



L'AFFÛT

Bulletin de Liaison du Groupe Mammalogique d'Auvergne

Edito « Colosse aux pieds d'argile? »

Souvenez-vous de mon édito précédent. Je vous faisais part de mes doutes quant à la capacité de l'Homme à changer certains comportements pour préserver son lieu de vie, et par la même occasion celui de l'ensemble des espèces peuplant notre planète, à commencer par nos « cousins à poils et à mamelles ».

Entre ce précédent édito et ce nouveau numéro de notre bulletin de liaison, il y a eu un évènement aux retentissements planétaires. Je veux bien évidemment parler de la crise du coronavirus qui touche désormais la quasi-totalité du globe. Ce type de virus est bien connu des biologistes, et en particulier ceux s'intéressant aux mammifères, car il est vrai et exact que l'on rencontre de multiples coronavirus « à l'état sauvage ». Mais voilà soudain un nouveau « modèle » qui en quelques mois contamine voire tue des dizaines de milliers de personnes et paralyse l'économie mondiale.

Alors, je ne vais pas vous faire une liste à la Prévert des effets positifs ou négatifs de cet évènement. Libre à vous de juger des bienfaits ou des méfaits de ce temps si particulier que nous vivons au rythme du confinement, de la redécouverte des bruits extérieurs non parasités par les voitures ou les avions, de l'observation naturaliste sur le pas de la porte ou presque...

Dans ce numéro de l'Affût, nous allons tout de même vous proposer un petit article analysant ce phénomène dont de nombreux médias se sont fait l'écho, à savoir le « retour de la faune sauvage » dans nos villes et villages en période de confinement. Nous vous ferons également un état des lieux d'avancement des différents dossiers suivis par notre association, car même confinés, nous continuons à travailler. Une meilleure connaissance et une meilleure préservation des mammifères sauvages est en effet un effort au long cours !

Nous vous parlerons également de notre Assemblée Générale qui devait avoir lieu début avril, en collaboration avec nos collègues de Chauve-Souris Auvergne, et qui a bien évidemment été reportée. Mais le contenu de cette AG, et en particulier les réflexions et pistes de projets en commun, est lui toujours d'actualité et nous espérons pouvoir organiser un jour ce temps d'échange et de dialogue qui, après cette expérience du confinement, prendra, je n'en doute pas, une saveur différente et particulière.

Alors, au final, est-ce l'espèce humaine en elle-même ou la civilisation que celle-ci a créée qui se révèle être un peu un colosse au pied d'argile ? Nul doute en tout cas que les effets économiques dans notre système productiviste vont être marqués. Combien pèse la nature et sa préservation dans ce contexte ? Probablement pas grand-chose si l'on considère les atteintes qui y sont portées, même en période de confinement, considérant les enjeux environnementaux, pourtant fondamentaux, comme une simple marge d'ajustement. Je vous concède que cette vision, très pragmatique, est particulièrement pessimiste. Mieux vaut être prudent et ne pas trop espérer de l'après crise du coronavirus pour nous réjouir quand même de quelques évolutions positives qui pourraient en découler... En attendant, les Ecureuils jouent encore dans le jardin, et ça, ça continue à me mettre du baume au cœur !

A bientôt sur le terrain !

Matthieu BERNARD, Président du GMA



Charles Lemarchand

N°22 – Mai 2020

Au sommaire de ce numéro :

Vie associative et bénévolé

- Report de notre Assemblée Générale
- La mort aux trousses de dissection

Travaux et études de l'année 2020

- ZNIEFF 2.0
- Contrat Territorial Vert et Bleu Alagnon et la Loutre d'Europe

Animation et sensibilisation

- Les animations 2020 : une production GMA & Co
- Brèves histoires de l'année 2020
- T'as de beaux yeux tu sais !
- Réflexion autour du « retour » de la faune sauvage pendant le confinement

- Synthèse des données de Faune Auvergne en 2019

Ca se passe dans le réseau

- Mise à jour de l'Atlas des Mammifères Sauvages de France
- Lancement de l'Observatoire National des Mammifères

Le coin littéraire

Maison de la Nature Auvergnate

Le Chauffour

3 rue de Brenat

63500 ORBEIL

Messagerie : assogma@mammiferes.org

Site internet : www.mammiferes.org

Site facebook : <https://fr->

[facebook.com/GroupeMammalogiqueAuvergne/](https://fr.facebook.com/GroupeMammalogiqueAuvergne/)



Report de notre Assemblée Générale



Mélanie Aznar

Nous n'avons même pas eu le temps de réellement vous prévenir... Notre Assemblée Générale ordinaire qui était prévue le 5 avril dernier à Orbeil a du être reportée pour cause de crise sanitaire liée à la propagation du coronavirus.

Nous avons concocté une AG au format nouveau, en lien avec nos collègues de Chauve-Souris Auvergne. Cette réflexion était basée sur un constat simple : la plupart des adhérents du GMA sont aussi adhérents à Chauve-Souris Auvergne. Ainsi, les AGs respectives des deux structures étaient prévues pour se dérouler l'une à la suite de l'autre dans la matinée puis l'après-midi était consacrée à des échanges, discussions autour de projets en commun...

Ce report à une date aujourd'hui inconnue ne remet pas en cause cette idée et cette volonté de travailler en commun entre nos deux associations. Ceci apparaît même évident sur certains aspects très pratiques comme la gestion des locaux que partagent nos salariés à Orbeil.

De manière purement administrative, les comptes de l'association pour l'année 2019 ont été bouclés même s'ils n'ont pu être validés en AG pour l'instant. De la même manière, les administrateurs en poste continuent d'occuper leurs responsabilités, et le tiers sortant qui devait être renouvelé est pour l'instant maintenu en fonction. Nous verrons dans les semaines/mois à venir comment s'articuleront administrativement les suites à cette période particulière que nous traversons.

En attendant de pouvoir organiser concrètement ce temps d'échanges et de réflexions, si vous avez des idées, des suggestions, vous pouvez les adresser à l'association par mail.

La mort aux trousses de dissection



Malgré les années, les questions au sujet des mammifères sauvages continuent à naître dans les esprits tortueux de l'association. Certaines des dernières apparues concernent la valorisation des cadavres ou encore la connaissance des espèces dont l'écologie sur le territoire auvergnat reste à affiner. La combinaison est-elle possible ? Après les pièges à crottes, bienvenue dans l'univers fascinant et plein de surprises des cadavres...

Depuis plusieurs années, la densification du trafic routier ainsi qu'une pression d'observation plus importante mettent en évidence un nombre grandissant de cadavres de mammifères sauvages notamment. D'autres bêtes passées de vie à trépas sont découvertes au gré des prospections naturalistes ou rapportées par les animaux domestiques. Outre la donnée d'observation, on pense assez peu à valoriser un cadavre détecté, faute de moyens mais également à cause de l'aspect peu ragoûtant de la chose. Certes, une narine ou un petit cœur fragile aura un peu de mal à participer, pourtant le jeu en vaut la chandelle.

Le 20 janvier dernier, le Muséum Henri Lecoq (Clermont-Ferrand) a pour la deuxième fois accueilli le GMA dans le cadre d'un atelier bien particulier. Après une première session d'étude de vingt-quatre Rats laveurs début 2019, l'expérience a été renouvelée avec six Rats laveurs, deux Chats forestiers, trois taupes à déterminer et une Martre des pins, récoltés grâce au réseau de l'association.

Objectifs ? Ouverture, partage, prise de mesures, observation, apprentissage pour certains... Chaque cadavre a été sexé, pesé et mesuré sous différentes coutures selon un protocole précis et bien rodé dans d'autres études. Une estimation d'âge a également été faite pour chacun tout comme un prélèvement d'oreille (Chat forestier et Raton laveur uniquement). Ces dernières données servent plus particulièrement à alimenter les études génétiques menées par l'OFB (Office Français pour la Biodiversité) auxquelles le GMA participe depuis plusieurs années. Afin d'approfondir les connaissances et commencer l'étude spécifique du régime alimentaire du Raton laveur en Auvergne, l'opération s'est terminée par le prélèvement de l'estomac de ces spécimens. Ceux-ci seront envoyés dans les mois à venir à Christian Riols qui se chargera d'en déterminer le contenu. En ce qui concerne les taupes, chaque cadavre a été déterminé comme appartenant à *Talpa aquitania*. Le protocole de biométrie a également été appliqué à la martre et, comme pour les autres espèces, des poils ont été prélevés afin d'alimenter la base de référence en cours d'élaboration au sein de l'association. Cette dernière pourra être notamment valorisée lors des animations. Le crâne du mustélidé a également été prélevé afin de rejoindre le fonds pédagogique du GMA.

Afin de pouvoir poursuivre ces études, nous vous encourageons à signaler à Mélanie Aznar toute découverte mais également à la joindre avant tout « ramassage ». Rappelons que le transport d'espèces sauvages est strictement encadré voire interdit par la loi ! Notre association bénéficie d'une autorisation délivrée par l'Etat pour collecter, transporter et conserver ces espèces sauvages à l'état de cadavres. Joindre l'association sera l'occasion d'être informé sur le protocole de collecte et de rapatriement. Le GMA est tout particulièrement attentif aux dépouilles de Rats laveurs, Chats forestiers, genettes et autres loutres mais toute donnée est bonne à valoriser. Alors, ouvrez l'œil, déployez la narine ...

Travaux et études de l'année 2020

ZNIEFF 2.0



z

n

i

e

f

f

Les beaux jours sont de nouveau là et les prospections vont pouvoir reprendre de plus belle. Vous souhaitez participer ?
Si besoin, Mélanie peut vous proposer de l'accompagner sur le terrain avant de vous lancer dans des prospections autonomes !

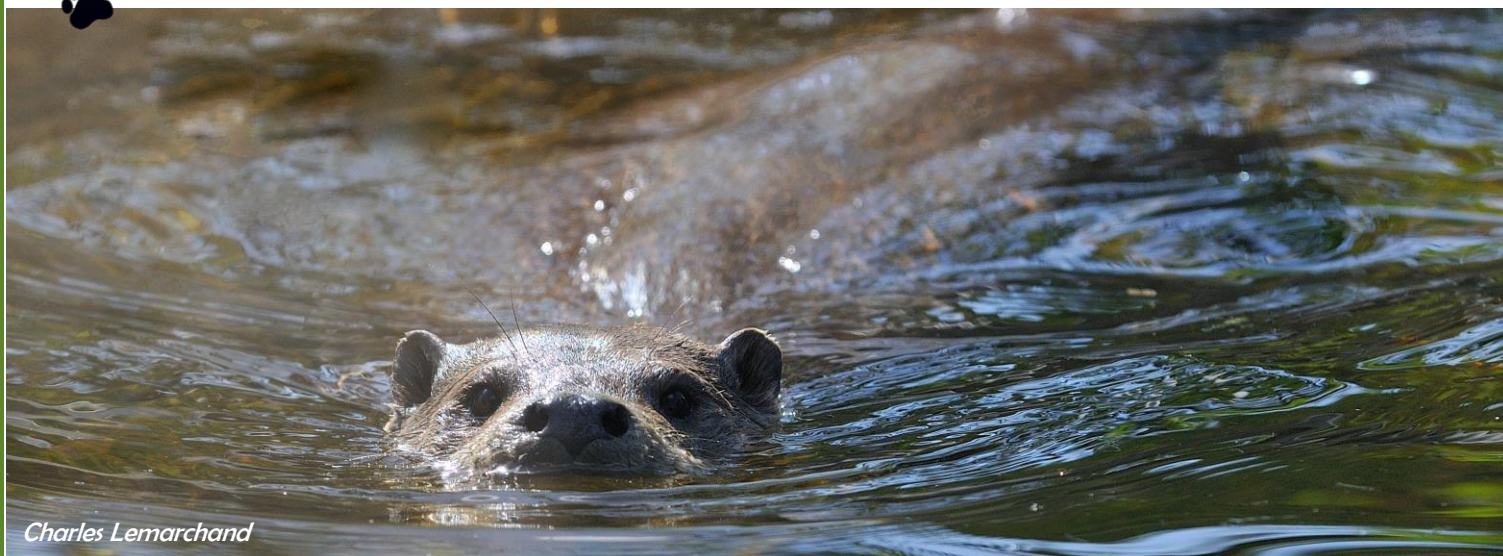
Sur les 68 ZNIEFF d'Auvergne à prospector sur les années 2019 et 2020, il reste encore 30 ZNIEFF qui n'ont pas vu la pointe de nos bottes et autres godillots ! Il faut également aller prospector une seconde fois 5 ZNIEFF qui n'ont pas été « validées » après un premier passage en 2019 (le premier passage n'ayant pas permis de certifier la présence ou l'absence d'une espèce dite déterminante). Les espèces ciblées durant ces nouvelles prospections sont celles observées historiquement sur les ZNIEFF. Toutefois, il est possible de valider la ZNIEFF prospectée avec la présence avérée de n'importe laquelle des espèces déterminantes. Pour rappel, voici la liste des espèces déterminantes : Loutre d'Europe, Castor d'Europe, Campagnol amphibie, Campagnol des neiges, Rat des moissons, Muscardin, Loup, Lynx, Chat forestier, Putois, Genette, Crocidure des jardins, Crocidure leucode, Crossopes aquatiques et de Miller, Musaraigne carrelet, Musaraigne couronnée.

Voici la liste et la localisation des ZNIEFF à faire en 2020 :

Code ZNIEFF	Dép.	Espèces à rechercher
830005410 (Forêt de Messarges)	03	<i>Arvicola sapidus</i> , <i>Micromys minutus</i>
830005479 (Vallée des Saints)	63	<i>Neomys fodiens</i>
830005457 (Chaire) – ZNIEFF à reprospector car non validée	63	<i>Mustela putorius</i>
830005500 (Gorges du Thizon) 830020567 (Environs de Dompierre-sur-Bresbre)	03	<i>Lutra lutra</i>
830020501 (Vallée de Bave) et 830020502 (Côtes de Bave) 830020488 (Environs de Torbaty) 830020053 (Étang de Vergne – Labouesse) 830020048 (Étangs des Bouchauds)	63	
830020493 (Environ de Chidrac) – ZNIEFF à reprospector car non validée 830020546 (Bois de Marqueriol) – ZNIEFF à reprospector car non validée		
830009033 (Puy d'Aubraquet – Puy de la Tuile) 830020170 (Bois de Cabrillage) 830009027 (Bois mary) 830005484 (Forêt de Falgoux) 830005481 (Bois de la Bioude) 830020215 (Haute vallée de Marilhou) 830020214 (Sources de la Sumène) 830000210 (Le Fayet Lac d'en Haut- Lac d'en Bas) 830020217 (Versant du Col du Legal) – ZNIEFF à reprospector car non validée 830020174 (Versant de la Vallée de la Jordanne vers Saint Simon) – ZNIEFF à reprospector car non validée 830009005 (Coteaux entre raulhac Courbelimagne mur de Barrez environs de Cros de Ronesque) – ZNIEFF à reprospector car non validée	15	
830005694 (Vallée du Dolaison) 830000193 (Marais de Limagne) – ZNIEFF à reprospector car non validée	43	



Contrat Territorial Vert et Bleu Alagnon et la Loutre d'Europe



Charles Lemarchand

Dans le cadre du Contrat Territorial Vert et Bleu Alagnon porté par le SIGAL (Syndicat Interdépartemental de gestion de l'Alagnon et de ses affluents) et situé majoritairement dans le Cantal, le GMA va réaliser une action intitulée : "Etude de faisabilité avant travaux d'aménagements par l'identification et hiérarchisation des points noirs de mortalité routière et des obstacles aux déplacements pour la Loutre d'Europe (*Lutra lutra*) (Vallée de l'Alagnon et Allanche)." Cette action fait l'objet d'un financement de la région Auvergne Rhône-Alpes.

Un Contrat Vert et Bleu ?

Le Contrat Vert et Bleu (CVB) est un outil opérationnel de la Région Auvergne-Rhône-Alpes visant à la préservation et à la restauration des continuités écologiques. Fondé sur une démarche multi-partenariale, ce contrat permet de soutenir financièrement les acteurs locaux pour la mise en œuvre d'un programme opérationnel sur 5 ans.

Les espèces cibles

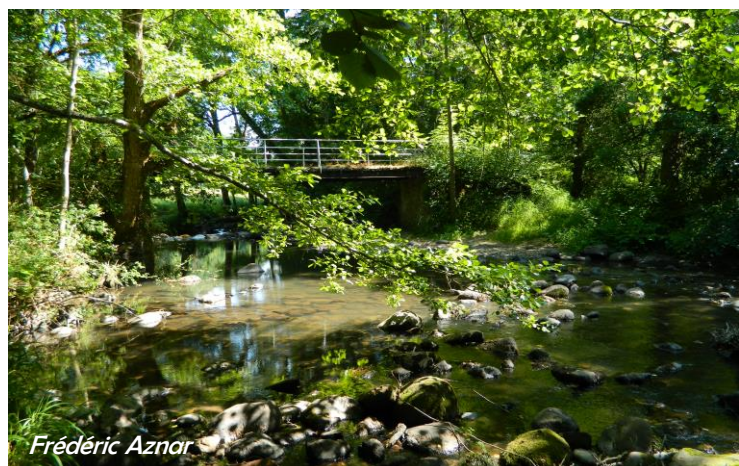
La Loutre d'Europe et le Campagnol amphibie font partie des espèces retenues pour la cohérence nationale de la Trame Verte et Bleue. En effet, la Loutre d'Europe est fortement présente en Auvergne (1 des 3 noyaux de population française) et a des besoins importants en termes de continuité écologique.

L'étude menée par le GMA

L'objectif de l'étude est d'analyser la continuité écologique et identifier les points noirs potentiels et/ou avérés afin de proposer des aménagements permettant de limiter la mortalité routière pour les mammifères semi-aquatique dont la Loutre d'Europe.

Le projet va se décomposer comme suit :

- ❖ Identifier les secteurs présentant des obstacles aux déplacements ;
- ❖ Proposer des mesures d'aménagement (principes) ;
- ❖ Hiérarchiser les priorités ;
- ❖ Elaborer le montage technique des projets avec les gestionnaires d'ouvrage.



Frédéric Aznar

Par la suite et lors de la réalisation des travaux d'aménagements qui seront portés par le SIGAL, le GMA aura pour mission l'accompagnement technique et le suivi post-travaux.



SIGAL
Syndicat Interdépartemental de Gestion de
l'Alagnon et ses affluents



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

Animations et sensibilisation

Les animations 2020 : une production GMA & Co

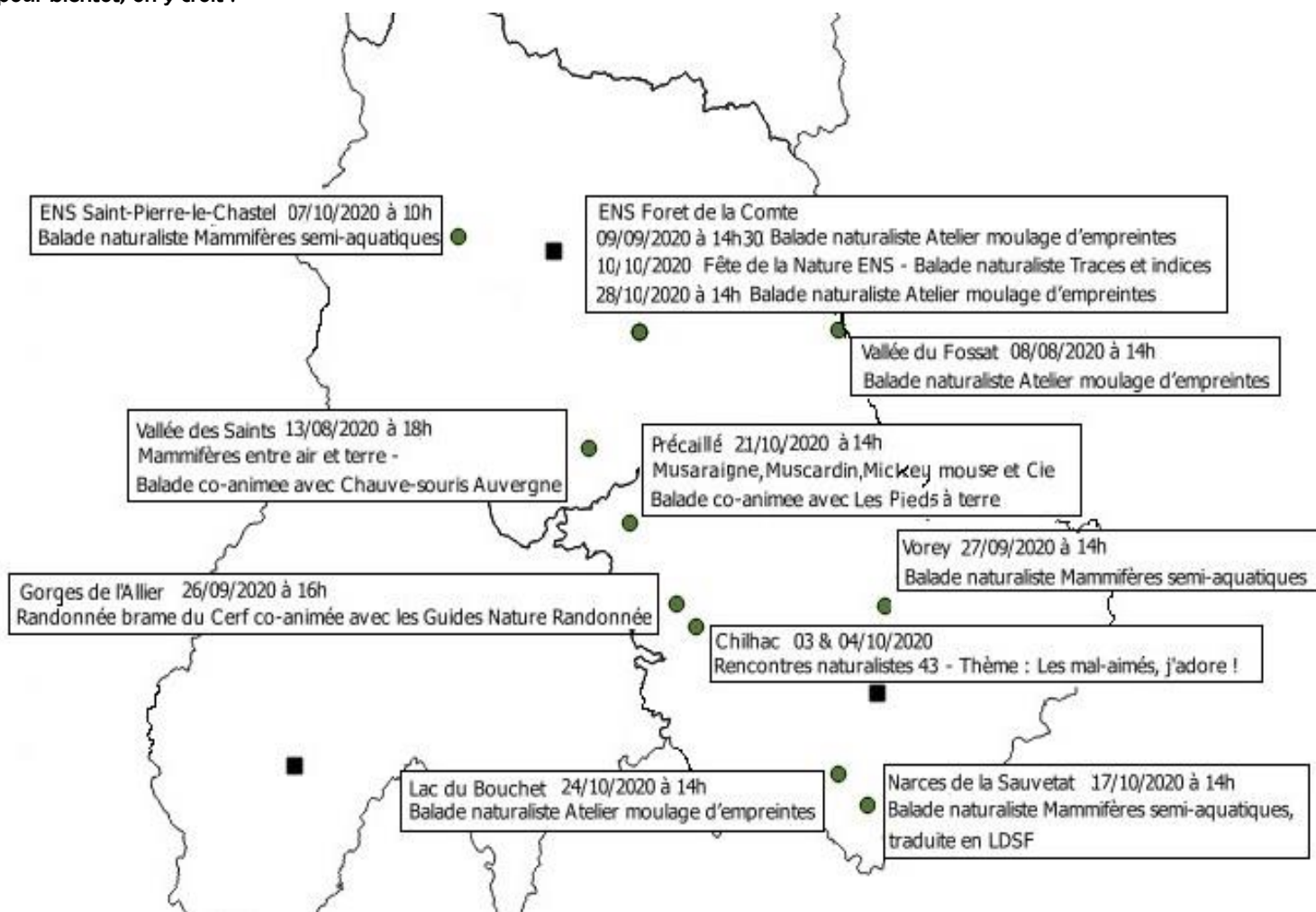


Animation aux narces de la Sauvetat en langue des signes - Solenne Müller

Les sorties de groupe n'ont pas le vent en poupe, vous vous en doutez, alors côté animations, on va jouer quelques reports... Sacré printemps ! Aussi radieux et éclatant qu'il soit, d'un point de vue pédagogique, rencontres et sensibilisation, c'est pas la grande folie. Pourtant la programmation fait envie ! Jugez-en par vous même, en guise d'amuse-gueule :

La faune sauvage de nos rivières, la vie cachée de nos marais, anecdotes, territoires, casse-croûte et indices de présences, du rongeur au carnivore, moulages d'argile, pêche au Mulot, affût Muscardin et autres délires micro-mammalogiques, j'en passe et des meilleurs...

Allez lire les descriptions complètes et infos pratiques des Départements de Haute-Loire et du Puy-de-Dôme (www.hauteloire.fr et www.puy-de-dome.fr) en ce qui concerne les Espaces naturels sensibles par exemple, et inscrivez vous vite : la famille, les amis, les enfants, les voisins, venez ! Animations reportées, déconfinées, adaptées, profitez profitez ! Du dehors, ensemble, en toute liberté, c'est pour bientôt, on y croit !





Brèves histoires de l'année 2020



T'as de beaux yeux tu sais !

Histoires de Taupes : distinguer la taupe d'Europe (*Talpa europea*) de la Taupe d'Aquitaine (*Talpa aquitania*)

Des critères fiables et relativement simples à examiner :

- ❖ Des paupières soudées : en écartant le pelage ou en soufflant dessus, l'œil de la Taupe d'Aquitaine est peu visible, il est recouvert par les paupières soudées, et ne se voit que par transparence. Chez la Taupe d'Europe il est plus nettement visible, et apparaît sous la forme d'un petit point noir brillant.

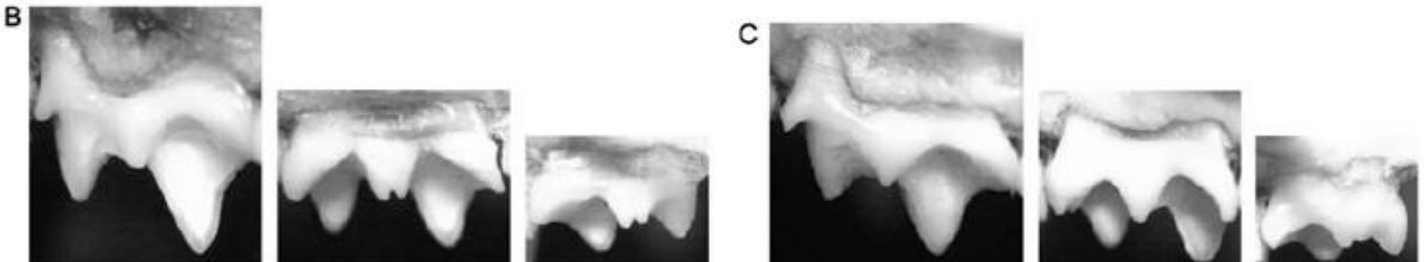


- ❖ Une taille et une masse importante, supérieures à celles décrites pour la Taupe d'Europe :

Mesures effectuées sur des spécimens adultes.

	Taupe d'Europe <i>Talpa europea</i> (Aulagnier et al. 2008)	Taupe d'Aquitaine <i>Talpa aquitania</i> (Nicolas et al. 2015)
Masse (min – max / moy.) (g.)	36,0 – 130,0 / 83,0	47,0 – 147,0 / 88,1
Longueur totale (min – max / moy.) (mm)	120,0 – 216,0 / 168,0	136,0 – 230,0 / 178,8
Longueur T+C (min – max / moy.) (mm)	100,0 – 165,0 / 132,5	117,0 – 192,0 / 150,9

- ❖ Examen des molaires supérieures : le Mésostyle des 3 molaires de la Taupe aquitaine est de forme conique (C), celui des molaires 2 et 3 de la Taupe d'Europe est pourvue d'une petite encoche (B). Ce critère est visible animal en main ou lors de l'étude de pelotes de réjection.



Références bibliographiques

Aulagnier S, Haffner P, Mitchell-Jones AJ, Mouto F, Zima J. (2008). Guide des mammifères d'Europe, d'Afrique du Nord et du Moyen-Orient. Delachaux & Niestlé Eds, Paris, 272p.

Nicolas, V., J. Martnez-Vargas, J.-P. Hugot. 2015. *Talpa aquitania* nov. sp. (Talpidae, Soricomorpha) a new mole species from southwest France and north Spain. Bull. Acad. Vet. Fr. 168: 329–334.

Nicolas, V., J. Martnez-Vargas, J.-P. Hugot. 2017. *Talpa aquitania* nov. sp. (Talpidae, Soricomorpha), a new mole species from SW France and N Spain. Mammalia: 81(6): 641–642.



Brèves histoires de l'année 2020

Réflexion autour du « retour » de la faune sauvage pendant le confinement



Très rapidement, une fois le confinement mis en œuvre, on a vu fleurir un paquet d'articles rapportant le retour de la nature et de la faune sauvage en particulier en ville. Avec parfois des vidéos, des photos... En Auvergne aussi, les articles faisant état de l'observation d'un Chevreuil en ville par ci ou d'Ecureuils par là sont apparus. Et puis, petit à petit, les articles ont quelque peu changé de ton avec la parole donnée aux naturalistes parfois, permettant de remettre en perspective ces observations.

Non, la faune sauvage n'est pas de retour en ville !

Le sensationnalisme recherché, en montrant des images de cervidés déambulant dans les rues d'une ville de la région parisienne, mais en n'omettant de préciser que les dits cervidés sont des Daims détenus en semi-captivité dans le parc public d'à côté, a rapidement eu du plomb dans l'aile. De même que les images provenant d'autres pays et largement attribuées à des villes françaises (avec des espèces absentes de notre territoire). Même topo si l'on regarde du côté des mammifères marins observés au large de Toulon par exemple dont on a pu lire que c'était une conséquence du confinement alors que des Rorquals communs et des Dauphins sont régulièrement présents au large de la rade...

Non, il n'y a pas de retour de la faune sauvage, et en particulier des mammifères, dans nos villes et nos villages. Ces animaux étaient là bien avant !

Mais alors, pourquoi on les voit plus ? Plusieurs éléments peuvent expliquer cette impression :

- 1) On a plus de temps, on court moins et donc... On regarde ! Oui, être mammalogiste et globalement naturaliste, c'est aussi prendre le temps d'observer. Le confinement nous oblige à la prise de ce temps...
- 2) Les animaux sont probablement plus tranquilles quand même ! Nous sommes moins dehors, on se déplace moins et donc les animaux trouvent plus d'espaces et de temps de liberté... Nos moindres déplacements engendrent aussi une réduction de certains facteurs de mortalité, en particulier la mortalité routière (même si malheureusement ce risque perdure)
- 3) Nos concitoyens ont peut être aussi été plus attentifs, et ça c'est une bonne nouvelle ! De plus en plus de personnes ont bien conscience que cette crise est avant tout une crise environnementale, issue de la pression exercée par l'homme sur l'environnement.
- 4) Parfois, le confinement a aussi pu coïncider avec une période de forte activité de certaines espèces (sortie d'hibernation, arrivée des migrateurs...) engendrant une plus forte chance d'observation.

Le confinement permet de découvrir qu'il y a des possibilités individuelles et collectives de réduire nos impacts sur l'environnement !

On peut, bien évidemment et de manière probablement très lucide, se dire que peu de choses voire rien de changera après cette crise, une fois l'activité économique relancée. Il est probablement vrai que notre société ne va pas radicalement changer du jour au lendemain.

Pour preuve, les multiples atteintes à notre environnement qui se poursuivent même en période de confinement que ce soit en France ou ailleurs dans le monde (entre la persistance des destructions du Loup en France par exemple, les incendies géants aux portes de Tchernobyl ou dans la forêt de Bialowieza en Pologne ou encore les millions d'hectares de forêts primaire équatoriale que l'on continue de raser en Amazonie ou en Asie du sud-est). Pour autant, la prise de conscience semble particulièrement présente, au moins dans une partie de la population (espérons-le grandissante !), qu'il faut ralentir tout simplement !

La pression globale qu'exerce l'activité de l'homme sur la planète est la cause de cette crise et de l'apparition de ce virus. Même s'il persiste quelques doutes sur l'origine exacte, l'horreur des marchés d'animaux (en particulier en Chine mais pas uniquement) et l'importance de la pharmacopée asiatique dans le trafic mondial d'animaux sauvages sont eux avérés et depuis longtemps. Gageons que l'apparition de ce virus aura au moins réveillé les consciences sur l'absolue nécessité de cesser purement et simplement ce type d'exploitation.

Plus proche de nous, gageons également que nos concitoyens auront pu prendre conscience de l'existence d'un patrimoine naturel de valeur, y compris parfois au cœur de nos villes et villages. Patrimoine floristique et faunistique qui ne demande qu'à s'épanouir pour peu qu'on lui laisse un peu de place en réduisant nos impacts par exemple en tondant moins souvent, en n'utilisant pas de produits chimiques, en laissant les fleurs sauvages sur le bord de la pelouse ou le tas de branches au fond du jardin pour le Hérisson.

Bien évidemment, tout ceci peut être considéré comme un vœu pieux mais être investi dans la conservation de la nature, en particulier dans une association, c'est aussi souvent faire persévérer l'espoir. Et chaque personne qui sera ébahi en découvrant que le Hérisson vient consommer les limaces de son potager, que le Blaireau passe au fond de son jardin toutes les nuits ou encore la petitesse d'une Crocidure musette ou d'un Mulot sylvestre, sera une petite pierre à l'édifice de la conservation de notre patrimoine naturel,



Brèves histoires de l'année 2020

Synthèse des données de Faune Auvergne – Les mammifères en 2019



Charles Lemarchand.

Les poils à l'honneur en 2019

La Taupe aquitaine (*Talpa aquitania*) commence à être mieux connue, mais surtout dans le Puy-de-Dôme ! Cette espèce récemment décrite est a priori la seule présente au sein du territoire auvergnat, mais il faut prospecter les marges à l'est de ce dernier pour affiner la connaissance. Alors, ouvrons l'œil, et si on ne peut pas ouvrir celui de la taupe, c'est que c'est bien une « Aquitaine » !

Des données d'observations récentes de Chat forestier (*Felis sylvestris*), tant en plaine que dans le centre et l'est auvergnat, tendent à montrer qu'il y est probablement assez bien réparti. Des travaux plus approfondis s'annoncent !

Le Raton laveur (*Procyon lotor*), espèce exotique envahissante, poursuit son expansion dans la région.

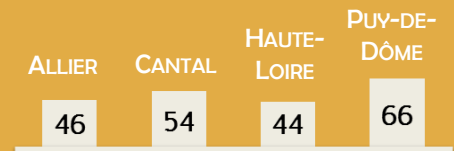
Les différentes espèces de Musaraignes (Crocitudes, Musaraignes « vraies » ou Crossopes), dont la répartition fine reste mal connue, font depuis peu l'objet de divers programmes d'études, faisant appel à des techniques de détection innovantes, efficaces et peu invasives. Le GMA s'y investit, et les résultats sont prometteurs ! Plus d'informations dans nos prochains bulletins de liaison. En attendant, n'hésitez pas à nous transmettre photos et individus trouvés, sans oublier les traditionnelles pelotes !

La Genette commune (*Genetta genetta*), espèce discrète et peu connue, s'est laissée surprendre dans l'agglomération clermontoise !

13 240 données ↑ 20%*
70 espèces ↑ 6%*
656 observateurs ↑ 11%*

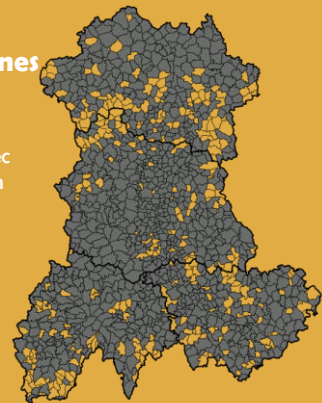
*Comparé aux données 2018

Nombre d'espèces par département



1003 communes

■ Commune avec des données en 2019



Les + observées :	Nombre de données	Les - observées :	Nombre de données
1 Chevreuil européen	2133	1 Souris grise	1
2 Renard roux	1608	2 Musaraigne pygmée	1
3 Écureuil roux	1485	3 Crossope aquatique	1
4 Lièvre d'Europe	1066	4 Cerf sika	2
5 Taupe d'Europe ou aquitaine	835	5 Campagnol des neiges	2
6 Blaireau européen	767	6 Campagnol souterrain	2
7 Ragondin	683	7 Taupe aquitaine	4
8 Lapin de garenne	487	8 Rat noir	4
9 Cerf élaphe	463	9 Musaraigne couronnée	5
10 Sanglier	427	10 Daim européen	6

TOP 10

Et en 2020? Le chamois, cet inconnu!?

En expansion géographique, il ne vit pas que dans les massifs montagneux. Spontanément arrivé dans le Puy-de-Dôme, la Haute-Loire et même l'Allier (si, si !) depuis la zone de sa ré-introduction dans le Cantal, le Chamois (*Rupicapra rupicapra*) poursuit discrètement sa conquête auvergnate. Originellement présente un peu partout dans le Massif central, cette « chèvre des rochers » (son étymologie) est un bon indicateur de la fonctionnalité de corridors écologiques. Il faut ouvrir l'œil, et penser à transmettre toute photo de petits tas de crottes noires. Ce ne sont pas toujours celles du chevreuil !



Charles Lemarchand.

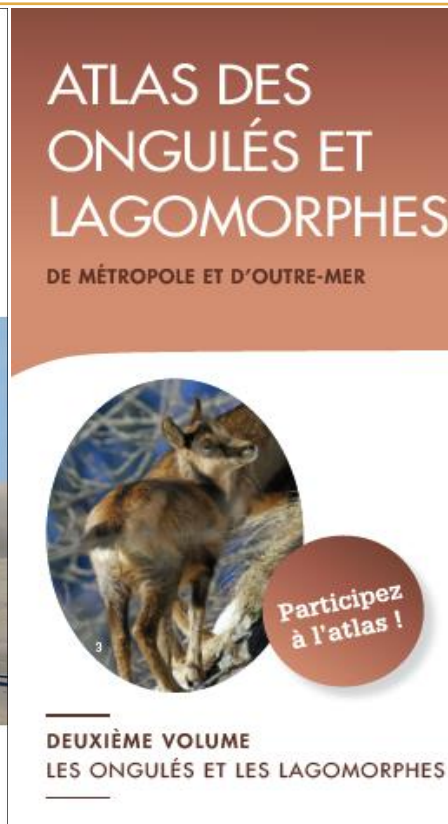


Synthèse rédigée par le Groupe Mammalogique d'Auvergne et grâce à tous les observateurs amateurs ou avertis de faune-auvergne.org. Merci à tous !



Ca se passe dans le réseau

Mise à jour de l'Atlas des Mammifères Sauvages de France



La Société Française pour l'Étude et la Protection des Mammifères (SFPEM), avec l'UMS PatriNat (Agence Française de la Biodiversité, Centre National de la Recherche Scientifique, Muséum National d'Histoire Naturelle) a mis en chantier un nouvel atlas des mammifères sauvages de France couvrant la métropole et l'outre-mer.

Faisant suite aux deux premiers volumes consacrés aux mammifères marins (paru) et aux Ongulés et Lagomorphes (à paraître), le troisième volume, réalisé avec le concours de l'Agence Française de la Biodiversité (ex-ONCF5) s'intéresse aux Carnivores et Primates.

Le GMA participe à cette mise à jour nationale, plus de 35 ans après la dernière version. A l'époque, la législation de protection de certains carnivores était encore toute récente, ils venaient à peine de perdre leur funeste étiquette de « nuisible ». La Loutre laissait espérer un timide retour, la Genette était quasi-inconnue, le Chat forestier n'était que très rarement observé en de rares secteurs, le Loup n'avait pas encore entamé ses incursions temporaires et le Raton laveur n'était pas encore arrivé... que de chemin parcouru depuis !

Près de 40 000 données ont ainsi été envoyées aux coordinateurs de l'ouvrage, en vue de contribuer à la mise à jour d'une part, mais également, d'autre part à alimenter les inventaires consultables en ligne, comme celui de l'INPN ou encore le GBIF. Afin de protéger les données les plus sensibles, un système de flou à la maille 10x10 km ou à la commune a été retenu.

Dans les années à venir, l'association participera aux autres volets prévus (consacrés aux rongeurs et aux eulipotyphles, c'est-à-dire les anciens « insectivores » !)





Ca se passe dans le réseau

Lancement de l'Observatoire National des Mammifères



Observatoire National des Mammifères

une espèce ?



une commune ?



En construction

Observatoire National des Mammifères

Ce portail offre un accès aux travaux réalisés par la SFEPM et ses adhérents, individuels et associatifs, lors d'études, d'inventaires, enquêtes et animations des différents Plan Nationaux d'Actions confiés à l'association et dans son travail historique sur la connaissance des espèces. Il répond à l'objectif d'agrégation et de mise à disposition des données et informations et autres ressources recueillies sur l'ensemble du territoire par tous.



Liens vers les portails



Chiroptères



Loutre



Petits Mammifères



Centre de ressources

L'Observatoire National des Mammifères (ONM), coordonné par la SFEPM, a pour objectif de fédérer les structures associatives agissant pour l'étude et la protection des mammifères sauvages en France. Il répond à l'objectif d'agrégation et de mise à disposition des données et informations et autres ressources recueillies sur l'ensemble du territoire par les structures associatives et se veut la vitrine de ce que le monde associatif peut apporter à la société en matière de connaissances, actions et travaux faits en faveur des mammifères et de la cohabitation Homme - Mammifères sauvages.

Il n'existe à ce jour aucun Observatoire National sur les Mammifères. Bien plus qu'un simple portail cartographique, l'ONM est un centre de ressources destiné à accéder au maximum d'informations récoltées sur les mammifères par le monde associatif. Il contribuera également aux actions des différents PNA en faveur des mammifères (Chiroptères, Loutre...). La SFEPM étant la structure reconnue pour son expertise technique et historique en mammalogie, elle met ainsi à disposition un outil fédérateur et complet sur ces taxons. La collaboration avec les autres portails ou observatoires nationaux et régionaux sera la clef d'une coopération effective entre tous.

L'ONM a pour objectif d'évaluer et d'informer sur l'état et l'évolution des populations de mammifères et de leurs habitats à partir d'une expertise scientifique et collaborative. Il vise ainsi à :

- ❖ Agréger des informations, analyser les connaissances, proposer des indicateurs ;
- ❖ Accompagner les stratégies régionales et nationales de conservation des mammifères ;
- ❖ Répondre aux demandes des politiques internationales et nationales et permettre leur évaluation partagée.

L'ONM, fonctionnant comme un centre de ressources, a vocation à rassembler l'ensemble des informations relatives aux mammifères en France, afin de faciliter la mise à disposition des connaissances et l'harmonisation des protocoles et des pratiques. Il centralise ainsi :

- ❖ Des outils méthodologiques (protocoles, plans d'échantillonnage, guides de détermination) ;
- ❖ Des référentiels (taxonomique, biométrique, acoustique) ;
- ❖ Des outils de validation (référentiel phénologique, géographique et de fiabilité de la méthode) ;
- ❖ Des connaissances et matériel d'information (recueils, présentations, matériel pour animations...).

Enfin, sur la base de l'agrégation des données, l'ONM permettra la création et l'actualisation de productions diverses telles que :

- ❖ Des atlas dynamiques ;
- ❖ Des tendances permettant de dresser un état objectif des populations et de leurs habitats, ainsi que leur évolution géographique et temporelle. Des indicateurs seront définis pour suivre l'évolution des pratiques et des connaissances ;
- ❖ Des publications (atlas, synthèse, articles, communications, rapports...) d'envergure nationale ou suprarégionale, pilotées par la SFEPM ou toute autre structure dans la mesure où les contributeurs ont donné leur accord ;
- ❖ Un Atlas en ligne, découpé en modules taxonomiques, avec possibilités de requêtes, de croisements d'informations spécialisées...

Regroupant la SFEPM, les associations engagées dans le cadre d'une convention cadre et des partenaires scientifiques et institutionnels, l'ONM s'articule selon 3 niveaux d'instance : un comité de pilotage, un comité exécutif et des groupes de travail techniques. Le GMA est en train d'organiser sa participation à ce bel outil.



Nouveaux documents sur le Campagnol amphibie

& connaître
& protéger



Le Campagnol amphibie
en Bretagne

2

Les guides du GMB - Sur la piste des Mammifères de Bretagne

Le Campagnol amphibie

Livret d'identification
des indices de présence



Le Groupe Mammalogique Breton vient de réaliser et de mettre en ligne deux documents sur le Campagnol amphibie *Arvicola sapidus* :

- ❖ Le premier présente l'espèce, ses habitats, les menaces qui pèsent sur lui et les moyens de le protéger.
- ❖ L'autre est un recueil des indices de présence sur le terrain et de la méthodologie de recherche.

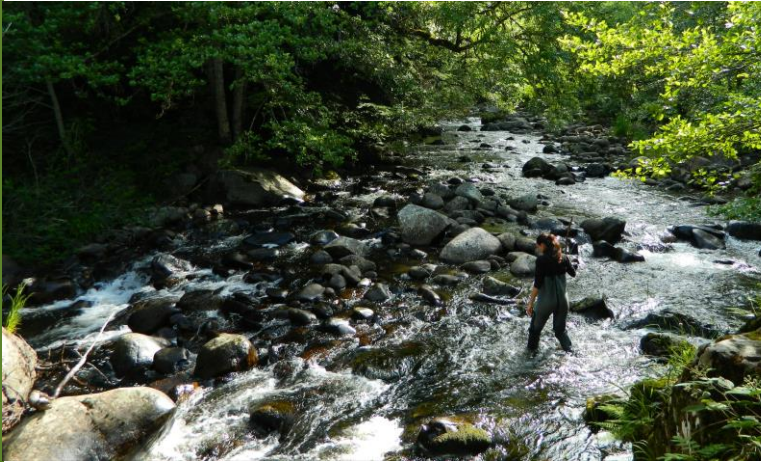
Si la Bretagne (avec la Loire-Atlantique !!) est le territoire géographique servant de référence ici, ces deux documents restent pleinement applicables au reste de l'aire de répartition de l'espèce, y compris en Auvergne bien sûr. Ils viennent ainsi compléter la bibliographie récente concernant le rongeur.

Plus d'informations et téléchargement sur le site internet du Groupe mammalogique breton : gmb.bzh





Week-end prospections ZNIEFF dans le Cantal du 26 au 28 juin 2020



Chauve-Souris Auvergne et le Groupe Mammalogique d'Auvergne vous présentent leur premier week-end de prospections en commun !

Souvenez-vous, l'an passé nos deux associations ont lancé les hostilités pour mettre à jour certaines ZNIEFF... Cette année, l'aventure continue ! Avec une nouveauté : et si nous mutualisons nos efforts pour inventorier un lot de ZNIEFF autour du Puy Mary, dans le Cantal ? L'idée vous tente ? C'est parti !

Ce week-end associatif sera l'occasion de mettre en commun nos compétences, de découvrir et partager autour de différents protocoles d'inventaires, mais aussi (et surtout !) de passer un moment convivial tous ensemble ! Vous pourrez ainsi partir à la recherche de la Loutre la journée et à l'écoute des chauves-souris la nuit... une belle occasion d'illustrer le partenariat entre nos deux associations !

Un **double gîte de 10 et 6 places** accueillera les participants.

Il est possible de participer "à la carte" à tout ou partie du week-end, en dormant ou non sur place.

NB : En lien avec la situation liée au COVID-19, susceptible d'évoluer d'ici fin juin, nous vous tiendrons informés des mesures qui devront être appliquées, voire d'un report ou d'une éventuelle annulation. Toutefois, le nombre de places étant limité, n'hésitez pas à vous inscrire dès à présent !

Pour vous inscrire, n'hésitez pas à contacter :

Chauve-Souris Auvergne
Le Chauffour, 3 rue Brenat
63 500 ORBEIL
Tél : 04 73 89 13 46
Mail : contact@chauve-souris-auvergne.fr

Groupe Mammalogique d'Auvergne
Le Chauffour - 3 rue de Brenat
63 500 ORBEIL
Mail : assogma@mammiferes.org



L'AFFEUT

Bulletin de Liaison du Groupe Mammalogique d'Auvergne