



Loutre d'Europe

Mortalité et réseau de collecte en Pays de la Loire

Alain Texier
Les Naturalistes Vendéens

Le 29 février 2016



Plan National d'actions



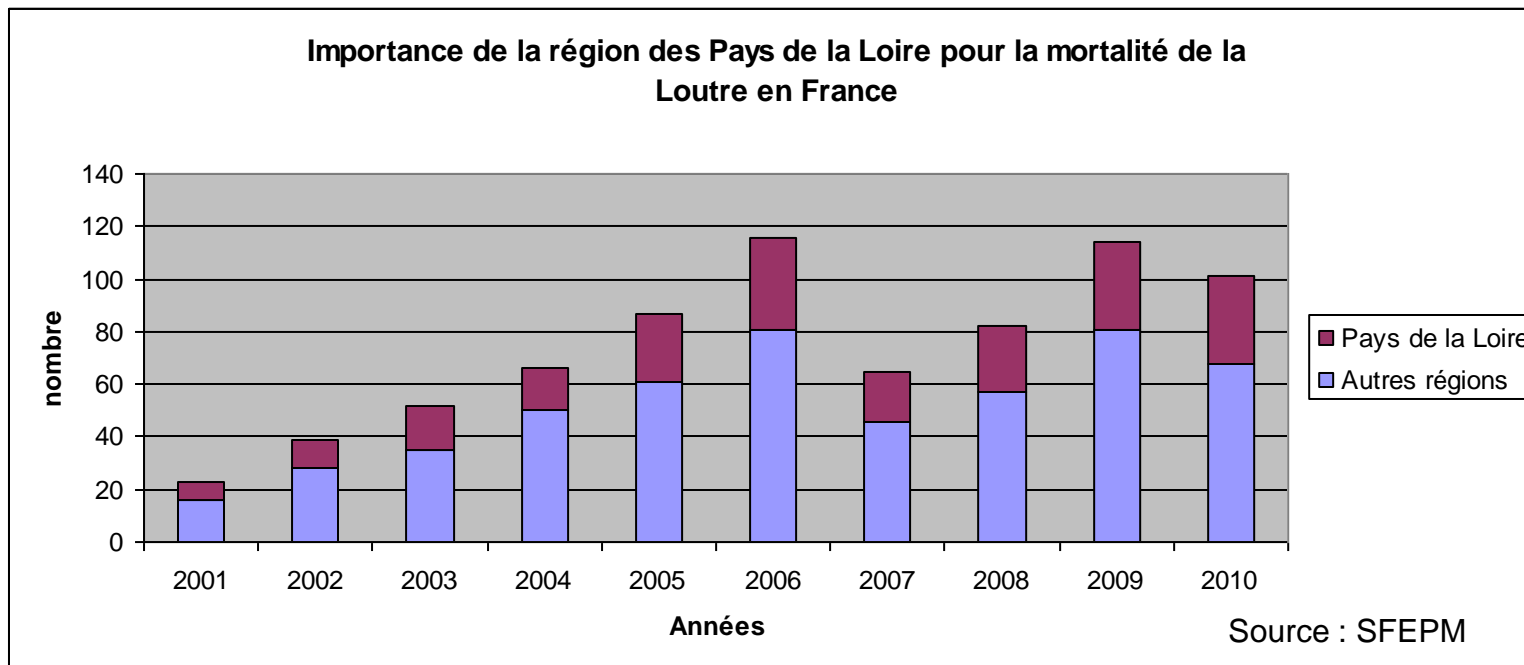
Dans le cadre du Plan National d'actions Loutre 2010 - 2015

- . Mortalité concerne tous les départements de présence de la Loutre
- . Mortalité routière, 1^{ère} cause observée

Fiche actions 26 : Mettre en place un réseau pour la collecte et la valorisation des cadavres

- Structurer un réseau de collecte autorisé s'appuyant sur des collecteurs régionaux et les correspondants ONCFS du réseau SAGIR.
- Créer une base de données nationale avec ses dépendances régionales (fiches + prélèvements associés).
-

Région des PDL, fortement concernée



	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Total
Loire-Atlantique	2	5	6	2	2	8	4	2	6	9	46
Maine-et-Loire			1					1			2
Mayenne							1	1			2
Sarthe											0
Vendée	5	6	10	14	24	27	14	21	27	24	172



Sources : PNR Brière, EDENN, ONCFS, Les Naturalistes Vendéens, Observatoire du Patrimoine Naturel du Marais Poitevin / PNR Marais poitevin, Fédération de Chasse de Vendée, LPO Vendée, SD53, Didier Montfort

La collecte des données de mortalité



Déclinaison du PNA Loutre dans les actions régionales Pays de la Loire

- Pourquoi collecter les données mortalités ?
 - information sur la cause de la mort (collision ou autres ?),
 - lieu de mortalité,
 - Informer / sensibiliser les acteurs concernés (aménagement),
 - Accompagner des programmes de recherche : génétique, écotoxicologie, etc (3 protocoles identifiés dans le PNA).



Article en décembre 2015 dans la lettre du PNA Loutre

En région, cela a nécessité :

1 - Création d'un réseau de collecte

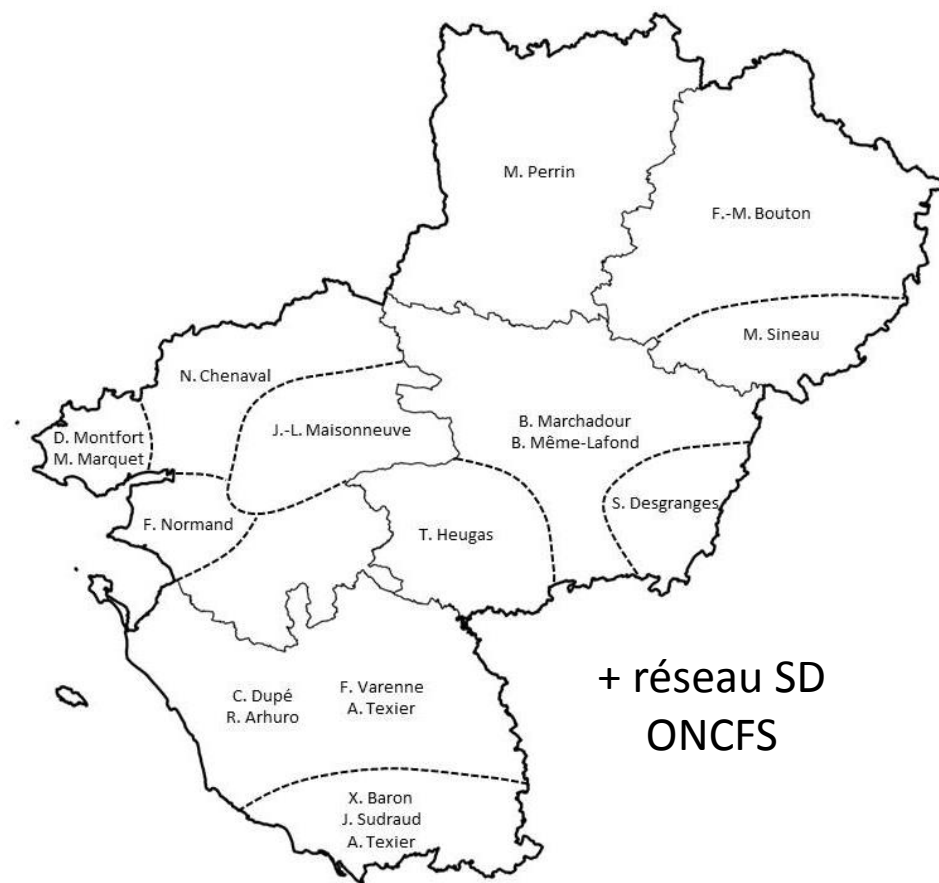
Opérationnel et officiel depuis été 2015

18 bénévoles avec dérogation

Selon disponibilité, se déplacent, réalisent les prélèvements, les stockent temporairement puis les envoient à ONIRIS

- Information transmise à différents organismes : DREAL, DDT, CD, ONCFS, ONEMA, FD Chasse, etc.

- **Détails et contact en ligne** sur la page Loutre du site Internet de la DREAL



=> À diffuser largement

En région, cela a nécessité :

2 - Stockage des prélèvements génétiques

- Opérationnel, centralisation des prélèvements (et/ou des cadavres) à ONIRIS.

Convention ONIRIS / SFEPM signée en 2015

36 prélèvements génétiques réalisés

- 19 du 85
- 16 du 44
- 1 du 49

Cadavres de 2009 à 2015 (10 de 2014 et 10 de 2015)

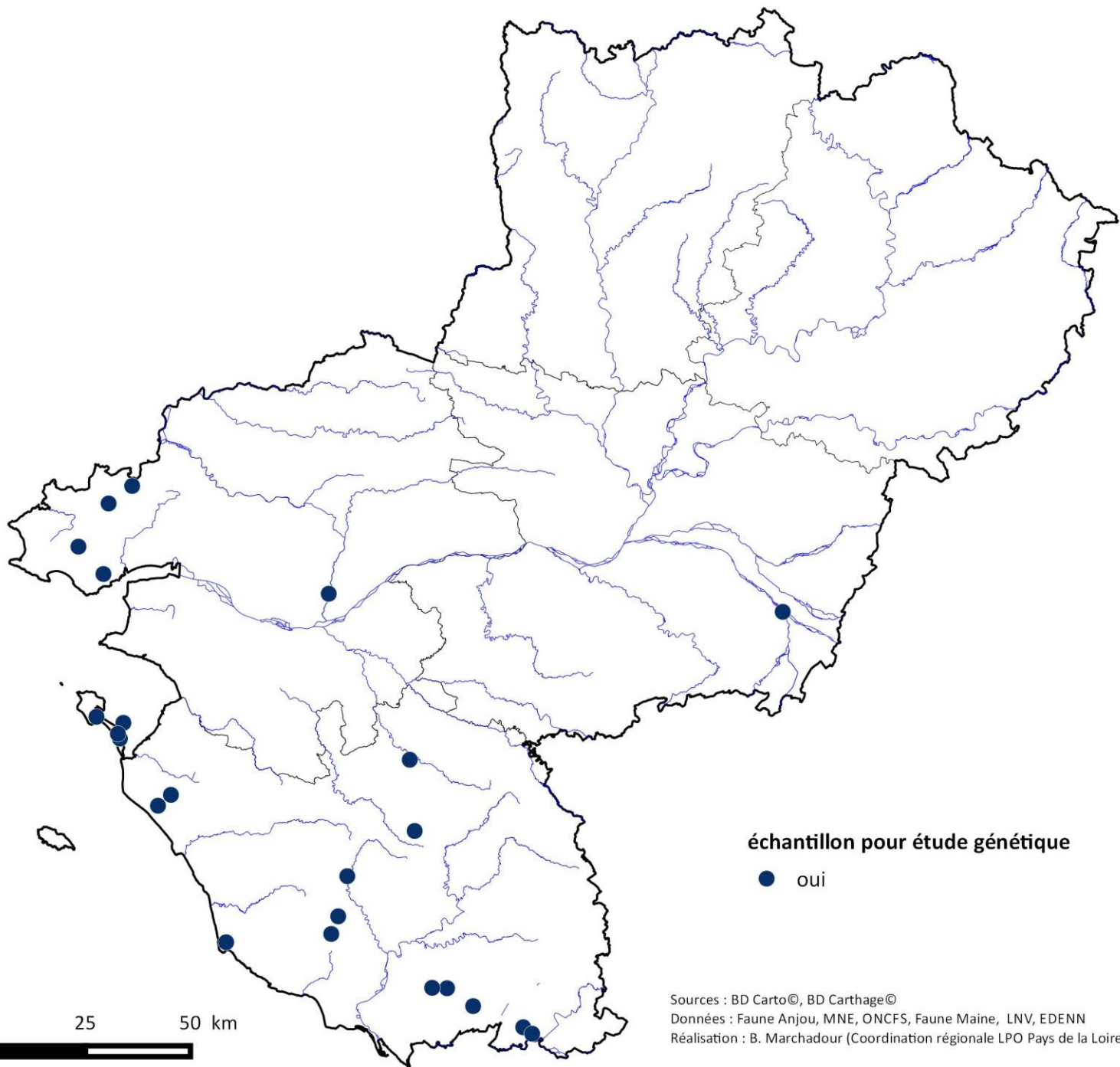
Tous les échantillons à Oniris

25 échantillons envoyés en Belgique pour l'étude génétique au niveau national

10 cadavres envoyés à ONIRIS pour la thèse en cours (prélèvements réalisés dans ce cadre)



VALORISATION DES CADAVRES DE LOUTRES – NIVEAU NATIONAL	
FICHE DE COMMÉMORATIFS – SPECIMENS DE LOUTRE	
N° de l'animal	3
Date de la découverte	6/05/2013
Lieu de la découverte : <i>(Joindre une carte si possible)</i>	Commune : Doubaix (Zit de Nonno) Département : 85 Route et cours d'eau interceptés : D38 Coordonnées GPS en WGS84, sinon préciser le système de coordonnées : X : -2,1556730 Y : 46,90938064
Circonstances de la découverte, localisation du cadavre dans son environnement proche et position du cadavre	Colline routière bord de route
Réalisation de photos (à joindre)	NON <input checked="" type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> Nombre :



échantillon pour étude génétique

● oui

25 0 25 50 km

Sources : BD Carto©, BD Carthage©
Données : Faune Anjou, MNE, ONCFS, Faune Maine, LNV, EDENN
Réalisation : B. Marchadour (Coordination régionale LPO Pays de la Loire)

En région, cela a nécessité :

3 - Centralisation des données de mortalité

Action en cours et finalisation en 2016

94 données de mortalités centralisées à ce jour :

.55 en 44,

.3 en 49,

.4 en 53,

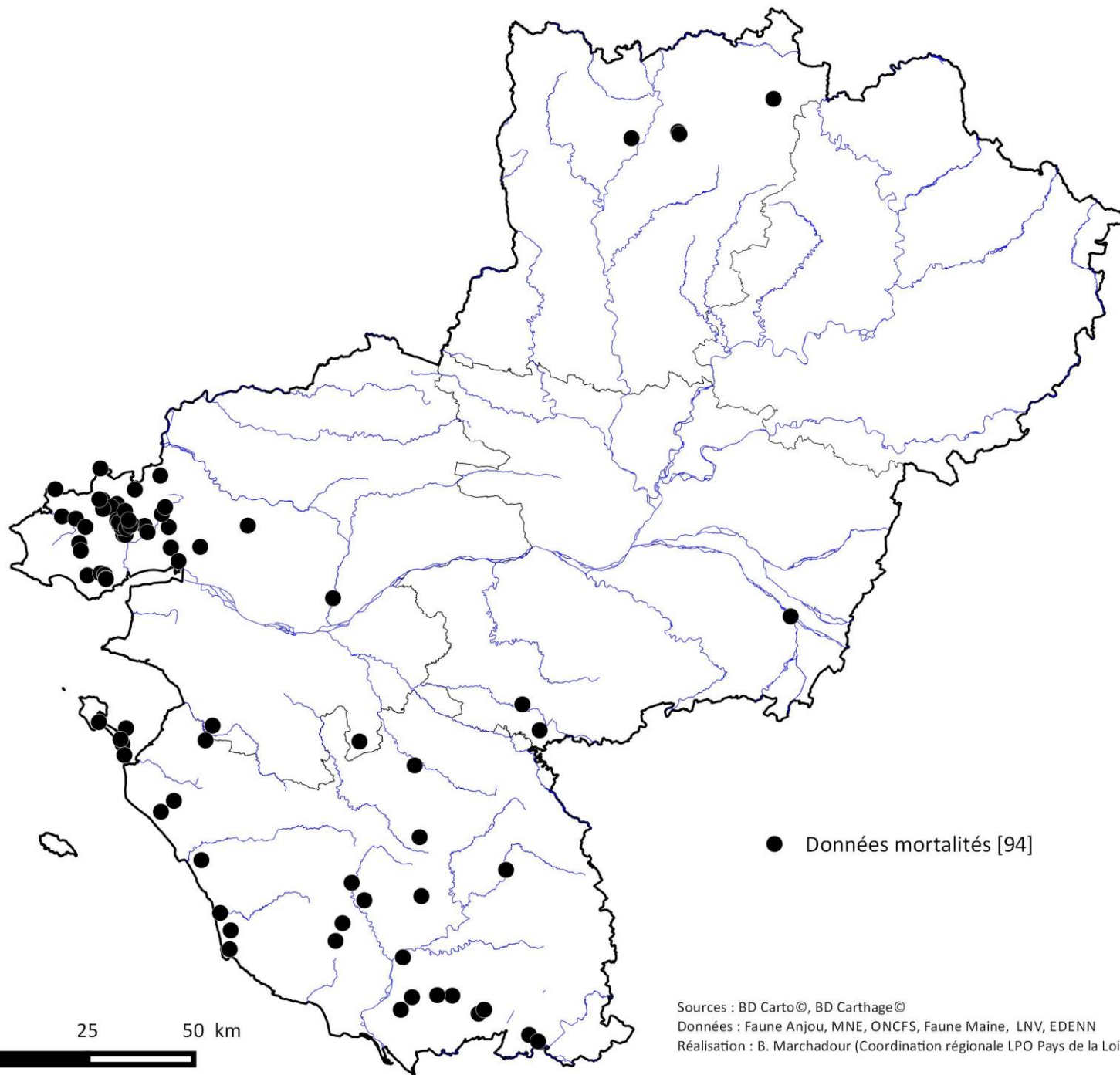
.32 en 85

Structures sollicitées : PNR MP, LNV, PNR B, MNE, LPO Anjou

Structures à solliciter : LPO 85, Faune Loire-Atlantique, GMB, Edenn



Projet SFEPM d'une base de données nationale sur la mortalité en ligne.



25 0 25 50 km

Sources : BD Carto©, BD Carthage©
Données : Faune Anjou, MNE, ONCFS, Faune Maine, LNV, EDENN
Réalisation : B. Marchadour (Coordination régionale LPO Pays de la Loire)

Informations complémentaires



Plan régional Pays de la Loire :

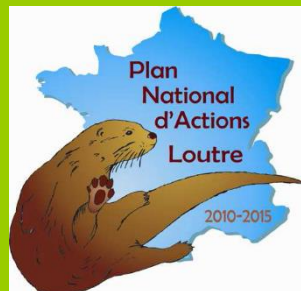
Benoît Marchadour, Coord LPO Pays de la Loire : benoit.marchadour@lpo.fr

Jean Christophe Brun, ONCFS : jean-christophe.brun@oncfs.gouv.fr

Correspondants SFEPM Pays de la Loire:

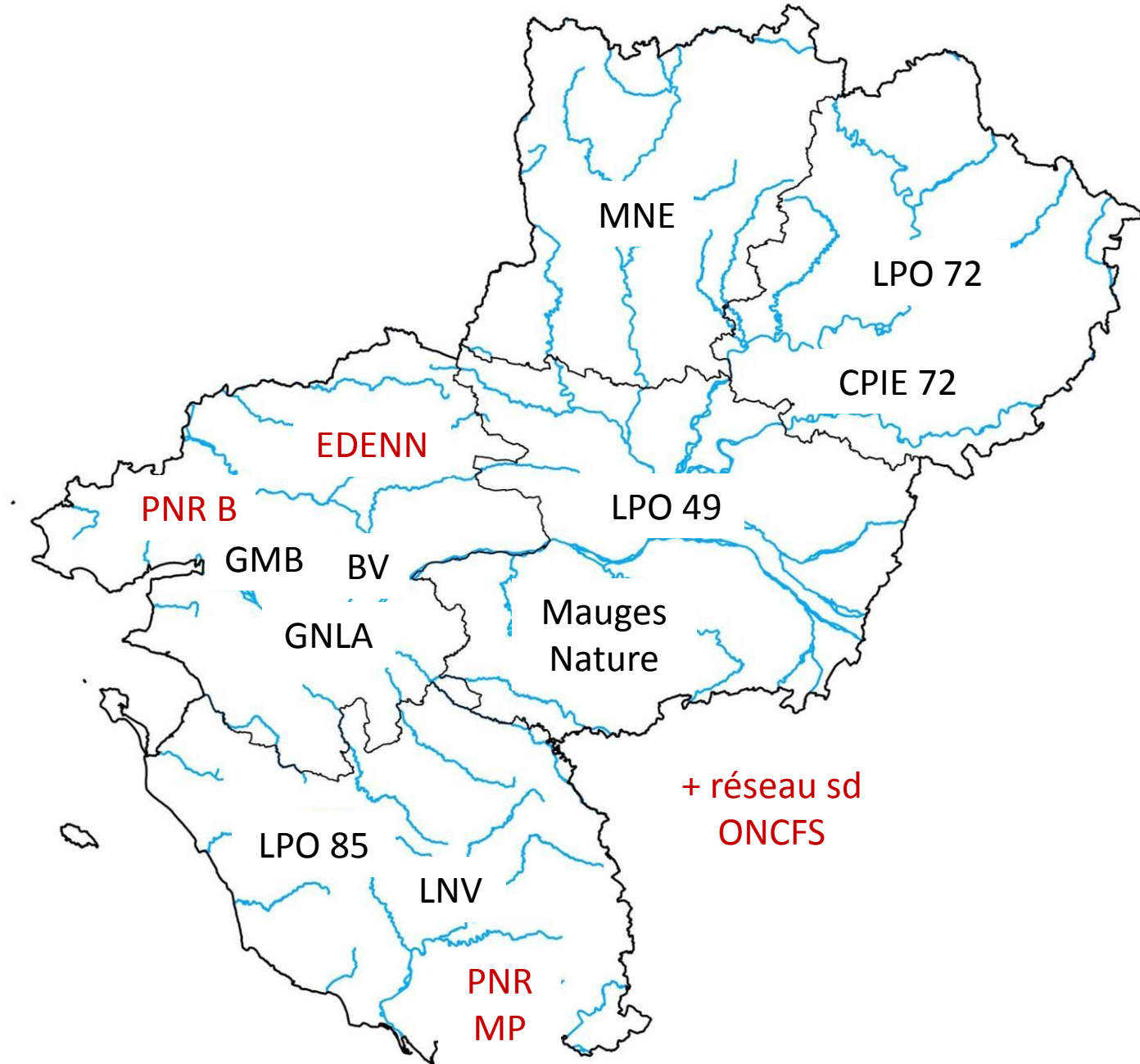
Alain Texier, les Naturalistes Vendéens : loutre@naturalistes-vendeens.org

Didier Montfort : dimontfort@wanadoo.fr



1 État des lieux régional

Réseau d'acteurs



1 État des lieux régional

Répartition de la Loutre d'Europe en PDL entre 2003 et 2012

