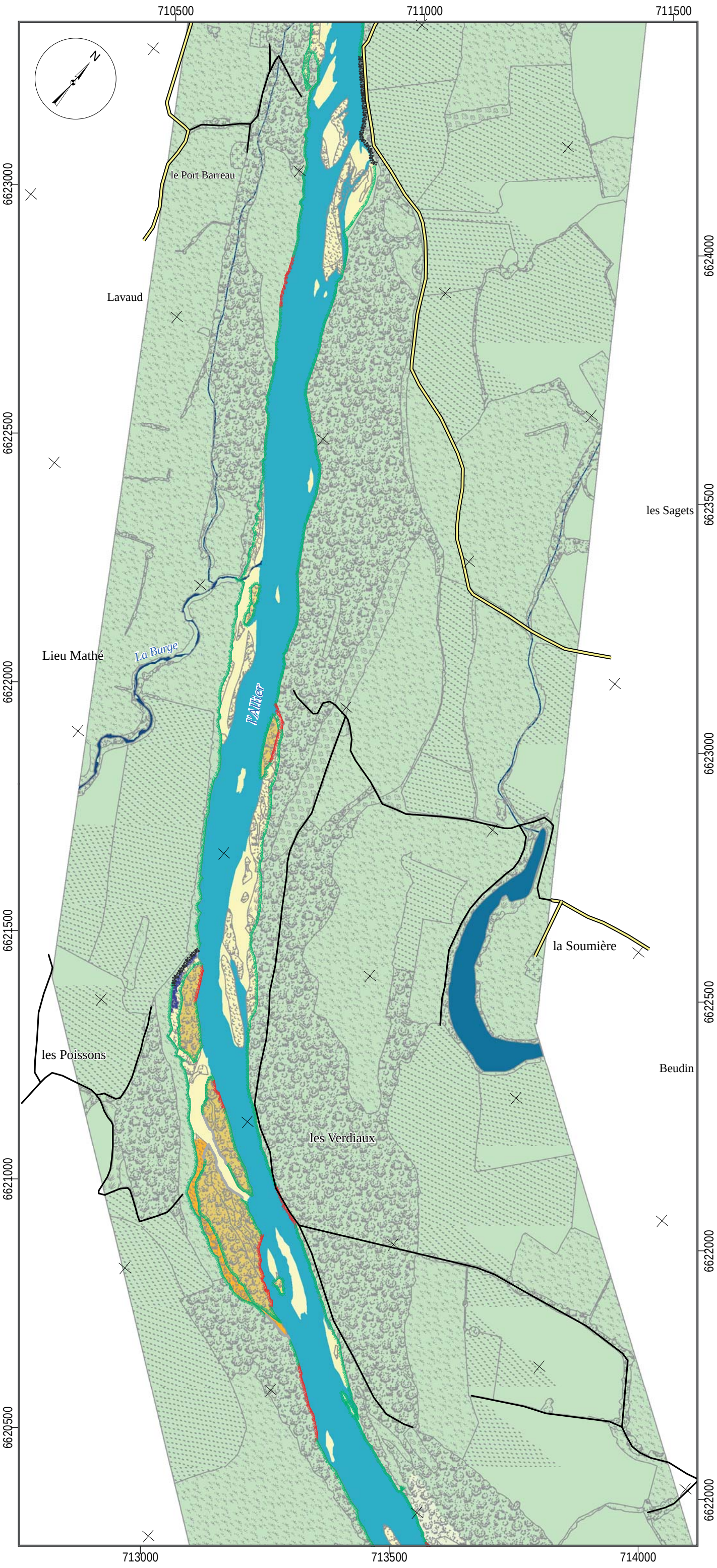
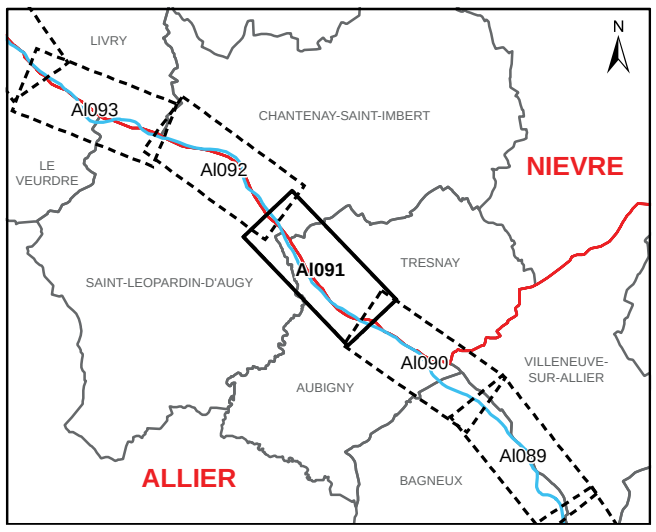
Système d'Information des Evolutions du Lit
Carte de morphologie fluviale

La Soumière - Tresnay

Le lit de l'Allier en 2010

Feuille : Al091





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
- Grève ou banc de sable
- Bras mort
- Banc mobile
- Ile en formation
- Ile ancienne
- Terrasse alluviale récente
- Terrasse alluviale ancienne

Seuils
- Seuil alluvionnaire

Berges
- Berge Naturelle érodée
- Berge Naturelle non érodée
- Berge protégée non érodée
- Berge peu marquée

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

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

Le secteur de Tresnay se situe entre Tresnay et Lieu Mathé.

Les évolutions morphologiques sont peu marquées.
Il s'agit principalement de remobilisations le long des berges et des bancs du lit principal. En parallèle, on observe la mise en place de bancs de sable mobiles dans la moitié amont du lit principal.
Notons également l'érosion de la rive droite dans la moitié aval et la connexion de l'île à la rive dans la moitié amont.
En rive gauche, les boires situées dans les prairies semblent se combler.