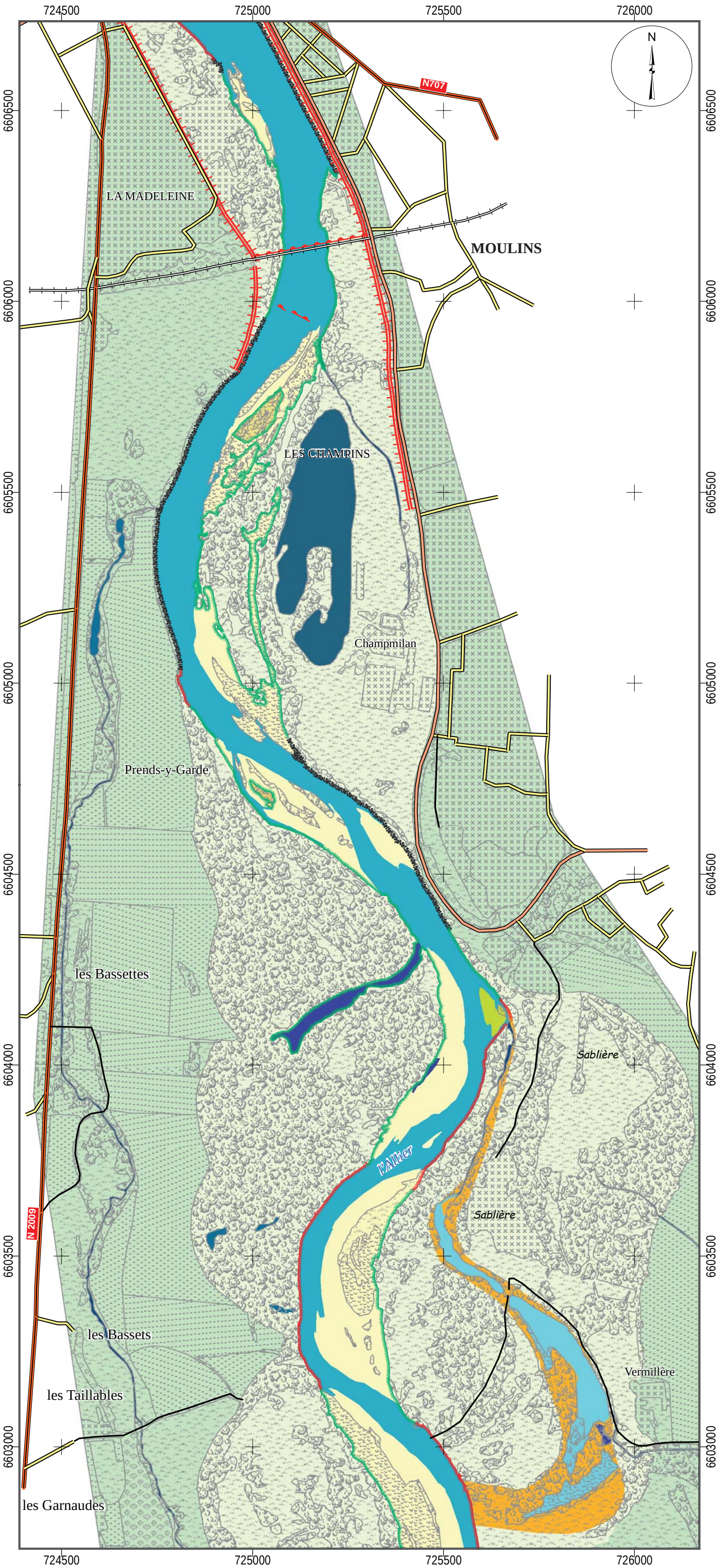
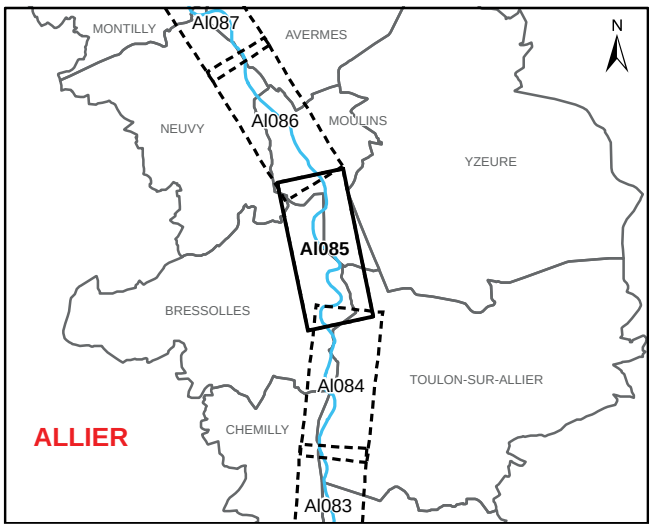
Système d'Information des Evolutions du Lit
Carte de morphologie fluviale

Moulins - les Champins

Le lit de l'Allier en 2010

Feuille : Al085





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 septembre 2010, elles sont complétées par une mise à jour sur le terrain d'août à octobre 2012 par ASCONIT Consultants.
Cartographie effectuée par la DREAL Centre selon la typologie de morphologie fluviale.
Projection française Lambert 93
Source : Service Loire Bassin Loire-Bretagne - DREAL Centre
5 av Buffon B.P. 6407 45064 ORLEANS CEDEX 2

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

©DREAL Centre-2012. Toute reproduction ou adaptation interdite

Unités Hydromorphologiques
- Chenal d'étiage du bras principal
- Chenal déconnecté
- Boire
- Rivière et canal
- Etang, mare
- Gravière
- Grève ou banc de sable
- Bras mort
- Bouchon alluvial
- Banc mobile
- Ile en formation
- Ile ancienne
- Terrasse alluviale récente
- Terrasse alluviale ancienne

Voies de communication
- autoroute
- nationale
- départementale
- route secondaire
- chemin
- chemin de fer
- pont canal

Berges
- Berge Naturelle érodée
- Berge Naturelle non érodée
- Berge protégée non érodée

Ouvrages
- Levée
- Autre ouvrage

Couverture végétale
- Végétations aquatiques et semi-aquatiques
- Végétations herbacées pionnières typiques du lit mineur
- Végétations herbacées, landes et friches à l'écart du lit mineur
- Forêt alluviale
- Autres forêts et boisements
- Cultures
- Espaces anthropiques

Ce site se situe sur la partie amont de la commune de Moulins.

Cette section située en zone urbaine et périurbaine ne permet pas une dynamique importante (nombreux aménagements en berge). Les évolutions se limitent à quelques remobilisations de matériaux provenant de bancs de sable et à quelques dépôts. En rive droite, on note une érosion des îles et des terrasses.