

Lynx boréal, nouvelles d'ici et d'ailleurs

© Laurent Geslin



La lettre d'actualités sur le Lynx boréal

Edito

Une autre lettre d'informations sur le Lynx boréal ? Nous clarifions tout de suite. Au-delà d'informations sur le suivi de l'espèce en France fournies par le bulletin du réseau Lynx, cette lettre d'actualités a simplement vocation de porter à connaissance ce que font tous les acteurs de la société, sous toutes ses formes (institutions, associations, laboratoires, collectivités, citoyens, etc. y compris les divers usagers de la nature – chasseurs, forestiers, pratiquants d'activités de plein air, etc.), en faveur de la conservation du Lynx boréal mais aussi de sa connaissance et de la coexistence avec les activités humaines.

Destinée à toutes celles et à tous ceux intéressé(e)s par l'espèce, cette lettre est donc ouverte à toute personne qui aimerait y contribuer, dans un souci mutuel de respect, de partage et d'information.

C'est à vous de la faire vivre, avec vos travaux, vos actions, vos informations, vos événements, vos émotions, vos lectures... Qu'elle puisse aboutir à une meilleure entente, compréhension et mutualisation de nos efforts en faveur de ce magnifique animal.

Merci d'avance à tous.

Farid Benhammou, François Colas, François Moutou, administrateurs SFEPM en charge du dossier Lynx

Suivi des populations et observations

Piégeage photographique Nord-Isère

Malgré de rares données de présence de l'espèce dans cette région, la proximité directe du Bugey (Ain) semble faire du Nord-Isère un territoire attractif pour les lynx et un corridor pour les individus en dispersion vers les Alpes du Nord. Dans ce cadre, le Conseil Départemental de l'Isère cherche à acquérir une meilleure connaissance de l'espèce dans la région naturelle de l'Isle-Crémieu en déployant un réseau de pièges photographiques sur les zones pouvant être fréquentées par le félin. Grâce à la collaboration de divers partenaires, ce suivi permettra de mieux comprendre si les individus photographiés sont des lynx de passage ou territoriaux.

Contact : theo.bonnet@isere.fr

Théo Bonnet

Retour du Lynx en Haute-Marne ?

La présence d'un lynx boréal a été constatée le 19 décembre 2019 en Haute-Marne, dans le massif forestier d'Auberive, situé dans le périmètre du Parc national de forêts [extrait du communiqué de presse OFB – Préfecture de la Haute-Marne, 04/02/2020]. Plus d'informations [ici](#).

Allemagne-Life Lynx Palatinat : mort du lynx Juri

Début février, Juri, un lynx mâle du projet de réintroduction dans la Forêt du Palatinat, a été retrouvé mort. L'Institut de recherche pour les Zoos et la Faune sauvage de Leibniz (IZW) a révélé que la mort est d'origine naturelle [extrait du communiqué de presse de la Fondation Nature et Environnement de Rhénanie-Palatinat, 12/02/2020].

Plus d'informations [ici](#) (en allemand).

Allemagne-Life Lynx Palatinat : c'est reparti pour les lynx !

Le 21 février, le dixième lynx en provenance de Suisse a été lâché dans le Palatinat. Il s'agit d'une femelle nommée Isis qui a été capturée dans la vallée du Rhin de Saint-Gall (Suisse) et qui a été libérée au cœur de la forêt du Palatinat [extrait du communiqué de presse de la Fondation Nature et Environnement de Rhénanie-Palatinat, 21/02/2020].

Plus d'informations [ici](#) (en allemand).

Recherche

À venir : journée de restitution du projet « Éviter, Réduire et Compenser (ERC) la mortalité du Lynx par collision avec les véhicules de transport »

Une journée de restitution du projet « ERC Lynx » est organisée dans le prestigieux site de la Citadelle à Besançon le 28 mai 2020. Cet événement marque l'aboutissement d'un programme de recherche appliquée entre le CNRS/CEFE, le CROC, l'OFB et le CEREMA en réponse à l'appel à projet ITTECOP 2018-2020. Il présentera un outil opérationnel reposant sur un modèle individu centré spatialement explicite pour prédire la viabilité des populations de Lynx sur le long terme, tout en incluant l'impact des ITT et de changement de types de paysage. Cet outil, à l'interface la plus ergonomique possible, a été co-construit lors de 3 ateliers entre 2018 et 2019 réunissant plus d'une trentaine d'acteurs des mondes respectifs de l'environnement (OFB, FDC, PR, RNN, associations de protection de la nature, ...) et des ITT (régions, concessionnaires autoroutiers, Conseil départemental, SNCF réseau, ...). Pour en savoir plus : [ici](#) et [là](#).

Alain Morand

Nouveau projet de recherche sur les fèces de Lynx

Au début de cette année, un réseau de collecte de fèces de lynx a été créé dans le cadre d'un projet de recherche porté par le laboratoire Chrono-Environnement de l'Université de Franche-Comté. Ce réseau est né de l'association de plusieurs partenaires répartis sur le massif des Vosges, du Jura et des Alpes et est animé et coordonné par la SFPEM. Ces échantillons non invasifs sont ainsi collectés sur une grande partie de l'aire de présence de l'espèce. Ils permettront au laboratoire Chrono-Environnement de caractériser le régime alimentaire des lynx ainsi que d'évaluer l'état de santé des populations en étudiant la génétique et la présence de certains pathogènes chez les individus. Ce projet a bénéficié du soutien financier de la Zone Atelier Arc Jurassien (ZAAJ) en 2019.

Partenaires : Réserve Naturelle de la Haute Chaîne du Jura, Parc Naturel Régional du Haut-Jura, Centre Athénas, Réserve Naturelle des Hauts de Chartreuse, Observatoire des Carnivores Sauvages, Pôle Grands Prédateurs et plusieurs naturalistes indépendants.

Rebecca Burlaud



Communication et sensibilisation

Retour sur « Parole de Lynx » par FERUS

Fortement préoccupé par l'avenir du Lynx, espèce discrète et mal connue, FERUS a souhaité lancer dans les massifs du Jura et des Vosges un programme de communication et de sensibilisation « Parole de Lynx ». Le test organisé pendant l'été 2019 a permis de diffuser des dépliants, d'identifier les lieux propices, de tester les degrés d'acceptation de cette opération, et de mesurer auprès du public les niveaux de connaissance sur le Lynx.

L'accueil ayant été très bon, FERUS a été conforté dans sa conviction : le programme « Parole de Lynx » sera lancé à plus grande échelle dès l'été 2020.



FERUS

Olivier Guder

À venir : conférence Lynx boréal au Club Alpin Français d'Annemasse



Dans le cadre de son cycle des « conférences du hérisson » financé par le département de la Haute-Savoie, France Nature Environnement 74 propose à ses associations départementales fédérées (une cinquantaine) une conférence sur le Lynx boréal et le Chat forestier. Depuis 2016, cette conférence est donnée une à deux fois par an et attire entre 40 et 80 personnes à chaque fois. La prochaine présentation aura lieu au Club Alpin Français Annemasse-

Salève, le 12 mars 2020.

Christophe Gilles

Projection du film « Œil pour Œil » de Matthias ABRANTES à Voiron

Pour la 15^{ème} année consécutive, l'association le Pic Vert a organisé le Festival International du Film Nature et Environnement en tournée. Cette année, lors de la soirée grand public à Voiron le mardi 18 février à 20h30, le film à propos du Lynx « Œil pour Œil » de Matthias ABRANTES a entre autres été projeté. Résumé : « Au plus profond des forêts jurassiennes et de Chartreuse, se cache le Lynx, prédateur rare et discret. Le plus grand félin d'Europe fascine tout autant touristes, chasseurs, photographes et scientifiques. » Une nouvelle projection sera organisée le vendredi 27 mars 20h30 aux Abrets, toujours dans le cadre du Festival en tournée.



Jean-François Noblet

Contact : contact@lepicvert.asso.fr

Association Le Pic Vert

Projet cinématographique

Le photographe Laurent Geslin travaille actuellement à la réalisation d'un film sur le Lynx boréal pour le cinéma suisse, dont la sortie est prévue fin 2021. Il suit depuis plusieurs années un couple de lynx dans le Jura et partagera avec le grand public la vie de ces félins dans leur milieu naturel ainsi que de belles séquences sur d'autres espèces du massif.

Bande annonce : [ici](#).

Contact : www.laurent-geslin.com

Rebecca Burlaud

Projection du film « Vous avez dit Prédateurs ? »

Dans le cadre de ses actions de sensibilisation, le Pôle Grands Prédateurs organise de nombreuses animations à destination de différents publics au cours de l'année. Les premières auront lieu en mars 2020 à Lons le Saunier sur la thématique du Lynx boréal et des prédateurs. Il s'agira de la projection-débat du film « Vous avez dit prédateurs ? » proposée dans la salle de spectacle de l'Atelier de l'Exil. Rendez-vous les jeudi 26 mars (scolaires) et vendredi 27 mars (grand public). Pour toute information complémentaire sur le lieu et les horaires, contacter l'Atelier de l'Exil : atelier.exil@wanadoo.fr

Patrice Raydelet

Retour sur la conférence « Les félins en Chartreuse »

Le massif de la Chartreuse constitue la limite sud de la présence régulière du Lynx en France. Dans le cadre de l'exposition « Fascinants félins » du Muséum de Grenoble, le Parc et la Réserve des Hauts de Chartreuse ont proposé le 19 février dernier au muséum une conférence sur cette espèce ainsi que sur le Chat forestier en Chartreuse. Avec les données du réseau Loup-Lynx, Jérôme Bailly, garde technicien de la Réserve, a ainsi pu présenter au public la carte de répartition des lynx dans le massif et présenter les méthodes utilisées pour le suivi de ces animaux extrêmement discrets. Pour en savoir plus : [ici](#).



Réserve Naturelle des Hauts de Chartreuse

Exposition photographique dans le Haut Jura



RDV du Parc - Avez-vous vu le lynx ? Jusqu'au 8 mars 2020, la Maison du Parc Naturel du Haut Jura vous propose une exposition du photographe Didier Pépin : « La forêt du lynx » (entrée gratuite). Didier Pépin, naturaliste et photographe franc-comtois, arpente les combes et les crêtes du Haut-Doubs depuis 25 ans. Il partage ici ses rencontres privilégiées au cœur de la forêt jurassienne et nous emmène sur les traces du félin légendaire.

Douze hivers à la recherche du Lynx, Didier Pépin a d'ailleurs pu conter cette aventure lors d'une conférence à Lajoux le 23 janvier dernier. Pour en savoir plus : [ici](#).

Parc Naturel Régional du Haut-Jura

Initiative citoyenne

Ma Thur Sauvage

« Un lynx a été tué par arme à feu dans la vallée de la Thur (massif des Vosges) en janvier dernier. Une annonce qui passe mal. Difficile de rester là, les bras croisés. Quelque chose doit être entrepris pour qu'un hommage lui soit rendu. Un coup de fil, une concertation et la machine est lancée : le groupe Facebook « *Ma Thur sauvage* » est créé (900 membres actuellement) et une « marche blanche » est organisée à Saint-Amarin le 15 février. Plus de 300 participants dont des associations. Une petite victoire pour nous citoyennes de la vallée. Nous avons désormais envie d'aller plus loin et nous nous tournons déjà vers demain. Affaire à suivre... »

Léa Zettl et Amélie Wucher Zekkout

Actualités internationales

Life Lynx Alpes dinariques

L'année 2020 a bien commencé pour l'équipe roumaine du projet Life Lynx. Ils ont en effet capturé deux mâles adultes d'environ 5 ans. Le premier sera envoyé en Croatie et l'autre en Slovénie, après une mise en quarantaine de 30 jours. Le but du projet est d'empêcher l'extinction de la population dinarique du sud-est des Alpes, estimée à moins de 50 lynx reproducteurs. Grâce à des renforcements de population, le taux de consanguinité élevé de cette petite population isolée devrait s'améliorer. Quatorze lynx en provenance de Roumanie et de Slovaquie doivent ainsi être relâchés en Slovénie et en Croatie. Site du projet [ici](#) et vidéo de la 2^{ème} capture [ici](#).

Marine Drouilly

Publication scientifique « Fear of the dark ? »

Une étude récente menée à l'échelle européenne et s'appuyant sur le réseau EURODEER s'est intéressée à l'influence de la densité de lynx sur l'activité du Chevreuil dans des zones plus ou moins impactées par l'Homme. L'étude montre que l'activité du chevreuil est très plastique et varie avec la densité de lynx, mais aussi et surtout, avec les risques liés aux dérangements humains, notamment la chasse. Ainsi, les chevreuils deviennent moins diurnes lorsque les dérangements liés à l'homme augmentent et deviennent presque complètement nocturnes en période de chasse. En revanche, en présence de lynx, les chevreuils se font plus diurnes.

Référence de l'article : Bonnot, N. C., Couriot, O., Berger, A., Cagnacci, F., Ciuti, S., De Groeve, J., Gehr B., Heurich M., Kjellander P., Kröschel M., Morellet N., Sönnichsen L. & Hewison J. M. (2020). Fear of the dark? Contrasting impacts of humans vs lynx on diel activity of roe deer across Europe. *Journal of Animal Ecology*.

Marine Drouilly

Contact lynx@sfepm.org

Lettre d'actualités sur le Lynx boréal

Responsable de la publication : Christian ARTHUR, Président de la SFPEM

Responsable de la rédaction : Rebecca BURLAUD

Comité de lecture : Christian ARTHUR, Farid BENHAMMOU, François COLAS, François MOUTOU et Marine DROUILLY

Conception graphique et mise en page : Dominique SOLOMAS

Photo de couverture : © Laurent GESLIN

Ouvrages

Patrice Raydelet (2019). Les animaux, la nature et la France. Changer nos paradigmes, modifier nos comportements. L'Harmattan, 564 p.

« Où en sommes-nous de nos relations avec les animaux et la nature en France ? Quels sont les éléments ayant incité l'homme à se conduire ainsi avec les autres espèces qu'il côtoie sur la planète ? » (Eds L'Harmattan). Dans cet ouvrage traitant de nos relations avec les animaux et la nature, un grand chapitre est consacré aux trois grands prédateurs présents en France (Ours, Lynx, Loup). La situation du Lynx boréal est particulièrement développée à travers les nombreuses actions menées depuis le retour de l'espèce en France pour favoriser son acceptation sociale. De nombreuses anecdotes de terrain ponctuent ce chapitre sur les grands prédateurs et l'auteur apporte des « pistes de réflexion afin de faire évoluer notre relation avec les animaux et la nature » (Eds L'Harmattan).



Rebecca Burlaud

Jean Schatt (2010). Le chamois. Vie et Comportement.

A travers un suivi des individus et des notes prises sur le vif : 1974-2005. Books on Demand, Paris, 124 p.

Sur la commune de Nantua dans le département de l'Ain, le naturaliste Jean Schatt a suivi une population de Chamois de 1974 à 2005 et a connu l'arrivée du Lynx boréal sur ce territoire. L'auteur a arpenté les reliefs de cette zone avec ses jumelles et son carnet de notes pendant toutes ces années. Il est capable de reconnaître individuellement les individus et les chamois ainsi suivis d'une année sur l'autre. Dans cet ouvrage, le jurassien relate ses observations quant à l'impact du Lynx sur des chevreuils d'environ 1 an et sur des mâles solitaires. Il note d'abord une chute des effectifs puis une nouvelle dynamique de la population repartant à la hausse. L'auteur relate également l'incohérence des plans de chasse (grands mâles et vieilles femelles prélevés) et le braconnage pour trophées. Bien que l'auteur n'a pas la prétention de l'universalité de ses données, le format de cet ouvrage est original et son contenu fort intéressant.

François Moutou

Acronymes utilisés : CEFE (Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive), CEREMA (Centre d'Études et d'expertise sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement), CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique), CROC (Centre de Recherche et d'Observation sur les Carnivores), ENS (Espace Naturel Sensible), ITT (Infrastructures de Transports Terrestres), ITTE-COP (Infrastructures de Transports Terrestres, Écosystèmes et Paysages), OFB (Office Français de la Biodiversité), SFPEM (Société Française pour l'Étude et la Protection des Mammifères).



Avec le soutien financier du WWF France