



D.Drouet, mars 1995



Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, mai 1998



Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, août 2004



Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, août 2004



Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, mai 2005



Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, mai 2005



Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, juillet 2005

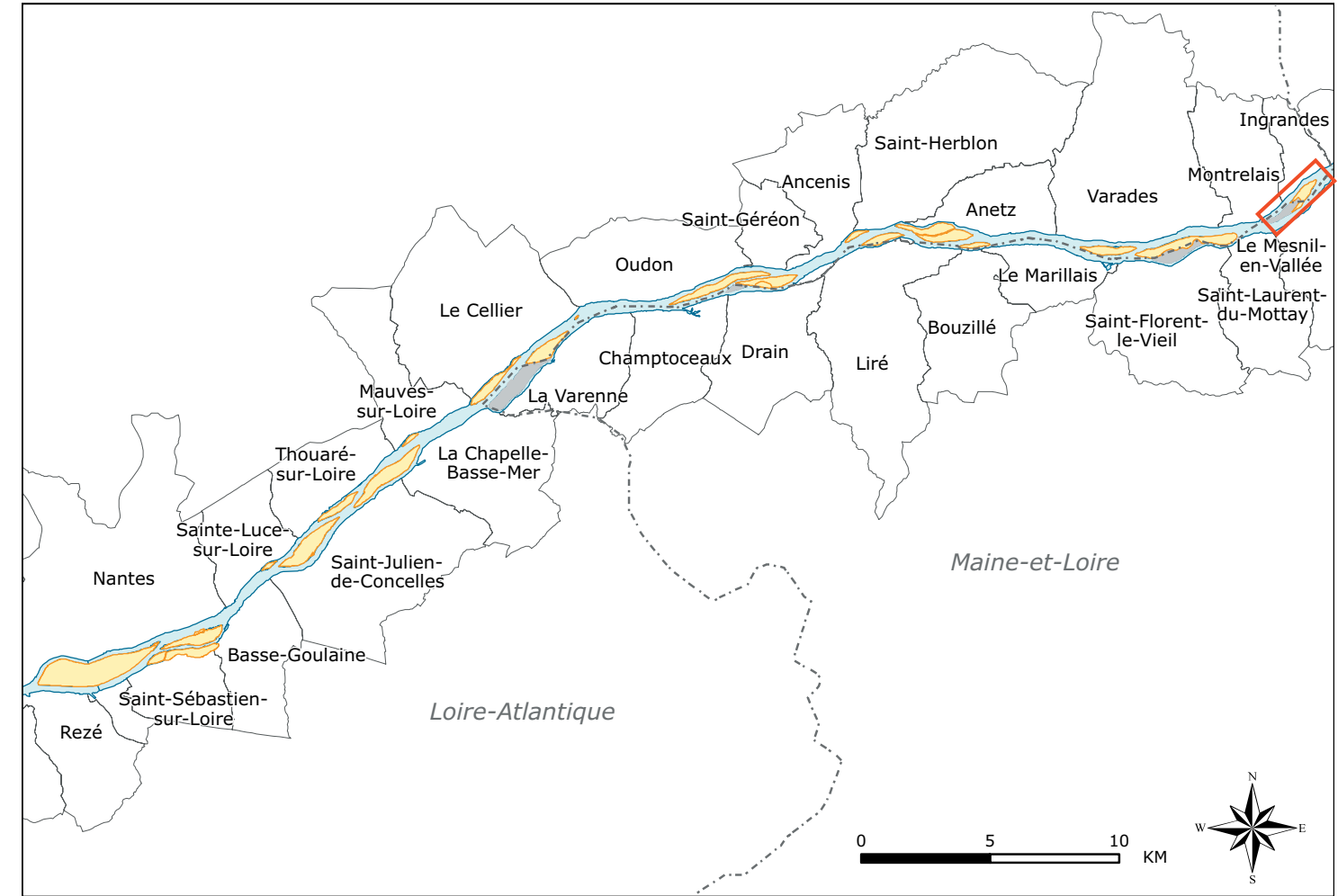


Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, juillet 2005

Ile Meslet



Région : Pays de la Loire
Département : Loire-Atlantique et Maine-et-Loire
Commune : Le Fresne-sur-Loire (44) et Le Mesnil-en-Vallée (49)



CARACTERISTIQUES

Surface : 68 hectares (dont 35 hectares en Loire-Atlantique)

Longueur x largeur maximales : 2600 x 410 mètres

Linéaire de berges : 5400 mètres

Distance minimale rive nord : 170 mètres

Distance minimale rive sud : 280 mètres

Occupation du sol : vastes prairies naturelles sans haies, peupleraies sur la pointe amont

Propriétaires : 6 propriétaires en 1993, parcelles peu morcelées (2 parcelles recouvrent les 3/4 de l'île)

Gestion : agricole et sylvicole

Constructions : 4 bâtiments en ruine

Période de construction : XVII-XVIII-XIX^{ème} siècle

Intérêt architectural : Une ferme en ruine de grande dimension (XVII-XVIII^{ème}). Une porte semi-enterrée indique le niveau plus bas de la ferme primitive. Deux fours à chanvre bâtis comme des tourelles en bord de tertre. Dernier habitant : 1914. Une autre ferme de grande dimension du XVII-XVIII-XIX^{ème} siècle est en ruine. 2 fours à chanvre occupent une extrémité.

Exploitants : 2 (1 agricole, 1 forestier)

Habitant : 0

Accessibilité : non aménagée, accessible à pied sec en étiage rive sud, 1 bac

Inondabilité : atlas des zones inondables : zone A dite de grand débit ; crue décennale ; aléa très fort

Inventaire :
ZNIEFF de type I (20000001)
ZNIEFF de type II (20000000)
ZICO

Protection : Natura 2000 (projet ZPS)

Intérêts de l'île : historique piscicole ornithologique autres :
 floristique paysager participe à l'identité locale

Etat des rives : rives boisées pratiquement sur toute la longueur, ripisylve intéressante rive nord aval, berges peu entretenues et dégradées, enrochements en rives sud et nord (manque d'entretien), épis rive nord et sud.

Règlements :
POS : ND
PPRI : CEC3 aléa très fort

DOCUMENTATION

Bibliographie :

- BIDRON A., *Dynamique historique et actuelle des îles de Loire entre Chalonnes-sur-Loire et Saint-Florent-le-Vieil*, mémoire de maîtrise de géographie, Université d'Angers, 1997
BORE H., *Les îles de la Loire angevine et nantaise*, 1994
FILATRE, KIENTZ, *Etude du patrimoine bâti des îles de la Loire*, Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, 1994
GALLARD B., *Dossier Îles de Loire et Fiches Îles de Loire*, Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, Diren Orléans, 2001.
GAREAU M., *Le paysage des îles de Loire de Béhuard à la Varenne de 1950 à 1999*, mémoire de Maîtrise de géographie, Université d'Angers, 1999
MARTINEAU, GRANTE, *Etude des facteurs biotiques et abiotiques de cinq îles de Loire*, IEA UCO Angers, Maîtrise de Biologie, 1994
POURINET L., *Etudes des îles de Loire*, CESTAN - Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents, Rapport de synthèse, 1994

Photographies :

- Photographies aérienne IGN étiage 1999,
Conservatoire régional des rives de la Loire et de ses affluents,
D. DROUET

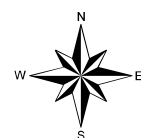
Occupation du sol 1850

- Espace bâti
- Prairies permanentes
- Prairies avec arbres
- Cultures
- Vergers
- Oseraies
- Marais
- Trame bocagère et ripisylve

Occupation du sol 1999

- Espace bâti
- Prairies permanentes
- Peupleraies
- Arbres isolés
- Trame bocagère et ripisylve

Orthophotographies IGN - 1999



0 500 1 000
Mètres

