



L'AFFÛT

Bulletin de Liaison du Groupe Mammalogique d'Auvergne

Edito

Des changements progressifs mais effectifs !

L'été et l'automne 2017 auront été mis à profit par notre association pour petit à petit continuer son évolution !

Nous avons en effet intégré la nouvelle Maison de la Nature Auvergnate à Orbeil, aux portes d'Issoire, aux côtés de nos collègues de Chauve-Souris Auvergne, de l'Observatoire des Reptiles d'Auvergne (ORA), du CEN Auvergne et de La Passerelle Conservation. Nous disposons dans ce bâtiment, mis à disposition par l'Agglomération Pays d'Issoire (API), de deux pièces nous permettant d'installer un bureau et de stocker également notre matériel de terrain (lignes de pièges...). Au-delà, de l'aspect matériel utile d'un local, le fait de se retrouver à plusieurs structures en un même lieu devrait permettre rapidement de créer une émulation certaine et de travailler à des projets communs avec plus d'efficacité et d'ambition !

Le processus de recrutement a permis d'aboutir à l'embauche de Mélanie Aznar, présente dans les bureaux depuis le 5 février dernier.

Le CA a par ailleurs validé divers investissements de matériel de terrain. Ce sont en particulier des pièges vidéo qui ont été achetés. Ces matériels peuvent être mis à disposition de nos bénévoles pour multiplier les données et les informations toujours intéressantes que permettent de récolter ces outils. Et les bénévoles maîtrisant cette technique peuvent aussi vous former si vous voulez commencer à utiliser ces pièges !

Suite de l'édito page 2

L'AFFÛT N°19

Mars 2018

Au sommaire de ce numéro :

- Atlas des mammifères de France : le GMA participe !
- Atlas des mammifères d'Auvergne : presque épuisé !
- Rapportage Natura 2000 Rat des Moissons et Muscardin : le GMA participe !!
- Publication de la liste rouge nationale des mammifères de France
- Aménagement d'un barrage de castors
- La Salle de Soins – Episode 2
- Le GMA déménage !!
- Nouvelle venue !
- Etudes 2017
- Listes commentées des observations 2016
- Données de collision routière
- Appel à contribution : crottes de Genette
- Quelques observations « singulières » d'Ecureuil roux (*Sciurus vulgaris*)

L'Affût est le bulletin de liaison du Groupe Mammalogique d'Auvergne.

Maison de la Nature Auvergnate
Le Chauffour, 3 rue de Brenat
63500 ORBEIL

Messagerie: assogma@mammiferes.org

Site internet: www.mammiferes.org

Vie de l'association

Atlas des mammifères de France : le GMA participe !

Suite de l'édito

N'hésitez pas donc, le matériel de l'association est aussi et surtout celui de nos bénévoles de terrain, actifs !

Enfin, nous avons également travaillé cet été à plusieurs études, en particulier dans le département du Puy-de-Dôme, études dont vous trouverez un résumé des résultats dans ce numéro de l'Affut.

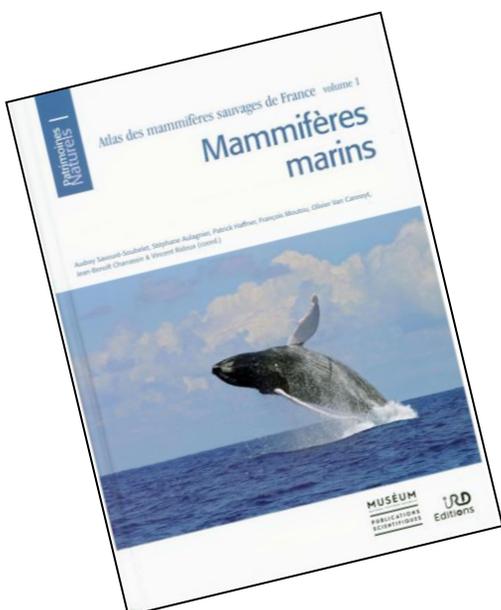
Bonne lecture à tous, et le CA, et en particulier votre serviteur, restent à votre écoute si vous avez envie de vous lancer dans un suivi, une étude... sur nos bestioles à poils !

*Matthieu BERNARD,
Président du GMA*

La dernière version de l'atlas national de répartition des mammifères date déjà de 1984. La connaissance a nettement progressé depuis, et les statuts de présence, voire de dynamique des espèces sont désormais mieux connus, notamment à l'échelle régionale, grâce à la synthèse des connaissances sous forme d'atlas locaux. A l'échelon supérieur, c'est-à-dire la France entière (Métropole et Dom-Tom), la Société Française d'Etude et de Protection des Mammifères, associée au Muséum National d'Histoire Naturelle, à l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage et à de nombreux référents naturalistes associatifs et scientifiques régionaux, va publier une mise à jour de cet atlas, sous forme de fascicules, progressivement d'ici à environ 2020.

Le premier tome, consacré aux mammifères marins, est d'ores et déjà paru et disponible via la SFPEM et les Publications Scientifiques du Muséum. Le prochain tome, consacré aux Ongulés et Lagomorphes, devrait ainsi être publié courant 2018. Pour celui-ci et les suivants, les associations régionales ont été mises à contribution. C'est ainsi que le GMA a fait parvenir à la SFPEM et au MNHN une extraction de sa base de données de présence des mammifères non-volants, comportant plus de 100000 entrées à la fin octobre 2017. Les données correspondent à la description validée de présence ou d'absence des espèces au sein de chaque maille 10x10 km. Ce niveau de fourniture permet une bonne lecture de la répartition des espèces à une échelle nationale, sans risque vis-à-vis de la sensibilité de certaines données.

Merci encore à l'ensemble des contributeurs à la connaissance des espèces, notamment via la saisie en ligne de leurs observations sur les différentes bases de données et systèmes participatifs, comme Faune-Auvergne !



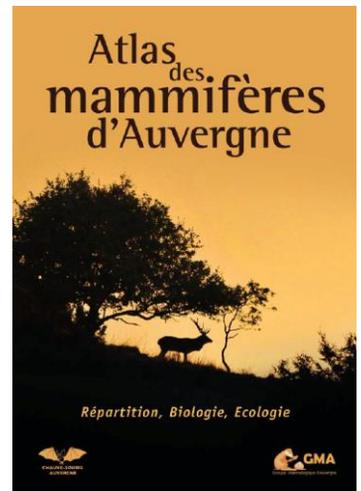
Atlas des mammifères d'Auvergne : presque épuisé !

Paru en avril 2015, l'Atlas des mammifères d'Auvergne est à présent épuisé chez son éditeur.

A l'heure où nous rédigeons ces lignes, quelques exemplaires sont encore disponibles dans quelques librairies (Les Volcans à Clermont, par exemple), ou auprès des nos partenaires Chauve-Souris Auvergne et la SFPEM, et d'une poignée d'autres libraires (contacter l'éditeur pour toute information).

Si vous souhaitez encore garnir vos rayonnages, hâtez-vous, après il sera trop tard ! Une version électronique (PDF) sera peut-être mise en ligne, sous réserve de l'accord des différents auteurs et partenaires .

Merci à tous pour votre soutien à la diffusion de la connaissance !!



Charles LEMARCHAND



Rapportage Natura 2000 Rat des Moissons et Muscardin : le GMA participe !!



Dans ce même cadre de la valorisation des données locales existantes, le GMA a également fourni récemment à la SFPEM une extraction de ses données relatives à la présence du Muscardin et du Rat des moissons, toujours à l'échelle des mailles 10x10km du territoire régional.

L'objectif est ici encore d'améliorer la prise en compte au niveau national de ces espèces encore peu connues, et d'intégrer leur présence aux documents de gestion des sites, en vue de la conservation de leurs habitats.

La poursuite des prospections (recherche des nids, recherche de noisettes rongées) permettra à l'avenir d'enrichir encore la connaissance.

Tous les indices à rechercher sont illustrés sur notre site internet, et **n'hésitez pas à nous transmettre vos observations !**

Merci pour votre participation !

Charles LEMARCHAND



Publication de la liste rouge nationale des mammifères de France

La SFPEM, le MNHN et le Comité français de l'UICN ont publié en novembre dernier la mise à jour de la liste rouge des mammifères de France (<http://uicn.fr/liste-rouge-mammiferes/>).

Pour rappel, cette liste attribue des catégories de risque de disparition des espèces, selon leur répartition, leur dynamique de population et les facteurs qui les influencent. Le GMA et Chauve-Souris auvergne avaient réalisé cet exercice à l'échelle régionale en 2015 (liste rouge régionale disponible sur les sites des associations).

À l'échelle nationale, la situation est inquiétante et s'est même aggravée depuis la dernière évaluation de 2009. Un mammifère sauvage sur trois vivant dans l'hexagone (toutes espèces, y compris chiroptères) est désormais considérée comme menacée ou quasi menacée, c'est-à-dire risquant de disparaître à relativement brève échéance du territoire si aucune action concrète de conservation n'est engagée.

Pour les espèces terrestres présentes en Auvergne, on peut par exemple citer le Putois d'Europe ou le Lapin de garenne, dont les populations sont en déclin, ou encore le Campagnol amphibie.

Certaines espèces, notamment parmi les musaraignes (Crocicide bicolore), sont considérées menacées à l'échelon national, mais n'ont pas pu être évaluées en Auvergne par manque de connaissances. Certaines autres, non menacées selon les critères appliqués dans ces travaux, se caractérisent par des enjeux particuliers de conservation ou de gestion dans le territoire auvergnat (Loutre, Castor, Genette, Hérisson, Cerf...).

À terme, la publication, l'actualisation, et souhaitons-le, la prise en compte des acquis de cette liste rouge peut orienter les politiques de conservation des espèces.

À titre d'exemple, il paraît assez aberrant que le Putois d'Europe, en déclin avéré et considéré comme « quasi-menace », demeure une espèce susceptible d'être inscrite sur la liste des « nuisibles », et donc d'être activement détruite par piégeage...

À suivre !!



Aménagement d'un barrage de castors

Le castor d'Europe, espèce assez bien représentée au sein du territoire auvergnat et tout particulièrement dans le département de l'Allier, construit parfois des barrages, afin de stabiliser le niveau d'eau en amont de celui-ci et de conserver un accès facilité à sa ressource alimentaire, parfois aussi à un terrier-hutte.

Ces barrages, de dimensions très variables en fonction de la topographie des lieux et de la taille du cours d'eau, peuvent générer des infiltrations ou des inondations, qui concernent parfois des parcelles cultivées ou des ouvrages.

L'espèce étant intégralement protégée en France, il est interdit de détruire son barrage pour limiter ces inondations ; l'opération serait d'ailleurs souvent stérile, le castor étant capable de reconstruire un ouvrage de taille moyenne en quelques heures. Du point de vue éthique, ce type de gestion est par ailleurs plus que discutable...

Afin d'améliorer les conditions de cohabitation avec l'espèce dans les secteurs problématiques, de nouvelles méthodes, testées et développées, sont désormais applicables sur le terrain. Elles visent à limiter l'étendue du plan d'eau sans pour autant démanteler totalement le barrage. Le castor peut ainsi se maintenir localement et les dégâts ou risques d'inondations sont limités.

Après autorisation préfectorale et avis de l'ONCFS, l'installation de siphons ou l'écrêtement du barrage, associé à la pose de fils électriques, peuvent être envisagés.



© Yvan Martin / Jérôme Henriet



© Yvan Martin / Jérôme Henriet

Un cas illustrant ce second exemple a ainsi été observé il y a quelques jours par deux de nos adhérents bénévoles, dans le bassin de la Sioule.

On peut distinguer sur les photos que le corps du barrage est partiellement conservé, et que le « couronnement » de bois a été arasé. L'équipement électrique empêche le castor de reconstruire l'ouvrage, mais une partie du plan d'eau en amont de l'ouvrage est conservé.

Le suivi de ce type d'aménagement permettra de conclure quant à sa réelle efficacité sur le terrain. En attendant, on peut tout de même s'interroger sur la place et la considération que nous sommes prêts à laisser à la faune sauvage, aussi protégée et patrimoniale soit-elle...

Merci à Yvan Martin et à Jérôme Henriet pour la transmission des informations et des photos, à Lucie Molins (SD ONCFS 63) et Christian Benoit (SD ONCFS 03) pour la transmission des informations administratives relatives à ce site.

Charles LEMARCHAND



La Salle de Soins – Episode 2

Pour la deuxième fois et dans le cadre de notre partenariat avec PANSE-BÊTES, nous vous proposons de partager une expérience de soin un peu particulière et nouvelle pour l'association auvergnate. Blouse obligatoire pour la lecture de ce qui suit.

2017 a été pour Panse-Bêtes une nouvelle année de croissance. L'activité a continué à fortement augmenter et de nouvelles espèces ont frappé à la porte du Centre de Soins. Après un chat forestier, c'est, en début d'année, au tour d'une autre bête emblématique d'arriver dans les locaux chamaliérois : Castor fiber.

Début février dernier, un jeune Castor européen a été découvert en bord de Sioule, sur la commune de Bayet (03). Propriétaires d'un domaine où l'espèce est présente depuis plus de 20 ans, les découvreurs ont tout de même été surpris par cet individu sur la rive, en pleine journée, en hiver, pas très enclin à fuir Homo sapiens. Guidé par l'ONCFS et Panse-Bêtes, ils ont dans un premier temps laissé l'animal où il était, en limitant tout dérangement, afin d'observer si des membres de la cellule familiale venaient à sa rencontre. L'âge de l'individu, son état de santé, la période de découverte ainsi que le signalement, un mois plus tôt et à 2 km de là, d'un adulte mort (sans raison apparente) en bord de rivière, laissaient croire qu'il ne s'agissait pas d'une émancipation « ratée ».



En revanche, un empoisonnement (appâts destinés aux ragondins) pourrait expliquer les deux cas ...

Après plusieurs heures, la situation n'ayant pas évolué, l'animal a été capturé puis transféré jusque chez le vétérinaire référent de l'association, avant d'intégrer le Centre de Soins.

En détresse respiratoire, vraisemblablement due à une pathologie, maigre et apathique, le castorin a passé un peu plus de 2 mois en convalescence. D'abord en quarantaine, il a ensuite rejoint un enclos où une hutte artificielle lui avait été aménagée. Les bénévoles de l'association se sont relayés durant toute cette période pour apporter des branches fraîches des essences de prédilection du rongeur. Clermont Auvergne Métropole a également été impliquée puisqu'une partie du « fourrage » provenait d'un chantier d'entretien des berges de l'Allier que la communauté entreprenait.

Mi-avril, sous l'œil bienveillant de l'ONCFS, la jeune tronçonneuse à poils (quelques-uns en moins pour étude génétique) a regagné en parfaite santé son territoire d'origine, au moment où les jeunes s'émancipent ...



VIE DE L'ASSOCIATION

Le GMA déménage !!

Après 13 ans passés en tant qu'association hébergée chez un particulier, mais néanmoins adhérent et administrateur (Magali Bicharel puis Charles Lemarchand), le GMA s'installe dans un local dédié !!

Etape importante, notre association a donc saisi l'opportunité proposée par La Passerelle Conservation, association créée en 2013 et présidée par Julien Pierre, destinée entre autres à la levée de fonds de financement d'actions destinées à soutenir la biodiversité.

Le GMA et son futur salarié(e) occuperont donc très prochainement la Maison de la Nature Auvergnate, avec nos collègues de Chauve-Souris Auvergne, de l'Observatoire des Reptiles d'Auvergne, du Conservatoire des Espaces d'Auvergne (qui y aura un droit d'accès à la salle de réunion) et bien sûr de La Passerelle Conservation.

L'objectif ? Travailler « pour de vrai », dans des bureaux dédiés, avec de la place pour entreposer du matériel, un espace d'exposition, du temps et des collègues pour réfléchir, mutualiser, transmettre, agir concrètement !



© C. Lemarchand

Contact :

**Maison de la Nature
Auvergnate
Le Chauffour, 3 rue de Brenat
63500 Orbeil
tél : 04 73 89 13 46**



© C. Lemarchand



© C. Lemarchand

Charles LEMARCHAND



VIE DE L'ASSOCIATION

Nouvelle venue !

En poste au GMA pour 1 an, je fais mes premiers pas à l'association depuis ce 5 février 2018. Voici une petite présentation pour en savoir un peu plus sur moi.

Originaire de Franche Comté, j'ai réalisé un BTS GPN (Gestion et Protection de la Nature) à Montmorot dans le Jura. J'ai poursuivi ensuite par une Licence 3 de Biologie Ecologie en Savoie pour finir par un Master 2 IEGB (Ingénierie en Ecologie et Gestion de la Biodiversité) à l'Université de Montpellier, obtenu en Septembre 2017.

Au cours de ces formations, j'ai eu l'opportunité de faire deux stages à l'étranger. Le premier, d'une durée de 3 mois au Costa Rica, avait pour objectif l'inventaire de la faune présente dans un corridor biologique. Le second, d'une durée de 5 mois en Bulgarie lors de mon Master 1, portait sur l'étude du régime alimentaire du Loup gris dans le sud Est du pays.

En Master 2, j'ai réalisé un stage de 6 mois au CROC (Centre de Recherche et d'Observation sur les Carnivores) où j'ai pris part aux travaux de thèse de Morgane PAPIN portant sur l'utilisation d'indices de diversité acoustique appliqués à l'estimation des effectifs de chorus de Loups gris.



Suite à ce stage, j'ai eu l'opportunité de travailler 3 mois à l'ONCFS afin de venir en appui sur le suivi hivernal Loup / Lynx sur le massif des Vosges. J'avais notamment pour missions la préparation logistique des prospections (localisation des circuits, recrutement des bénévoles, attribution, suivi des sorties...) et la réalisation de prospections en raquettes, afin de trouver des indices de présence.

Plutôt spécialisée sur les grands carnivores et notamment le loup de par mes expériences, j'ai hâte d'apprendre tous les petits secrets des mammifères d'Auvergne et d'arpenter la région. Côté loisir j'aime la lecture, la randonnée et l'équitation. Je souhaite en plus de mon travail pour le GMA m'investir à titre personnel auprès de Panse-Bêtes et de Chauve-Souris Auvergne afin d'en apprendre encore plus sur les mammifères de la région.

Mélanie AZNAR



Travaux et études

Etudes 2017

Le GMA a poursuivi cette année 2017 ses campagnes de recherche et de suivi des mammifères sauvages sur le terrain.

Monts du Forez



l'intérieur d'un piège mécanique, en bloquant notamment le système de trappe (véridique !!) pour parfaire ce gîte artificiel !! (voir photo ci-dessous)

Le rapport d'étude sera prochainement diffusé !

Merci aux bénévoles : Céline Roubinet, Marie Brossier, Arlette Bonnet, Sabine Boursange, Damien Pagès, Matthieu Bernard, Pierre Lallemand, Vincent Largeau, Charles Lemarchand

A la suite d'une première étude menée voici quelques années, nous avons pu appréhender la diversité des espèces de la vallée du Fossat, splendide vallée glaciaire des Monts du Forez, sur la commune de Job, dans le Parc naturel régional du Livradois-Forez. Grâce à la confiance du Conseil Départemental du Puy-de-Dôme et du Conservatoire des Espaces Naturels d'Auvergne, nous avons eu l'opportunité d'approfondir cette connaissance, tout particulièrement concernant les micromammifères.

En couplant la recherche d'indices de présence, la pose de pièges mécaniques et de pièges photographiques, nous avons ainsi mis en évidence la présence du Campagnol amphibie, d'au moins une des espèces de Crossopes, en plus des plus communs Mulots, Campagnols des champs et agrestes. Nous avons également pu constater que les rongeurs (était-ce un mulot ou un campagnol ?) sont capables d'aménager



TRAVAUX ET ÉTUDES

Chaîne des Puys

Au cours de cet été, nous avons également réalisé la troisième tranche des études relatives aux mammifères dans le périmètre du Grand Site de France du Puy-de-Dôme, après les deux premières phases de 2015 et 2013. Pose de pièges photos, de pièges mécaniques, recherches à vues ont été déployées sur ces terrains forestiers, rocheux, ouverts, escarpés... Si la diversité des micromammifères identifiés n'a pas apporté de compléments particuliers à la connaissance déjà existante localement, en revanche nous avons eu le plaisir d'observer, par pièges photos interposés, Chamois, Chevreuils et Sangliers sur les pentes sommitales du géant des dômes, mais aussi de splendides passages du Chat forestier !! Nous envisageons d'ailleurs de lancer un petit programme d'étude spécifique à cette espèce très prochainement. A suivre !!

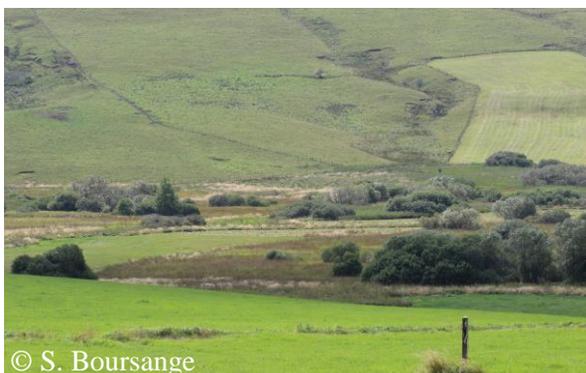


Merci aux bénévoles : Domitille Fauve, Aurélie Gérard, Vincent Largeau, Vincent Rillardon, Antoine Braesco, Charles Lemarchand, Pierre Lallemand

Réserve Nationale Naturelle de la Godivelle

A la demande du Parc naturel régional des Volcans d'Auvergne, nous avons réalisé un inventaire des mammifères (hors chiroptères) sur la réserve naturelle nationale de la Godivelle, mais aussi sur les sites annexes (zones humides des Chastelets, de la Coualle-Basse et de la Plaine Jacquot). Ce sont 408 pièges mécaniques installés pendant 5 jours, 4 pièges photographiques, ainsi que des recherches d'indices, qui ont donné des résultats intéressants avec un total de 19 espèces de mammifères. Dont 9 espèces de micromammifères et en plus des espèces "classiques" nous avons eu la Crossope aquatique, le Rat des moissons, pour les plus petits, la Martre des pins, la Loutre, le Cerf pour les plus gros. Le grand absent est le Campagnol amphibie, qui malgré plusieurs recherches spécifiques n'a pu être détecté.

Merci aux bénévoles qui ont participé aux prospections : Amélie Armand, Matthieu Bernard, Sabine Boursange, Sébastien Heinerich, Audrey Johany, Marine Kreder, Pierre Lallemand, Damien Pagès, Lionel Pont, Romain Riols, Clément Rollant.



Observations

Liste commentée des observations 2017

Ce sont **10 922** données collectées par **473 observateurs** sur l'année pour **48** espèces. Nous avons dépassé les **107 000** données! Deuxième année consécutive de baisse des données (-3000 en 2016 et -1400 cette année). Des efforts de prospections sont demandés sur le putois. Et comme toujours n'oubliez pas de rechercher les pelotes de réjection !

Vous pouvez consulter toutes les données sur www.faune-auvergne.org

Belette d'Europe

(22 données)

Moitié moins de données que 2016 (42 pour 67 en 2015) ! 17 données pour le 63, seulement 3 pour le 43 et 1 pour le 03 et le 15. Espèce discrète mais cette année le nombre de données est faible.

Blaireau européen

(591 données)

Stable. 380 données proviennent du 63, 99 pour le Cantal, 55 et 57 respectivement pour le 43 et le 03.

Bouquetin des Alpes

(1 donnée de présence)

Après aucune observation en 2016, l'animal a été vu en début d'année 2017.

Campagnol agreste

(19 données)

Cette année, il y a eu très peu d'analyse de pelotes. Données très majoritairement du 63 comme toujours (lié à du piégeage et de la recherche lors d'inventaire Godivelle,

Fossat), 1 donnée pour les 43, 1 donnée pour le 15, et 1 pour le 03

Campagnol amphibie

(8 données)

6 pour le 63 et 2 pour le 15, plus aucune prospection ne lui est dédié, la moitié des données sont liées à la recherche pour l'inventaire de l'ENS du Fossat !

Campagnol des champs

(16 données)

Très très forte baisse des données (pour rappel plus de 100 en 2015), pas de pullulation cette année mais il est toujours bien présent sur toute l'Auvergne. Il est très difficile d'identifier les indices de présence ! Il y a eu très peu d'analyse de pelotes cette année et d'inventaire spécifique.

Campagnol des neiges

(0 donnée de présence)

Pas de recherche spécifique cette année ("seul" moyen de le détecter).

Campagnol roussâtre

(41 données)

Toujours seulement 1 donnée pour le 03, 1 aussi pour le 43 et 2 pour le 15. Animaux principalement vu (12 données).

Campagnol souterrain

(1 donnée)

Lors de capture lors de l'inventaire RNN Godivelle.

Campagnol terrestre forme fousseuse

(42 données)

Présent dans le 15, le 43 et le 63. Peu de secteurs avec pullulation. Une donnée seulement dans le 03, la présence se confirme dans ce département. Les données ne reflètent pas la réalité (l'espèce est beaucoup plus répandue mais "la pullulation" est dans le creux, pour combien de temps?).



OBSERVATIONS

Castor d'Eurasie

(146 données)

Plus de la moitié dans le 03. Toujours des données pour le 43 avec présence toujours sur le Haut-Lignon et en aval du Puy en Velay. 41 données sur le 63. D'après le bulletin de l'ONCFS, sa présence serait avérée sur l'Alagnon côté Cantal, à confirmer!

Cerf élaphe

(261 données)

122 données pour le 15, 62 pour le 43, 40 pour l'Allier et 37 pour le 63. Les populations semblent toujours en expansion.

Chamois

(176 données)

Une donnée en 43 (vallée de l'Alagnon), toujours des individus présents dans cette vallée côté 15 (Massiac, Laurie...), toujours présent sur le secteur de Corent dans le 63, pas de nouveau secteur cette année.

Chat forestier

(74 données)

Toujours pas de résultat génétique ! Une donnée dans le 43 (secteur de Blesle). Données en hausse mais seulement 8 données dans le 15 et 5 dans le 03. Pas de cadavre cette année sur les routes !

Chevreuil européen

(1752 données)

Toujours bien observé dans les 4 départements. Espèce la plus notée.

Chèvre domestique férale

(3 données)

Des individus laissés libres dans la nature dans le 63 (reproduction possible) et le 43.

Chien viverrin

(0 donnée)

Peut être un individu dans le 15 mais une confusion possible avec un raton laveur. Pas de confirmation de sa présence.

Crocidure musette

(11 données)

Observé dans seulement 3 départements (03-15-63), ne reflète pas du tout la réalité de sa répartition.

Crossope aquatique

(3 données)

Dans le 63 uniquement des données issues de l'inventaire de la RNN de la Godivelle.

Crossope sp

(9 données)

Dont 4 présent au piège vidéo, technique à développer même si on ne peut pas différencier Aquatique de Miller.

Daim

(1 donnée)

Dans l'Allier

Ecureuil roux

(1041 données)

Toujours bien observé dans les 4 départements.

Fouine

(43 données)

Moitié moins de données que

l'année dernière. Les trois quarts des données sont du 63.

Genette commune

(5 données)

Manque de prospection. Il faudrait rechercher les crottières et poser des pièges photos.

Hérisson d'Europe

(336 données)

Toujours peu de données dans le 43 (31 données) et le 15 (37 données). Enormément de collisions routières (165 données).

Hermine

(283 données)

Une seule donnée dans le 03. 26 données dans le 43, 79 données pour le 15 et 177 pour le 63. On retrouve des chiffres stables.

Lapin de garenne

(591 données)

Présent dans les 4 départements mais peu de données pour le 15 (7) et le 43 (15)

Lérot

(34 données)

Peu de données, et toujours pas de donnée dans le 15 et aucune dans le 43 cette année.

Lièvre d'Europe

(998 données)

Toujours bien observé dans les 4 départements.



OBSERVATIONS

Loir gris

(13 données)

Peu de données cette année. Majoritairement dans le 63 (11 données), seulement 2 dans le 43 (gorges de l'Allier).

Loup

D'après le bulletin de l'ONCFS, en 2017 des données ont été récoltées dans l'Allier (Barrais Bussolles), dans le nord du Cantal (Segur les Villas/Collandres) et en Sud Haute-Loire.

Loutre d'Europe

(220 données)

Présent sur les 4 départements mais toujours peu de données sur le 03 (20) et seulement 35 données dans le 43 (manque de prospections !).

Lynx

Des personnes nous ont signalé d'avoir vu des Lynx (Cantal et dans le Puy de Dôme) mais pas assez d'informations pour valider la présence de l'espèce en Auvergne.

Marmotte des Alpes

(165 données)

Toujours présente sur les sites connus dans le 15, 43 et 63. Plus quelques nouvelles observations sur des secteurs « isolés » (Cantal).

Martre des pins

(193 données)

Observée dans les 4 départements mais seulement 8 données pour le 15 et 12

dans le 43.

Mouflon méditerranéen

(108 données)

Dans le 15 et 63, pas de dispersion remarquée.

Mulot à collier

(61 données)

Petite remontée des données (17 en 2016). Issues notamment des inventaires (captures temporaires).

Mulot sylvestre (121 données)

Petite remontée des données (72 en 2016). Issues également des inventaires (captures temporaires).

Musaraigne

couronné/carrelet/Valais

(17 données)

Comme l'année dernière, il y a eu très peu d'analyse de pelotes cette année. Pas de donnée certaine dans le 03. 19 données de *sorex sp.* n'ont cependant pas pu être attribuées à ce groupe ou à la musaraigne pygmée.

Musaraigne pygmée

(3 données)

Toujours très peu de données pour cette espèce très discrète. Il y a eu très peu d'analyse de pelotes cette année. Uniquement dans le 63.

Muscardin

(4 données)

Toujours aussi peu de données. Uniquement dans le 63 et le 43.

Putois d'Europe

(24 données)

Très peu de données, surtout de collision routière (11 données). Prospection à faire, pose de pièges photos.

Ragondin

(582 données)

Bien présent dans les 4 départements.

Rat des moissons

(35 données)

La recherche de nids a diminué cette année, malgré des zones pas encore prospectées. Néanmoins sa présence est notée encore dans les 4 départements, majoritairement dans le 63, 4 données dans le 03 et seulement une donnée pour le 15 et 43. Des efforts sont à maintenir sur les zones humides du 15 !

Rat musqué

(18 données)

Très peu de données, pas vraiment d'évolution. Pas de données dans le 15 encore cette année.

Rat noir

(1 données)

Très très peu de données, espèce discrète et facile à confondre avec le rat surmulot. Pas de donnée pour le 15 et le 43 cette année encore et dans le 03. Il y a eu très peu d'analyse de pelotes cette année.



OBSERVATIONS

Rat surmulot

(27 données)

Très peu de données pour une espèce très présente surtout en milieu anthropique mais pas uniquement. A noter plus systématiquement.

Rat surmulot

(27 données)

Très peu de données pour une espèce très présente surtout en milieu anthropique mais pas uniquement. A noter plus systématiquement.

Raton laveur

(43 données)

Majorité des données dans le

43 et le 63, 3 données dans le 15 et une dans le 03, Mais toujours en expansion. Quelques collisions routières (12)

Renard roux

(1369 données)

Petite baisse. Toujours bien observé surtout dans le 63 (790 données). Vu dans les 4 départements.

Légère hausse des données de mortalité (146)

Sanglier

(343 données)

Observation surtout des indices de présence ou par

pièges vidéos. Des données dans les 4 départements.

Souris grise

(54 données)

Toujours très peu de données pour une espèce très proche de l'Homme. Seulement une donnée pour le 03, aucune pour le 15. A rechercher !

Taupe d'Europe

(562 données)

Espèce bien présente sur les 4 départements. A ne pas oublier de noter!

Damien PAGES



Données de collision routière

De nombreux mammifères, pour ne pas dire tous, sont victimes de la route.

En 2017, 165 données de collision ont été récoltées pour le Hérisson, 146 pour le Renard.... Au final, ce sont une quinzaine d'espèces qui sont plus particulièrement retrouvées mortes.

Pour nous aider à repérer les points noirs des réseaux de transports, il est important de signaler tous les animaux retrouvés morts et d'indiquer sur la base de données www.faune-auvergne.org, que l'animal est mort et de compléter le module de mortalité.

Merci

Damien PAGES



OBSERVATIONS

Appel à contribution : crottes de Genette

Après la collaboration pour l'étude du régime alimentaire du Raton laveur, Christian Riols sollicite le GMA pour une étude portant cette fois sur la genette.

Nous vous sollicitons donc désormais pour nous transmettre les fèces de cette espèce que vous pourriez trouver sur le territoire auvergnat. Elles lui seront ensuite transmises pour analyse de contenu et détermination du régime alimentaire.

Attention ! Afin de limiter le risque de dérangement de cette espèce sensible :

- limiter vos prélèvements qu'à un ou deux passages par an maximum
- laisser quelques crottes, ne pas ramasser tout le crottier

A noter sur vos échantillons :

- nom du récolteur
- lieu de collecte
- date

Attention à ne pas mélanger les crottiers !

N'hésitez pas à nous envoyer vos trouvailles !



Quelques observations « singulières » d'Ecureuil roux (*Sciurus vulgaris*)

*Outre mon rôle de Président du GMA, je travaille professionnellement au Parc Animalier d'Auvergne à Ardes-sur-Couze (63). Ce parc qui s'étend sur 26 hectares est particulièrement boisé, et outre les animaux captifs, est fréquenté par plusieurs espèces de mammifères sauvages. Parmi celle-ci, l'Ecureuil roux (*Sciurus vulgaris*) est bien présent. Au cours de l'année 2017, plusieurs observations ont attiré notre attention.*

1) Cohabitation pacifique ou presque....

Au cours de l'été 2017, un jeune Ecureuil avait pris ses quartiers dans l'enclos accueillant les Pandas roux (*Ailurus fulgens*) et les Muntjac (*Muntiacus reevesi*). Cet individu venait se nourrir des granulés spécifiquement déposés dans les arbres pour les Pandas mais également se désaltérer dans les gamelles d'eau. Cette « cohabitation », qui a duré un bon mois, s'est déroulée globalement avec une tolérance voire une certaine indifférence de la part des Pandas roux. Toutefois, une observation a été faite avec une réaction violente (coup de patte antérieure) de la part de la femelle de Panda roux lorsque l'Ecureuil faisait preuve d'un peu trop « d'arrogance » et venait vraiment chiper l'alimentation juste devant le Panda.

L'aspect le plus inattendu de cette présence a été d'informer le public, et d'expliquer que cet Ecureuil n'était pas un bébé Panda roux...

2) Pour faire les réserves !

A la fin du mois d'octobre 2017, plusieurs Ecureuils avaient pris comme habitude de fréquenter la terrasse du restaurant au bas du Parc et d'exploiter au maximum les résidus de repas (miettes en particulier). Jusqu'à 3 individus ont été observés simultanément mais un individu, ayant la queue cassée et donc facilement reconnaissable, en particulier faisait preuve d'une « familiarité » vis-à-vis de l'homme, n'hésitant pas à monter sur les tables et à circuler entre les personnes...

3) Cas de prédation particulier...

Cet individu à la queue cassée fréquenté également l'enclos des Capucins olive (*Cebus olivaceus*), un primate originaire d'Amérique du sud (et faisant partie de la faune française puisque présent en Guyane !). Pour une raison inconnue, un des Capucins a tué et consommé cet Ecureuil, en le décapitant avant consommation.

Le Capucin olive n'est pas un grand singe (longueur corps d'environ 50 cm, queue environ 50 cm et un poids de l'ordre de 2-3 kg) et il possède un régime alimentaire varié constitué à 55% de végétaux et de fruits mais aussi de proies animales (œufs, oiseaux, insectes...). Dans la nature, les Ecureuils présents en forêt amazonienne sont particulièrement prédatés par les Capucins olive qui ont l'agilité nécessaire pour les poursuivre dans les arbres, y compris sur les branches les plus fines. La décapitation est la technique préférée des capucins pour la mise à mort.

Au final, c'est une prédation assez particulière pour l'Ecureuil roux mais un comportement naturel pour le Capucin olive.



Pourquoi adhérer au Groupe Mammalogique d'Auvergne ?

Votre adhésion est un soutien à notre action en faveur des mammifères sauvages. Un soutien financier nécessaire bien sûr, mais pas seulement ! Nous avons besoin de soutiens et d'adhérents partout en Auvergne, pour promouvoir notre action auprès des instances officielles, et pour faire face à la pression réelle qu'exercent les ennemis des mammifères sauvages, des prédateurs naturels et de la nature en général (classements des espèces dites "nuisibles" etc...) !

Pour adhérer, imprimez et renvoyez nous le bulletin ci-dessous, en joignant votre cotisation à :

Groupe Mammalogique d'Auvergne
Maison de la Nature Auvergnate
Le Chauffour – 3 rue de Brenat
63500 ORBEIL

Bulletin d'adhésion 2018 au Groupe Mammalogique d'Auvergne

Nom :

Prénom :

Adresse :

Code postal :

Commune :

Tel :

Mél :

(Vos coordonnées sont essentielles pour nous permettre de vous tenir informé(e) des actualités, informations diverses, sorties prévues...)

*L'adhésion est fixée à **10 euros** pour les individuels, **15 euros** pour les familles et **7 euros** pour les chômeurs, étudiants et autres personnes en difficulté financière*

- **adhésion simple** 10 euros ou 15 euros ou 7 euros
- **don supplémentaire** euro

Soit un total de : euros

Paiement par chèque à l'ordre du GMA

Je souhaite recevoir le bulletin L'Affût:

par mail

par courrier postal

Adhérer permet de recevoir régulièrement L'Affût, le bulletin de liaison du GMA