E TICHODROME Nº 63 OCTOBRE 2024





Le TICHODROME

N° 63 - OCTOBRE 2024

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

SOMMAIRE

Activités du COF	
Conférences	3
Excursions	8
Activités du Groupe des Jeunes	
Excursions	12
Comptes rendus d'excursions	14
Suivi d'espèces	17
Cours d'ornithologie	26



PROGRAMME DES ACTIVITÉS DU COF

AUTOMNE 2024 - HIVER 2024 - 2025

Toutes nos conférences et nos excursions sont gratuites, y compris pour les personnes qui ne sont pas membres du Cercle ornithologique de Fribourg.

CONFÉRENCES

Pendant la période «Covid», nous avions instauré la possibilité de suivre nos conférences en ligne. Avec le temps, cette prestation a perdu de son attrait et quelques rares personnes suivent encore nos conférences par ce canal. Par conséquent, le comité a décidé de supprimer la diffusion des conférences en ligne.

Les conférences ont lieu à 20 h 15 à Marly, 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 n° 1 Marly-Gérine, descendre au terminus; c'est en face!

Mercredi 6 novembre 2024

UN DEMI-SIÈCLE DE SUIVI DU GOBEMOUCHE NOIR DANS L'OUEST DE LA SUISSE

Pierre-Alain Rayussin, Baulmes

Le Gobemouche noir niche dans la région de Grandson VD, sur la rive nord du lac de Neuchâtel, depuis 1967. Il a connu une phase d'expansion régionale importante jusqu'en 1980 et s'est implanté dans des zones équipées de nichoirs, entre Grandson et Concise VD ainsi que dans la région de Baulmes VD, au pied du Jura vaudois. Depuis, l'expansion s'est arrêtée et les populations suivies, grâce à des contrôles réguliers des nids et le baguage des jeunes et des adultes nicheurs, montrent une tendance plus ou moins nette à la diminution. Au départ, ces populations ont bénéficié d'un taux d'immigration important, mais par la suite, c'est essentiellement leur productivité qui a permis d'en assurer le maintien. L'analyse des paramètres



Gobemouche noir, Ficedula hypoleuca, femelle.

de la nidification montre que le succès de la reproduction n'est pas en cause dans cette diminution, mais que la survie des jeunes oiseaux qui s'envolent n'est pas suffisante pour assurer le maintien de la population de Baulmes, alors qu'elle est meilleure sur la rive nord du lac de Neuchâtel. C'est aussi et surtout dans les conditions rencontrées en migration et en hivernage que se joue l'évolution de ces populations.

La date moyenne de ponte, plus ou moins constante jusqu'au milieu des années 1990, est devenue plus précoce d'environ une dizaine de jours au début du XXI^e siècle, mais depuis elle fluctue de manière plus ou moins aléatoire. Une date de ponte précoce est de première importance chez cette espèce qui ne produit qu'une seule ponte annuelle, mais la grandeur de ponte (nombre d'œufs pondus) diminue rapidement au cours de la saison. Pour nourrir ses jeunes, le Gobemouche noir récolte essentiellement des chenilles dont le pic d'abondance est en relation directe avec le débourrement des feuilles des arbres. Or, comme le montrent les suivis phénologiques de la végétation, ce débourrement est très sensible au réchauffement climatique et intervient actuellement deux à trois semaines plus tôt qu'en 1950. Pour profiter au mieux de cette manne très temporaire, le Gobemouche noir devrait avancer sa date de ponte d'autant, ce qu'il ne parvient manifestement pas à faire. Il hiverne dans le Sahel et, contrairement aux migrateurs à courte distance, il ne semble pas en mesure d'anticiper sa date de départ afin de s'adapter aux conditions qui règnent dans certaines parties de son aire de nidification. Le Gobemouche noir arrive donc dans nos contrées « en retard pour le repas » et ce retard se paie cash en termes de productivité de jeunes, ce qui rend aléatoire sa survie dans nos régions.

Un aspect original de cette espèce est sa propension à la polygynie. Certains mâles tentent de s'apparier avec plusieurs femelles. Le taux de polygynie varie d'une année à l'autre et selon les régions. Les femelles qui « se partagent » un mâle subissent des conséquences très variées en fonction de l'assiduité du mâle à participer au ravitaillement de la nichée. Certaines d'entre elles pâtissent d'un faible apport du mâle et voient leur succès de reproduction très affecté. Ce sont essentiellement de jeunes femelles qui élèvent leur première nichée, alors que les mâles qui parviennent à élever plusieurs nichées simultanément sont plutôt les mâles expérimentés.

Mercredi 4 décembre 2024

ABEILLES SAUVAGES, UN MONDE CACHÉ

par Sophie Giriens, Musée d'histoire naturelle de Fribourg

Elles sont 620 en Suisse à parcourir nos paysages et fournir un service de pollinisation considérable. Et pourtant, face à l'abeille domestique, les abeilles sauvages sont généralement les petites oubliées du monde apicole. Solitaires ou sociales, colorées ou ternes, grandes ou petites, elles ont évolué avec nos milieux naturels depuis des millions d'années. Suffisamment



Anthophora aestivalis mâle.

pour développer des spécialisations et des comportements passionnants à étudier. A travers quelques exemples, nous aurons l'occasion de nous émerveiller devant leur diversité, d'évoquer l'état des populations d'abeilles sauvages en Suisse et d'expliquer comment les favoriser dans un contexte de perte de la biodiversité.

Mercredi 8 janvier 2025

LA PERDRIX BARTAVELLE, UNE POULE VENUE DU SUD

par Simon Steiner, Boll

La bartavelle a ses origines dans la région méditerranéenne centrale. La population des Préalpes fribourgeoises se trouve à la limite de son aire de répartition. Comment une espèce qui, vue de prime abord, ne semble pas être adaptée aux hivers rigoureux en montagne, peut-elle survivre dans les Alpes? Lors de la conférence, les différentes stratégies développées, son habitat et l'évolution de ses effectifs seront présentés. Simon Steiner a suivi cette espèce pendant dix ans sur une chaîne de montagnes reculée du canton de Fribourg. Il a essayé de comprendre les comportements de cette espèce farouche.

Les résultats de ces recherches permettent de proposer des mesures de conservation à mettre en place pour assurer la pérennité de cette espèce classée sur la liste rouge comme vulnérable.



Perdrix bartavelle. Alectoris graeca.

Mercredi 5 février 2025

LES SOURCES - TRÉSORS MÉCONNUS ET MENACÉS

par Cécile Auberson, Givisiez

L'eau est une ressource vitale pour de nombreux organismes, les êtres humains y compris. Au cours des derniers siècles, les sources ont été captées à si grande échelle qu'aujourd'hui, on estime que seul 1 % du nombre originel de sources existe encore à l'état naturel sur le Plateau suisse. Pourtant, de nombreuses espèces hautement spécialisées dépendent de ce biotope si particulier, à l'interface entre le monde souterrain et terrestre.

Ces dernières années, le canton de Fribourg s'est donné pour mission d'inventorier les sources présentes sur son territoire afin de mieux les connaître et de les protéger. Aujourd'hui, cet inventaire comprend près de 400 sources naturelles, et il est complété année après année.



Cette conférence sera construite en

deux parties, la première présentant le milieu fontinal, ses particularités et les menaces pesant sur lui, tandis que la seconde sera consacrée plus spécifiquement aux travaux menés sur les sources dans le canton de Fribourg.

Mercredi 12 mars 2025

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

ORDRE DU JOUR:

- 1. Adoption de l'ordre du jour
- 2. Procès-verbal de la dernière Assemblée générale
- 3. Rapport annuel du Président
- 4. Admissions et démissions
- 5. Rapport du trésorier
- 6. Rapport des vérificateurs des comptes
- 7. Présentation du budget 2025
- 8. Rapport du Groupe des Jeunes
- 9. Elections
- 10. Divers

Il n'y aura pas d'autre convocation. Le procès-verbal de l'Assemblée générale 2024 a été publié dans *Le Tichodrome* n° 62 du mois d'avril 2024.

L'Assemblée générale sera suivie d'une conférence :

UNE ANTENNE DE LA STATION ORNITHOLOGIQUE À YVERDON-LES-BAINS

par Robin Séchaud, Station ornithologique suisse

La Station ornithologique suisse développe dans tout le pays, en collaboration avec ses partenaires, de nombreux projets de suivi, d'étude, de protection et de conservation des oiseaux et de leurs habitats. L'élaboration et le suivi de ces projets nécessitent souvent un ancrage local et une forte présence sur le terrain. C'est dans ce but que des antennes régionales ont été créées. La première a vu le jour en 2000 en Valais, suivie par celles du Tessin (2016), des Grisons (2019) et du nord-est de la Suisse (2022). Pour compléter son réseau d'antennes et augmenter sa représentation en Suisse romande, la Station ornithologique a ouvert en février 2023 une nouvelle antenne à Yverdon-les-Bains. Pendant cette conférence, je vous présenterai différents projets de conservation des oiseaux et de leurs habitats dans la région, en passant du milieu urbain aux pâturages des Alpes, par la zone agricole de plaine et ses Bruants proyers.

Mercredi 2 avril 2025

Il s'agit de la conférence qui était initialement prévue en avril 2024. Nous sommes contents de pouvoir la remettre à notre programme.

LE TORCOL FOURMILIER À LA CÔTE VAUDOISE: DES FACÉTIES COMPORTEMENTALES À LA RECOLONISATION

par Bernard Genton, Féchy

La première partie de la conférence porte sur le descriptif imagé d'un certain nombre de comportements originaux et hauts en couleur du Torcol, aussi bien sur le plan de

sa biologie et de sa nidification que sur celui de ses relations interspécifiques avec des concurrents ou des prédateurs. Comme ce grimpeur niche presque chaque année depuis 2001 dans le jardin du conférencier, ce dernier a pu construire avec lui une sorte de petite intimité au quotidien et cela lui a permis de capturer quelques images originales.

La seconde partie de la présentation porte sur la dynamique de la population de La Côte vaudoise, des années 1950 à nos jours: dispositif de 200 nichoirs mis en place dans les années 2000, milieux, détails des mesures d'optimisation, évolution spectaculaire des effectifs, reprises, dispersion locale, régionale et européenne des 5100 jeunes nés et bagués entre Morges et Nyon et évolution des comportements migratoires.



Torcol fourmilier, Jynx torquila.

EXCURSIONS

Samedi 2 novembre 2024

VISITE DE LA STATION DE BAGUAGE DES ÉTANGS DU VERNEZ-DE-CHAUX (PAYERNE)

Organisation: Fabian Schneider

A cette saison, alors que le passage de la Rémiz penduline et de la Fauvette à tête noire s'achève gentiment, celui du Bruant des roseaux et du Troglodyte mignon bat son plein. Venez découvrir le site des étangs du Vernez-de-Chaux, à proximité de Payerne, et assister aux opérations de baguage scientifique des oiseaux. Un repas chaud sera servi à celles et ceux qui le souhaitent (moyennant une petite contribution de 5.-)

Rendez-vous : dès 7h sur place (plus d'info lors de l'inscription). Fin de l'activité en début d'après-midi.

Inscription obligatoire : emberiza@hotmail.com (nombre de participants limité à 15 personnes).

Samedi 9 novembre 2024

LES GRANGETTES

Organisation: Christelle Mugny

Dans cette réserve naturelle du bout du Léman, les oiseaux d'eaux sont nombreux à profiter de cet endroit calme durant l'automne. Nous pourrons observer de grandes concentrations de canards plongeurs, des Eiders à duvet et les différents passereaux dans la forêt de la réserve. Nous poursuivrons l'excursion jusqu'au Grand Canal et dans les prairies de la plaine du Rhône.



Rendez-vous: 8 h 15 au parking

près de la tour d'observation à Villeneuve. Covoiturage possible depuis Fribourg. Me prévenir si vous venez en train.

Matériel: jumelles, télescopes, habits chauds et un petit casse-croûte.

Inscription obligatoire : ch.mugny@bluewin.ch (nombre de participants limité à 15 personnes).

Dimanches 17 novembre 2024 et 12 janvier 2025 (samedi 11 janvier 2025 pour le pays des Trois-Lacs)

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 et l'occasion pour les autres de faire de belles observations.

Inscriptions et renseignements:

Lac de Schiffenen: Christian Vaucher cv_vaucher@hotmail.com
Lac de Pérolles: Marguerite Trocmé gritlidesalpes@bluewin.ch
Lac de la Gruyère: Jérôme Gremaud jerome.gremaud@websud.ch
Christian Grand christian.grand@websud.ch

Lac de Morat

- Vallamand-Faoug: Léo Constantin
 - Sugiez-Vallamand: Heidi Münger-Seewer
 - Sugiez-Muntelier: Simon Hohl
 leo.constantin1995@gmail.com
 sophie.marti@vogelwarte.ch
 gemuesebern@bluewin.ch
 simon.hohl@vogelwarte.ch

Lac de Neuchâtel, rive sud

- Estavayer-Cheyres:
 - Cheyres-Yvonnand:
 - Yvonnand-Yverdon:
 Sylvain Antoniazza
 - Christophe Sahli
 - Mathieu Bally
 - Sylvain.antoniazza@vogelwarte.ch
 - c.sahli@grande-caricaie.ch
 - mathieu.bally.ornitho@gmail.com

Samedi 14 décembre 2024

STATION ORNITHOLOGIQUE SUISSE DE SEMPACH

Organisation: Christelle Mugny

Dans le cadre des 100 ans de la Station ornithologique suisse, je vous propose de visiter l'exposition interactive « SurVivre » qui nous fait rencontrer l'avifaune indigène d'une manière originale. A la fin de l'exposition, vous allez même savoir quel oiseau vous êtes. Nous terminerons la visite dans le jardin écologique sur les rives du lac de Sempach.

Rendez-vous: 8 h 20 à la gare de Fribourg pour les personnes qui vont en train; 10 h 15 à la Station pour celles qui se rendent directement sur place.

Inscription obligatoire : ch.mugny@bluewin.ch (nombre de participants limité à 15 personnes).

Dimanche 2 février 2025

AU FIL DE L'AAR À NIEDERRIED / GOLATEN

Organisation: Christelle Mugny et Emile Curty

Nous commencerons cette excursion à la retenue d'eau de Niederried et nous remonterons l'Aar tout en observant les oiseaux d'eau qui hivernent en nombre, ainsi que les différents passereaux qui colonisent la forêt le long de cette magnifique rivière.

Rendez-vous: 7 h 45 au parking du Musée d'histoire naturelle de Fribourg pour un covoiturage depuis Fribourg ou 8 h 30 directement au barrage. Durée de l'excursion, environ 3 heures sur place.

Matériel: habits adaptés à la météo et jumelles.

Inscription obligatoire : ch.mugny@bluewin.ch (nombre de participants limité à 15 personnes).

Samedi 15 mars 2025

LA NUIT DE LA CHOUETTE

(AVEC ACTIVITÉS POUR LES ENFANTS)

Organisation: Christelle Mugny

Nous sommes heureux de pouvoir vous présenter la Nuit de la Chouette, organisée en collaboration avec la société *Nos Oiseaux*. Elle débutera en fin de journée par une série d'activités et une conférence sur les chouettes et les hiboux. Après cela, vous serez prêts pour accompagner les différents ornithologues sur le terrain, pour écouter chanter ces rapaces nocturnes.

Rendez-vous : Pavillon communal de Rossens, route de Montena 45a, 1728 Rossens (à côté du terrain de football).

Matériel: bon équipement de terrain, habits silencieux et chauds, jumelles.

Programme:

16 h 30 : accueil, formation des groupes « Enfants » (de 5 à 12 ans).

17 h 00 : - pour les adultes, conférence sur les rapaces nocturnes de nos régions.

- pour les enfants, activités en rapport avec les chouettes.

18 h 15 : formation des groupes et départ sur le terrain.

18 h 45: écoute et observation.

~20 h : retour au lieu de départ et verre de l'amitié.

Inscription obligatoire: ch.mugny@bluewin.ch (le nombre de participants n'est pas limité).

Samedi 22 mars 2025

LE HIBOU MOYEN-DUC DANS LA LUNE

Organisation: Christelle Mugny

Petite sortie nocturne à la pleine lune, pour écouter le discret Hibou moyen-duc.

Rendez-vous: 18 h 30. Le lieu vous sera communiqué une semaine avant.

Inscription obligatoire: ch.mugny@bluewin.ch (nombre de participants limité à

15 personnes).

Samedi 5 avril 2025

PICS & CO DANS LA FORÊT DE SUGIEZ

Organisation: Laurène Achermann et Christelle Mugny

Nous partirons à la recherche des différents pics et autres oiseaux qui nichent dans cette grande forêt du Chablais de Sugiez. Nous prospecterons aussi les bords du canal de la Broye ainsi que le lac de Morat où nous pourrons observer les Mouettes rieuses et autres laridés sur deux plateformes posées sur le lac.

Rendez-vous: 7 h 45 à Sugiez; fin vers 12 h 00 à Fribourg **Matériel**: pique-nique, souliers de randonnée et jumelles.

Inscription obligatoire: ch.mugny@bluewin.ch (nombre de participants limité à

15 personnes).

Samedi 26 avril 2025

RANDO ORNITHO

Organisation: Laurène Achermann

A la suite de l'annulation de cette sortie en raison du mauvais temps en avril 2024, je vous propose de renouveler cette belle randonnée qui nous emmènera dans la campagne fribourgeoise, de Guin à Fribourg en longeant le lac de Schiffenen, avec en fond sonore les chants des oiseaux. La balade fait 11 km.

Rendez-vous: 7 h 15 à Guin, le lieu exact sera communiqué après l'inscription; fin vers 12 h 00 à Fribourg.

Matériel: pique-nique, souliers de randonnée et jumelles.

Inscription obligatoire: laurene.achermann@gmail.com (nombre de participants

limité à 15 personnes).

ACTIVITÉS DU GROUPE DES JEUNES

EXCURSIONS

Les excursions du Groupe des Jeunes (GdJ) sont réservées aux jeunes entre 10 et 25 ans, dans le but de favoriser la dynamique du groupe. Les membres du GdJ peuvent également participer aux excursions des autres sections romandes. Pour cela, consulter l'onglet «L'agenda du GdJ» sur le site www.gdj.nosoiseaux.ch. Il est important de consulter ce site pour rester informé d'éventuels changements de dernière minute! 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 du responsable de chaque sortie (voir «Infos et inscriptions» de chaque descriptif).

Samedi 9 novembre 2024

PLANTATION DE HAIES À SIERRE

Venez nombreux pour cette plantation de haies de grande ampleur! Au total, 636 buissons seront plantés, répartis sur deux anciennes parcelles de vignoble. Le projet est mené en collaboration avec la Station ornithologique suisse. Le rendez-vous est fixé à 9 h 15 à la gare de Sierre. Un covoiturage sera organisé pour l'accès aux parcelles

Rendez-vous: gare de Fribourg en début de matinée. Guillaume Roulin guidera la délégation fribourgeoise depuis Fribourg jusqu'à Sierre. **Retour** en fin d'aprèsmidi. L'horaire précis sera communiqué aux inscrits.

Matériel: pique-nique, gourde d'eau (min. 1 l), chaussures et habits salissables, sac à dos et jumelles.

Infos, inscriptions: Théotime Revaz (responsable GdJ Valais), theot.bioley@gmail. com, 079 913 79 67. Veuillez également faire part de votre inscription à Guillaume Roulin, guillaume.roulin@netplus.ch, 077 455 29 48.

Nous participerons sûrement aussi à une plantation de haie chez un agriculteur fribourgeois à la fin du mois de novembre 2024. La date et les informations seront transmises aux membres en temps voulu.

Samedi 14 - dimanche 15 décembre 2024

WEEK-END AU BODENSEE

Comme chaque mois de décembre, nous nous déplacerons avec tout le GdJ jusqu'au Bodensee pour y observer les hivernants qui s'y rassemblent en nombre. Cette année, nous allons y consacrer un week-end entier, du samedi matin au dimanche en fin de journée! Nous dormirons à la cabane scout «Bergbrücke» à Egnach le

samedi soir. Le programme complet du week-end sera communiqué aux membres en temps voulu.

Rendez-vous: gare de Fribourg le samedi matin. **Retour** dimanche en fin de journée. L'horaire précis sera communiqué aux inscrits.

Matériel: pique-nique (samedi midi et dimanche midi), gourde d'eau (min. 1 l), thermos chaud, chaussures et habits adaptés au froid et au vent, sac à dos, jumelles, longue-vue (éventuellement), affaires de rechange et de toilette.

Infos, inscriptions: Guillaume Roulin, guillaume.roulin@netplus.ch, 0774552948.

Dimanche 12 januier 2025

GRANGETTES

La réserve naturelle des Grangettes est connue de tout ornithologue. Située à l'embouchure du Rhône, elle offre aux oiseaux d'eau hivernants un endroit propice à leur séjour. Tout en longeant le lac, nous scruterons l'horizon à la recherche des Grèbes à cou noir, des Garrots à œil d'or, des Eiders à duvet et des nombreux autres canards nordiques. La roselière quant à elle nous permettra tout autant d'observer le Martin-pêcheur d'Europe que le Busard des roseaux.

Rendez-vous : gare de Fribourg en début de matinée. **Retour** en fin d'après-midi. L'horaire précis sera communiqué aux inscrits.

Matériel: pique-nique, gourde d'eau (min. 1 l), chaussures et habits adaptés, sac à dos, jumelles, longue-vue (éventuellement).

Infos, inscriptions: Guillaume Roulin, guillaume.roulin@netplus.ch, 077 455 29 48.

Dimanche 16 février 2025

YVERDON-LES-BAINS

Les rives yverdonnoises sont intéressantes d'un point de vue ornithologique du fait des deux rivières qui viennent se déverser dans le lac de Neuchâtel : le Mujon et la Thièle. Les bancs de sable situés à l'embouchure du Mujon sont notamment très appréciés des limicoles qui viennent se nourrir ou se reposer. De nombreux canards sont également présents dans les environs jusqu'au large. Si l'envie nous saisit, nous aurons également la possibilité de nous arrêter aux marais de Champ-Pittet sur le retour.

Rendez-vous : Gare de Fribourg en début de matinée. **Retour** en fin d'après-midi. L'horaire précis sera communiqué aux inscrits.

Matériel: pique-nique, gourde d'eau (min. 1 l), chaussures et habits adaptés, sac à dos, jumelles, longue-vue (éventuellement).

Infos, inscriptions: Guillaume Roulin, guillaume.roulin@netplus.ch, 077 455 29 48.

Dimanche 16 mars 2025

AURIED

La réserve de l'Auried, à Kleinbösingen, est une zone marécageuse qui abrite une grande biodiversité. Plusieurs couples de Vanneaux huppés nichent presque chaque année. Le Blongios nain, les différents chevaliers ainsi que la Bécassine des marais sont assez communs. Il est même possible de voir passer un Balbuzard pêcheur en quête de nid.

Rendez-vous : gare de Fribourg en début de matinée. **Retour** en fin d'après-midi. L'horaire précis sera communiqué aux inscrits.

Matériel: pique-nique, gourde d'eau (min. 1 l), chaussures et habits adaptés, sac à dos, jumelles, longue-vue (éventuellement).

Infos, inscriptions: Guillaume Roulin, guillaume.roulin@netplus.ch, 077 455 29 48.

Dimanche 13 avril 2025

POUTA FONTANA

Située à quelques kilomètres de la capitale valaisanne, la réserve naturelle de Pouta Fontana héberge de nombreuses espèces aquatiques. Deux observatoires permettent d'avoir un beau point de vue sur les marais sans déranger l'avifaune. Le Petit Gravelot, le Chevalier culblanc, le Busard des roseaux et la Rémiz penduline font partie des espèces présentes sur les quelques 32 hectares du site.

Rendez-vous : gare de Fribourg en début de matinée. **Retour** en fin d'après-midi. L'horaire précis sera communiqué aux inscrits.

Matériel: pique-nique, gourde d'eau (min. 1 l), chaussures et habits adaptés, sac à dos, jumelles, longue-vue (éventuellement).

Infos, inscriptions: Guillaume Roulin, guillaume.roulin@netplus.ch, 077 455 29 48.

COMPTES RENDUS D'EXCURSIONS

AURIED

Participants: Antoine, Roman, Samuel, Eliott, Paola, Louis, Mathis, Niccolò Ce dimanche 17 mars 2024, nous faisons route jusqu'à l'un des plus beaux spots du canton qui se nomme... l'Auried de Kleinbösingen! Nous quittons les quais de Fribourg à 8 h 12, descendons à Düdingen, puis remontons dans le bus jusqu'au barrage de Schiffenen. Depuis le barrage, nous observons les Hirondelles de rochers frôler la paroi du barrage (de quoi nous donner un peu le vertige!). Ensuite, nous descendons par la forêt où nous pouvons reconnaître les premiers chants de la journée, et longeons la Sarine jusqu'à la réserve. En arrivant au parking, nous observons un rapace



Milans royaux, Milvus milvus.

différent des Milans noirs et royaux aperçus dans les champs. C'est un Busard Saint-Martin mâle! Il tourne autour des étangs quelques instants avant de partir. A l'observatoire, nous déployons nos longues-vues et appareils photo afin de zieuter tous les recoins de l'Auried. Nous n'avons pas besoin d'attendre longtemps pour entendre le chant caractéristique du Vanneau huppé! Au total, trois individus sont recensés. Y a-t-il deux couples? Probablement que oui! Le quatrième individu est sûrement allé se balader dans les environs pendant notre passage! Outre les vanneaux qui absorbent notre attention, des Bécassines des marais, un Canard chipeau, un Bruant des roseaux, un Faucon crécerelle et une Grive mauvis sont également présents sur le site. Nous pique-niquons depuis notre point de vue puis rebroussons chemin en direction du barrage. Du haut de celui-ci, nous faisons l'observation d'une espèce que nous ne nous attendions pas du tout à voir ici. En effet, une tache rouge et noire se déplace sur les dernières parois bétonnées en aval du barrage en quête de nourriture. C'est un spécimen que nous avions observé lors de la dernière sortie sur le pont de Pérolles... le Tichodrome échelette! Une fois remis de cette découverte surprenante, nous continuons notre chemin jusqu'à l'arrêt de bus et rentrons au chef-lieu.

Guillaume Roulin

HAGNECK

Participants: Romaine, Louis, Samuel, Roman, Antoine, Paola, Mathis Un beau dimanche matin 14 avril 2024, les sept participants, accompagnés de leur fidèle guide Guillaume Roulin, se réunissent à la gare de Fribourg. Nous arrivons à la gare de Ins vers 9 h, puis nous prenons le bus en direction de Hagneck. Sitôt sortis du bus nous observons: Chardonnerets élégants, Hirondelles rustiques, Milan

noir et Buse variable. Nous arrivons au spot à balbuzard et contre toute attente Louis découvre « Arthur » (le Balbuzard pêcheur) en vol vers 10 h! Nous avons la chance de l'observer pendant un bon moment perché dans les arbres. Déjà ravis par cette observation, nous nous dirigeons vers le spot à limicoles. C'est une surprise de constater qu'aucun limicole n'est présent, mais qu'un Lézard des souches est observé! Ensuite nous mangeons notre pique-nique en compagnie du chant du Coucou gris et surtout des promeneurs de chien sans laisse... Après nous faisons un concours de celui qui arrive



« Arthur » le Balbuzard pêcheur, Pandion haliaetus.

à monter le premier dans l'arbre et c'est Paola qui le remporte. Nous repartons au spot à Balbuzard où un Busard des roseaux et un Garrot à œil d'or sont observés. Nous sommes sur le point de partir quand une personne âgée vient rapporter les jumelles d'Antoine (il les avait oubliées au spot à limicoles)! Nous continuons notre marche en débitant des noms de rapaces d'Asie et d'Afrique puis arrivons au port de Täuffelen où nous faisons une petite partie de beach-volley (les équipes sont Roman, Samuel, Guillaume contre le reste, je vous laisse deviner qui a gagné!). Après s'être bien amusés, nous remontons dans la forêt jusqu'à la gare de Täuffelen. Nous arrivons ensuite à la gare de Ins où Roman et Samuel retrouvent une poubelle qui a une longue histoire... mais bref ça c'est autre chose. Avant que le train arrive, Roman, Samuel et Antoine font une course en chaussettes à la gare (encore de l'énergie à dépenser ceux-là!). Nous rentrons à Fribourg avec de magnifiques observations et merci beaucoup à Guillaume!

Samuel Rion et Roman Jacquet

CUDREFIN

Participants: Romaine, Apolline, Telio, Louis, Roman, Léonard, Samuel, Antoine, Paola, Mathis, Eliott, Jules

C'est avec une grande équipe que nous allons jeter quelques coups de jumelle à Cudrefin ce dimanche 30 juin 2024. Après plusieurs changements de trains et de bus, nous arrivons à 9 h au Centre-Nature de La Sauge. Nous commençons par longer la rive vaudoise du canal de la Broye. Dans les roseaux, une Locustelle luscinioïde se laisse entendre, puis voir, accompagnée par des Bruants des roseaux. Les premiers canards et autres oiseaux d'eau sont observés sur le lac de Neuchâtel (mouettes, cormorans, grèbes...). Au bout du canal, un petit groupe de Sternes pierregarins peu farouches voltige et se pose pas loin de nous. De quoi ravir les photographes de l'équipe! Sur les roseaux de la rive opposée, nous reconnaissons

un groupe de Panures à moustaches virevolter de tige en tige ainsi qu'une Grande Aigrette (pas si grande que ça en vrai...). Nous passons les 11 h et les jeunes ont faim. Je parviens tout de même à les convaincre de pique-niquer dans l'observatoire du Fanel de l'autre côté du canal où nous avons un bien meilleur point de vue. En chemin, nous croisons un Martinpêcheur d'Europe ainsi qu'un Chevalier guignette. Une fois arrivés à l'observatoire, les sandwichs ne font pas long feu avant de disparaître! Depuis celui-ci, nous observons des Rousserolles effarvattes, des Oies cendrées ainsi qu'un Chevalier gambette. Un peu plus tard nous repérons deux Blongios nains se déplacer



Sterne pierregarin, Sterna hirundo.

dans la roselière. L'un deux passe même furtivement devant l'observatoire! Le ciel orageux commence à menacer et nous songeons à rentrer lorsqu'un rapace fait son apparition. Ce n'est pas n'importe lequel, car nous étions allés lui rendre visite deux mois plus tôt dans son spot de prédilection. C'est «Arthur» qui est venu faire ses courses au Fanel! On assiste à son plongeon réussi et à la bataille victorieuse contre un Goéland leucophée opportuniste avant qu'il ne s'éloigne manger son plat dans un coin plus tranquille. Une très belle observation qui termine cette sortie en beauté!

Guillaume Roulin

SUIVI D'ESPÈCES

LA COLONIE DE MARTINETS NOIRS DU MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE DE FRIBOURG EN 2024

La colonie a été contrôlée les 26 et 30 juin et les 2 et 16 juillet. Sur les 40 nichoirs posés, seuls 36 étaient disponibles et 34 ont été occupés. Trois échecs ont été constatés. Il s'agit d'une bonne saison de reproduction avec 85 jeunes bagués, dont 8 nids à 2 jeunes et 23 nids à 3 jeunes. Le nombre moyen de jeunes par nid réussi est de 2,73 alors que la moyenne des 34 dernières années est de 2,33.

Six adultes ont été contrôlés dont l'un avait été bagué comme adulte 9 ans plus tôt et un autre comme jeune à la colonie 4 ans plus tôt.

Michel Beaud

LE MARTINET À VENTRE BLANC EN VILLE DE FRIBOURG EN 2024

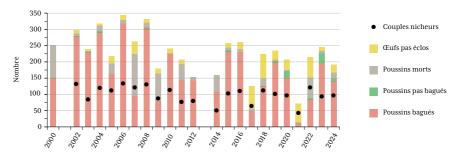
La ville de Fribourg abrite l'une des colonies de Martinets à ventre blanc les plus importantes de Suisse. Comme chaque année, un suivi a eu lieu sous plusieurs formes dans le courant du mois de juillet. Le baguage de la colonie du Lycée du Collège Saint-Michel par Marco Pilati, les recensements systématiques par Henri Descombes et l'excursion menée par Christelle Mugny et six participants ont permis de récolter les chiffres annuels de l'espèce en ville de Fribourg.

La colonie de Saint-Michel a été visitée le 16 juillet. Les conditions météorologiques n'étaient pas idéales. A cause de la pluie, les adultes ont peu visité la colonie, réduisant ainsi la possibilité d'en capturer. L'effectif de couples nicheurs a peu varié en comparaison de 2023. En revanche, le nombre de jeunes s'est réduit significativement. La météo pluvieuse du printemps pourrait expliquer en partie cette baisse de productivité.

La visite de cette année a permis de baguer 141 jeunes sur les 149 vivants et d'estimer à 95 le nombre de couples nicheurs (97 en moyenne entre 2002 et 2023). Le nombre de poussins vivants par couple au moment de la visite a été estimé à 1,57, légèrement inférieur à la movenne de ces 20 dernières années, mais bien inférieur aux 2,44 de l'année précédente. A noter aussi que la mortalité des jeunes, avec 17 individus, a été plus importante qu'en 2023, tout en restant faible en comparaison de 2022 (63 poussins morts). Huit adultes bagués ont été capturés



Trois jeunes Martinets à ventre blanc, T*achymarptis melba*, de la colonie du Lycée du Collège Saint-Michel.



Déroulement de la reproduction de Martinets à ventre blanc au Lycée du Collège Saint-Michel de 2000 à 2024. En 2001 et 2013, aucun contrôle de la colonie n'a été effectué et le nombre de couples nicheurs n'a pas pu être évalué en 2000.

dont les plus âgés ont été bagués comme poussins à Saint-Michel en 2016. Trois autres adultes bagués ont été trouvés morts.

Cette opération de contrôle de la colonie n'aurait pas été possible sans des bénévoles motivés qui m'ont aidé. Je remercie chaleureusement Célestin Luisier, Henri Descombes, Marie-Laure Mottas, Mathias Valceschini et Vincent Desaulles pour leur travail.

En plus de la colonie de Saint-Michel, 59 couples ont été répertoriés sur 12 sites différents, les principaux restant l'école du Jura, l'école du Bourg et l'Eurotel. Ces chiffres sont en légère augmentation par rapport à 2023 où 48 couples avaient été recensés sur 11 sites. Cela dit, il est parfois difficile d'estimer le nombre exact de

Sites de nidification du Martinet à ventre blanc à Fribourg en 2024

Site	Nombre minimum de couples
Lycée du Collège Saint-Michel	95
Ecole du Bourg	8
Ecole du Jura	15
Eurotel	8
Caserne de la Planche	11
Rue Frédéric-Chaillet 6	1
Ancienne gare	2
Ecole professionnelle artisa- nale et industrielle (EPAI)	2
Hotel Alpha	4
Chocolat Villars	2
Route-Neuve 1	2
Ecole privée Moléson	1
Route de Beaumont 7	3

couples sachant que certaines cavités peuvent abriter plusieurs nids. Les 12 sites occupés en 2024 sont similaires à ceux de 2023 avec l'ajout d'une petite colonie d'au moins trois couples dans le quartier de Beaumont. Celle-ci semble installée depuis au moins une année, car des individus ont déjà été entendus dans la zone à de nombreuses reprises.

Ainsi, la population de Martinets à ventre blanc s'est élevée à au moins 154 couples en ville de Fribourg en 2024.

Si vous voyez ou suspectez que des individus nichent quelque part en ville de Fribourg, merci de contacter Henri Descombes (henridescombes@hotmail.com) pour faciliter le suivi cette espèce!

Marco Pilati et Henri Descombes

LES LARIDÉS AU CHABLAIS DE SUGIEZ, LAC DE MORAT, EN 2024

Bonne saison de reproduction!

Pour la deuxième année consécutive, la reproduction de la colonie mixte s'est bien déroulée. Les Mouettes rieuses ont occupé les plateformes dès le début avril et les Sternes pierregarins ont fait leur apparition à partir du 26 avril, Les Goélands leucophées ont été petit à petit évincés et la nidification a pu commencer.

Au total, une quarantaine de couples de mouettes ont niché et 65 poussins ont été bagués. La nidification des sternes était plus étalée dans la saison. Quelque 44 couples ont niché et 87 poussins ont été bagués. Les dernières sternes ont quitté les plateformes à la mi-août.



Les Mouettes rieuses, *Chroicocephalus ridibundus*, prennent possession des lieux. Sugiez, le 12 auril 2024.

LA CIGOGNE BLANCHE A NICHÉ À MISSY VD

Offrir un site de nidification pour la Cigogne blanche dans un milieu favorable et suffisamment proche de la colonie du Haras national suisse d'Avenches (à 4 km dans l'axe migratoire est-ouest) dans l'idée de créer une dynamique d'expansion de la Cigogne blanche dans la vallée de la Broye, telle était l'idée de mon projet dans le cadre de la formation romande en ornithologie. Au lieu-dit « Le Cigogny », j'ai pu préserver deux mâts d'une ligne électrique désaffectée dans l'intention de les coiffer chacun d'une plateforme (voir *Le Tichodrome* n° 61, octobre 2023, p. 24).

Quelle prétention! Et peut-être des années d'attente sans garantie de succès! Mais... Surprise! Au début du mois de mars 2024, deux Cigognes blanches occupent chacune un nid. A la fin de ce mois, deux couples sont présents, avec des accouplements sur chaque mât. A mi-avril, les couples couvent bien que, jusqu'à fin avril, la concurrence avec d'autres cigognes est vive pour la possession des nids, mais les deux couples résistent. A mi-mai, la nidification est réussie: il y a un et deux (dont l'un mourra) poussins dans les nids. Ainsi, chaque plateforme a abrité un jeune. Après des exercices de vol ascensionnel sur leur nid, les deux cigogneaux ont pris leur envol et leur indépendance le 20 juillet, tout en revenant régulièrement sur leur plateforme.

C'est une réussite! Ces deux couples ont niché dans un endroit qui leur était anciennement accoutumé, à l'époque des vastes marais broyard, exactement au lieu-dit « Le Cigogny ». Une surprise, un encouragement pour trouver d'autres mâts en amont de la vallée. C'est l'oiseau qui choisit, mais il faut conserver et restituer les environnements et les écosystèmes dont nous sommes aussi étroitement liés. Avec l'expansion naturelle de l'espèce et un coup de pouce, j'espère que c'est un début de recolonisation de la vallée de la Broye.

Encore merci aux donateurs (Cercle ornithologique de Fribourg (COF), Groupe broyard de recherches ornithologiques (GBRO), Nos Oiseaux et BirdLife Suisse) qui ont ainsi rendu possible mon projet.

LA PIE-GRIÈCHE ÉCORCHEUR DANS LA COMMUNE DE HAUT-INTYAMON

Un recensement de Pies-grièches écorcheurs a lieu chaque année depuis 1997 au-dessus d'Albeuve. La surface étudiée est située à l'adret de la vallée entre 770 m et 1400 m d'altitude. Elle couvre une superficie de 7,4 km², dont 37% de forêts, le solde étant majoritairement des pâturages.

Les visites s'étalent de mi-juin à fin juillet, période favorable pour détecter la présence des couples nicheurs, car seuls les couples qui nichent avec certitude (code atlas >10) sont pris en compte dans ces recensements.

De 2018 à 2024, ce sont entre 39 et 61 couples qui ont niché avec certitude dans ce territoire (tableau ci-dessous), soit une densité moyenne de 7 couples/km² ou, en ne tenant compte que des terrains potentiellement favorables (sans les forêts), une densité moyenne de 11 couples/km². Il s'agit de densités particulièrement élevées.



Jeune Pie-grièche écorcheur, *Lanius col-lurio*, fraîchement sortie du nid.

Année	Nombre de couples nicheurs
2018	39
2019	44
2020	61
2021	55
2022	43
2023	61
2024	59

Les résultats jusqu'en 2017, déjà publiés [1], montraient aussi de grandes fluctuations annuelles: entre 33 couples en 1998 et 64 couples en 2005, pour une moyenne de 44 couples. Les recensements récents confirment ces fluctuations, phénomène connu chez cette espèce, mais surtout le maintien d'une population importante de Pies-grièches écorcheurs à Albeuve.

Néanmoins, chaque année, des dangers menacent cette population. Outre des facteurs naturels (croissance des buissons, prédation, disparition d'un adulte, aléas météorologiques, etc.), il ne faut pas négliger la

détérioration, voire la destruction de certains sites de nidification (suppression des buissons, entretien excessif ou arrachage des haies, désherbant, etc.), même parfois en juin-juillet, en pleine période de nidification. Il faut alors plusieurs années pour qu'un site ainsi « nettoyé » puisse redevenir attractif et favorable.

Au cours de ces sept années, les 362 nidifications constatées l'ont été dans 123 sites différents. Un site n'est donc occupé que deux à trois ans en moyenne. Cinq sites seulement l'ont été chaque année! Cela montre bien la pression exercée sur les sites de nidification de la Pie-grièche écorcheur dans cette région.

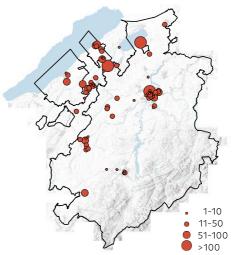
Pierre et Eliane Beaud

^[1] Beaud, P. & E. Beaud (2018): Les oiseaux nicheurs de la commune de Haut-Intyamon en Gruyère (Albeuve – Lessoc – Montbovon – Neirivue). Cercle ornithologique de Fribourg, Fribourg.

LE CORBEAU FREUX DANS LE CANTON DE FRIBOURG ET LA BROYE VAUDOISE EN 2023 ET 2024

Le Corbeau freux niche depuis 1963 en Suisse. Il a fallu attendre 1974 pour observer la première nidification dans le canton de Fribourg à Saint-Aubin, 1979 pour l'installation des premières colonies à Bellechasse et Chiètres, puis 1999 pour la première colonie en ville de Fribourg, 2010 pour la première colonie glânoise, 2015 en Gruyère et enfin 2021 pour la Veveyse.

Le suivi de la population nicheuse de Corbeaux freux s'est poursuivi en 2023 et 2024 avec la recherche des colonies et le comptage des nids dont la construction était achevée. Les ébauches de nids et les nids détériorés n'ont pas été comptabilisés. Au total, 59 corbeautières ont été localisées en 2023 et 71 en 2024, totalisant 2061 nids en



Localisation et taille des colonies de Corbeaux freux [• = nombre de nids occupés] dans le canton de Fribourg et la Broye vaudoise en 2024.

2023 et 2165 nids en 2024. Pour mémoire, il avait été recensé 1890 nids dans 63 colonies en 2022. Les colonies comprennent entre 1 et 122 nids, pour une moyenne de 35 nids en 2023 et entre 1 et 129 nids pour une moyenne de 30 nids en 2024. Onze colonies ont compté plus de 100 nids, huit en 2023 et trois en 2024. Les colonies les plus hautes sont installées à 830 m d'altitude à Vaulruz, Semsales et Planfayon.

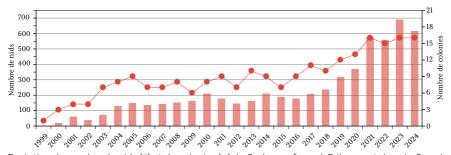
Répartition des colonies et des nids de Corbeaux freux dans les districts fribourgeois et vaudois de
la région en 2023 et 2024.

District	Nombre de colonies		Nombre de nids	
	2023	2024	2023	2024
Sarine (ville de Fribourg et Grand Fribourg)	16	16	689	614
Sarine (sans ville de Fribourg et Grand Fribourg)	3	7	99	117
Glâne	6	8	127	205
Lac	3	4	177	173
Singine	1	0	4	0
Gruyère	6	6	71	41
Veueyse	1	1	122	59
Broye	11	16	540	590
Broye-Vully VD	11	13	219	366
Jura-Nord vaudois VD	1	0	13	0
Total	59	71	2061	2165

Ville de Fribourg et Grand Fribourg

Les Corbeaux freux aiment toujours autant s'établir en ville de Fribourg et dans le Grand Fribourg. En 2023, par rapport à 2022, la population a fortement augmenté et pour la première fois, le nombre de nids recensés a été proche de 700, soit une augmentation de 23,7 %. Par contre, le nombre de nids a diminué de près de 11 % en 2024, soit un total de 614 nids.

Le nombre de colonies est stable (+1 par rapport à 2022). Deux nouvelles colonies sont apparues en 2023 et une en 2024. Par rapport à l'année précédente, deux colonies ont été abandonnées en 2023 et une en 2024. Le secteur de Beaumont a été recolonisé à partir de 2023 (derniers nids en 2017) et 15 colonies ont été utilisées les deux années. Les quatre plus grandes colonies ont approché ou dépassé les 100 nids selon l'année avec un maximum de 129 nids en 2024, un record pour la ville de Fribourg.



Evolution du nombre de nids [1] et de colonies [0] de Corbeaux freux à Fribourg et dans le Grand Fribourg.

District de la Sarine (sans la ville de Fribourg et le Grand Fribourg)

Après trois années (2021 à 2023) sans colonie dans la partie Est du district, deux nouvelles colonies se sont créées en 2024 dans la région de Marly, avec un total de 24 nids. Pour l'Ouest du district, le nombre de colonies et de nids a diminué encore malgré la création chaque année d'une nouvelle colonie. Par rapport à 2022, cinq colonies ont été abandonnées et deux réutilisées, soit un total de trois colonies comptant 99 nids. Pour 2024, un secteur a été réutilisé (derniers nids en 2015), les cinq colonies recensées ont comptabilisé entre 6 et 30 nids, soit un total de 93 nids.

District de la Glâne

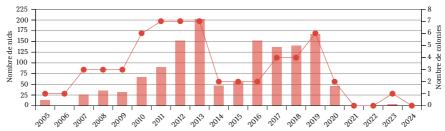
Trois nouvelles colonies ont été découvertes à Romont en 2023 dont la plus importante comptait 65 nids pour un total de 127 nids. L'une d'elles a été abandonnée en 2024. Dans la région de Mézières (une seule colonie en 2023, mais quatre en 2024), deux colonies inoccupées en 2023 l'ont été en 2024 pour un total de 83 nids. En 2024, le total de huit colonies pour 205 nids constitue les records pour ce district.

District du Lac

La colonie de la piscine de Morat est toujours aussi prospère : 101 nids en 2023 et 115 nids en 2024. Trois autres colonies sont connues à Cressier, Chiètres et Pensier, dont une nouvelle en 2024, mais il faut convenir que ce district a été peu prospecté.

District de la Singine

Les Freux ont déserté ce district depuis 2021 après 16 années de présence ininterrompue, même si quatre nids ont été trouvés à Planfayon en 2023, mais déjà abandonnés en 2024. Que se passe-t-il dans ce district pour une telle désertion?



Evolution du nombre de nids [I] et de colonies [o] de Corbeaux freux dans le district de la Singine. En 2006, il y avait une colonie, mais le nombre de nids est inconnu).

District de la Gruyère

Après un maximum de 151 nids en dix colonies en 2019, leur nombre n'a cessé de diminuer dans ce district. Excepté la colonie de Vaulruz qui a abrité 42 nids en 2023, toutes ont compté moins de 20 nids tant en 2023 qu'en 2024. A Bulle, une colonie occupée en 2023 a été désertée en 2024 et une nouvelle s'est créée cette année-là. Aucune colonie n'a été signalée à Riaz en 2024.

District de la Veveyse

La seule colonie connue de ce district, découverte en 2021 à Semsales, a abrité 59 nids en 2024 après un maximum de 122 nids en 2023.

Districts de la Broye et de la Broye-Vully VD

En deux ans, la population a continué d'augmenter dans cette région (+40 % depuis 2022) et approche le millier de nids en 2024. Le nombre de colonies par contre fluctue, mais est resté globalement stable. Il y en avait 28 en 2022. Les changements dans la localisation des colonies sont nombreux puisque des abandons de sites ont été constatés, certains l'espace d'une année seulement, à Saint-Aubin, Domdidier, Estavayer-le-Lac, Avenches et Payerne, alors que de nouveaux sites ont été



Corbeau freux. Corvus frugileaus.

occupés à Domdidier, Dompierre, Fétigny, Granges-près-Marnand et Salavaux. Une tendance à un regroupement des oiseaux dans les grandes colonies est observée : 119 nids à Missy/Saint-Aubin en 2023 et 123 nids à Domdidier en 2024.

Une grosse coupe forestière durant l'hiver 2023-2024 à Fétigny a provoqué l'éclatement de la colonie. Si une partie s'est reconstituée proche de là où elle ne dérange pas les riverains, les autres corbeaux se sont déplacés vers l'ouest de Payerne et à Granges-près-Marnand, provoquant le gonflement des effectifs urbains proches.

District du Jura-Nord vaudois VD

En 2023, une petite colonie totalisant 13 nids s'est installée l'espace d'une saison aux Grèves de l'Ile à Yvonand. Ce site avait déjà été occupé occasionnellement en 2006 et 2010.

Laurent Broch, Jacques Jeanmonod, Adrian Aebischer et Pierre Beaud

Nous remercions Sylvain Antoniazza, Michel Beaud, Jérôme Gremaud, Gilles Hauser, Alain Niclass, Christophe Sahli et Henri Vigneau pour la transmission de leurs comptages.

NIDIFICATION DES HIRONDELLES DE FENÊTRE EN VILLE DE FRIBOURG EN 2024

Une recherche sommaire des nids d'Hirondelles de fenêtre effectuée en ville de Fribourg en 2022 a permis de déceler la présence de plusieurs dizaines de couples.

En 2024, un recensement a été effectué en cartographiant l'emplacement des nids et en notant s'ils étaient occupés ou pas et s'ils étaient naturels ou artificiels. Il a permis de répertorier 66 nids occupés, dont 54 naturels, répartis sur 30 bâtiments. A la lecture du tableau ci-contre, qui présente la synthèse des nids occupés par rue, on constate que la majorité d'entre-eux sont situés en vieille ville de Fribourg. Les deux tours à hirondelles installées vers le Pont du

Localisation	Nombre de nids
Rue d'Or	10
Rue des Augustins	1
Rue de la Samaritaine	21
Rue de la Lenda	7
Stalden	4
Place du Petit-Saint-Jean	11
Grandes-Rames	2
Petites-Rames	4
Rue de la Neuveville	1
Route des Arsenaux	5
Total	66

Milieu et dans le quartier de Beaumont n'ont pas été occupées.

Il se peut que des nidifications soient passées inaperçues en d'autres sites de la ville de Fribourg. Merci de communiquer vos observations au soussigné (michelbeaud.mb@gmail.com).

En complément, signalons qu'un vol de 148 Hirondelles de fenêtre a été observé le 16 août 2024 en vieille ville de Fribourg.

Michel Beaud



COURS D'ORNITHOLOGIE

Le Cercle ornithologique de Fribourg organise pour la 10° fois un cours d'introduction à l'ornithologie (niveau 1) alliant connaissances générales des oiseaux et excursions sur le terrain.

- Reconnaître les espèces les plus communes de notre région dans leurs habitats.
- ₽ Pratiquer l'observation des oiseaux sur le terrain.
- ▲ Apprendre l'écologie de base des oiseaux : nidification, migration, menaces, protection, etc.

8 cours et 8 excursions entre février et juin 2025

Le tout pour CHF 550.-*, 450.-* pour étudiants / apprentis / AVS. *comprend la participation aux cours et des documents.

Les cours ent lieu le mardi soir de 19h00 à 21h00 à Eribourg (dates des cours encore à c

Les **cours** ont lieu le mardi soir de 19h00 à 21h00 à Fribourg (dates des cours encore à définir) et les **excursions** ont lieu le samedi dans des lieux différents selon les thèmes abordés.

Renseignements et inscriptions : Fabian Schneider (emberiza@hotmail.com ou 079/721.39.56). Inscription obligatoire jusqu'au 1^{er} décembre 2024 (participation limitée à 20 personnes)



Association fondée le 4 octobre 1963

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

COMITÉ

Président: Beaud Michel - Imp. du Triolet 2, 1730 Ecuvillens - 0793539473 - michelbeaud.mb@gmail.com · Vice-présidente: Dias Marlène - Chemin Monséjour 10, 1700 Fribourg - 0763100827 - marlene.m.dias@gmail.com · Caissier: Lehmann Armin - Place du Petit-St-Jean 39, 1700 Fribourg - 0796615202 - a.lehmann@lehmannvision.ch · Secrétaire: Zeender Adrien - Rue du Nord 11, 1700 Fribourg - 0798385729 - adrien.zeender@gmail.com · Responsable du Tichodrome: Beaud Pierre - Vers les Moret 28, 1669 Montbovon - 0269281131 - beaudp@bluewin.ch · Autres membres du comité: Aebischer Adrian - Imp. du Castel 20, 1700 Fribourg - 0765672366 - adaebischer@pwnet.ch · Descombes Henri - Rue du Simplon 7, 1700 Fribourg - 0774303430 - henridescombes@hotmail.com · Gremaud Jérôme - Rue de la Roulema 11, 1632 Riaz - 0269120942 - jerome. gremaud@websud.ch · Hauser Gilles - Rte de Villars 24, 1700 Fribourg - 0787999017 - gilles.hauser@gmail.com · Mugny Christelle - Rte du Moulin 12, 1723 Marly - 0795785478 - ch.mugny@bluewin.ch · Progin Samuel - Pérolles d'En-Haut 10, 1752 Villars-sur-Glâne - 0793764120 - samuel.progin@outlook.com · Rime Yann - Chemin de Bethléem 14, 1700 Fribourg - 0774691392 - yannrime@outlook.com

Responsable du Groupe des Jeunes: Roulin Guillaume – En Bovigny 8, 1644 Aury-devant-Pont – 0774552948 – guillaume.roulin@netplus.ch

COTISATION ANNUELLE

Membre individuel et membre collectif : 20 CHFMembre du Groupe des jeunes (< 25 ans) : 5 CHF

IMPRESSUM

Le Tichodrome paraît deux fois par an (auril et octobre) · Tirage : 700 exemplaires

Imprimerie: media f imprimerie SA - 1630 Bulle

Couverture: Corbeau freux, *Corvus frugilegus* (Adrian Aebischer)

Dos de couverture : Corbeau freux, *Corvus frugilegus* (Adrian Aebischer)









1700 Fribourg

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