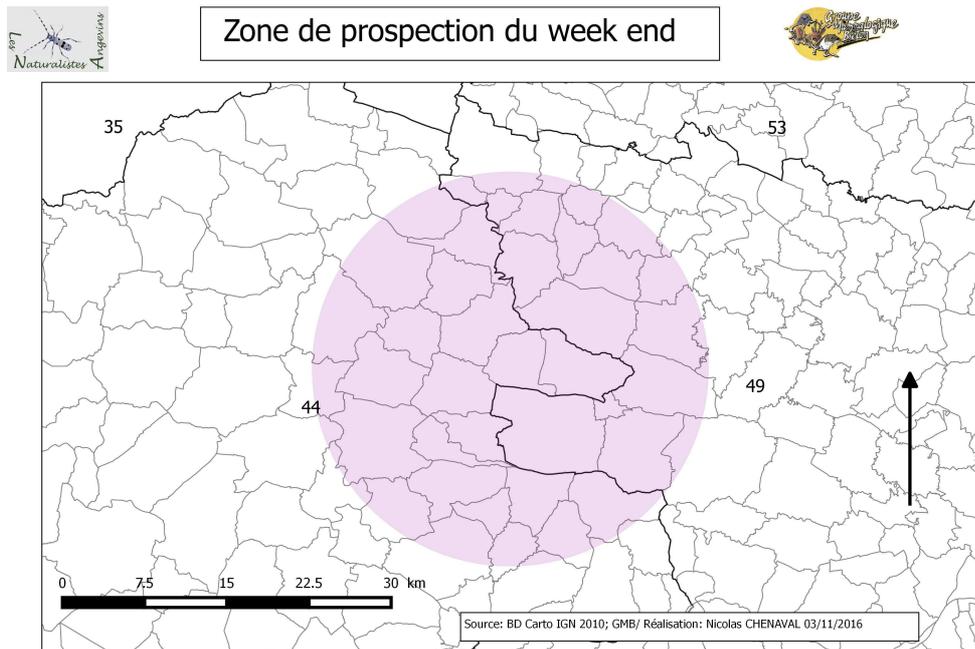




## Prospections collectives de mammifères sauvages

Bilan du week-end organisé conjointement sur le pays de Saint-Mars-la-Jaille (44) et de Candé (49)

Le Groupe Mammalogique Breton et les Naturalistes Angevins ont organisé un week-end de prospection "mammifères" du 1<sup>er</sup> au 3 juillet 2016. Ces prospections ont en effet permis de rassembler les forces vives des deux départements afin d'une part, de compléter l'Atlas des Mammifères du Maine-et-Loire et, d'autre part, de participer à un programme de recherche de colonies de Chiroptères en Loire-Atlantique. Ces recherches ont permis la collecte d'**observations de 41 espèces de mammifères dans près de 40 communes de Loire-Atlantique et du Maine-et-Loire**, et ce alors que l'analyse des lots de pelotes de rejection collectées n'a que partiellement livré ses résultats.



Ce sont **25 participants** (8 départements représentés), salariés, volontaires et bénévoles qui ont participé à ce week-end. Des prospections « tout azimut » ont été déployées de jour : recherche de traces et indices de mammifères semi-aquatiques le long des cours d'eau, collecte de pelotes de rejection de chouette et recherche de colonies de chauves-souris dans les vieux bâtiments, pose d'enregistreurs d'ultrasons de chauves-souris... Les nuits étaient consacrées à de l'écoute active et de la capture au filet de chauves-souris.

La soirée catastrophique car pluvieuse du vendredi soir a permis aux participants des deux départements, à défaut d'avoir des chauves-souris dans les filets, d'échanger leurs savoirs et de partager des moments conviviaux. Celle du samedi soir a davantage occupé les troupes puisqu'une femelle de Grand murin a été équipée.

Au niveau des découvertes mammalogiques, une des plus notables est celle d'une **nouvelle colonie de grands murins** (10 adultes et 7 jeunes) dans l'église de Joué-sur-Erdre en Loire-Atlantique le dimanche, suite à la pose d'un émetteur sur une femelle le samedi. Avec la **panoplie d'enregistreurs automatiques** à ultrasons déployée par le réseau angevin (10 SM2 par nuit !), de nombreuses espèces de chiroptères ont pu être ajoutées dans les mailles du Maine-et-Loire et celles limitrophes avec la Loire-Atlantique. Ainsi, 17 espèces de chauves-souris ont été recensées durant ces trois jours. Plusieurs colonies de pipistrelles communes, d'oreillards gris et un potentiel petit site d'hibernation ont également été trouvés.



*A gauche, une partie de la colonie de grands murins découvertes dans l'église de Joué-sur-Erdre (© CHENAVAL N.) et à droite, les stars du week end dans le pays de Candé et de Saint-Mars-la-Jaille, à l'issue d'une journée de prospection.*

En matière de mammifères semi-aquatiques, malgré une prospection assidue sur le bassin versant de l'Erdre sur les deux départements, **aucun indice de présence de la Loutre d'Europe** n'a pu être relevé, contrairement au **Campagnol amphibie** qui a été repéré sur quelques sites. Du côté des micromammifères, près d'une dizaine de lots de pelotes de réjection a pu être récolté. Ces derniers n'ont toutefois pas entièrement été déterminés.

Il reste ainsi à souhaiter à la Loutre de parvenir à recoloniser ce secteur où elle se montre bien timide ces dernières années malgré quelques indices. Par ailleurs, une démarche est d'ores-et déjà engagée avec la commune de Joué-sur-Erdre afin de proposer la mise en protection de la colonie de grands murins découverte sous forme d'arrêté préfectoral de protection de biotope (APPB). Enfin, un grand merci à tous les participants se sont investis dans ces prospections !

**Liste des participants :** Guillaume BEGUIER, Loïc BELLION, Pascal BELLION, Mathurin BELLOT, Léa BONNOT, Florian BOULISSET, Nicolas CHENAVAL, Celia COLIN, Roxanne DENEUFVE, Bruno GAUDEMER, Ghislaine GAUDEMER, Stéphanie HENNIQUE, Tiphaine HEUGAS, Romain LAHAYE, Romain LE GOFF, Kevin LHOYER, Alicia MARCOUX, Armelle MASSON, Benjamin MEME-LAFOND, Ronan NEDELEC, Yohan PRIOUL, Nicolas ROCHARD, Kevin SORDRILLE, Tristan VANTORRE, Jean-Do VRIGNAULT.

#### **Revue de presse :**

- <http://www.ouest-france.fr/pays-de-la-loire/segre-49500/recherche-chouettes-et-chauves-souris-4340803>
- <http://www.ouest-france.fr/pays-de-la-loire/challain-la-potherie-49440/ils-traquent-jour-et-nuit-la-chauve-souris-4356684>

Liste des 41 espèces de mammifères recensées durant le week-end :

Espèces	Annexes de la Directive Habitats	Législation française	Statut liste des Mammifères prioritaires en PDL (2009)	Listes rouges	
				Française (2009)	Européenne (2007)
<b>Erinacéomorphes</b>					
Hérisson d'Europe		Protégé	LC	LC	LC
<b>Soricomorphes</b>					
Musaraigne couronnée			LC	LC	LC
Musaraigne pygmée			LC	LC	LC
Crocidure musette			LC	LC	LC
Taube commune			LC	LC	LC
<b>Chiroptères</b>					
Petit Rhinolophe	II+IV	Protégé	NT	LC	NT
Grand rhinolophe	II+IV	Protégé	LC	NT	NT
Sérotine commune	IV	Protégée	LC	LC	LC
Barbastelle d'Europe	II+IV	Protégée	DD	LC	VU
Oreillard roux	IV	Protégé	DD	LC	LC
Oreillard gris	IV	Protégé	LC	LC	LC
Noctule commune	IV	Protégée	LC	NT	LC
Pipistrelle commune	IV	Protégée	LC	LC	LC
Pipistrelle de Kuhl	IV	Protégée	LC	LC	LC
Pipistrelle de Nathusius	IV	Protégée	DD	NT	LC
Grand Murin	II+IV	Protégé	EN	LC	LC
Murin à moustache	IV	Protégé	LC	LC	LC
Murin d'Alcathoé	IV	Protégé	NA	LC	DD
Murin à oreilles échancrée	II+IV	Protégé	LC	LC	LC
Murin de Natterer	IV	Protégé	LC	LC	LC
Murin de Bechstein	II+IV	Protégé	DD	NT	VU
Murin de Daubenton	IV	Protégé	LC	LC	LC
<b>Carnivores</b>					
Renard roux			LC	LC	LC
Belette			DD	LC	LC
Fouine			LC	LC	LC
Blaireau européen			LC	LC	LC
<b>Rongeurs</b>					
Ecureuil roux		Protégé	LC	LC	LC
Lérot			LC	LC	NT
Rat musqué			NA	NA	NA
Campagnol roussâtre			LC	LC	LC
Campagnol amphibie		Protégé	DD	NT	NT
Campagnol agreste			LC	LC	LC
Campagnol des champs			LC	LC	LC
Rat des moissons			LC	LC	LC
Mulot sylvestre			LC	LC	LC
Rat surmulot			NA	NA	NA
Ragondin			NA	NA	NA
<b>Lagomorphes</b>					
Lapin de garenne			LC	NT	NT
Lièvre d'Europe			LC	LC	LC
<b>Artiodactyles</b>					
Chevreuil			LC	LC	LC
Sanglier			LC	LC	LC

Légende Liste rouge et Mammifères prioritaires :

**CR** (en danger critique d'extinction), **EN** (en danger), **VU** (vulnérable), **NT** (quasi menacée), **LC** (préoccupation mineure), **DD** (Données insuffisantes), **NA** (non applicable)