

CERCLE ORNITHOLOGIQUE DE FRIBOURG

Adresse: Case postale 96, 1707 Fribourg
CCP: 17-7694-3

Comité:

Parrat Simon-Pierre, rue des Epouses 6, 1700 Fribourg	président
Beaud Michel, rte de la Veveyse 6, 1700 Fribourg	vice-président
Gendre Charles, rte du Platy, 1752 Villars-sur-Glâne	secrétaire
Grandjean André, Ste Apolline 8, 1752 Villars-sur-Glâne	caissier
Aebischer Adrian, Petit Schoenberg 116, 1700 Fribourg	
Broch Laurent, rte des Pervenches 5, 1700 Fribourg	
Grand Christian, Monterban 140, 1623 Semsales	
Jeanmonod Jacques, rte d'Yverdon 50, 1530 Payerne	
Piller Christian, Planche au Rosset, 1693 Orsonnens	
Schaller Dominique, Les Russiles, 1724 Praroman	
Vigneau Henri, rte de Ponthaux, 1757 Noréaz	

Responsables du groupe des jeunes:

Grangier Sarah, rue de la Paix 8, 1630 Bulle
Gremaud Jérôme, sur Perrausa, 1632 Riaz

Cotisation annuelle: Fr. 20.-
Fr. 5.- pour les membres du groupe des jeunes (jusqu'à 25 ans)
(Bulletin d'inscription à la 3ème page de couverture)

"Le Tichodrome" paraît deux fois par an (avril et octobre)
Tirage: 300 expl.

Réalisation de la couverture: Jérôme Gremaud

Programme d'activité du COF automne 1996/97

Conférences:

Me 2 octobre: **Dias de vacances**

Ce sera l'occasion, pour les membres qui le désirent, de présenter leurs dias de vacances (max. 50 par membre)

Me 6 novembre: **Garfield au pays du Mont d'Or**

conférence sur le chat sauvage
par Martin Liberek

Me 4 décembre: **Coupes rases et succession dans une forêt du plateau**

par Zollinger Jean-Luc

ATTENTION: NOUVEAU LOCAL POUR NOS CONFÉRENCES !

Au vu des difficultés rencontrées à l'Hôtel Central (rentabilité oblige), votre comité a cherché et trouvé un nouveau lieu de réunion.

Dès l'automne 1996, nous nous réunirons au

**Café des Tanneurs
1er étage**

Place Petit-St-Jean (en vieille ville).

Il existe des places de parc à l'ancienne patinoire des Augustins près du Pont de Berne (pont couvert), à 3 min à pied.

Le bus No 4 «Auge-Gare-Tilleul-Auge» dessert aussi ce nouveau lieu de rendez-vous. Départ de la gare à 19h58 (St-Pierre 20h00), arrivée sur place à 20h06. Le bus remonte entre autres à 21h40, 22h20 et 23h03.

Excursions:

Sa 20 avril: Observations sur un carré de l'Atlas Suisse

Rendez-vous à 8h15 à la gare de Semsales. Retour en fin de matinée. Inscription chez Christian Grand au 029/8 52 70 jusqu'au 18 avril.

Sa 25 mai: Recensement du Choucas des tours

Afin de suivre l'évolution des effectifs du Choucas des Tours depuis la publication de l'Atlas des Oiseaux nicheurs du Canton de Fribourg et de la Broye vaudoise, nous organisons le samedi 25.5.1996, une matinée de recensement sur les différents sites encore occupés, nous l'espérons! N'hésitez pas à nous communiquer toutes vos observations à la case postale du C.O.F.

Le résultat de ces recensements sera publié dans le prochain Tichodrome. Vous pouvez vous inscrire une semaine à l'avance auprès des différents responsables. Voici les régions et les personnes concernées:

1. Payerne, Montagny-les-Monts, région broyarde
G.B.R.O., Jacques Jeanmonod, tél. 61 37 86
2. Lucens, Moudon, Avenches
Pascal Rapin, tél. 61 48 32
3. Morat et ses alentours
Stefan Strebel, tél. 73 22 95
4. Romont
Piller Christian tél. 53 24 08 et Stéphane Balocchi
5. Fribourg
Michel Beaud, tél. 24 12 33
6. Lac de Schiffenen et Singine
Adrian Aebischer, tél. 28 23 66

Sa/Di 8/9 juin: Week-end en montagne

au chalet "Des Clous" au-dessus d'Allières. Très belle région encore sauvage où l'on peut observer entre autres le Faucon crécerelle, l'Aigle, le Petit Tétrás et avec un peu de chance la Perdrix bartavelle. Rendez-vous à 13h30 à la gare de Bulle ou à 14h à la gare de Montbovon. Retour dans la journée de dimanche avec la possibilité de prendre le train à Allières. Inscription chez Christian Grand au 029/8 52 70. N'oubliez pas votre sac de couchage et votre nourriture.

Di 30 juin: Excursion en Valais: Goppenstein-Jeizinen

organisée par Yvar Wider, Schmitten

Route: Goppenstein - Obere Meiggu - Fäsilalpu - Jeizinen - télécabine jusqu'à Gampel [carte 1:25'000 Raron (no 1288) et Lötschental (no 1268)]. Avec un peu de chance nous pourrons voir la Perdrix bartavelle, le Petit Tétrás, le Lagopède, l'Accenteur alpin, la Niverolle, le Traquet pâte...

Durée de la marche: env. 6 heures

Rendez-vous: gare de Fribourg à 6h10. Départ du train à 6h20 pour Berne; arrivé à Goppenstein à 8h36; départ de Gampel à 17h38 ou à 18h35; arrivée à Fribourg à 20h33 ou à 21h33.

Matériel: pique-nique pour toute la journée

Sa 13 juillet: Recensement des Martinets alpins

Il s'agit de rechercher les endroits où niche cette espèce en ville de Fribourg. Rendez-vous à 10h00 et à nouveau à 14h00 à la place du Collège St-Michel.

Di 29 septembre: Journée internationale de la migration

Visite des stations de baguement: à la Corbière (responsable: Francis Banderet); à Payerne à l'Etang du cimetière (Jacques Jeanmonod) ou à la Berra (Michel Beaud). Rendez-vous sur place.

Di 17 novembre: Recensement des oiseaux d'eau

voir les détails dans le prochain Tichodrome

Activités du Groupe des Jeunes:

Prochaines sorties:

Avril 1996: Batraciens

Ce printemps, pour éviter un carnage parmi les crapauds et les grenouilles le long des routes, plusieurs tronçons dans le canton vont être aménagés avec des "pièges" à batraciens. Il suffit alors de les récupérer et de les faire traverser la route...

Si tu désires connaître les sites où ont lieu ces actions (peut-être à deux pas de chez toi!), et ainsi aider les batraciens, prends contact avec: Jérôme Gremaud, sur Perrausa, 1632 Riaz.

Sa 13 avril 1996: Action Martinets: Pose des nichoirs et film vidéo

C'est durant cette sortie que nous poserons les nichoirs construits en décembre dernier. Il ne nous restera alors plus qu'à croiser les pouces pour que les martinets occupent nos superbes H.L.M....!!

Rendez-vous: le 13 avril à 15h30 au parc de l'église à Riaz. Cette sortie durera environ 2 heures. Toutes les personnes intéressées peuvent participer à cette sortie, alors si tu as des amis qui aimeraient venir, invite-les!!

Inscriptions et renseignements chez Jérôme Gremaud, sur Perrausa, 1632 Riaz (029/2.37.35).

Sa 29 juin 1996: Action Martinets: baguement des jeunes

Espérons que nous pourrions baguer les jeunes martinets dans nos nichoirs... Toutefois, si ce n'est pas le cas, nous nous rendrons tout de même dans une autre colonie de Martinet noir.

Rendez-vous: à 10 heures au parc de l'église à Riaz.

Retour: vers midi à la même place

A emporter: une paire de jumelles pourrait être bien pratique!

Inscriptions et renseignements jusqu'au 20 juin à Jérôme Gremaud, sur Perrausa, 1632 Riaz (029/2.37.35).

Sa/di 22/23 juin 1996: Week-end dans les Préalpes

Tu aimes la marche, la faune et la flore? Alors rejoins-nous au plus vite dans la réserve des Marindes avec le joyeux Groupe des Jeunes du Jura...!!

Rendez-vous: gare de Bulle, samedi 10h00.

Retour: dimanche 15h00 au même endroit.

Matériel: habits chauds, souliers de marche, imperméable, chapeau (soleil), crème solaire, pique-nique pour samedi midi et dimanche midi, sac de couchage, jumelles. Il est important que tu puisses porter tes affaires seul dans un sac à dos pour monter au chalet.

Prix: 10.- pour le souper et la nuit.

Inscriptions et renseignements en cas de mauvais temps chez Sarah Grangier, rue de la Paix 8, 1630 Bulle, tél. 029/ 2 34 74.

Sa 12 octobre: L'époque des migrations

C'est à cette époque que se pressent des milliers d'oiseaux migrateurs vers des cieux plus cléments... Et sur leur passage se trouve le Col de la Berra, là même où des ornithologues ont tendu des filets pour les baguer!

Rendez-vous: au parc des Botteys (au-dessus de la Valsainte) à 8h00. Possibilité d'organiser un voyage depuis Bulle. Les participants recevront un plan détaillé pour se rendre au parc.

Retour: vers 15h00 à la même place

Matériel: jumelles, habits de pluie, pique-nique

La sortie a lieu par n'importe quel temps

Inscriptions et renseignements jusqu'au 5 octobre chez Jérôme Gremaud, Sur Perrausa, 1632 Riaz (029/ 2.37.35)

Concours du Groupe des Jeunes:

Les martinets et les hirondelles ...

... sont bientôt de retour !!!

Nos Martinets noirs sont, à l'heure qu'il est, encore en train de chasser les moustiques en Afrique septentrionale, et plus précisément au Sénégal! A première vue, rien de bien spécial, mais quand on sait que ce pays est situé à plus de 7000 kilomètres de la Suisse, il y a de quoi s'étonner! Il faudra en effet plus de 2 mois à ces petits voltigeurs pour regagner leurs gîtes de nidification (c'est chez nous !). Les Hirondelles (de cheminée et de fenêtre), quant à elles, passent l'hiver en Afrique occidentale, au sud du Sahara!

Alors, pour leur réserver un accueil digne de ce nom, le GROUPE DES JEUNES du Cercle Ornithologique de Fribourg et de Nos Oiseaux organise un concours sur le thème "hirondelles et martinets". Le principe est simple :

il suffit de nous signaler ta première observation de Martinet ou d'Hirondelle,

en nous envoyant sur une carte postale le nom de l'espèce que tu as observée, le lieu et la date de ton observation, ainsi que tes coordonnées. De nombreux prix seront distribués par tirage au sort aux participants.

Assemblée générale du Cercle Ornithologique de Fribourg du 6 mars 1996

Rapport d'activité

Comme les précédentes, l'année écoulée a été riche. Le présent rapport n'en est qu'un pâle reflet. Depuis la dernière Assemblée générale, nous avons enregistré 4 démissions et 15 admissions. Notre effectif se monte donc actuellement à 264 membres. Le comité s'est réuni 5 fois, pour traiter de divers objets dont je reparlerai plus loin. Ils vont du dépôt de plainte à l'établissement du programme d'activité, en passant par la discussion de certains dossiers. Je profite de l'occasion qui m'est offerte pour remercier tous les membres du comité pour le sérieux de leur travail et pour leur engagement.

Je ne veux pas faire double emploi avec cette mémoire de notre Cercle qu'est "Le Tichodrome" auquel on se référera avec profit. Je dois cependant rappeler ici quelles ont été nos manifestations et activités communes de l'année écoulée.

Nous avons eu notre lot de conférences:

- **Voyage au centre de la terre**, par Jeff Delhom, en l'absence de Rachel Rumo;
- **Dias de vacances**;
- **Les tribulations de "Robert Rime" au Maroc**, par Jérôme Gremaud;
- **Le Delta de la Volga**, par Adrian Aebischer;
- **Le retour des grands prédateurs**, par Simon Capt, du centre suisse de cartographie de la faune. Cette conférence a établi un record de participation: ce sont env. 110 personnes qui l'ont suivie, dans une salle évidemment comble;
- **Des Vanils au Joran**, par Maurice Robadey.

Cette dernière conférence a été hélas perturbée par l'environnement parfois peu agréable dans lequel nous devons tenir nos séances; votre comité est à la recherche d'une salle plus tranquille.

Les sorties sur le terrain ont été tout aussi nombreuses et intéressantes:

- **Excursion nocturne à l'écoute des chouettes, au pied du Teysachaux**: sous la houlette de Pascal Grand, les participants ont pu entendre, dans la même nuit, la Chouette hulotte, la Chouette de Tengmalm et la Chouette chevêchette ! (voir "Le Tichodrome" No 4, avril 95);
- **Observation et baguement des Grands Corbeaux**, avec Michel Beaud et Henri Vigneau (voir "Le Tichodrome" No 5, octobre 95);
- **Baguement de jeunes Faucons crécerelles et de Chouettes effraies**, avec le GBRO (Groupe Broyard de Recherche Ornithologique);
- **Visite du Breccaschlund**;

- **Recensement des Martinets alpins**;
- **Journée internationale de la migration** (journée portes ouvertes à La Corbière et à la Berra);
- sans oublier deux **recensements des oiseaux d'eau**.

Je dois, cette année, signaler trois spécialités. Nous avons tout d'abord eu l'**inauguration du radeau à Sternes**, le 29 avril 1995. Une centaine de personnes ont pris part à cette manifestation. Un **loto** a par ailleurs été organisé le 17 novembre 95 à l'Escale à Givisiez; fort de la garantie du responsable de la manifestation, le Cercle a reçu le montant minimum de Fr. 500.--, somme que nous espérons bien augmenter sérieusement en cas de répétition de l'exercice. Enfin, nous avons eu l'honneur d'organiser à Fribourg l'**Assemblée générale de "Nos Oiseaux"**, le 25 février dernier. Elle a été suivie par une septantaine de personnes qui, l'après-midi, ont eu le plaisir de suivre une intéressante conférence de M. Michel Cotton, d'Annecy, sur le **Gypaète barbu, le retour**; accompagnée d'un film de M. Terrasse, cette conférence nous a permis entre autres de nous familiariser avec la détermination dans la nature, de l'âge des Gypaètes qui fréquentent à nouveau nos Alpes.

J'ai dit plus haut que le comité a traité de divers dossiers. Je ne peux pas être exhaustif, si bien que je n'aborderai que quelques-uns d'entre eux.

- Je laisse le soin à Michel Beaud, cheville ouvrière du projet, de vous parler du **radeau à Sternes pierregarins**: "C'est grâce à de nombreux donateurs que le radeau a pu être construit, mis en place et inauguré. Malgré quelques déprédations dues à quelques individus mal intentionnés, la saison de nidification s'est bien passée ... pour la famille de Bergeronnettes grises qui s'y est installée. Quant aux Sternes, présentes le jour de l'inauguration, elles n'ont pas encore adopté le radeau. A suivre donc!" (pour plus de précisions, voir "Le Tichodrome" no 4, avril 95 et No 5, oct. 95).
- Le COF et "Nos Oiseaux" se sont opposés à l'octroi d'un permis d'exploitation pour la **Gravière de la Léchire**. L'exploitant a en effet prévu, pour éviter un trafic important de camions à travers Marly et Fribourg, de transporter le gravier de La Léchire à Invua au moyen d'un téléphérique par dessus la Sarine. Les câbles du téléphérique nous sont apparus comme un danger pour l'avifaune (risque de collisions). Un accord avait été trouvé avec l'exploitant, qui nous avait présenté un projet de signalisation des câbles. Quelle ne fut pas notre surprise de constater, fin 95, que la convention passée pourtant devant le Président du Tribunal cantonal administratif, n'avait pas été respectée: alors que l'installation de protection de l'avifaune devait être posée en même temps que le téléphérique, elle ne l'a été qu'en janvier 1996, après notre intervention ... alors que l'exploitation a débuté en août 1995. De plus, ce qui a été mis en place n'est pas conforme à la solution convenue. Les manchons de signalisation se trouvent sous les câbles de travail, ce qui a pour effet de renvoyer les oiseaux directement vers le danger ! Les manchons plus longs, qui doivent couvrir toute l'ampleur des

câbles en travail n'ont pas été posés. Nous avons demandé l'arrêt de l'exploitation jusqu'à ce que tout soit mis en ordre. M. le Préfet de la Sarine doit se prononcer bientôt sur notre requête.

Comme l'an dernier, nous avons eu l'occasion de rencontrer M. Jean-Daniel Wicky, de l'**Inspectorat cantonal des forêts**. Nous avons fait avec lui le tour des dossiers en suspens: marquage des arbres à cavités (pour qu'ils soient épargnés par les tronçonneuses), lac de Pérolles (respect du but de sa mise sous protection), protection du Grand Coq, nouvelle Loi forestière, etc. Nous mettons beaucoup d'espoir dans ces contacts, qui doivent permettre une meilleure collaboration entre les forestiers et les milieux de protection de la Nature.

La **Tour de Montagny-les-Monts** a besoin d'une réparation urgente, peut-être même d'une réhabilitation plus complète. Or, elle héberge une colonie de Choucas des tours qu'il serait malvenu de laisser détruire. Nous avons donc fait opposition aux travaux envisagés, tout en laissant la porte ouverte à une collaboration avec le maître d'oeuvre, l'architecte et les entreprises: réparations et rénovations sont possibles en respectant et en sauvegardant la colonie de Choucas. *Au moment où paraît "Le Tichodrome" No 6, nous venons d'être invités à rencontrer l'architecte: le but poursuivi est donc en bonne voie de réalisation.*

Le COF a pris position sur le "**Projet (cantonal) de loi sur la chasse et la protection des mammifères, des oiseaux sauvages et de leurs biotopes**". Une fois de plus, nous n'avons pas été intégrés dans la procédure de consultation. Nous nous sommes donc prononcés tardivement. M. le Conseiller d'Etat U. Schwaller nous a promis que nos remarques allaient quand même être étudiées, et qu'il allait remédier à notre absence des listes des milieux à consulter. Au moment de la discussion du projet par le Grand Conseil, nous reviendrons sur le sujet et présenterons en détail notre position.

Dernier objet que je voudrais aborder, c'est celui de la **protection du Grand Cormoran**. Notre position de principe est connue depuis longtemps: nous sommes opposés au tir de ces animaux. Devant les attaques de plus en plus soutenues dont fait l'objet cet oiseau, ce sont des lettres de lecteurs, signées par quelques membres du comité, qui ont été publiées dans "La Liberté" et "La Gruyère". Nous aurons certainement l'occasion de rouvrir ce dossier au cours des prochains mois.

En terminant ce rapport, je constate que notre société se porte bien et est bien vivante. A l'avenir, elle aura certainement toujours plus de dossiers à traiter, elle devra toujours plus intervenir pour divers dossiers; elle devra, en un mot, être toujours plus présente sur le terrain et toujours plus active dans la conduite des dossiers avec les autorités et les divers milieux concernés. Merci à toutes et à tous pour votre engagement passé et futur.

Simon-Pierre Parrat

Une histoire de Mouette (suite)

La fameuse Mouette rieuse qui a été baguée le 19 mars 1970 à Fribourg par A. Fasel et qui, jusqu'en mars 1993, a été contrôlée 18 fois (!) à Malmö et à Copenhague (voir Ticho no2, 1994) a encore été vue plusieurs fois depuis. Ainsi, l'oiseau a été observé et reconnu 50 fois jusqu'en date du 14 mars 1995, et était donc âgée de 26 ans.

Donateurs 1995:

Anken Markus, Montagny-la-Ville	Egli Otto, Fribourg
Baechler Emmanuel, Villars-sur-Glâne	Folly-Klug Doris, Villarsel-le-Gibloux
Barbey Marcel, Ecuwillens	Francey Yvan, Mannens
Beaud Pierre, Lausanne	Grand Christian, Semsales
Bielmann Heribert, Düdingen	Henninger Charly, Lully
Bovet Jacques, Fribourg	Kern Elisabeth, Fribourg
Broch Laurent, Fribourg	Meer Laurence, Flamatt
Chollet Paul, Vaulruz	Schmid Danielle, Praroman-le-Mouret
Desbiolles Philippe, Fribourg	Spadino Carla, Avry-devant-Pont
Duc Yvan, Düdingen	de Weck Bruno, Fribourg

Encore un grand merci!

Recensements des oiseaux d'eaux du 14 janvier 1996

Comme chaque année, les recensements internationaux des oiseaux d'eaux ont eu lieu à mi-novembre et à mi-janvier sur tous les lacs de Suisse et d'Europe. Ces comptages ont pour but d'estimer la population des hivernants, pour qui la Suisse joue un rôle important.

Les conditions météorologiques de cet hiver ont été assez clémentes. Cependant, lors du recensement du 16 janvier, des nappes de brume ont perturbé les comptages en certains endroits. Ainsi, sur le lac de la Gruyère, le dénombrement des oiseaux a été impossible vu l'épaisseur du brouillard!

Le Fuligule morillon est resté l'hivernant le plus fréquent sur nos lacs avec un effectif de plus de 40000 individus, suivi par son cousin le Fuligule milouin. Il est intéressant de noter toutefois qu'en janvier 1994, l'effectif des Morillons s'élevait presque à 60000 individus (soit un tiers de plus!), alors que les Milouins étaient moins nombreux. 22 Courlis cendrés et 5 Grues cendrées ont été également observés lors de cette journée.

Il faut encore remercier les nombreux ornithologues qui chaque année permettent de mener à bien ces recensements.

Jérôme Gremaud

Espèce	Morat	Neuchâtel	Schiffenen	Pérolles	Montsalvens	Total
Plongeon catmarin	1					1
Plongeon arctique		19				19
Grèbe huppé	320	2923	44	2	4	3293
Grèbe jougris		2				2
Grèbe esclavon		1				1
Grèbe à cou noir	1	95				96
Grèbe castagneux	10	116	2			128
Grand Cormoran	15	279	43	15	3	355
Cygne chanteur		4				4
Cygne tuberculé	53	825	13	3		894
Oie cendrée	165	7				172
Oie des moissons		70				70
Canard colvert	350	2227	40	171	46	2834
Sarcelle d'hiver	7	348		24		379
Canard chipeau	22	674		5		701
Canard siffleur		17				17
Canard pilet		49				49
Canard souchet	1					1
Canard mandarin	2					2
Tadome de Belon		6				6
Nette rousse		4831				4831
Fuligule milouin	2750	24095		42	1	26888
Fuligule morillon	1660	40442	2	5	3	42112
Fuligule milouinan		25				25
Garrot à oeil d'or	29	1364				1393
Macreuse brune		10				10
Eider à duvet		22				22
Harle bièvre	24	328	54	5	23	434
Harle huppé		4				4
Harle piette		18				18
Foulque macroule	960	15156	2	7		16125
Canards plongeurs sp.		200				200
Canards surface sp.	6	43				49
Total sans hérons ni laridés	6376	94200	200	279	80	101135
Héron cendré	1	73		3	3	80
Goéland leucopée	31	293	2			326
Goéland cendré	56	281				337
Mouette rieuse	1350	3308				4658
Totaux généraux	7814	98155	202	282	83	106536

Relevés ornithologiques locaux

Pour combler une lacune existante, le Tichodrome publiera régulièrement la liste des espèces observées dans les réserves naturelles ou autres hauts lieux de l'ornithologie fribourgeoise. N'hésitez pas à nous envoyer toutes vos observations, anciennes ou récentes, concernant non seulement les oiseaux nicheurs mais aussi les migrateurs et les hivernants. Toutes ces informations seront prises en compte dans les différents dossiers que nous traitons dans cette rubrique.

Dans le prochain numéro, nous présenterons les marais de Guin. Envoyez-nous toutes vos observations!

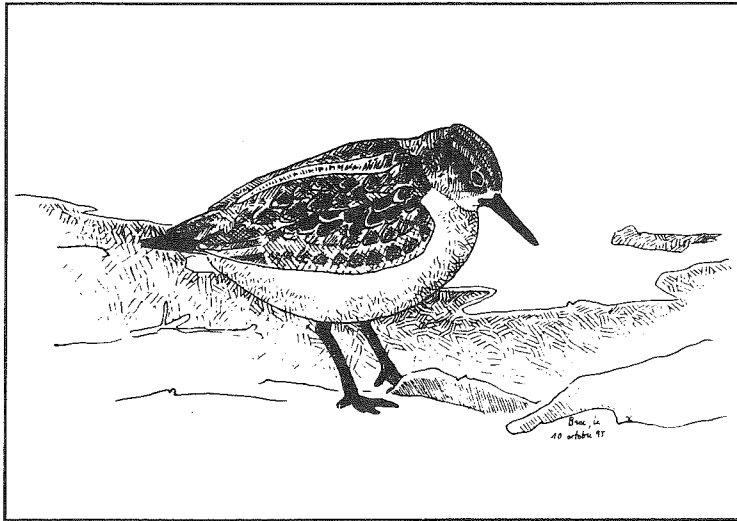
L'embouchure de la Sarine à Broc

Entre les commune de Broc, Morlon et Botterens s'est formée peu après la création du lac de la Gruyère, en 1948, une grande zone alluviale qui recouvre de nos jours plus de 10 ha. La Sarine a modelé au fil des années le paysage de cet endroit, en déposant notamment de grandes quantités d'alluvions qui, lorsque le lac est bas, offrent un refuge inespéré aux oiseaux de passage, notamment aux limicoles. C'est ainsi que l'embouchure de la Sarine a été classée comme zone d'importance nationale pour ces échassiers qui s'y pressent en automne et au printemps. De plus, la forêt alluviale qui borde cette zone est tout à fait unique et figure aussi dans une zone d'importance nationale, puisqu'elle est composée en grande partie de Saules blancs *Salix alba*, devenus très rares en Suisse à une telle échelle. Le reste de cette région est composée d'une mosaïque de phalaris, de gazon pionnier, de haie, de forêt et même d'un talus à orchidées (principalement *Orchis militaris* et *Epipactis palustris*). On peut noter également la présence très importante de l'Osier rouge *Salix purpurea* qui forme une zone buissonnante entourant le lac.

Ainsi 4 espèces d'amphibiens et 1 de reptile fréquentent le site. En ce qui concerne l'avifaune, des recensements ont été effectués depuis 1992 par le Groupe des Jeunes, ce qui a permis d'allonger quelque peu la liste des espèces; jusqu'à ce jour pas moins de 138 espèces d'oiseaux y ont niché ou fait halte. Malheureusement les fluctuations du niveau du lac noyent parfois les nichées des oiseaux aquatiques (principalement le Grèbe huppé et la Foulque macroule) alors que ces mêmes fluctuations favorisent les limicoles en migration (15 espèces observées). Un projet de golf vise depuis 1992 cette superbe zone alluviale.

La liste ci-après a été rédigée principalement d'après les observations du Groupe des Jeunes du COF et de "Nos Oiseaux", Claude Perroud, Aquilino Cabesas, Jacques Perritaz, Laurent Broch, Sarah Grangier, Colette Gremaud, Pascal Grand et Jérôme Gremaud.

Jérôme Gremaud



Réalisation du dessin: Jérôme Gremaud

Espèce	Présence	Critère de nidification
Grèbe huppé	M/H/E	CERTAIN
Grèbe castagneux	M	POSSIBLE
Grèbe à cou noir	M	
Grand Cormoran	M/H	
Héron bihoreau	M	
Héron cendré	M/H/E	POSSIBLE
Aigrette garzette	M	
Cygne tuberculé		
Oie des moissons	M	
Oie cendrée	M	
Bernache du Canada		échappée de captivité
Tadome de Belon	M	
Canard colvert	M/H/E	PROBABLE
Canard chipeau	M/H	
Canard pilet	M/H	
Canard souchet	M/H	
Sarcelle d'hiver	M/H	
Sarcelle d'été	M	
Canard mandarin		échappé de captivité

Canard de Barbarie		échappé de captivité
Nette rousse	M	
Fuligule milouin	M/H	
Fuligule morillon	M/H	
Eider à duvet	M/H	
Garrot à oeil d'or	M/H	
Harle piette	M	
Harle bièvre	M/H/E	CERTAIN
Milan noir	M/E	CERTAIN
Milan royal	M/E	PROBABLE
Busard St-Martin	M	
Busard des roseaux	M	
Epervier d'Europe	M/H/E	POSSIBLE
Autour des palombes	M/H/E	POSSIBLE
Bondrée apivore	M/E	
Buse variable		CERTAIN
Balbusard pêcheur	M	
Faucon crécerelle	M/E	
Faucon hobereau	M/E	
Faucon pèlerin	M/E	
Poule d'eau	M	
Foulque macroule		CERTAIN
Grand Gravelot	M	
Petit Gravelot	M/E	PROBABLE
Vanneau huppé	M	
Pluvier argenté	M	
Bécasseau minute	M	
Combattant varié	M	
Courlis corlieu	M	
Barge à queue noire	M	
Chevalier gambette	M	
Chevalier arlequin	M	
Chevalier aboyeur	M	
Chevalier sylvain	M	
Chevalier culblanc	M	
Chevalier guignette	M	
Bécassine des marais	M/H	
Phalarope à bec large	M	
Mouette rieuse	M/H/E	
Mouette pygmée	M	
Goéland cendré	M	

Goéland leucopnée	M/H/E	
Goéland argenté	M	
Sterne pierregarin	M/E	
Guifette noire	M	
Pigeon ramier	M/E	PROBABLE
Hibou moyen-duc		PROBABLE
Chouette hulotte		CERTAIN
Martinet noir	M/E	
Martin-pêcheur	E	
Pic noir	E	
Pic vert	E	
Pic épeichette	E	
Pic épeiche		CERTAIN
Alouette des champs	M/E	
Hirondelle de rochers	M/E	
Hirondelle de fenêtre	M/E	
Hirondelle de cheminée	M/E	
Pipit spioncelle	M	
Pipit farlouse	M	
Pipit des arbres	M	
Bergeronette grise	M/H/E	CERTAIN
Bergeronette des ruisseaux		CERTAIN
Bergeronette printanière	M	
Cincla plongeur	H/E	CERTAIN
Troglodyte mignon	H/E	CERTAIN
Accenteur mouchet	M	
Rougegorge familier	E	CERTAIN
Rougequeue à front blanc	M/E	
Rougequeue noir	M/E	CERTAIN
Traquet tarier	M	
Traquet pâtre	M	
Merle à plastron	M	
Merle noir	M/H/E	CERTAIN
Grive litorne		PROBABLE
Grive mauvis	M	
Grive musicienne	M/E	CERTAIN
Grive draine	M	
Rousserolle verderolle	M/E	POSSIBLE
Rousserolle effarvatte	M	
Fauvette des jardins	M/E	PROBABLE
Fauvette à tête noire	M/E	CERTAIN
Pouillot siffleur	M/E	PROBABLE

Pouillot fitis	M/E	POSSIBLE
Pouillot véloce	M/E	CERTAIN
Roitelet huppé	M/H/E	POSSIBLE
Roitelet triple-bandeau		POSSIBLE
Gobemouche noir	M	
Gobemouche gris	M/E	PROBABLE
Rémiz penduline	M	
Mésange nonnette	E	POSSIBLE
Mésange huppée	E	POSSIBLE
Mésange bleue	H/E	CERTAIN
Mésange charbonnière	H/E	CERTAIN
Mésange noire	E	PROBABLE
Mésange à longue queue	E	CERTAIN
Sittelle torchepot	H/E	CERTAIN
Grimpereau des bois		CERTAIN
Grimpereau des jardins	E	POSSIBLE
Pie-grièche écorcheur	M	
Etourneau sansonnet	M/E	
Geai des chênes	E	POSSIBLE
Cassenoix moucheté	E	
Pie bavarde	H/E	
Grand Corbeau	H/E	
Cornille noire	H/E	CERTAIN
Moineau friquet		PROBABLE
Moineau domestique		
Pinson des arbres	M/H	CERTAIN
Pinson du nord	M/H	
Gros-bec casse-noyaux	M/H	
Serin cini	M/E	
Tarin des aulnes	M	
Verdier d'Europe	M/E	PROBABLE
Chardonneret élégant	M/E	PROBABLE
Bouvreuril pivoiné	M	POSSIBLE
Linotte mélodieuse	M	
Bruant jaune	M	
Bruant des roseaux	M	

M: en migration, E: en été, H: en hiver
138 espèces observées

Une Sterne caspienne aurait été observée à cet endroit, mais nous ignorons à quelle date et le nom de l'observateur.



Résumé de la saison de nidification 1995

(Etude effectuée par le Groupe Broyard de Recherches Ornithologiques GBRO)

Chouette hulotte

- 43 des 87 nichoirs ont été occupés
- 3 nidifications dans des sites naturels (2 dans d'anciennes aires de Grand Corbeau) en falaise et 1 dans la cavité d'un Peuplier carolin)
- 3 des 46 couples ont échoué leur nidification
- Moyenne de 4.2 oeufs par ponte (n=35)

Chouette effraie

- 65 sur 103 nichoirs contrôlés ont été occupés
- La moyenne d'oeufs par ponte complète = 6.3 (n=64)
- 63 premières nichées et 7 secondes
- 1 cas de bigamie (mâle avec deux femelles) qui a élevé avec succès 2 nichées distantes de 1 km, elle comprenaient 3 et 5 jeunes

Grand Corbeau

- 32 sur 74 couples suivis ont réussis leur nidification

Milan noir

- 10 sur 21 couples ont échoué leur nidification (principale cause est le mauvais temps en mai et juin)
- 1.6 jeunes/couple (n=11)

Milan royal

Etude menée par le GBRO et le S.A.C.H.E.M.

- 27 des 37 couples suivis ont réussi leur nidification
- une moyenne de 1.81 jeunes/couple
- 22 des 30 aires ont été construites sur des épicéas

Faucon crécerelle

- 78 sur 103 couples suivis ont réussi leur nidification
- 85 % des pontes comprenaient entre 5 et 6 oeufs (n=70)
- 4.08 jeunes/couple (n=70)

Faucon hobereaux

- Sur 20 couples, seulement 13 ont pu être suivis jusqu'à l'envol des jeunes
- 2.0 jeunes à l'envol par couple (n=11)
- 10 des aires se situaient sur des épicéas

Notre groupe s'occupe également des espèces suivantes: Corbeau freux, Héron cendré, Martinet alpin, Epervier d'Europe, Autour des palombes, Buse variable, Hibou moyen-duc, Hirondelle de rivage ainsi que de la Station de baguement automnale de l'Etang de Chaux à Payerne.

Par ce petit aperçu du travail effectué en 1995, je remercie au nom du GBRO, toutes les personnes qui nous ont aidé dans notre tâche, nous espérons à nouveau les solliciter en 1996.

Les personnes qui désirent participer à nos activités peuvent prendre contact avec le responsable d'espèce ou auprès du secrétaire du GBRO : Bertrand Ducret , Av du Général-Jomini 26, 1530 Payerne, 037/ 61.52.31.

Pour le GBRO, Laurent Broch

Chronique ornithologique: informations

Les personnes ne possédant pas d'ordinateur peuvent nous envoyer les observations au moyen de la fiche d'observation que vous trouverez dans les "Tichodromes" précédents. Les autres personnes peuvent se procurer le masque que nous utilisons pour entrer les données dans les logiciels FileMaker Pro ou Excel. Vous pouvez également utiliser d'autres programmes, toute observation écrite sera prise en compte. Prière de ne pas oublier les coordonnées géographiques (p. ex. "572.5, 186.0": voir les cartes 1:25 000) et l'altitude. Pour plus d'information se référer à la page 13 du "Tichodrome", no 1 ou à Adrian Aebischer.

Toute correspondance est à adresser au COF (Cercle Ornithologique de Fribourg), Case postale 96, 1707 Fribourg à l'attention de Adrian Aebischer (tél.: 037 / 28 23 66 ou 037 / 29 88 67).

**Délai pour la prochaine chronique ornithologique
(migration de printemps et nidification 1996):
27 septembre 1996.**

Nous attendons vos observations!

Bibliographie à consulter:

Atlas des Oiseaux nicheurs du Canton de Fribourg et de la Broye vaudoise (1993) en vente au COF, prix: Fr. 60.-.

Avifauna der Schweiz, eine kommentierte Artenliste (avec les noms français des espèces). Vol 1 et 2. En vente à la Station Ornithologique de Sempach.

**Chronique ornithologique: automne - hiver
1995-96**

Grand Cormoran *Phalacrocorax carbo*: 100 ind. passent au col de la Berra le 22.10. (*). **Grand Butor** *Botaurus stellaris*: 1 ind. le 28.12. à l'étang de Payerne (LB). **Héron cendré** *Ardea cinerea*: 2 ind. au col de la Berra, 1 le 2.9. et 1 le 24.9. (*). **Héron bihoreau** *Nycticorax nycticorax*: 1 ind. en plumage nuptial le 2.7. au Fanel (SG, JG, LW); 1 ind. le 5.8. à Autavaux, la Corbière (RC), et un juv. le 17.9 à Echarlens (JG). **Cigogne blanche** *Ciconia ciconia*: 9 ind. le 20.9. à Marly avec une Cigogne noire (AA, MB). **Cigogne noire** *Ciconia nigra*: 1 imm. le 20.9. à Marly (AA, MB); 4 ind. le 24.9. à Orsonnens (Cpr). **Oie cendrée** *Anser anser*: 9 ind. à Grandcour le 9.12. (CC, LB); maximum de 153 ind. le 21.1 à Greng (CC, LB). **Tadorne de Belon** *Tadorna tadorna*: 2 ind. du 25.10. au 27.10. à Broc (JG); 8 ind. le 3.7. au Fanel (SG, JG, LW). **Sarcelle d'été** *Anas querquedula*: 10 ind. le 16.9. à Payerne (LB, CC, HE, JJ, SJ). **Canard souchet** *Anas clypeata*: 1 femelle le 15.8. à Echarlens (JG). **Eider à duvet** *Somateria mollissima*: 14 ind. le 1.7. et 5 le 2.7. au Fanel (SG, JG, LW).

Milan noir *Milvus migrans*: 43 ind. le 3.7. à Witzwil (CC); 200 ind. (!) le 5.8. à la Tour-de-Trême (CP). **Aigle criard** *Aquila clanga*: 1 ind. (probablement 3e année) du 16.2 au 10.3 au Lac de Niederried (sous réserve d'homologation). C'est la première fois qu'un Aigle criard séjourne plusieurs semaines en Suisse! (AA, JG); **Busard Saint-Martin** *Circus cyaneus*: bon passage à la Berra du 3.9. au 23.10. avec un maximum de 4 ind. le 10.9. (*). **Balbusard pêcheur** *Pandion haliaetus*: 1 ind. le 17.9. à Autavaux, la Corbière (RC) et 1 juv. à Echarlens (JG); 1 juv. le 26.9. à Broc (JG).

Grue cendrée *Grus grus*: 3 ind. le 18.2. à Anet (CC) et le 24.2. au Fanel (JG). Ces individus ont été observés du 1.1. au 5.3 dans la région du Fanel (**). **Râle d'eau** *Rallus aquaticus*: 1 ind. le 14.8. à Villaraboud, 1 ind. le 30.8. à Echarlens (JG). **Marouette ponctuée** *Porzana porzana*: 1 ind. le 13.9. à Fribourg (MHN). **Huitrier pie** *Haematopus ostralegus*: 1 ind. hâtif le 1 et 2.7. au Fanel (SG, JG, LW). **Petit Gravelot** *Charadrius dubius*: 1 ind. le 4.7. à Belfaux (HV); 1 ind. le 5.10. à Broc (CGr). **Vanneau huppé** *Vanellus vanellus*: 32 ind. le 8.11. à St-Aubin (CC). **Bécasseau minute** *Calidris minuta*: 1 juv. du 30.9. au 10.10. à Broc (JG). **Bécassine des marais** *Gallinago gallinago*: 1 ind. le 17.9. à Echarlens (JG); 1 ind. le 13.10. au Col de la Berra (*); 3 ind. le 1.1. à Grandcour (LB, RC, NC). **Bécasse des bois** *Scolopax rusticola*: 1 ind. les 13, 21 et 31.10., et 2 ind. le 14.10. au Col de la Berra (*); 1 jeune capturé à Payerne le 11.11. (CC, JJ). **Barge à queue noire** *Limosa limosa*: 1 ind. le 2.7. au Fanel (SG, JG, LW). **Courlis cendré** *Numenius arquata*: 2 ind. le 1 et 2.7. au Fanel (SG, JG, LW); 8 ind. le 12.8. et 3 ind. le 2.9. à Autavaux, la Corbière (RC, LB, CH, GH); 4 ind. le 6.1. à Avenches (CC, LB). **Courlis corlieu** *Numenius phaeopus*: 2 ind. le 2.7 au Fanel (SG, JG, LW). **Chevalier culblanc** *Tringa ochropus*: 5 ind. le 10.8. et 2 ind. le 13.8. à Broc (JG). **Chevalier guignette** *Actitis hypoleucos*: 3 ind. le 29.8. et 5 ind. le 4.9. à Broc (JG). **Chevalier sylvain** *Tringa glareola*: 11 ind. le 15.8. à Echarlens (JG).

Pigeon colombin *Columba oenas*: 2 ind. en migration le 10.10. au Col de la Berra (*); 20 ind. le 9.3. à Cheiry (LB, RC). **Pigeon ramier** *Columba palumbus*: 90, 100 et 300 ind. les 9., 10. et 11.10. **Chouette de Tengmalm** *Aegolius funereus*: 1 ind. le 7.10. au Col de la Berra. **Martinet alpin** *Apus melba*: environ 70 ind. le 10.9. au Col de la Berra (*). **Pic épeichette** *Picus (D.) minor*: 1 ind. capturé le 26.10. à Payerne (LB, CC, JJ, SJ). **Alouette lulu** *Lullula arborea*: 2 ind. le 31.10. au Col de la Berra (*). **Grand Corbeau** *Corvus corax*: 25 ind. le 3.9. à la Berra (*); 150 ind. le 17.10. à Villarod (CPr). **Corbeau freux** *Corvus frugilegus*: 68 ind. le 31.8. à

Guin (LB); 800 ind. (!) le 2.3. à St-Aubin (LB, CC, TB). **Choucas des tours** *Corvus monedula*: 35 ind. le 5.1. au Schönberg, à Fribourg (AA). **Tichodrome échelette** *Tichodroma muraria*: 1 ind. le 3.2. à la rue de la Palme, à Fribourg (LBr, CGr) et 1 le 9.3. dans les falaises de la Singine à Alterswil (MB). **Cincle plongeur** *Cinclus cinclus*: 1 ind. le 3.9. aux Marindes, Charmey à 1800 m. (FC, SG, JG). **Merle noir** *Turdus merula*: 1 ind. avec des traces d'albinisme le 3.1. à Grolley (JB, LB). **Grive litorne** *Turdus pilaris*: 150 ind. dans un verger le 16.12. à Chevroux (LB). **Grive mauvis** *Turdus iliacus*: 1 ind. capturé le 11.10. à la Berra (*). **Pie-grièche grise** *Lanius excubitor*: 1 ind. le 6.1. à Bellechasse (LB). **Etourneau sansonnet** *Sturnus vulgaris*: 200 ind. le 29.11. à Avry-sur-Matran (AA). **Gros-bec casse-noyaux** *Coccothraustes coccothraustes*: environ 100 ind. passent au col de la Berra le 30.10. et 20 ind. le 31.10. (*). **Chardonneret élégant** *Carduelis carduelis*: 1 ind. le 3.9. au Gros-Mont, Charmey à 1940 m (FC, SG, JG). **Tarin des aulnes** *Carduelis spinus*: 80 à 100 ind. le 17.12. à Broc (AA.). **Pinson du nord** *Fringilla montifringilla*: 500 à 600 ind. le 26.12. à Orsonnens (CPr). **Bruant des roseaux** *Emberiza schoeniclus*: 2 ind. le 30.10. et 3 ind. le 31.10. à la Berra (*).

OBSERVATEURS: **AA:** Aebischer Adrian; **AF:** Fasel André; **CC:** Corminboeuf Charly; **CGr:** Gremaud Colette; **CH:** Henninger Charly; **CP:** Perroud Claude; **CPr:** Piller Christian; **FC:** Calame François; **GH:** Hayoz Gilbert; **HE:** Etter H.; **HV:** Vigneau Henri; **JB:** Jérôme Broch; **JG:** Gremaud Jérôme; **JJ:** Jeanmonod Jacques; **LB:** Broch Laurent; **LBr:** Braillard Luc; **LW:** Willenegger Laurent; **MB:** Beaud Michel; **MHN:** Musée d'Histoire Naturelle de Fribourg; **NC:** Cantin Noémie; **RC:** Cantin Romain; **SG:** Grangier Sarah; **SJ:** Jacquier Serge; **TB:** Blanc Teddy; *: camp de baguement de la Berra; **: divers observateurs.

Rubrique humoristique

Lu pour vous dans le "Cahier du Chasseur et du Pêcheur / DIANA, no 3 (mars 1996), p. 2:

"... Qu'a apporté l'interdiction totale de la chasse au grand tétaras? Son effectif s'est dangereusement réduit parce qu'on n'a plus prélevé les vieux coqs combattants...". (Dr Paul B. Zehnder, Wil)

Note de la rédaction: Dans son approche écologique, M. Dr Zehnder a oublié de mentionner que le nombre de naissances a augmenté dans les années 50 parce qu'il y avait à nouveau plus de Cigognes ... !

Bulletin d'inscription

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

Je désire devenir membre du Cercle Ornithologique de Fribourg

Nom: Prénom:

Adresse:

No de téléphone:

Date et Signature:

Année de naissance (pour les membres du groupe des jeunes):

Cotisation annuelle:

Fr. 15.--; pour les membres du groupe des jeunes (jusqu'à 25 ans): Fr. 5.--