

## 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	
Jeanmonod Jacques, rte d'Yverdon 50, 1530 Payerne	
Piller Christian, Planche au Rosset, 1693 Orsonnens	
Schaller Dominique, Les Russilles, 1724 Praroman-Le Mouret	
Vigneau Henri, rte de Ponthaux, 1757 Noréaz	

### Responsables du Groupe des Jeunes:

Grangier Sarah, rue de la Paix 8, 1630 Bulle  
Gremaud Jérôme, sur Perrausaz, 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: 400 exemplaires

Imprimerie: Écho de Charmey, Martine et Philippe Rime, Les Planches, 1637 Charmey

Réalisation de la couverture: Jérôme Gremaud

## Programme d'activité du COF printemps-été 1997

### Excursions:

#### Ve 25 avril: Sortie "Grand Corbeau"

organisée par Henri Vigneau et Michel Beaud

En avril 1995, nous avons organisé une sortie "baguelement" Grands Corbeaux qui nous avait permis de voir des situations de nidification sur arbres dans les forêts et bois du Plateau. Cette année, nous irons observer des Grands Corbeaux sur des sites rupestres aux alentours de la ville de Fribourg.

Rendez-vous à 18h00 devant le Musée d'histoire naturelle de Fribourg.  
Renseignements complémentaires: Henri Vigneau, tél: 026 / 470 26 86.

#### Sa 10 mai: Découverte de l'embouchure de la Sarine

organisée par Jérôme Gremaud

Les bancs de sable que forme la Sarine à l'entrée du lac de la Gruyère attirent au printemps et en automne régulièrement quelques migrateurs; nous en profiterons pour essayer d'observer le Petit Gravelot et quelques autres limicoles. Si les conditions le permettent, nous finirons la matinée par une visite au radeau à Sternes...

Rendez-vous: 8h30 devant l'église de Morlon, retour vers 12h00.  
Inscriptions et renseignements jusqu'au début mai chez Jérôme Gremaud, au 026 / 912 37 35.

#### Ve 30 mai: Grenouilles et oiseaux à l'Auried

organisée par Adrian Aebischer

La réserve naturelle "Auried" à Kleinbödingen ne doit plus être présentée (voir Ticho no 5). Notre sortie crépusculaire est dans une première partie destinée aux oiseaux (Petit Gravelot, Rossignol philomèle, Rousserolle turdoïde etc.). Après la tombée de la nuit, on écouterá les chants des rainettes et des sonneurs. Ensuite, on cherchera des tritons et des insectes aquatiques. Rappelons que 10 espèces d'amphibiens (dont une des plus grandes populations de Rainettes vertes en Suisse) se reproduisent dans la réserve.

Rendez-vous: 19h00 à la place de parc de St-Léonard à Fribourg (devant la patinoire), retour vers 23h.  
Renseignements complémentaires: Adrian Aebischer, tél: 026 / 481 23 66.

### Ve 20 juin: Baguement des Faucons crécerelles

organisée par Henri Vigneau et Michel Beaud

Saviez-vous que le Faucon crécerelle niche au coeur de la ville de Fribourg? Nous irons à la rencontre de cet oiseau très discret qui niche indifféremment en falaise, sur des arbres ou sur des bâtiments.

Rendez-vous à 18h00 au pont de La Motta (Basse ville) à Fribourg.  
Renseignements complémentaires: Henri Vigneau, tél: 026 / 470 26 86.

### Di 22 juin: Excursion dans le Vallon de Porcheresse

organisée par Benoît Nicolet

Presque aussi riche que "Les Morteys", mais beaucoup moins visité, le Vallon de Porcheresse, situé entre 1700 et 2000 m, vous émerveillera par sa flore et sa faune. Cette excursion relativement longue et pourvue d'environ 700-800 m de dénivellation est destinée à de bons marcheurs.

Rendez-vous à 8h00 au Parc du "Pachalet" (1262 m, 577,76 / 156,62) situé à l'extrémité sud de la Vallée du Motélon.  
Équipement: Bons souliers, jumelles, pique-nique tiré du sac. En fonction de la météo, prévoir des habits chauds.

Inscription et renseignements jusqu'au 21 juin chez Benoît Nicolet, Plan des Marais, 1642 Sorens, tél. 026 / 915 37 00.

### Ve 18 juillet: Recensement des Martinets alpins dans la cité des Zaehringen

organisée par Laurent Broch

Lors de cette sortie, il s'agira de contrôler les anciens sites de nidification ou d'en découvrir de nouveau.

Rendez-vous à 19h00 à la place du Collège St-Michel.

Si une personne possède une ou plusieurs données concernant un site découvert en ville de Fribourg, elle peut les transmettre à Laurent Broch, rte des Pervenches 5, 1700 Fribourg, en indiquant: la date, le lieu et si possible le nombre d'oiseaux observés (ex. le 26.06.97, rte des sapins penchés, 5 oiseaux s'enfilent sous les tuiles faitières).

Renseignements complémentaires: Laurent Broch, tél: 026 / 466 21 55.

### Ve 5 septembre: A la rencontre des Chouettes effraies

organisée par Alexandre Roulin

Lors de cette sortie, nous irons visiter quelques nichoirs où des jeunes Effraies sont prêtes à s'émanciper. Nous verrons comment différencier leur sexe et nous focaliserons notre attention sur les différences de plumage entre les jeunes d'une même nichée et entre nichées. Je propose également de débattre en fin d'excursion des problèmes éthiques liés à l'étude et la protection de l'Effraie.

Rendez-vous à 18h00 à Payerne au Buffet de la gare. Renseignements: Alexandre Roulin, tél. 026 / 660 42 54.

### Di 5 octobre: Journée internationale de la migration

Visite des stations de baguement:

à la Corbière, près d'Estavayer-le-Lac (coordonnées: 556,5 / 190,7; responsable: Francis Banderet, tél: 675 19 94)

à Payerne à l'Etang du cimetière (560,5 / 184,9; Jacques Jeanmonod, 660 37 86)  
ou à la Berra (580,2 / 179,9; Michel Beaud, 424 12 33).

Rendez-vous sur place. Pour avoir plus de chance de voir des oiseaux, il est préférable d'arriver à ces stations tôt le matin.

## Conférences:

Les conférences auront lieu au

**Café des Tanneurs**

**1er étage**

**Place du 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.

**Nos conférences débutent à 20h15. Merci d'être ponctuels.**

### Me 1 octobre: Dias de vacances

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

## Prochaines sorties du Groupe des Jeunes:

### Sa 3 mai: Nature par les sens

Tu pourras exercer tous tes sens durant cette journée... Mais bien entendu nous irons également observer les différents piafs qui se cachent le long de la Sarine, à Fribourg.

Rendez-vous: à la gare de Bulle à 9h30 ou à Fribourg, à la gare des bus, à 10h15.

Matériel: bons souliers, jumelles.

Prix: environ 15 francs.

Inscription: jusqu'au 28 avril chez Joël Bach, Montmarson, 1633 Marsens (026 / 915 20 23).

### Pentecôte, 17/18/19 mai: ECOTOPIA: Réunion suisse des jeunes protecteurs de la nature

Si tu désires participer à cette rencontre et ce camp "nature" à Köniz près de Berne, prends contact avec Joël Bach, Montmarson, 1633 Marsens (026 / 915 20 23).

### Sa et Di 24/25 mai: Vivre dans la nature

C'est au bord de la Sarine, entre Morlon et Broc, que nous passerons deux jours à jouer dans la nature, à l'explorer et à bricoler. Nous dormirons sous tente et nous cuisinerons avec les plantes sauvages comestibles des alentours. En deux mots, l'aventure! (dès 8 ans).

Rendez-vous: samedi 24 mai à 9h00, devant la gare de Bulle.

Retour: dimanche 25 mai à 13h30, devant la gare de Bulle.

Matériel: sac de couchage, petit matelas de sol, pique-nique pour le samedi et le dimanche à midi, vêtements chauds, bons souliers, bottes de pluie, K-way. Jumelles, loupes et guides sont les bienvenus! Mais essaie de laisser bonbons et walkman à la maison...

Prix: 10 francs.

Inscription jusqu'au 18 mai (en précisant si tu possèdes une tente) et renseignements en cas de mauvais temps chez Sarah Grangier, rue de la Paix 8, 1630 Bulle (026 / 912 34 74).

### Sa 21 juin: Insectes du Mont-Vully

Observer, récolter et dessiner des insectes...beau programme!!

Rendez-vous: à 13h00 à la gare de Bulle, ou à 13h30 à la patinoire Saint-Léonard de Fribourg (à préciser lors de l'inscription).

Retour: 17h30 à Fribourg ou 18h00 à Bulle.

Matériel: Boîte en plastique transparent, loupe, souliers de marche, calepin et crayons.

Prix: 5.-

Inscription et renseignements jusqu'au 13 juin 97 chez Sarah Grangier, rue de la Paix 8, 1630 Bulle (026 / 912 34 74).

### Sa 13 septembre: Journée de travail à Bounavaux

Tu as toujours rêvé d'aider la nature, mais tu ne sais pas comment t'y prendre? Alors cette sortie t'intéressera puisque la journée sera consacrée à des travaux d'entretien dans une réserve naturelle en montagne. Mais bien entendu, nous consacrerons du temps à observer l'Aigle, les chamois et peut-être les bouquetins...

Rendez-vous: 9h00 devant la gare de Bulle.

Retour: vers 17h00 au même endroit.

Matériel: des jumelles (bien-entendu!!!), un pique-nique. Veille surtout à te munir de souliers de marche et à ne pas prendre des habits trop "dommage".

Inscription et renseignements jusqu'au 8 septembre chez Jérôme Gremaud, sur Perrausa, 1632 Riaz (026 / 912 37 35).

## **Sternes pierregarins et bagues de couleur: appel aux observateurs.**

C'est ce printemps que devraient réapparaître les premières sternes baguées en couleur. Ces jeunes sternes, baguées dans différentes colonies suisses en 1995, ont passé la première année de leur vie sur les côtes africaines et devraient nous revenir cette année. Alors, si vous observez au Fanel, au lac de Morat ou ailleurs, ouvrez l'oeil et notez méthodiquement le code des couleurs. Il y a 6 couleurs: bleu, vert, rouge, jaune, noir et alu; par exemple:

patte droite de l'oiseau: vert en haut, rouge en bas

patte gauche de l'oiseau: rouge en haut, aluminium en bas

Ce code permet, entre autres, de reconnaître chaque oiseau, de vérifier, par exemple, sa fidélité au site de reproduction ou à son partenaire, etc. Ces observations sont précieuses et doivent être communiquées à Lukas Jenni, Station Ornithologique Suisse, 6204 Sempach.

Michel Beaud

## Rapport du président

C'est la première AG que nous tenons au restaurant des Tanneurs. Si nous sommes ici, ce n'est pas pour y avoir échoué, mais bien parce que, les conditions étant ce qu'elles étaient ailleurs, nous avons choisi de rester en ville de Fribourg plutôt que de nous exiler vers la périphérie et ses restaurants dotés de grandes places de parc. Votre comité est en effet parti de l'idée que ceux d'entre vous qui habitent l'extérieur viennent de toute manière en voiture. Il fallait donc que les habitants de Fribourg puissent continuer à emprunter les transports publics. Cela nous a valu quelques critiques. De la part des automobilistes d'abord, qui ont du mal à se garer; mais il existe suffisamment de places à 5 mn au plus à pied pour que ce reproche puisse être écarté. Quant aux autres, à ceux qui viennent de la ville de Fribourg, nous ne pouvons pas non plus accepter leurs reproches: la Vieille Ville est desservie par les TF dont l'offre permet à tout un chacun de rentrer chez lui sans difficulté.

Il est réjouissant de constater que nos effectifs restent stables, malgré les quelques démissions enregistrées chaque année. Régulièrement en effet, à l'occasion d'une excursion ou d'un contact personnel, quelqu'un demande à faire partie du COF. Nous sommes actuellement 265, ce qui est énorme si on pense que de grandes associations comme la LFPN ou le WWF ont des buts qui pourraient en partie recouvrir les nôtres et nous priver d'adhérents.

Il est de tradition que le président fasse ici le rappel de ce qu'ont été nos activités dans l'année écoulée. Je l'ai dit l'année dernière: le "Tichodrome" est notre support de mémoire et j'y renvoie en grande partie. Je ne donnerai maintenant que quelques indications sur nos conférences, sorties et autres activités.

Notre dernière AG s'est tenue le 6 mars 1996 à l'Hôtel Central à Fribourg. Elle a été suivie d'une superbe conférence de Charly Henninger et Gilbert Hayoz, intitulée "**Les oiseaux des bord du lac**"; lac doit s'entendre ici, bien sûr comme celui de Neuchâtel, cher au coeur et à la passion ornithologico-photographique des deux conférenciers.

Le 3 avril 1996, nous avons eu le plaisir de suivre une **Présentation des serpents de Suisse** par notre grand herpétologue-maison Jean-Claude Monney. Notre très (trop?) traditionnelle soirée de **Dias de vacances** a été la première de nos réunions ici aux Tanneurs. Elle fut suivie, le 6 novembre, par une présentation passionnante de Martin Liberek sur cet animal presque mythique qu'est devenu le Chat sauvage, avec pour titre **Garfield au pays du Mont d'Or**. Le 4 décembre, Jean-Luc Zollinger nous a présenté le résultat de 21 ans d'observations de l'évolution de l'avifaune dans une forêt "victime" d'une coupe rase naturelle (ouragan); pour **ceux que Coupes rases et succession dans une forêt du Plateau** intéressent, qu'ils veuillent bien se référer aux volumes 42 et 43 de NO où le détail des données est publié. L'année nouvelle s'est ouverte avec une conférence de Pierre-Alain Oggier, responsable de la protection de la nature au sein du Service cantonal valaisan des autoroutes (tout un programme!); sa présentation de **Valeurs naturelles et enjeux de la protection du site de Finges** (ou "Comment

faire passer une autoroute dans un milieu hautement sensible et digne d'une protection internationale?") nous a permis d'approcher la tâche difficile d'un écologiste convaincu dans un service de l'État, au contact de populations pas toujours conscientes des enjeux, ni disposées à les prendre en compte dans la gestion de son environnement. Le combat pour la Nature passe **aussi par** l'art de savoir composer, l'art de faire des concessions, sans jamais céder sur l'essentiel. Encore faut-il savoir ce qu'est l'essentiel, et encore faut-il être créatif. La dernière conférence de cette année 1996/1997 a été celle de Roland Kalberer et son épouse qui nous ont fait vivre, le 5 février, un très intéressant périple ornithologique **Autour du 2ème méridien Est**, voyage qui les a emmenés en 1980 de l'île de Crète jusqu'à la Norvège.

En tout, ce sont 7 conférences, sur des sujets très variés que vous avez eu l'occasion de suivre depuis la dernière AG. Le Comité est conscient que vous attendez beaucoup de ces soirées; il continuera de s'efforcer de vous satisfaire, même si les intervenants ont souvent face à eux un public assez exigeant ... et parfois un peu trop turbulent.

Le deuxième volet de notre activité, ce sont les excursions. Comme toujours diversement appréciées, diversement suivies, elles font en quelque sorte partie du paysage et seront poursuivies. Je ne veux cependant pas laisser passer l'occasion de demander à toutes et à tous de ne pas les oublier: ces promenades collectives sont un moyen non seulement de découvrir la nature, mais aussi et peut-être surtout un moyen de renforcer les liens au sein de notre Cercle.

La première excursion a conduit les plus intrépides, sous la houlette de Pascal Grand, à **l'Écoute des hiboux et chouettes** au pied du Teysachaux. Sortie de 2 jours (ou plus exactement d'une nuit), dans la neige, skis ou raquettes aux pieds, c'est toujours l'occasion de belles émotions lorsque la Chouette de Tengmalm (que je ne peux pas me résoudre à appeler Nyctale) succède à la Chouette chevêchette pour animer le silence de la forêt. Le 30 mars, Jacques Jeanmonod a emmené une dizaine de personnes dans une intéressante **Montée des Gorges de l'Orbe**. Le comité avait pensé qu'il intéresserait certains membres du Cercle de s'initier à la technique des recensements de terrain. C'est la raison pour laquelle Christian Grand avait proposé pour le 20 avril une **Observation sur un carré de l'Atlas suisse**. Il semble bien que ce type d'excursion ne correspond pas à vos attentes puisque, faute de participants, Christian est allé seul faire son recensement. Le **Recensement du Choucas des tours** s'est effectué le 25 mai. Là aussi, les responsables régionaux (cf. le Tichodrome no 6, p. 3) ont fait presque seuls leurs comptages. Pourtant, de telles actions sont importantes pour connaître le statut de certaines espèces et surtout leur évolution. Je renvoie aux résultats publiés dans le numéro 7 du Tichodrome. Samedi et dimanche 8 et 9 juin, Christian Grand se proposait de vous emmener dans un **Week-end en montagne** au-dessus d'Allières, au chalet "des Clous", à l'observation de l'avifaune de nos Préalpes. L'excursion a dû être annulée, faute d'inscriptions en nombre suffisant. Yvar Wider a conduit quelques personnes lors d'une **Excursion en Valais: Goppenstein-Jeizinen**. Ce ne sont certainement pas les heures de marche annoncées qui ont retenu beaucoup de monde; doit-on attribuer cette fréquentation peu nombreuse (mais néanmoins relevée) au stress que pouvaient provoquer les horaires à tenir pour être à l'heure au train? Le **Recensement des Martinets alpins** en ville de Fribourg a eu lieu samedi 13 juillet. Peu de monde aussi pour cette intéressante découverte de la ville à

la recherche des endroits où peut bien nicher le Martinet alpin. Le dimanche 29 septembre était celui de la **Journée internationale de la migration**. Organisée cette année seulement au camp de baguement de la Berra, elle a connu une belle affluence qui a permis à nombre d'adultes et surtout à nombre d'enfants d'approcher les oiseaux et de se familiariser avec eux. Les deux traditionnels **Recensements des oiseaux d'eau** se sont déroulés à mi-novembre 1996 et mi-janvier 1997. Occasion de découvrir nos lacs et les oiseaux qui les fréquentent, ces sorties connaissent des fréquentations qu'on peut qualifier de bonnes à très réjouissantes, bien que variables au cours des années et selon la météo. Les résultats de ces recensements sont publiés régulièrement dans le Tichodrome. A ce propos, le soussigné s'est élevé contre la manière de publier ces résultats par "Nos Oiseaux". Jusqu'ici, les oiseaux de nos lac de la Gruyère, lac de Schiffenen et autres étangs de Lentigny étaient au moins répertoriés sous "divers" et nos résultats étaient enregistrés dans les résultats romands. Or l'auteur de la prochaine publication à ce sujet se propose de ne plus en tenir compte et de laisser le soin à la Station ornithologique de Sempach de les enregistrer. Je ne suis pas d'accord avec cette manière de faire et propose au minimum une rubrique de résumé des recensements par canton. Le samedi 14 décembre devait être celui d'une première: vous étiez toutes et tous conviés à des **Travaux d'entretien dans une tourbière: l'Ochère, commune de Villaraboud**. Christian Piller avait tout mis en oeuvre pour que ce soit une réussite. Mais la météo a eu raison de ses efforts et les travaux prévus remis à une autre fois. Lors de la dernière excursion avant notre AG de ce jour, une dizaine de personnes ont suivi Michel Beaud **A la recherche du Tichodrome échelette à la Petite Sarine**. De Ticho, point! Par contre, les autres observations et la balade furent belles, même si certains passages ont donné quelques sueurs froides à quelques-uns.

Lors de notre dernière conférence du 5 février dernier, Adrian Aebischer a lancé un appel qui a été suivi d'un bel effet: ce sont une bonne quinzaine d'entre nous qui ont aidé à la pause de barrières à batraciens à Ferpicloz, Echarlens, Le Mouret, etc. Merci à tous et merci à ceux qui se sont engagés à relever les "prises".

Pour permettre à notre caissier de dormir sur ses deux oreilles, lui qui veille avec soin sur nos finances, nous avons pris langue en 1995 déjà avec l'organisateur des lotos de l'Escale à Givisiez. Si la première expérience avait été un échec en 1995 (sans pertes pour le Cercle), celle du 6 décembre 1996 a été plus réjouissante: St Nicolas avait pour nous, à la fin de la soirée, Fr. 2.850.--! Je tiens à remercier ici celles et ceux d'entre vous qui ont consacré une soirée à tenir la caisse, vendre les cartons, etc. Merci aussi à celles et ceux qui ont simplement participé au loto. Merci enfin à celles et ceux qui viendront travailler ou aider au prochain loto.

La première étape de la réfection de la **Tour de Montagny-les-Monts** a pris fin. La collaboration entre les organisations de protection de la Nature (dont le COF, représenté par Jacques Jeanmonod), les maîtres d'état, l'architecte et le maître de l'ouvrage a été fructueuse: les travaux entrepris ont pu se faire en préservant le site de nidification pour les Choucas des tours.

Notre intervention dans le cadre de la **Gravière de la Léchire** s'est poursuivie avec plusieurs visions locales pour donner notre avis sur les mesures de protection des oiseaux contre les câbles installés par-dessus la Sarine. Reste à suivre le dossier pendant les 10 ans que durera le chantier, afin que les mesures prises restent efficaces.

L'année 1996 aurait pu s'appeler "Année de la Sterne". Après presque 10 ans d'efforts patients de la part de notre Vice-Président Michel Beaud, après les travaux sur place effectués en fin d'hiver 1994/95, après une année 1995 "à vide", la récompense: à la mi-juin 1996, un couple de **Sternes pierregarins** a niché sur le radeau du lac de la Gruyère, donnant naissance à trois poussins dont deux prirent leur envol le 5 août. Pour de plus amples détails, je renvoie à l'article de Michel Beaud, paru dans le Tichodrome no 7.

Nous devons malheureusement enregistrer qu'aucune de nos remarques n'a été prise en compte par le Grand Conseil lors de son vote de l'automne: le projet cantonal de **Loi sur la chasse et la protection des mammifères, des oiseaux sauvages et de leurs biotopes** a été accepté. On y a même ajouté des dispositions aussi débilés que l'octroi (sous certaines conditions tout de même) du droit de chasser à des invités de chasseurs fribourgeois, titulaires ou non d'un permis de chasse dans leur lieu de résidence! Idem pour les apprentis chasseurs! Il est clair que le COF continuera à défendre ses positions, entre autres contre la chasse de certains oiseaux (Bécassine, Bécasse, Petit Tétrás, etc.) et que nous continuerons à dénoncer les délits de chasse que nous pourrions constater.

Avec la LFPN et le WWF, le COF (représenté par Michel Beaud) a été invité à la discussion et à l'élaboration du **Plan d'aménagement forestier régional "Berra-Sarine"**, dans le cadre de la consultation des milieux intéressés. Si nous nous plaignons à souligner l'intérêt que nous avons à participer à de tels travaux, nous avons quelques raisons de craindre que notre intégration soit comprise par certains comme l'occasion de nous lâcher un morceau de sucre pour mieux nous arracher des concessions. En matière de constructions de dessertes et de routes forestières par exemple, la tentative est claire. Pour être complets, signalons que Stefan Strebel avait participé, en 1995 /96 à la discussion d'un tel plan forestier, mais pour le district du Lac.

Plusieurs réunions ont eu lieu avec la LFPN pour harmoniser nos stratégies de protection du Grand Coq, en vue d'élaborer des propositions concrètes à l'intention du Conseil d'État. Cela devrait être chose faite dans le courant de l'année. Vous serez tenus au courant de la suite donnée à ces mesures.

Sur demande de membres de notre Cercle ou de personnes du public, nous avons abordé divers propriétaires en vue de la protection d'Hirondelles de fenêtre dont les déjections commencent à poser des problèmes dans certains lieux publics ou maisons privées. Durant l'année, comme par le passé, un grand nombre d'actions individuelles ont eu pour objet la protection des oiseaux. Je voudrais citer entre autres l'aménagement de sites de nidification pour le Martinet alpin dans les avant-toits de l'ancienne caserne de la Planche, la pose de nichoirs à Choucas des tours à Romont, à Fribourg et aux abords du lac de Schiffenen, la pose de nichoirs à Chouette effraie, à Faucon crécerelle etc. Par ces interventions, nous avons la possibilité d'approcher plus les gens de nos villes et villages et de les intéresser à la protection de la Nature en général, des oiseaux en particulier.

Je ne voudrais pas terminer ce rapport sans remercier toutes celles et tous ceux qui, dans l'ombre ou au grand jour, oeuvrent sans relâche tout au long de l'année à notre but commun: l'étude et la protection des oiseaux et de leurs milieux. Merci de votre attention.

Fribourg, le 5 mars 1997

Simon Pierre Parrat

## Enquête sur la Bécasse des bois: demande de collaboration



Depuis 1989, je réalise de manière privée, bénévole et indépendante un suivi des populations nicheuses de Bécasses de Suisse romande selon une méthode française basée sur un tirage au sort de points d'écoute.

Chaque année, une quinzaine de points d'écoute doivent être visités sur l'ensemble d'un territoire de la taille d'un canton comme celui de Fribourg. Une seule visite par site suffit. Elle doit se réaliser entre le 10 mai et le 20 juin selon l'altitude, au choix de l'observateur.

Le canton de Fribourg participe à cette enquête depuis 1991, mais un manque chronique de volontaires rend difficile l'attribution des sites d'observation.

C'est pour cela que je lance un appel à la collaboration à tous les ornithologues fribourgeois. Il n'est pas nécessaire d'être spécialiste de la Bécasse: l'écoute d'un disque ou d'une cassette suffit pour apprendre à reconnaître le chant! Si cela est nécessaire, je suis même prêt à faire découvrir l'oiseau à ceux qui le désirent.

Si vous désirez participer à l'enquête, vous pouvez vous engager pour un seul soir, donc pour un seul site, cela m'est déjà très utile. Etes-vous intéressé ? Alors contactez-moi soit par téléphone (024 / 466 66 26) soit par écrit en me renvoyant le coupon sur la troisième page de couverture.

Un grand merci d'avance à tous ceux qui me contacteront!

François Estoppey

## Choucas des tours, actions et recensement 1997

Le recensement 1996 nous a montré que le Choucas était en déclin dans certaines régions et qu'il avait totalement disparu d'autres sites (voir "le Tichodrome" No 7).

Nous avons décidé de favoriser cet oiseau par la pose de nichoirs, non seulement là où il se trouve toujours mais aussi où il a cessé de nicher récemment. Ainsi, près d'une vingtaine de nichoirs ont été installés soit à Romont, soit aux abords du Lac de Schiffenen ou en ville de Fribourg. D'autres actions de ce type auront encore lieu. D'autre part, les travaux de réfection de la Tour des Arbognes (Montagny-les-Monts) sont terminés (cf Rapport du président dans ce numéro). Les cavités existantes ont été conservées et les Choucas fréquentent toujours l'endroit. L'opération semble réussie, nous en saurons plus ce printemps. Le C.O.F. profite de remercier les propriétaires ou les responsables de ces bâtiments pour leur accueil favorable et leur compréhension.

Nous répéterons, à la fin mai, le recensement des Choucas dans les différentes colonies. Les personnes désireuses de contribuer à ces comptages peuvent prendre contact auprès des responsables régionaux. Le résultat de ce recensement sera publié dans le prochain "Tichodrome".

1. Payerne, Montagny-les-Monts, région broyarde:  
G.B.R.O., Jacques Jeanmonod, tél. 660 37 86 ou Charly Henninger, tél. 663 21 76
2. Lucens, Moudon, Avenches: Pascal Rapin, tél. 660 48 32
3. Morat et ses alentours: Stéphane Strebel, tél. 673 22.95
4. Romont: Christian Piller, tél. 653 24 08 et Stéphane Balocchi
5. Fribourg: Michel Beaud, tél. 424 12 33
6. Lac de Schiffenen et Singine: Adrian Aebischer, tél. 481 23 66

Michel Beaud



## Enquête sur la Bécasse des bois

Je désire consacrer ..... soir(s) à l'enquête sur la Bécasse dans la région suivante (indiquez un district ou une ville ou un village ou une vallée ou encore un massif montagneux, etc):

.....

Nom et prénom: .....

Rue: .....

NP et Lieu: .....

Tél: .....

Coupon (ou copie) à renvoyer à François Estoppey, Les Rennauds, 1853 Yverne.

## Donateurs 1996:

Baechler Emmanuel, Villars-sur-Glâne	Guggiari François, Fribourg
Barbey Marcel, Ecuwillens	Henninger Charly, Lully
Beaud Pierre, Lausanne	Kern Elisabeth, Fribourg
Bielmann Heribert, Düdingen	Spadino Carla, Avry-devant-Pont
Castella Henri, Fribourg	Stämpfli Verena, Barberèche
Chollet Paul, Vaulruz	Studer Jacques, Düdingen
Duc Yvan, Düdingen	Thöni Eric, Neyruz
Ducret Bertrand, Payerne	Thurler Claire-Lise, Châtel-St-Denis
Egli Otto, Fribourg	Tinguely Isabelle, Corbières
Grand Christian, Semsales	Walter Bernard, Fribourg
Gremaud Jérôme, Riaz	

Encore un grand merci!

## Bibliothèque du COF

Nous vous rappelons que le COF est en possession de différentes revues ornithologiques (**Nos Oiseaux**, **Alauda**, **Ornithos**, **Le Héron**, **Ornithologischer Beobachter**) et de quelques livres. La bibliothèque peut être consultée le samedi matin chez le bibliothécaire, Henri Vigneau (tél. 470 26 86). Voici les articles parus dans les deux derniers fascicules de "Nos Oiseaux":

### Nos Oiseaux 445

- J.-L. Zollinger: L'avifaune nicheuse des jeunes stades d'une succession secondaire forestière du plateau suisse (p. 421).
- Y. Kayser: Présence du Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*) et prédation sur une colonie d'Ardéidés arboricoles en 1994 et 1995 en Camargue (France) (p. 445).
- M. Kéry, D. Schaub et J. Bolliger: Densité remarquable de Pies- grièches grises (*Lanius excubitor*) hivernantes dans le bassin du Drugeon (Doubs, France) (p.453).
- M. Montadert, D. Michelat, D. Pépin et B. Tissot: La population nicheuse de Pies- grièches grises (*Lanius excubitor*) dans le bassin du Drugeon (Doubs, France) (p.467).
- Assemblée générale de "Nos Oiseaux" 1996 (p.473).
- Activités: Voyage en Bulgarie (p.479).

### Nos Oiseaux 446

- Y. Kayser et N. Sadoul: Cas original de prédation exercée sur des colonies de Laridés par le Hibou moyen-duc (*Asio otus*) dans les salins d'Aigues-Mortes (Camargue, France) (p.485).
- A. Freitag: Le régime alimentaire du Torcol fourmilier (*Jynx torquilla*) en Valais (Suisse) (p.497).
- A. Miquet: Régime alimentaire des fuligules hivernant sur le Léman français (p.513).
- A. Roulin: Dimorphisme sexuel dans la coloration du plumage chez la Chouette effraie (*Tyto alba*) (p.517).
- Activités: Voyage "Nos Oiseaux" en Afrique du Sud (p.539), aux Pays-Bas (p.542), au Costa-Rica (p.543).

## Recensements des oiseaux d'eau du 12 janvier 1997

Depuis 1996, le Cercle Ornithologique de Fribourg publie les résultats des recensements d'oiseaux d'eau qui se déroulent chaque année à la mi-novembre et à la mi-janvier. Ces comptages ont pour but d'estimer la population des hivernants pour pouvoir ensuite se rendre compte de l'évolution des effectifs au cours des ans.

Les conditions climatiques de cet hiver ont été particulièrement rudes et bien des lacs et cours d'eau ont gelé. Le dénombrement sur le lac de Montsalvens, par exemple, a été impossible vu l'état de congélation du lac. Les effectifs dénombrés sont moins élevés que ceux de l'année passée à la même époque. Toutefois, le Fuligule morillon reste toujours en tête des hivernants (avec 32'880 individus), suivi de près par son cousin le Fuligule milouin (25'382 individus). Pour les pêcheurs qui liraient cet article, notons que le nombre de Grands Cormorans a encore baissé, et ceci depuis plusieurs années consécutives. Dans les faits réjouissants signalons encore que les effectifs de la Nette rousse sur le lac de Neuchâtel sont encore en augmentation, de même que ceux de la Grande Aigrette (parfois plus de 10 individus au Fanel).

Espèce	Morat	Neuchâtel	Schiffenen	Pérolles	Gruyère	Total
Plongeon arctique		3				3
Grèbe huppé	170	1290	57		126	1643
Grèbe jougris		1				1
Grèbe à cou noir	2	47	1			50
Grèbe castagneux	8	72		21		101
Grand Cormoran	33	215	30	10	35	323
Cygne chanteur						0
Cygne tuberculé	52	732	5	2	1	792
Oie cendrée	142	23				165
Oie des moissons		73				73
Oie rieuse		2				2
Bemache nonette		2				2
Canard colvert	380	2522	4	180	60	3146
Sarcelle d'hiver	1	433		36	16	486
Canard chipeau	21	643		7	3	674
Canard siffleur		13				13
Canard pilet		28				28
Canard souchet		3				3
Canard mandarin	1	1		1		3
Tadome de Belon		1				1
Nette rousse		6563				6563
Fuligule milouin	1950	23350	6	76		25382
Fuligule morillon	1140	31670	4	64	2	32880
Fuligule milouinan		21				21
Fuligule nyroca		3				3
Garrot à oeil d'or	3	1297		1		1301
Macreuse brune	8	3				11
Macreuse noire		2				2
Harle bièvre	29	478	28	13	63	611
Harle huppé		17				17
Harle piette		35				35
Poule d'eau	5	11	3	2		21
Foulque macroule	1390	12896	1	7		14294
Héron cendré	5	129	1	1	1	137
Grand Butor		9				9
Grande Aigrette		7				7
Goéland leucopnée	50	282	4		3	339
Goéland cendré	23	367	2	1	1	394
Mouette rieuse	540	3202	60	60		3862
<b>Totaux généraux</b>	<b>5953</b>	<b>86446</b>	<b>206</b>	<b>482</b>	<b>311</b>	<b>93398</b>



## Saison de nidification 1996: travail du Groupe Broyard de Recherche Ornithologique (GBRO)

Comme chaque année, le GBRO a été actif dans divers projets. Son travail s'est scindé en deux parties essentielles: prises de position dans les remaniements parcellaires mettant en jeu des zones jugées propices à la flore et la faune et divers programmes de recherches. Au nom du groupe, j'en retrace les grandes lignes.

**Autour des palombes:** 14 couples ont réussi leur nidification et 4 autres n'ont produit aucun jeune à l'envol. 30 jeunes se sont envolés (2.14 jeunes par couple ayant réussi). Signalons que la reproduction a été meilleure dans la Haute-Broye (2.9 jeunes) que dans la Basse-Broye (1.5 jeunes).

**Buse variable:** 10 couples ont produit 14 jeunes.

**Milan noir:** 41 couples ont réussi leur nidification contre 17 ayant échoué. La reproduction a donné 1.86 jeunes/couple.

**Milan royal:** pour 34 des 41 couples découverts, la reproduction a été fructueuse. Ils ont produit 88 jeunes, soit 2.58 jeunes/couple.

**Faucon crécerelle:** la reproduction de 98 couples a été suivie. Dix couples ont échoué (10%). La grandeur moyenne des pontes était de 5.18 et la réussite moyenne de 4.32 jeunes par couple ayant réussi leur nidification. La proportion d'oeufs non éclos a été plus forte cette année (6.1%) que l'année dernière (4.6%).

**Faucon hobereau:** 15 couples ont été répertoriés, mais le succès de reproduction a été très maigre: seuls cinq couples ont produit 13 jeunes.

**Chouette effraie:** 79 pontes ont été découvertes. La nidification s'est soldée par 11 échecs et 68 réussites. La taille d'une ponte était en moyenne de 5.7 oeufs; 89% des oeufs ont éclos; 3.28 jeunes par couple se sont envolés.

**Chouette hulotte:** 43 nichoirs sur 85 (51%) ont été occupés et 4 couples hors nichoirs (falaise, arbre creux, tour, nid de Grand Corbeau) ont été découverts. 10 nichées ont échoué (22%). En moyenne 4.53 oeufs ont été pondus et 3.57 jeunes ont été bagués par couple. Un grand nombre d'oeufs n'ont pas éclos (7%).

**Hibou moyen-duc:** 16 couples ont été entendus, 10 au moins ont tenté une reproduction. Seules 3 pontes ont donné des jeunes à l'envol (8 jeunes).

**Héron cendré:** 20 colonies ont été suivies contenant au total 194 couples. On constate une stabilisation du nombre de couples par rapport à 1995 (193 couples). Seule la vallée de la Broye a accusé une diminution de ses effectifs, probablement à cause de persécutions.

**Martinet alpin:** 128 nids étaient occupés au Collège St-Michel. 173 jeunes ont pu être bagués. Cette année un dénombrement des ectoparasites a été effectué. 99% des jeunes étaient parasités, le nombre de parasites par jeunes variant entre 0 et 66. Un angle du bâtiment était particulièrement parasité par rapport aux trois autres angles. Dans cet angle, la mortalité juvénile a été particulièrement forte.

**Corbeaux freux:** dans les 7 colonies suivies, nous avons dénombré 211 nids. L'espèce est stable par rapport à 1995 (205 nids).

**Hirondelle de rivage:** 3 colonies ont été suivies. Des opérations de baguage ont eu lieu afin de sensibiliser les propriétaires de gravière. Signalons que les adultes nicheurs changent parfois de colonie d'une année à l'autre.

pour le GBRO

Alexandre Roulin

## Relevés ornithologiques locaux

Pour combler une lacune existante, le Tichodrome publie 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 l'avifaune des étangs de la Halta et du Mouret (commune d'Essert). Envoyez-nous toutes vos observations. Les commentaires concernant les listes publiées sont également les bienvenus.

## Les étangs de Lentigny

Les étangs de Lentigny (altitude 703 m) sont au nombre de trois. L'un d'entre eux est situé sur le territoire de la commune de Cottens. Les tourbes et les glaises de cette ancienne cuvette humide ont été exploitées jusque vers la moitié de notre siècle. Le nom du hameau de la Tuilerie, au sud des étangs, rappelle l'ancienne activité industrielle qui animait le site.

L'étang le plus étendu abrite actuellement une pisciculture. Il est très fréquenté par les pêcheurs. Les trois plans d'eau sont fortement empoisonnés (carpes, brochets, amours, perches, etc.). Malgré cela, le site abrite plusieurs espèces d'amphibiens dont trois espèces de tritons.

La variante préférentielle du projet Rail 2000 envisageait de passer au milieu des étangs, sur un viaduc. La mise sous protection du site, pourtant prévue dans le plan d'aménagement local de Lentigny, est actuellement en veilleuse, suite à une opposition des CFF.

Du point de vue de la protection des eaux, le hameau de la Tuilerie sera enfin bientôt relié à la STEP de Lentigny.

Les observations rapportées ci-dessous ont été effectuées entre l'automne 1986 et février 1993, dans un périmètre d'environ 10 ha comprenant les étangs proprement dits, les boisements et les terres agricoles qui les jouxtent, le hameau de la Tuilerie et le petit bois des Genevreys situé au sud de la voie CFF (lieu de nidification pour les rapaces notamment). 144 espèces d'oiseaux y ont été observées.

Philippe Vuilleumier

ESPECE	PRESENCE	NIDIFICATION
Grèbe huppé	M	Certaine
Grèbe castagneux	M	
Grand Cormoran	M/H	
Héron cendré	M/H	Certaine
Héron pourpré	M	
Héron bihoreau	M	
Blongios nain	M	Possible
Butor étoilé	H	
Cigogne blanche	V	
Cigogne noire	M	
Tadorne de Belon	H (5 le 13.1.91)	
Garrot à l'oeil d'or	M	
Canard colvert	M/H	Certaine
Sarcelle d'hiver	M	
Canard chipeau	M	
Canard siffleur	M	
Canard pilet	M	
Sarcelle d'été	M	
Canard souchet	M	
Canard mandarin	V	
Fuligule milouin	M	
Fuligule morillon	M	
Harle bièvre	M/H	Possible
Pernoptère d'Egypte	V/1 juv. 12.5.87	
Aigle royal	V/1 imm. 26.2.93	
Buse variable	M/H	Certaine
Epervier d'Europe	V/Ch/H	
Autour des palombes	V/Ch/H	
Milan royal	M	Certaine
Milan noir	M	Certaine (2 couples)
Bondrée apivore	M	
Busard des roseaux	M	
Busard St-Martin	M	
Balbusard pêcheur	M	
Faucon pèlerin	V/Ch	
Faucon hobereau	V/Ch/M	
Faucon crécerelle	V/Ch/H	
Caille des blés	M (chanteurs)	
Faisan de Colchide	V	
Râle d'eau	M/H	Certaine
Marouette poussin	M (1 ind. 9.5.90)	
Poule d'eau		Certaine
Foulque macroule	H occasionnel	Certaine
Vanneau huppé	M	
Courlis cendré	H	
Bécassine des marais	M/H	
Bécassine sourde	H	
Chevalier aboyeur	M	
Chevalier culblanc	M	
Chevalier combattant	M	
Goéland cendré	H	
Mouette rieuse	V	
Sterne pierregarin	M	Parades
Pigeon colombin	M	
Pigeon ramier	M	Probable
Tourterelle des bois	M	
Tourterelle turque		Certaine

Coucou gris	M	Probable
Hibou moyen-duc		Certaine
Chouette effraie	V/Ch	
Martinet noir	M/V	
Martinet alpin	M/V	
Martin-pêcheur	E/H	
Pic noir	V	
Pic vert	V (chant)	Possible
Pic épeiche		Certaine
Pic épeichette		Probable
Torcol fourmilier	M	
Alouette lulu	M	
Alouette des champs	M/H	Probable
Hirondelle de rivage	M	
Hirondelle de cheminée	M/V	
Hirondelle de fenêtre	M	
Pipit rousseline	M	
Pipit des arbres	M	
Pipit farlouse	M/H	
Pipit spioncelle	M/H	
Bergeronnette printanière	M	
Bergeronnette des ruisseaux	M	
Bergeronnette grise	M	Certaine
Pie-grièche écorcheur	M	Certaine
Jaseur boréal	H (1989)	
Troglodyte mignon		Certaine
Accenteur mouchet	M/H	Certaine
Traquet tarier	M	Possible
Traquet motteux	M	
Rougequeue noir	M	Certaine
Rougequeue à front blanc	M	Certaine
Rougegorge		Certaine
Rossignol philomèle	M	Probable
Grive litorne	M/H	Certaine
Merle à plastron	M	
Merle noir		Certaine
Grive mauvis	M	
Grive musicienne	M	Probable
Grive draine	M	
Locustelle tachetée	M (chanteurs)	
Rousserolle verderolle	M	Certaine
Rousserolle effarvate	M	Certaine
Rousserolle turdoïde	M (chanteurs)	
Fauvette des jardins	M	Certaine
Fauvette à tête noire	M	Certaine
Fauvette grisette	M	Possible
Pouillot fitis	M	Possible
Pouillot véloce	M	Certaine
Pouillot siffleur	M	Possible
Roitelet huppé	M	Possible
Roitelet triple-bandeau	M	Probable
Gobemouche noir	M	Probable
Gobemouche gris	M	Certaine
Mésange à moustaches	M (cris 18.10.92)	
Mésange à longue queue	H	
Mésange rémiz	M	
Mésange nonnette		Certaine
Mésange huppée		Possible

Mésange noire		Probable
Mésange bleue		Certaine
Mésange charbonnière		Certaine
Sitelle torchepot		Certaine
Grimpereau des jardins		Certaine
Bruant jaune	M/H	Certaine
Bruant des roseaux	M	Certaine
Pinson des arbres	M/H	Certaine
Pinson du Nord	M/H	
Verdier	E/H	Certaine
Chardonneret	E	Certaine
Tarin des aulnes	M/H	
Linotte mélodieuse	M	Probable
Sizerin flammé	H	
Serin cini	M	Probable
Beccroisé des sapins	V	
Bouvreuil pivoine	V/H	Probable
Gros-bec casse-noyaux	V	
Moineau domestique		Certaine
Moineau friquet		Certaine
Etourneau sansonnet	M	Certaine
Loriot jaune	M	Possible
Geai des chênes		Probable
Pie bavarde		Certaine
Choucas des tours	M	
Corbeau freux	M	
Cornelle noire		Certaine
Cornelle mantelée	H (89,90,91 et 92)	
Grand Corbeau	V	

#### Abréviations:

**M:** Migrateur; **H:** Hivernant; **E:** Erratisme post-nidification; **Ch:** Chasse; **V:** Visiteur

## 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'informations 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.: 026 / 481 23 66 ou 026 / 300 88 67).

## Chronique ornithologique: automne - hiver 1996-97

**Plongeon arctic** *Gavia arctica*: 1 ind. mort dans un filet de pêcheur à Morat le 1.11. (MHNF). **Grèbe à cou noir** *Podiceps nigricollis*: 1 ind. le 12.1. au lac de Schiffenen (AA,FB,HB,SPP). **Grand Cormoran** *Phalacrocorax carbo*: 31 ind. le 13.10, 12 ind. le 14.10 et 5 ind. le 3.11. à la Berra (\*). **Grande Aigrette** *Egretta alba*: 6 ind. le 1.12. et 4 ind. le 7.2. au Fanel (CGu,GF,MCR). **Grande Aigrette** *Egretta alba*: 6 ind. le 9.2. à Chevroux (AA). **Grand Butor** *Botaurus stellaris*: 1 ind. le 1.12. au Fanel et 1 le 9.2. à Estavayer-le-Lac (AA,GF,MCR). **Oie cendrée** *Anser anser*: entre 105 et 148 ind. (dont 1 albino) du 26.12 au 1.2. à Greng et à Faoug (CC,JG,LB,MB). **Oie cendrée** *Anser anser*: 11 ind. le 3.1. à Ins (CC,LB). **Tadorne de Belon** *Tadorna tadorna*: 1 ind. le 23.2. au Fanel (CGu). **Canard carolin** *Aix sponsa*: 1 ind. le 24.8. à Broc (JG). **Macreuse noire** *Melanitta nigra*: 1 ind. le 23.2. au Fanel (CGu). **Erismaire rousse** *Oxyura jamaicensis*: 2 femelles ou immatures le 19.11 au lac de la Gruyère, à Morlon (sous réserve d'homologation; JG). **Aigle royal** *Aquila chrysaetos*: 1 ind. le 8.9., 1 imm. le 13.10 et 1 ad. le 15.10 à la Berra (\*). **Gypaète barbu** *Gypaetus barbatus*: 1 ind. le 16.9. au Tsermon (SL); 1 ind. le 1.2. au Vanil-Noir; il s'agit de "Républic 8", lâché en Savoie en juin 1996 (GF,MCR). **Balbusard pêcheur** *Pandion haliaetus*: 2 ad. le 24.9. à Broc (JG). **Faucon hobereau** *Falco subbuteo*: encore 1 ind. le 12.10. à Payerne (LB). **Faucon émerillon** *Falco columbarius*: 1 ind. le 13.10. à la Berra (\*) et 1 le 26.12. à St-Aubin (CC,LB). **Grue cendrée** *Grus grus*: 11 ind. le 24.11. et 6 ind. le 14.12 à Delley (CC,CH,LB,TB). **Courlis cendré** *Numenius arquata*: 8 ind. le 21.12. à Cudrefin et 2 ind. le 29.12. à Bellechasse (CC,LB); 3 ind. le 18.1. et plusieurs le 23.2. au Fanel (CGu,GF,MCR). **Chevalier culblanc** *Tringa ochropus*: 1 ind. le 24.11. à Avry-devant-Pont (MB) et 1 ind. le 22.2. à Autigny (CPr). **Chevalier guignette** *Actitis hypoleucos*: 1-3 ind. du 17.11. au 5.2. au bord de le Sarine à Fribourg (MB). **Bécassine des marais** *Gallinago gallinago*: 6 ind. le 7.11. et 1 ind. le 10.2. au Mouret (DSd); 1 le 3.1. à Gampelen (LB). **Bécasse des bois** *Scolopax rusticola*: 1 ind. le 18.10. et 1 le 2.11. à la Berra (\*); 1 ind. le 26.12. à Schmiten (YW). **Bécasseau minute** *Calidris minuta*: 7 ind. pendant plusieurs jours en septembre à Payerne (CC,JJ,LB,SJ,TB). **Bécasseau minute** *Calidris minuta*: 15-34 ind. du 17.9. au 28.9. à Broc (JG). **Bécasseau cocorli** *Calidris ferruginea*: 1 jeune le 24.9. à Broc (JG). **Chevalier combattant** *Philomachus pugnax*: 1 jeune le 17.9. à Broc (JG). **Goéland cendré** *Larus canus*: 1 ad. le 12.1. à Broc (JG) et 1 jeune le 12.1. à Fribourg (MB). **Mouette pygmée** *Larus minutus*: 1 ad. le 24.9. à Broc (JG). **Sterne arctique** *Sterna paradisaea*: 1 jeune le 28.9. et 5.10 à Estavayer-le-Lac (JJ). **Pigeon ramier** *Columba palumbus*: 60 ind. le 13.10. et 180 ind. le 15.10. à la Berra (\*). **Pigeon ramier** *Columba palumbus*: 1 ind. le 19.1. à Corjolens (AA). **Martinet noir** *Apus apus*: 1 ind. encore le 28.9. à Payerne (CC,JJ,LB,PR). **Grand Corbeau** *Corvus corax*: 20 ind. le 3.11. à la Berra (\*). **Cassenoix moucheté** *Nucifraga caryocatactes*: 10 ind. le 4.10. et "invasion" les jours suivants à Bulle (JG). **Chocard à bec jaune** *Pyrrhocorax graculus*: les 4 premiers le 22.10. à Bulle; 80 ind. le 16.2. à Broc (JG). **Mésange à longue queue** *Aegithalos caudatus*: plusieurs individus le 18.10 et 10 ind. le 27.10. à la Berra (\*). **Rougequeue noir** *Phoenicurus ochruros*: encore 1 ind. le 5.11. à Riaz (JG). **Locustelle tachetée** *Locustella naevia*: 1 ind. le 26.8. au Bry (MB). **Gobemouche gris** *Muscicapa striata*: 1 adulte nourri 1 jeune le 5.9. au Jardin

botanique de Fribourg (AF,MB). **Pie-grièche grise** *Lanius excubitor*: 1 ind. le 11.1. à Corcelles-près-Payerne (ALD,CC,LB) et 1 le 18.1. au Fanel (GF,MCR). **Etourneau sansonnet** *Sturnus vulgaris*: 1 ind. le 28.12. à Riaz (JG). **Chardonneret élégant** *Carduelis carduelis*: 11 ind. le 3.1. à Ins; 6-10 ind. entre le 13.1. et le 29.1. à St-Aubin (CC,LB). **Bruant jaune** *Emberiza citrinella*: 2 ind. le 27.10. à la Berra (\*). **Bruant fou** *Emberiza cia*: 1 mâle le 22.2. à Estavannens (JG).

**OBSERVATEURS:**

**AA:** Adrian Aebischer; **AF:** André Fasel; **ALD:** Anne-Lyse Ducrest; **CC:** Charly Corminboeuf; **CGu:** Cyril Guinnard; **CH:** Charly Henninger; **CPr:** Christian Piller; **DSd:** Danielle Schmid; **FB:** Franz Bättig; **GF:** George Frossard; **HB:** Heribert Biemann; **JG:** Jérôme Gremaud; **JJ:** Jacques Jeanmonod; **LB:** Laurent Broch; **MB:** Michel Beaud; **MCR:** Marie-Claude Rolle; **MHNF:** Musée d'Histoire Naturelle de Fribourg; **PR:** Pascal Rapin; **SJ:** Serge Jaquier; **SL:** Sylvie Lehmann; **TB:** Teddy Blanc; **YW:** Yvar Wider; (\*): Camp de baguement à la Berra.

**Délai pour la prochaine chronique ornithologique  
(migration de printemps et nidification 1997):  
4 octobre 1997.**

**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.

**Rubrique humoristique**

Lu pour vous dans le journal de chasse "Diana" sous le titre: "**Corneilles en avril, nature en péril**":

"... rien n'est entrepris pour combattre ce prédateur aussi inesthétique que désagréable." "Si nous continuons de ne rien faire, les petits oiseaux verront leur population diminuer, bonjour l'augmentation de la vermine." "... tous les oeufs, poussin [des perdrix] et levrauts auront été systématiquement détruits par les corneilles." "la régulation de la population des corneilles devient une obligation, même un devoir, sans quoi notre ciel sera définitivement obscurci..."

P.-E. Virchaux, président de la Diana Suisse

A la lecture de ces lignes hautement scientifiques, un naturaliste nous communique un autre dicton: "Chasseur à l'année, nature en danger"

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



*Michel Ceriani SA*

Entreprise de construction, Spécialiste en Rénovations

Notre entreprise est à votre service pour tous travaux de:

Mçonnerie, Béton Armé, Chapes, Crépissages (Isolant, Ancien, Finition ou Biologique), Isolation périphérique de façade, Travaux d'assainissement, Carrelages, Revêtement et places, Terrassement, Travaux spéciaux et acrobatiques, Entretien d'immeuble, Taille de Pierre, Taille d'arbres, Tubage de cheminée, Etc.



!!! N'hésitez pas à nous demander un devis gratuit !!!

**+ Fax: (026) 481.12.67 Rte Joseph Chaley 45 1700 Fribourg**