

A844 – Suivi des mesures compensatoires environnementales de la zone humide du périphérique nord entre les portes d'Orvault et de Rennes	Inventaire grands mammifères et actions réalisées à l'automne 2018 FICHE DE SUIVI n°1	
	Le :	03/12/2018
	Rédacteur :	D. IVANEZ

Contexte

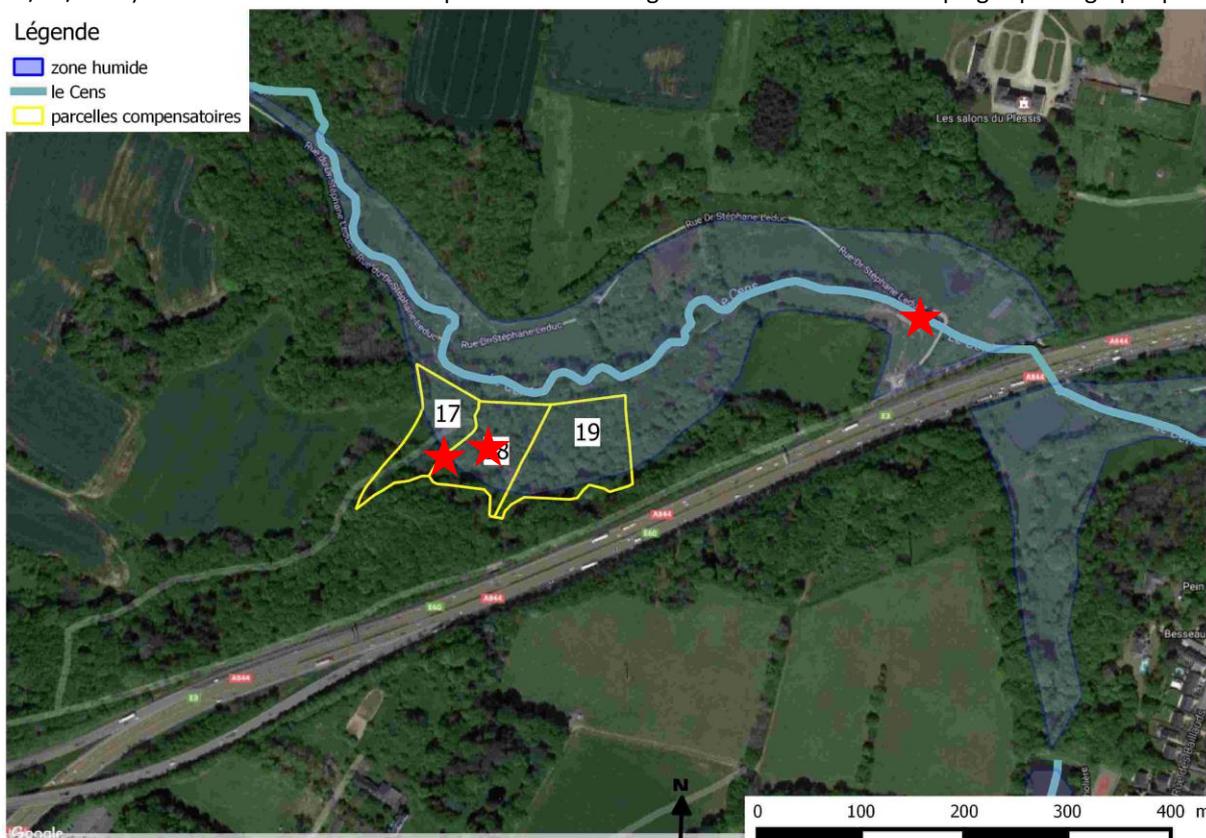
Dans le cadre de sa mission de suivi des mesures compensatoires environnementales de la zone humide du périphérique nord entre les portes d'Orvault et de Rennes, la société SEGED est intervenue à l'automne 2018 pour réaliser un inventaire de la grande faune présente sur le site ainsi que pour accompagner la DREAL Pays de la Loire et la commune d'Orvault, gestionnaire du site, dans la réalisation de travaux d'abattages légers nécessaires au maintien de l'hétérogénéité des habitats présents.

Inventaires « grande faune »

Trois pièges photographiques ont été installés sur le site ou en périphérie durant un mois (du 19/09/2018 au 17/10/2018). La carte ci-dessous illustre par des étoiles rouges la localisation des trois pièges photographiques.

Légende

- zone humide
- le Cens
- parcelles compensatoires



Un piège photographique a été installé sur la rivière le Cens afin d'y rechercher la présence de la Loutre sur ce secteur. Les deux autres pièges photographiques ont été installés sur des itinéraires visiblement fréquentés par la faune terrestre.

Résultats sur le Cens :

Les clichés sont largement dominés par le Ragondin (*Myocastor coypus*) et le Rat surmulot (*Rattus norvegicus*). Cependant, il n'est pas impossible que certains clichés de petits rongeurs correspondent à du Campagnol amphibie (*Arvicola sapidus*), mais aucune certitude ne peut être tirée à partir de ce type de photographie. Aucune Loutre n'a été prise en photo sur la période.



Des canards colverts et des hérons cendrés ont également été photographiés.

Résultats terrestres :

Les sangliers (*Sus scrofa*) et chevreuils (*Capreolus capreolus*) sont les deux espèces qui ont été le plus largement photographiées.



Seulement deux autres espèces sauvages ont été photographiées : le Blaireau européen (*Meles meles*) et l'Écureuil roux (*Sciurus vulgaris*) espèce protégée au niveau national.



Écureuil roux



Blaireau européen

Est à noter l'absence du Renard roux (*Vulpes vulpes*) ainsi que celle de la Fouine (*Martes foina*) deux espèces relativement bien représentées dans le secteur.

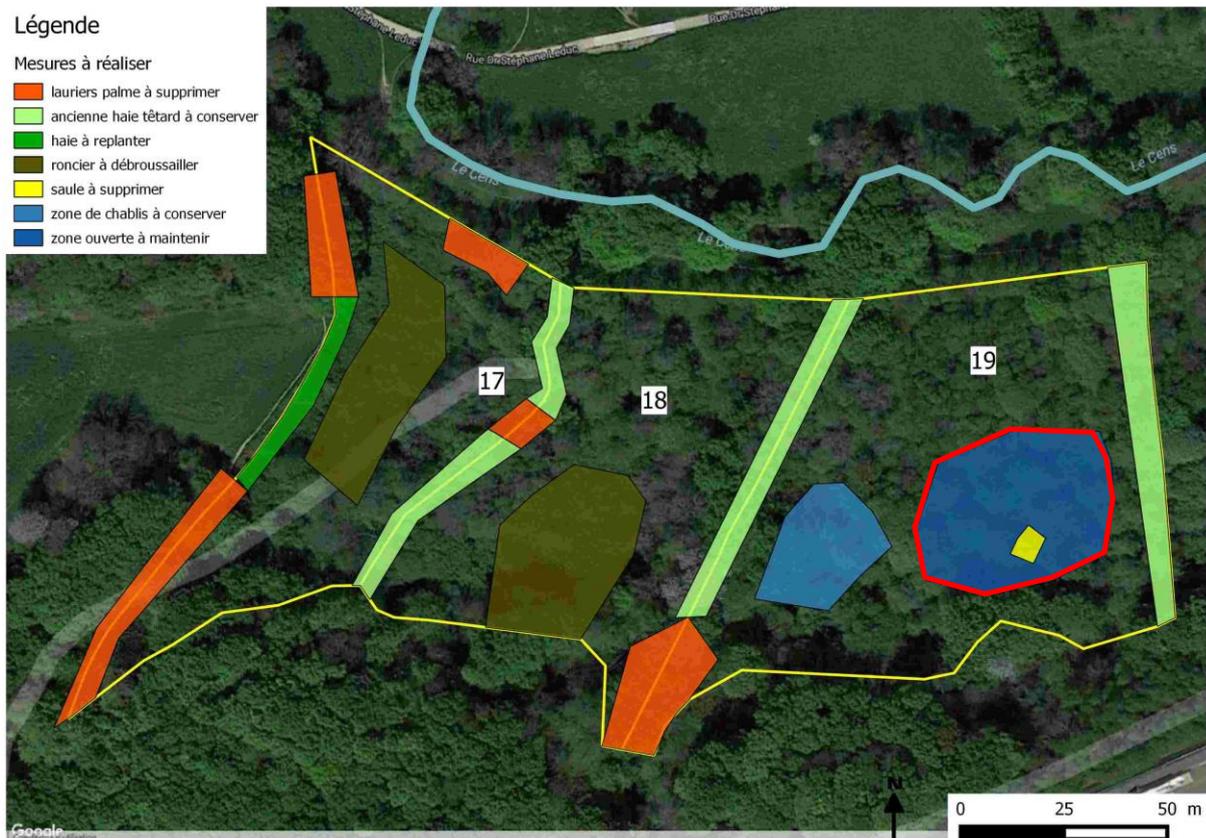
Un Chat domestique a également été photographié.



Un complément d'inventaire par piégeage photographique sera réalisé au printemps 2019, ainsi qu'un suivi global sur l'ensemble des groupes (faune et flore).

Réalisation de travaux d'abattages légers

Lors d'une visite sur site avec le service espaces verts de la commune d'Orvault, le 17 octobre 2018, une dizaine de saules Marsault (*Salix caprea*) présents dans et en lisière de la zone ouverte au Sud-Est de la zone (grand polygone bleu entouré de rouge sur la carte ci-dessous) ont été marqués dans le but d'être abattus. Dans les jours suivants, ces arbres ont été coupés, débités et laissés sur place en andains afin de servir de gîtes à la petite faune (amphibiens notamment).



Le travail réalisé est satisfaisant. En maintenant le milieu ouvert, l'attractivité de cette zone humide pour la faune, notamment pour les amphibiens et les odonates, est conservée voire même favorisée suite à cette intervention.



Damien IVANEZ
Ecologue.

Siège Social : SEGED Lot n°21 - ZA de la Laouve 83470 ST-MAXIMIN LA STE-BAUME Tél. : 04 94 69 41 59 RCS Draguignan 2009 B 322	SEGED RHONE ALPES Immeuble « Le Baraban » 4, rue St Sidoine 69003 LYON RCS Lyon 2011 B 02494	SEGED LOIRE ATLANTIQUE Sillon de Bretagne 1, Av l'Angevine 44800 St-HERBLAIN RCS Nantes 2015 B 00166	SEGED GRAND SUD 40, Av des Gardians ZAC VIA DOMITIA 34160 CASTRIES RCS Montpellier 2015B02983	SEGED COTE D'AZUR Le Canéopole B 11-13 chemin de l'Industrie 06110 LE CANNET RCS Cannes 2013 B 00327
--	---	---	--	---