Alimentation depuis l'amont et/ou l'aval, vitesse majoritairement nulle, Heau variable

Chenal lentique Vitesse < 20 cm/s et H_{eau} > 70 cm

Chenal lotique Vitesse > 20 cm/s et H_{eau} > 70 cm

Plat courant Vitesse > 20 cm/s et H_{eau} < 70 cm

Plat lentique Vitesse < 20 cm/s et H_{eau} < 70 cm

Zone de rupture de pente à turbulence forte liée à l'affleurement du substrat au ras de la surface libre. Les radiers sont un des éléments du faciès d'alternance mais ont été isolés en tant que faciès quand ils se trouvent isolés dans un secteur lentique ou profond afin de faire resortir leur singularité.













































































































































































































































































