

Life Oxyura 'against' Oxyura

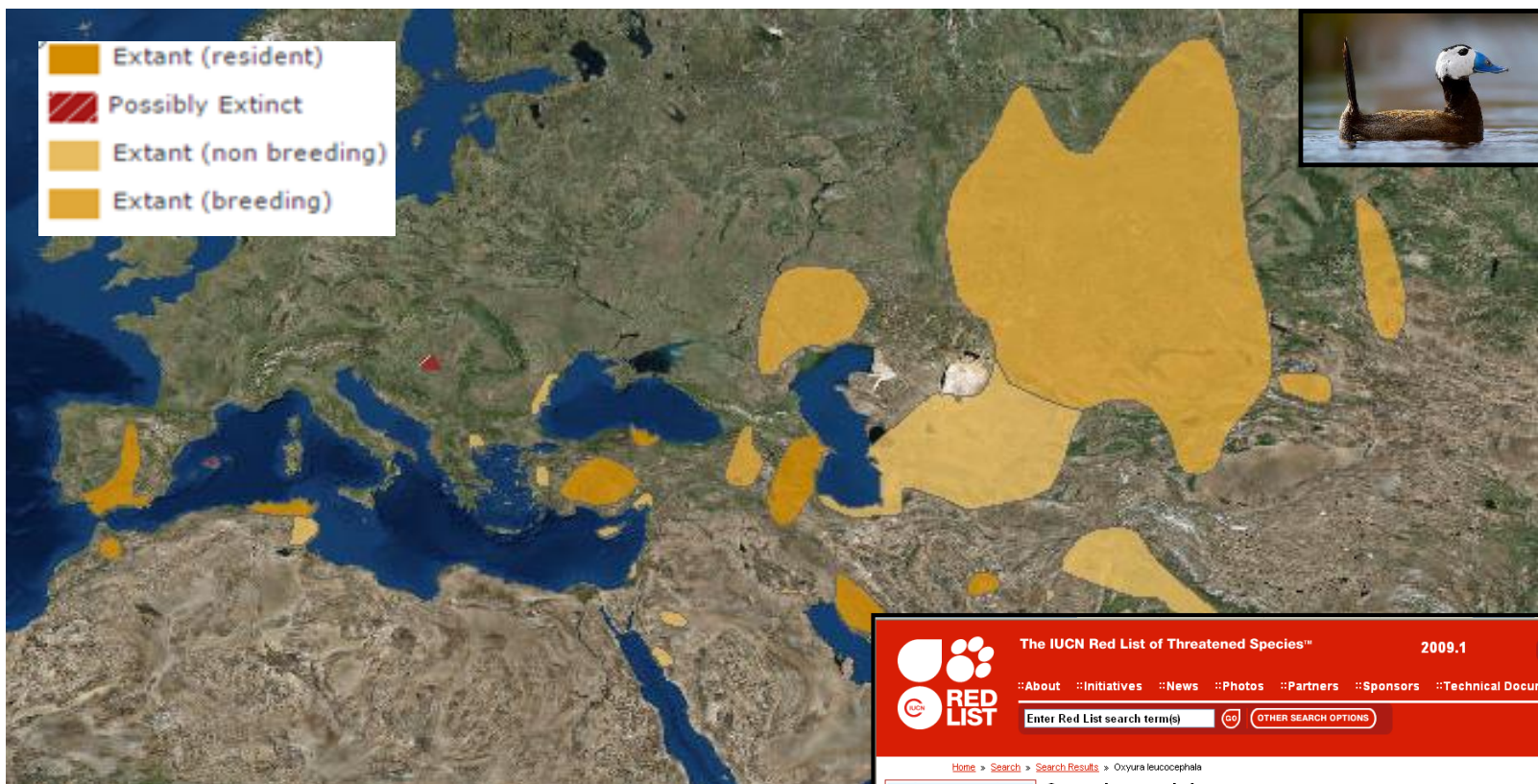
Eradication de l'Erismature Rousse pour sauver l'Erismature à tête blanche



L'Erismature à tête blanche

Sauvegarde d'une espèce menacée d'extinction

- Distribution fragmentée avec le « noyau » occidental au bord de l'extinction (*problèmes de gestion hydraulique*)



The IUCN Red List of Threatened Species™ 2009.1 [Login](#) | [Feedback](#) | [FAQ](#) | [Terms of Use](#)

[About](#) | [Initiatives](#) | [News](#) | [Photos](#) | [Partners](#) | [Sponsors](#) | [Technical Documents](#)


Enter Red List search term(s) [OTHER SEARCH OPTIONS](#)

[Home](#) > [Search](#) > [Search Results](#) > [Oxyura leucocephala](#)

Oxyura leucocephala

NOT EVALUATED DATA DEFICIENT LEAST CONCERN NEAR THREATENED VULNERABLE **ENDANGERED** CRITICALLY ENDANGERED EXTINCT IN THE WILD EXTINCT

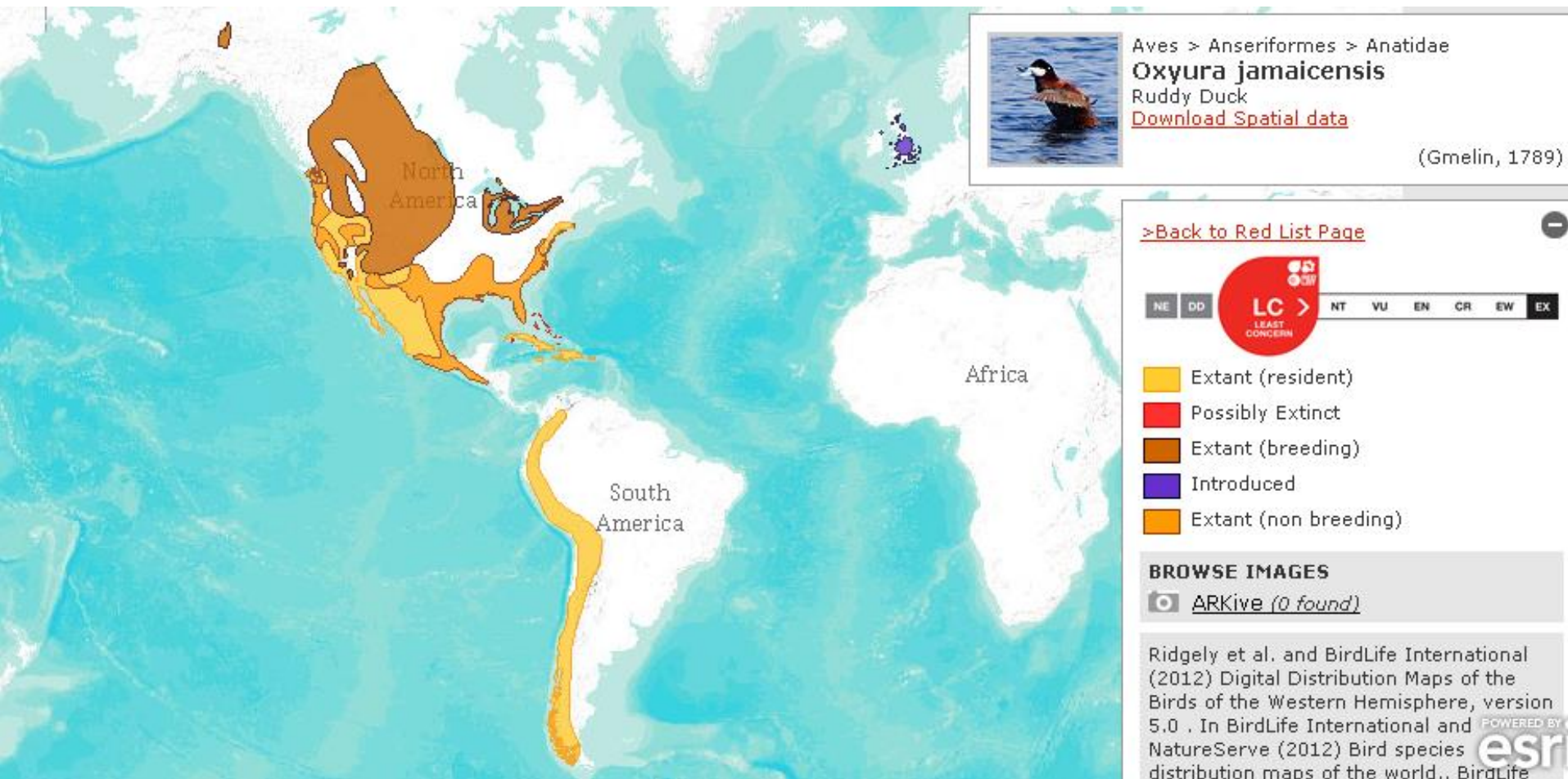
NE DD LC NT VU EN CR EW EX



L' Erismature rousse

Eradication d'une espèce introduite

- En diminution mais statut « non préoccupant » (500 000 individus)

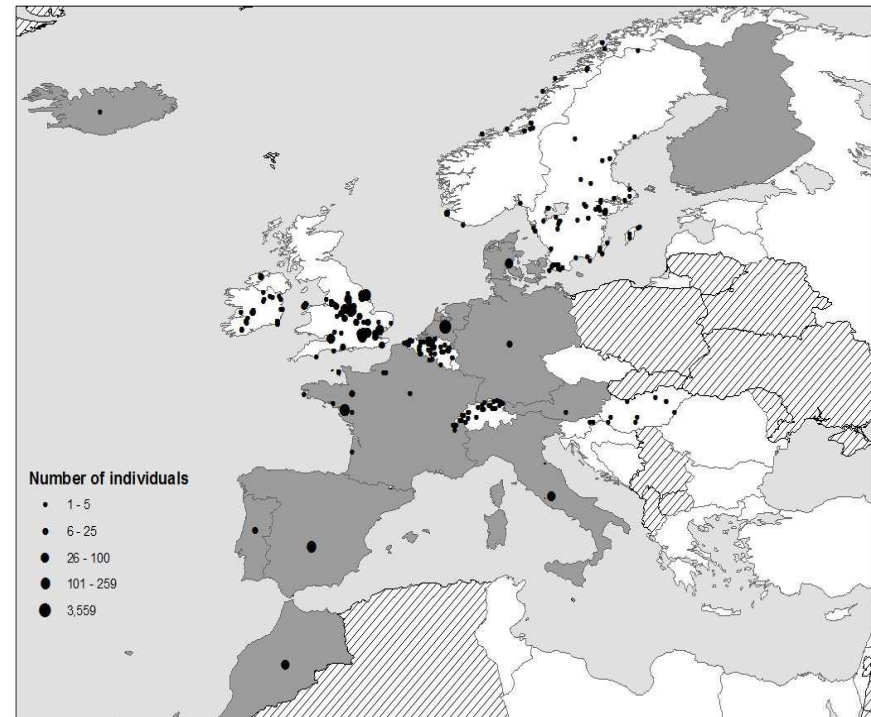


L' Erismature rousse

Une dynamique « explosive »

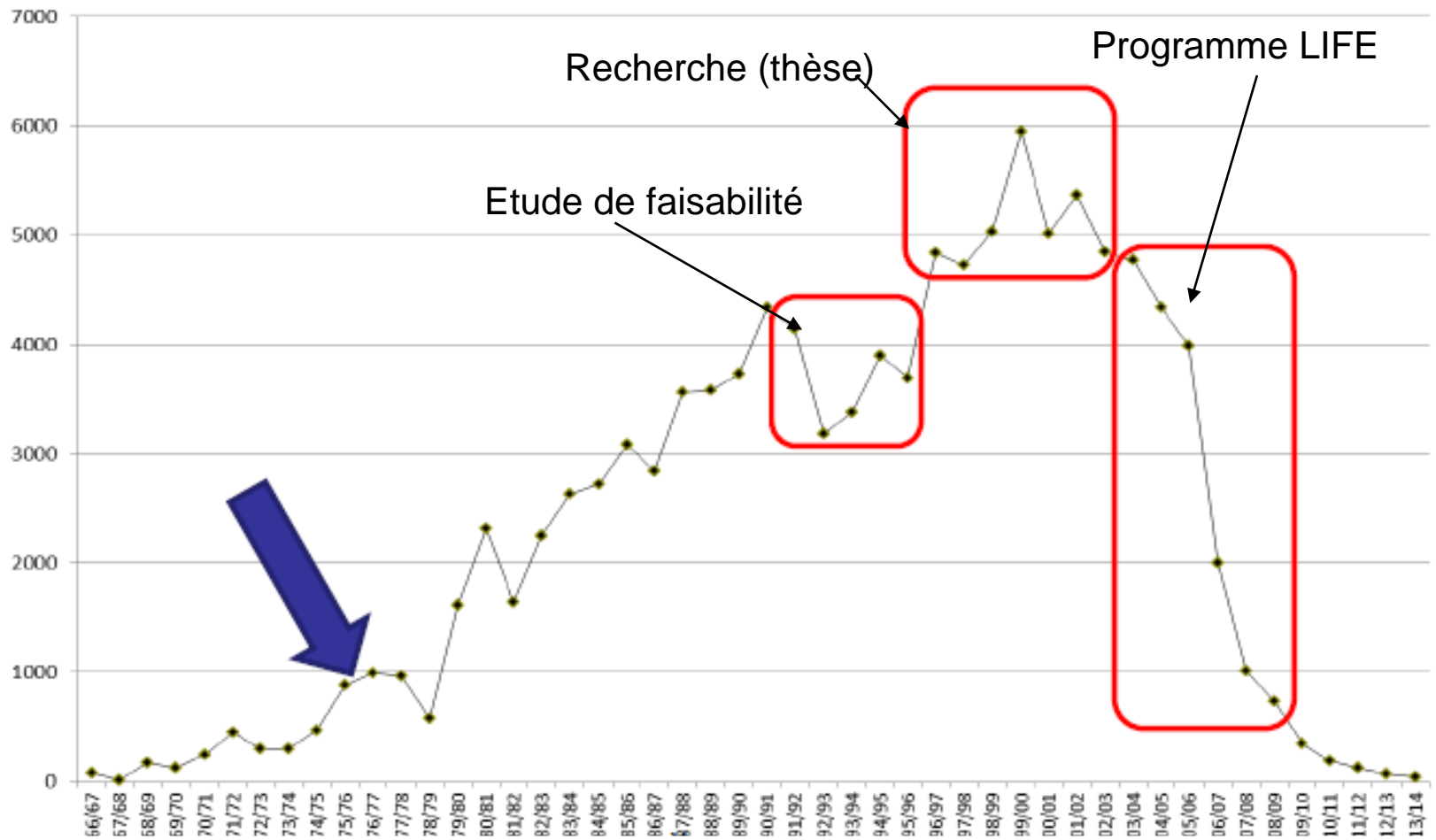
- Un peu d'histoire et de géographie...
- **1948**: introduction volontaire de l'espèce au Royaume-Uni.
- **1953**: reproduction *in natura*.
- **1965**: arrivée sur le continent.
- **1974**: arrivée en France.
- **1984**: arrivée en péninsule Ibérique..

23 pays avec présence entre
1965 et 2009, jusqu'à 6500 oiseaux
dénombrés.



L' Erismature rousse

Une dynamique « explosive »



L' Erismature rousse

Compétition et hybridation avec l'espèce native

- Risque extinction de l'E. tête blanche par assimilation génétique

Evolution des effectifs d'E. rousse en Espagne

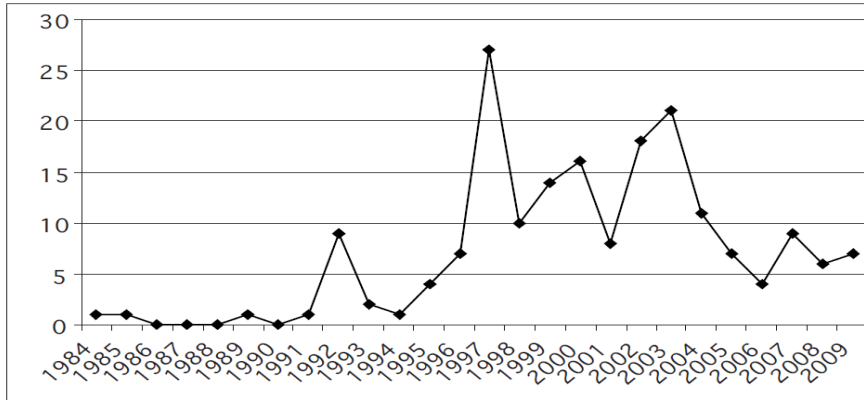


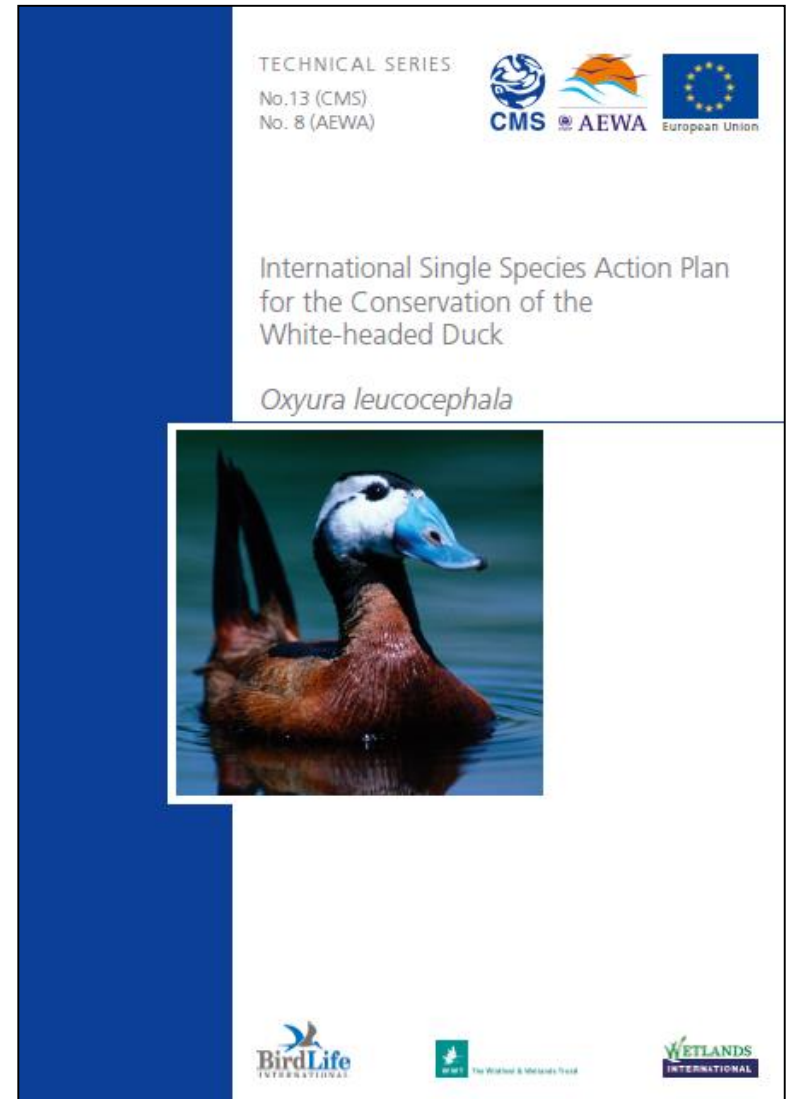
Figure 4. Numbers of Ruddy Ducks recorded in Spain, 1984-2009






L'Erismature à tête blanche *versus* Erismature rousse

Un « chapelet » de mesures, une efficacité relative

- Un plan international d'action en 1996, puis en 2006
- Réunions de bilan depuis 2007
- Formalisation d'un groupe de travail international en 2016
- Un plan National d'action actualisé pour 2018






TECHNICAL SERIES
No.13 (CMS)
No. 8 (AEWA)

International Single Species Action Plan
for the Conservation of the
White-headed Duck

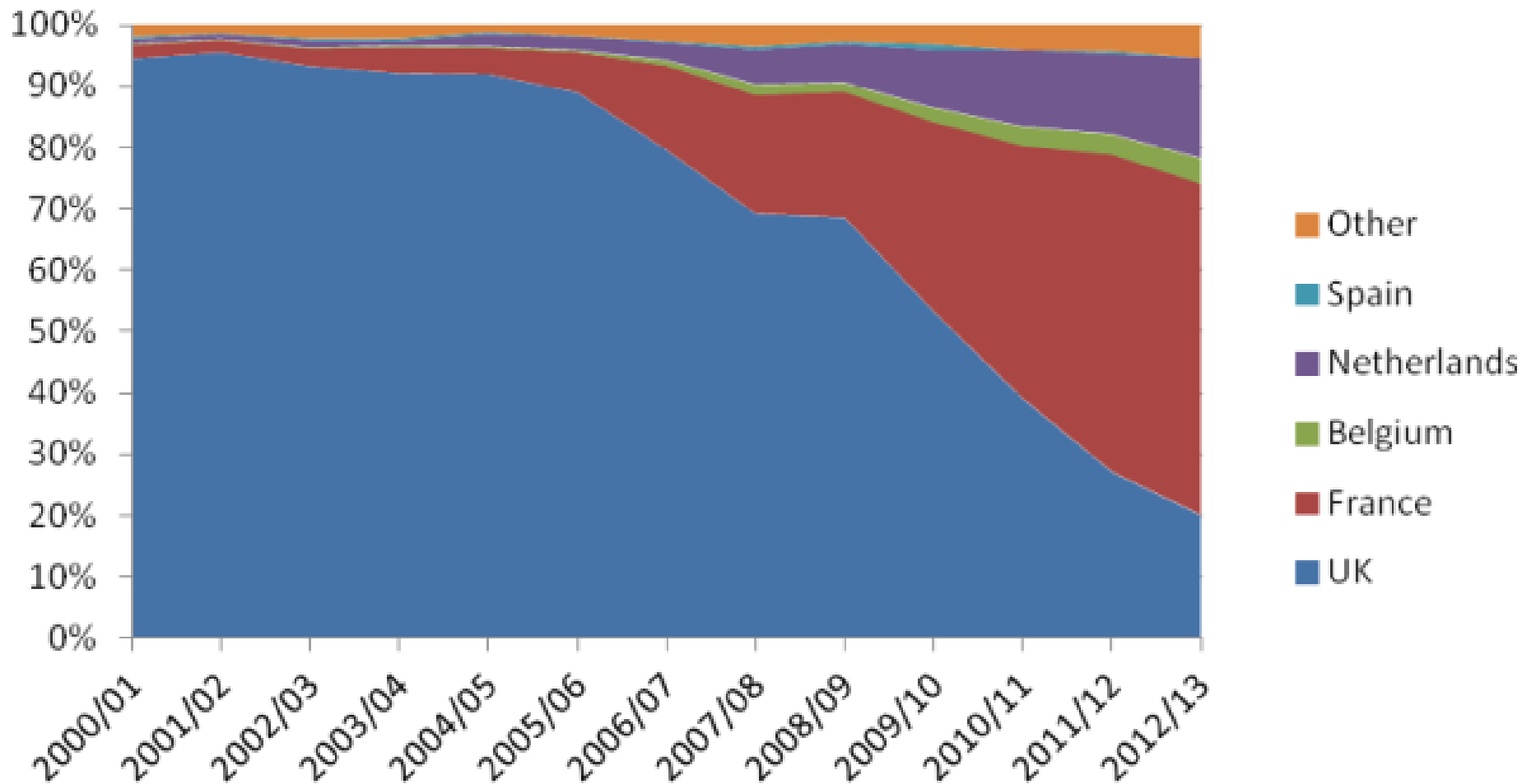
Oxyura leucocephala



L' Erismature rousse en France

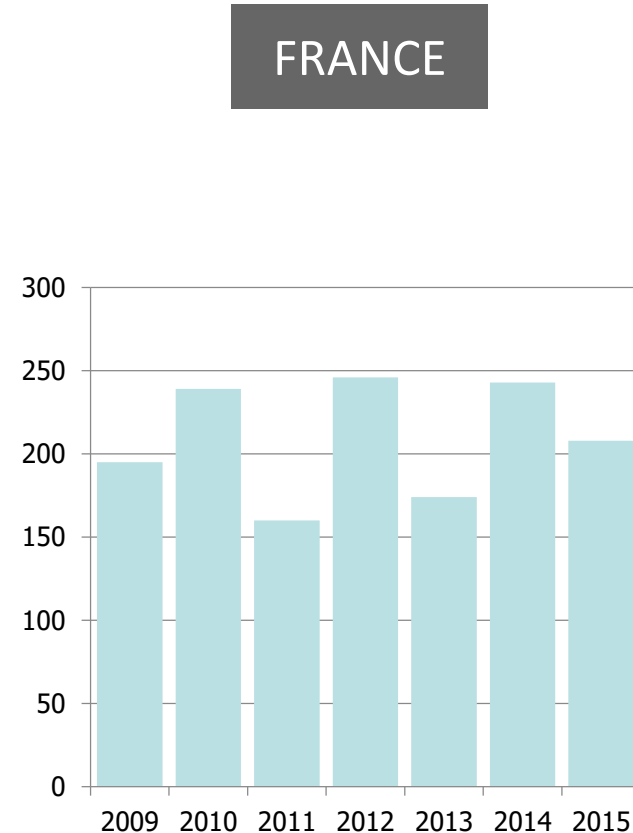
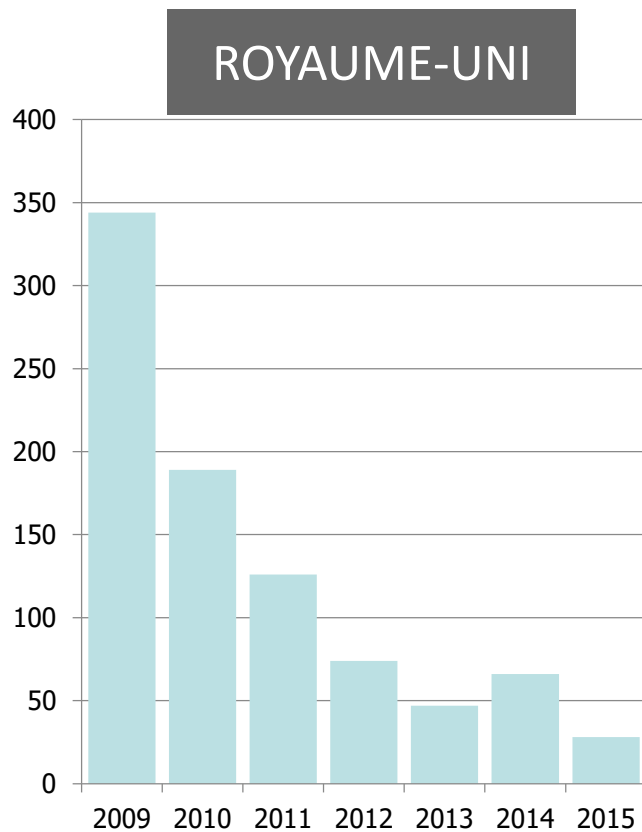
> 50 % de la population européenne



L' Erismature rousse en France

Une dynamique sous contrôle

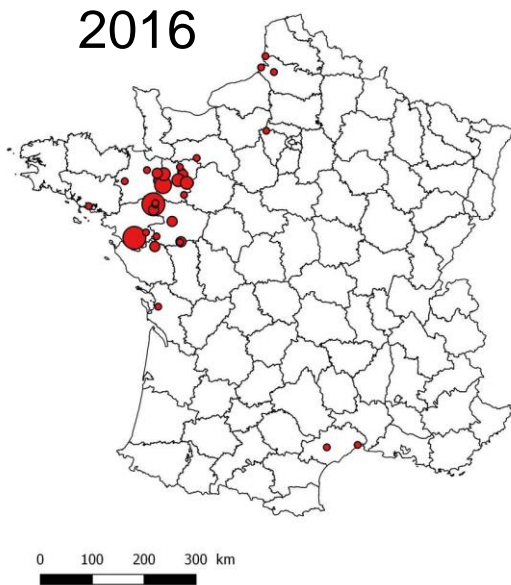
- Effectifs stabilisés depuis au moins 2009



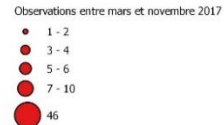
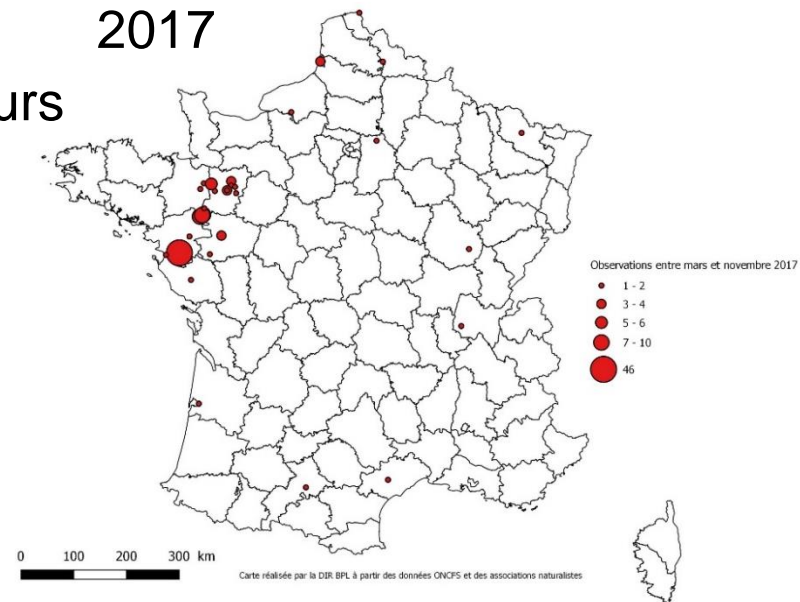
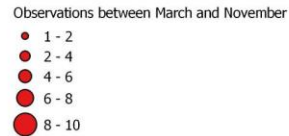
L' Erismature rousse en France

Une dynamique sous contrôle

- Espèce confinée aux départements des Pays de la Loire



40-60 couples nicheurs

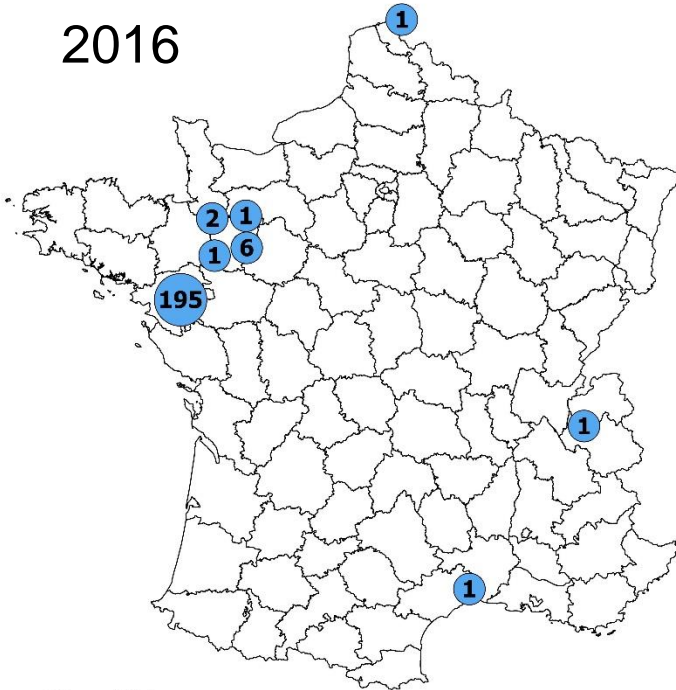


L' Erismature rousse en France

Une dynamique sous contrôle

- Espèce confinée au lac de Grand-lieu en hiver

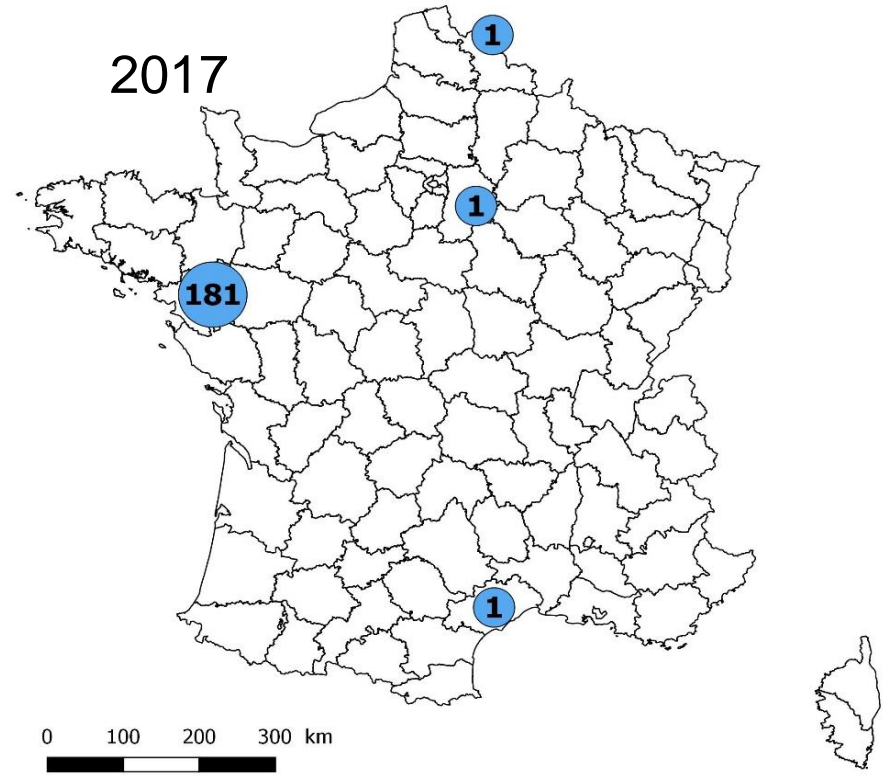
2016



0 100 200 300 km

Carte réalisée par la DIR BPL à partir des données ONCFS et des associations naturalistes

2017

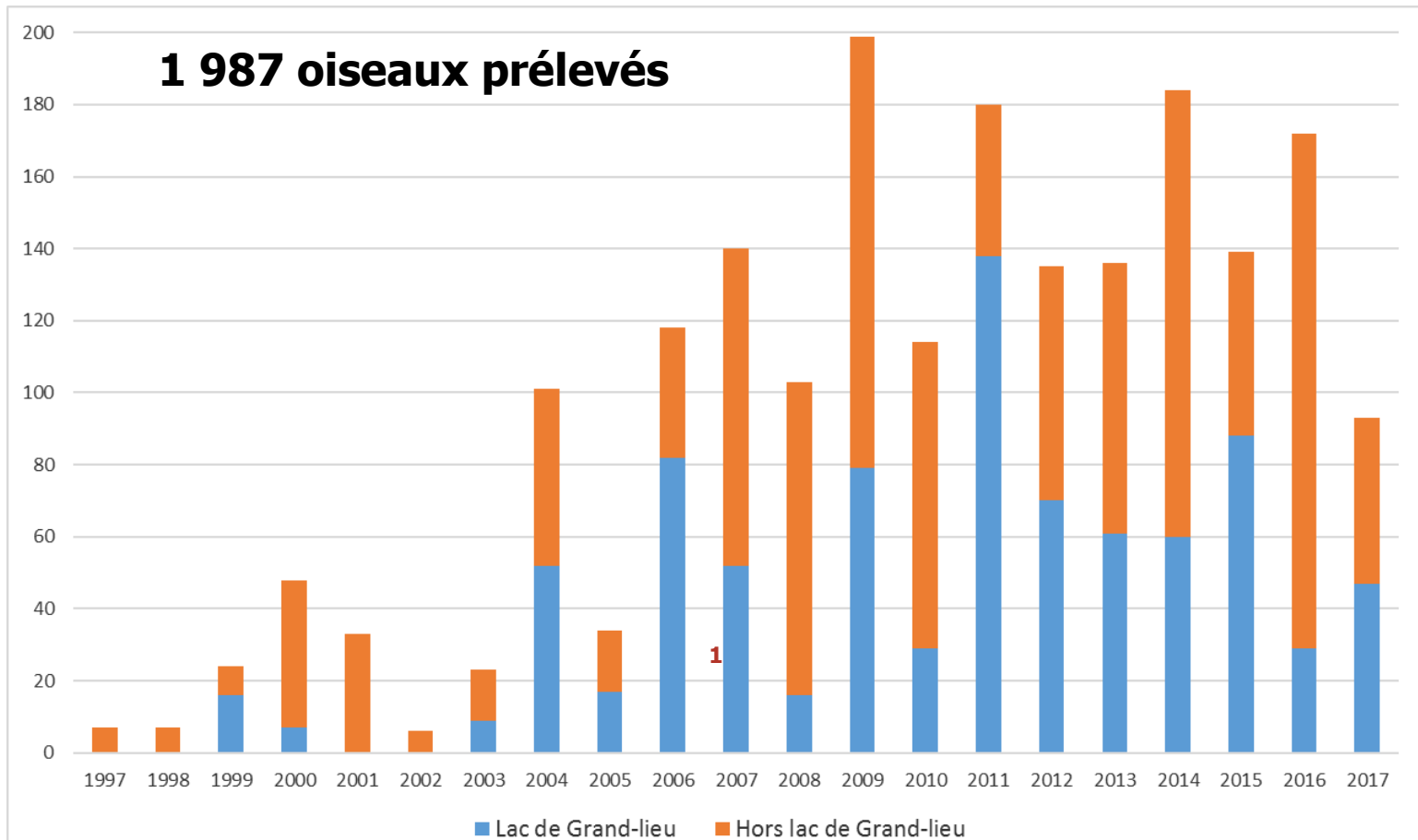


0 100 200 300 km

L' Erismature rousse en France

Un dispositif qui montre ses limites

- Des prélèvements qui « stagnent » malgré un effort qui s'accroît



L'Erismature rousse

Des problèmes de détectabilité

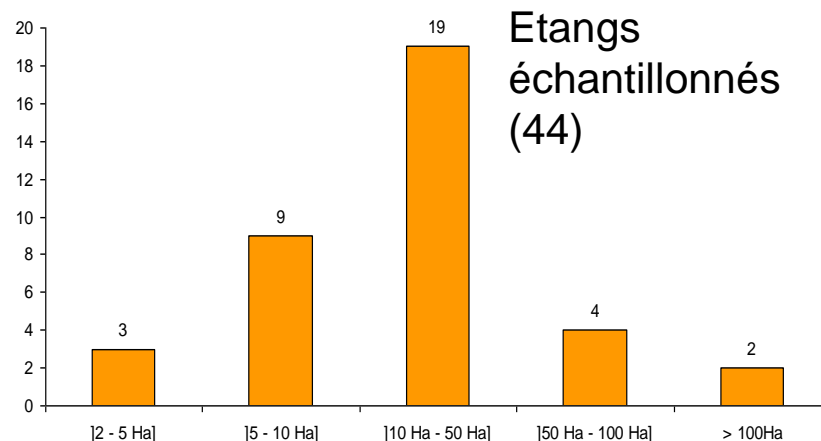
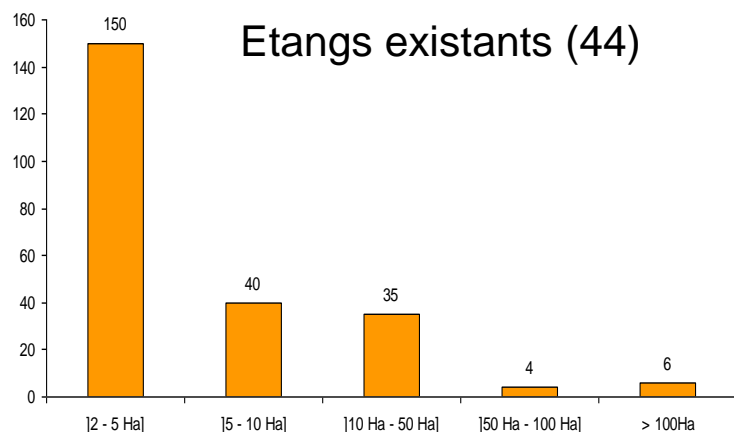
- Des densités faibles



L'Erismature rousse

Des problèmes de détectabilité mais pas seulement

- Couverture géographique insuffisante



- Stratégie d'échantillonnage inexistante
- Bases de données inadaptées (non prise en compte de l'effort d'échantillonnage et des données d'absence)

Plan national de Lutte (2015-2025) et LIFE *Oxyura* (2018-2023)

Aube d'une nouvelle ère?



LIFE « *Oxyura* » 2018-2023

L'outil financier du Plan National de Lutte

Plan national de lutte contre l'Erismature rousse
(*Oxyura jamaicensis*)

2015 - 2025

dans le cadre de la conservation de l'Erismature à tête blanche (*Oxyura leucocephala*)

Section A :

Bilan des connaissances et des actions mises en œuvre depuis 1996



Erismatures rouges

Décembre 2015

Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage



- Contrôle puis élimination de la population captive d'ici 2030

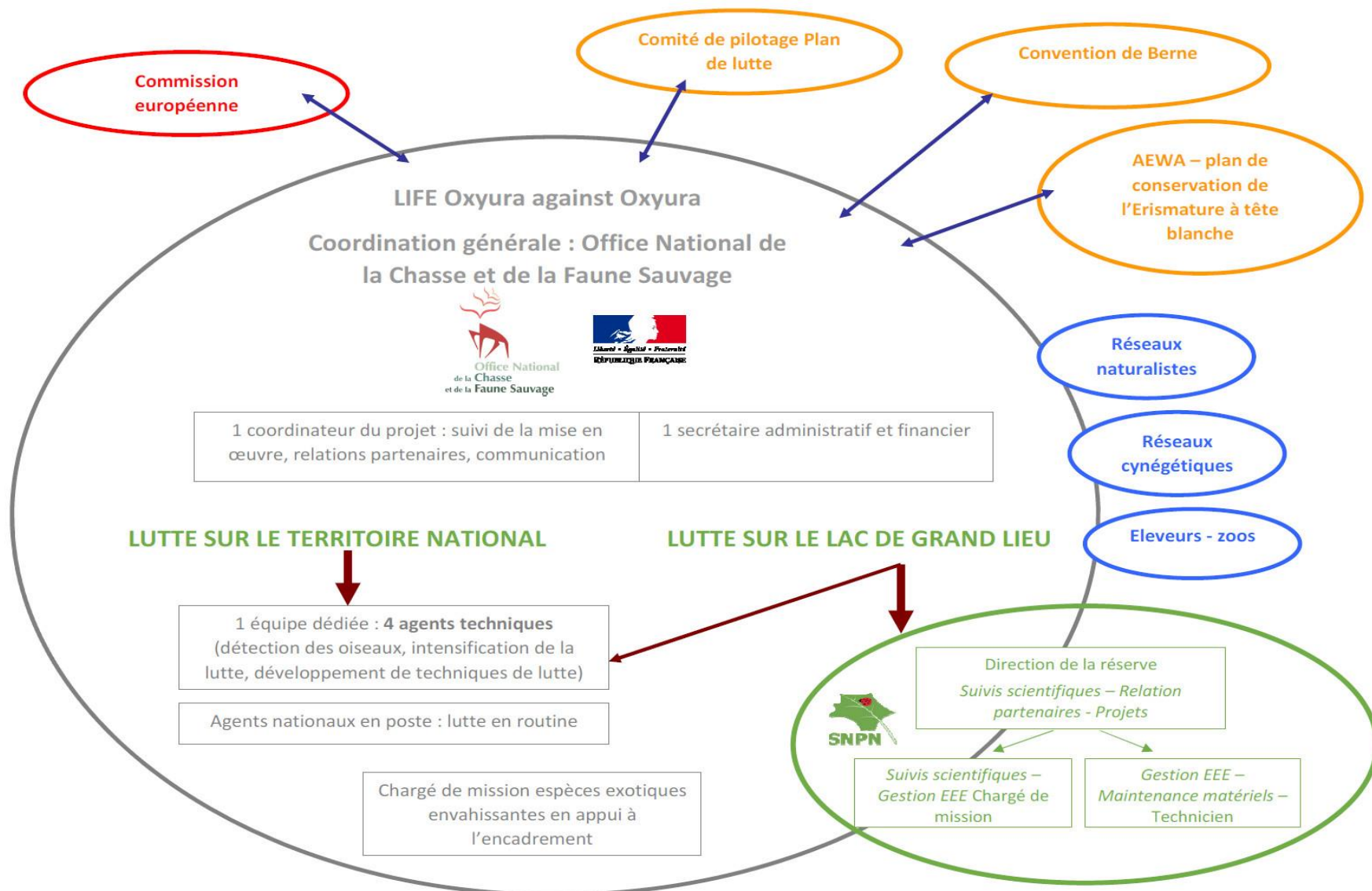


- Eradication de la population “naturelle” d'ici 2025



LIFE « Oxyura » 2018-2023

Des collaborations avec APN et institutions



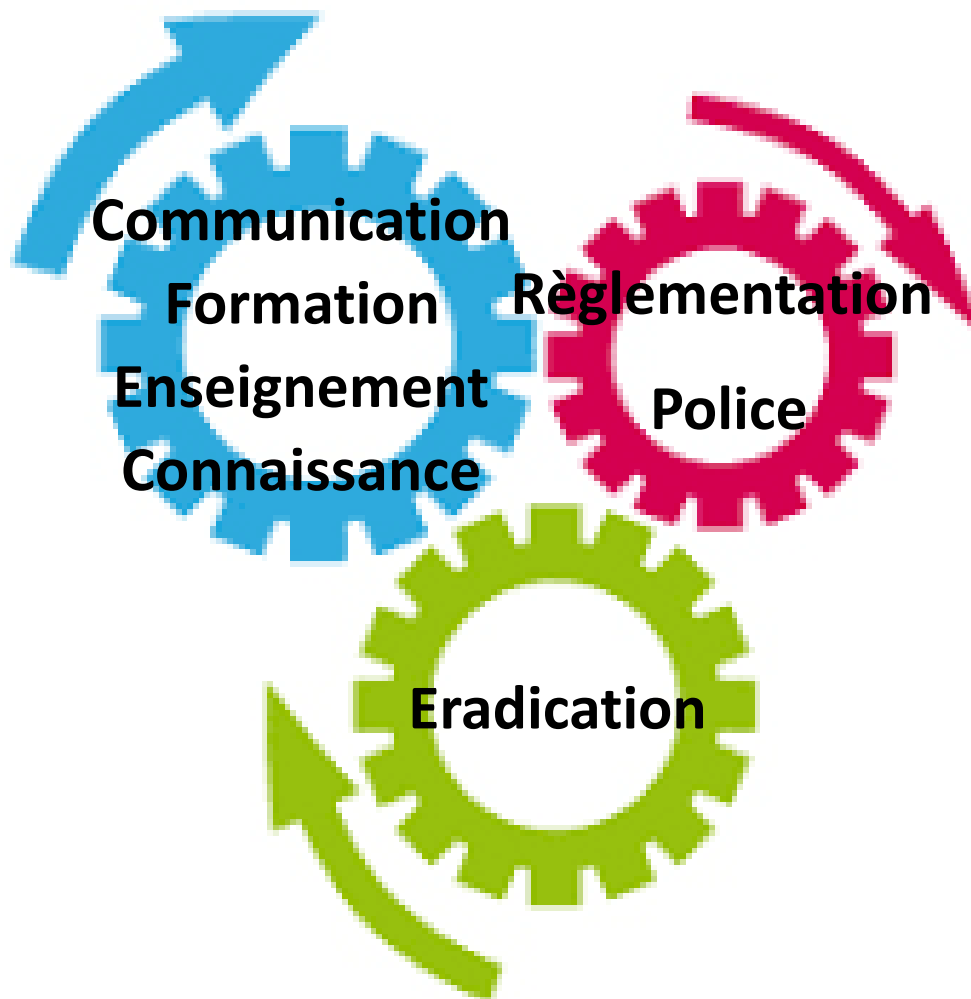
LIFE Oxyura 2018-2023

Deux partenaires impliqués (ONCFS et SNPN)

	Auto-financement	Subvention LIFE	Frais de gestion
ONCFS	442 728 €	1 158 148 €	46 627,00 €
SNPN	21 271 €	52 214 €	2 130 €
Total LIFE		1 210 362 €	
Total Projet		1 674 361 €	

LIFE « Oxyura » 2018-2023

Des approches complémentaires



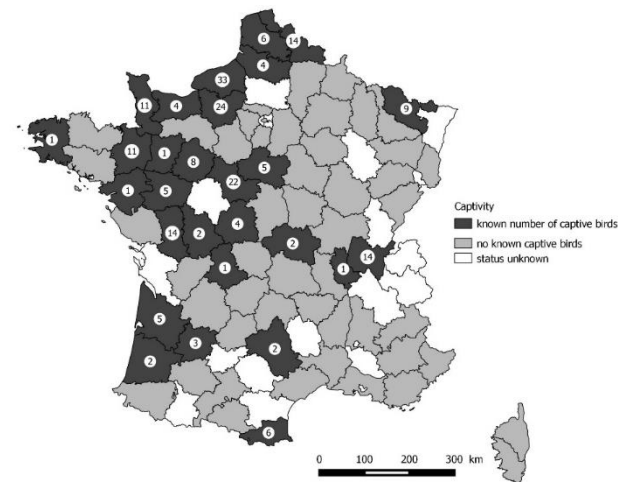
LIFE « *Oxyura* » 2018-2023

Règlementation/police

- Maitrise de la captivité / Elimination de la population captive (Arrêté du 14 février 2018):

- Mesures transitoires : détention jusqu'à la mort de l'animal

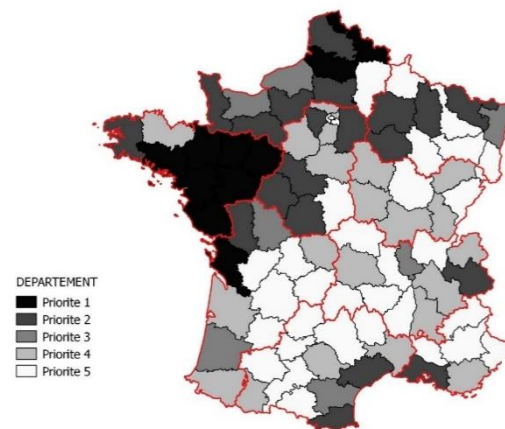
- Mesures dérogatoires : recherche / conservation R411-40



52 propriétaires et 220 oiseaux

- Facilitation de l'éradication:

- Sur la base d'arrêtés préfectoraux (décret du 23 avril 2017 – article R411-47)



- Contrôle du commerce illégal




The screenshot shows a Leboncoin.fr listing for 'Canards d'ornement'. The main image is a black and white duck with a blue beak. The listing includes a price of 113 € and a 'C.A.' (Cash on Delivery) option. The description mentions 'Canards d'ornement' and 'Canards d'ornement'. The listing is located in Saint-François-de-Sales, with a postal code of 74430. The listing is for sale and is not a scam. The listing is for sale and is not a scam.

LIFE « Oxyura » 2018-2023

Communication/sensibilisation

- Mise en place/réactivation d'outils existants:
 - Réseau Oiseaux d'Eau Zones Humides,
 - Réseau EEE,
 - listes de diffusion...




DANS CE NUMÉRO

- La mise en œuvre du règlement européen... p.1
- Le Muntjac de Reeves, faisons le point... p.2
- Évaluation du plan national de maîtrise de la Bernache du Canada... p.2
- Vers un LIFE Erismature rousse? ... p.3
- Sauvage de l'Ouette d'Égypte... p.3
- L'ibis sacré... p.3
- Le Raton laveur... p.4
- Le Vison d'Amérique... p.4
- L'animation du réseau faune exotique sur le bassin de la Loire... p.5
- Les chiens de détection - Quésaco? ... p.5
- Les écureuils exotiques... p.5
- Publications... p.6

CONTACT NATIONAL
JEAN-FRANÇOIS MAILLARD
espècesexotiques@oncfs.gouv.fr

LA MISE EN ŒUVRE DU RÈGLEMENT EUROPÉEN SUR LES EEE ET LA STRATÉGIE NATIONALE

Le 3er janvier 2015 est entré en vigueur le règlement européen N° 1143/2014 relatif à la gestion des espèces exotiques envahissantes. La première liste dite des espèces préoccupantes pour l'Union européenne publiée le 13 juillet 2016 a été complétée avec 12 nouvelles espèces (règlement 2017/1263 du 12 juillet 2017) pour atteindre désormais 26 taxons animaux et 23 taxons végétaux. Ainsi sont désormais listés l'ouette d'Égypte, le rat musqué et le chien viverrin.

Le décret n°2017-595 du 21 avril 2017 relatif au contrôle et à la gestion de l'introduction et de la propagation de certaines espèces animales et végétales fixe les dispositions applicables. Pour la métropole, deux arrêtés ministériels (du 14 février 2018), l'un pour la faune l'autre pour la flore, listent d'une part les espèces concernées par l'interdiction d'introduction dans le milieu naturel (dit niveau 1) et d'autre part celles interdites d'introduction sur le territoire national, y compris le transit sous surveillance douanière, la détention, le transport, le colportage, l'utilisation, l'échange, la mise en vente, la vente ou l'achat (dit niveau 2). Les espèces concernées par ce dernier niveau sont les espèces listées au règlement européen. Pour la Martinique, la Guadeloupe et la Réunion, les arrêtés d'interdiction d'introduction dans le milieu naturel ont également été publiés.

La stratégie nationale sur les espèces exotiques envahissantes a été présentée en mars 2017 et constitue le cadre d'intervention sur ces espèces.

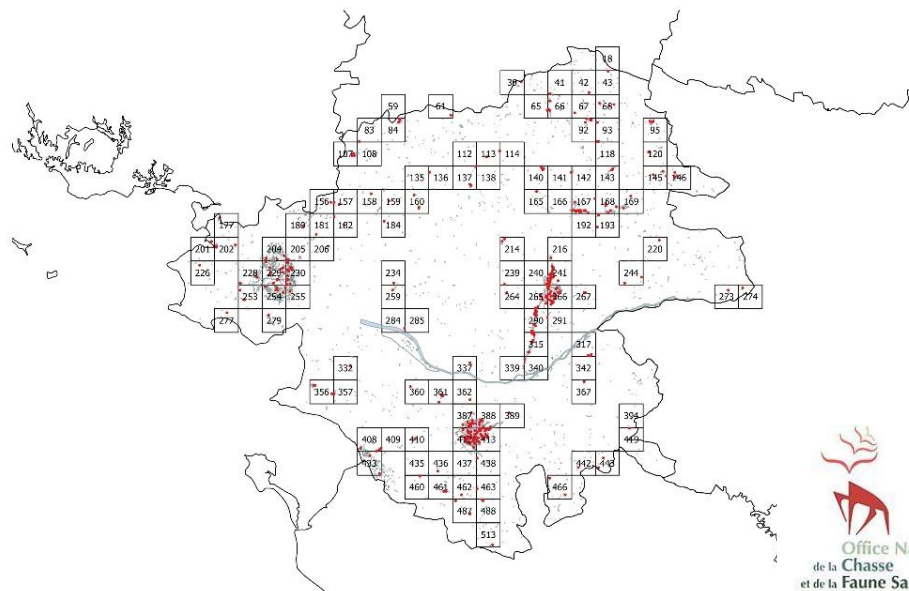
La gazette EEE n°2 – page 1

LIFE « *Oxyura* » 2018-2023

Connaissance

■ Recensements:

- Effectifs,
- Tendances,
- Succès de reproduction...

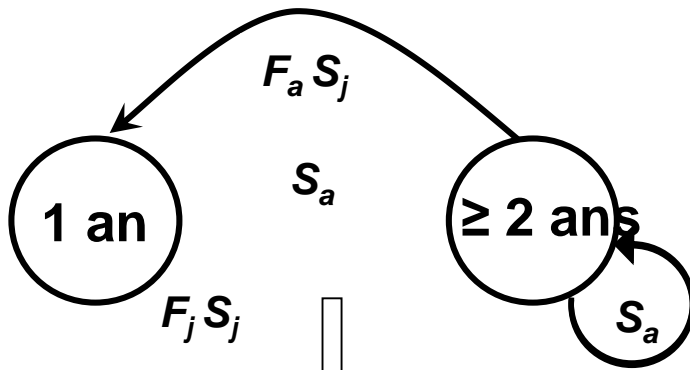


■ Suivi individuel:

- Déplacements,
- Localisation des zones de mue...



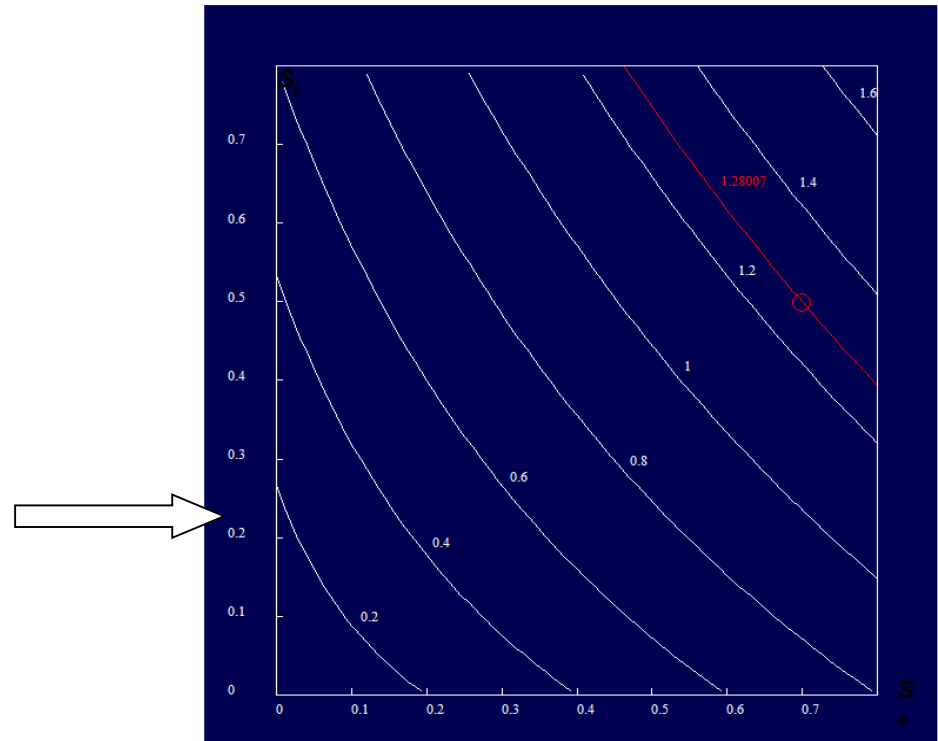
■ Modélisation du fonctionnement démographique



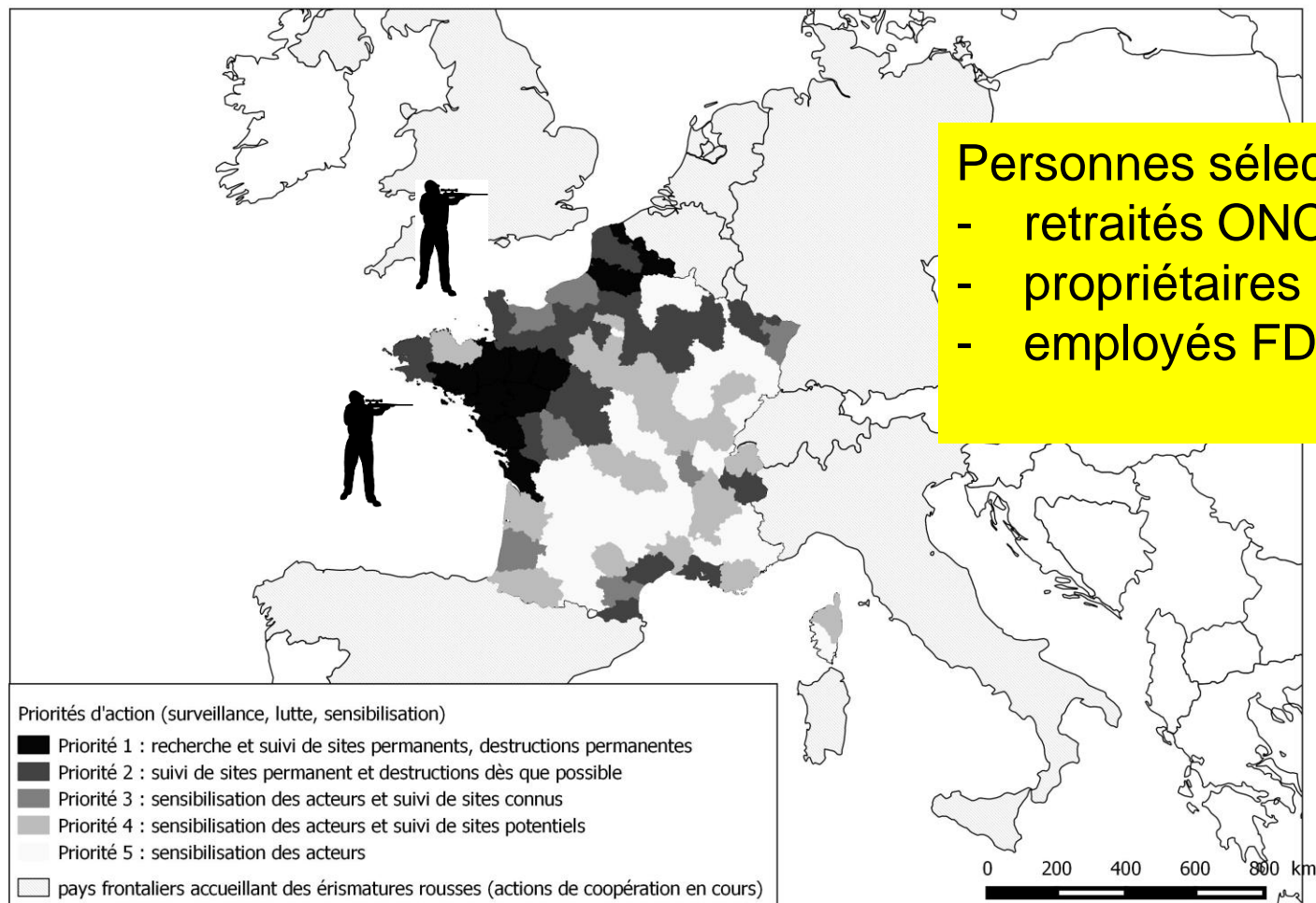
$$\begin{pmatrix} N1 \\ N2 \end{pmatrix}_{t+1} = \begin{pmatrix} S_j F & S_a F \\ S_j & S_a \end{pmatrix} \times \begin{pmatrix} N1 \\ N2 \end{pmatrix}_t$$

- $S_a = 0.7$, $S_j = 0.5$

- $F_a = 1.5 \text{ juv}/\text{♀}$, $F_j = 0.75 \text{ juv}/\text{♀}$



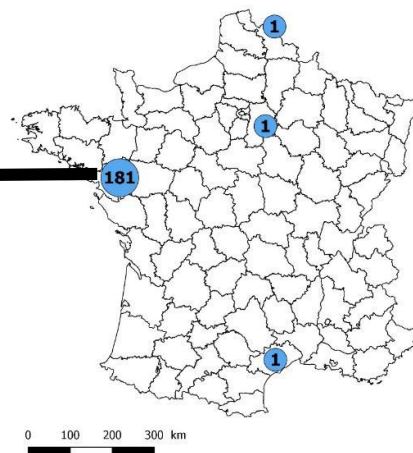
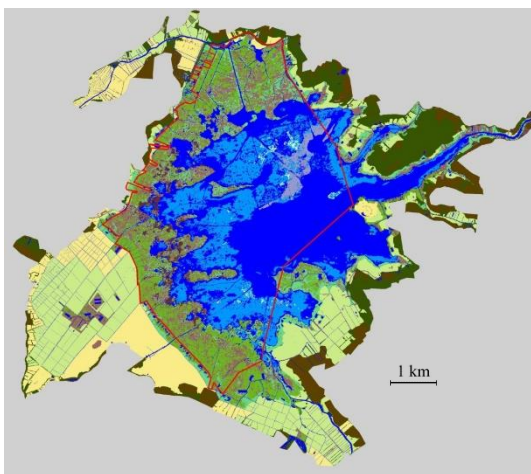
- Formation de personnel extérieur à l'ONCFS (appui à l'éradication):



- Achat de matériel:
 - Optique (jumelles, longues vues...),
 - Radios (talkies-walkies...),
 - GPS, repasses, formes, affûts...
 - Armes (fusils, carabines...),
 - Moyens de déplacement (4x4, embarcations légères, kayaks motorisés...)
- Embauche de personnel occasionnel:
 - 4 agents (stationnés en Mayenne et en Loire-Atlantique)
- Collaboration avec les agents du DEFRA

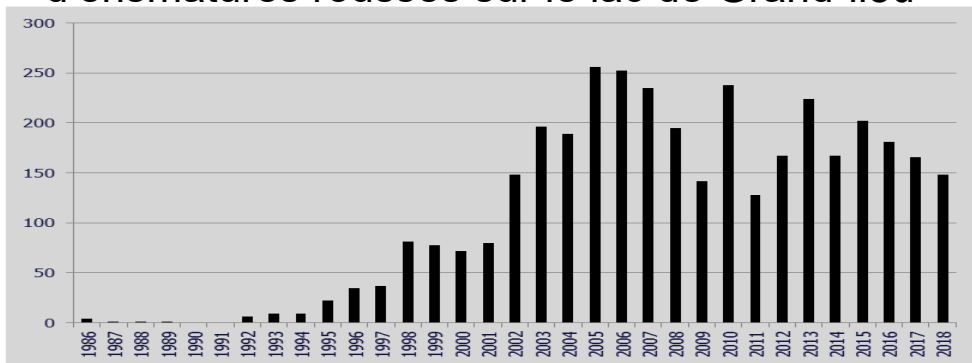


- Renforcement des tirs en période hivernale sur Grand-lieu:



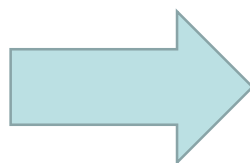
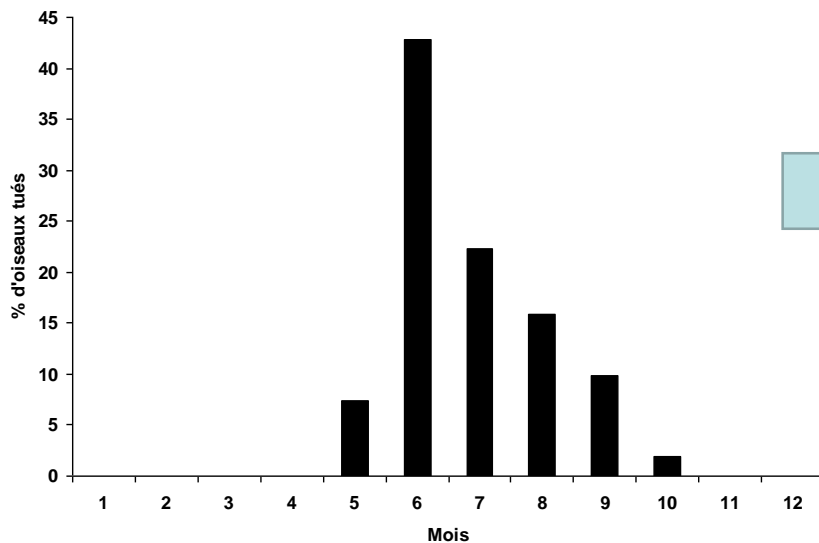
Distribution hivernale
des érismaures
rousses (2018)

Variations inter-annuelles des effectifs hivernaux
d'érismaures rousses sur le lac de Grand-lieu



- Renforcement des tirs en période hivernale sur Grand-lieu:

Phénologie des opérations
de régulation sur le Lac de
Grand-lieu



Mode opératoire garantissant de
la tranquillité des remises
(10 -12 jours entre interventions)

- Rédaction d'un guide de procédure
 - aspects réglementaires,
 - détectabilité,
 - influence de la méthode, période de l'année, type de plan d'eau...
 - sécurité...



Merci et place aux questions

