

Le Tichodrome *No 42, avril 2014*



CERCLE ORNITHOLOGIQUE DE FRIBOURG

Adresse: Case postale 96, 1707 Fribourg; CCP: 17-7694-3
Courriel: info@lecof.ch site internet: www.lecof.ch

Comité:

Beaud Michel, Imp. des Ecureuils 1, 1724 Ferpicloz; président
026 / 305 89 03; michel.beaud@unifr.ch

Dias Marlène, Rte de Bertigny 32, 1700 Fribourg; vice-présidente
076 / 310 08 27; marlene.m.dias@gmail.com

Lehmann Armin, Place du Petit-St-Jean 19, 1700 Fribourg; caissier
026 / 322 46 18; a.lehmann@lehmannvision.ch

Aebischer Adrian, Imp. du Castel 20, 1700 Fribourg
076 / 567 23 66; adaebischer@pwnet.ch

Broch Laurent, Rte Champ-des-Fontaines 29, 1700 Fribourg
026 / 465 18 63; Laurent.Broch@hispeed.ch

Gremaud Jérôme, Rue Pierre Sciobéret 98, 1630 Bulle
026 / 912 09 42; jerome.gremaud@websud.ch

Kalberer Roland, En Bumin 22, 1745 Lentigny
026 / 477 30 86; kalbererr@hotmail.ch

Macheret Martine, Imp. des Ecureuils 1, 1724 Ferpicloz
m.macheret@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; gobemouche88@hotmail.com

Schneider Fabian, Grosse Pierre 3, 1530 Payerne
079 / 721 39 56; emberiza@hotmail.com

Zeender Adrien, Rue du Nord 11, 1700 Fribourg
026 / 321 11 28; adrien.zeender@gmail.com

Responsables du Groupe des Jeunes:

Rime Yann, Rte de la Poudrière 1, 1700 Fribourg
077 / 469 13 92 fuli.92@hotmail.com

Hauser Gilles, Rue de Morat 43, 1700 Fribourg
026 / 322 97 20; gilles.hauser@gmail.com

Cotisation annuelle: Fr 20.-- (Fr 5.-- pour les membres du Groupe des Jeunes (< 25 ans))

"Le Tichodrome" paraît deux fois par an (avril et octobre), Tirage: 400 exemplaires

Imprimerie: ImpriRime Sàrl - 1637 Charmey

Réalisation de la couverture: Jérôme Gremaud

Programme d'activité du COF printemps - été - automne 2014

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

Conférences

**Les conférences ont lieu à Marly, au Restaurant de la Gérine,
rte de la Gruyère 18** (au bord de la route principale
Marly - Le Mouret, à côté du pont de la Gérine), **à 20h15.**

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

Merci d'être ponctuel!
(prenez et payez les boissons dans le restaurant avant de monter au 1^{er} étage)

Me 1er octobre 2014: Photos de vacances

Ce sera l'occasion, pour les membres qui le désirent, de présenter leurs diapos ou leurs images numériques de vacances (max. 50 par personne et max 12 minutes par personne).

Me 5 novembre 2014: Dix ans d'afflux de Vautours fauves en Suisse - un bilan

par Bertrand Posse, Centrale ornithologique romande, Martigny

Depuis 2005, les observations de Vautour fauve connaissent une régularité nouvelle dans notre pays, dont l'ampleur était insoupçonnée quelques années plus tôt. L'essentiel des oiseaux parcourt le ciel suisse entre mi-mai et début août, mais parfois dès février et jusqu'en octobre. Alors que les reliefs jurassiens recueillaient la majorité des observations en 2005, ce sont dorénavant les Alpes, occidentales puis centrales et orientales qui les abritent. Si la majorité de ces oiseaux semblent

traverser notre pays sans s'arrêter, des premiers estivages ont lieu depuis 2011 dans les Alpes bernoises et fribourgeoises. La vallée du Rhône en aval de Martigny fait désormais office de passage entre la Haute-Savoie et ces sites d'estivage helvétiques. A la lumière des tendances dans les pays voisins, nous tenterons d'esquisser l'évolution future du statut du Vautour fauve en Suisse.

*Attention,
nouvelle date!*

Me 10 décembre 2014: De la Jogne à Waikoropupu – un projet photographique un peu fou

par Michel Roggo, Fribourg

Lors de cette conférence, Michel Roggo présentera les images réalisées dans le cadre d'un projet international, anecdotes souvent rocambolesques à l'appui.

Le projet Freshwater, consacré aux eaux douces et initié par Michel Roggo en 2011 est ambitieux: photographe en l'espace de 4 ans les eaux de 30 lieux répartis autour du globe. Aujourd'hui, avec 25 sites visités, le photographe fribourgeois a déjà presque atteint son but. Le temps d'une soirée, il vous plongera dans les profondeurs de sources, ruisseaux, fleuves, lacs et marais aussi bien exotiques, comme le lac Baïkal, le Rio Negro, les prairies inondées du Pantanal, la source de Waikoropupu, le lac Kourile ou ceux de la vallée de Jiuzhaigou, qu'indigènes comme la Jogne ou le glacier du Gorner. Vous découvrirez des forêts sous-marines ondoyantes peuplées d'animaux pas toujours pacifiques, et serez entraînés à la suite du photographe dans des lieux d'une étourdissante beauté.

Me 7 janvier 2015: Namibie, terre de couleurs

par Caroline Bonhôte, Christelle Mugny, Laurent Francey, Alain Niclass

La conférence retracera le périple de cinq intrépides aventuriers lâchés au cœur des somptueux paysages de ce pays qui figure parmi les plus arides de la planète. Ils vous conteront leurs face-à-face périlleux avec la faune sauvage, leurs bivouacs en plein désert, ainsi que les autres événements qui ont jalonné leur voyage. Entre plateaux arides et savane, déserts brûlants et rivages côtiers, la Namibie recèle également à elle seule, près de 600 espèces d'oiseaux ...

Me 4 février 2015: Boire du vin en faveur des oiseaux ou comment les vigneronns favorisent la biodiversité

par Antoine Sierro, Station ornithologique suisse, antenne Valais

Les grands remaniements parcellaires de la fin du XX^e siècle ont banalisé le vignoble valaisan. Avec la création de Vitival (1989) rassemblant les vigneronns PI, l'introduction de la lutte par confusion sexuelle et la limitation des herbicides ont transformé progressivement les conditions dans le vignoble pour les oiseaux. Des recensements effectués entre 2000 et 2012 ont révélé que le nombre de territoires d'oiseaux nicheurs avait augmenté de 40%. L'alouette lulu a même doublé ses effectifs grâce à l'augmentation des surfaces enherbées. Les vigneronns prenant des mesures pour l'environnement et la nature sont aussi ceux qui produisent le meilleur vin, probablement pour une question de sensibilité.

Me 4 mars 2015: Assemblée générale

Tractanda

1. Procès-verbal de la dernière assemblée générale
2. Rapport annuel du Président & admissions et démissions
3. Adoption des comptes 2014
4. Adoption du budget 2015
5. Rapport du Groupe des Jeunes
6. Election du comité
7. Divers

L'assemblée générale sera suivie d'une conférence sur

Le nouvel Atlas des oiseaux nicheurs

par Jérôme Gremaud, Bulle

Me 1^{er} avril 2015: **Aidons l'Hirondelle de fenêtre**

par Sophie Jaquier, Station ornithologique suisse

Cette conférence présentera en première partie l'espèce, sa biologie et écologie, ainsi que la situation de ses effectifs en Suisse et le recensement populaire des Hirondelles de fenêtre organisé par la Station. La deuxième partie se penchera sur les problèmes que l'espèce rencontre chez nous en période de nidification, telles que par exemple l'intolérance des propriétaires de maisons aux salissures des fientes et les pénuries de matériel de construction pour leur nid. La dernière partie sera consacrée aux différentes mesures pouvant être prise pour venir en aide à l'hirondelle de fenêtre en période de nidification.

Excursions

Di 11 mai 2014: **Réveil des oiseaux**

C'est au lever du jour que les oiseaux chantent le plus. Soyez à l'écoute de la nature printanière, de ses cris et de ses chants! "**Le Réveil de nos oiseaux**" se déroulera dans l'ensemble de la Suisse romande.

Voir aussi: www.nosoiseaux.ch/index.php?m_id=23

Rendez-vous: 5h15 sur la place de parc du Musée d'histoire naturelle (chemin du musée 6) à Fribourg.

Selon le nombre de personnes, formation de deux ou trois groupes qui iront, chacun de leur côté, écouter les oiseaux chanteurs de la ville ou des bois. Pas d'inscription. Nous serons de retour vers 9h et pourrons échanger nos impressions à l'occasion d'une petite collation (apportez vos sandwichs et autres croissants, le thé sera offert). De bons souliers de marche sont nécessaires, de même que des habits supportant froid et pluie. Les jumelles sont toujours utiles!

Responsables: Simon-Pierre Parrat et Michel Beaud, respectivement: spp_em@bluewin.ch et michel.beaud@unifr.ch

Je 5 juin 2014: **Excursion au Chablais de Sugiez**

menée par Michel Beaud

Lors de cette excursion nous aurons la possibilité d'observer la colonie mixte de Sternes pierregarins et Mouettes rieuses et peut-être d'assister au baguage des jeunes. Ce sera aussi l'occasion de voir ou d'entendre un bon nombre d'oiseaux de la forêt riveraine et de la roselière, par exemple le Lorient, les rousserolles, le Grèbe huppé, etc. A la fin de l'excursion, on prendra le temps de pique-niquer tout en écoutant les ambiances de la nuit, le Rossignol sera sûrement de la partie.

Rendez-vous: à 19h15 au débarcadère de Sugiez, à proximité du Centre d'instruction de la protection civile.

Le train (TPF) part de Fribourg à 18h32 et arrive à Sugiez à 19h06. Pour le retour, des trains partiront de Sugiez à 21h52 et 22h52. Pour les personnes venant en véhicules privés, des places de parc se trouvent à proximité. Prendre un pique-nique et les habits de circonstance (attention aux tiques!).

Nombre de participants limités, pour plus de renseignements et inscriptions: michel.beaud@unifr.ch

Sa-di 23-24 août 2014: **Week-end ornithologique au Col de Jaman**

menée par Samuel Progin

Le col de Jaman, situé en dessus de Montreux, au fin fond de l'Intyamon, est un col de passage renommé en Suisse. Depuis 1991, le groupe d'études faunistiques de Jaman y prend ses quartiers d'août à octobre pour une permanence de suivi de la migration et de baguage des oiseaux. Quelques 10'000 oiseaux appartenant à plus de 90 espèces sont capturés et bagués chaque année. Le site est également très riche en chauves-souris: 20 espèces y ont été notées, soit les 2/3 des espèces présentes en Suisse.

C'est cet endroit à part que le COF vous invite à découvrir le temps d'un week-end. A la fin du mois d'août, la migration des passereaux transsahariens bat son plein et la diversité d'espèces est à son apogée. Les premiers rapaces migrateurs commencent également à passer le col. La majorité des captures se déroulant au lever du jour, il est conseillé de dormir sur place pour pouvoir profiter pleinement de la richesse du site. La possibilité d'assister au travail des bagueurs la nuit devrait permettre de découvrir quelques espèces de Chauves-souris et avec de la chance

de capturer un Hibou moyen-duc ou une Chouette de Tengmalm. La première tournée des filets au matin offrira la possibilité d'observer de près de nombreux migrateurs nocturnes comme la Locustelle tachetée ou la Caille des blés qui se posent pour profiter d'une journée de repos méritée.

Le Rendez-vous est fixé le samedi 23 août à 18h sur le Parking du restaurant "le Manoïre", sur le col de Jaman (accès en voiture depuis les Avants).

Il est possible de dormir dans le chalet des bagueurs ainsi que de manger sur place moyennant une participation de 35.- par personne.

Le week-end se terminera le dimanche en début d'après-midi, lorsque l'intensité de la migration commence gentiment à baisser.

Pour des raisons de places, la sortie est limitée à 15 personnes.

Renseignements et inscription (obligatoire) avant le 1^{er} août 2014:

Samuel Progin, samuel.progin@outlook.com, 079 376 41 20

Di 5 octobre 2014: Journée internationale de la migration

Les journées internationales des oiseaux migrateurs ont lieu le premier week-end d'octobre dans toute l'Europe et même sur d'autres continents. Elles invitent le public à observer les oiseaux migrateurs dans leur région. Ces journées donnent au grand public l'occasion d'observer des oiseaux avec des experts. Par la même occasion, la population est sensibilisée aux problèmes rencontrés par les oiseaux et informée sur les activités des associations ornithologiques.

Dans le canton de Fribourg:

Baguage et observation d'oiseaux migrateurs au col de la Berra.

Rendez-vous: sur place vers les 7h30, fin vers 10h30.

Accès à pied, depuis les Botteys (45 min) ou Crau Rappo (1h15). La cabane de baguage de la Berra se trouve à 1600 m, à 70 mètres de l'arrivée du ski-lift. Nous nous trouverons à la table de baguage, à 150 mètres en contrebas de la cabane, direction Cousimbert.

Pour plus de renseignements: michel.beaud@unifr.ch

À la station de baguage de la Corbière

Capture et baguage des oiseaux de la Grande Cariçaie, surtout des sylvidés et des turdidés.

Rendez-vous: sur place (coord: 46°51'58"/6°52'05") à partir de 7h30 et jusqu'à 12h00. Accès à pieds, parking au bout de la haie (coord: 46°51'45"/6°52'). Mettez des souliers pour zones humides.

Pour plus de renseignements: Francis Banderet, 079 710 81 10

Di 16 novembre 2014: Recensement des oiseaux d'eau

Ces traditionnelles sorties réunissent dans un même recensement tous les ornithologues d'Europe qui comptent ainsi 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:	Simon-Pierre Parrat	079 / 317 09 35
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:	Paul-André Jeanmonod	024 / 441 80 05
Lac de Neuchâtel, rive sud:		
Estavayer-Cheyres:	Mikaël Cantin	079 / 258 16 38
Cheyres-Yverdon:	Michel Antoniazza	024 / 430 18 16

Excursions: recherche de volontaires

Afin d'étoffer à l'avenir notre offre en matière d'excursions, nous recherchons des volontaires pour organiser des sorties sur le terrain. L'accent principal porte naturellement sur l'observation de l'avifaune, mais les autres sujets (mammifères, reptiles, batraciens, insectes, flore, etc.) présents dans notre nature peuvent aussi convenir. Toute personne motivée et prête à s'engager est priée de contacter un(e) des membres du comité. D'avance merci!

Prochaines sorties du Groupe des Jeunes

Le groupe des jeunes du COF est composé d'une petite équipe de jeunes de moins de 25 ans qui se réunissent régulièrement pour des activités de terrain. Il offre la possibilité d'en apprendre plus sur nos oiseaux en compagnie de jeunes passionnés. Une sortie gratuite est organisée tous les mois. Des excursions ou travaux de protection sont régulièrement planifiés: le programme actualisé est disponible sur le site internet du groupe des jeunes romand de l'association Nos Oiseaux: www.gdj.nosoiseaux.ch, à la rubrique *Agenda*.

Pour tout renseignement ou inscription (indispensable) aux activités du groupe, n'hésitez pas à contacter les responsables:

Yann Rime, 077 469 13 92 fuli.92@hotmail.com

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

Samedi 7 (et évt. dimanche 8) juin 2014: Fanel et Chablais de Cudrefin

Nous nous rendrons une fois de plus dans cette magnifique réserve dont la réputation n'est plus à faire. Nous chercherons notamment les sternes (caugek, naine ou arctique) qui fréquentent parfois le lieu à cette période. Suivant la motivation et le temps nous aurons la possibilité de dormir sur place et donc d'être au lever du jour le dimanche afin de profiter un maximum!

Matériel: pic-nic, jumelles, télescope si possible et, suivant le niveau du lac, bottes. Si nous dormons sur place, prévoir un sac de couchage et un pic-nic supplémentaire.

Mercredi 9 et jeudi 10 juillet 2014: à la découverte du Haut-Valais

Nous partirons tôt mercredi matin de Fribourg pour nous rendre dans la haute Vallée de Conches entre Geschinen et Oberwald où en plus des dizaines de couples de Tariers des prés nicheurs dont les jeunes quitteront alors le nid et des premiers migrateurs post-nuptiaux qui traversent nos Alpes comme le Chevalier culblanc, nous observerons l'espèce mythique emblématique de la région: le Roselin cramoisi. Ce petit passereau rouge vif ne nous rend visite que durant deux mois de fin mai à fin juillet pour lancer sa brève strophe flûtée et se reproduire rapidement et passe le reste de l'année dans le sud de l'Asie, en Inde notamment. La majeure partie de la population Suisse de cette espèce orientale se trouve dans le Haut-Valais.

Le mercredi soir, nous nous rendrons sur le coteau de Salquenen (Salgesch) où vivent des Engoulevents d'Europe. Après une nuit sous tente, le jeudi matin, nous

visiterons la région de Loèche et ses espèces méditerranéennes comme le Guêpier d'Europe et avec un peu de chance le Circaète.

Les horaires et les détails seront communiqués aux personnes intéressées en temps voulu.

Dimanche 21 septembre: Observation de la migration et baguage à La Berra

Nous irons sur le col entre La Berra et le Cousimbert afin d'observer les rapaces mais aussi les passeraux en migration qui transitent par ce col avant d'arriver sur le Léman et de continuer vers leurs quartiers d'hiver. De plus, chaque automne, un camp de baguage a lieu afin de marquer et mesurer une fraction des oiseaux migrants; nous aurons l'occasion de prendre part à cette activité qui permet de voir de tout près nos amis à plumes.

Il y aura également la possibilité de dormir sur place le samedi soir.

Samedi 4 octobre 2014: Bagueage à Payerne

Cette excursion sera l'occasion de se familiariser avec l'activité de baguement et d'observer de près les petits migrants qui traversent notre pays. Le début du mois d'octobre offre une grande diversité d'espèces.

Rendez-vous à 8h30 en gare de Payerne (train à 8h depuis Fribourg). Fin de la sortie en cours d'après-midi. Un bon repas chaud sera servi à la station.

Votre adresse email

Dans le cadre de nos activités, nous sommes régulièrement confrontés à des changements subits. Si vous le souhaitez, vous pouvez nous transmettre votre adresse email, nous pourrions ainsi vous avertir rapidement lors de dysfonctionnements. Vous serez également informés par un "memento" quelques jours avant nos conférences ou excursions. Merci de votre participation!

Personne de contact: Michel Beaud: michel.beaud@unifr.ch

Autres conférences / manifestations

(organisées par d'autres sociétés ou institutions)

Ve-sa-di, 23 - 25 mai 2014: Fête de la nature

Plus de 200 activités nature gratuites (dont 10 dans le canton de Fribourg) sont au programme et elles n'attendent plus que vos inscriptions. Celles-ci se font directement en ligne. Il suffit de consulter le programme et de choisir les activités qui vous intéressent: www.fetedelanature.ch

Jusqu'au 31 août 2014: Météorites

Exposition présentée au Musée d'histoire naturelle de Fribourg (www.fr.ch/mhn)

Chaque année au mois d'août, nous pouvons observer des averses d'étoiles filantes. Saviez-vous que la taille des corps célestes qui les provoquent correspond le plus souvent à celle d'un petit pois? Que seuls ceux qui atteignent la surface de la Terre sont appelés "météorites"? Dans cette exposition, le Musée d'histoire naturelle de Fribourg vous invite à découvrir ces visiteurs tombés du ciel!

Jusqu'au 2 novembre 2014: L'Oracle du Papillon

Réalisé par la Fondation Petite Cause - Grands Effets

Diminuer nos émissions de CO₂ de 20% - c'est l'objectif que s'est fixée la Suisse jusqu'en 2020. Jusqu'à début novembre, le quartier d'innovation BlueFACTORY à Fribourg est le point de convergence pour tous ceux qui souhaitent contribuer à la réalisation de cet objectif ambitieux. L'exposition s'adresse aux administrations publiques, aux entreprises qui s'investissent dans la protection de l'environnement ainsi qu'au large public intéressé par les questions climatiques et de durabilité.

Lieu: ancien site de la brasserie Cardinal au Passage du Cardinal à Fribourg.
Ouvert les samedis et dimanches de 9h30 à 18h

Message du président à l'Assemblée générale du 5 mars 2014

Chers Membres,

Je vais dans ce qui suit comme à l'habitude résumer l'activité de notre association au cours des 12 derniers mois et vous faire part de quelques informations. J'insiste une fois de plus sur le fait que ce qui est relaté a été réalisé par l'ensemble du comité, voire de membres de l'association. Je vais brièvement passer en revue les aspects suivants: la protection, la progression ou la régression d'espèces, l'information, les recensements, les conférences, les excursions, les dossiers importants et enfin les actions en cours ou futures. A l'instar des années précédentes, ce message sera très prochainement disponible, tant sur notre site, que dans la prochaine édition de notre journal.

Protection

Protection de la Sterne pierregarin

Vous le savez, le COF a été à l'origine de la mise en place d'un radeau et d'une plateforme, il en assure l'exploitation et l'entretien. Pour le **lac de la Gruyère**, pour la dix-huitième année consécutive le radeau a été occupé par 1 couple avec 1 jeune à l'envol. Pour le **lac de Morat**, au cours de la saison 2013, 44 couples ont niché, avec 43 jeunes à l'envol. La plateforme a accueilli d'autre part une dizaine de couples de Mouettes rieuses avec 22 jeunes à l'envol. Il s'agit de la première preuve de nidification de la Mouette rieuse pour le canton de Fribourg.

Excellente nouvelle, l'attrait de ce genre de plateforme est tel que le besoin de nouvelles surfaces se fait sentir. En étroite collaboration avec le SFF - en fait, c'est ce service cantonal qui assume l'essentiel des frais - une nouvelle plateforme va être mise en place durant ces prochains mois. La surface totale va ainsi passer de 20 à 45 m². La première plateforme avait pu être mise en place grâce à Expo 02, un grand merci au SFF pour cette magnifique contribution à la diversité biologique!

Martinet alpin et Choucas des tours

Un communiqué de presse a eu lieu à l'intention des architectes afin de leur signaler l'existence de ce guichet informatique. Prochainement une lettre informera les propriétaires d'immeubles, les régies etc. dans le même sens.

Le COF s'est aussi engagé dans la protection du Choucas des tours à la Tour de Montagny, des travaux de rénovations sont prévus ce printemps et une entente a été établie avec la commune pour que la colonie ne soit pas perturbée par les travaux. Merci à Simon-Pierre pour le travail accompli.

Coupes de bois durant la saison de nidification

Une collaboration entre le SFF et notre association s'est instaurée afin de trouver des solutions optimales relativement aux divers intérêts défendus. Ainsi un après-

midi a été consacré à une rencontre dont le but était de montrer l'importance de certains biotopes et d'arbres porteurs d'aires de rapaces ou de hérons, notamment dans le secteur de la Petite-Sarine.

Tours à hirondelles ou martinets

Certaines espèces voient leurs effectifs limités non pas par la nourriture à disposition, mais par le manque de lieux adéquats pour y nicher. Pour cette raison une Tour à Hirondelles va être installée à Estavayer-le-Lac au printemps 2014. De plus, dans le cadre des rénovations du CO de Châtel-St-Denis, les 24 nichoirs à Martinets noirs vont disparaître. Il est prévu qu'ils soient remplacés par de nouvelles installations sur des bâtiments avoisinants ou par la construction d'une tour à Martinets, ce serait sauf erreur une première suisse!

Régression/expansion de certaines espèces

Je l'ai dit auparavant, la première nidification dans le canton de Fribourg de la **Mouette rieuse** a eu lieu.

La **Grande Aigrette** a niché pour la première fois en Suisse, c'était dans la rive sud du lac de Neuchâtel (Jacques Jeanmonod et Pascal Rapin, qui sont entre autres membres du COF sont à la base de cette observation). Le prochain fascicule de Nos Oiseaux publie un article à cet effet.

Le nombre d'observations de **Vautours fauves** ne cesse d'augmenter dans nos Préalpes (cf Tichodrome no 41 aux pages 23 et 24, texte de Jérôme Gremaud).

Par exemple, au Schafberg, 16 individus ont été observés en juillet. Les observations hors de ce massif sont assez anecdotiques. En 2013, 47 observations ont eu lieu. On peut dès lors dire que les observations révèlent désormais un véritable estivage de ces oiseaux, alors que ces dernières années seuls des passages avaient lieu.

Vous aurez lu dans la Presse la forte concentration de **Pinsons du nord** qui a eu lieu à Le Crêt. La quantité d'oiseaux estimée est de 1 million de paires d'ailes. C'est l'occasion de rencontrer dans le secteur des prédateurs, ainsi que nombre d'ornithologues et chasseurs d'images. Le COF a profité de l'occasion pour tenir un petit stand, où, à côté d'une distribution bienvenue de boissons chaudes, un peu de publicité pour notre société a été faite. Merci au GDJ pour cette action spontanée.

Reproduction 2013:

2013 s'est avérée être une très mauvaise année pour la reproduction de certains rapaces nocturnes et diurnes (mauvaises conditions météo du printemps et manque de micromammifères), par exemple, aucune Chouette hulotte à l'envol dans des nichoirs posés dans la région de Fribourg.

Pour la Chouette effraie, ou Effraie des clochers, 1 seule nichée à 5 jeunes sur les 54 nichoirs posés. En 2012, à titre de comparaison, il y avait eu 14 nichées dans la région de Fribourg dont 4 en deuxième nichée.

2013 aura été une année moyenne pour le Faucon crécerelle avec 50 couples et 28 nidifications réussies (rapport d'Henri Vigneau). Elle aura été marquée par l'un des plus faible taux de reproduction jamais enregistré dans la zone d'étude. Comme les rapaces nocturnes de la zone d'étude (Hibou moyen-duc, Chouette effraie et Chouette hulotte) le Faucon crécerelle a dû faire face à la raréfaction de ses proies de prédilection. Ce fait explique en grande partie les résultats observés.

Berra 2013

Cet automne, **24 espèces** ont été capturées totalisant **223 oiseaux** (1700 en 2012). **Il s'agit de la plus mauvaise saison que nous ayons eue**, il faut remonter à 1984 pour arriver à une situation comparable (29 espèces, 249 captures). Plusieurs facteurs peuvent expliquer ces mauvais résultats, d'une part les mauvaises conditions météorologiques qui ont touché pratiquement les 10 week-ends de la période favorable et ensuite la faible reproduction dans les pays du nord. Le faible passage était relativement prévisible pour certaines espèces forestières, notamment les Mésanges noires, bleues et charbonnières qui ont connu une «invasion de fin de cycle» en 2012. Le nombre de **Roitelets huppés** capturés est de 10 captures, contre 278 en 2012. Ils représentent une proportion de 4.5 % des captures alors que parfois ils en constituent près du 50%. **Quelques captures intéressantes**, le 29 septembre, 1 Faucon crécerelle, deuxième mention de capture pour la Berra, le 19 octobre, 1 Epervier d'Europe et 1 Hibou moyen-duc. **Le passage** s'est aussi avéré faible par rapport aux autres années; à noter toutefois 4 Balbuzards pêcheurs, 1 Hibou des marais, deuxième mention pour la station, 1 Faucon émerillon et une Pie-grièche grise, deuxième mention pour la Berra.

Informations

Cours d'ornithologie

Une nouvelle occasion d'accroître ses compétences en matière d'ornithologie est offerte par notre cercle. Une série de cours est à nouveau donnée et 24 personnes en profitent. Je tiens à souligner le fait que malgré tous nos efforts, nous réussissons encore à faire un léger bénéfice, ce qui est scandaleux. La faute est à rechercher auprès des personnes qui organisent le cours qui travaillent de manière pratiquement bénévole! Je remercie chaleureusement ces personnes: soit Simon-Pierre Parrat, Adrian Aebischer, Jérôme Gremaud, Fabian Schneider et Isabelle Henry.

Recensements

Mis à part les traditionnels recensements des oiseaux d'eau, seul les Corbeaux freux ont été étudiés en 2013 (cf Tichodrome no 41 page 17 et 18).

Atlas

En parallèle au travail chapeauté par Sempach, qui est en cours et dont le but est la réalisation d'un atlas des oiseaux nicheurs de Suisse, une collaboration du COF avec la station ornithologique suisse est en train de se mettre en place.

Nous allons profiter de cette démarche pour remettre à jour partiellement notre atlas. Nous n'allons pas suivre la même méthode qu'en 1993. L'accent sera mis sur quelques espèces ciblées, afin de mettre en évidence leur évolution dans le temps et/ou dans l'espace.

Je tiens à nouveau à souligner le rôle important que joue Jérôme, coordinateur pour notre région dans la démarche Atlas.

Conférences

Vous le savez, le souci du comité est d'offrir aux membres, et toute autre personne intéressée, un choix le plus varié possible de conférences, dont le sujet doit avoir au minimum un lien avec la nature. Tel a à nouveau été le cas durant les 12 derniers mois: 7 conférences ont été organisées par le COF.

Je rappelle que si vous êtes intéressés à présenter une conférence, vous êtes les bienvenus.

Excursions

La concision sera de mise aussi en ce qui concerne les excursions: 8 occasions de sortie et d'observer les oiseaux ont été organisées durant l'année écoulée.

100 ans de NO et 50 ANS DU COF

L'année dernière la société Nos Oiseaux a fêté ses 100 ans. Plusieurs manifestations ont été organisées. En particulier la traditionnelle **Nuit de la Chouette** a eu lieu. Le COF s'en est occupé, même si une partie de l'organisation a été assurée par Nos Oiseaux. Contrairement aux dernières fois, la manifestation avait pour centre l'Ecole d'ingénieurs et pas Grangeneuve. Le succès a été relativement correct, sans plus. Environ 50 personnes se sont retrouvées, c'est moins que d'habitude où ce sont généralement plus de 200 personnes qui participent.

La roue tourne et peu après, ce fut au tour du COF de fêter ses 50 ans. C'est en effet en 1963 qu'une poignée de passionnés se réunirent pour fonder notre association. En tant que membres fondateurs, je souhaite citer Gaby Banderet et Charly Henninger et les remercier, car c'est vraiment grâce à eux que nous sommes réunis ce soir.

Le 29 novembre une manifestation a eu lieu, avec un très joli succès, avec la présence de 80 personnes, dont Mme la CE Marie Garnier, le SFF, le SPN, le MHNF, Pro Natura, Sempach et nombre de passionnés. Merci aux organisateurs, je pense en particulier à Marlène Dias, Jérôme Gremaud et Adrien Zeender.

L'occasion de cet anniversaire a été mise à profit pour lancer 2 actions qui sont en cours et dont les résultats ne sont pas encore visibles:

- Refonte de notre site internet;
- Changement de look de notre journal.

Vous en bénéficierez bientôt!

Je souhaite mettre en évidence encore le fait que le GDJ a entrepris de réaliser 50 nichoirs pour ce cinquantenaire.

Dossiers importants en cours

Eoliennes

Ce sujet est toujours d'actualité. Des projets sont à un stade d'avancement variable en plusieurs endroits du canton. Je rappelle que sur Fribourg, on relève sur la présence de 3 sites qui sont concernés par des projets à des stades d'avancement divers: **Le Schwyberg, La Saletta, La Berra**. Le COF ne s'oppose pas à l'utilisation des énergies renouvelables, bien au contraire. En revanche il défend du mieux qu'il peut les intérêts de l'avifaune et globalement de la Nature. Je rappelle le soutien qu'assurent Nos Oiseaux et l'ASPO et remercie encore une fois ces associations.

Activité touristiques à la Berra

Le Télémixte de la Berra - soit une modernisation des installations existantes - est en exploitation. Pour l'instant, le reste du projet n'a pas avancé. Le COF suit avec attention l'évolution de la situation, en raison des conflits possibles avec la spécialité du site, soit le Tétras lyre, dont la nidification sera inévitablement perturbée si les précautions nécessaires ne sont pas prises.

Actions en cours ou futures

Zones de tranquillité

Le SFF a entrepris les démarches nécessaires pour que soit créée une zone de tranquillité pour la faune. Le COF a été impliqué dans la démarche, laquelle n'a pas été sans quelques résistances. Le 11 novembre 2013, une ordonnance a été adoptée par le CE.

En résumé:

- Du 1^{er} décembre on ne peut se déplacer que sur les itinéraires officiels et les chiens doivent être tenus en laisse.
- Les exploitants des surfaces agricoles et forestières bénéficient de dérogations.

On ne peut que saluer la démarche, qui devrait permettre de limiter au strict minimum possible les dérangements de la faune, et du Petit tétras en particulier.

Routes de montagne

A côté des éoliennes, notre association est de manière permanente confrontée à la problématique des routes de montagne et je tiens à souligner que nous ne sommes pas les seuls à nous sentir concernés. Nous faisons notre possible afin que des dérives soient évitées.

Si je résume la situation:

- Il est normal que les exploitants des forêts et des alpages puissent utiliser des véhicules dans le cadre de leurs activités;

- La construction de routes de montagne est soumise à certaines conditions, du genre restriction de l'accès aux personnes qui en ont vraiment le besoin;
- Les dérives constatées peuvent être de 2 ordres: d'une part la construction de la route ne respecte pas les conditions du permis et d'autre part, le nombre d'utilisateurs effectifs outrepassent très nettement ce qui est officiellement prévu. Soit les barrières exigées et posées sont trop souvent maintenues ouvertes, soit un trop grand nombre de personnes ont la clé des cadenas.

Le Conseil d'Etat vient de recevoir un courrier, lequel fait état de ces problèmes.

Conclusion

J'espère que ce qui vient d'être exposé montre que nous agissons conformément à nos statuts. Certes, nous pourrions faire encore plus. Je suis d'avis que notre activité correspond au maximum que peut réaliser une association telle que la nôtre. Je rappelle que l'essentiel de notre énergie est investi dans des actions de protection de l'avifaune.

Je remercie toutes les personnes qui ont collaboré, en particulier les membres du comité.

Je ne souhaite pas oublier certains autres membres de notre association qui plus ponctuellement prennent une part active. Merci à toutes et tous.

Nous ne sommes à l'évidence pas seuls à défendre notre magnifique nature: Je tiens une fois de plus à remercier Nos Oiseaux, l'ASPO, Pro Natura, le SFF, le SNP et le MHNH pour leur écoute, leur soutien et leur collaboration et je rajouterai à cette liste le GBRO et le SACHEM.

Contrairement à l'année dernière le printemps a pratiquement commencé. Je vous le souhaite excellent, de même que tout le reste de l'année.

Je vous remercie de votre attention!

5 mars 2014

Le président du COF, Roland Kalberer

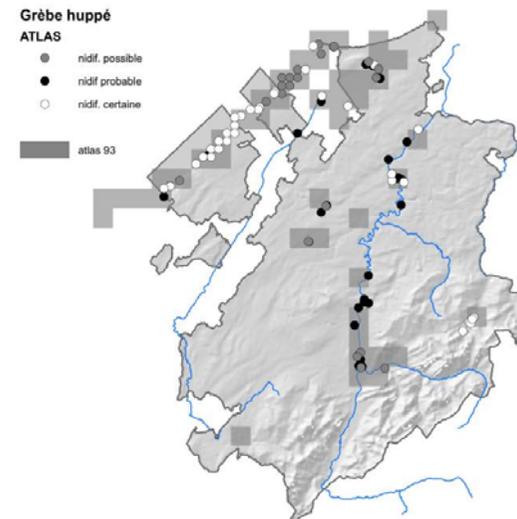
Participez au nouveau projet d'Atlas des oiseaux nicheurs!

Un premier bilan de la saison 2013

La première saison de terrain du nouveau projet d'Atlas des oiseaux nicheurs suisse et fribourgeois s'est bien déroulée, malgré la météo plutôt capricieuse du printemps 2013. Grâce au site www.ornitho.ch, de nombreuses données ont pu être récoltées et les cartes de certaines espèces communes montrent d'ores et déjà un état satisfaisant.

Les relevés pour l'atlas suisse étaient la priorité en 2013; au niveau régional, l'objectif était également la prospection des plans d'eau et des gravières. Grâce à l'engagement des responsables de carrés et également au stage de Yann Rime à la Station ornithologique, toutes les gravières du canton de Fribourg et de la Broye vaudoise ont pu être prospectées à la recherche d'espèce comme l'Hirondelle de rivage ou le Petit Gravelot. Des recherches ciblées sur le Bruant zizi ont également été menées.

Comme le montre cette carte de répartition des Grèbes huppés nicheurs en 2013 dans le canton de Fribourg et la Broye vaudoise, les observations récoltées la saison passée ont permis de confirmer d'ores et déjà la présence de l'espèce sur une bonne partie des carrés occupés durant l'ancien atlas de 1993. Le Grèbe niche-t-il encore dans les autres carrés ou ceux-ci n'ont-ils pas encore été prospectés?



Priorités 2014

Au niveau suisse comme au niveau régional les priorités pour la saison 2014 sont les suivantes:

- Recherche d'espèces coloniales comme le **Héron cendré**, le **Corbeau freux**, le **Choucas des tours**.
- Recherches d'espèces nichant sur les bâtiments: signaler les nids de **Martinets à ventre blanc** et **Martinets noirs** et les colonies d'**Hirondelles de fenêtre**.
- Poursuite de la **recherche d'espèces rares et / ou difficiles** à localiser: p.ex. rapaces nocturnes.
- Au niveau régional, poursuite de la **prospection des plans d'eau et roselières** (cf carte du Grèbe huppé).

Comment participer à ce projet collectif?

Pour participer à ce projet de grande ampleur, il n'est pas forcément nécessaire de prendre la responsabilité d'un carré atlas de 10 x 10 km.

Vous pouvez donner un coup de pouce décisif par exemple en:

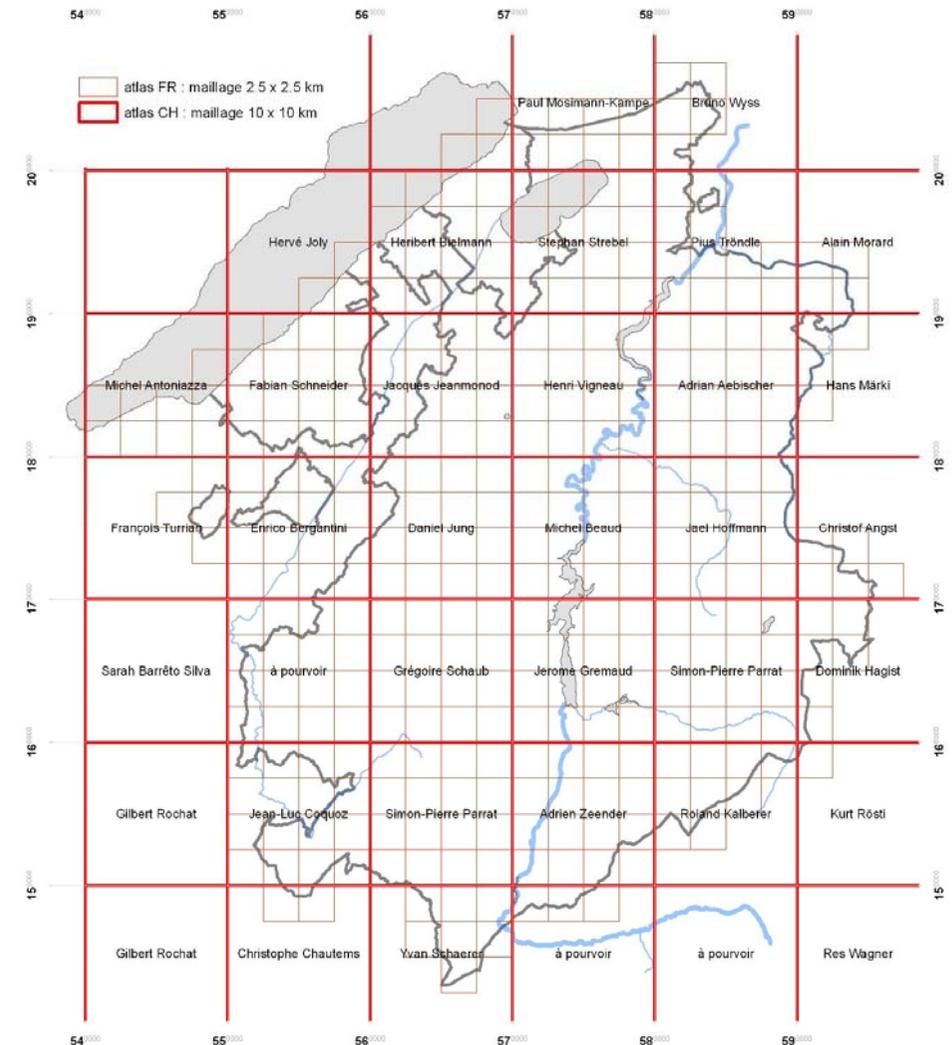
- signalant toutes vos observations d'espèces nicheuses sous www.ornitho.ch
- prospectant votre village ou d'autres alentours à la recherche des nids d'Hirondelles de fenêtre (voir plus loin dans ce numéro du Tichodrome)
- prenant contact avec les responsables de carré ou le coordinateur régional pour une aide ponctuelle lors des recherches d'espèces autour de chez vous.

A partir de 2015, des recherches ciblées vont se poursuivre, cette fois sur la base des anciens carrés de l'atlas régional de 1993, afin de comparer les cartes de distribution des différentes espèces. Plus d'informations sous <http://atlas.vogelwarte.ch>

Liste des responsables de carrés atlas 10 x 10 km:

Nom du carré	Name	E-Mail
54/17 (Prahins)	Francois Turrian	francois.turrian@birdlife.ch
54/18 (Yvonand)	Michel et Sylvain Antoniazza	m.antoniazza@grande-caricaie.ch
55/14 (Vevey)	Christophe Chautems	ch.chautems@hispeed.ch
55/15 (Châtel-St-Denis)	Jean-Luc Coquoz	coquozj@gmail.com
55/16 (Moudon)	à pourvoir	
55/17 (Lucens)	Enrico Bergantini	enrico.bergantini@bluewin.ch
55/18 (Estavayer-le-Lac)	Fabian Schneider	emberiza@hotmail.com
55/19 (Cortailod)	Hervé Joly	h.joly@sunrise.ch
56/14 (Montbovon)	Yvan Schärer	kybalou@sunrise.ch
56/15 (Teysachaux)	Simon-Pierre Parrat	spp_em@bluewin.ch
56/16 (Romanens)	Grégoire Schaub et Philippe Gavillet	gregoire.schaub@gmail.com
56/17 (Villaz-St.-Pierre)	Daniel Jung	daniel.jung@fr.educanet2.ch
56/18 (Payerne)	Jacques Jeanmonod	moineau55@bluewin.ch
56/19 (Avenches)	Héribert Bielmann	heribert.bielmann@sensemail.ch
57/14 (Château-d'Oex)	à pourvoir	
57/15 (Vanil Noir)	A. Zeender, C. Grand et B. Nicolet	adrien.zeender@gmail.com
57/16 (Bulle)	Jérôme Gremaud	jerome.gremaud@websud.ch
57/17 (Rossens)	Michel Beaud	michel.beaud@unifr.ch
57/18 (Fribourg)	Henri Vigneau et Gilles Hauser	henri.vigneau@fr.ch
57/19 (Murten)	Stephan Strebel	s.strebel@mosimann-strebel.ch
57/20 (Ins)	Paul Mosimann-Kampe	pmosimann-kampe@bluewin.ch
58/15 (Dent de Ruth)	Roland Kalberer	kalbererr@hotmail.com
58/16 (Jaun)	Simon-Pierre Parrat	spp_em@bluewin.ch
58/17 (Plasselb)	jchoffmann@yahoo.de	Jael Hoffmann
58/18 (Tafers)	Adrian Aebischer	adaebischer@pwnet.ch
58/19 (Laupen)	Pius Tröndle	piustroendle@bluewin.ch
58/20 (Kerzers)	Bruno Wyss	piustroendle@bluewin.ch
59/15 (Zweisimmen)	Kurt Roesti	kurt.roesti@bluewin.ch
59/16 (Boltigen)	Carole Murcott	carole.murcott@novartis.com
59/17 (Guggisberg)	Christof Angst	christof.angst@gmx.ch
59/18 (Schwarzenburg)	Hans Märki	hans.maerki@sis.edube.ch
59/19 (Köniz)	Alain Morard	alain.morard@bluewin.ch

Les carrés de Moudon et de Château d'Oex sont encore à pourvoir. Avis aux amateurs!



Coordination régionale:
Jérôme Gremaud, 026 565 21 46, jerome.gremaud@websud.ch

Recensement des Hirondelles de fenêtre

Les Hirondelles de fenêtre se font de plus en plus rares et un objectif ambitieux a été fixé pour le nouveau projet d'atlas: connaître toutes les colonies de 10 nids ou plus.

Pourquoi ne pas participer à ce projet en recherchant et signalant les nids d'Hirondelles de fenêtre dans votre commune?

Les nids d'Hirondelles de fenêtre sont typiques et en général faciles à trouver. Cette espèce niche tardivement et la meilleure période pour compter les colonies va du 20 mai au 20 août. Une simple ballade dans le village à cette période permet de trouver la majorité des nids et d'avoir une vue d'ensemble des bâtiments encore occupés par l'espèce. Un outil efficace et précieux pour essayer de favoriser l'espèce.

Chacun peut participer à ce recensement; il suffit de prospecter une zone définie à la bonne période et de signaler les nids via le site www.delichon.ch/fr. Il est possible grâce à cet outil de déterminer une zone de recherche, puis de localiser précisément chaque site de nidification. Ce site rassemble également de nombreuses informations sur l'Hirondelle de fenêtre.

Il est également possible de signaler les nids via www.ornitho.ch, mais sans qu'il soit possible ici de déterminer la zone qui a été prospectée. Dans les deux cas, ces données sont directement utiles au projet d'atlas et à la protection des oiseaux.

Toutes les instructions pour ces comptages se trouvent sous www.delichon.ch/fr



Une tour à Hirondelles de fenêtre à Estavayer-le-Lac

Grande animation le vendredi 11 avril dès 10h00 dans le parc de la Résidence des Mouettes (un des EMS de la Broye) à Estavayer-le-Lac: sur une place aménagée spécialement par M. Christian Goumaz, du Service technique du HIB, une tour à hirondelles a été dressée. Construite et livrée par une entreprise spécialisée de Lausen (BL), elle comprend 50 nids artificiels où devraient s'établir dans un avenir que nous espérons pas trop lointain, les Hirondelles de fenêtre dont les nids naturels sont de moins en moins nombreux en ville (comme dans toutes nos cités, hélas).

C'est une staviacoise attentive, Mme Isabelle de Vevey, qui a alerté le COF sur la destruction de nombre de nids d'hirondelles en Ville d'Estavayer: les propriétaires d'immeubles acceptent de moins en moins les "salissures" que provoquent les hirondelles sur les façades occupées. Poser des planchettes sous chaque nid pouvait être une solution, mais beaucoup trop compliquée vu leur nombre et leur dispersion. De plus, cela requiert de nettoyer régulièrement lesdites planchettes. L'idée nous est alors venue d'installer une tour à hirondelles pour compenser partiellement la disparition des nids naturels.

Le Conseil communal d'Estavayer-le-Lac a d'emblée accepté notre idée, malgré un manque flagrant de moyens financiers pour la soutenir. Orientés par M. Christophe Pillonel, conseiller communal, sur certains emplacements possibles, nous (Adrian Aebischer, Laurent Broch, Mikaël et Romain Cantin et le soussigné) avons alors visité la ville en compagnie d'un spécialiste des tours à hirondelles, M. Kurt Mohler dont les avis se sont révélés très judicieux. Estavayer est une ville médiévale dont les rues, ruelles et places se sont révélées peu propices à l'implantation d'une tour. Par contre, le parc de la Résidence des Mouettes nous a paru idéal.

Une vision locale a eu lieu le 25 février; elle réunissait M. Christophe Chardonnens, Préfet et président de l'Association des Communes pour l'organisation médico-sociale de la Broye (propriétaire de l'EMS), Mme Danièle Küng, Directrice des soins, MM Pascal Jeannin et Christian Goumaz, du Service technique du HIB. Nos deux représentants ont pu constater le bon accueil réservé à notre projet, si bien que la mise à l'enquête simplifiée a pu être rapidement lancée et l'autorisation délivrée le 31 mars par le Conseil communal.

La tour est dotée d'un ingénieux système qui permet de faire descendre les nids vers les personnes chargées de baguer les jeunes ou de procéder à l'entretien nécessaire. Pour des raisons évidentes de sécurité, la manivelle et les clefs du cadenas ont été enlevés; elles sont déposées chez un membre du COF qui habite Estavayer-le-Lac. Autre innovation: l'installation d'un système de "repassé" qui permet de diffuser, trois fois par jour, les émissions vocales d'une colonie d'Hirondelles de fenêtre. Cette astuce permet d'attirer les hirondelles vers la tour qu'elles sont alors susceptibles d'adopter plus vite que sans cette incitation. L'installation est commandée par un système électronique alimenté par un petit panneau solaire; le tout a été conçu par Marco Gauch, apprenti chez Lehmannvision à Düdingen, avec les conseils éclairés de son maître d'apprentissage Armin Lehmann.



En terminant, nous voulons remercier chaleureusement toutes les personnes citées ci-dessus dont l'ouverture d'esprit, les conseils, l'aide efficace, nous ont permis de réaliser ce beau projet en quelques semaines. Un autre grand merci va à M. Freddy Mariaux qui, par l'intermédiaire de la Société romande pour l'étude et la protection des oiseaux *Nos Oiseaux* a sponsorisé ce projet à hauteur de CHF 5'000.00. Un prochain numéro du Tichodrome vous tiendra au courant de la vie de ce qui, nous l'espérons vivement, sera bientôt non plus une tour à hirondelles, mais une colonie d'hirondelles.

Appel de fonds

Cette tour, avec la livraison et le montage, coûte plus de CHF 10'000.00. Si vous désirez soutenir notre action, ou permettre l'implantation d'une autre tour ailleurs dans le canton (vos suggestions sont les bienvenues), **nous vous remercions de vos dons, à faire au CCP 17-7694-3 du Cercle ornithologique de Fribourg, avec la mention "Tour à hirondelles"**.

Simon-Pierre Parrat



Les débuts de l'ornithologie en région fribourgeoise

Il y a 128 ans, en mars 1886, Hercule Grand de Romont entretenait une correspondance avec le Département fédéral du commerce et de l'agriculture (section forestière) (Commission d'ornithologie fédérale). Hercule Grand était en fait le correspondant régional (Glâne) en vue de l'établissement du «Catalogue des oiseaux de Suisse» établi par V. Fatio et T. Studer en 1894.

Nous vous offrons le plaisir de cette lecture d'un autre temps, il faut lire ces textes avec un œil critique. Les ornithologues de cette époque étaient en fait des pionniers, on retrouve bien des inexactitudes et interprétations dans leurs écrits mais gardons à la mémoire que c'est grâce à eux que l'ornithologie a débuté.

Le grimpeur est sédentaire et même assez commun dans nos bois ainsi que sur les arbres de la campagne.

La huppe bien que généralement rare se rencontre pendant la belle saison dans les bois et la campagne de la contrée, elle niche ici et nous quitte en automne.

Les pies grièches grises, à poitrine rose, rousse et écorcheur nichent ici pendant la belle saison et ne sont même pas rare à cette époque. La grise paraît être la plus nombreuse. Toutes disparaissent avant l'hiver.

Les gobe mouches gris, rougeâtre, becfigues à collier existent sans doute dans la contrée mais je n'ai pu jusqu'ici obtenir aucune donnée certaine sur ces oiseaux. Dans tous les cas le becfigue n'y ferait que des apparitions très exceptionnelles.

Le jaseur de Bohême ne peut être qu'un oiseau très exceptionnel ici. Je ne l'ai jamais vu et aucun de ceux que je consulte n'en a la moindre connaissance et pourtant il est assez beau pour attirer l'attention. J'ai toutefois trouvé un exemplaire empaillé dans la petite collection d'un amateur lequel m'a assuré que cet oiseau avait été tiré dans la contrée. Son nom de jaseur lui vient probablement de ce que comme les étourneaux, quand ils se sont réunis en grande compagnie et perchés tous ensemble sur un arbre, tous font entendre un gazouillement qui rappelle une causerie générale dans une nombreuse société ou chacun parlerait à demi voix.

L'accenteur des Alpes et l'accenteur mouchet se trouvent sans doute dans la contrée mais je n'ai pas eu jusqu'ici l'occasion de les y observer.

Le troglodyte, sans être trop commun se rencontre chez nous en toute saison, j'en ai vu un il y a quelques jours (15 janvier 1886). Ce gentil petit oiseau aux mouvements si vifs, niche sur le bords des ruisseaux et dans les trous des vieux murs, près des habitations.

Le cincle plongeur ou merle d'eau est un oiseau sédentaire qui se rencontre assez fréquemment le long de nos cours d'eau. J'eus, il y a bien longtemps de cela occasion d'observer pendant près d'une heure ses mouvements dans l'eau, me trouvant à une fenêtre au pied de laquelle coule la Glâne, un cincle mâle vint se poser sur une pierre à fleur de l'eau, de là, il ne tarda pas à se jeter dans l'eau, contre le courant et à marcher au fond comme en plein air sur le sable, le gravier et les petits cailloux. L'eau étant très limpide, la profondeur de 20 à 25 centimètres, je le voyais distinctement tantôt becqueter le fond, tantôt retourner du bec de petites pierres, tantôt happer dans l'eau sans doute quelque proie qu'entraînait le courant, puis après avoir parcouru ainsi l'espace de trois quarts de mètres, revenir se placer

au bout d'une minute sur sa pierre pour recommencer la manœuvre quelques secondes après. Je ne le vis pas nager entre deux eaux mais se promener au fond du ruisseau et toujours contre le courant aussi aisément et commodément que s'il eût été à l'air, tenant les ailes non pas ouvertes mais étendues, mais un peu lâches. C'est par un mouvement rapide et en ouvrant un peu les ailes qu'il se jetait à l'eau. Il en est qui prétendent l'avoir vu nager entre deux eaux, la chose est possible dans certains cas, bien qu'il n'ait pas les pieds palmés. Mais je ne l'ai pas vu.

Michel Beaud

Prochain épisode: des mésanges aux rousserolles.

L'ancien et le nouveau Tichodrome

Depuis le numéro 1 du "Tichodrome", paru en décembre 1993, et le numéro 42 que vous tenez dans vos mains, environ 200 petits articles ont été publiés (p.ex. sur des résultats d'études, sur des hauts-lieux ornithologiques du canton, sur des événements particuliers, sur des dossiers importants traités par le comité, des comptes-rendu d'excursions, des hommages à des ornithologues qui nous ont quitté etc.). De plus, pas moins de 133 conférences et 181 excursions ont été annoncées par ce bulletin. Rajoutons à cela les 125 excursions menées par le Groupe des jeunes, 42 "chroniques" et 19 "rapports du président" et vous obtenez une belle vue d'ensemble sur l'ornithologie fribourgeoise des dernières 20 années ainsi que sur la vie et les activités du COF.

Laurent Broch a établi la liste de tous ces articles, conférences et excursions publiés dans les premiers 42 numéros du "Tichodrome". Il était initialement prévu de publier la liste complète dans ce numéro, mais cela aurait rajouté au moins 15 (!) pages supplémentaires. Vous trouverez sur les 4 pages suivantes déjà la liste des conférences organisées par le COF depuis 1994. La liste complète avec toutes les excursions et les titres des articles publiés figurera bientôt sur les pages internet du COF.

Nous pouvons d'ores et déjà vous annoncer que le prochain fascicule du "Tichodrome" paraîtra, en octobre 2014, sous une nouvelle mouture, avec une mise en page plus moderne et avec une page de couverture en couleur.

La rédaction

Titre de la conférence	Conférencier(s)	Date
La vie secrète des abeilles	André Margueron	12.01.1994
Le Tichodrome	Eugène Hüttenmoser	02.02.1994
La loutre en Suisse, problèmes de sa disparition et sa réintroduction	Jean-Marc Weber	02.03.1994
Pérégrination de 2 Dzodzets dans le Grand Nord américain	Christian Grand & Paul Cholet	06.04.1994
Découverte de la faune des Philippines	Lorenzo Vinciguerra	04.05.1994
Atlas des oiseaux nicheurs du Pays d'Enhaut	Eliane & Pierre Beaud	02.11.1994
De la Grue caronculée à la Musaraigne-éléphant (faune du Botswana et du Zimbabwe)	Yvan Francey, Montet	07.12.1994
Pérégrination de 2 Dzodzets dans le Grand Nord américain, tome 2	Christian Grand & Paul Cholet	04.01.1995
Vie et mœurs de la Barbastelle au Mt Chemin (VS)	Antoine Sierro, Sion	01.02.1995
Quelques aspects de la biologie du renard dans l'arc jurassien	Jean-Marc Weber	01.03.1995
Voyage au centre de la terre	Rachel Rumo & Jeff Delhom	03.04.1995
Les tribulations de "Robert Rime" au Maroc	Jérôme Gremaud	08.11.1995
Protection de la Nature en Extremadura	Odile Molly, Münsingen	08.11.1995
Le Delta de la Volga	Adrian Aebischer	06.12.1995
Le Retour des Grands Prédateurs	Simon Capt	10.01.1996
Des Vanils au Joran	Maurice Robatey	07.02.1996
Les oiseaux du bord du lac	Charly Henninger & Gilbert Hayoz	06.03.1996
Présentation des serpents de Suisse	Jean-Claude Monney	03.04.1996
Garfield au pays du Mont d'Or (Chat sauvage)	Martin Liberek	06.11.1996
Coupes rases et succession dans une forêt du plateau	Jean-Luc Zollinger	04.12.1996
Valeurs naturelles et enjeux de la protection du site de Finges (VS)	Pierre-Alain Oggier	08.01.1997
Autour du 2ème méridien Est	Roland Kalberer	05.02.1997
Les Oiseaux du canton de Vaud (présentation de l'Atlas VD)	Emile Sermet & Pierre-Alain Ravussin	05.03.1997
Balade en Islande	Georges Frossard	02.04.1997
Le régime alimentaire du Torcol	Anne Freitag	05.11.1997
A la découverte des plantes sauvages comestibles et médicinales	François Couplan	03.12.1997
Les Chouettes effraies au nid	Alexandre Roulin	07.01.1998
Le Grand Nord Canadien	Michel Kohler	04.02.1998
La vie dans une rivière	Michel Roggo	01.04.1998
La Huppe fasciée	Denis Landenbergue & Jérôme Fournier	05.05.1998
Survol du nouvel Atlas des oiseaux nicheurs de Suisse	Bernard Volet	02.12.1998
Le loup est de retour	Jean-Marc Landry	04.12.1998
Le Sandre, un prédateur venu de l'Est	Christophe Noël	06.01.1999
Le Cassenoix moucheté	Yvan Schaerer	03.02.1999
Oiseaux de proie	Pascal Engler	03.03.1999
Les amphibiens du canton de Fribourg	Adrian Aebischer	07.04.1999
Observation sur la présence du lynx dans le Jura vaudois	Michel Conti	03.11.1999

Titre de la conférence	Conférencier(s)	Date
Quel avenir pour le gypaète en Valais et dans les Alpes romandes ?	Raphaël Arlettaz	01.12.1999
Ecologie d'une population de Hiboux moyens-ducs dans une zone d'agriculture intensive	Fabienne Henrioux	05.01.2000
La migration du Roitelet huppé à la Berra	Michel Beaud	02.02.2000
Métier de surveillant de la Faune	Pierre Jordan	01.03.2000
Lutte biologique contre les rongeurs: y-a-t-il un rôle pour les rapaces	Francis Saucy	05.04.2000
Nature dans le Grand Nord canadien	Christian Grand	08.11.2000
Vie intime de nos falaises	Ernest Christinaz	06.12.2000
Suivi d'une population de Faucon crécerelle dans la vallée de la Broye	Jacques Jeanmonod	03.01.2001
Dix ans de suivi d'une population de Faucon hobereau dans le canton de Fribourg	Henri Vigneau & Yvan Duc	07.02.2001
L'ornithologie fribourgeoise se dévoile	SACHEM, GBRO, La Corbière	07.03.2001
Le Faucon pèlerin en Romandie	Gaby Banderet	04.04.2001
Le suivi satellitaire des Cigognes blanches	Adrian Aebischer	20.06.2001
L'Index de la revue Nos Oiseaux	Pierre Beaud	20.06.2001
Spitzberg - A la rencontre des princes du Grand Nord	Jean-Louis Zimmermann	07.11.2001
Paysages et faune des Shetlands	Olivier Jean-Petit-Matile	05.12.2001
La Bécasse des bois en Suisse romande	François Estoppey	09.01.2002
Okavango, un paradis pour les oiseaux et les amoureux de la nature en Afrique australe	Yvan Francey	06.02.2002
Escapade en Roumanie: Des Grands Tétràs et des ours des Carpates aux pélicans du Danube	Christian Grand & Valérie Dupuis	06.03.2002
A pied à travers la Suisse	Georges Frossard & Marie-Claude Rolle	03.04.2002
Le Jura "instants volés"	Vincent Chabloz	06.11.2002
Faune et nature en Afrique australe	Raimund Eberhard	04.12.2002
"Braconne"	Stéphane Mettaz	08.01.2003
Effet d'un parasite sur la biologie de son hôte: le Martinet à ventre blanc	Pierre Bize	05.02.2003
La vie secrète de la Locustelle luscinioïde	Adrian Aebischer	05.03.2003
Objectif nature	Pierre Wegmüller	02.04.2003
Le castor	Johni Bruni & Nicolas Wüthrich	05.11.2003
Oiseaux du Nord Belize	Jacques Laesser	03.12.2003
Le blaireau: à social, social et demi	Emmanuel Do Lihn San	07.01.2004
Atlas des oiseaux nicheurs du canton de Genève	Bernard Lugrin, Alain Barbalat & Patrick Albrecht	04.02.2004
Les chauves-souris des régions fribourgeoises: connaissance et protection	Benoît Magnin	03.03.2004
Faune d'Alaska	Pascal Grand	07.04.2004
Les oiseaux d'Espagne	Robert & Huguette Neuvecelle	03.11.2004
Réponse des prédateurs (Chouettes harfang & Labbes à longue queue) aux fluctuations des populations de lemming au Groenland	Benoît Sittler	01.12.2004
Eco-éthologie de la Gélinoite des bois dans le Jura	Blaise Mulhauser	05.01.2005
Un mois de voyage au pays des contrastes	Rachel Rumo	02.02.2005

Titre de la conférence	Conférencier(s)	Date
Migration des oiseaux en Mauritanie	Michael Schaad	02.03.2005
Escapade australienne	Valérie Dupuis & Christian Grand	06.04.2005
Aménagements et entretien des sites de nidification des laridés (sternes et mouettes)	Mikaël Cantin	02.11.2005
Le long des Rocheuses	Valérie Dupuis & Christian Grand	07.12.2005
La vie secrète du Grand-duc d'Europe	Adrian Aebischer	04.01.2006
La Petite-Sarine, une gestion piscicole durable	Daniel Schlunke	01.02.2006
L'avifaune aux abords de nos cours d'eau	Adrien Zeender & Mikaël Cantin	01.03.2006
Chouettes, ces ours - un mois de juillet en Laponie arctique	Lutz Lücker	05.04.2006
Les Oiseaux du Maroc, aux portes du Sahara	Jérôme Duplain	08.11.2006
Biologie et gestion d'un envahisseur désiré mais redouté: le cerf	Patrick Pathey	06.12.2006
Sur les traces des carnivores	Jacques Ioset	03.01.2007
Les Vautours des Baronnies	Association "Vautour en Baronnies"	07.02.2007
Polymorphisme de coloration chez les rapaces: pourquoi et quelle utilité ?	Alexandre Roulin	07.03.2007
La Gruyère - Bamako: à vélo en suivant les migrants	Jérôme Gremaud	04.04.2007
Ecologie et comportement des fourmis des bois	Arnaud Maeder	07.11.2007
Vie et mœurs des papillons de chez nous	Yannick Chittaro	05.12.2007
Le Milan royal - un vrai Européen	Adrian Aebischer & Laurent Broch	09.01.2008
Inde: du désert aux contreforts de l'Himalaya	Emmanuelle et Glenn Yannick	06.02.2008
Gobemouche noir dans l'ouest de la Suisse: bilan de 30 années de suivi	Pierre-Alain Ravussin	05.03.2008
Des Caraïbes à l'Orénoque	Christoph Wyss	02.04.2008
La Perdrix grise: vers un retour dans nos paysages agricoles?	Jérôme Duplain	05.11.2008
La bécasse: une inconnue se dévoile	François Estoppey	03.12.2008
LESBOS, ou le printemps des oiseaux	Patricia Huguenin & Audrey Margand	07.01.2009
Alaska 2008	Martine Macheret & Michel Beaud	04.02.2009
Les Marais de Dampheux, un site exceptionnel en danger, une sauvegarde en cours sur le long terme	Olivier Biber	04.03.2009
Camp international de baguage en Roumanie	GdJ de Nos Oiseaux (Fabian Schneider)	01.04.2009
La lune, c'est le soleil du boulanger	Marcel Barbey	04.11.2009
Tortues marines: les grands migrants de l'océan	Judith Zbinden	02.12.2009
Aperçu sur le système de reproduction du Bruant des roseaux	Stefan Suter	06.01.2010
Photographie animalière: naissance d'une passion	Eric Sottaz	03.02.2010
L'éloge des pics	Vincent Chabloz	03.03.2010
Un ornitho en (dé)route	Emmanuel Rey	07.04.2010

Titre de la conférence	Conférencier(s)	Date
L'avifaune du Sultanat d'Oman	Pascal Rapin	03.11.2010
Le Diamant de Gould et autres oiseaux australiens	Isabelle Henry & Christophe Dufresnes	30.11.2010
La photo animalière	Pierre Bonfils	05.01.2011
A la découverte des Grangettes	Olivier Epars & Jean-Marc Fivat	02.02.2011
Oiseaux de Tunisie	Roland Kalberer	02.03.2011
En voilier de la Camargue au Spitzberg	Valérie Burgener (Participe Futur)	06.04.2011
Argentine et Chili	Valérie Dupuis & Christian Grand	02.11.2011
Le Martinet noir, nicheur rupestre dans les parois de molasse de la Sarine	Michel Beaud	07.12.2011
Ladakh 2010 - Opération "Léopard des neiges"	Adrien Zeender	04.01.2012
Aux portes du Sahara	Fabien Schneider	01.02.2012
Le bonheur est dans le pré (film) (après AG)	La Salamandre	07.03.2012
Criquets, sauterelles, grillons et compagnie	Christian Roesti	04.04.2012
Sénégal, là où les oiseaux d'ici rejoignent les oiseaux de là-bas	François Turrian	07.11.2012
Voyage ornithologique dans le Grand Nord ... vaudois	Pascal Rapin	05.12.2012
80° Nord - à la découverte du Svalbard	Laurent Francey	09.01.2013
Des Andes à l'Amazonie	Fabian Schneider	06.02.2013
Suivi et conservation de la Huppe fasciée sur la Côte vaudoise	Yves Menétrey	06.03.2013
Voyage dans le Far East sibérien	Pascal Rapin	10.04.2013
Les Tétralyres, des oiseaux stressés	Bertrand Posse	06.11.2013
Rendez-vous avec la faune kenyane au travers de l'objectif du photographe	Jean-Pierre Blanchet	04.12.2013
A propos des éoliennes - qu'est devenue notre relation à la nature?	Philippe Roch	08.01.2014
Balbuzard pêcheur: dynamique de population et réintroductions d'une espèce emblématique en Europe	Wendy Strahm & Denis Landenbergue	05.02.2014
Lac Baïkal, la Perle de Sibérie	Fabian Schneider	05.03.2014
Martinets entre falaises, ciel ... et géolocalisateurs	Bernard Genton	02.04.2014
Dix ans d'afflux de Vautours fauves en Suisse - un bilan	Bertrand Posse	05.11.2014
De la Jogne à Waikoropupu - un projet photographique un peu fou	Michel Roggo	10.12.2014
Namibie, terre de couleurs	Caroline Bonhôte, Christelle Mugny, Laurent Francey, Alain Niclass	07.01.2015
Boire du vin en faveur des oiseaux ou comment les vignerons favorisent la biodiversité	Antoine Sierro	04.02.2015
Aidons l'Hirondelle de fenêtre	Sophie Jaquier	01.01.2015

Reprises d'oiseaux bagués

Sous cette rubrique, nous présentons des reprises intéressantes d'oiseaux qui ont été bagués ou qui ont été retrouvés dans notre région.

Un **Faucon crécerelle** qui avait été bagué jeune au nid le 22 juin 2011 à St-Aubin (NE) a été tiré le 1^{er} juillet 2012 sur l'île de Malte. Cela montre d'un côté que certains de nos Crécerelles traversent la Méditerranée au sud de l'Italie et confirme que le massacre des rapaces et autres oiseaux sur Malte continue.

Un **Bruant des roseaux** bagué le 10 mars 2012 à Lérida (nord-est de l'Espagne) a été recapturé 600 jours plus tard, le 31 octobre 2013 à Payerne.

Donateurs 2013

Baechler Emmanuel	Meyer Dietrich
Banderet Francis	Monteleone Anne-Claude
Barbey Marcel et Rosemarie	Muff Alexandre
Barras Irène et Bugnon Nicolas	Mugny Christelle
Beaud Pierre et Eliane	Neuhaus Dorly
Berset Michel et Solange	Niclass Alain
Bielmann Heribert	Parrat Simon-Pierre et Eve
Brinkerhoff Christine	Perler Anita
Brun Romain et Marie	Perler Anita
Castella Henri	Piller Christian
Charles Lise	Rauss André
Chollet Paul	Redies Torsten
Christinaz Ernest	Rudaz Nicole
Corbat Myriam	Ruffieux Estéban
Cottet Martine	Schaub Grégoire
Dubey Pierre	Schmutz Mathilde
Duc Yvan	Schmutz Schaller Paul
Esposito Giacomo et Patricia	Schneider Gerhard
Fasel Nicolas et Cruz Mariana	Sciboz André
Fivian Heinz	Spadino Carla
Folly-Klug Doris	Spieler Gauch Bettina
Francey Yvan	Studer Jacques
Frossard Georges et Marie-Claude	Tesarik-Vouga Anne-Lise
Geyer Philippe	Thurler Jean-Louis
Grossrieder Alain	Tinguely Roger
Guinnard Marie-Louise	Vaucher Patricia
Jaquier Serge	Voegeli Carlo
Kalberer Roland et Doris	Vollichard Léon
Kern Elisabeth	Vuilleumier Philippe
Lehmann Armin	Weller Marianne
Magnin Benoît	Widder Pascal
Marais Leone	Willenegger Laurent
Meer Laurence	Wulff Ingrid

Un grand Merci!

Saison de nidification 2013 de quelques espèces

Grand Corbeau

Sur les 55 couples recensés dans la plaine fribourgeoise et vaudoise. Seul 43.2% des couples ont réussi à élever des jeunes. La moyenne de jeunes par couple nicheur est de 1.15.

Laurent Broch, Romain et Mikaël Cantin et Serge Jaquier

Epervier d'Europe

16 des 20 couples nicheurs localisés ont réussi. La moyenne de jeunes par couple nicheur est de 2.41.

Laurent Broch, Romain et Mikaël Cantin et Serge Jaquier

Milan royal

111 couples ont été recensés. 65 nidifications ont été suivies avec un taux de 37 % d'échec. Moyenne de 1.53 jeunes par couple ayant réussi.

Laurent Broch, Romain et Mikaël Cantin, Serge Jaquier, Adrian Aebischer, Rose-Marie et Marcel Barbey, Pascal Grand, Caroline Bonhôte, Alain Niclass, Jérôme Gremaud et Henri Vigneau

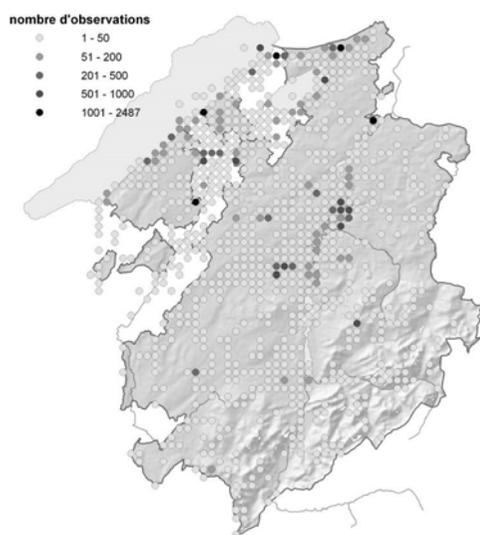
Chronique ornithologique

Septembre 2013 à mars 2014

Cette chronique a été réalisée sur la base de 34'119 données couvrant la période du 1er septembre 2013 au 10 mars 2014, en provenance de 847 km². 63 % des données proviennent de points situés à moins de 500 m d'altitude alors que celles à plus de 1000 m ne concernent que le 4 % de l'ensemble.

Les données sont fournies par la Station ornithologique suisse, via www.ornitho.ch, ainsi que par des personnes ayant transmis individuellement leurs observations.

Les observations marquées d'un * sont sous réserve d'homologation par la Commission de l'avifaune suisse www.vogelwarte.ch/commission-de-lavifaune-suisse.html

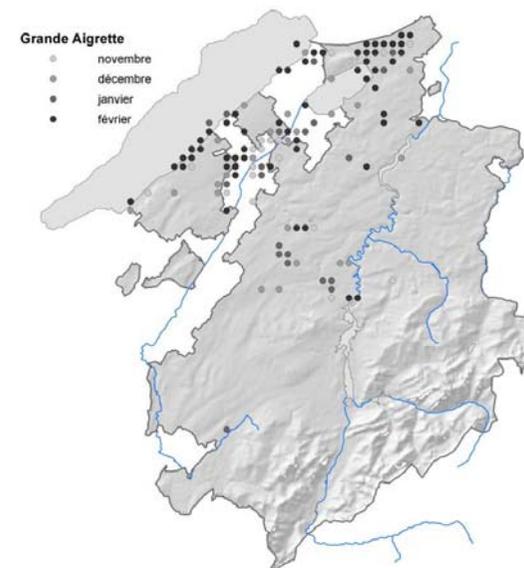


Plongeon arctique *Gavia arctica*: présence régulière le long du secteur Autavaux-Forel avec un max. de 11 ind. le 07.01 et le 12.01 à Forel (PR, JJ). **Grèbe jougris** *Podiceps grisegena*: 2 le 01.11 à Gletterens (MZ). **Grèbe à cou noir** *Podiceps nigricollis*: très grande troupe le 07.09 à Gletterens avec 515 ind. au moins (MZ). **Grand Cormoran** *Phalacrocorax carbo*: 10 ind. le 22.09 et 40 ind. le 19.10 en migration active à la Berra (coll. Berra). Max. de 180 ind. en migration à Fribourg le 12.10 (GH). A la mi-novembre, les comptages au dortoir donnent près de 250 ind. pour le canton de Fribourg; 37 ind. sur la Sarine à Fribourg (SPP), 95 à Estavayer-le-Lac (PR), 79 à Forel et 36 sur le lac de la Gruyère où le dortoir s'est déplacé vers l'amont du lac (JGr). **Héron pourpré** *Ardea purpurea*: 1 dernier le 23.09 à Payerne (JJ). **Grande Aigrette** *Egretta alba*: 1117 observations provenant de 141 km² (!) dont presque toutes se concentrent le long des rives des lacs de Neuchâtel et de Morat ainsi que dans la plaine de la Broye. Quelques observations également dans le Moyen-Pays fribourgeois, presque toutes dans un triangle compris entre Seedorf, Rossens et Lentigny. A noter plusieurs observations de 1 à 2 ind. durant les mois d'octobre et novembre à Broc (JGr), ainsi qu'1 ind. hors contexte le 05.01 à Semsales 820 m

(BN). **Aigrette garzette** *Egretta garzetta*: observations très tardives le 08.11 à Payerne (FS) et les 16 et 21.11 à Haut-Vully (JMz, MZ) où 1 ind. a également été vu les 01.01 et 12.01 (JMz, MZ). **Bihoreau gris** *Nycticorax*: 1 ind. le 27.09 à Payerne (JJ, GH, YR). **Blongios nain** *Ixobrychus minutus*: dernière obs. le 19.09 à Payerne (JJ). **Butor étoilé** *Butor stelleris*: présence régulière dès le 01.09 à l'Auried (AK, RB); 1 ind. y est observé tout l'hiver (div. obs) au moins jusqu'au 10.03 (BG). Observations également au bord du lac de Morat à Galmiz le 01.01 (AtR) et à Greng le 07.03 (HV). Observations à plusieurs endroits sur la rive sud du lac de Neuchâtel, notamment à Gletterens (1 ind. le 24.09, PhD), à Estavayer-le-Lac et à Autavaux (08 et 12.01, PR).

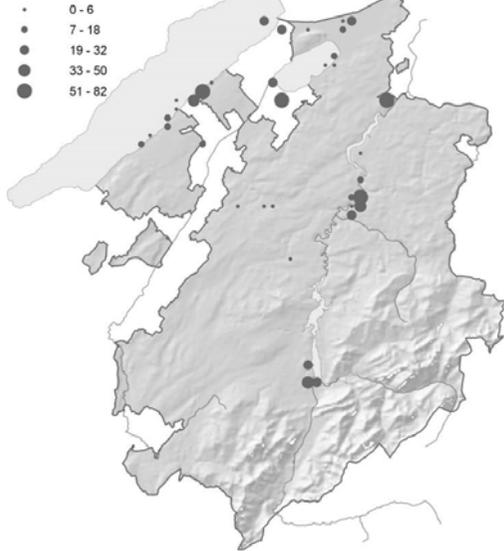
Cigogne noire *Ciconia nigra*: plusieurs observations en migration sur la ville de Fribourg et dans les environs; 1 ind. les 20.09, 02. et 09.10 (GH, YR). 1 en migration passant très haut au-dessus des Préalpes le 21.09 à Jaun (PM); le même jour 3 ind. sont observés à Payerne. A noter également 1 ind. le 27.09 à Noréaz (HV).

Cygne chanteur *Cygnus cygnus*: présence régulière sur le lac de Morat pour le deuxième hiver consécutif (1 ind.; AtR, JCH) et le 08.02 (8 ind.; GH, YR). Max. de 12 ind. le 05.02 (AtR, JCH). **Oie cendrée** *Anser anser*: première observation à Greng/Faoug le 20.10 (26 ind.; EB). Les effectifs augmentent rapidement à la fin novembre (243 ind. le 24.11; CJ) pour atteindre 281 ind. le 08.12 (YR). Dernière observation le 08.02 (150 ind.; GH, YR). Présence régulière également du 09.11 au 05.02 dans la région de Chevroux/Gletterens (div. obs.), avec un max. de 25 ind. le 09.11 (MZ). Dernière observation de 7 ind. le 02.03 à Chevroux (PR). A noter une troupe de 10 ind. en vol le 05.01 à Avenches (PR). **Oie à tête barrée** *Anser indicus*: 1 ind. le 16 et 17.10 à Avenches (PM, PhD). 1 ind. le 29.10 à l'Auried (DR) et le 03.11 au lac de Pérolles (YR). Les observations de l'espèce ont augmenté ces dernières années dans la région. **Tadorne casarca** *Tadorna ferruginea*: présence régulière d'au moins 2 ind. dans la région de Payerne du 19.11 (max. de 9 ind.; PM) au 09.03 (div. obs). Une seule observation dans le Moyen-Pays: 1 ind le 02.03 à Cormagens (HV). **Tadorne de Belon** *Tadorna tadorna*: présence de 2 ind. du 09 au 16.02 à Greng (CJ). 1 ind. du 16 au 19.11 dans la région de Chevroux / Gletterens (MZ, PR). **Sarcelle d'hiver** *Anas crecca*: petites troupes hivernantes présentes sur plusieurs plans d'eau, essentiellement dans la Broye et le long des lacs de Neuchâtel et Morat (div. obs.); principaux sites à Avenches (avec max. de 55 ind. le 08.12; JJ) et à Gletterens (avec max. de 82 ind. (MZ). Dans le Moyen-Pays, hivernants réguliers dans 3 sites principaux le long de la Sarine: à l'Auried



avec max. de 45 ind. le 26.11 (AK), à Fribourg avec max. de 54 ind. le 08.01 (YR), et à Morlon avec max. de 38 ind. le 08.12 (JGr). Les principaux sites d'hivernage

Sarcelle d'hiver
nombre (septembre à mars)



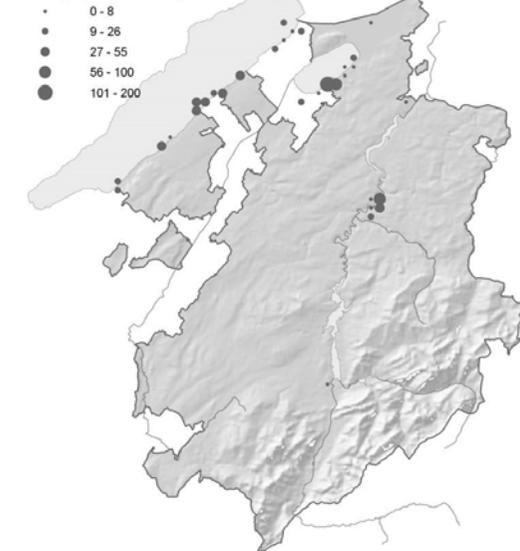
sont tous situés dans des réserves de chasse. **Sarcelle d'été** *Anas querquedula*:

dernières observations le 19.09 à l'Auried (2 ind.; AtR) et le 21.09 à Payerne (1 ind.; PR). **Canard pilet** *Anas acuta*: hors Chablais de Cudrefin, présence régulière en septembre et octobre à Gletterens (max. de 6 ind. le 27.10; MZ). Présence de respectivement 3 et 4 ind. les 01. et 10.10 à Galmiz (AtR). Isolés à noter le 16.09 à Payerne (BD), le 08.10 et le 08.12 à Broc (JGr). **Canard siffleur** *Anas penelope*: les observations se concentrent dans un triangle compris entre le Fanel, le lac de Morat et Chrümml: présence en continue à Chrümml du 01.10 au 02.03 au moins (div. obs.) avec près de 200 ind. au max.

le 02.12 (JCH). Présence également régulière de 1 à 2 ind. du 11.09 au 25.02 à l'Auried (div. obs.). 2 au lac de Seedorf le 30.10 (PhD), suivis de 3 à 5 ind. du 24

au 29.12 (PhD, DR). A signaler également: 1 le 08.10 à l'étang de Chaux à Payerne (FS), 3 ind. le 12.10 (GSc) et 12 ind. le 20.10 à Morlon (JGr). **Canard chipeau** *Anas strepera*: en dehors de la Broye et des grands lacs (voir carte), hivernage au lac de Pérolles à Fribourg, avec max. de 72 ind. le 24.12 (LF). **Canard souchet** *Anas clypeata*: en dehors des lacs de Neuchâtel et Morat, 1 le 21.09 à l'Auried (JSp), 1 le 02.10 et 15 le 20.10 à Morlon (JGr) et 2 ind. le 24 et 1 ind. le 25.12 à Fribourg (LF). **Nette rousse** *Netta rufina*: les principales concentrations se trouvent sur la rive sud du lac de Neuchâtel, dans la région d'Estavayer-le-Lac (max. de 4980 ind. le 17.11; PR), de Chevroux

Canard chipeau
nombre (septembre à mars)



(max. de 10753 ind. le 21.12; PR) et de Cheyres (max. de 3650 ind. le 14.12; MAn). Seulement quelques individus isolés sur le lac de Morat. A noter 10 ind. à Avenches

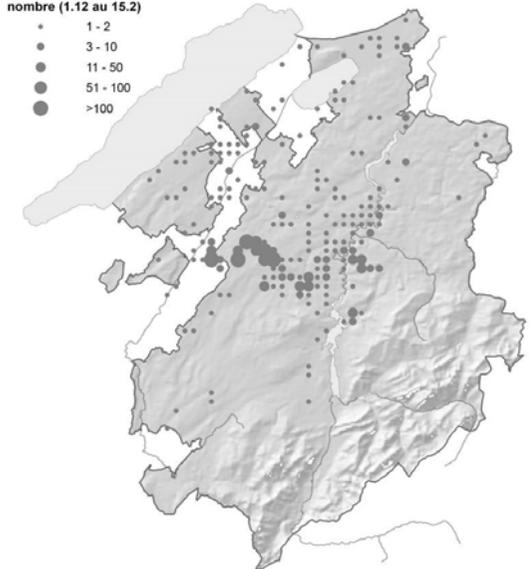
à l'Eau Noire le 12.01 (LuL). **Fuligule**

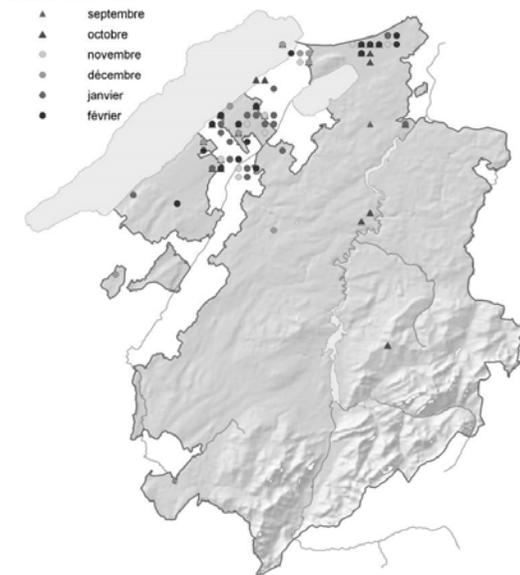
milouinan *Aythya marila*: sur la rive sud, 1 ind. le 15.01 à Estavayer-le-Lac et 1 ind. le 15.12 à Delley (MS). Sur le lac de Morat, 2 le 08.12 à Greng (YR), puis 4 le 05.02 (AtR, JCH) et 08.02 (GH, YR) et 1 le 17.02 sur le même site (PR).

Bondrée apivore *Pernis apivorus*: encore 11 ind. le 20.09 à Fribourg (GH). Dernières observations le 25.09 à l'Auried (1 ind.; JCH) et à Plaffeien (3 ind.; GH). **Milan royal** *Milvus milvus*: 525 observations en provenance de 204 km² dans la région entre le début décembre et la mi-février. Dans le canton de Fribourg, un comptage coordonné à fin novembre a permis de dénombrer 315 ind. au dortoir dans la région

d'Autigny (AAe, AN, CB, LB, SPP, MRMB, JGr) et 64 dans la région d'Ependes (MB, ECu), soit de nouveaux maxima. Le 5 janvier, le dortoir principal ne compte "plus" que 155 milans et celui d'Ependes 16. Alors qu'il n'était pas occupé à la mi-novembre, le dortoir de la Roche rassemble 16 ind. à cette date (AAe). Les 29 dortoirs connus en Suisse accueillait 2238 Milans royaux en novembre et 1980 en janvier (AAe pour la synthèse et div. obs.). Les observations entre la mi-décembre et la mi-février se concentrent autour des dortoirs, au nord d'une limite virtuelle entre Bulle et Payerne. Avant ou après ces dates, les observations de Milans royaux sont réparties aussi sur d'autres régions, vu la présence de migrateurs. **Milan noir** *Milvus migrans*: dernières observations le 14.09 à la Roche (coll. Berra) et le 20.09 à Fribourg (GH). A noter un premier ind. hâtif le 12.02 à Châtel-Saint-Denis (JJ). **Buse variable** *Buteo buteo*: plusieurs journées de beau passage au-dessus de Fribourg, par exemple le 03.10 avec 24 ind. en 30 minutes (YR, GH) ou le 04.10 avec 186 ind. migrateurs (YR, GH). Lors de la migration printanière, 109 migratrices le 09.03 à Fribourg (GH) et 230 ind. le 10.03 à Ferpicloz en 3 heures (MB). **Busard Saint-Martin** *Circus cyaneus*: noté au passage à Cressier le 20.09 (PhP), au-dessus de Fribourg le 03.10 (GH, YR) et à la Berra le 25.10 (Coll. Berra). Les observations se concentrent ensuite dans la plaine de la Broye où l'espèce se fait régulière dès début novembre (div. obs.). A noter hors de ce contexte 1 ind. à Prez-vers-Noréaz le 19.12 (HV). **Busard des roseaux** *Circus aeruginosus*: l'espèce est régulière tout l'automne (div. obs.) et jusqu'au 25.11 (1 ind.; AM) dans la région de Gletterens sur la rive sud. A noter encore 1 ind. le 24.12 au même endroit (MZ). **Busard cendré** *Circus pygargus*: 1 en migration active au-dessus du Niremout le 08.09 (ChM) et 1 à Payerne le 19.09 (PR).

Milan royal
nombre (1.12 au 15.2)



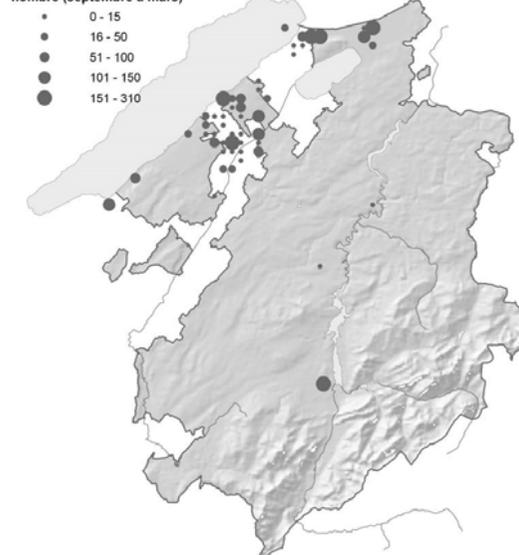


Aigle de Bonelli: 1 ind. à Arconciel le 28.10 et les 02 et 03.11 (MRMB, MB, MM); première observation fribourgeoise, de plus à une date inhabituelle pour l'espèce; cette observation tardive s'inscrit dans le contexte des observations de printemps qui ont eu lieu ces dernières années en Suisse.

Faucon hobereau *Falco subbuteo*: dernière observation le 25.10 à la Berra (Coll. Berra). **Faucon émerillon** *Falco columbarius*: 1 ind. passe à la Berra le 26.10 (Coll. Berra). Max. de 7 ind. le 07.12 au dortoir sur la rive sud (MZ). Hors des zones d'hivernage connues, 1 ind. le 30.11 à Bulle (AM), et également à la Joux au dortoir à Pinsons du Nord le 19.01 (GH, YR) et le 06.03 (AF).

Grue cendrée *Grus grus*: 7 ind. le 01.11 à Gletterens (MZ) constituent le premier groupe annonciateur d'un afflux exceptionnel qui va culminer les 02 et 03.11 et rassembler plus de 1500 grues en migration dans la région: près d'une quarantaine d'observations avec un groupe d'au max. 310 ind. le 02.11 à Haut-Vully (SSt). Les observations se concentrent sur un axe Vully - Broye - Rive sud. Hors de cet axe, à noter 6 ind. le 02.11 (TF) et un groupe de migrateurs nocturnes le 11.11 (LF) à Fribourg, 15 ind. à Magnedens le 14.11 (PhD) et un grand groupe d'environ 200 ind. qui survolent la ville de Bulle de nuit à basse altitude le 13.11 (Gri). Ce passage a été remarqué dans toute la Suisse avec des groupes de plus de 500 ind. observés; il laisse soupçonner une nouvelle voie migratoire d'oiseaux passant par la Hongrie, la République tchèque, la Bavière et la Suisse pour atteindre la Camargue.

Vanneau huppé *Vanellus vanellus*: passage marqué à la fin février, début mars, avec par exemple près de 660 ind. le 01.03 à Galmiz (JMa) et 500 ind. le 02.03 à Morat (KH). **Huitrier pie** *Haematopus ostralegus*: 1 ind. du

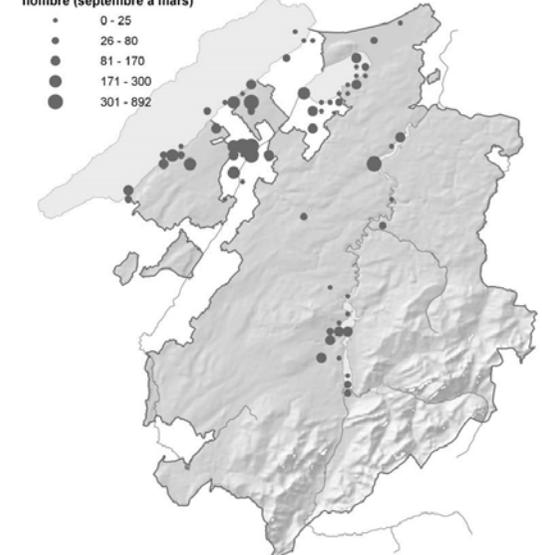
Grue cendrée
nombre (septembre à mars)

3.10 au 25.11. à Cudrefin (div. obs.). **Chevalier culblanc** *Tringa ochropus*: en dehors de la migration à proprement parler, observations hivernales dans 3 sites: présence régulière à l'Auried et sur les rives de la Sarine de 1 à 2 ind. (div. obs.) jusqu'au 26.1 (AK), 1 ind. le 12.01 à Seedorf (HV) et présence régulière tout l'hiver à Fribourg jusqu'au début du mois de mars au moins (YR). **Chevalier sylvain** *Tringa glareola*: 1 dernier tardif le 04.11 à Haut-Vully (CJ). Pas d'observation en octobre. **Chevalier arlequin** *Tringa erythropus*: 1 ind. à Chevroux les 01, 04 et 05.09 (PR) et à Payerne le 17.10 (JJ). **Chevalier gambette** *Tringa totanus*: seulement 2 observations en septembre, 1 ind. le 5.9 à Dompierre (PM) et 1 ind. le 23.09 à Chevroux (PR). **Chevalier guignette** *Actitis hypoleucos*: plusieurs observations tardives voire hivernales. Encore 1 ind. le 02.10 à Morlon (JGr) et 1 ind. le 29.12 (PTr) et 01.01 (AK) à l'Auried. **Bécassine des marais** *Gallinago gallinago*: signalée en 19 sites durant les mois de décembre à février (div. obs.). Présence continue durant l'hiver à l'Auried (div. obs.) avec un max. de 10 ind. le 17.02 (AtR, JCH). **Bécassine sourde** *Lymnocyptes minimus*: signalée en 3 sites en hiver, de décembre à février (div. obs.).

Labbe à longue queue *Stercorarius longicaudus*: 1 ind. le 08.09 en migration au-dessus de Fribourg (YR*)! Le même jour, 1 ind. à Portalban (MZ*). **Goéland leucophée** *Larus michahellis*: passage automnal de plus en plus marqué dans la région du lac de la Gruyère avec un dortoir qui compte encore 357 ind. le 28.10 (JGr). Présence marquée dans la région de Farvagny avec souvent plusieurs dizaines d'ind. dans les champs (div. obs.); max. de 156 ind. le 29.10 (PGa). **Goéland pontique** *Larus cachinnans*: 1 ind. les 13 et 17.02 au bord du lac de Morat, à Bas-Vully (CJ). **Goéland marin** *Larus marinus*: 1 ind. stationne l'automne dans la région de Delley et est observé à plusieurs reprises dans les champs jusqu'à Payerne (div. obs.) où il est observé pour la dernière fois le 14.11 (JJ).

Mouette rieuse *Larus ridibundus*: les observations se concentrent dans la région de la Broye et des grands lacs, mais également le long de la Sarine, essentiellement vers le lac de Schiffenen (max. 440 le 17.11; SPP, HB, AL, JSp, CV) et le lac de la Gruyère (max. de 170 le 22.10; JGr).

Alouette des champs *Alauda arvensis*: quelques troupes hivernales dans la Broye et le Seeland, max. 50 le 25.01 à Villars-le-Grand (PA) et une centaine le 15.02 à Chrümml (MZ). 1 le 02.12 à Villaz-St-Pierre (DJ) et 2 le 04.02 à Farvagny (PG) sont les seules données de l'hiver pour le reste du canton. **Alouette lulu** *Lulula arborea*: bon passage automnal du

Mouette rieuse
nombre (septembre à mars)

09.10 à Fribourg avec 51 ind. traversant la ville en migration (GH, YR) au 28.10 à Payerne (FS). Max. de 62 le 19.10 à la Berra. Aucune observation en mars. **Hirondelle rustique** *Hirundo rustica*: passage automnal tardif jusqu'au 04.11 à Galmiz (CJ). Retour dès le 02.03 à Corcelles-près-Payerne (PR). **Hirondelle de rochers** *Ptyonoprogne rupestris*: présence exceptionnellement tardive à Fribourg: 12 le 03.11 et encore 4 le 13.11 (YR). Suivent des observations hivernales inhabituelles: 1 ind. le 07.12 à la Vignettaz puis 1 ind. du 31.12 au 03.01 en vieille ville (LF, YR). Retour habituel dès le 23.02 (FM). **Pipit farlouse** *Anthus pratensis*: bonne présence hivernale à basse altitude. Autrement, 1 le 07.01 à St. Antoni (HM) et 7 le 14.02 à Corjolens (PhD). **Rosignol philomèle** *Luscinia megarhynchos*: escales en situation de blocage migratoire le 11.09 à Givisiez (GH) et à Fribourg (YR). **Rougequeue à front blanc** *Phoenicurus phoenicurus*: un attardé encore le



25.10 à Kleinbödingen (AtR). **Tarier pâtre** *Saxicola rubicola*: plusieurs hivernants dans le Seeland et la plaine de la Broye à la faveur de la douceur de l'hiver (div. obs.)

Merle à plastron *Turdus torquatus*: dernier le 20.10 à la Berra. Retour dès le 10.03 à Plaffeien (PS). Une cinquantaine le 27.03 à Grandvillard (JGr).

Locustelle tachetée *Locustella naevia*: hors des plaines, 1 le 11.09 à Givisiez (GH). **Fauvette à tête noire** *Sylvia atricapilla*: une seule donnée hivernale dans le canton le 04.12 au pont St Jean à Fribourg (YR). Egalement 1 le 02.12 à Granges-près-Marnand VD. (LS).

Fauvette des jardins *Sylvia borin*: deux dernières les 12, 13 et 14.10 à Payerne (FS, YR, JJ). **Fauvette**

épervière *Sylvia nisoria*: une première capture pour Payerne le 14.10 (FS, JJ). **Fauvette babillarde** *Sylvia curruca*: dernière le 17.10 à Kleinbödingen (MA). **Pouillot à grands sourcils** *Phylloscopus inornatus*: année d'afflux. Une capture le 30.09 à Payerne (FS et al.), présent encore les 01 et 03.10 le long du Canal de la Broye à la Saugue (MZ, PS).

Faible année pour les **Mésanges** et autres espèces forestières après l'afflux de 2012. **Tichodrome échelette** *Tichodroma muraria*: de retour à Fribourg dès le 27.10 en Basse-ville (TF). En hiver, observations régulières sur le pont de Péroilles et la Cathédrale (div. obs.) mais aussi sur le couvent de la Maigrage (YR). Hivernants notés également le long de la Petite Sarine et à Charmey (div. obs.). 1 ind. le 22.02 à Villeneuve FR (LB, RC). **Rémiz penduline** *Remiz pendulina*: présence tardive d'un petit groupe le 01.12 au Chablais de Cudrefin (YR, GH) suivi d'un ind. le 31.12 et le 01.01 (MZ) et de 2 le 30.12 à Gletterens (MBu). **Grimpereau**

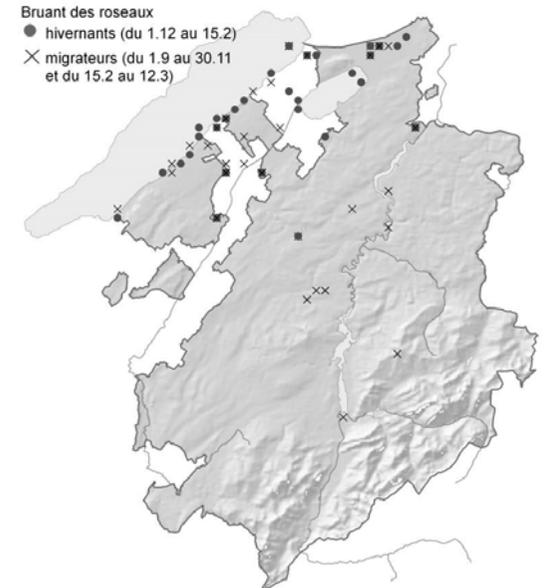
des bois *Certhia familiaris*: A basse altitude, présence hivernale sur la rive sud à Forel et la Corbière (FS, YR, PM) et le long de la Sarine à Posieux et au lac de Péroilles (GH, YR).

Pie-grièche grise *Lanius excubitor*: en plus des traditionnels hivernants du Seeland et de la Broye, 1 les 27 et 28.12 au lac de Seedorf (PhD, RR). 1 observation à la Berra (deuxième mention pour le site; LeM) le 26.10.

Cassenois moucheté *Nucifraga caryocatactes*: hors des reliefs, 1 le 20.09 en ville de Fribourg (YR). **Geai des chênes** *Garrulus glandarius*: faible présence durant l'automne et l'hiver. **Chocard à bec jaune** *Pyrrhocorax graculus*: traditionnel hivernage en ville de Bulle avec un max. de 197 ind. le 28.12 (JG). **Grand Corbeau** *Corvus corax*: max. de 327 ind. en février dans un dortoir du canton (MB, AAe).

Pinson du Nord *Fringilla montifringilla*: un dortoir estimé à un million d'ind. dès fin décembre à la forêt de la Joux près du Crêt (CG et al.) a fait le bonheur de plusieurs milliers d'observateurs. Entre le 10 et le 11.03, le dortoir se vide et il n'en reste plus un seul le 12.03 (AP). **Chardonneret élégant** *Carduelis carduelis*: nombreuses troupes hivernales y compris à moyenne altitude, notamment le 13.12 à plus de 1000m à Crésuz (LeM) ainsi qu'un ind. le 24.12 à 990m à Sorens (BN) et une quinzaine le 01.02 à 860m à Charmey (YR). **Tarin des aulnes** *Carduelis spinus*: faible présence tant durant le passage automnal qu'en hiver. **Sizerin flammé** *Carduelis flammea cabaret*: en dehors des Préalpes, 3 le 08.10 à Fribourg (YR), 1 capt. le 09.10 à l'étang de Chaux à Payerne puis 1 du 09 au 12.11 et 6 le 17.01 au même endroit (FS, JJ). 1 le 08.11 à Gletterens (MZ) et un migrateur le 08.03 à Dompierre (PM).

Bruant des neiges *Plectrophenax nivalis*: 2 ind. les 14 et 18.11 à Gletterens (PR et al.). **Bruant zizi** *Emberiza cirulus*: 2 ind. le 08.12 à Estavayer-le-Lac (JJ), puis chanteurs le 28.02 dans le Vully (MS) et le 14.03 à Crésuz (LeM). **Bruant fou** *Emberiza cia*: un le 25.02 avec des Pinsons des arbres à Crésuz (LeM). **Bruant des roseaux** *Emberiza schoeniclus*:



présence hivernale dans la Broye et le Seeland mais aussi à l'Auried (div. obs.) et au lac de Seedorf du 15.12 au 28.12 au moins (PhD).

Bruant proyer *Miliaria calandra*: 1 le 26.10 à l'étang de Chaux à Payerne, inhabituel pour l'endroit (FS, YR). Dernier le 01.11 au Chablais de Cudrefin (MS). 2 premiers chanteurs le 09.03 à l'Agriswilmoos (MT).

Chronique rédigée par Jérôme Gremaud et Yann Rime

Erratum:

Un observateur "PDe", non référencé, s'est glissé dans la dernière chronique à la place de "PhD" (Philippe Desbiolles). Ceci concerne l'observation de Bihoreaux gris le 18.05 au lac de Seedorf.

Liste des observateurs:

AAe: Adrian Aebischer, **AF:** André Fasel, **AK:** Anton Kilchör, **AL:** Armin Lehmann, **AM:** André Meyer, **AN:** Alain Niclass, **AP:** André Pauchard, **AtR:** Attilio Rossi, **BD:** Benoît Dessibourg, **BG:** Beat Götschmann, **BN:** Benoît Nicolet, **CB:** Caroline Bonhôte, **CG:** Christian Grand, **ChM:** Christian Meisser, **CJ:** Christoph Jaberg, **CV:** Christian Vaucher, **DJ:** Daniel Jung, **DR:** Daniel Rumo, **EB:** Enrico Bregantini, **ECu:** Emile Curty, **ER:** Emmanuel Rey, **FM:** François Matthey, **GH:** Gilles Hauser, **Gri:** Gisèle Rime, **YR:** Yann Rime, **GSc:** Grégoire Schaub, **HB:** Héribert Biemann, **HM:** Hans Märki, **JCH:** Jean-Claude Hennin, **JG:** Jérôme Gremaud, **JJ:** Jacques Jeanmonod, **JMa:** Julien Mazenauer, **JSp:** Jacques Spielmann, **KH:** Konrad Eigenheer, **LB:** Laurent Broch, **LeM:** Leone Marais, **LF:** Laurent Francey, **LS:** Laurent Strehler, **LuL:** Ludovic Longchamp, **MA:** Mehdi Azizi, **MAN:** Michel Antoniazza, **MB:** Michel Beaud, **MBu:** Marc Burgy, **MM:** Martine Macheret, **MRMB:** Marcel et Rose-Marie Barbey, **MS:** Manuel Schweizer, **MT:** Monika Tobler, **MZ:** Martin Zimmerli, **PA:** Patrick Albrecht, **PG:** Philippe Gavillet, **PhD:** Philippe Desbiolles, **PhP:** Philippe Petitmermet, **PM:** Patrick Monney, **PR:** Pascal Rapin, **PS:** Patrick Scherler, **PS:** Patrick Schmid, **Ptr:** Pius Tröndle, **RB:** Roland Bochsler, **RC:** Romain Cantin, **RR:** René Renz, **SPP:** Simon-Pierre Parrat, **SSt:** Stephan Strehler, **TF:** Thierry Fallet.

Nous demandons aux observateurs de fournir toutes leurs observations régionales via www.ornitho.ch, la plate-forme officielle des ornithologues et observateurs/trices d'oiseaux de Suisse, placée sous l'égide de Nos Oiseaux et de sa Centrale ornithologique romande, de la Station ornithologique suisse, de Ficedula et de l'Ala.

Délai pour la prochaine chronique ornithologique (avril à août 2014): 28 septembre 2014



Lehmannvision
TV | VIDEO | HIFI

Duensstrasse 3 | 3186 Düdingen
Fon 026-493 15 33 | Fax 026-492 05 32

✂ (ou à copier) -----

Bulletin d'inscription

à adresser au Cercle ornithologique, case postale 96, 1707 Fribourg

Je désire devenir membre du Cercle Ornithologique de Fribourg

Nom et prénom: _____

Adresse: _____

NPA + localité: _____

courriel: _____

Date et signature: _____

Année de naissance (pour les membres du Groupe des Jeunes): _____

Cotisation annuelle: Fr. 20.--; pour les membres du Groupe des Jeunes (jusqu'à 25 ans): Fr. 5.--