

Le TICHODROME

N°55

OCTOBRE 2020

Cercle
Ornithologique
de Fribourg



Le **TICHODROME**

N° 55 - OCTOBRE 2020

SOMMAIRE

Editorial	3
Programme des activités du COF : automne – hiver 2020 – 2021	
Conférences	4
Excursions	10
Sorties du Groupe des Jeunes	12
Journée de partage et de formation en ornithologie de terrain: trucs et astuces pour les praticiens	16
Comptes rendus d'excursions	18
Suivi d'espèces	19
Cours d'ornithologie II – Travaux pratiques	27
Reprises d'oiseaux bagués	29
Chronique ornithologique	30
In Memoriam: Benoît Nicolet, Gaby Banderet	33
Cours d'ornithologie 2021	37



Cercle
Ornithologique
de Fribourg

www.lecof.ch

EDITORIAL

CORONAVIRUS

Chers membres,

La pandémie due au coronavirus SARS-CoV-2, qui nous affecte depuis ce printemps, ainsi que les mesures de protection édictées par les Autorités, nous obligent à modifier profondément le déroulement de nos activités. Nous avons néanmoins préparé un programme complet jusqu'en avril 2021, en reprenant certaines activités qui avaient dû être annulées.

Excursions et autres manifestations en plein air :

- la participation se fera sur inscription obligatoire auprès de la personne responsable et le nombre de participants sera limité ;
- le port du masque sera obligatoire si les distances sanitaires ne peuvent pas être respectées ;
- l'utilisation de longues-vues ou de tout autre matériel pouvant être d'usage en commun sera restreinte.

Conférences et autres manifestations en salle :

- les participant(e)s devront s'inscrire à l'entrée de la salle ;
- le port du masque sera obligatoire si les distances sanitaires ne peuvent pas être respectées.

Ces dispositions ainsi que le programme de nos activités pourront être modifiés ou annulés en tout temps en fonction des décisions des Autorités. Vous en serez informés en consultant notre site www.lecof.ch.

Nous vous remercions de votre compréhension.

Votre comité

PROGRAMME D'ACTIVITÉS DU COF

AUTOMNE 2020 – HIVER 2020 – 2021

Notre
programme
d'activités peut
également être
consulté sur notre
site Internet :
www.lecof.ch

CONFÉRENCES

Les conférences ont lieu à 20 h 15 à Marly, au Restaurant de la Gérine, route de la Gruyère 18 (au bord de la route principale Marly - Le Mouret, à côté du pont de la Gérine).

Accès en bus TPF depuis Fribourg: Ligne no 1 Marly-Gérine, descendre au terminus: c'est en face!

Mercredi 4 novembre 2020

LE DÉCLIN DU MERLE À PLASTRON EN SUISSE

par Arnaud Barras, Berne

Le Merle à plastron est une espèce montagnarde discrète, mais répandue à la limite de la forêt dans le Jura et les Alpes suisses. Les causes de son déclin, amorcé il y a une trentaine d'années, sont aujourd'hui encore peu claires, bien que le changement climatique et celui des pratiques agricoles en altitude soient pointés du doigt. Dans le cadre d'un travail de doctorat à l'université de Berne, nous cherchons



Merle à plastron, *Turdus torquatus*
Photo: Pierre Beaud

ainsi à mieux comprendre l'écologie de l'espèce à différentes échelles, ainsi que sa migration et ses paramètres démographiques. Cette conférence donnera un aperçu des principaux résultats de cette étude et de ses implications pour la conservation de l'espèce en Suisse dans le futur.

Mercredi 11 novembre 2020

L'ATLAS EUROPÉEN DES OISEAUX NICHEURS (EBBA2)

par Jérémy Savioz, Station ornithologique de Sempach

Plus de vingt ans après la parution du premier atlas européen des oiseaux nicheurs en 1997, l'organisation EBCC (European Bird Census Council) arrive au terme de sa seconde édition. Plus de 50 000 observateurs bénévoles auront été engagés entre 2013 et 2017 pour recenser les populations d'oiseaux dans plus de 50 Etats européens (dont la partie européenne de la Russie et, pour la première fois, le Caucase et la Turquie). Parmi ces volontaires, avec le soutien de la Station ornithologique de Sempach, plusieurs équipes suisses sont allées prêter main-forte à leurs collègues des pays de l'Est. Retour sur cette aventure à la fois ornithologique, culturelle et humaine.

Mercredi 2 décembre 2020

DANS LES 50° HURLANTS : DE L'ARCHIPEL DES FALKLAND À LA GÉORGIE DU SUD

par Eliane et Pierre Beaud, Montbovon

Manchots papous, *Pygoscelis papua*
Photo : Pierre Beaud



Situés à respectivement 400 km et 1800 km environ des côtes de l'Amérique du Sud, ces deux territoires britanniques d'outre-mer sont perdus dans l'Atlantique Sud. Si les Falkland (ou Malouines), territoire revendiqué par l'Argentine, sont équipés d'un aéroport international, la Géorgie

du Sud n'est atteignable que par bateau, après deux à trois jours de mer pas toujours clémente !

Les conférenciers ont eu le privilège de fouler ces terres fragiles où vivent et se reproduisent des millions d'oiseaux : plusieurs espèces de manchots et d'albatros, dont l'Albatros hurleur, cormorans, prions, goélands, pétrels géants, labbes, etc. Dans ces contrées hostiles, niche également le très rare Pipit antarctique, passereau sédentaire endémique à la Géorgie du Sud.

Les mammifères marins sont également présents en nombre, essentiellement les Eléphants de mer et les Otaries à fourrure, qui occupent en nombre les plages de l'île.

Mercredi 6 janvier 2021

LE TÉTRAS LYRE : UNE ESPÈCE EMBLÉMATIQUE EN DIFFICULTÉ

par Niklaus Zbinden, Oberkirch (LU)

Le Tétrás lyre ou Petit coq de bruyère fait partie des oiseaux caractéristiques de nos Préalpes. Une panoplie d'adaptations morphologiques, physiologiques et comportementales lui ont permis de vivre et survivre pendant des lustres dans des régions souvent hostiles. Mais ces dernières années, des modifications dans son habitat, le changement climatique



Tétrás lyre, *Lyrurus tetrix*
Photo : Niklaus Zbinden

et surtout l'augmentation des activités humaines lui rendent la vie de plus en plus difficile et réduisent ses chances de survie.

Niklaus Zbinden a travaillé pendant 30 ans à la Station ornithologique suisse de Sempach. Il a entre autres mené plusieurs projets sur le Tétrás lyre et sur d'autres tétraonidés et était responsable de la surveillance de l'avifaune.

Mercredi 3 février 2021**RWANDA, UN PASSÉ QUI CACHE UN PRÉSENT SURPRENANT**

par Arnaud Velghe, Fribourg

Martin-pêcheur pie, *Ceryle rudis*
Photo: Arnaud Velghe

Notre voyage vous emmènera dans le pays des mille collines, riche d'une biodiversité et d'écosystèmes très variés, d'une propreté et d'une sécurité qui lui valent aujourd'hui des surnoms tel que la Suisse ou le Singapour africain. Du Martin-pêcheur pie au Touraco de Lady Ross, en passant par le Cordon-bleu à joues rouges, nous découvrirons quelques beaux représentants de la faune aviaire. Toutefois il est impossible de parler de ce

pays sans y inclure ces habitants si surprenants, ses paysages si époustouffants et bien sûr les lions et les éléphants. Cette conférence changera l'image mentale qui nous est restée de ce pays tristement célèbre pour le génocide des Tutsis de 1994.

Mercredi 3 mars 2021**ASSEMBLÉE GÉNÉRALE**

ORDRE DU JOUR :

1. Procès-verbal de la dernière Assemblée générale
2. Rapport annuel du Président
3. Admissions et démissions
4. Adoption des comptes 2020
5. Atlas des oiseaux nicheurs du canton de Fribourg
6. Adoption du budget 2021

7. Rapport du Groupe des Jeunes
8. Election du comité
9. Divers

Il n'y aura pas d'autre convocation. Le PV de l'Assemblée générale 2020 peut être consulté sur le site www.lecof.ch et il se trouvera sur les tables 30 minutes avant la réunion.

L'Assemblée générale sera suivie d'une conférence :

HABITAT, REPRODUCTION ET RÉGIME ALIMENTAIRE DU TICHODROME ÉCHELETTE DANS LE SUD-OUEST DES ALPES SUISSES

par Célestin Luisier, Saillon

Tout ornithologue connaît et admire le tichodrome, mais l'espèce reste toutefois très peu étudiée. Grâce à une récente étude menée en Suisse romande, nous pouvons en partie lever le voile sur des aspects jusqu'alors méconnus de son écologie en période de nidification, en particulier pour ce qui a trait à son régime alimentaire. Nous avons également pu relever des comportements fascinants et spécifier ses exigences en matière d'habitat.

Tichodrome échelette *Tichodroma muraria*
Photo : Célestin Luisier



Mercredi 7 avril 2021

**LE JASEUR BORÉAL
APPARITION D'UN « MONSTRE » DANS L'HISTOIRE
NATURELLE MODERNE, XVI^E-XVIII^E SIÈCLES**

par Philippe Glardon, Chexbres

Depuis l'Antiquité, le Jaseur boréal a frappé les imaginations, par son apparence particulière, mais surtout par ses invasions périodiques dans le sud de son aire de répartition. Un survol des sources à disposition permettra de documenter ces invasions et d'illustrer la manière dont un animal peu connu fait une entrée spectaculaire dans les premiers traités d'histoire naturelle, aux origines de la zoologie moderne.



Conrad Gesner, *Garrulus bohemicus*,
Historiae animalium, 1555

Ainsi le jaseur, réputé annonciateur de la peste, témoigne-t-il de la sensibilité des naturalistes et de la population au moment où se développe la curiosité humaniste envers la nature, perçue comme menaçante, mais aussi extraordinairement généreuse envers l'homme.

EXCURSIONS

Dimanches 15 novembre 2020 et 17 janvier 2021

RECENSEMENT DES OISEAUX D'EAU

Cette traditionnelle sortie réunit, dans un même recensement, tous les ornithologues d'Europe qui comptent les oiseaux d'eau hivernants. L'occasion pour les moins chevronnés de se familiariser avec les canards et autres fuligules ; l'occasion pour les autres de faire de belles observations.

Inscriptions et renseignements :

Lac de Schiffenen :	Christian Vaucher	079 510 82 63
Lac de Pérolles :	Marguerite Trocmé	026 321 55 74
Lac de la Gruyère :	Jérôme Gremaud	026 912 09 42
	& Christian Grand	079 414 96 24
Lac de Morat :	Pierre-Alain Ravussin	024 459 11 45
Lac de Neuchâtel rive nord :	Olivier Duruz	026 667 14 97
Lac de Neuchâtel rive sud :		
Estavayer-Cheyres :	Romain Cantin	026 663 24 64
Cheyres-Yverdon :	Michel Antoniazza	024 430 18 16

Samedi 12 décembre 2020

VISITE D'UN DORTOIR À MILANS ROYAUX

Organisation : Adrian Aebischer & Laurent Broch

De plus en plus de Milans royaux hivernent en Suisse. Pour passer la nuit, ils forment souvent des dortoirs collectifs. Dans le canton de Fribourg, de tels dortoirs sont connus déjà depuis 2002. Il existe plusieurs dortoirs composés parfois de plus de 100 individus. Lors de l'excursion, on essaiera, en fin d'après-midi, de suivre l'arrivée des milans et d'admirer leur danse dans l'air et leurs déplacements entre les prédortoirs, avant de rejoindre le dortoir définitif pour la nuit.

Lieu : dépendra de l'emplacement exact des dortoirs, certainement entre Fribourg et Romont.

Rendez-vous : 15 h 30, le lieu de rendez-vous sera communiqué aux personnes inscrites.

Durée : jusqu'à 18 h 15

Inscription obligatoire jusqu'au 9 décembre 2020 : adaebischer@pwnet.ch

Dimanche 21 février 2021

LES GRANGETTES

Organisation : Christelle Mugny

Dans cette réserve naturelle du bout du lac Léman, nous aurons l'occasion d'observer de nombreux oiseaux d'eau qui profitent de cet endroit calme, durant la saison d'hiver. Nous pourrons aussi voir les différents passereaux dans la forêt de la réserve et faire de belles observations au bord du Grand Canal.

Rendez-vous : 8h45 au parking près de la Tour d'observation à Villeneuve (coord. 560 078 / 138 135). Covoiturage possible depuis Fribourg. Prévenir si vous vous déplacez en train.

Matériel : jumelles, longues-vues, habits chauds et un petit casse-croute.

Inscription obligatoire jusqu'au 14 février 2021 : ch.mugny@bluewin.ch (nombre de participants limité à 15 personnes).

Samedi 20 mars 2021

LA NUIT DE LA CHOUETTE

Organisation : Christelle Mugny

Selon la situation sanitaire, il est possible que la manifestation ne se déroule pas comme les précédentes. Cela concerne surtout la conférence et l'atelier de bricolage pour les enfants.

Pour les excursions sur le terrain, nous espérons qu'elles seront maintenues.

Des informations plus précises seront communiquées ultérieurement sur notre site internet www.lecof.ch.

Dimanche 18 avril 2021

À LA DÉCOUVERTE DES ÉTANGS DE LA MONTAGNE DE LUSSY

Organisation : Christelle Mugny

Comme je le mentionnais l'année passée, mais nous n'avons pas pu le vérifier, la Montagne de Lussy ne se situe pas dans les Préalpes, mais bien dans la Glâne, près de Romont. Depuis 2011, grâce à des personnes motivées, ces bois ont été revitalisés, afin qu'ils retrouvent leurs états originaux de zones humides et pour favoriser la biodiversité.

Le but de cette excursion est de vous faire découvrir ces différents endroits que beaucoup d'espèces d'oiseaux et d'amphibiens ont recolonisés, grâce à ces travaux.

Rendez-vous : 7h40 à la gare de Villaz-St-Pierre.

Matériel : jumelles ou longue vue, chaussures et habits adaptés à la météo, petit pique-nique.

Inscription obligatoire jusqu'au 11 avril 2021 : ch.mugny@bluewin.ch (nombre de participants limité à 15 personnes).

SORTIES DU GROUPE DES JEUNES

Les sorties du Groupe des Jeunes sont réservées exclusivement aux jeunes de **moins de 25 ans**, dans le but de favoriser la dynamique du groupe. Les membres du Groupe des Jeunes peuvent également participer gratuitement aux sorties des autres sections romandes, pour cela, consulter le site www.gdj.nosoiseaux.ch. De plus, des sorties de la section fribourgeoise sont parfois organisées au dernier moment, il est donc important de consulter ce site pour rester informé !

Les sorties ont généralement lieu par tous les temps, cependant, pour des raisons d'organisation, il est impératif et **obligatoire** de s'inscrire au

préalable auprès d'un des deux responsables suivants :

Henri Descombes : henridescombes@hotmail.com, 077 430 34 30

Gilles Hauser : gilles.hauser@gmail.com, 078 799 90 17

Samedi 14 novembre 2020

KRÜMMI ET SEELAND

Durant cette sortie nous nous rendrons dans la région de Kerzers où les oiseaux de passage en Suisse seront nos cibles. Nous serons principalement à la recherche de Grues cendrées, rapaces diurnes, voire nocturnes, de groupes de courlis, pluviers ou autres limicoles ainsi que certains passereaux nordiques. Il est possible que nous nous déplaçons à vélo sur place.

Rendez-vous : à 7 h 45 à la gare de Fribourg, retour dans l'après-midi.

Matériel : habits adaptés à la météo, pique-nique, jumelles, télescope si possible, éventuellement vélo (à voir lors de l'inscription)

Inscriptions (obligatoire) : chez Guillaume Roulin (guillaume.roulin@netplus.ch) ou Florian Brack (florianbrack@yahoo.fr).

Samedi 12 décembre 2020

RECHERCHE DES HIVERNANTS SUR LA RIVE SUD DU LAC DE NEUCHÂTEL

Les hivers deviennent plus doux, mais pour l'instant les canards hivernants reviennent chaque hiver! C'est pour cela que nous proposons cette sortie pour aller observer les troupes de fuligules, grèbes ou encore Nettes rousses du lac de Neuchâtel. Nous chercherons aussi à observer les espèces plus discrètes comme les plongeurs se tenant au milieu du lac ou encore les Busards St-Martin survolant les roselières!

Rendez-vous : heure annoncée lors de l'inscription. Départ le matin, retour en milieu d'après-midi.

Matériel : bonnes chaussures de marche, habits adaptés à la météo (habits chauds), pique-nique avec assez d'eau (1 l minimum), jumelles et si possible télescope, thermos de thé.

Samedi 9 janvier 2021

LAC DE CONSTANCE

Comme les dernières années, nous nous joindrons aux autres jeunes ornithologues de Suisse romande pour aller observer pendant une journée sur les rives du Bodensee. Equipés de nos jumelles et de nos télescopes, nous chercherons plongeurs, grèbes, goélands et autres oiseaux venus du Nord ou de l'Est. C'est notamment l'occasion rêvée pour se familiariser avec le groupe difficile des goélands puisque presque tous les goélands réguliers de Suisse y sont présents chaque année.

Rendez-vous : départ tôt le matin en train depuis la gare de Fribourg (carte journalière recommandée), retour en fin d'après-midi – début de soirée.

Matériel : jumelles, télescope si possible, pique-nique conséquent, thé chaud, habits adaptés à la météo (il peut faire bien froid!).

Samedi 6 février 2021

OISEAU COURSE D'HIVER EN ALTITUDE (OCHA)

L'OCHA est une compétition organisée par le Groupe des Jeunes romand chaque hiver. Ses règles sont simples : le but est d'observer un maximum d'espèces en 24h à plus de 1000 m d'altitude en hiver, seule la force des cuisses est autorisée et elle se déroule par équipes de 2 observateurs minimum.

Nous ferons une équipe de Fribourgeois cette année, joins-toi à nous ! Les détails seront annoncés en temps voulu, mais il te faudra prévoir des raquettes, du thé chaud et tes jumelles bien entendu !

Samedi 20 mars 2021

MIGRATION DES RAPACES AU NIREMONT

Lorsque les rapaces reviennent de leurs quartiers d'hiver, ils survolent notre région en nombre parfois important. Nous nous rendrons sur la crête du Niremont pour essayer d'en observer depuis ce bon point de vue.

Si l'enneigement ne permet pas encore d'accéder à ce point de vue facilement, nous nous tournerons vers un autre endroit également favorable à l'observation de la migration.

Rendez-vous : à la gare de Fribourg à 7h25, retour en fin d'après-midi.

Matériel : jumelles, télescope si possible, bon pique-nique, eau (min. 1,5 l), bonnes chaussures de marche et habits adaptés à la météo.

Samedi 10 avril 2021

AURIÉD DE KLEINBÖSINGEN

L'Auriéd est devenu presque un incontournable du programme des sorties du GdJ. En effet, ce site, tout proche de Fribourg, offre généralement de bonnes opportunités d'observations, notamment en période de migration. Nous chercherons notamment des limicoles, des busards et des passereaux. Avec un peu de chance, nous verrons le bleu du miroir de la gorgebleue !

Rendez-vous : à 8h à la gare de Fribourg, retour autour de la mi-journée.

Matériel : jumelles, éventuellement télescope, petit encas, habits adaptés à la météo.

Dimanche 16 mai 2021

LES GRANGETTES

La réserve naturelle des Grangettes est un haut lieu de l'ornithologie lémanique. Nous nous y rendrons en pleine période de migration pour pouvoir en profiter pleinement ! Si la météo nous est favorable, limicoles, laridés, gobemouches et bien d'autres seront de la partie. L'une ou l'autre « rareté » se cache même presque régulièrement dans le coin à cette saison !

Rendez-vous : à 6h15 à la gare de Fribourg, retour dans l'après-midi.

Matériel : jumelles, télescope si possible, bon pique-nique, habits adaptés à la météo.

JOURNÉE DE PARTAGE ET DE FORMATION EN ORNITHOLOGIE DE TERRAIN

Trucs et astuces pour les praticiens

Samedi 14 novembre 2020

Lieu : Restaurant de la Gérine, route de la Gruyère 18, 1723 Marly (1^{er} étage)

Quelques ornithologues chevronnés utilisent dans le terrain des méthodes qui leur facilitent le travail ou ont inventé des outils afin d'être plus efficaces ou pour obtenir une meilleure protection des oiseaux. Nous croyons que de nombreuses autres personnes pourraient et voudraient profiter de ces expériences. Afin de faciliter cet échange, le Cercle Ornithologique de Fribourg COF invite les praticiens parmi vous à cette journée de partage.

Programme :

09h30 : **Café-croissant**

10 h 00 : **Introduction, organisation de la journée**

Adrian Aebischer, COF

10 h 10 : **Gérer des réseaux de nichoirs : expériences pratiques mises en place lors du contrôle des nids, de leur analyse et pour la protection des nichées**

Pierre-Alain Ravussin, Baulmes – ravussinpa@bluewin.ch – & Ludovic Longchamp, Grandson – ludovic.longchamp@gmail.com

10 h 30 : **Plateformes à sternes et à mouettes, comment éloigner les goélands**

Michel Beaud, Posieux – michelbeaud.mb@gmail.com

10 h 50 : **a) Dispositifs pratiques anti-moineaux dans une nouvelle colonie de Martinets noirs : exemples de portettes amovibles**

b) Optimisation de la réussite du taux de reproduction chez le Torcol fourmilier : clin d'œil éthologique et cupules de fond de nichoir

Bernard Genton, Féchy – b.genton@bluewin.ch

11 h 20 : ornitho.ch et autres applications pour le monitoring des oiseaux et leurs utilités pour la conservation

Sylvain Antoniazza, Station ornithologique de Sempach – sylvain.antoniazza@vogelwarte.ch

11 h 50 : Apéro, suivi du repas de midi

13 h 50 : Méthodes de capture pour la Chouette de Tengmalm et la Chevêche d'Europe à l'aide de boîte piège et bow-net (clap net)

Pierre Henrioux, Payerne – pierre.henrioux@vd.ch

14 h 10 : Méthodes de capture et suivi passif de l'Effraie des clochers

Kim Schalcher & Laurie Ançay, Uni Lausanne – kim.schalcher@unil.ch

14 h 30 : « SRA-2019 » - un Système de Repasse Automatique tout intégré avec horloge interne

Guillaume Rapin, Ponthaux – g.rapin@outlook.com

14 h 50 : Suivi démographique de la Bécasse des bois : estimation du nombre de mâles locaux par analyse bioacoustique et bagues en couleur

Jean-Lou Zimmermann, Cernier – jean-lou.zimmermann@net2000.ch

15 h 10 : L'appareil à mirer les œufs : un outil peu connu

Bertrand Ducret, Corcelles-près-Payerne – famille-ducret@bluewin.ch

15 h 30 : Démonstration du « vélo » à grimper sur les arbres (Baumvelo)

Yves Menetrey, L'Orient – yves.menetrey@gmail.com

Participation : gratuite, mais **inscription obligatoire** auprès de : adaebischer@pwnet.ch

Repas : inscription obligatoire auprès de adaebischer@pwnet.ch (préciser si un menu végétarien est souhaité).

La salle est en principe assez grande pour assurer des distances de 1,5 m entre les personnes, mais le port du masque est conseillé, bien que pas obligatoire.

Le lieu est facilement accessible par les transports publics (p. ex. depuis la gare de Fribourg : bus TPF, ligne n° 1, direction Marly-Gérine, descendre au terminus : c'est en face !) ou en voiture (places de parc à 30 m, à côté du Landi).

A bientôt à Marly !

Le comité du Cercle Ornithologique de Fribourg

COMPTES RENDUS D'EXCURSIONS

A L'ÉCOUTE DE LA CHOUETTE

Cette excursion s'est déroulée à deux reprises dans la région de Hauterive.

Pour la 1^{re} sortie, le samedi 7 mars 2020, les participants étaient au nombre de 10 adultes et 4 enfants; Laurent Broch me secondait. Nous sommes partis vers l'Abbaye de Hauterive au soleil couchant et aux sons des derniers chants des merles, pinsons, mésanges et rougegorges. Par contre, les chouettes ne se manifestèrent que très timidement. Deux brefs hululements le long de la Sarine ont été entendus par une partie des participants et, en remontant depuis l'Abbaye, un autre mâle chantait sous les bâtiments de Grangeneuve. Mais heureusement nous avons bien entendu le Hibou moyen-duc et nous avons eu la chance... d'écouter l'imitation parfaite du Grand Corbeau par Laurent. Nous avons pu aussi profiter de la magie du lieu avec l'Abbaye au clair de lune.

La 2^e sortie était le lundi 9 mars 2020, nuit officielle de la pleine lune. Vingt personnes ont répondu à l'appel mythique de la chouette, et pour un lundi soir ça m'a vraiment étonnée.

Michel Beaud et une partie des participants se sont déplacés au Bois de Monterban où ils ont eu la chance d'écouter un couple de Chouettes hulottes et un autre mâle qui leur répondait.

De mon côté, je suis repartie vers l'Abbaye, accompagnée de Bouby et du reste des participants. Malgré le quasi-silence du samedi précédent, j'espérais que la Hulotte se manifeste un peu plus. Et j'ai eu raison, car à peine la lune illuminait le ciel qu'elle s'est mise à chanter, pour ne plus s'arrêter. L'ambiance était vraiment incroyable...

On a même eu la visite du chat noir de l'Abbaye qui a fait sursauter quelques personnes, trop concentrées sur l'écoute, et qui ne l'ont pas vu venir pour se frotter à leurs jambes. Moi, ça m'a bien fait rire.

Au retour, nous nous sommes retrouvés autour du verre de l'amitié pour échanger nos expériences de la soirée.

Ce furent de chouettes soirées !

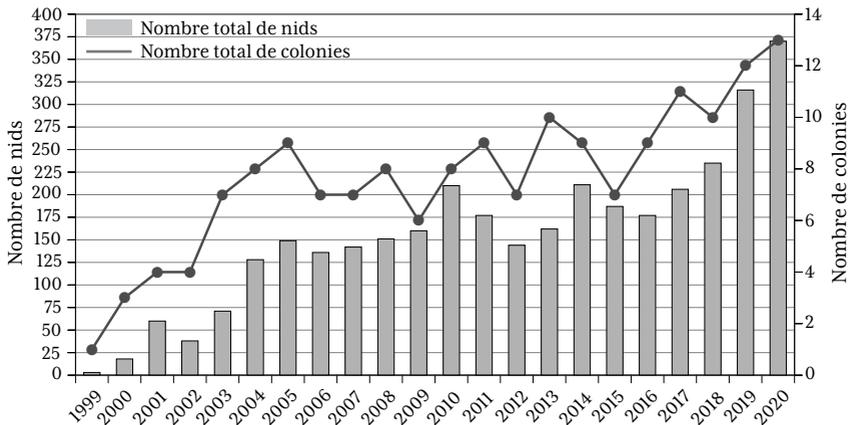
Christelle Mugny

SUIVI D'ESPÈCES

LE CORBEAU FREUX DANS LE CANTON DE FRIBOURG (SAUF BROYE ET LAC) EN 2020

Ville de Fribourg et Grand Fribourg

Aucun nouveau secteur n'a été localisé cette année en Ville de Fribourg. Un total de treize colonies a été recensé ce printemps (nouveau maxima). Un seul secteur a été abandonné par rapport à 2019, tandis que deux anciens sites ont à nouveau été recolonisés (leurs dernières occupations dataient de 2011 et 2013). Le nombre total de nids a augmenté de plus de 17 % par rapport à 2019 pour atteindre un total de 370 nids, ce qui constitue un nouveau maxima pour le secteur. Les colonies comprenaient entre 4 et 81 nids. Pour rappel, la première colonie en ville de Fribourg date de 1999 et comptait 3 nids.



Sarine (sans ville de Fribourg et Grand Fribourg)

La partie « Est » du district, colonisée entre 2011 et 2014 et à nouveau à partir de 2017, comptait toujours qu'une seule colonie à Bonnefontaine avec 17 nids.

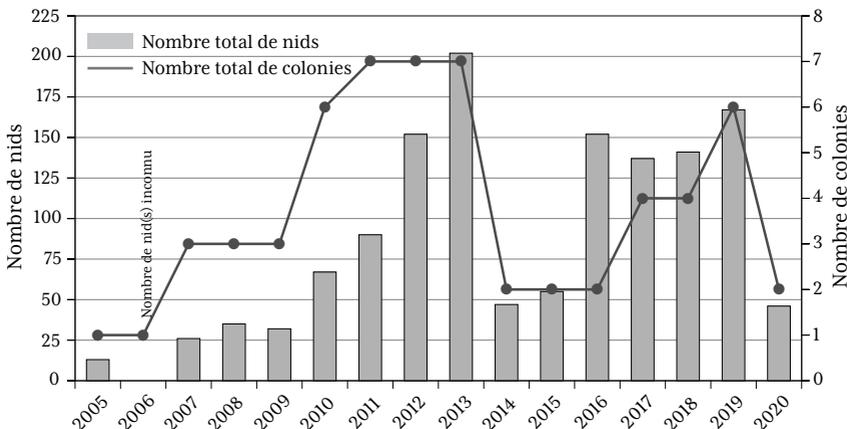
Dans la partie « Ouest » du district, colonisée à partir de 2013, un secteur a été abandonné par rapport à 2019.

Pour cette partie du district, deux colonies ont été recensées pour un total de 150 nids soit une augmentation de plus de 16 %

Singine

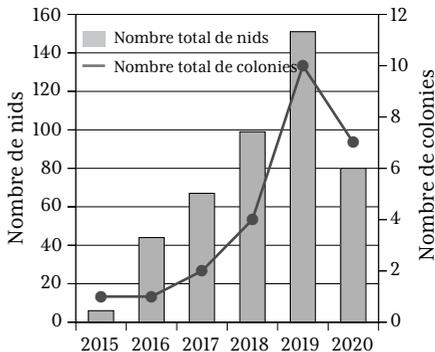
Une nouvelle colonie a été découverte ce printemps. La Singine ne comptait cette année plus que deux colonies (- 4 colonies) pour un total de 46 nids soit une diminution de 72,5 % par rapport à 2019. Onze anciens nids ont été repérés en mars, aucune occupation par la suite. L'installation de cette colonie est passée inaperçue (elle date probablement de 2019) !!

La première colonisation dans ce district remonte à 2005 (13 nids).



Gruyère

Quatre nouvelles colonies ont été repérées ce printemps, dont la première pour la vallée de l'Intyamon. Trois secteurs occupés l'an passé ont été désertés. Le nombre de nids d'une des nouvelles colonies n'a malheureusement pas été recensé. Sept colonies comptabilisaient entre 2 et 17 nids, soit un total de 80 nids. La diminution du nombre de nids est de 47,0 % par rapport à 2019. Les Freux ont colonisé ce district depuis 2015.



Glâne

Dans la région de Romont, quatre colonies ont été recensées dont deux nouvelles et un secteur a été abandonné. Les colonies comptaient entre 1 et 78 nids, soit un total de 120 nids (-8,4 % par rapport à 2019).

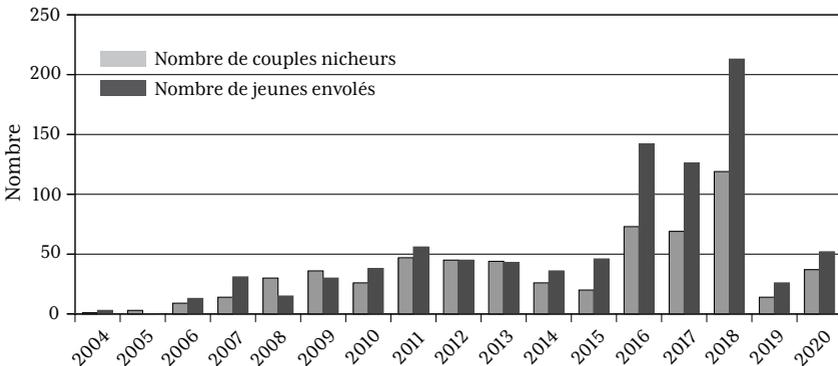
A ma connaissance, seul le district de la Veveyse n'a pas encore sa/ses colonie(s) de Corbeaux freux.

Un grand merci à Adrian Aebischer, Stéphane Balocchi, Michel Beaud, Emile Curty, Jérôme Gremaud et Simon Jaffredou pour la transmission de leurs précieuses observations.

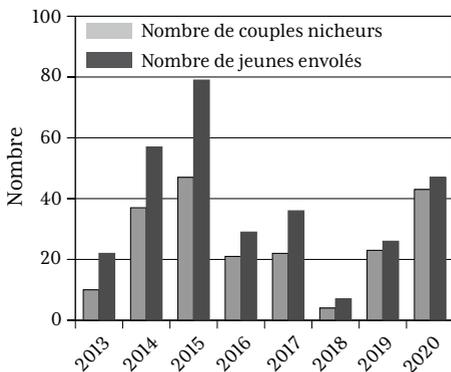
Laurent Broch

LES LARIDÉS AU CHABLAIS DE SUGIEZ À MORAT EN 2020

A la suite d'une panne de moteur du bateau, nous avons dû enlever, au début avril, les systèmes de protection « anti-goélands » sur les deux plateformes. Habituellement, nous mettons à disposition une plateforme pour les mouettes au début avril et l'autre pour les sternes au début mai. De ce fait, les mouettes ont occupé les deux plateformes en avril déjà, gênant ainsi l'installation des sternes en mai.



Evolution de la colonie de Sternes pierregarins au Chablais de Sugiez de 2004 à 2020.



Evolution de la colonie de Mouettes rieuses au Chablais de Sugiez de 2013 à 2020.

Malgré tout, les deux espèces ont pu nicher avec un succès « moyen ». Les couples de Sternes pierregarins, au nombre de 37, ont eu 52 jeunes à l'envol, soit 1,41 jeune par couple. Les Mouettes rieuses, quant à elles, au nombre de 43 couples, ont eu 47 jeunes à l'envol, soit 1,09 jeune par couple.

Michel Beaud

NIDIFICATIONS DU GOÉLAND LEUCOPHÉE DANS LE CANTON DE FRIBOURG EN 2020

Nous avons l'habitude, dans cette rubrique, de parler de la nidification des Goélands leucophées le long de la Sarine allant du lac de la Gruyère à celui de Schiffenen. Avec l'expansion de cette espèce et son adaptation particulière, nous mettons en avant sa faculté à nicher sur les toits, parfois assez éloignés de plans d'eau. Nous ne parlerons pas des nids en « situation normale » à proximité de la rive des lacs de Neuchâtel ou de Morat.

- Corbières, lac de la Gruyère : 1 couple, mais nidification échouée sur une petite île, adulte trouvé mort sur le nid le 5 mai, avec une coquille d'œuf cassé (FC).
- Rossens, lac de la Gruyère : nidification en falaise, 12 mai (MB).
- Rossens, pied du barrage : nidification, 1 jeune le 16 mai. (MC, MB).
- Matran : bâtiment Bauhaus, nidification avec au moins un jeune à l'envol le 15 juin (MB).
- Fribourg : bâtiment des finances, 21 mai (c'est la 3^e année consécutive qu'il y niche) (MB, AZ).
- Fribourg : avenue du Midi, nidification, 21 mai (MB).
- Fribourg : quartier du Jura, pas de jeunes, mais présence d'adultes (LB).

- Givisiez : dépôt Michelin, au moins 1 jeune, 27 juin (LB).
- Givisiez : bâtiment Feldschlösschen, au moins 3 jeunes, 6 juillet (LB).
- Givisiez : nouveau bâtiment Scott, nidification vraisemblable, 6 juillet (LB).
- Granges-Paccot : bâtiment DIGA, nidification vraisemblable, 1^{er} juillet (MB).
- Düdingen : bâtiment SIKA, nidification, 22 mai (MB).
- Tifers : bâtiment Landi, nidification, 21 mai (2^e année) (MB).
- Schmitten : bâtiment Denner, nidification, couve le 18 avril (VSBV).
- Morat : bâtiment de la piscine, au moins 2 jeunes, 24 mai (JG).

Nous suspectons d'autres nidifications sur des bâtiments à Fribourg, Romont, etc. Ouvrez l'œil en 2021 et n'hésitez pas à communiquer vos observations sur ornitho.ch.

Observateurs : AZ = Adrien Zeender ; CM = Christelle Mugny ; FC = Françoise Chassot ; JG = Jérôme Gremaud ; LB = Laurent Broch ; MB = Michel Beaud ; VSVB = Valentijn Serge van Bergen.

Michel Beaud

LA STERNE PIERREGARIN AU LAC DE LA GRUYÈRE EN 2020

Pour la première fois en 24 ans, les Sternes du lac de la Gruyère n'ont pas eu de jeunes à l'envol. Un couple était présent durant la période, mais les deux pontes, dont une de remplacement (2 et 3 œufs), n'ont pas abouti. Nous mettons en cause « le tourisme doux » avec des embarcations en



Photo : Luc Mérian

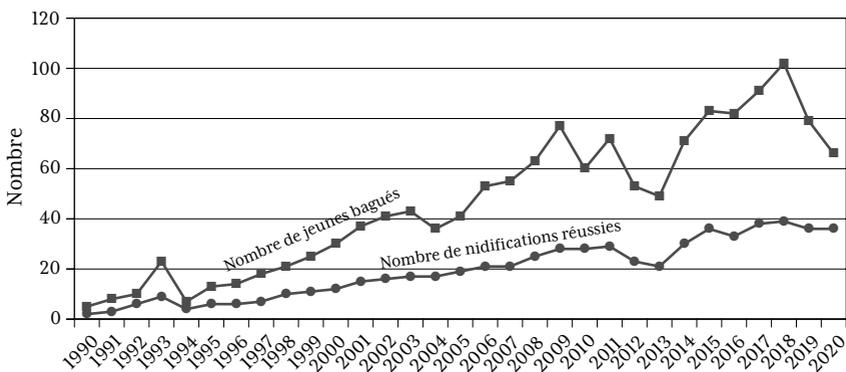
tous genres, notamment les utilisateurs de PADDLE, qui s'amarrèrent aux bouées délimitant la zone de tranquillité pour faire de la bronnette (photo ci-contre). Nous allons essayer de remédier à cette situation en 2021.

Michel Beaud

LA COLONIE DE MARTINETS NOIRS DU MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE DE FRIBOURG EN 2020

Depuis 1990, la colonie de Martinets noirs du Musée d'histoire naturelle de Fribourg fait l'objet d'un suivi attentif. En 2020, 37 nichoirs des 40 nichoirs ont été occupés, avec 35 nichées supposées réussies (3 nichoirs vides et 2 occupations très tardives).

Sur les 29 nichoirs « bagués » lors d'un premier contrôle, 66 jeunes ont été bagués. La réussite de la nidification pour ces 29 nichoirs est de 2,27 jeunes avec 10 nids à 3 jeunes, 17 nids à 2 jeunes et 2 nids à 1 jeune.



Evolution de la colonie de Martinets noirs de 1990 à 2020. Le nombre de couples reste stable. Par contre, le nombre de jeunes devrait être supérieur, car le deuxième contrôle n'a pas pu être effectué pour 8 nichoirs.

L'année 2020 peut être considérée comme moyenne. Les adultes se sont installés assez tardivement, mais le nombre de couples reste stable. La répartition du nombre de jeunes par nid montre bien qu'il s'agit d'une année moyenne, car lors des bonnes années, les nids à 3 jeunes priment alors que cette année, ce sont ceux à 2 jeunes.

UN PROJET EN FAVEUR DU ROUGEQUEUE À FRONT BLANC MENÉ PAR LE PARC NATUREL RÉGIONAL GRUYÈRE PAYS-D'ENHAUT

Dans le cadre du projet *Espèces cible* du Parc, c'est le Rougequeue à front blanc qui est à l'honneur pour 2020 et 2021. Cet oiseau transsaharien se raréfie malheureusement de nos villages avec une diminution de plus de 30 % ces 30 dernières années en Suisse. Le Parc a donc un rôle essentiel à jouer pour maintenir cette espèce en région de montagne, là où beaucoup de jardins peuvent encore lui offrir un habitat.

Afin de connaître au mieux la répartition du Rougequeue à front blanc dans le territoire du Parc, un inventaire a été réalisé ce printemps dans 31 villages. Ce travail a pu voir le jour grâce à l'aide des deux biologistes, Jérôme Gremaud et Yann Rime, mais également de 16 bénévoles passionnés d'ornithologie. Les relevés se sont effectués au nombre de deux passages entre fin avril et début juin, dès l'aube. En suivant



Rougequeue à front blanc, *Phoenicurus phoenicurus*
Photo : Dany Buffat

des transects définis pour chaque village du Parc, les cartographes ont ainsi pu noter la présence du Rougequeue à front blanc, mais également d'autres espèces intéressantes comme le Bruant jaune, le Torcol fourmilier ou encore le Bruant zizi. En analysant les résultats de ce travail de terrain, des territoires ont pu être définis. Au total, ce ne sont pas moins

de 24 territoires de Rougequeue à front blanc qui ont été repérés dans 10 villages (tableau ci-contre).

Ces résultats confirment l'important potentiel d'habitats que le Parc représente pour cette espèce d'oiseau, en particulier dans les jardins privés des villages. Château-d'Oex est un bel exemple avec ses 11 territoires !

Depuis cet automne et jusqu'à la fin 2021, le Parc va essayer de renforcer les populations de Rougequeues à front blanc proches des territoires à présent connus. Différentes mesures seront proposées dans les jardins et les espaces verts des villages :

- préservation des arbres à cavités pour la nidification (essentiellement les vergers) ;
- préservation des grands arbres 20-30 m ;
- plantation d'arbres et de buissons indigènes ;
- pose de nichoirs adaptés (offerts) ;
- alternance d'herbe haute fleurie (source de nourriture en insectes) et de gazon pour que l'oiseau puisse se poser et se nourrir ;
- signature de la charte des jardins pour une utilisation extensive de son jardin.

Un volet de sensibilisation est également prévu dans ce projet avec notamment une excursion tout public agendée au 9 mai 2021 à Crésuz avec le spécialiste Yann Rime (plus d'informations sur www.gruyerepaysdenhaut.ch). Une communication générale se fait tout au long du projet par les médias du Parc et l'exposition « Sous l'aile du Rougequeue à front blanc », spécialement créée pour le projet de La Chaux-de-Fonds, pourra certainement être déplacée dans le Parc en 2021.

Localité	Nombre de territoires
Crésuz	3
Gruyères	1
Moléson	1
Neirivue	1
Allières	1
Albeuve	1
Vallon d'Orgevaux	3
Rossinière	1
Château-d'Oex	11
Rougemont	1
Total	24

Léa Megali, cheffe de projet

COURS D'ORNITHOLOGIE II

TRAVAUX PRATIQUES

Dans le cadre du cours d'ornithologie II (pour avancés), une partie des participant(e)s a effectué des travaux pratiques en ornithologie, qui ont fait l'objet d'une présentation orale par leurs auteurs. Si tous les travaux pratiques n'ont pas été prévus pour être publiés, nous en présenterons une sélection dans cette rubrique qui réunira ceux qui se distinguent par leur originalité, leur texte ou leurs illustrations. Pour cette fois :

ZONE DE CHASSE ET RÉGIME ALIMENTAIRE DU MILAN ROYAL

Mon travail personnel sur le Milan royal avait pour but l'analyse du régime alimentaire et des zones de chasse des individus présents près de mon domicile à Kleinbödingen.

En matière d'habitat, le village s'étend sur 303 ha, dont 213 ha de cultures, 60 ha de forêts et 20 ha d'habitations. Les couples observés ont niché au sommet de grands arbres dans des haies ou de petits espaces boisés entourés de cultures.

Milan royal, *Milvus milvus*
Photo : Jean-Marc Vaucher





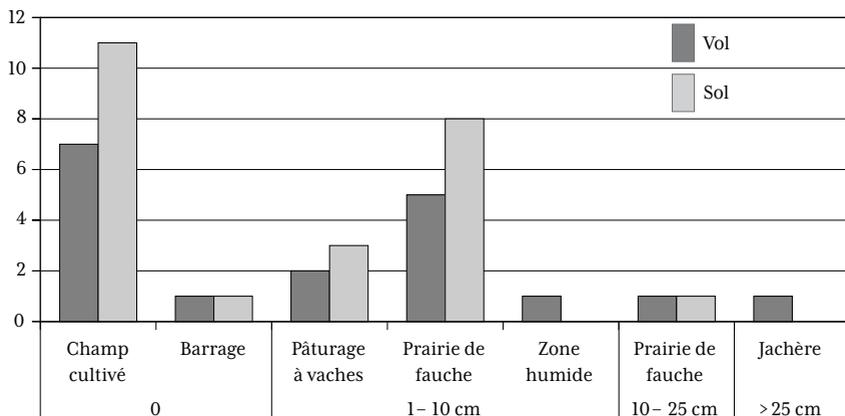
Milan royal, *Milvus milvus*
Photo : Jean-Marc Vaucher

Malgré la présence de 3 couples, visibles régulièrement, il n'a pas été si simple de réunir des données permettant de définir leur nourriture et les critères influençant le choix de la zone de chasse...

Au total, j'ai effectué 28 sorties qui m'ont permis de collecter 42 observations entre le 10 mars et le 2 juin 2019.

J'ai pu constater que les milans recherchent (en vol) et trouvent (au sol) leur nourriture principalement dans les zones cultivées ainsi que les prairies et pâturages.

Chassant à vue, la hauteur de l'herbe ou de la culture est un critère qui va influencer le nombre de visites, mais également le nombre de



Nombre d'observations de Milans royaux en vol et au sol en fonction du type de culture et de la hauteur de la végétation.

recherches de nourriture fructueuses. Un autre facteur d'influence est l'action de l'homme, par exemple un agriculteur fauchant ou labourant un champ, qui va attirer tout un nombre de Milans royaux et d'autres espèces (corneilles, buses, Milans noirs, etc.).

La détermination précise du régime alimentaire est plus compliquée en raison de la taille de la proie et de la distance à laquelle l'observation a été effectuée. Le tableau ci-dessous montre que les milans de ma région se nourrissent principalement de proies de petites tailles (vers, lombrics

Proies	Nombre	Total
Indéterminées: petites	10	12
Lombrics	2	
Indéterminées: moyennes	2	4
Micromammifères	2	
Indéterminées: grosses	1	1

– 12 obs.). Ils consomment également des proies de taille moyenne (rongeurs – 4 obs.) et plus rarement des proies de grosse taille (restes de chevreuil – 1 obs.).

Un grand merci à Adrian Aebischer pour ses conseils et sa disponibilité.

Jean-Marc Vaucher

REPRISES D'OISEAUX BAGUÉS

Une Chouette hulotte, baguée comme poussin en avril 2019 à Belfaux, a été retrouvée morte au début juin 2020 à Saint-Amour dans le Jura français, soit à 142 km. Un déplacement « longue distance » pour une jeune chouette qui n'est habituellement que de quelques kilomètres seulement.

CHRONIQUE ORNITHOLOGIQUE

pour le canton de Fribourg et la Broye vaudoise

15 FÉVRIER 2020 À AOÛT 2020

Cette chronique a été réalisée sur la base de 119 257 observations transmises à la Station ornithologique suisse du 15.02.2020 au 31.08.2020, provenant du canton de Fribourg, de la Broye vaudoise et de la région du Fanel BE/FR/NE/VD (carte ci-contre). Nous vous encourageons à transmettre vos observations sur www.ornitho.ch. Nous vous invitons à jouer le jeu du partage des observations et à n'utiliser la fonction « donnée protégée » que si le signalement risque de nuire aux oiseaux ou à leur habitat.

Provenance des données



Oie des moissons *Anser fabalis*: 2 dernières le 23.02 au Chablais de Cudrefin (A. Turin).

Oie rieuse *Anser albifrons*: 1 ind. au Fanel du 12.03 au 14.03 (div. obs.). **Oie à tête barrée** *Anser indicus*: 2 ind. le 24.03 à Kleinbödingen (J.-M. Vaucher) et 1 individu le 04.05 à Ins (M. Amstutz). **Tadorne de Belon** *Tadorna tadorna*: hors région des Trois Lacs, 2 ind. le 06.03 à l'Auried (N. Lengacher).

Fuligule milouinan *Aythya marila*: maximum de 13 ind. le 14.03 à Chevroux (P. Rapin), sinon, dernier le 04.04 au Fanel (N. Liechti). **Sarcelle d'hiver** *Anas crecca*: plusieurs nidifications sur la rive sud du lac de Neuchâtel (div. obs.).

Râle des genêts *Crex crex*: bonne année avec plusieurs chanteurs en plaine (div. obs.). **Marouette poussin** *Zapornia parva*: 1 ind. le 02.08 au Fanel (C. Jaberg). **Grue cendrée** *Grus grus*: hors passage, 1 ind. le 03.05 au Fanel (M. Schweizer) et 1 ind. le 02.06 à Gletterens (C. Sahli). **Plongeon catmarin** *Gavia stellata*: 1 ind. le 05.05 à Salavaux (C. Jaberg).

Cigogne noire *Ciconia nigra*: plusieurs observations dont 2 ind. le 13.06 à l'Auried (M. Schweizer), 4 ind. le 07.08 à Saint-Martin (J. Mazenauer) et 1 ind. le 27.08 au Bry (Y. Rime). **Cigogne blanche** *Ciconia ciconia*: grand groupe d'environ 200 ind. en migration au-dessus de l'Auried et du lac de Schiffenen le 21.08 (P. Reymond, G. Hauser). **Spatule blanche** *Platalea leucorodia*: 1 ind. du 08.05 au 12.06 au Fanel et à Salavaux (div. obs.).

Ibis falcinelle *Plegadis falcinellus* : 1 ind. le 11.04 au Chablais de Cudrefin (div. obs.) et 1 ind. le 18.05 à Salavaux (div. obs.), dernier le 28.05 au Fanel (div. obs.). **Ibis chauve** *Geronticus eremita* : au moins 2 ind. en visite dans le canton, voir carte (div. obs.). Il s'agit d'individus élevés en captivité et lâchés dans le cadre d'un programme de réintroduction en Allemagne.

Butor étoilé *Botaurus stellaris* : hors hivernage, 1 ind. le 31.05 à Krümml (Y. Matthey).

Blongios nain *Ixobrychus minutus* : 2 couples nicheurs à Payerne (Y. Rime).

Crabier chevelu *Ardeola ralloides* : plusieurs observations, voir carte.

Héron garde-bœufs *Bubulcus ibis* : un grand groupe de 14 ind. du 22.07 au 26.07 dans la région du Fanel (div. obs.).

Héron pourpré *Ardea purpurea* : 1 ind. le 25.05 à Grandfey (E. Pillonel) et 1 ind. le 24.07 à Morlon (G. Frossard).

Oedicnème criard *Burhinus oedicnemus* : 1 ind. le 20.04 à Grandcour (J. Jeanmonod et P. Rabin).

Huîtrier pie *Haematopus ostralegus* : plusieurs observations entre le 23.04 et le 18.05 au Fanel (div. obs.) ainsi que 2 ind. le 21.07 à Salavaux (J. Mazenauer).

Avocette élégante *Recurvirostra avosetta* : plusieurs observations au Fanel et à Salavaux du 06.04 au 02.06 (div. obs.).

Pluvier argenté *Pluvialis squatarola* : premier le 20.03 au Chablais de Cudrefin (F. Blandenier).

Pluvier doré *Pluvialis apricaria* : hors passage, 1 ind. le 23.08 au Fanel (div. obs.).

Pluvier guignard *Eudromias morinellus* : rare donnée printanière, hâtive, les 15.03 et 16.03 à Krümml (div. obs.); sinon, maximum de 19 ind. le 28.08 à Portalban (M. Zimmerli).

Petit Gravelot *Charadrius dubius* : outre les traditionnels cantonnements à l'embouchure de la Sarine, 2 nidifications dont 1 réussie (div. obs.).

Gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus* : maximum de 2 ind. le 13.04 au Fanel (div. obs.).

Chevalier stagnatile *Tringa stagnatilis** : 1 ind. au Fanel le 17.04 (L. Zesiger).

Glaréole à collier *Glareola pratincola** : 1 ind. le 01.05 à Witzwil (A. Staehli) et 1 ind. le 04.05 à Forel (P. Rabin).

Sterne hansel *Gelocheilidon nilotica* : 1 ind. le 12.06 au Fanel (A. Sutter) et 1 ind. le 28.06 à Forel (M. Zimmerli).

Labbe parasite *Stercorarius parasiticus** : 3 ind. le 05.05 au Fanel (J. Mazenauer), aussi 1 ind. le 09.05 au Fanel (div. obs.).

Elanion blanc *Elanus caeruleus** : 1 ind. du 10.05 au 25.07 entre Krümml et Treiten (BE) (div. obs.).

Gypaète barbu *Gypaetus barbatus* : hors Préalpes, 1 ind. le 06.05

Ibis chauve**Crabier chevelu**

à Bösingen (V. van Bergen). **Circaète Jean-le-Blanc** *Circaetus gallicus*: hors Préalpes, 1 ind. le 28.05 à Bösingen (D. Marques). **Vautour fauve** *Cyps fulvus*: maximum de 72 ind. le 21.06 aux Euschels, voir carte (F. Brack). **Vautour moine** *Aegypius monachus**: 1 ind. du 09.07 au 10.07 aux Schafberg et Euschels (div. obs.).

Aigle botté *Aquila pennata**: 1 ind. le 23.05 à Kleinbösingen (V. van Bergen). **Busard pâle** *Circus macrourus**: 3 observations dans la région des Trois Lacs entre le 27.03 et le 29.03 (div. obs.). **Busard cendré** *Circus pygargus*: 7 ind. observés dans la période (div. obs.). **Milan royal** *Milvus milvus*: 76 couples nicheurs

(93 couples installés) sur une surface de 160 km² entre Fribourg et Payerne. Cette densité énorme de 48 à 58 couples/100 km² est la plus forte de l'Europe centrale (H. Vigneau, L. Broch, R. & M. Barbey, A. Aebischer). **Buse pattue** *Buteo lagopus**: 1 ind. encore présent jusqu'au 13.03 à Grandcour (J. Jeanmonod).

Huppe fasciée *Upupa epops*: deux nichées avec des jeunes en Singine (A. Aebischer, D. Maeder). **Guêpier d'Europe** *Merops apiaster*: pour la première fois, deux petites colonies en Singine (div. obs.). **Rollier d'Europe** *Coracias garrulus**: 1 ind. le 21.06 au Bas-Vully (S. Fischer).

Faucon kobez *Falco tinnunculus*: hors passage printanier, 1 ind. le 29.08 à Krümml (div. obs.). **Faucon émerillon** *Falco columbarius*: encore 1 ind. tardif le 19.05 à Payerne (P. Rapin).

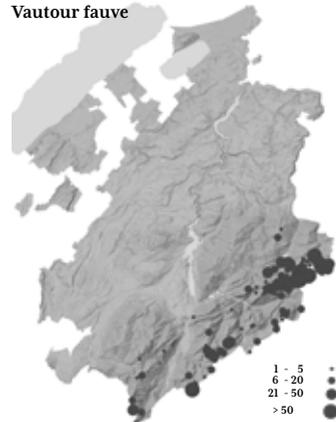
Pie-grièche à tête rousse *Lanius senator*: 1 ind. le 03.05 à Ins (div. obs.). **Pie-grièche brune** *Lanius cristatus**: 1 ind. du 14.08 au 15.08 à Krümml (div. obs.), 1^{re} donnée suisse.

Choucas des tours *Corvus monedula*: 3 nouvelles colonies cavernicoles en forêt à Bösingen, Schmittlen et Wünnewil (A. Perler). **Corneille mantelée** *Corvus corone cornix*: l'individu séjournant en ville de Fribourg en 2019 y est resté tout l'hiver et tout le printemps et au moins jusqu'au 25.08 (div. obs.).

Cisticole des joncs *Cisticola juncidis**: au minimum 2 ind. dans la région du Fanel (div. obs.). **Fauvette mélanocéphale** *Sylvia melanocephala**: 1 ind. le 11.04 au Fanel (J. Iseli). **Etourneau roselin** *Pastor roseus**: dans un contexte d'invasion, 1 ind. le 18.06 au Fanel (div. obs.). **Bergeronnette citrine** *Motacilla citreola**: 1 ind. le 10.05 au Fanel (div. obs.). **Bruant fou** *Emberiza cia*: noté seulement à deux endroits habituels de la vallée du Gros Mont (F. Schneider, Y. Rime).

* Observations sous réserve d'homologation par la Commission de l'Avifaune Suisse (CAVS).

Vautour fauve



IN MEMORIAM

HOMMAGE À BENOÎT NICOLET

Savez-vous quelle est la note qui constitue la fin de la strophe lancée par la chevêchette ? Benoît Nicolet, lui, le savait. Diapason à l'oreille, jumelles dans l'autre main, il avait un faible pour les chouettes des forêts de montagne et pour la Gélinotte des bois, un oiseau discret dont il avait fait, en automne de l'année passée, « l'observation de sa vie ».

C'est notamment en côtoyant Teddy Blanc (†2008), célèbre ornithologue broyard, que Benoît a appris à connaître les oiseaux. D'abord en les observant puis en les écoutant. Il s'est ensuite engagé au sein du Cercle ornithologique de Fribourg, au sein du SACHEM ainsi que pour le camp de baguage de la Berra.

Trompettiste de formation, il a joué dans plusieurs ensembles et était particulièrement sensible aux chants des oiseaux. Il aimait à ce propos rappeler le dicton de Teddy « il faut bien écouter, car c'est avec les oreilles qu'on voit le mieux ».

Mais Benoît ne s'est pas arrêté aux oiseaux, il connaissait parfaitement aussi bien en latin qu'en français la flore de nos régions. Pour ceux qui l'ont connu, Benoît était avant tout un épicurien. Passionné de nature, méticuleux, il pouvait parler à ses amis aussi bien de cuisine, de grands vins que de compositeurs tels que Schubert, Schumman, Chopin, tous si émouvants à écouter.

Benoît Nicolet nous a quittés trop tôt, à l'âge de 60 ans, le 11 mars dernier.

Nous faisons part à sa famille et à ses proches, en particulier à sa femme Bernadette et à ses enfants, de toute notre sympathie.



HOMMAGE À GABY (GABRIEL BANDERET)

Gaby nous a quittés le 23 août 2020 dans sa 84^e année. Avec sa disparition, une grande page de l'ornithologie romande se tourne. Passionné par les oiseaux, il rencontre en 1957 avec son ami Charly Henninger un des grands pontes de l'ornithologie romande, Teddy Blanc (†2008), agriculteur à Missy. Dès lors, le trio des « 3 Y », comme se plaisait à l'appeler Paul Géroudet, était né. Leur activité principale a débuté par le baguage des Hérons cendrés et pourprés, puis ce furent les Buses variables, Faucons crécerelles, Chouettes hulottes et effraies et Hiboux moyens-ducs. À cette époque on ne parlait pas de biodiversité, mais la richesse de la nature était là. Les espèces étaient beaucoup mieux représentées qu'à l'heure actuelle. Des oiseaux tels que la Huppe fasciée et les quatre pies-grièches indigènes d'alors (grise, à tête rousse, à poitrine rose et écorcheur) ont fait l'objet d'un suivi particulier de leur part.

Gaby Banderet à l'aire de l'Aigle royal dans les Préalpes fribourgeoises le 29 juin 2008.
Photo : Francis Banderet



Le trio complice se plaisait à raconter aussi le sauvetage d'une nichée de Busards des roseaux, en la déplaçant de 200 mètres et la mettant ainsi à l'abri des cars de curieux venus d'autres cantons ; les cocheurs existaient déjà à cette époque. De ce fait, la nichée a également été soustraite à un taxidermiste malveillant, une nichée précédente ayant fini dans une collection régionale !

Les Milans noirs ont fait l'objet d'une recherche systématique. Plus de 3000 poussins ont été bagués au nid dans le pourtour du lac de Morat et

sur la rive sud du lac de Neuchâtel. Ils étaient les premiers et les seuls à le faire. Les arbres étaient escaladés avec des grimpettes, sans assurance. Le trio découvre aussi le premier nid de Milan royal en 1958 près de Lucens.

Les migrateurs automnaux étaient aussi de la partie. Une station de baguage a été créée en 1959 dans la roselière de la Corbière, près d'Estavayer-le-Lac. La cabane de baguage fut baptisée « la Lusciniolle » en hommage à cet oiseau dont c'était la toute première mention pour la Suisse et la Station ornithologique suisse était un peu « interrogative » à ce sujet et mettait en doute l'observation. Cette station de baguage a perduré jusqu'en 2014 et plusieurs dizaines de milliers de migrants de plus de 145 espèces y ont été bagués.

L'hiver était la saison de trappage au « chapeau chinois » que d'autres appellent le bal-chatri. Un grand nombre de rapaces, Faucons crécerelles, busards et Buses variables essentiellement, ont été capturés dans la plaine de la Broye. Là aussi, nos amis broyards ont été des pionniers et la Station ornithologique a de nouveau été interrogative lorsqu'ils ont capturé les premières Buses pattues.

Dès 1959, la vie des falaises commence à devenir le pôle d'attraction principal et le restera jusqu'à ces derniers temps. Les premiers Grands Corbeaux sont bagués au nid dans la falaise de Bressonnaz. A cette époque, il n'y avait ni baudrier ni matériel d'escalade. Une ceinture en cuir, une corde à linge ou une corde de presse à char en chanvre faisait l'affaire. En 1960, trois couples de Faucons pèlerins ont été découverts et le premier jeune bagué à Praratoud. A ce même endroit, une petite fête a eu lieu le 17 mai 2001 pour le millièmè faucon bagué. Les « 3 Y » y participaient ainsi qu'un grand nombre d'ornithologues régionaux. Le 1500^e faucon a été bagué à Bressonnaz en 2008 et au printemps 2014, pas moins de 1752 jeunes avaient été bagués et 2260 suivis jusqu'à l'envol. Gaby a continué le baguage et ses recherches jusqu'à ces dernières années et le cap des 2000 poussins bagués approchait. Toutes ces informations de baguage ont été d'une grande utilité pour la protection de cette espèce. Gaby aura ainsi découvert les falaises colonisées par le Pèlerin, puis connu la totale disparition de cet oiseau en 1971 à cause des pesticides organochlorés. Ensuite vint la recolonisation réjouissante jusqu'en 2008 et puis une nouvelle baisse inquiétante des effectifs ces dernières années.

Dès 1961 a commencé la recherche systématique des aires d'Aigles royaux dans les Préalpes fribourgeoises, vaudoises et bernoises. L'espèce a ainsi été suivie régulièrement plus de 56 ans. Chaque territoire, chaque rocher, chaque vire étaient suivis en collaboration avec des ornithologues locaux, mués également en varappeurs.

Les voyages ornithologiques dans les Alpilles ou en Camargue ont été l'occasion de découvrir l'Aigle de Bonelli, le Circaète Jean-le-Blanc, le Grand-Duc d'Europe et les Faucons crécerelletes. Côté culinaire, grande découverte aussi avec un plat insolite : une soupe de crête de coq dégustée chez une connaissance de Teddy. En 1970, le trio est parti à l'aventure dans les Pyrénées à la recherche des Vautours fauves et il y eut la découverte d'une aire de Gypaète avec un poussin que les frères Terrasse ont dès lors appelée « l'aire des Suisses ».

Tout le monde connaissait Gaby. Il avait ce qu'on appelle communément un caractère bien trempé. Ce trait de caractère et sa passion lui ont permis d'effectuer une œuvre titanesque et de contribuer à la connaissance des oiseaux et à leur protection. A l'heure actuelle, la Station ornithologique suisse a repris la coordination du suivi du Faucon pèlerin dans l'ouest de la Suisse. Ce secteur de 5000 km² est appelé désormais « secteur Banderet » et une trentaine de bénévoles y participent. Le suivi de l'Aigle royal a également été repris par la Station.

A l'occasion des 75 ans de la société Nos Oiseaux en 1988, Gaby et ses compères Charly et Teddy, ainsi que Jean Strahm, ont été nommés membres d'honneur de Nos Oiseaux. Ces mêmes ornithologues ont été nommés la même année membres d'honneur du Cercle ornithologique de Fribourg (COF). Gaby était un des membres fondateurs du COF.

Gaby était camionneur de profession et surtout un ornithologue passionné ; il disait « Il n'y a pas besoin d'avoir un Dr sur la sonnette », sous-entendu « être Docteur », pour aller aux oiseaux et « suivre les bleus », faisant référence au mâle de Pèlerin qui a parfois une robe tirant sur le bleu. En plus de ses activités de terrain, Gaby était très assidu aux conférences du COF et autres rencontres ornithologiques et il a participé activement à l'Atlas des oiseaux nicheurs du canton de Fribourg et de la Broye vaudoise. Il organisait chaque fin d'été « la Cassée des pèlerins », pique-nique géant réunissant grand nombre de « rapaçologues » ayant participé à la saison de baguage. De magnifiques moments d'échanges !

Pour terminer, on peut dire que Gaby a eu une grande chance dans sa vie, celle d'être marié à Marie-Thérèse, qui acceptait sa passion et partageait ses voyages. Cette passion, il l'a communiquée à ses enfants et petits-enfants, mais aussi a de nombreux ornithologues et amoureux de la Nature. Nous présentons à toute sa famille nos sincères condoléances.

Pour le comité du COF et tous les amis
ornithologues qui l'ont côtoyé,
Michel Beaud

COURS D'ORNITHOLOGIE

Le Cercle ornithologique de Fribourg organise pour la 8^{ème} fois un cours d'introduction à l'ornithologie alliant connaissances générales des oiseaux et excursions sur le terrain.

Identification, biologie et écologie; les participants apprendront à distinguer les différentes espèces et à connaître leur mode de vie. Le thème de la conservation des espèces sera également abordé.

8 cours et 8 excursions de février à juin 2021

Le tout pour CHF 300.-*, 200.-* pour étudiants / apprentis / AVS.

*comprend la participation aux cours et des documents.

Les **cours** ont lieu le mardi soir de 19h30 à 21h30 à Fribourg

Dates des cours : informations dès novembre 2020 sous www.lecof.ch

Les **excursions** ont lieu le samedi, après chaque cours, les lieux diffèrent selon le thème abordé. Les dates pourront être modifiées en accord avec les participant(e)s en fonction des conditions météo par exemple.

Renseignements et inscriptions : Fabian Schneider (emberiza@hotmail.com ou 079/721.39.56)

Inscription obligatoire jusqu'au 31 janvier 2021 / participation limitée à 25 pers.



Cercle
Ornithologique
de Fribourg

www.lecof.ch



L'ambiance sonore dans laquelle nous vivons, n'est hélas pas composée uniquement de chants d'oiseaux... On est parfois gêné par diverses sources de bruit, par exemple les routes ou les PAC.

Notre bureau bénéficie d'une solide expérience et est à même de vous conseiller au sujet de tout ce qui concerne la protection contre le bruit (nuisances, permis de construire, etc.).

Vous trouverez plus d'informations sur : www.enviroacoustique.ch

R. Kalberer



BULLETIN D'INSCRIPTION AU COF

à adresser au Cercle ornithologique de Fribourg, 1700 Fribourg

JE DÉSIRE DEVENIR MEMBRE DU CERCLE ORNITHOLOGIQUE DE FRIBOURG :

NOM ET PRÉNOM :

ADRESSE :

NPA & LOCALITÉ :

COURRIEL :

ANNÉE DE NAISSANCE (pour les membres du Groupe des Jeunes) :

DATE ET SIGNATURE :

COTISATION ANNUELLE :

CHF 20.- / CHF 5.- pour les membres du Groupe des Jeunes (< 25 ans)



Cercle
Ornithologique
de Fribourg
1700 Fribourg

CCP: 17-7694-3
www.lecof.ch
info@lecof.ch

COMITÉ

Président: **Beaud Michel** – Rte de Fribourg 60, 1725 Posieux – 079 353 94 73 – michelbeaud.mb@gmail.com · **Vice-présidente:** **Dias Marlène**, Chemin Monséjour 10, 1700 Fribourg – 076 310 08 27 – marlene.m.dias@gmail.com · **Caissier:** **Lehmann Armin** – Place du Petit-St-Jean 39, 1700 Fribourg – 079 661 52 02 – a.lehmann@lehmannvision.ch · **Secrétaire:** **Zeender Adrien** – Rue du Nord 11, 1700 Fribourg – 079 838 57 29 – adrien.zeender@gmail.com · **Autres membres du comité:** **Aebischer Adrian** – Imp. du Castel 20, 1700 Fribourg – 076 567 23 66 – adaebischer@pwnet.ch · **Beaud Pierre** – Vers les Moret 28, 1669 Montbouon – 026 928 11 31 – beaudp@bluewin.ch · **Broch Laurent** – Rte Champ-des-Fontaines 29, 1700 Fribourg – 026 465 18 63 – Laurent.Broch@hispeed.ch · **Gremaud Jérôme** – Rue de la Roulema 11, 1632 Riaz – 026 912 09 42 – jerome.gremaud@websud.ch · **Mugny Christelle** – Rte du Moulin 12, 1723 Marly – 079 578 54 78 – ch.mugny@bluewin.ch · **Parrat Simon-Pierre** – Rte de la Cité Bellevue 6, 1700 Fribourg – 079 317 09 35 – spp_em@bluewin.ch · **Progin Samuel** – Chemin du Pra-Novi 8, 1728 Rossens – 079 376 41 20 – samuel.progin@outlook.com · **Rime Yann** – Chemin de Bethléem 14, 1700 Fribourg – 077 469 13 92 – fuli.92@hotmail.com · **Schneider Fabian** – Grosse Pierre 3, 1530 Payerne – 079 721 39 56 – emberiza@hotmail.com

Responsables du Groupe des Jeunes: **Hauser Gilles** – Rue de Morat 43, 1700 Fribourg – 078 799 90 17 – gilles.hauser@gmail.com · **Descombes Henri** – Rte de la Faye 44, 1762 Givisiez – 077 430 34 30 – henridescombes@hotmail.com

COTISATION ANNUELLE

CHF 20.- / CHF 5.- pour les membres du Groupe des Jeunes (< 25 ans)

IMPRESSUM

Le Tichodrome paraît deux fois par an (avril et octobre) · Tirage : 550 exemplaires
Imprimerie: ImpriRime Sàrl - 1637 Charmey

Photo de couverture: Aigle royal et Grand Corbeau (photo: Adrian Aebischer)

Dos de couverture: Faucon pèlerin (photo: Francis Banderet)



Cercle
Ornithologique
de Fribourg

www.lecof.ch

1700 Fribourg

CCP: 17-7694-3

info@lecof.ch