



L'AFFÛT

Bulletin de Liaison du Groupe Mammalogique d'Auvergne

N°25 – Décembre 2021



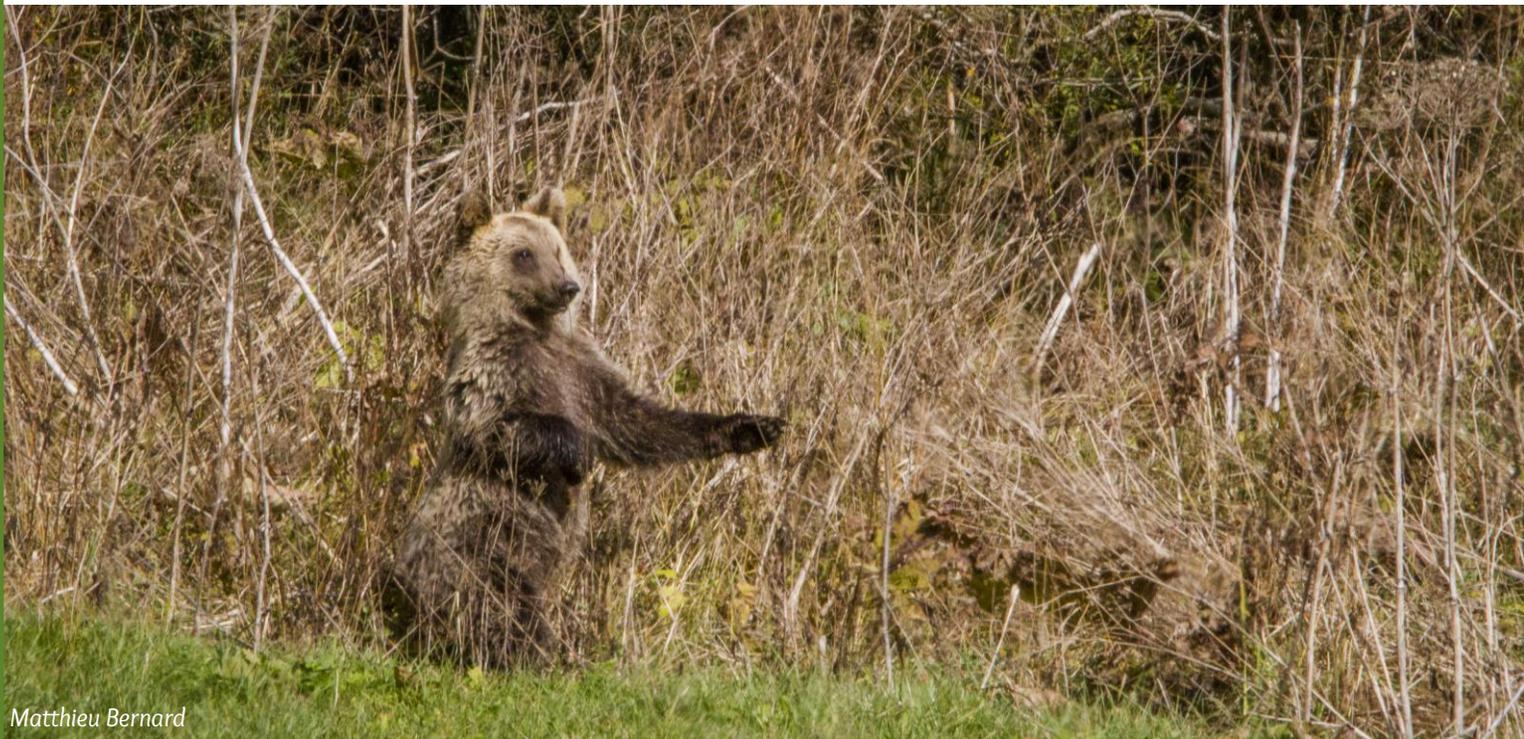
Pierre Lallemand

Sommaire

- **Travaux et études de l'année 2021 :**
Une journée avec le Chat forestier en Livradois-Forez
Retour sur le week-end associatif sur les Petits mammifères !
- **Travaux et études de l'année 2022 :** Un nouveau stagiaire au GMA
- **Animation et sensibilisation :** Retour sur les animations 2021
- **Nous y étions :** Les grands colloques 2021 sur les mammifères
- **Le coin littéraire**



Ras le bol !



Matthieu Bernard

L'hiver vient de faire une entrée fracassante alors que j'écris ces lignes, avec pas mal de neige sur les hauteurs autour de la maison. Je viens de sortir un peu, et finalement ce froid et ce vent du nord ont un énorme avantage : il n'y a pas grand monde dehors. Oui, je sais, une telle réflexion fait « un peu ours » mais comment pourrait-il en être autrement ?

Quelques jours auparavant, nous avons appris que Caramelle avait été abattue. Cette femelle Ours brun dans les Pyrénées, fille de Melba, elle-même abattue exactement dans les mêmes conditions lors d'une battue aux sangliers il y a quelques années. Elle était accompagnée de ses deux oursons qui se retrouvent orphelins. On a depuis appris que la battue avait lieu, à priori en partie, dans un espace interdit pour une telle pratique. Je sais, on va me rétorquer que le chasseur a été blessé.

Déjà le flou persiste sur la nature exacte et l'ampleur de ses blessures. Et quand bien même, quand tu vas agresser un animal, sauvage ou domestique d'ailleurs, faut-il s'attendre à autre chose qu'un réflexe de défense de l'animal en question, en particulier lorsqu'il s'agit d'une femelle avec ses jeunes ! Preuve que les circonstances ne sont pas si évidentes, fait rare, le procureur de la République a ouvert une enquête préliminaire pour destruction d'espèce protégée et chasse dans un espace interdit. Gageons que la procédure ira jusqu'à son terme.

Je n'ai pas la réputation d'être un « extrémiste écolo-bobo » comme on l'entend souvent (et d'ailleurs dont on ne sait même pas ce que ça veut dire). Je prône plutôt le dialogue, l'échange, la pédagogie, le discernement... comme source d'évolution et de progrès pour une meilleure protection de notre patrimoine naturel. Mais trop, c'est trop, ras le bol !

Comme citoyen, je ne peux en effet me résoudre à considérer que l'histoire est un éternel recommencement. Je ne peux accepter que Caramelle soit abattue, comme sa mère, lors d'une battue inutile aux sangliers dans un secteur à plus de 2000 mètres d'altitude. Je ne peux entendre les arguments qu'il y a un risque d'accident avec l'Ours alors que bizarrement, rien que cette année, plusieurs randonneurs l'ont croisé dans les Pyrénées sans souci (et au contraire avec des observations gravées dans les mémoires de ces gens-là !). Aucun média ne se demande juste si l'Ours peut avoir une attitude différente de la normale quand il a 20 ou 30 chiens qui le coursent, foutent un bazar pas possible sur son territoire... et qu'au bout de la fuite, il rencontre un mec armé. Etrangement toujours, aucun mot sur la dangerosité de la chasse et pourtant ! Pour paraphraser Coluche : La preuve que la chasse c'est dangereux, on voit en ce moment fleurir les panneaux « Attention, danger, chasse en cours ! ».

Pour une fois, cet édito est donc un peu plus militant et accusateur, je l'assume. Bien évidemment, le GMA n'est pas une association anti-chasse mais nous ne pouvons que constater bon nombre d'attitudes déplorables, y compris dans notre région, des autoproclamés « premiers écologistes de France ». Nous observons régulièrement des actes inacceptables sous couvert de « gestion d'espèces » allant de l'agraine aux battues en tout genre ; des actes de braconnage ; des discours officiels qui assument clairement la destruction d'espèces protégées... Il me semble vraiment temps que nos pouvoirs publics entendent la majorité qui est de moins en moins silencieuse, heureusement !

Passez un bon hiver avec je l'espère, de belles observations quand même !

Matthieu BERNARD, Président du GMA



Une journée avec le Chat forestier en Livradois-Forez



Charles Lemarchand

Le GMA a été missionné par le Parc Naturel Régional Livradois-Forez dans le cadre du projet "Forêt et trame de vieux bois". Ce projet utilise entre autres la présence et la dynamique de certaines espèces indicatrices afin de caractériser la trame forestière du Parc, notamment la fonctionnalité de vieux bois (forêt anciennes et/ou comportant des arbres âgés). Parmi les mammifères, le Chat forestier (*Felis sylvestris sylvestris*) a été retenu, dans la mesure où sa présence permet de caractériser un certain nombre de paramètres de son habitat, à une échelle relativement vaste compte tenu de la taille des domaines vitaux des individus.

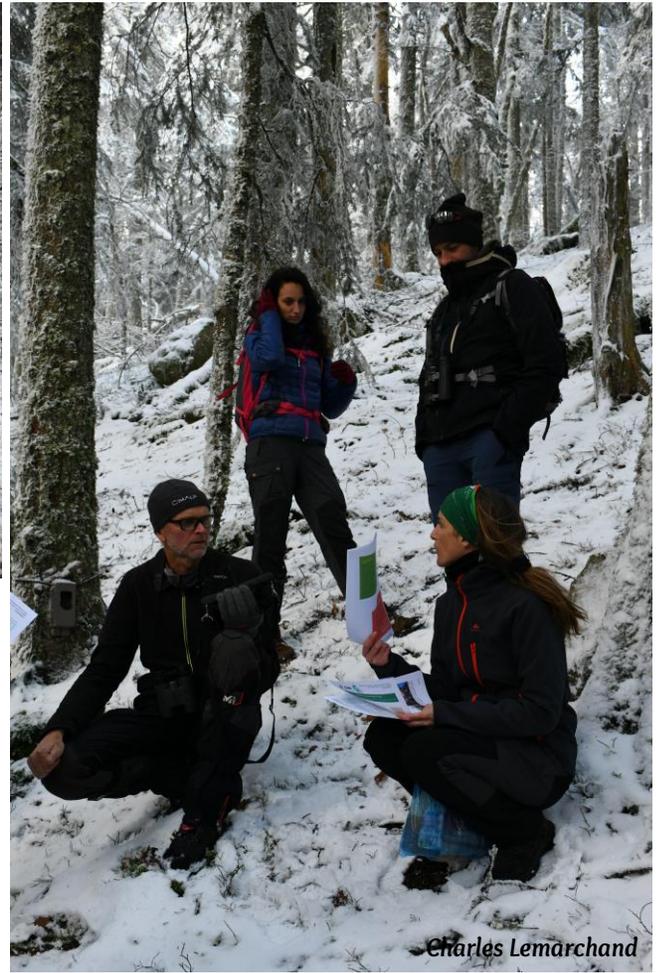
L'objectif de ce travail est donc d'affiner la connaissance sur la présence du Chat forestier au sein du territoire du Parc, puis d'évaluer les déplacements des individus en lien avec la continuité forestière, en vue d'améliorer la gestion et la conservation des massifs.

Pour cela, le Parc et le GMA ont créé et vont animer un réseau de bénévoles, qui viendront épauler le travail de Mélanie et des agents du Parc. La première phase de travail consiste à rechercher le Chat forestier au sein du territoire du Parc, découpé en mailles de 5km de côté. Des appareils photos automatiques vont être disposés alternativement dans les différentes mailles et chaque bénévole aura la charge d'une partie du suivi dans une (ou plusieurs) maille (s), ce qui permettra une bonne réactivité. Des travaux plus fins, comme l'identification phénotypique ou génétique des individus, voire des travaux de télémétrie seront entrepris par la suite. En parallèle, une veille particulière sera effectuée afin de recueillir un maximum d'informations d'observations par corps du Chat forestier, ou de collecter des spécimens victimes du trafic routier, le cas échéant.

Le 6 novembre dernier, une première journée de présentation des objectifs de l'étude a été organisée à Saint-Gervais-sous-Meymont. Matthieu Bernard a présenté les traits de biologie et d'écologie de l'espèce. Mélanie Aznar et Jean-Claude Corbel (PNRLF) ont complété la présentation des éléments techniques et des objectifs généraux de l'étude du Parc. Après cette première phase en salle, le groupe s'est ensuite rendu dans la Vallée du Fossat, où le Chat forestier est connu et suivi par l'équipe du Parc. Des démonstrations de pose et de relèvement des appareils photos, des compléments techniques et divers "trucs et astuces" ont pu être échangés sur le terrain, les pieds dans la neige !



Mélanie Aznar



Charles Lemarchand



Mélanie Aznar



Mélanie Aznar

Place désormais à la phase active de l'étude !

Et pour cela, voici les contacts des référents de ce projet :

Mélanie AZNAR: m.aznar@mammiferes.org - 06 66 55 82 59

Jean-Claude CORBEL: jc.corbel@parc-livradois-forez.org

Les financeurs :



« Le projet «Forêt et trame de vieux bois» est cofinancé par l'Union européenne. L'Europe s'engage dans le Massif central avec le fonds européen de développement régional.»





Retour sur le week-end associatif sur les Petits mammifères !



Témoignage d'une nouvelle adhérente : Claire Desbordes

Après des années à côtoyer de près le GMA, j'ai enfin sauté le pas début 2021 et rejoint le rang des adhérents. J'ai pu rapidement participer à un moment associatif à la Réserve Naturelle Régionale du Val de Loire Bourbonnais du 2 au 5 septembre 2021. Sur ce milieu alluvial au nord de l'Allier, le gestionnaire (CEN Allier) cherche à recenser et étudier l'ensemble des cortèges animaux et végétaux.



Le GMA a imaginé plusieurs protocoles ambitieux permettant notamment de faire participer les bénévoles motivés dont je fais partie !

- ❖ Des pièges à crottes ont été posés pendant 18 jours sur la réserve. J'ai pu participer à la dépose mais également au relevé à la fin du stage. Les prélèvements seront analysés afin de déterminer les espèces.
- ❖ J'ai également pu participer à une session de prospection par recherche d'indices de présence, notamment pour le Campagnol amphibie. Celui-ci laisse en effet derrière lui des crotties et réfertoires caractéristiques, qu'il faut trouver au sol entre les herbes dans les pourtours des zones humides.
- ❖ Les moments forts du week-end (outre les parties de volley à la piscine du camping) ont été les trois nuits de capture temporaire. Ayant une bonne expérience de la capture chez les chauves-souris, j'ai pu partager mes connaissances tout en découvrant totalement la capture des micromammifères. Ces sessions ont été intenses, avec de nombreuses bêtes dans les pièges, et peu de temps morts ! Une excellente façon de mettre un premier pied dans ce domaine, quoi qu'un peu trop bourgeoise du fait de la grande réussite des sessions de capture !
- ❖ Des prospections à la caméra thermique étaient menées en parallèle des captures. Les bénévoles se sont donc relayés pour essayer de détecter de nouvelles espèces plus difficiles à capturer dans les pièges temporaires.

Au final, ce premier temps associatif partagé avec le GMA a été l'occasion de découvrir de nouvelles techniques d'étude de la faune sauvage, mais aussi de faire la connaissance de nouvelles personnes que j'ai d'ailleurs hâte de recroiser sur le terrain ou autour d'une bonne bière !



Le on !!



Pierre Lallemand



Alexis Fauconnier

Le off !!



Mélanie Aznar



Mélanie Aznar



Pierre Lallemand



Alexis Fauconnier



Un nouveau stagiaire au GMA !



Dans le cadre de mon unité d'enseignement libre « stage professionnalisant », je réalise mes premiers pas dans la peau d'un chargé d'étude mammalogique, en intégrant l'équipe du GMA du 20 décembre au 13 juillet 2022.

Originaire du Loiret, en Centre-Val de Loire, j'ai toujours été loin de chez moi pour mes études. J'ai réalisé un bac professionnel agricole, polyculture élevage à Châteauroux dans l'Indre où j'ai pu acquérir les connaissances nécessaires à la conduite d'une entreprise agricole. Par la suite, désirant étudier la faune sauvage, j'ai entamé un processus de réorientation grâce auquel j'ai intégré la PES (préparation aux études scientifiques) à Clermont-Ferrand. Actuellement, toujours à Clermont Ferrand, je suis en troisième année de licence science de la vie, BOPE (Biologie des Organismes, des Populations et des Écosystèmes).

J'ai rencontré en août dernier Mélanie à la réserve naturelle régionale du Val de Loire Bourbonnais, où j'ai eu l'opportunité de l'aider lors de la mise en place des pièges à petits mammifères puis de participer au week-end associatif en septembre et à une prospection à la caméra thermique fin octobre. J'ai aussi participé à un relevé de pièges photos sur la voie verte de l'Ecopôle du Val d'Allier et à la journée Chat forestier en Livradois-Forez.

Aujourd'hui, le GMA m'accueille dans son équipe comme stagiaire. J'ai été missionné pour réfléchir au développement de l'outil de thermo-prospection pour l'étude des petits mammifères (Gliridés, Erinaceidae...). Durant ces quelques mois, accompagné par toute l'équipe du GMA, et en particulier par Mélanie et Matthieu qui seront mes référents de stage, je vais prospecter dans différents écosystèmes typiques d'Auvergne. Caméra thermique à la main, je vais collecter le plus de données possible sur les petits mammifères étudiés et sur l'utilisation de la caméra thermique (identification des espèces à la thermique, temps d'activité...). Au terme de cette étude, l'objectif est de fournir au GMA un protocole à la caméra thermique réutilisable lors de leurs futures études des mammifères.

Après ce stage, je souhaite intégrer un master environnement et gestion de la biodiversité proposé notamment par les universités de Montpellier ou de Toulouse. Souhaitant développer mes compétences sur toute la diversité mammalogique, je vais aussi m'investir auprès de Chauve-Souris Auvergne et j'espère à l'avenir diversifier mes compétences via d'autres stages en mammalogie. Passionné de nature, j'aime la randonnée, le bivouac et la photographie. Je fais aussi de l'escalade et je joue du Ukulélé.

Désirant découvrir les secrets qui mènent au poste de chargé d'étude mammalogiste, j'ai hâte de débiter mon stage au GMA et travailler avec vous tous. Je tiens à remercier le CA du GMA pour sa confiance et je vous dis à bientôt, peut être sur le terrain !





Retour sur les animations 2021



Mélanie Aznar



Mélanie Aznar

Cette année, ce sont 6 animations qui ont été réalisées, toutes dans le cadre des Sorties Nature organisées par les Départements de Haute-Loire et du Puy-de-Dôme (<http://www.hauteloire.fr/Sorties-nature-en-Haute-Loire.html> et <https://ens.puy-de-dome.fr/agenda.html>).

Ces animations ont remporté un certain succès, avec plus de 90 participants. Un grand merci à nos partenaires durant ces animations très diversifiées : les Pieds à Terre, les Guides Nature Randonnée, Chauve-souris Auvergne !

Trois nouveautés cette année !

- Une conférence suivie d'une balade, sur le thème des Prédateurs du Campagnol terrestre en partenariat avec les Guide Nature Randonnée, à l'occasion du festival « Rendez-vous là-Haut » de Fay-sur-Lignon (43).
- Une sortie traduite en langue des signes et accessible aux personnes à mobilité réduite sur la thématique des Parfums du sauvage en partenariat avec Les Pieds à Terre et l'Association Abbé de l'Épée (43). Un moment riche en échanges et en apprentissage autant pour les participants que pour les animateurs.
- Une balade crépusculaire avec pique-nique en partenariat avec Chauve-Souris-Auvergne au Méandre de Précaillé (43).

En parallèle, le GMA a participé aux Rencontres Naturalistes organisées à Chilhac le 2 octobre (43). A cette occasion nous avons tenu un stand animé autour duquel nous avons eu l'opportunité de rencontrer et échanger avec pas mal de curieux.

Les programmes 2022 d'animation sur les ENS 63 et 43 sont en cours de réalisation. Nous vous transmettrons les dates dès que possible.





Les grands colloques sur les mammifères de l'année 2021

La SFEPM et France Nature Environnement Bourgogne-Franche-Comté ont organisé les 25 et 26 février 2021 un colloque national sur le Castor à destination des acteurs de l'environnement et des territoires.

Mélanie a pu assister à ce colloque durant lequel étaient abordés les problématiques de cohabitation, la plus-value écologique et la gestion des cours d'eau. Les objectifs principaux étaient les suivants :

- ❑ Fédérer les dynamiques et les initiatives en faveur de la cohabitation et de la prise en compte du castor ;
- ❑ Faciliter le partage et le retour d'expériences, la mutualisation et la collaboration entre les acteurs ;
- ❑ Rendre compte des enjeux et des problématiques propres à l'espèce.

Ces journées riches en échanges auront été l'occasion d'en apprendre plus sur l'espèce mais aussi de réfléchir à de nouveaux projets.



Mélanie Aznar





Les grands colloques 2021 sur les mammifères : le colloque national

Le samedi 23 octobre et le dimanche 24 octobre a eu lieu le 41^{ème} colloque francophone de Mammalogie de la SFEPM, organisé par Jura Nature Environnement et le Pôle Grands Prédateurs. Le thème était « Entre mammifères, soyons diplomates : Coexistence, cohabitation, partage des territoires ».

Mélanie a pu assister aux nombreuses conférences durant ce week-end riche en échanges, telles que :

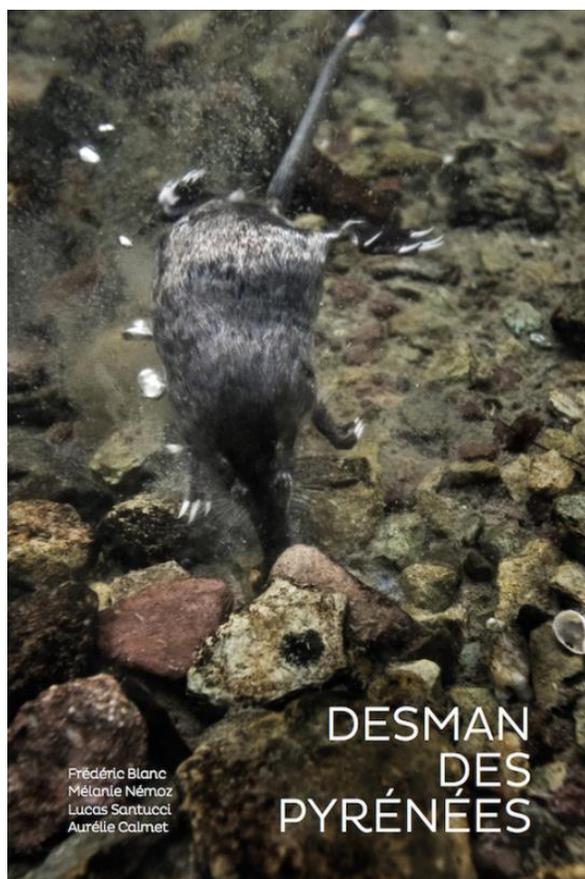
- ❑ Maintien des continuités écologiques sur les canaux navigables de Franche-Comté notamment pose de passe à faune pour le Castor d'Eurasie, par Hugo BARRE-CHAUBET (Dole Environnement) ;
- ❑ Comprendre les relations humains Lynx, humains-animaux dans le massif jurassien - Quels sont les apports de l'ethnologie ?, par Louise MONIN (Laboratoire d'ethnologie et de sociologie comparative (LESC), Université Paris Nanterre) ;
- ❑ Amélioration de la connectivité écologique pour le Lynx boréal (*Lynx lynx*) entre les massifs du Palatinat, des Vosges et du Jura, par Neyla TURAK (Master Green, Social and Digital Management à l'ESI Business School)
- ❑ Élodie MASSIOT (Laboratoire Ruralité de l'Université de Poitiers et MJC de Montmorillon) - Anticipation du retour du Loup gris (*Canis lupus*) dans le sud du Poitou : de l'état des lieux à la mise en action.

Vous n'avez pas pu assister à ce colloque ? Le programme est le compte-rendu des conférences est disponible sur le lien suivant : <https://www.sfepm.org/les-actualites-de-la-sfepm/decouvrez-le-programme-du-41eme-colloque-de-mammalogie.html>





Lectures (et autres) au poil...



Desman des Pyrénées

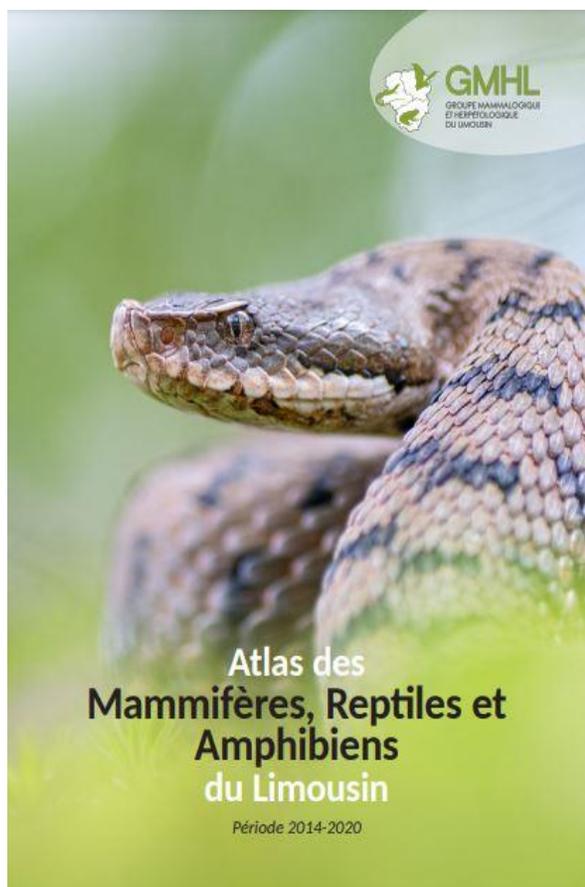
Frédéric Blanc, Aurélie Calmet, Mélanie Némoz et Lucas Santucci

Editions du Desman Masqué - 20 €

Non, le Desman des Pyrénées ne s'est pas décidé à conquérir l'Auvergne mais... il fait partie de ces mammifères européens (français, même) qui n'ont pas été habitués aux feux des projecteurs. Un ouvrage qui lui est consacré, c'est assez rare pour être signalé.

Ce livre, donc, présente principalement l'approche de l'espèce sous forme de récit. La première personne est de mise et passe d'un protagoniste à l'autre. Le point de départ ? Un photo-journaliste pas complètement naturaliste se mettant en tête de faire des clichés en milieu naturel du petit animal singulier. On obtient une sorte de carnet d'aventures, agrémenté de croquis et photos, qui devient un ouvrage de découverte de l'espèce et des processus divers de sauvegarde. Du terrain, des rencontres, des photos, quelques protocoles scientifiques, un point sur les connaissances...

Ce livre est assez différent des monographies habituelles car son auteur est plutôt néophyte. Même si l'on peut frôler parfois la légèreté, cet ouvrage offre un bel éclairage sur le Desman avec une fraîcheur bienvenue. Un soin particulier est apporté à l'objet « livre », ce qui offre un petit plus assez agréable.



Atlas des Mammifères, Reptiles et Amphibiens du Limousin - Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin

Les dernières années de nos homologues limousins du GMHL (Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin) ont, entre autres, été consacrées à la réalisation de ce que le GMA a produit il y a maintenant sept ans : un atlas !... A la différence près que se sont bien évidemment ajoutés à la bataille les reptiles et amphibiens...

Travail entamé en 2015, cet atlas est le fruit d'un gros effort collectif. Le GMHL a choisi de valoriser ce dernier sous plusieurs formes : un livre en .pdf accompagné d'une « epub » afin que chacun et chacune puisse obtenir gratuitement l'ouvrage ; une version actualisée et actualisable en ligne + quelques exemplaires avec de vraies feuilles et une vraie couverture.

Une pré-commande avait permis, il y a quelques semaines, à quelques petits veinards de s'assurer de recevoir cette dernière version. D'ores et déjà en rupture de stock, une nouvelle impression devrait permettre de pouvoir se le procurer d'ici le printemps...

Pour en savoir plus : <http://gmhl.asso.fr/> ou gmhl@gmhl.asso.fr

... Et profitez-en pour découvrir bien d'autres publications du GMHL, parce qu'après tout, on a bien le droit de se faire plaisir même si Noël est passé.





Lectures (et autres) au poil...



L'atlas des mammifères de Rhône-Alpes

FNE Auvergne-Rhône-Alpes, LPO Auvergne-Rhône-Alpes
Version numérique avec accès sur le lien suivant :
<https://atlasmam.fauneauvergnerhonealpes.org/>

En 2014, FNE Auvergne-Rhône-Alpes et la LPO Auvergne-Rhône-Alpes lançaient ensemble le projet du nouvel atlas des mammifères sauvages de Rhône-Alpes.

Une nouvelle étape vient d'être franchie avec la création d'une plateforme numérique dédiée aux mammifères rhônalpins. Ce centre de ressources en ligne mutualise toute la connaissance sur les mammifères de la région et restitue un atlas actualisé.



Rédigé par FNE AuRA et LPO AuRA

Et n'oubliez pas votre adhésion pour l'année 2022,

Pour cela, n'hésitez pas à aller sur notre site internet:

<http://mammiferes.org/adherer/>

Vous pouvez renouveler votre adhésion ou adhérer pour la 1^{ère} fois.

Deux options possibles :

En version papier via le bulletin d'adhésion disponible sur notre site internet

En version numérique via helloasso en payant directement en ligne avec votre carte bancaire



L'AFFEUT

Bulletin de Liaison du Groupe Mammalogique d'Auvergne

Directeur de publication : Matthieu Bernard

Mise en page : Céline Roubinet

Contributeurs : Mélanie Aznar, Matthieu Bernard, Claire Desbordes, Alexis Fauconnier, Pierre Lallemand, Charles Lemarchand, Céline Roubinet