



Compte-rendu de la réunion du groupe ornitho Rambouillet du 19 mars 2022

Lieu : maison des associations de Bonnelles

Date : 19 mars 2022

Horaire : 10h-12h15

Présents : Anita Blasco, Marie-Hélène Crolais, Jérôme Demeulle, Edouard Dieu, Michel Di Maggio, Nicole Etienne, Eliane Heim, Jean Heim, Christian Jourdan, Christian Letourneau, Pierre Migot, Grégory Patek, Sylvie Plet, Fabienne Roumier, Pascal Sérusier, Marie-Hélène Speranza, Jean-Christophe Talibart.

Rédaction : Christian L avec la contribution de Pascal.

Points :

- 1- Suivi des RNR
- 2- Huppe fasciée
- 3- Observatoire rapaces diurnes
- 4- Enquête limicoles et anatidés nicheurs
- 5- Atlas des oiseaux de France
- 6- Inventaire d'une propriété privée à Gambaiseuil
- 7- Collaboration LPO/Forestry Club
- 8- Divers (groupe Whatsapp, Fauvette pitchou et Alouette lulu, vallée de la Millière, conférence de la SEOF, faune sauvage en détresse)

1. Suivi des RNR

En plus des points d'écoute printaniers, nous avons rajouté cette année un suivi hivernal par transects avec une sortie en décembre et une autre en janvier.

Etangs de Bonnelles

Le suivi printanier 2021 sur 7 points d'écoute, nous a permis de contacter le Pic noir, la Bergeronnette des ruisseaux, la Locustelle tachetée (nouveau), la Rousserolle verderolle et le Grosbec casse-noyaux.

Le suivi hivernal nous a permis de contacter 37 espèces dont la Grande Aigrette, la Bergeronnette des ruisseaux, le Pouillot véloce et le Grosbec casse-noyaux.

Val et Coteau de Saint-Rémy

En 2019, la vallée de l'Yvette a subi des travaux de renaturation pour que la rivière retrouve son lit originel avec des méandres, en lieu et place d'un trajet rectiligne. La partie en réserve doit servir de zone d'expansion des crues. Le parcours de l'Yvette dans la réserve est couvert par trois points d'écoute. Nous reconduisons ces trois points annuellement pour suivre l'effet de cette renaturation sur l'avifaune au moins les premières années. Nous n'avions pas pu le faire en 2020 à cause du confinement mais nous l'avons fait en 2021. Il est encore trop tôt pour conclure mais nous avons noté une baisse sur certaines espèces forestières comme la Mésange bleue et la Sittelle torchepot.

Le suivi hivernal nous a permis de contacter 40 espèces avec comme espèces supplémentaires par rapport à Bonnelles : le Martin-pêcheur d'Europe, les Pics mar et épeichette et le Pinson du Nord.

Pour 2022, les dates de passage sont fixées au samedi 9 avril et samedi 4 juin. Pour ce site, il y a déjà un petit groupe d'observateurs et il vaut mieux ne pas l'augmenter.

Domaine d'Ors

Ce site n'a pas le statut officiel de réserve mais d'espace naturel protégé par la commune de Châteaufort. Il y a toujours un projet d'extension en vue de son classement en RNR. Il est couvert par 6 points d'écoute que nous envisageons de faire cette année (après 2015 et 2018).

Pour 2022, les dates de passage sont fixées au vendredi 8 avril et vendredi 3 juin. Il est possible d'y associer 2 observateurs au binôme initial.

2. Huppe fasciée

Informations de Pascal.

Suivi et emplacement des nichoirs

L'état des lieux au 31 décembre 2021 :

Le suivi et emplacement des nichoirs correspondait à **39 nichoirs** différents.

Dont 6 nichoirs posés en 2021:

- 2 nichoirs le 17.03.2021 à Auffargis.
- 2 nichoirs le 25.03.2021 à Auffargis.
- 2 nichoirs le 09.09.2021 à Bonnelles.

Etats des 39 nichoirs en place par commune

4 sur Auffargis
3 sur Bonnelles
7 sur Bullion
1 sur la Celle les bordes
3 sur Cernay la ville
8 sur Clairefontaine-en-Yvelines
2 sur Gambaiseuil
2 sur Grosrouvre
3 sur les Mesnuls
2 sur Mittainville
3 sur Rochefort
1 sur Saint-Rémy-les-Chevreuse

Etats des contacts

12 contacts sur 8 communes du sud-Yvelines.
Auffargis : 1 en vol et posé les 25 avril et 2 mai
Les Bréviaires : 1 chanteur le 25 mars
Bullion : 1 posé le 3 juillet
Bourdonné : 1 posé le 15 juillet
Bonnelles : 1 posé le 21 juillet
Hermeray : 1 chanteur le 27 avril et 1 posé le 4 juillet
Rambouillet : 1 posé le 25 août
Rocheville-en-Yvelines : 1 posé les 10 - 12 et 13 septembre

Echanges avec Claude Ruchet (Groupe Ornithologique du Bassin Genevois)

Pascal nous fait part des échanges et des réponses à ses questions par écrit qu'il a eu avec Claude Ruchet.

Les trois éléments (environnement - nourriture - nichoirs) ont-ils tous les trois autant d'importance pour espérer la nidification des Huppes ?

« Les trois éléments sont importants, je reformulerais comme suit (par ordre d'importance) : sites de nidification (naturels ou artificiels) ET terrain de chasse adéquats à proximité (végétation rase) avec des proies de qualité et en abondance.
Environnement... l'expérience à Genève montre que ce n'est pas la priorité numéro une pour l'espèce puisqu'elle niche à proximité de terrains de chasse pas forcément très *naturels* ; milieux viticoles, pelouse de gazon, etc. »

Ne faut-il pas axer en priorité nos efforts sur la nourriture (mise en place de tas de fumier en décomposition ou tas de terreau) ?

« Non, il faut tout d'abord connaître quelles sont les proies dont se nourrissent les huppes et quels types de terrains de chasse elles fréquentent. »

Placer les nichoirs artificiels à 50 cm du sol est-ce acceptable (en dehors des opportunités diverses et variées de terrain) ?

« Oui, notre expérience montre que les huppes semblent affectionner les sites de nidifications proches du sol (qui sont aussi moins utilisés par les étourneaux). »

Faut-il favoriser le minéral pour la mise en place de nichoirs artificiels (murets ou puits) ?

« Meilleures durabilité, meilleures isolation thermique et *meilleur esthétisme* pour les nichoirs en minéral mais gros investissement coûts/main d'œuvre pour la mise en place. Au final, pas forcément un meilleur taux d'occupation. »

Le nettoyage des nichoirs artificiels est-il indispensable (ou pas) ?

« Oui après une nidification d'étourneau. Ne pas oublier de placer un substrat au fond (sciure par exemple). »

Y-a-t-il un type de nichoir à Huppe plus approprié que les autres ?

« Non mais oui, les cavités naturelles pour une vision à long terme. »

« La priorité est de connaître au mieux la population nicheuse dans votre secteur. C'est terriblement chronophage et cela peut être décourageant mais il faut passer énormément de temps sur le terrain et concentrer vos efforts sur les zones où l'espèce a été contactée ces dernières années, surtout dans les secteurs où les couples ont été observés. A Genève, nous avons des noyaux relativement restreints où les couples nicheurs se concentrent (avec quelques couples isolés à gauche à droite). »

Objectifs 2022 :

Une meilleure organisation du suivi des nichoirs sur le terrain est souhaitée. Il est convenu que Pascal va faire circuler un fichier sur lequel il faudrait associer un observateur par nichoir ou groupe de nichoirs à suivre avec au moins une sortie printanière (idéalement une par mois de mai à juillet) et une sortie automnale ou hivernale pour un éventuel nettoyage.

Grégory nous informe que le PNRHVC a acheté 50 nichoirs à Huppe fasciée. Il est convenu de concentrer la pose sur certains secteurs. Pour 2022, on envisage de privilégier Auffargis en équipant le domaine OFB de Saint-Benoit car le site est favorable et surveillé par le personnel OFB. Pascal va prendre contact avec le responsable du domaine.

3. Observatoire rapaces diurnes

En 2021, le carré de la carte 2215o de Rambouillet a été recensé.

Voici les résultats qu'on a obtenus avec les comptages des années précédentes (en nombre de couples) :

Carré 2215o Rambouillet					
Année	2000	2008	2012	2017	2021
Espèces					
Bondrée apivore	1	1	2	1	1
Autour des palombes			1	1	
Epervier d'Europe	1	1	2	1	1
Buse variable	7	8	7	8	6
Faucon crécerelle	3	5	3	1	3
Faucon hobereau		1	1	1	1

Pour 2022, la carte de la Vallée de Chevreuse 2215e a été tirée et Guy Keryer se charge d'organiser sa prospection. Il faut vous manifester auprès de lui si vous souhaitez y participer. Le carré avait déjà été recensé en 2016 dont voici les résultats (en nombre de couples) :

Carré 2215e Vallée de Chevreuse	
Année	2016
Espèces	
Epervier d'Europe	2
Buse variable	10
Faucon crécerelle	4
Faucon hobereau	1

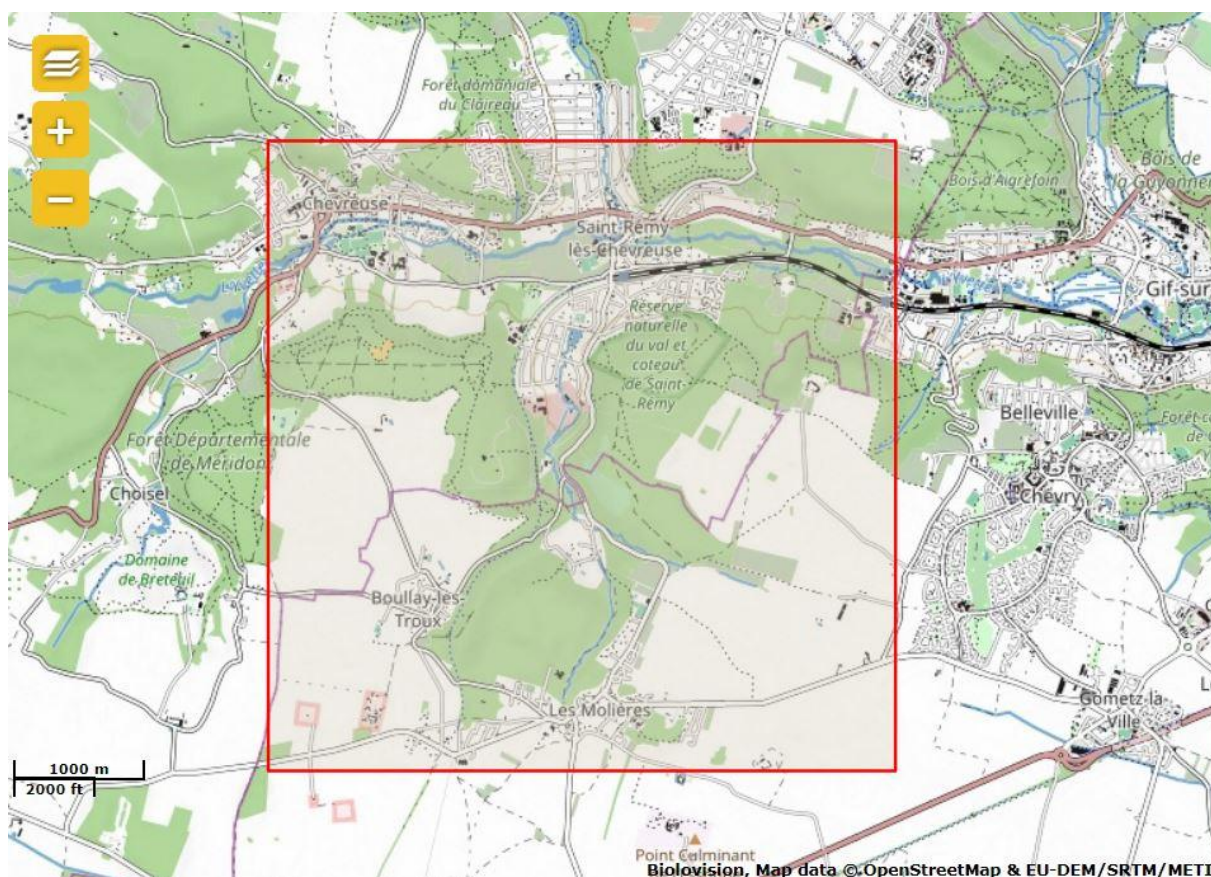


Figure 1 : localisation du carré Rapaces diurnes sur la carte Vallée de Chevreuse 2215e.

4. Enquête nationale limicoles et anatidés nicheurs (LIMAT)

Cette enquête, coordonnée par la LPO et l'OFB, a pour but d'actualiser les connaissances sur les populations d'anatidés, foulque, limicoles et grèbes. Les espèces exotiques sont également concernées (Cygne noir, Bernache du Canada, Oulette d'Égypte, Canard mandarin, etc.). L'enquête est étalée sur deux ans et 2022 est la dernière année de terrain.

Les espèces rares font l'objet de suivis spécifiques sur la base de recensements exhaustifs. L'Île-de-France n'est pas concernée par ces espèces.

Pour les espèces plus communes, les comptages sont réalisés selon une approche par échantillonnage de mailles de 500 mètres de coté. Un certain nombre de mailles ont été tiré sur l'ensemble de la France. Pour le sud-Yvelines, nous sommes en présence de 20 mailles LIMAT (500 x 500 m) répartis sur les deux mailles atlas (10 km x 10 km) de Rambouillet et Chevreuse.

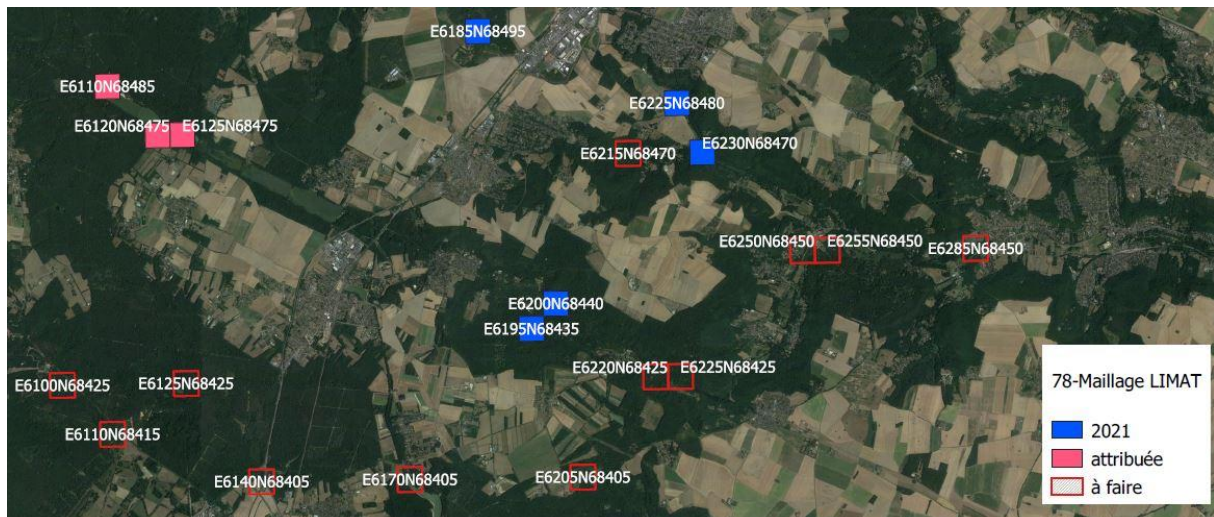


Figure 2 : localisation des mailles LIMAT dans le sud-Yvelines.

Chaque maille LIMAT n'est à prospecter qu'une seule année. Sur chaque maille, il y a trois passages à faire (début avril, début mai et début juin). Chaque passage doit être espacé d'au moins 30 jours. Les prospections doivent être réalisées du lever du soleil jusqu'à 3 heures après, ou de 3h avant le coucher de soleil jusqu'au coucher. Chaque passage doit durer entre 20 mn et 1h30. Même sur les mailles à priori non favorables, il est impératif d'y rester au moins 20 mn.

La saisie des données se fait obligatoirement avec l'application Naturalist (qui nécessite un téléphone Android) sur laquelle a été développé un module LIMAT spécifique.

En 2021, cinq mailles ont été réalisées par Christian L.

Christian L s'engage sur trois mailles en 2022 qui couvrent en partie les étangs de Hollande et de Bourgneuf et prévoit d'y passer **les samedi 26 mars, dimanche 1 mai et dimanche 5 juin**. Marie-Hélène S et Sylvie l'accompagnent le samedi 26 mars.

Christian L peut diffuser la couche qui localise les mailles franciliennes et qui permet de zoomer à volonté sur Google Earth. Eliane et Jean, Fabienne, Jean-Christophe, Jérôme, Pascal et Pierre veulent bien la recevoir.

5. Atlas des oiseaux de France

Un nouveau projet d'atlas des oiseaux de France a démarré le printemps dernier et pour trois ans de terrain. Il concerne à la fois les oiseaux nicheurs et les hivernants de métropole mais également les oiseaux d'Outre Mer. Les données de 2019 à 2024 seront prises en compte.

Un site web spécifique www.oiseauxdefrance.org a été créé. Il permet de visualiser l'avancement de l'atlas avec le pourcentage d'espèces trouvées par rapport à la période avant atlas, de consulter la liste des espèces attendues (archives) et actuelles (2019-2024) et tout cela avec une déclinaison pas saison. Pour chaque maille (10 km x 10 km), il est possible de télécharger une fiche terrain avec les contours de la maille.

La saisie des données se fera classiquement sur le site faune-France ou faune-iledefrance pour l'Île-de-France ou par l'application Naturalist.

Pour le sud-Yvelines, le groupe ornitho Rambouillet est concerné principalement par 9 mailles.

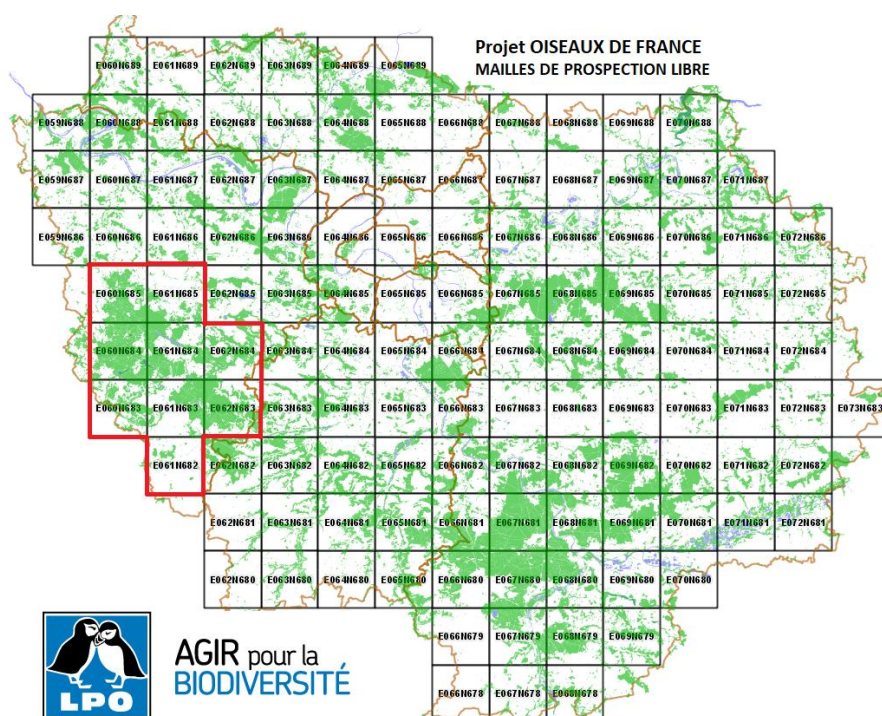


Figure 3 : les mailles atlas pour l'Île-de-France. Celles entourées en rouge sont celles qui concernent le groupe ornitho Rambouillet.

En plus du recueil habituel des indices de reproduction pour chacune des espèces, il est prévu des points d'écoute pour pouvoir estimer les effectifs des espèces communes. Cela consiste en 5 points d'écoute (EPOC-ODF) sur chacune des mailles selon un plan d'échantillonnage, avec 3 passages dans le printemps. A chaque passage et sur chaque point, trois comptages successifs de 5 mn sont à réaliser. Il faut compter tous les oiseaux détectés et évaluer la distance entre l'oiseau et l'observateur.

Le tirage aléatoire des mailles se fait par année avec 10 mailles par département.

Un premier passage du 1^{er} au 31 mars, un second du 1^{er} avril au 8 mai et un troisième du 9 mai au 15 juin, avec au minimum 30 jours entre chaque passage. A faire entre 30 mn et 4 heures après le lever du soleil.

Le tirage 2022 ne concerne qu'une seule maille de notre secteur la E061N685, au nord du massif, sur laquelle Christian L a déjà fait le premier passage le 5 mars. **Les autres passages sont prévus les dimanche 10 avril et dimanche 22 mai.**

6. Inventaire d'une propriété privé à Gambaiseuil

C'est une propriété concernée par un projet d'Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope, sur laquelle un inventaire ornithologique avait déjà été réalisé en 2010 par nos soins.

L'objectif est de remettre à jour la liste des oiseaux. Deux passages hivernaux ont déjà été réalisés cet hiver et ont permis d'y noter 39 espèces dont le Martin-pêcheur d'Europe, le Pic mar, la Mésange noire, le Bec-croisé des sapins et le Grosbec casse-noyaux.

Il est prévu d'y faire quatre points d'écoute avec deux passages sur chacun. **Les dates envisagées sont dimanche 3 avril et jeudi 26 mai.** Il faudra aussi prévoir une sortie crépusculaire.

Jean-Christophe est intéressé par la sortie crépusculaire.

7. Collaboration LPO/Forestry Club

Le Forestry Club de France est un regroupement d'experts forestiers. Il a contacté la LPO Île-de-France pour une meilleure prise en compte de la biodiversité au sein de trois forêts qu'il gère en Île-de-France. Une de ces forêts est située entre Galluis et Montfort-l'Amaury et couvre 100 ha.

Ces experts forestiers souhaitent de plus en plus intégrer la biodiversité dans leur gestion. Par contre ils n'ont pas forcément les compétences naturalistes suffisantes pour identifier les différents taxons présents dans les forêts qu'ils ont en charge. Ce qui ne leur permet pas d'avoir une gestion optimale de la biodiversité, notamment des espèces sensibles.

Ils proposent donc à des associations naturalistes comme la LPO de les aider. En contrepartie, ils nous font bénéficier de l'accès dans des parcelles privées dans lesquelles on ne rentre habituellement pas, de leur connaissance du terrain et de leur savoir faire de forestier.

On a convenu avec la personne qui supervise le projet d'une visite de la forêt. Edouard, Jean-Christophe, Marie-Hélène S et Pierre sont intéressés pour y participer.



Figure 4 : localisation de la forêt gérée par le Forestry Club de France

8. Divers

8.1. Groupe WhatsApp

Christian L propose la création d'un groupe WhatsApp avec les personnes qui le souhaitent. C'est un moyen d'échange un peu plus rapide que les courriels et qui peut être utile en cas de réaction rapide à un évènement. Il cite en exemple le cas d'une demande de la Gendarmerie de Rambouillet qui souhaitait l'aide d'un ornithologue pour l'identification de Chardonneret élégant chez un particulier avec une réponse à donner rapidement.

8.2. Inventaire Fauvette pitchou et Alouette lulu

Dans le cadre de l'animation du DOCOB de la ZPS du massif de Rambouillet, le PNHVC et l'ONF organise une prospection de ces deux espèces ce printemps 2022. **Une réunion en visio est prévue le lundi 21 mars à 18h30** pour en discuter.

8.3. Vallée de la Millière – les Mesnuls

Sur une question de Nicole qui se demande si on a été sollicité sur le projet de Yann Arthus-Bertrand (YAB), Christian L rappelle le contexte. YAB a racheté les prairies de la Millière et souhaite en faire un espace protégé, avec potentiellement un réensauvagement (libre évolution) du site et pas de chasse. Avant de se décider, il a demandé une expertise à l'Université de Paris-Saclay (Orsay). Un groupe d'étudiants réalise depuis 2021 des inventaires naturalistes sur le site.

En ce qui concerne l'avifaune, des points de type EPOC sont réalisés en hiver et au printemps. Christian L les a accompagnés en juin 2021 suite à leur demande. Il a été sollicité de nouveau en 2022 mais n'a pas pu faire le passage hivernal de janvier mais devrait pouvoir faire les passages d'avril et juin.

Les résultats des inventaires 2021 sont en ligne <https://www.valleedelamilliere.org/>.

8.4. Conférences de la SEOF (Société d'études ornithologiques de France)

Pierre nous informe que la SEOF a mis en place un cycle de conférences mensuelles en ligne. Une première portait sur l'avifaune et la forêt, une seconde sur les oiseaux du Maroc qui sera de nouveau présentée le 6 avril 2022. Il diffusera l'information des prochaines conférences par courriel.

Il nous présente l'association et sa revue Alauda.

8.5. Faune sauvage en détresse

Nicole nous informe qu'elle a créé une antenne de soin d'urgence chez elle et qu'elle peut accueillir, faire un premier diagnostic et des interventions minimales avant le transfert vers un centre de soin (Espace Rambouillet ou Maisons-Alfort).