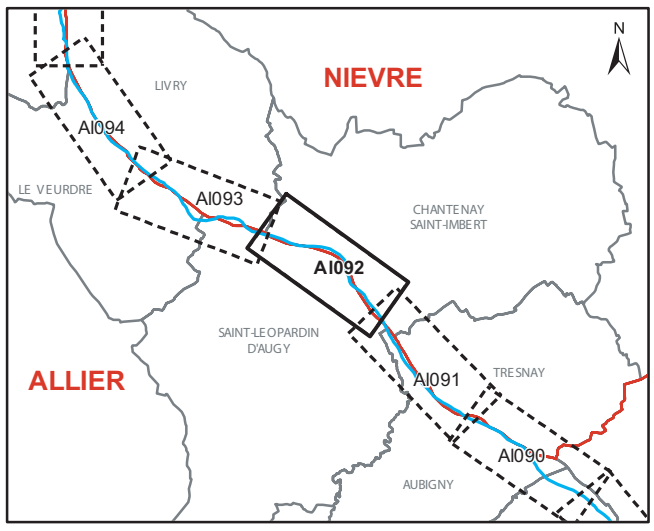
Système d'Information des Évolutions du Lit
Carte de morphologie fluviale

Le Port Barreau - Le Bouchet

Le lit de l'Allier en 2000

Feuille : Al092



Echelle 1/10 000

0 50 100 200 300 400 500 m

Données extraites de la carte de végétation et de la mosaïque aérienne de juillet 2000 et complétée sur le terrain de novembre 2003 à février 2004 par le groupement SCOT / RIVE.
Cartographie effectuée par la DIREN Centre selon la typologie de morphologie fluviale.
Projection française Lambert II Etendu
Source : Service de Bassin Loire-Bretagne - DIREN Centre
5 av Buffon B.P. 6407 45064 ORLEANS CEDEX 2

©DIREN Centre-2003. Toute reproduction ou adaptation interdite
ISBN : 2-11-094551-6

Unités Hydromorphologiques

- chenal d'étiage du bras principal
- chenal d'étiage du bras secondaire
- chenal déconnecté
- boire
- rivière et canal
- étang, mare
- grève ou banc de sable
- île en formation
- île ancienne
- terrasse alluviale récente
- terrasse alluviale ancienne

Seuils

- seuil alluvionnaire

Berges

- berge naturelle érodée
- berge naturelle
- berge protégée
- berge peu marquée

Couverture végétale

- végétations aquatiques et semi-aquatiques
- végétations herbacées, landes et friches à l'écart du lit mineur
- forêt alluviale
- autres forêts et boisements
- cultures
- espaces anthropiques

Voies de communication

- autoroute
- nationale
- départementale
- route secondaire
- chemin
- chemin de fer
- pont canal
- route en construction

Ce site se situe entre le Port-Barreau et Paraize.

Ce site se caractérise par un chenal assez rectiligne avec quelques îles, des bancs alluviaux et quelques bras morts ou des bras très anciens qui ne sont plus guère caractérisables que par les boires que l'on peut y trouver. On note ainsi une très grande boire entre La-Ferté et Le Bouchet. Elle est alimentée par le ruisseau d'Alligny et elle rejoint l'Allier par un petit ru appelé Vieil Allier. D'autres boires sont aussi visibles au niveau du Lieu Dit La Prairie en rive gauche de l'Allier.
Cette absence de dynamique forte de l'Allier explique certainement le faible nombre d'ouvrages de protection de berge observable sur l'ensemble du site.

658250 659000 661500 662000
2193500 2193000 2192500 2192000 2191500 2191000 2190500

la Prairie
les Simonins
le Vieil Allier
l'Allier
les Îles
Créange
le Port Barreau
Lieu Sejet