

Natura 2000, catalyseur de projet de territoires.

Un levier pour une politique environnementale intégrée à l'échelle du territoire.



2^{ème} édition du **NATURA**
FORUM
Régional **2000**



6 décembre 2016 / ESPACE ARGOAT / Ploufragan (22)



Elargir la politique Natura 2000 au territoire d'un SAGE L'exemple de l'Elorn

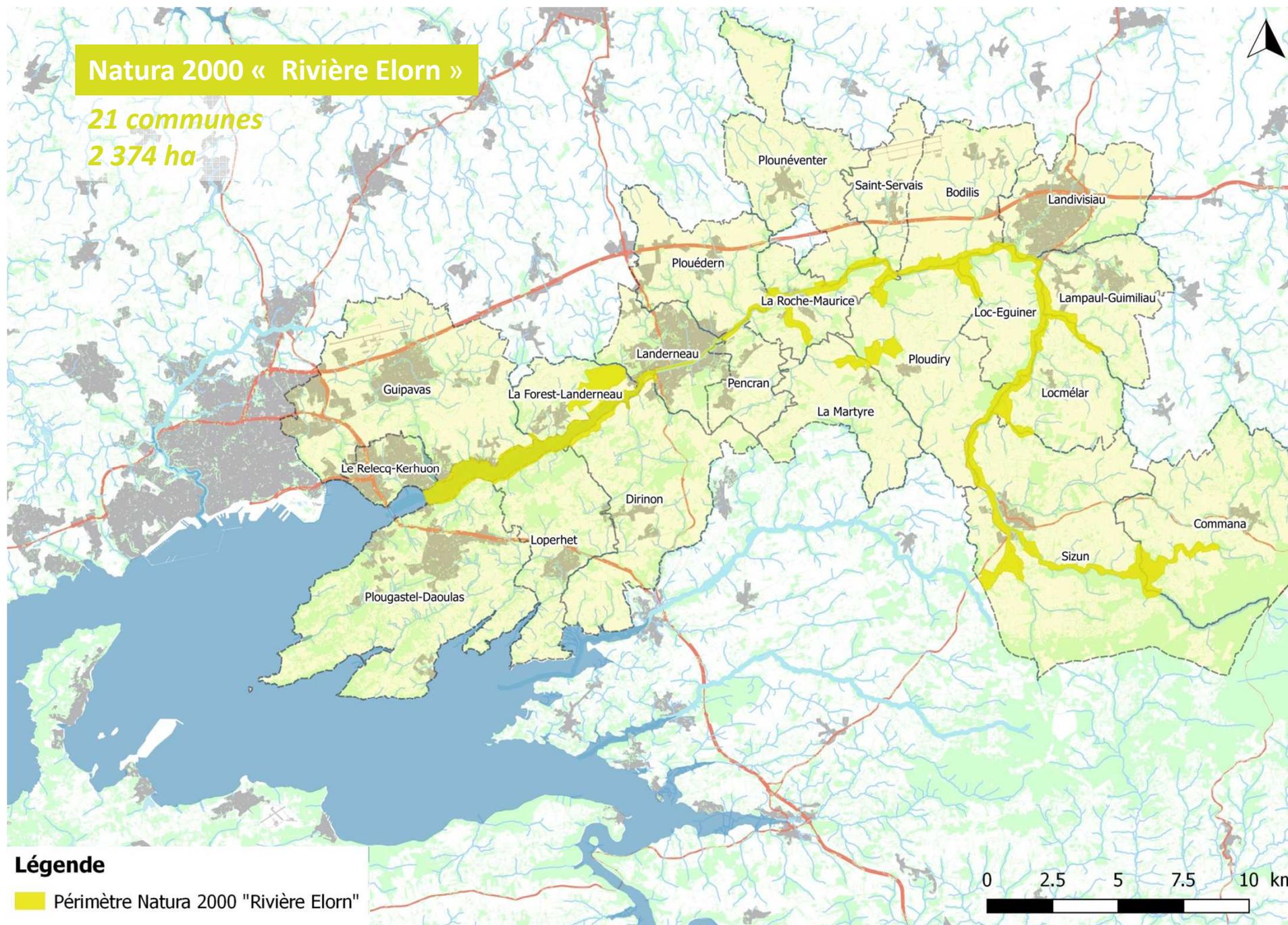
Forum Régional Natura 2000
Ploufragan – 6 décembre 2016



Natura 2000 « Rivière Elorn »

21 communes

2 374 ha



Natura 2000 « Rivière Elorn »

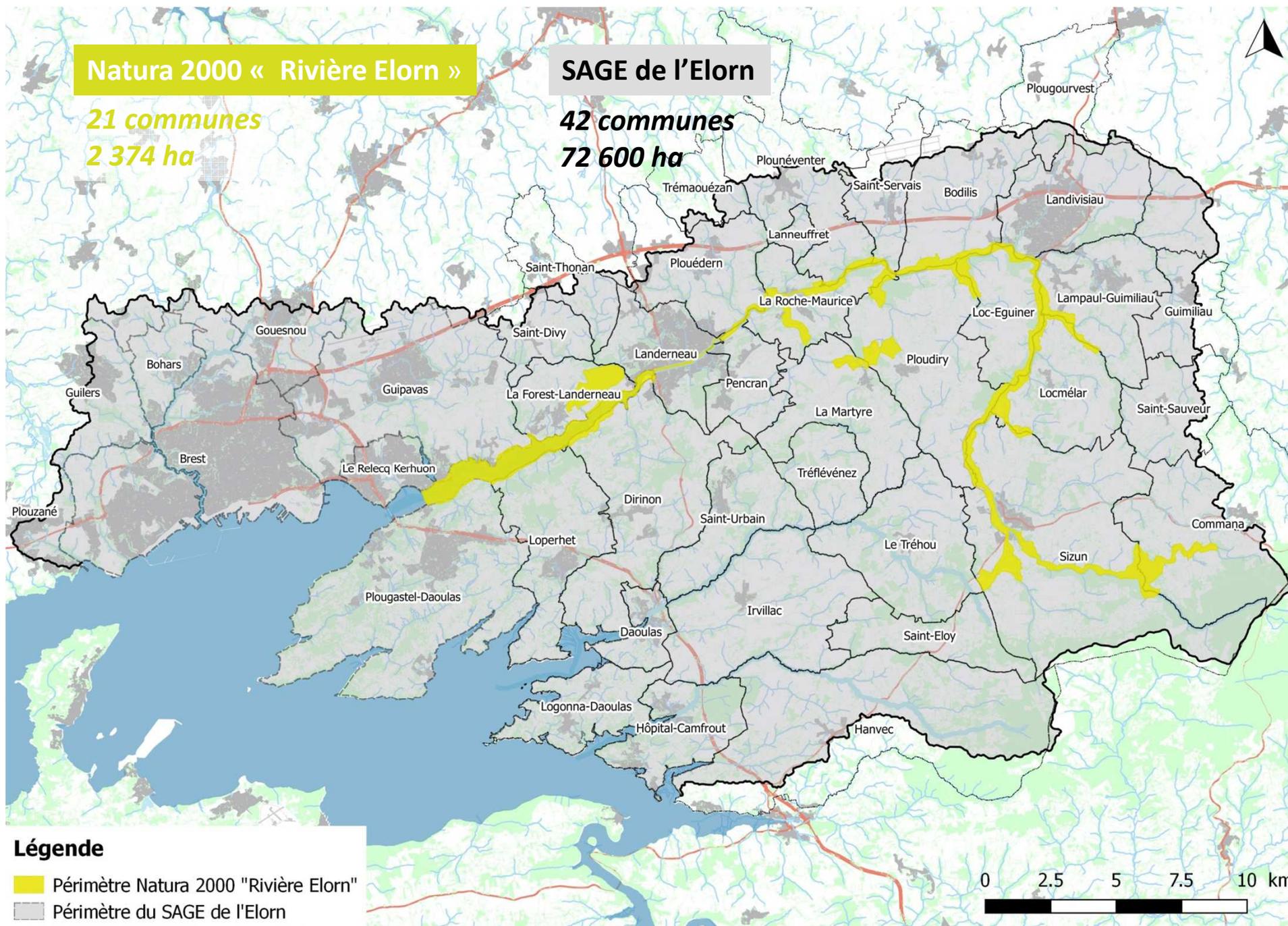
21 communes

2 374 ha

SAGE de l'Elorn

42 communes

72 600 ha



Natura 2000 « Rivière Elorn »

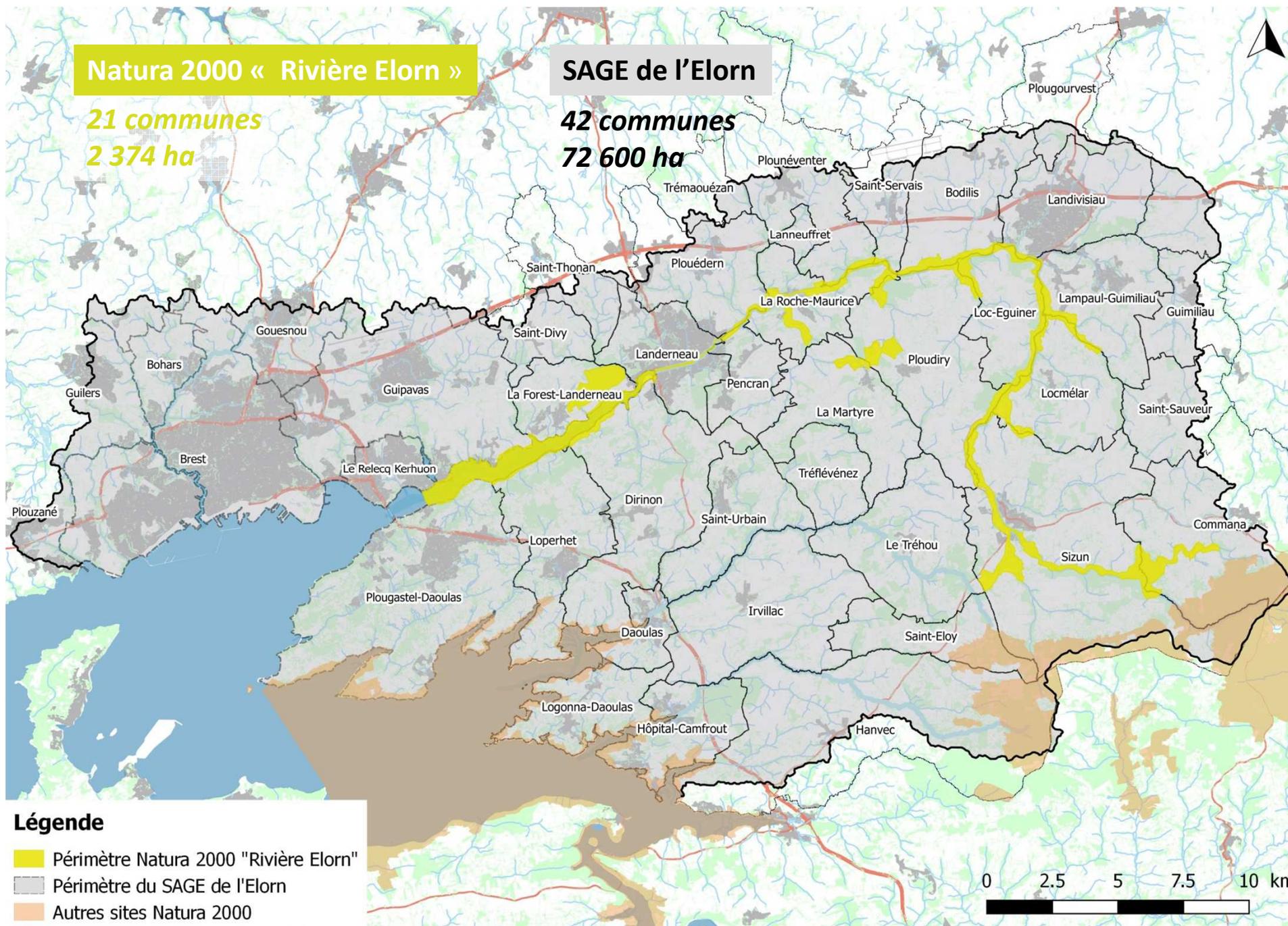
21 communes

2 374 ha

SAGE de l'Elorn

42 communes

72 600 ha



SAGE de l'Elorn

Natura 2000 « Rivière Elorn »

Enjeu 1 : « Qualité des eaux »

- Maîtrise de la qualité des eaux douces et littorales
 - > Conserver les habitats et espèces des milieux aquatiques :
rivière à renoncules, végétation amphibie, saumon atlantique,...

Enjeu 2 : « Qualité des milieux et aménagement du territoire »

- Contrats de restauration et d'entretien : cours d'eau / zones humides
 - > Restaurer et entretenir le fonctionnement des rivières
 - > Restaurer et entretenir les prairies humides
 - > Favoriser la reconquête de la population de Loutre d'Europe
- Restauration de la continuité écologique des cours d'eau
 - > Restaurer les habitats des poissons d'intérêt communautaire
- Programme Breizh bocage
 - > Conserver et restaurer les habitats aquatiques
 - > Restaurer des territoires de chasse pour le Grand Rhinolophe

Enjeu 3 : « Disponibilité de la ressource en eau »

- Respect du Débit Minimum Biologique
 - > Conserver les habitats des poissons d'intérêt communautaire



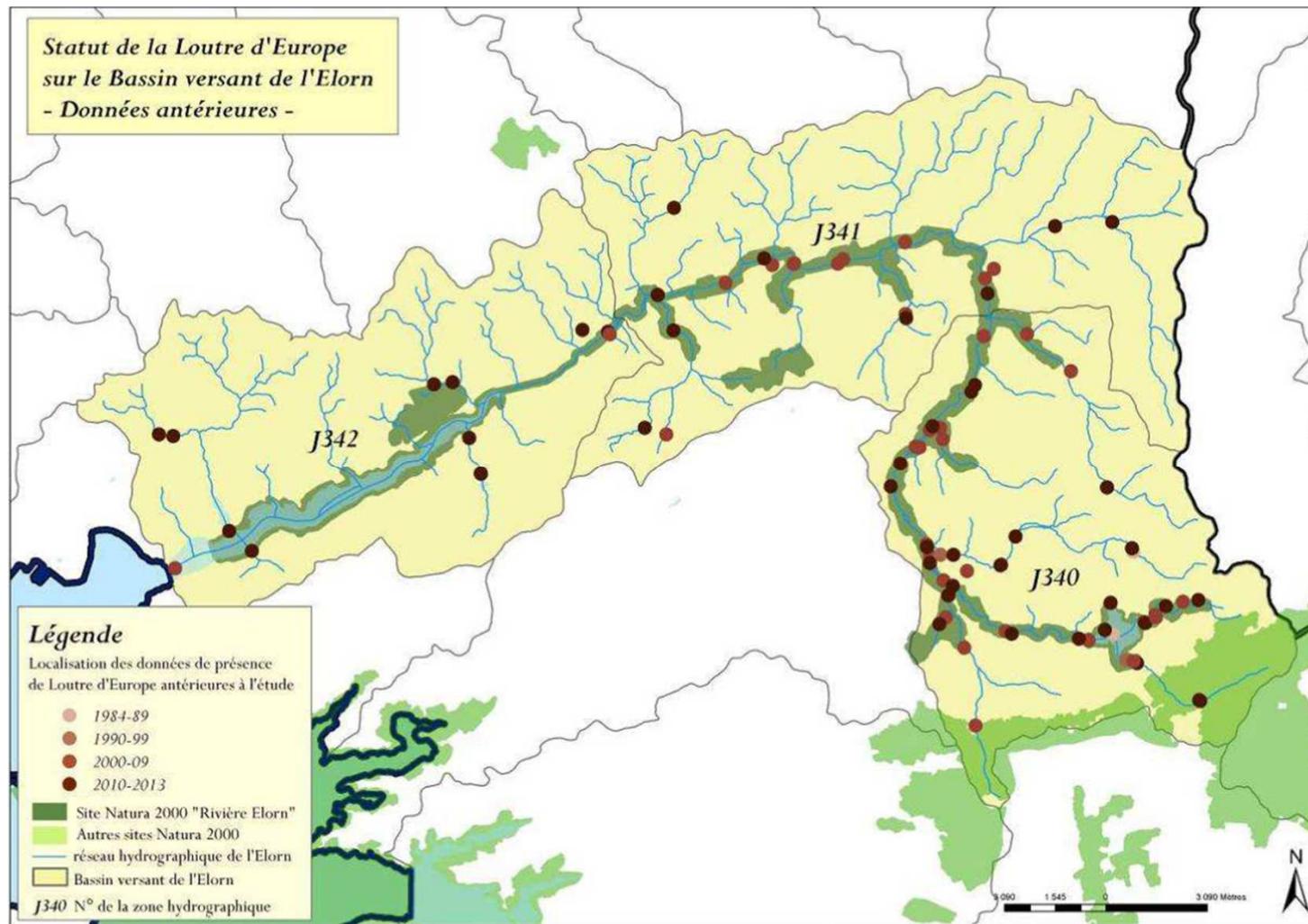
- Des outils de financements européens **limités au périmètre Natura 2000**
-> site linéaire, principalement cantonné au lit majeur de l'Elorn
- Des **enjeux biodiversité plus étendus** que le périmètre du site
-> nécessité de les intégrer à d'autres politiques



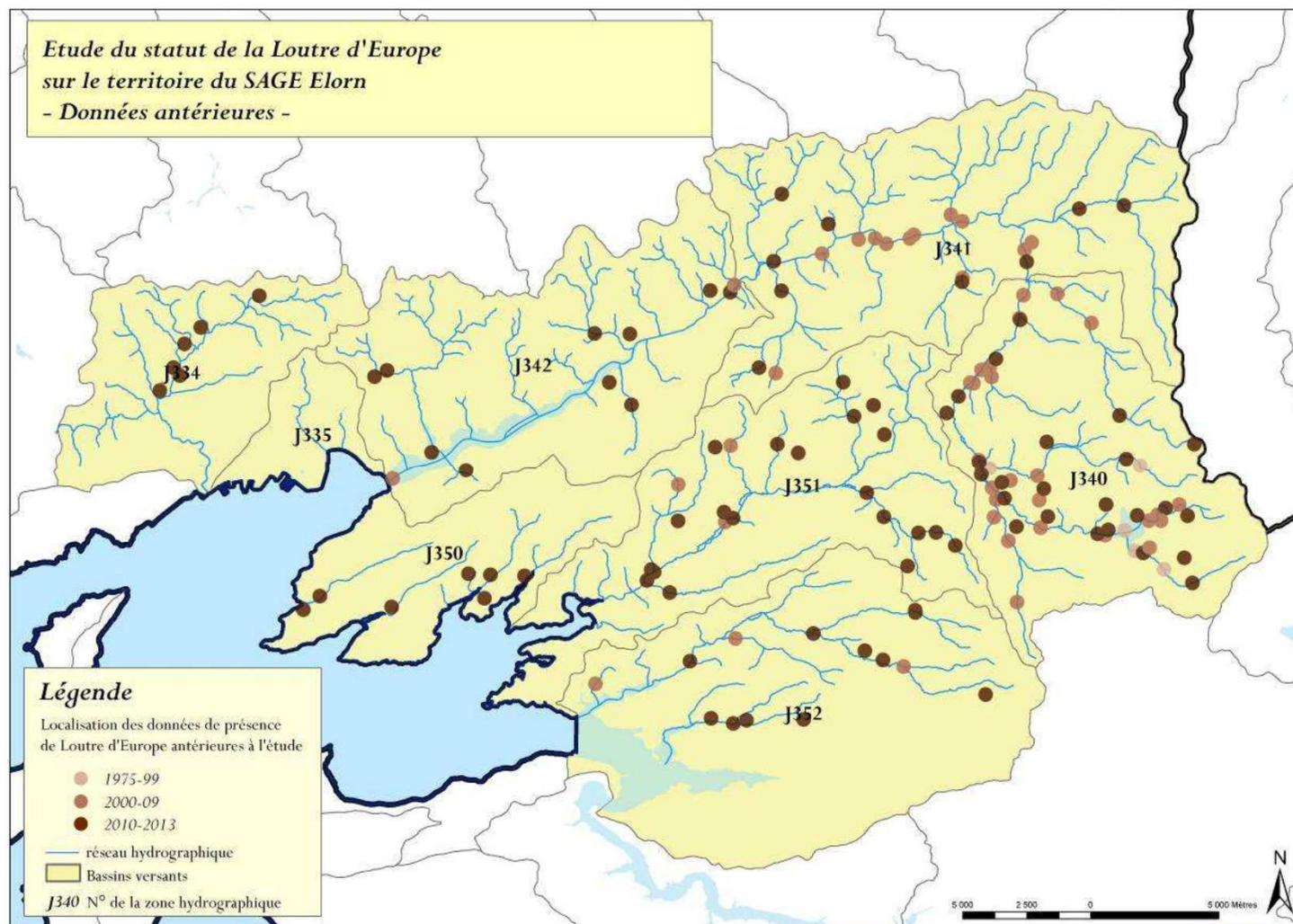
INVASIVES



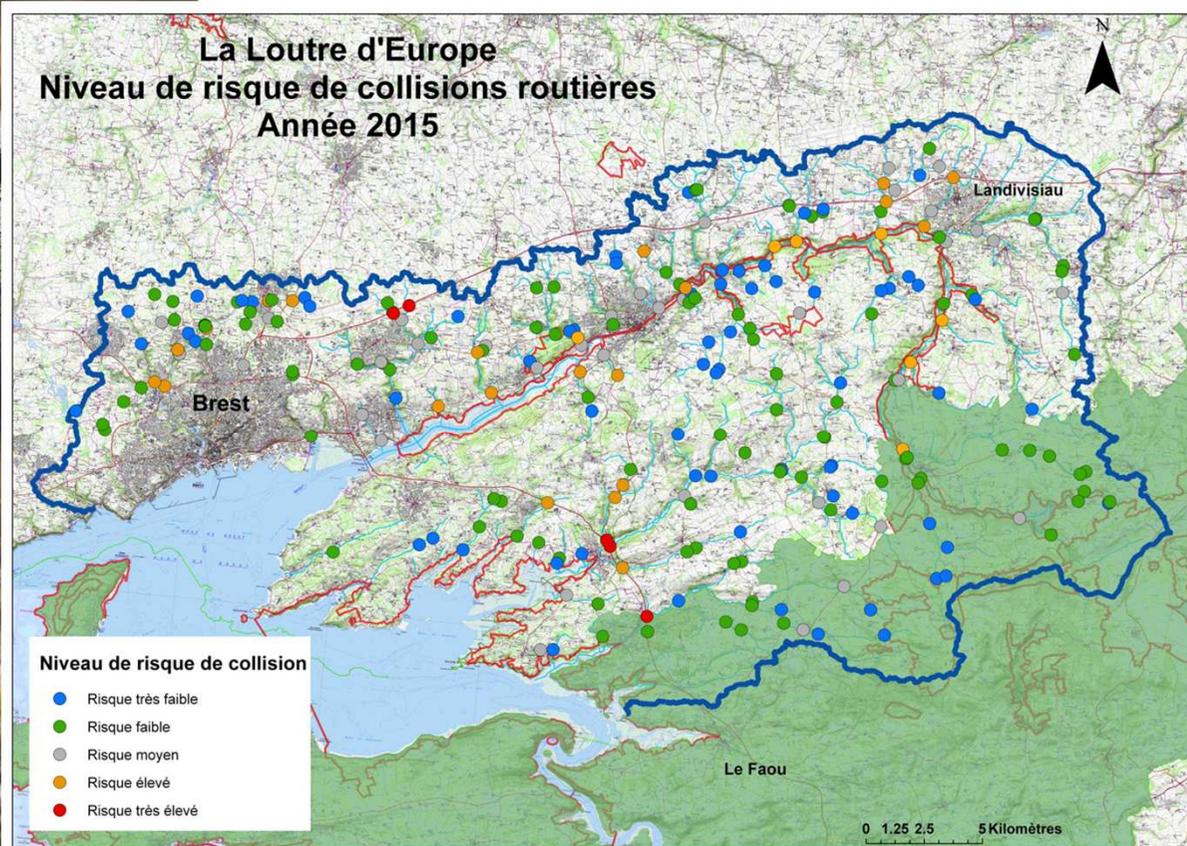
Présence historique de la Loutre sur le site Natura 2000...



... mais également sur l'ensemble du territoire du SAGE de l'Elorn !



- Risques de collisions routières à raisonner à l'échelle du territoire du **SAGE**
-> Lancement de deux études « ouvrages à risque »
Périmètre Natura 2000 (2014) / Périmètre SAGE (2015)
- **Communication** : Conférence sur la Loutre (Océanopolis) / Sortie Grand Public



Grouppe Mammalogique Breton www.gmb.asso.fr

Ouvrage N°9
Commune : Daoulas
Lieu-dit : Guern ar Piked
Route : N165
Cours d'eau : Le Daoulas

Classe de Risque : 5
Interlocuteur : DIR OUEST
trafic : > 10 000 véhicules/jour

Risque élevé

Fréquentation par la Loutre : Ouvrage situé sur la Mignonne, l'espèce fréquente le site régulièrement.

Descriptif : Double ponts sur piliers de 8 m de largeur, 5 m de hauteur et sur une longueur supérieure à 30 mètres.

Perméabilité : Ouvrage assez transparent mais présentant un effet entonnoir important, la Loutre franchira la route lors des crues.

Route : Nationale à très fort trafic.

Solution « remplacement » : Le remplacement de cet ouvrage pour la Loutre n'est pas nécessaire.

Solution « aménagement a posteriori » : L'installation d'une banquette en béton en enrobement serait à étudier.

Faisabilité :
Surcoût estimatif du passage :

Faisabilité : Moyenne
Coût estimatif : 15 000 € HT

Solution temporaire : L'installation d'un grillage seul n'est pas pertinente.

Solution à privilégier

Ménage M., Simonnet F. & Moulin A. (2015) Statut de la Loutre d'Europe et risque de mortalité routière sur le territoire du SAGE Elorn - GMB

53



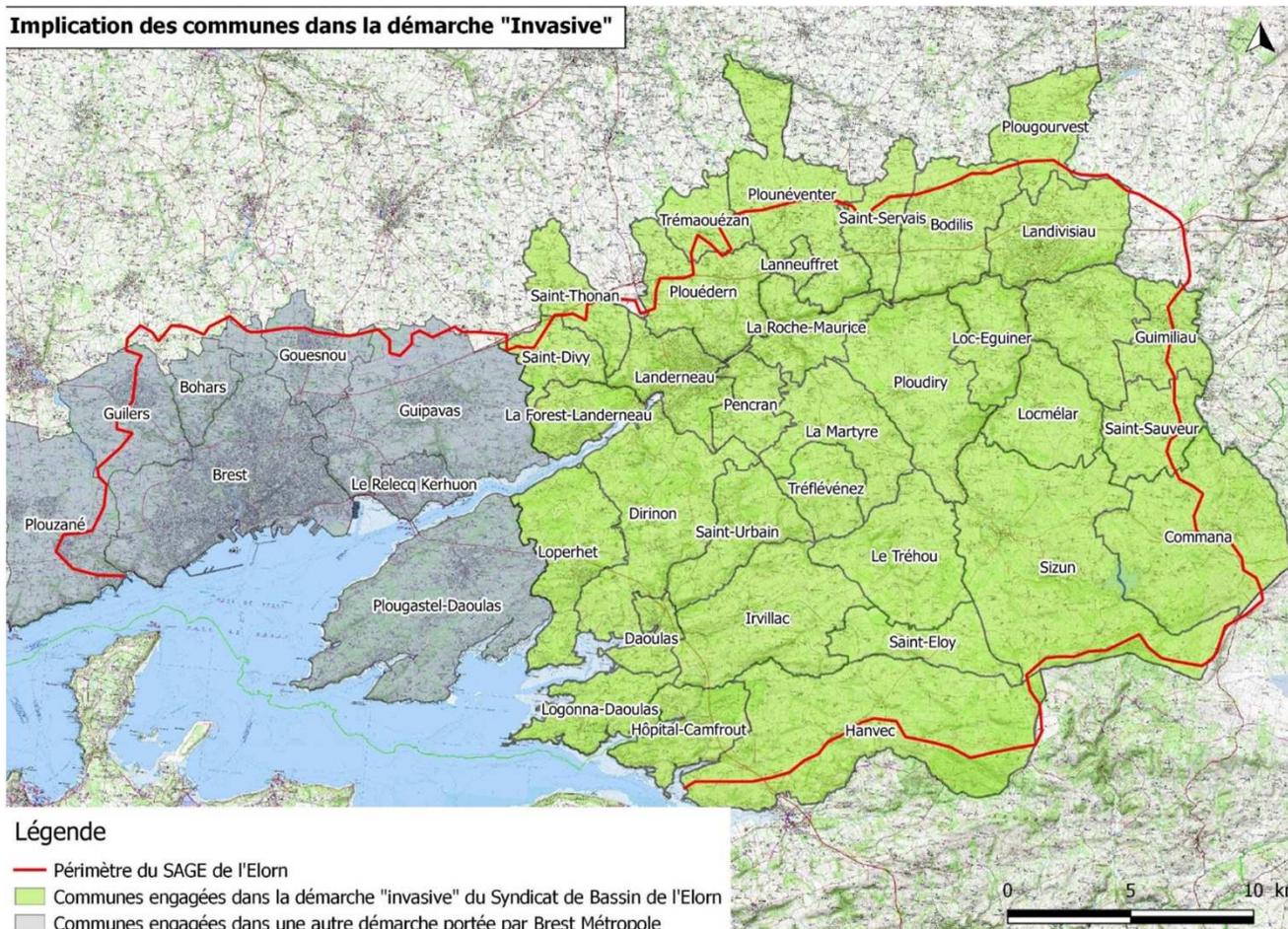
Diversité des financements :

- **Etudes** : Périmètre Natura 2000 : 50% Etat
(3 276 €) 50% FEADER

Périmètre SAGE de l'Elorn : 50% Agence de l'eau
(6 736 €) 30% Conseil régional
20% Syndicat de Bassin de l'Elorn
- **Communication** : Financée dans le cadre du contrat de bassin du SAGE
- **Equipements d'ouvrages à prévoir** :

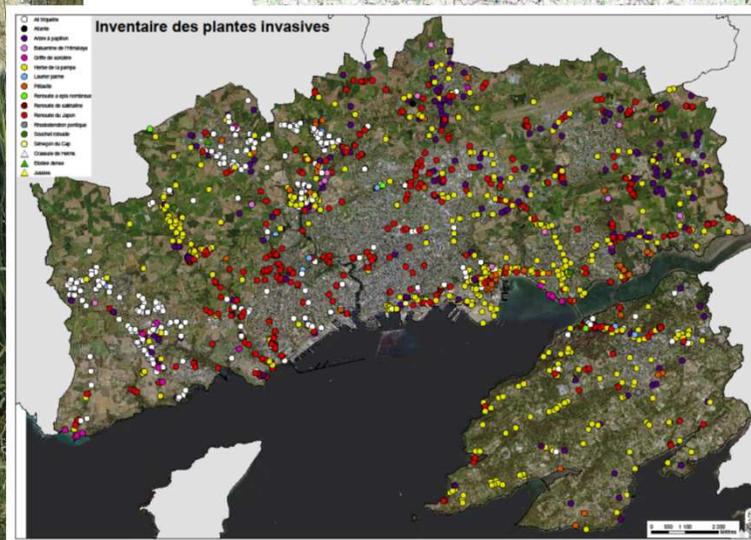
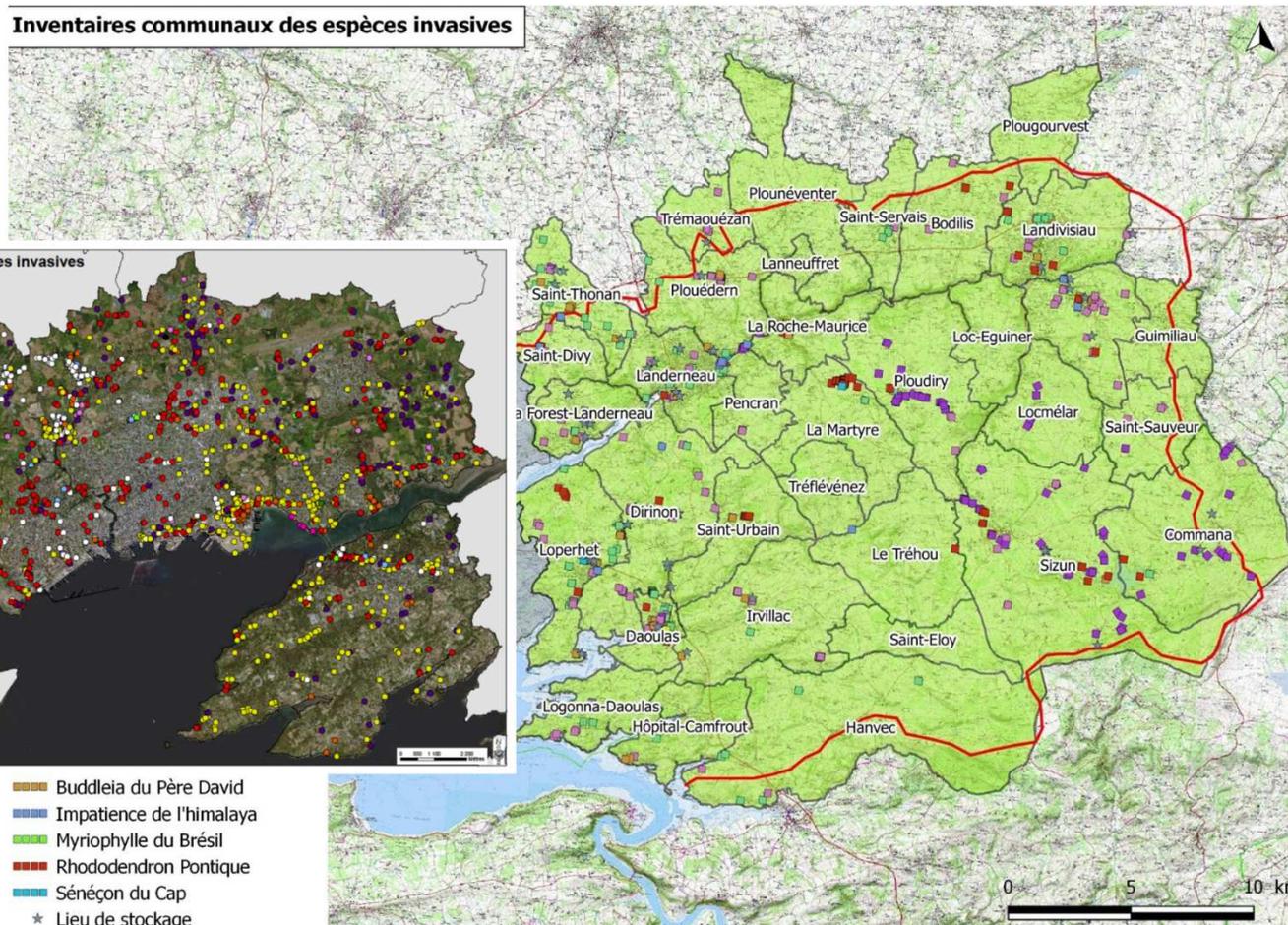
Périmètre Natura 2000 : via contrat Natura 2000 (Etat/FEADER)
Hors périmètre Natura : à intégrer aux actions du SAGE au cas par cas

- **2011** : Premier contrat **Natura 2000** « élimination d'espèces indésirables » : 25 430 €
-> thématique qui doit se raisonner à plus grande échelle
- **Depuis 2013** : Programme de gestion des espèces invasives sur le territoire du **SAGE**



- **2011** : Premier contrat **Natura 2000** « élimination d'espèces indésirables » : 25 430 €
-> thématique qui doit se raisonner à plus grande échelle
- **Depuis 2013** : Programme de gestion des espèces invasives sur le territoire du **SAGE**

Inventaires communaux des espèces invasives



- Buddleia du Père David
- Impatiens de l'himalaya
- Myriophylle du Brésil
- Rhododendron Pontique
- Sénéçon du Cap
- ★ Lieu de stockage





- **Depuis 2013 :**
Formation du personnel de terrain
Localisation des espèces invasives sur SIG
Elaboration de documents techniques,
plans de gestion communaux,
cahiers des charges...
- **Financement du programme :**
Dans le cadre du contrat de bassin du SAGE
50% Agence de l'eau
10% Région
40% Syndicat de Bassin de l'Elorn

Budget depuis 2013 : 35 700 €

Plantes invasives du bassin versant de l'Elorn

Renouée à épis nombreux <i>Polygonum polystachium</i>	Buddleia <i>Buddleia davidi</i>	Renouée du Japon <i>Reynoutria japonica</i>
Rhododendron pontique <i>Rhododendron ponticum</i>	Laurier palme <i>Prunus laurocerasus</i>	Herbe de la pampa <i>Cortaderia selkiana</i>
Balsamine de l'Himalaya <i>Impatiens glandulifera</i>	Sénéçon du Cap <i>Senecio inaequalis</i>	Myriophylle du Brésil <i>Myriophyllum aquaticum</i>
Berce du Caucase <i>Heracleum mantegazzianum</i>	Jussies <i>Ludwigia palustris / Ludwigia palustris</i>	Arbre aux faisans <i>Lycesteria formosa</i>

▲ Néophyte ▲ Exotisme ▲ Particulaire

Soyez vigilants ! Ces plantes exotiques menacent la biodiversité.

Affiche

PETIT GUIDE DES ESPÈCES VÉGÉTALES INVASIVES DU BASSIN VERSANT DE L'ELORN

2014

<h4>RENOUÉE À ÉPIS NOMBREUX</h4> <p><i>Polygonum polystachium</i></p> <p>Description Plante vivace, érigée, à tige creuse, rugueuse aux nœuds, souvent à racines souterraines très développées. Fleurs blanches, petites, regroupées en panouces, à bord ondulé, en forme de cœur à la base. Fleurs blanches en grappes amples, au-dessus des tiges. Floraison fin été - automne. Hauteur : 1 à 2 mètres. Reproduit par bouturage.</p> <p>Gestion Arracher soigneusement toutes les parties, mixer en sac plastique, stocker pour incineration ultérieure. Équipement dense et étendu : effectuer une intervention locale. Éclaircir les tiges. Ne pas brûler. L'impact est faible à nul et le risque de dispersion de la graine est grand. Si une intervention est nécessaire, régler la tête soigneusement avec un sécateur et les débris par la renouée à épis. Stocker à part. Ne pas brûler ou compostage. Important : Combien de renouées.</p>	<h4>RENOUÉE DU JAPON</h4> <p><i>Reynoutria japonica</i></p> <p>Description Herbe vivace érigée à racines creuses profondes et à tiges rugueuses. Tiges dressées, creuses, tachées de rouge. Fleur en cône à 3-4 cm de diamètre. Fleurs blanches en grappes. Fleuraison : automne. Hauteur : 3 mètres. Reproduction par bouturage.</p> <p>Gestion Arracher soigneusement tous les débris, mixer en sac plastique, stocker pour incineration ultérieure. Équipement dense et étendu : effectuer une intervention locale. Éclaircir les tiges. Ne pas brûler. L'impact est faible à nul et le risque de dispersion de la graine est grand. Si une intervention est nécessaire, régler la tête soigneusement avec un sécateur et les débris par la renouée du Japon. Stocker à part. Ne pas brûler ou compostage. Important : Combien de renouées.</p>
--	--

Livret de terrain



- Objectifs : **préserver le site Natura 2000**
- Depuis 2016 : campagne de lutte intensive sur le **territoire du SAGE**
 - Signature d'une convention avec la FDGDON
 - 30 piègeurs inscrits / 98 cages distribuées
 - Bilan 2016 : 388 ragondins et rats musqués
- **Financements :**
11 164 € : non retenu dans le cadre du contrat de bassin
-> Autofinancement du Syndicat de Bassin de l'Elorn





- **2011** : validation du DOCOB du site Natura 2000 « Rivière Elorn » :
 - Proposition d'harmonisation des mesures agricoles du territoire du bassin versant de l'Elorn avec les mesures spécifiques à Natura 2000
 - > ouverture de **3 MAE en commun** avec le site Natura 2000
Mesures de gestion et de restauration de zones humides
 - > encourager la dynamique de contractualisation
- **Depuis 2015** : territoire du bassin versant de l'Elorn est éligible aux enjeux eau et biodiversité
 - Elaboration de mesures agricoles à enjeu biodiversité identiques aux mesures agricoles Natura 2000
 - > **extension des objectifs Natura 2000** à tout le territoire



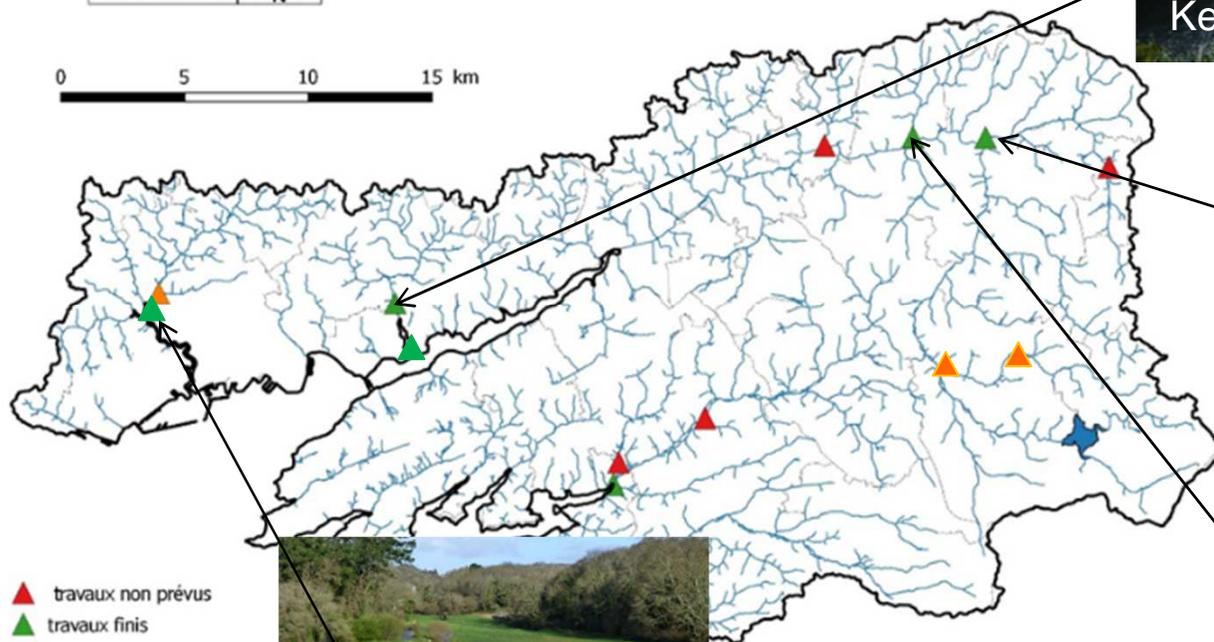
- Equipement en passes à poissons des affluents de l'Elorn
-> zones de frayères à Saumons restaurées : bénéfique pour site N2000
- Financements : 62% Agence de l'eau / 5% Département / 10% Région / 23% SBE

Obstacles majeurs à la remontée des poissons

SAGE de l'Elorn
SBE - Juillet 16



0 5 10 15 km



- ▲ travaux non prévus
- ▲ travaux finis
- ▲ en cours

Moulin Joseph



Kerhuon



Quillivaron



Penguilly





- Travail en collaboration avec les **autres démarches et politiques du territoire** et mise à profit de leurs actions locales pour :

- Diversifier les **supports de communication** :

-> Bulletins communaux, lettres agricoles, newsletter, panneaux, sites internet...

- Participer à des **animations** :

-> Semaine de la science, semaine de l'Elorn, manifestations locales...

- Bénéficier de **suivis scientifiques** :

-> Espaces naturels sensibles du Finistère, LIFE Pêche à pied...

- S'appuyer sur un **réseau d'acteurs** du territoire :

-> Breizh bocage, gestionnaires de landes bretonnes, techniciens de rivière...





- Limites de la politique Natura 2000 : d'ordre géographique
-> majorité des enjeux ne s'arrête pas au périmètre d'un site
- Site Natura 2000 « Rivière Elorn » : site **expérimental** bénéficiant d'outils et de financements spécifiques dont les **retours d'expériences** aident à la mise en place d'actions « biodiversité » sur le territoire du SAGE
- Nécessité d'**inclure les objectifs Natura 2000 dans les autres politiques** publiques en leur proposant notamment une assistance à la mise en place d'**actions déjà testées et opérationnelles** sur le site Natura 2000





MERCI DE VOTRE ATTENTION !



L'Europe s'engage / Avec le Fonds européen agricole pour le développement rural / (l'Europe investit dans les zones rurales)

