



Établissement public du ministère
chargé du développement durable



la Fédération,



2007-2013



Objectifs, mise en œuvre et avancement de la plateforme "eau, espaces, espèces"

Pilote : Agence de l'eau Loire-Bretagne
avec la fédération des conservatoires d'espaces naturels

Lucien MAMAN,

Chef du service "cours d'eau et zones humides"

Direction Espaces Ruraux - Agence de l'eau Loire-Bretagne

courriel : lucien.maman@eau-loire-bretagne.fr

Pascal DANNEELS,

Directeur des Actions Territoriales

Fédération des Conservatoires d'espaces naturels

pascal.danneels@enf-conservatoires.org



Plan Loire grandeur nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Enjeux et priorités

D'après le document stratégique interrégional sur les suites du plan Loire grandeur nature et le 9^{ème} programme de l'agence de l'eau Loire-Bretagne

Zones humides Vallées alluviales

Espace de mobilité des grands cours d'eau



Têtes de bassin

Poissons grands migrants

Loire nature

<http://www.anguille-loire.com>



<http://www.saumondeloire.com>



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Établissement public du ministère

Objectifs de la Directive cadre sur l'eau, révision du SDAGE

Forts enjeux patrimoniaux dans les politiques publiques

Objectifs d'état écologique des masses d'eau (projet de SDAGE, 2007)

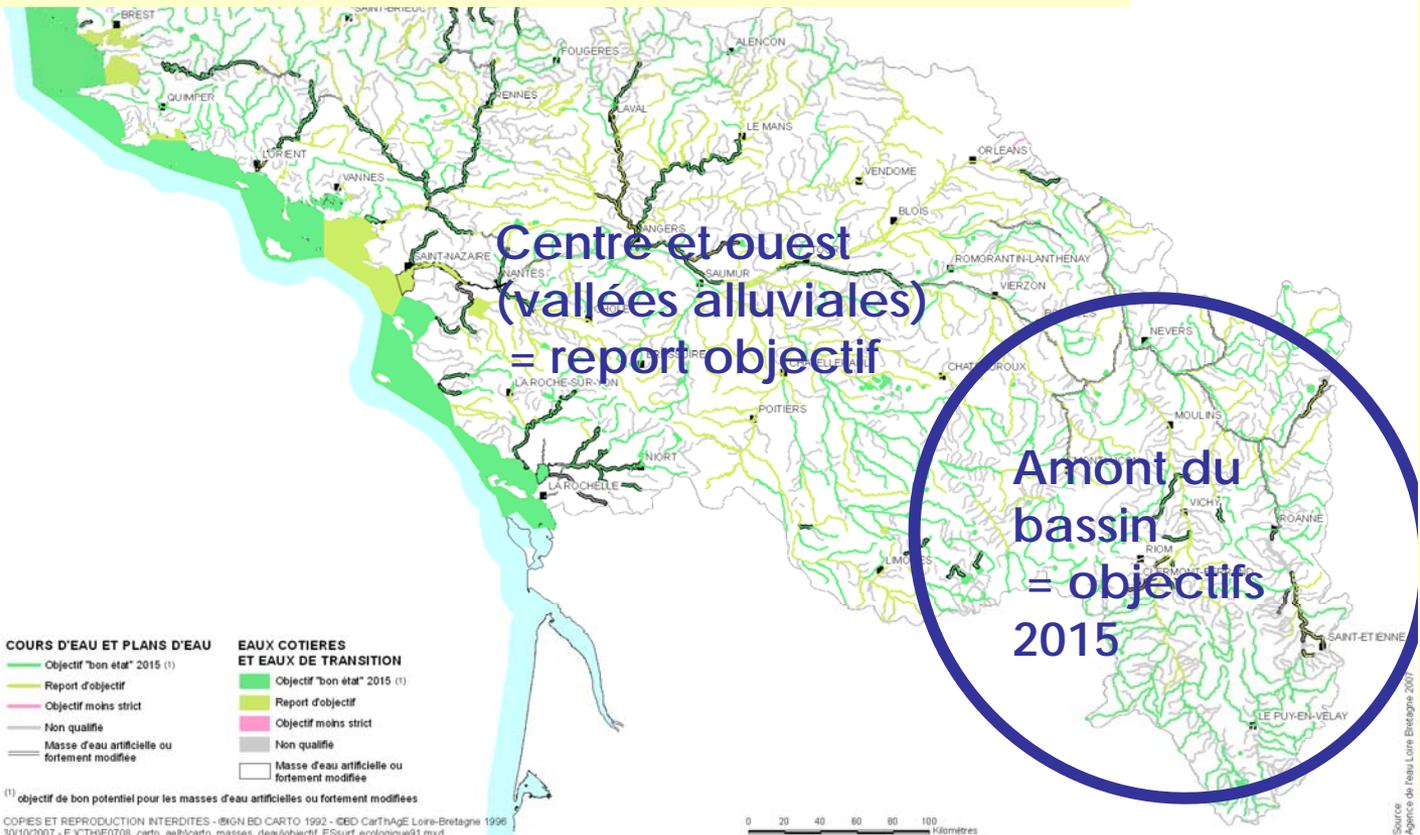
Eaux de surface: principaux, plans d'eau côtiers et de transition

nationales :

- ✓ stratégie nationale biodiversité, Natura 2000, trame verte
- ✓ loi "DTR", plan stratégique national de dévt rural (PDRH),
- ✓ LEMA, plan de gestion des poissons migrateurs, trame bleue

régionales, départementales:

schémas régionaux nature, biodiversité, contrats territoriaux, espaces naturels sensibles



(1) objectif de bon potentiel pour les masses d'eau artificielles ou fortement modifiées
COPIES ET REPRODUCTION INTERDITES - ©IGN BD CARTO 1992 - ©ED CarThAgE Loire-Bretagne 1996
30/10/2007 - E:\YTH\0708_carto_aeb\carto_masses_d'eau\objectif_ESsurf_écologique91.mxd



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Objectifs de la plateforme

- ✓ préserver et restaurer **la fonctionnalité des zones humides et la continuité écologique des corridors fluviaux et des têtes de bassin**
- ✓ préserver **la biodiversité** et les sites à **forts enjeux patrimoniaux**
- ✓ préserver **les espèces de poissons grands migrateurs** et améliorer **leur migration...** continuité écologique
- ✓ **accompagner et faciliter les échanges d'expériences**
- ✓ faire émerger **des projets** (bases des actions positives 2006), avec **l'adhésion des usagers, gestionnaires et décideurs**



Etablissement public du ministère
chargé du développement durable



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Etat d'avancement

Programmation de la Plate-forme Eau, espaces, espèces

(estimation suite comité de gestion du 16 octobre 2008)

✓ 135 projets validés

✓ 2007 = 71 projets

✓ 2008 = 64 projets

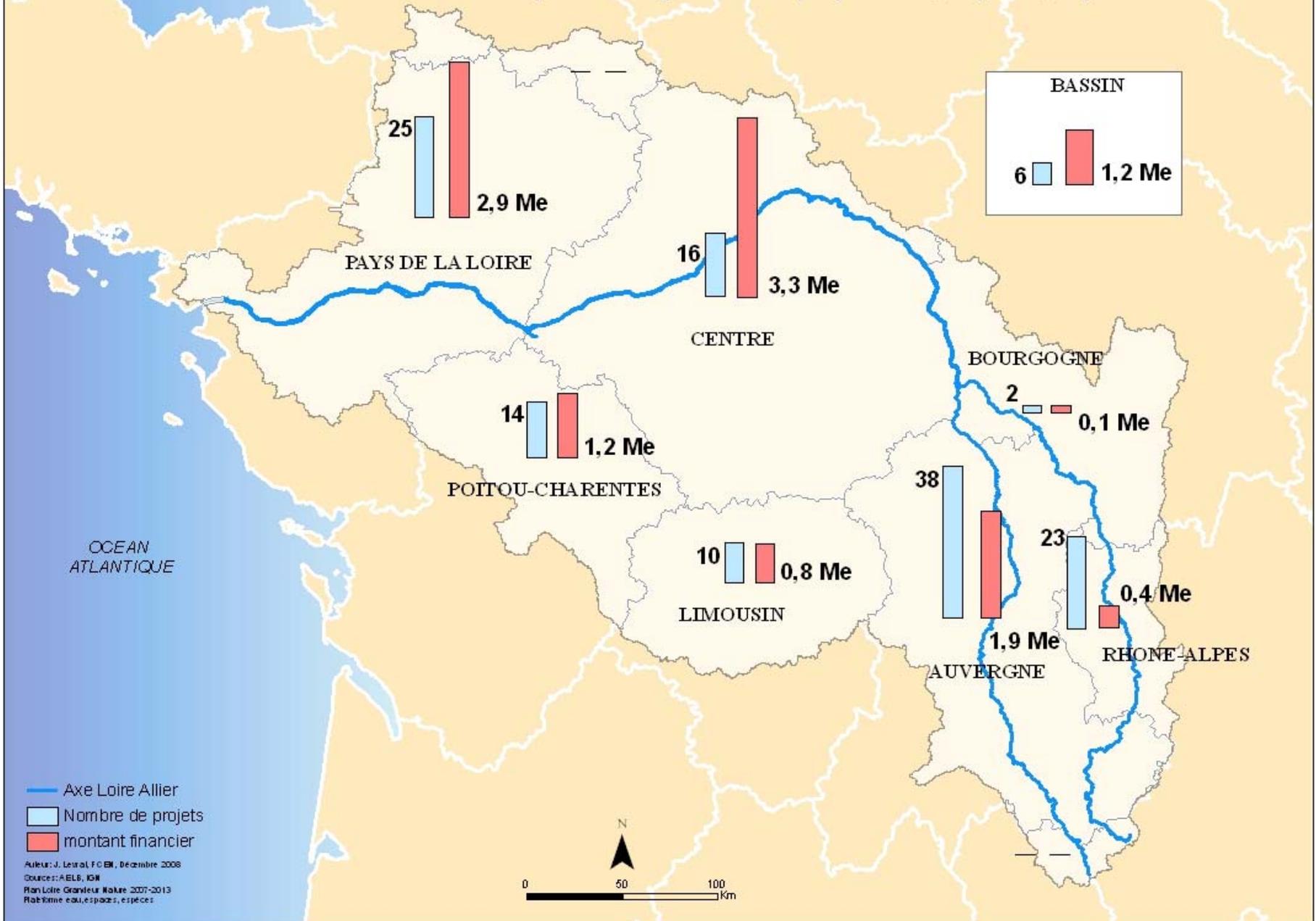
✓ budget total de 12 500 000 €

✓ taux d'avancement = calcul à finir

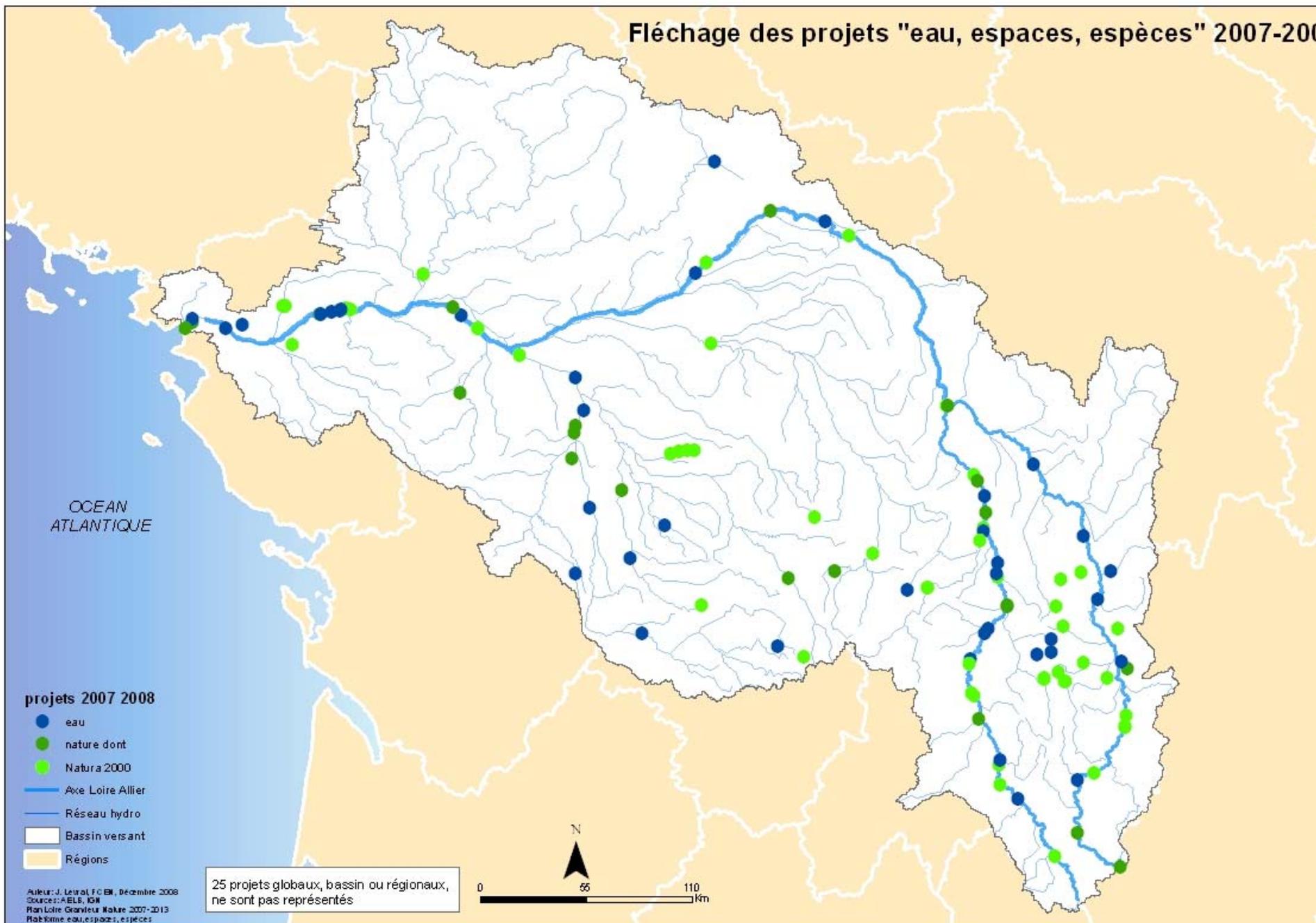
Localisation des projets "eau, espaces, espèces" en 2007-2008



Répartition régionale des projets "eau, espaces, espèces" 2007-2008



Fléchage des projets "eau, espaces, espèces" 2007-2008





Établissement public du ministère chargé du développement durable

Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"

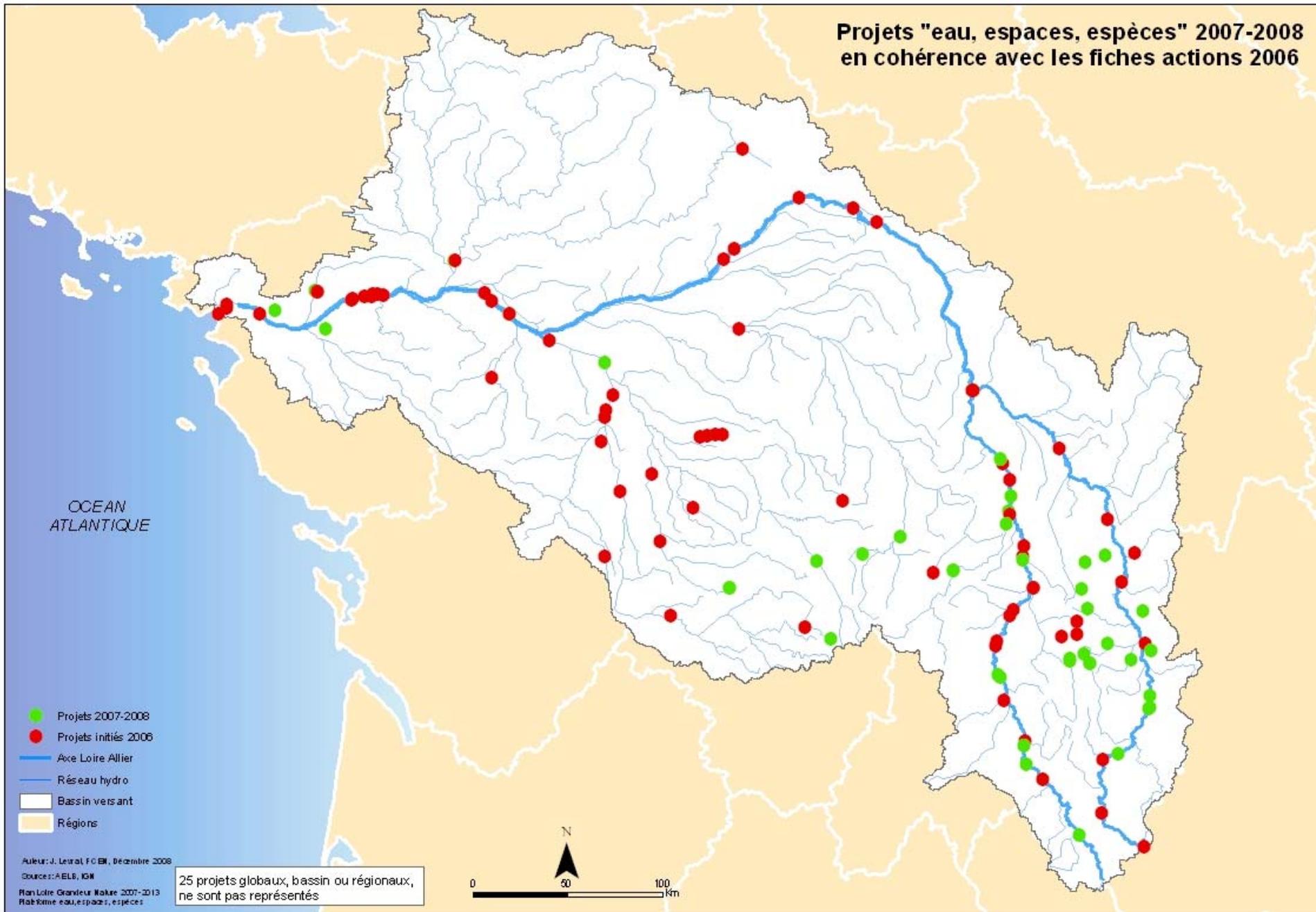


Etat d'avancement

Autres éléments d'analyse sur les projets

- ✓ Principaux types de projets (cf histogramme)
- ✓ Différents types de porteurs de projets (cf histogramme)
- ✓ Indentification dans les fiches projets 2006 (cf carte)

Projets "eau, espaces, espèces" 2007-2008 en cohérence avec les fiches actions 2006





Grands thèmes d'intervention

Préservation de la fonctionnalité hydrologique des zones humides :

✓ des têtes de bassin : zones humides, sources et tourbières des têtes du réseau hydrographique

✓ des vallées alluviales :

- annexes hydrauliques et zones humides alluviales ;
- restauration de la continuité écologique

✓ dans l'estuaire :

- restauration des fonctionnalités hydro-écologiques des annexes hydrauliques et marais estuariens



Établissement public du ministère chargé du développement durable

Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Actions 2007 - 2008

Zones humides des têtes de bassin : 13 projets

✓ CRE ZH des hautes Chaumes du Forez,
CG 42, CEPA, PNR Livradois – Forez, CREN Rhône-Alpes



✓ Plusieurs contrats en cours de montage,
tb Allier en Lozère, Loire en Ardèche, Monts de la Madeleine (03/42),
Millevaches en Limousin



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Actions 2007 - 2008

Établissement public du ministère
chargé du développement durable

5 projets



L'Allier (03)

La Loire bourguignonne (03,71)



Établissement public du ministère chargé du développement durable

Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Actions 2007 - 2008

Zones humides des vallées alluviales (suite)



La Loire
tourangelle, 37

Annexe fluviale en Maine-et-Loire



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Etablissement public du ministère

Grands thèmes d'intervention

Préservation de la diversité biologique et des sites à forts enjeux patrimoniaux

- ✓ sur les têtes de bassin
- ✓ pour les vallées alluviales :
- ✓ dans l'estuaire :



Établissement public du ministère chargé du développement durable

Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Actions 2007 - 2008

Préservation et gestion des sites Natura 2000 : 54 projets

Cf. exposés Natura 2000, biodiversité





Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Etablissement public du ministère

Grands thèmes d'intervention

Sauvegarde des poissons grands migrateurs et restauration de leurs habitats :

- ✓ Connaissance et soutien des effectifs
- ✓ Suivi des populations et des migrations
- ✓ Continuité écologique, restauration des habitats

<http://www.anguille-loire.com>



<http://www.saumondeloire.com>



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Actions 2007 - 2008

Etablissement public du ministère
chargé du développement durable

Sauvegarde des poissons grands migrateurs et restauration de leurs habitats : 8 projets

- ✓ Passes à poissons VNF de St-Léger-Les-Vignes (Decize) et des Lorrains-Guétins(18, 58)
- ✓ Aménagement des seuils de Bonneuil – Matours sur la Vienne (86)
- ✓ Conservatoire national du saumon sauvage : salmoniculture de Chanteuges (43)
- ✓ Tableau de bord anguille (Logrami) cf exposé spécifique
- ✓ Déconstruction du barrage de Blois (CG 41)



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Etablissement public du ministère

Grands thèmes d'intervention

Restauration hydrologique et morphologique des grands cours d'eau : 10 projets

✓ Expériences de préservation et restauration de l'espace de
mobilité :

- sur la Loire en Bourgogne,
- sur l'Allier, en Auvergne.



Établissement public du ministère chargé du développement durable

Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Actions 2007 - 2008



Méandres de l'Allier à Joze-Maringues, 63 (LN-CEPA-MCRAMOIS)

mobilité sur



Plan Loire Grandeur Nature (2007-2013) Plate-forme "Eau, espaces, espèces"



Etablissement public du ministère

Grands thèmes d'intervention

Echanges d'expériences, diffusion des connaissances, animation, émergence des projets avec les réseaux d'acteurs :

- Animation et coordination sur les thématiques de la plateforme :
 - sur les espèces envahissantes, dans plusieurs régions du bassin
 - pour le suivi de la faune indicatrice, mammifères et oiseaux notamment, pour l'évaluation ultérieure des actions.

Communication et sensibilisation :

- partage et appropriation des démarches de la plateforme "eau, espaces, espèces",