

LPO Info

Franche-Comté

Bulletin de liaison destiné aux membres de la Ligue pour la Protection des Oiseaux

EDITO

C'est la rentrée ! On finit donc cette fameuse année de la biodiversité tout en préparant une nouvelle. Espérons que l'on ne nous promettra pas de nouveau l'arrêt de l'érosion de la biodiversité dans 10 ans, comme en 2010, tout en nous annonçant des aberrations à l'image de la zone d'activité de Malbouhans ou le retour du Grand canal. Poursuivons donc nos efforts pour contribuer à diminuer la crise de la biodiversité.

Néanmoins, une crise économique et sociale sans précédent peut contrecarrer nos actions alors que l'esprit du Grenelle de l'environnement appelait justement à une nouvelle économie. Une nouvelle économie qui s'appuie sur les activités respectant et améliorant la qualité de notre environnement, qui ne doit plus être considéré comme un luxe, mais comme un besoin premier de notre société, une richesse pour l'avenir, et donc comme un moteur.

L'élaboration de cadrages régionaux et structurants issus du Grenelle commence aujourd'hui : trame verte et bleue et stratégie de création des aires protégées. La LPO Franche-Comté et ses partenaires associatifs, notamment ceux de la Plateforme Patrimoine Naturel de la Maison de l'environnement de Franche-Comté, apporteront leur savoir-faire et leur connaissance dans ces chantiers clés.

Face à ces enjeux, la LPO Franche-Comté a décidé de se pencher à nouveau, en ce début octobre, sur son projet associatif par un séminaire réunissant bénévoles et salariés impliqués. Les Rencontres Nature, notre colloque annuel de mi-novembre, seront l'occasion de restituer les premières conclusions de ce séminaire. Cette réflexion alimentera aussi l'élaboration des nouvelles orientations de la LPO au niveau national ; réflexion qui a débuté fin septembre en Conseil National de la LPO en Vendée.

Ce nouveau LPO Info Franche-Comté présente nos derniers mois d'intense activité salariée, bénévole, collective et partenariale : dans les refuges LPO, au sein des groupes locaux, dans la Réserve naturelle nationale, sur les questions de médiation pour la faune, pour le plan de conservation du milan royal, pour la préparation de travaux de restauration à Pagny, sur la sensibilisation en milieu scolaire, à la Saline royale d'Arc-et-Senans ou aux Eurockéennes de Belfort et naturellement sur la production de connaissance dans toute la Région par l'atlas des oiseaux et les suivis comme le Suivi temporel des oiseaux commun par point d'écoute et baguage. Une bien belle saison !

Jean-Christophe Weidmann, Directeur de la LPO Franche-Comté



- 2** **Actualités**
 - Agenda
 - Un coup d'oeil en arrière
- 5** **Infos de la LPO**
 - Médiation faune sauvage
 - Partenaires
 - La LPO en action
 - Du côté des groupes locaux
 - La page des refuges LPO
- 16** **Dossier**
 - Jardiner avec les insectes
- 19** **Zoom**
 - Entomologiste
- 20** **Balade nature**
 - Le sentier des pierres sèches



Animations nature

Octobre

- "Camp" de migration à Pont-de-Roide, Permanence tout le mois d'octobre - Groupe local Pays de Montbéliard (03 81 93 29 88)
- Ven. 1^{er} et sam. 2 oct. - Brussey (70) - Bagueage d'oiseaux - Pierre Piotte (03 81 80 27 66)
- Sam. 2 oct. - Pouilley-Français (25) - Stand LPO à la Foire aux Saveurs d'Automne - Groupe local Audeux (03 81 58 03 63)
- EuroBirdwatch
Sam. 2 oct.
 - Besançon - rdv à 9h au Monument de la libération à la Chapelle-des-Buis - Sortie organisée et financée par la Direction des Espaces Verts de la Ville de Besançon - Renseignements et inscription à la LPO
 - Frotey-lès-Vesoul (70) - A l'aérodrome le matin - Jean-Marc Gérard (03 84 76 55 22)**Dim. 3 oct.**
 - Les Granges-Narboz (25) - rdv à l'église (hameau des Granges-de-l'Église) puis observation depuis le Gros Crêt - Accès fléché depuis l'église - Dominique Michelat (03 81 39 37 79)
 - Placey (25) - rdv au lieu-dit 'le Bochet' (à la sortie village direction Lavernay) - Groupe local Audeux (03 81 58 03 63)
 - Frotey-lès-Vesoul (70) - A l'aérodrome à partir de 8h - Jean-Marc Gérard (03 84 76 55 22)
 - Pont-de-Roide (25) - rdv à 8H30 devant le Fort des Roches - Emmanuel Cretin (03 81 82 84 76)
 - Maïche (25) - Au Faux Verger de 9h à 17h - Noël Jeannot et les Gazouillis du Plateau (03 81 44 08 61)
 - Sermamagny-Malsaucy (90) Observatoire du Malsaucy, à partir de 14h - François Rey-Demaneuf (03 84 27 10 73)
 - Laviron (25) - Au Peu de Laviron - Guy Vernier (03 81 56 04 71)
 - Cuiseaux (71) - à la table d'orientation à partir de 8h. Sortie organisée par l'AOMSL - Sylvain Coeur (03 85 38 49 42)
- Mar. 5 oct. - Besançon - Le gîte et le couvert pour les oiseaux. Construction de mangeoires et nichoirs - en soirée à la Maison de l'environnement - Groupe limité à 15 personnes. - Atelier accessible aux personnes à mobilité réduite, en partenariat avec Bol d'Air - Dans le cadre des Ateliers Eco-citoyens de la MEFC, avec le soutien de la Région Franche-Comté - MEFC (03 81 50 25 69)
- Dim. 10 oct. - Frotey-lès-Vesoul (70) - Observation et découverte de la migration à l'aérodrome - Jean-Marc Gérard (03 84 76 55 22)
- Sam. 16 et dim. 17 oct. - Rougemont (25) - Expo champignon Pierre Piotte (03 81 80 27 66) et Joël Simeray
- Sam. 16 et dim. 17 oct. - Comptage et observation des oiseaux d'eau - Lieux et contacts :
 - Lac de Remoray (25), Bruno Tissot (03 81 69 33 95)
 - Lac Saint-Point (25), Laurent Beschet (03 81 69 66 78)
 - Osselle et Saint-Vit (25), Alain Fonteneau (06 82 49 48 71)
 - Plaine de Pontarlier (25), Christine Piotte (03 81 38 17 20)
 - Biaufond (25), Noël Jeannot, Gazouillis du Plateau (03 81 44 08 61)
 - Bassin du Drugeon (25), Dominique Michelat (03 81 39 37 79)
 - Lac de Vaivre (70), Jean-Marc Gérard (03 84 76 55 22)
 - Saint-Loup/Semouse (70), Marie Pierson (03 84 40 38 30)
 - Gray (70), Bernard Viennet (03 84 65 06 15)
 - Champagny (70), Jean-Luc Patula (03 84 23 34 36)
 - Malsaucy (90), Bernard Marconot (03 84 29 08 40)
 - Trévenans (90), Patrick Wolff (03 84 36 23 99) et Georges Lignier (03 81 93 29 88)
- Dim. 17 oct. - Sermamagny-Malsaucy (90) - Journée refuge LPO - Ateliers, conférences et animations avec l'OPIE et le Conservatoire botanique - Sortie organisée en partenariat avec la Maison départementale de l'environnement du Territoire de Belfort - www.cg90.fr > "Préserveons le Territoire"

- Sam. 23 oct. - Frotey-lès-Vesoul (70) - Chantier nature d'écovolontariat à la Réserve naturelle du Sabot- Hugues Pinston (03 84 78 49 57)
- Sam. 30 oct. - Le jour de la nuit
 - Auxelles-Haut (90), 20h, diaporama sur la pollution lumineuse, suivi d'une sortie nocturne en forêt, sans lampe (prévoir des chaussures de marche) - Bernard Marconot (03 84 29 08 40)
 - Haut-Doubs - A la découverte de la chevêchette d'Europe - en fin d'am - 10 personnes maxi - Bruno Tissot (03 81 69 33 95)
 - Dole (39). Balade naturaliste nocturne. Rdv 18h30 au pavillon de l'Arquebuse. Didier Lavrut (06 72 22 75 84)
 - Montfaucon (25). Balade nocturne. Annie Manchon (03 81 80 11 36)
- Sam. 30 oct. - Saône (25) - Des nichoirs pour les oiseaux du marais. Atelier de construction et de pose de nichoirs, ouvert à toute la famille, l'après-midi - Sortie organisée par le Syndicat mixte du Marais de Saône. Réservation obligatoire : 03 81 55 48 75 ou syndicat.maraisdesaone@wanadoo.fr

Novembre

- Sam. 6 nov. - Campagne "bords de chemins" -- en partenariat avec la FCNP- Quincey (70) - Plantation d'une haie diversifiée - 13h15, 6 rue du Frais Puit, avec Didier Coltel - Bernard Marchiset (03 84 75 70 86)
- Sam. 13 nov. - Saône (25) - Des oiseaux venus du froid - Sortie organisée par le Syndicat mixte du Marais de Saône. Réservation obligatoire : 03 81 55 48 75 ou syndicat.maraisdesaone@wanadoo.fr
- Sam. 13 nov. - Besançon - Des abris pour les oiseaux - Atelier de construction de nichoirs pour oiseaux des villes - rdv à 14h aux Grandes Baraques - Sortie accessible aux personnes à mobilité réduite, en partenariat avec Bol d'Air - Sortie organisée et financée par la Direction des Espaces Verts de la Ville de Besançon - Renseignements et inscription à la LPO
- Dim. 14 nov. - 41^{èmes} Rencontres nature - La Biodiversité Besançon - La Bouloie - Renseignements et inscription à la LPO
- Sam. 13 et dim. 14 nov. - Comptage et observation des oiseaux d'eau - Lieux et contacts : voir plus haut
- Mer. 17 nov. - Besançon - Construction de gîtes à écureuils - Public jeune - En après-midi à la Maison de l'environnement Dans le cadre des Mercredis des Enfants de la MEFC, avec le soutien de la Région Franche-Comté - MEFC (03 81 50 25 69)
- Dim. 21 nov. - Sermamagny-Malsaucy (90) - Conférence "De nouvelles espèces de vertébrés, une nouvelle biodiversité ?" Organisée par la Maison départementale de l'environnement du Territoire de Belfort - www.cg90.fr > "Préserveons le Territoire"
- Dim. 28 nov. - Brognard (25) - Découverte de la zone naturelle de Brognard - rdv à 9h30 à l'entrée de la zone naturelle - Groupe local Pays de Montbéliard - (03 81 93 29 88)

Décembre

- Sam. 4 déc. - Besançon - Martin et les oiseaux d'eau - rdv à 14h au Rond-Point de Taragnoz - Sortie accessible aux personnes à mobilité réduite, en partenariat avec Bol d'Air - Sortie organisée et financée par la Direction des Espaces Verts de la Ville de Besançon Renseignements et inscription à la LPO
- Sam. 11 et dim. 12 déc. - Comptage et observation des oiseaux d'eau - Lieux et contacts : voir plus haut
- Mer. 15 déc. - Besançon - Observation des oiseaux à la mangeoire - Public jeune - En après-midi à la Maison de l'environnement - Dans le cadre des Mercredis des Enfants de la MEFC, avec le soutien de la Région Franche-Comté - MEFC (03 81 50 25 69)

Pétition "Non à la destruction du site de Malbouhans ! Le tarier des prés menacé !"

Déjà plus d'un millier de signatures !

La pétition lancée début juin dernier par la LPO Franche-Comté afin d'alerter l'opinion publique sur les menaces pesant sur le site de Malbouhans (70) a déjà recueilli près de 1 100 signatures.

Rappelons que le site de Malbouhans est menacé par un projet de ZAC porté par le Conseil Général de la Haute-Saône. Ce site qui devrait figurer dans le réseau Natura 2000 abrite pas moins de deux habitats d'intérêt européen dont des pelouses acidiphiles du *Violion caninae* (habitat communautaire, prioritaire, inscrit à l'annexe I de la directive "Habitats", et très rare en Franche-Comté) et quatre espèces animales d'intérêt européen inscrites respectivement aux annexes I et II des directives "Oiseaux" et "Habitats" : la pie-grièche écorcheur, le pamier de la succise, le cuivré des marais et la laineuse du prunellier. Enfin, ce site abrite une des dernières populations de Tariares des prés nicheurs du département (passereau migrateur inscrit sur la liste rouge des oiseaux menacés de Franche-Comté dans la catégorie "Vulnérable").

En raison de l'intérêt patrimonial reconnu du site et des menaces fortes pesant sur le tarier des prés au niveau régional, la LPO Franche-Comté demande l'abandon du projet de ZAC sur ce site et la préservation intégrale du site de Malbouhans avec mise en place d'une gestion conservatoire par le Conseil Général de la Haute-Saône (propriétaire des terrains).

A l'heure où la préservation de la biodiversité est reconnue comme une priorité internationale, la LPO Franche-Comté considère que la destruction d'un tel site par une collectivité territoriale, qui plus est avec l'aide de financements publics, est aujourd'hui inacceptable et en totale contradiction avec nos engagements européens et avec ceux pris au niveau national lors du Grenelle de l'environnement.

Si vous soutenez l'action de la LPO Franche-Comté, merci de signer et de faire signer la pétition encore en ligne sur le site de la LPO Franche-Comté.

Pour signer la pétition en ligne, consultez le lien suivant :

<http://www.mesopinions.com/Non-a-la-destruction-du-site-de-Malbouhans---Le-tarier-des-pres-menace---petition-petitions-118ccd1e436e442f5d8b61c179969ade.html>

Emmanuel Cretin

Dénichage de cigogneau à Offemont (90)

Depuis le printemps 2007, un couple de cigognes niche sur la commune d'Offemont, à proximité de l'étang des Forges. Le couple de cigognes avait repris un nid de hérons. Cette année 2010, le couple a changé de lieu en construisant son nid sur un poteau ERDF moyenne tension, à proximité du stade de la commune. Deux cigogneaux sont nés sur ce nouveau nid. Un échange entre la LPO FC et le centre Athénas (centre de sauvegarde de la faune sauvage) a eu lieu pour se demander si cette nidification comportait beaucoup de risques. Les cigogneaux étaient suivis régulièrement par des bénévoles de la LPO Franche-Comté.

Début juillet, alors que les cigogneaux n'étaient plus très loin de l'envol, une intervention rapide a été décidée par

ERDF et l'APRECIAL. Des riverains très étonnés ont assisté au dénichage des cigogneaux et à l'enlèvement du nid, ils ont alerté des membres de la LPO. Les cigogneaux ont été pris en charge dans une volière par l'APRECIAL. Concernant les dangers de la nidification des cigognes à Offemont, à aucun moment, la LPO Franche-Comté ou Athénas n'ont été consultées. Pourtant, un projet de convention, concernant les cigognes et les problèmes généraux liés aux lignes électriques, a démarré entre ERDF, la LPO FC, le centre Athénas, la CPEPESC (Commission des Eaux, du Patrimoine, de l'Environnement, du Sous-sol et des Chiroptères) et l'ARCCA (l'Association pour la réimplantation de la cigogne en combe d'Ain). Peu de temps avant l'envol, il est probable que d'autres solutions auraient pu être trouvées, plus respectueuses de la faune sauvage. Dès lors qu'une intervention était décidée, pourquoi la solution du maintien des jeunes jusqu'à l'envol n'a-t-elle pas été retenue, quitte à déplacer le nid ensuite ?

Si aucune autre solution ne pouvait être trouvée suite à échange entre ERDF et les associations locales, les cigogneaux auraient du être pris en charge par Athénas. Cette association dispose d'un personnel compétent offrant toutes les garanties d'un retour à la vie sauvage dans les meilleures conditions. A l'heure actuelle, le mode de relâcher choisi par l'APRECIAL n'est pas adapté et est de nature à hypothéquer l'avenir de ces cigogneaux (enfermement en volière, puis parachutage dans un site sans qu'il y ait eu de processus d'émancipation, de découverte du milieu environnant, de pratique du vol à voile). La LPO FC et Athénas pensent que la probabilité est forte de courir à une catastrophe avec un lâcher qui ne prendra pas en compte l'écologie de ces oiseaux.

Les associations régionales de protection de la nature ont constaté plusieurs irrégularités dans cette opération. Dans ce type de situation, un arrêté préfectoral doit être pris, le transport des espèces sauvages doit être réalisé par les agents de l'ONCFS (Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage), agents de l'Etat assermentés. Comme les associations locales, l'ONCFS n'a pas été contactée pour cette opération. A l'heure actuelle, la LPO FC a décidé un recours au tribunal administratif.

Bernard Marconot



Articles de presse concernant l'"Affaire" des cigognes

© Est Républicain / Le Pays

Agissez pour la biodiversité!

Médiation faune sauvage

Initié avec le soutien financier du Conseil régional, le volet médiation faune sauvage du projet Nature au pas de sa porte a vu le jour en 2009. Ce projet consiste à répondre aux sollicitations de particuliers ou, dans un cadre précis, de professionnels et de partenaires institutionnels confrontés à la faune sauvage. Il a ainsi vocation à apporter des réponses à toutes les questions relatives à la faune sauvage, qu'il s'agisse d'oiseaux, de petits mammifères, de reptiles, d'insectes, etc.

Ces questions concernent des problématiques très diverses : signalement d'animaux en détresse (blessés ou en perte), signalement de la présence de colonies ou d'individus, demande d'information (sur la biologie ou les mœurs des animaux),

problème de cohabitation (phobies, dérangements, salissures...), allant jusqu'à des souhaits de destruction d'espèces.

comportements atypiques de certains oiseaux (merle noir, mésange charbonnière, picidés, corvidés, etc.),

Les réponses sont alors faites avec un triple objectif :

- apporter des solutions durables aux problèmes de cohabitation avec la faune sauvage, éviter la destruction des individus par la mise en place de solutions écologiques alternatives, efficaces et pérennes. Les espèces les plus concernées sont sans conteste les hirondelles puis secondairement les corbeaux freux.

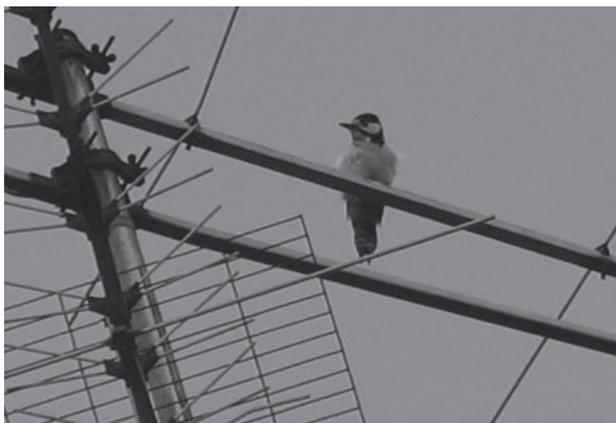
- venir en aide à des animaux en perte et/ou blessés et réaliser ainsi des actions concrètes de protection des espèces. Les animaux ainsi collectés sont pris en charge, puis replacés quand il s'agit de jeunes oiseaux par exemple ou transférés dans la plupart des cas vers le centre de sauvegarde pour animaux sauvages, Athenas.

- informer, sensibiliser le public et l'éduquer à la présence de la petite faune sauvage dans les agglomérations en apportant des éléments permettant de favoriser cette "nature de proximité".

Au cours du printemps et de l'été 2010, ce service a été particulièrement sollicité puisque le nombre de demandes a augmenté de 100 % montrant tout l'intérêt et l'efficacité de ce nouvel outil.

Au rang des affaires traitées, signalons par exemple cette demande d'une habitante d'Héricourt (70) témoin d'attaques d'un prédateur sur des "pigeons de ville". Réponse du

Pic épeiche tapant sur une antenne télé © Martial Quenot



Intervention des pompiers pour sauver un martinet, à deux pas de la Maison de l'environnement © Christophe Morin

service Médiation faune : "la description que vous faites des dépouilles de pigeon ressemble fort à une attaque et un début de consommation d'un rapace ornithophage. Vu le contexte et le type d'attaque, il est possible d'exclure le faucon pèlerin (sans écarter pour autant l'hypothèse d'un oiseau immature recherchant des proies faciles). Il reste donc l'autour des palombes, gros rapace très puissant de la taille d'une buse variable, capable de s'attaquer à des poules, voire même des coqs de grande taille !

L'autour est plutôt connu pour sa discrétion. Habitant exclusif des grands massifs forestiers dotés de vieux conifères, il n'en sort que (rarement) pour chasser ou migrer. Autre piste à ne pas négliger, celle d'un falconidé (genre faucon lanier, faucon sacre, voire individu hybride) échappé de captivité et adepte de la chasse aux pigeons..."

Ou encore cette demande d'un habitant de Frahier-et-Chatebier (70) ayant constaté la présence de deux nids de passereaux dans les hourdis d'une dalle en béton et désirant ne pas les "emmurer vivants". Réponse du service Médiation faune : "le mieux serait d'attendre l'envol des jeunes et de refermer ensuite assez vite car en fonction de l'espèce il se peut qu'une deuxième ponte soit déposée. Donc à surveiller de près ! Sinon, au niveau de l'attente, ne vous inquiétez pas, s'agissant de passereaux et si vous avez déjà repéré des poussins, il ne devrait pas tarder à prendre leur envol d'ici quelques jours."

Enfin, averti par un membre du CREN qu'un martinet noir juvénile était retenu "prisonnier", attaché par une patte, à l'angle du toit du bâtiment militaire jouxtant la MEFC et compte tenu de l'impossibilité de le sauver par nos propres moyens, les pompiers de Besançon ont été appelés sur place et ont procédé au sauvetage devant le regard médusé de nombreux passants et autres badauds. Pris en charge immédiatement, le martinet noir a rejoint le centre Athenas.

Alors si vous aussi, vous êtes confronté à des problèmes de cohabitation avec la faune sauvage et si vous voulez adopter des méthodes respectueuses de l'animal pour résoudre les gênes rencontrées, n'hésitez pas à contacter la LPO Franche-Comté. Nous ne manquerons pas de vous répondre dans les meilleurs délais.

Christophe Morin

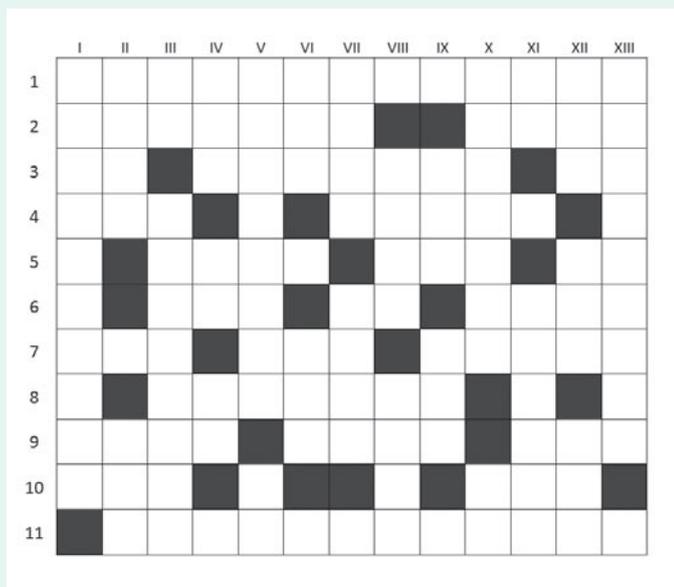


Oui, je veux adhérer !*

Attention, bulletin à adresser directement à la LPO France

Mots-croisés ornitho

Par Nicole Marconot



Horizontal

- Oiseau national de la Lettonie.
- Employas. Est apte à.
- Cité antique. Bleue. Bulletin officiel.
- Aperçus. N'est pas chiche de son chant.
- Creux. Signe distinctif de l'insectivore et du granivore. Valeur du silence.
- Affirmation. Lac des Pyrénées. Cap chilien.
- Principe de stérilisation. Agent secret de Louis XIV. Oiseau national de la Suède.
- Des prés.
- Poème du Moyen-âge. Sortie. Forme ancienne du loup.
- Appel au secours. Manche.
- Élégant.

Vertical

- Ebourgeonneur.
- Se dit d'un tissu non lavé et teint. Appellation d'origine contrôlée.
- Au niveau du sol dans l'ascenseur. Danse écossaise.
- Chewing... Article contracté. Champion.
- Accipiter. Cité antique.
- Tondu. Des moissons.
- Pris le risque. Commune de Suisse.
- Moïse y mourut. Néant.
- Bon...mal... Sigle de maladie.
- Se dit Spech en allemand. Pronom personnel.
- Règle. Massif des Alpes italiennes.
- On y prenait son bain. Spécialité médicale (sigle). Un quart de l'année apprécié.
- Excellent imitateur.

Solutions dans le prochain numéro

Solutions du dernier numéro :

Horizontal : 1) Rouge-gorge. 2) Oiselet. Rt. 3)Us. Ai. Bio. 4) Ge. Imprévu. 5) Eau. Acer. 6) Quetzal. Sn. 7) Le. Réa. 8) Etes. Anima. 9) Un. Tu. Trou. 10) Epierais.

Vertical : 1) Rouge-queue. 2) Oiseau. TNP. 3) Us. Uele. 4) Geai. Teste. 5) Elimez. Ur. 6) Ge. Ara. 7) Ot. Ralenti (erreur de définition /la bonne était : le 3b horizontal l'est particulièrement). 8) Bec. Airs. 9) Grives. Mo. 10) Etourneaux.

Conformément à la loi "Informatique et Libertés" du 6 janvier 1978, vous disposez, auprès de la LPO, d'un droit d'accès et de rectification aux données vous concernant. La LPO est l'unique destinataire des informations que vous lui communiquez.

• Je choisis d'être :

- 1 42,50 € Adhérent familial + L'OISEAU magazine
- 2 33,50 € Adhérent individuel + L'OISEAU magazine
-€ Bienfaiteur + L'OISEAU magazine (89,50 € et plus)
- 3 27,00 € Adhérent familial
- 4 18,00 € Adhérent individuel
-€ Bienfaiteur (75 € et plus)

Pour les personnes sans emploi et les étudiants, sur l'envoi d'un justificatif validé, le montant à régler est de : • 1 : 33,55 € • 2 : 27 € • 3 : 19,05 € • 4 : 12,5 €.

- 19,50 € L'OISEAU magazine (Abonnement seul)
- 4,50 € Rapaces de France (Ne peut être souscrit qu'avec un abonnement à L'OISEAU magazine)
- 6,10 € Frais d'envoi de L'OISEAU magazine à l'étranger
-€ ORNITHOS (Membre LPO : 37 €, non-membre : 42 €)
-€ Je fais également un don

FRA € TOTAL

• Je règle par :

- chèque bancaire ; banque :
- carte de crédit

date d'expiration :

J'autorise le prélèvement de la somme de :€

Fait à Signature :

le

Mme. Mlle. M.

Courriel :

Nom :

Prénom :

Adhérent familial, indiquez les prénoms et années de naissance :

.....

je désire recevoir une carte pour chaque membre de ma famille

Adresse :

Code postal : Ville :

je ne souhaite pas recevoir de reçu fiscal

Bulletin d'adhésion, accompagné de son règlement à retourner à :
LPO - Corderie Royale - BP 90263 - 17305 ROCHEFORT CEDEX

* En adhérant à la LPO France et en habitant en Franche-Comté, vous serez automatiquement membre de la LPO Franche-Comté



Abonnements

Attention, bulletin à adresser directement à la LPO Franche-Comté

FRANCHE-COMTÉ

Mme. Mlle. M.

Courriel :

Nom :

Prénom :

Adresse :

Code postal : Ville :

Falco 14 €

Revue naturaliste de la LPO Franche-Comté

Obsnatu, le bulletin 0 €

Bulletin de liaison naturaliste

Total €

Bulletin d'abonnement, accompagné de son règlement à retourner à :
LPO Franche-Comté - Maison de l'Environnement de Franche-Comté
7 rue Voirin - 25000 Besançon

partenaires



Actu Athenas

Le Centre ATHENAS a réalisé 940 accueils d'animaux de janvier à août 2010. L'actualité, comme souvent à cette période concerne des cigognes blanches victimes du réseau électrique (7 individus en août), et l'accueil d'autres migrateurs (épervier d'Europe, guêpier, bondrée apivore).

Deux événements ont marqué cet été :

- La conclusion de la campagne busard cendré, avec 37 jeunes à l'envol, ce qui constitue la meilleure année depuis 2002,



Jeunes busards cendrés nés et marqués dans le Jura © Athenas

année de reprise de la surveillance (2004 : 31 jeunes, 2007 : 34 jeunes), et pour la première fois depuis 2003, l'absence de destructions directes (détails dans Athenews 48/49 n° double à paraître prochainement).

- L'élevage en captivité et le relâcher de râles des genêts, première européenne : la destruction d'un nid de râle des genêts lors de la fauche tardive d'une zone humide a amené l'Association Ornithologique et Mammalogique de Saône et Loire et le Conservatoire des Sites Bourguignons à prélever les œufs rescapés et à les acheminer rapidement au Centre. Immédiatement placés en incubateur, les 7 œufs ont au final donné 6 jeunes dont 1 non viable. Parmi les 5 jeunes, 2 n'ont survécu que quelques jours. Ce sont donc en définitive 3 jeunes âgés de 4 semaines qui ont été relâchés le 19 août

Le relâché d'un râle des genêts, opération exceptionnelle © Athenas



dans une prairie humide du Val de Saône au sud de Chalon sur Saône, à proximité de l'emplacement de leur nid d'origine. Ils pourront ainsi vraisemblablement contacter des congénères avant d'entreprendre la migration. Très vite, l'instinct a repris le dessus, et devant les partenaires réunis pour l'occasion, les trois oiseaux se sont rendus invisibles, se fondant dans la végétation. Le râle des genêts figure sur la liste des espèces en danger d'extinction (500 mâles chanteurs en France). Sa régression est liée à la destruction de son biotope, les prairies humides. Le relâcher de ces 3 jeunes n'enrayera pas la tendance, mais a permis de mettre au point un protocole d'élevage, qui pourra, pourquoi pas, être mis à profit dans un éventuel programme de reproduction aux fins de renforcement de population, réalisé dans le cadre d'un plan de restauration.

Gilles Moyne - Centre ATHENAS - Sauvegarde de la faune sauvage en Franche-Comté et Bourgogne Est - www.athenas.fr - centre@athenas.fr - tél : 03 84 24 66 05

Rencontres Européennes d'Education à l'Environnement

Les Rencontres ont eu lieu au centre de la Maison familiale et rurale La Roche du trésor à Pierrefontaine-les-Varans (25). Environ 150 personnes ont participé à ces rencontres, 20 % de Franche-Comté et 80 % d'autres départements, dont une majorité de petits nouveaux, ainsi que des européens (1 portugais, 1 espagnol, 3 suisses, 2 belges, 1 allemande, 2 roumains et 1 italien).

Ces rencontres ont pour objectif de mettre en lien dans l'action les acteurs de l'éducation à l'environnement vers un développement durable (EEDD) de différents pays européens pour favoriser les échanges de pratiques pédagogiques de terrain, échanger sur nos perceptions de la nature par le prisme de nos différentes cultures, partager, innover, expérimenter, créer, créer une dynamique de projets et d'actions à l'échelle européenne et favoriser l'émergence d'un réseau européen d'EEDD.

Les Rencontres ont débuté par une conférence de Sabine Rabourdin, pour un premier éclairage sur la thématique : nature et cultures. Ingénieur et diplômée en ethnoécologie. Elle a édité l'ouvrage "Les sociétés traditionnelles au secours des sociétés modernes" et est impliquée dans le projet Zéro déforestation http://www.zero-deforestation.org/p_sabine_rabourdin.htm

Elles se sont terminées par une journée de restitution des différents ateliers réalisés par les groupes autour de thèmes choisis au début des rencontres et en lien avec la thématique générale "Nature et Culture".

Annie Manchon

Eurockéennes de Belfort

La LPO Franche-Comté a participé à un stand pluri-associatif tenu à l'occasion des Eurockéennes de Belfort. Durant les trois jours du festival, les bénévoles de l'association ont sensibilisé le public à la biodiversité, aux côtés du CREN Franche-Comté, de Réserves naturelles de France et du Collectif "La biodiversité c'est ma nature". Le Vice-Président et le Directeur de la LPO ont également participé à la conférence de presse Eurockéennes Solidaires.

Actualités de la Réserve naturelle du Sabot de Frotey

Le printemps 2010 a vu le démarrage de l'inventaire des coléoptères pour 3 années sous l'égide de l'OPIE Franche-Comté et selon une démarche essentiellement bénévole (Armel Artero, Bernard Bordy et Bernard Courtot). Notons déjà la présence de plusieurs espèces coprophages rares liées aux déjections des moutons et une nouvelle donnée de lucane cerf-volant (figurant à l'annexe II de la directive européenne "habitats").

Malheureusement, le mois de juillet a été l'occasion pour le garde-technicien de la Réserve de relever la capture illicite de papillons par une personne d'une autre région, sachant être sur une Réserve naturelle. Un procès-verbal a été dressé par un agent de l'ONCFS arrivé rapidement sur les lieux et une action en justice de la LPO va suivre. En effet, ce type de comportement contribue à ruiner les efforts de protection et n'est pas cohérent avec les diverses contraintes respectées sur la Réserve par les entomologistes partenaires des inventaires définis au plan de gestion.



L'ophrys abeille se développe sur la réserve naturelle du Sabot de Frotey
© Daniel Bouvot

Deux faits naturalistes à souligner sont plus positifs : nous avons eu le plaisir de noter cette année la nidification de l'engoulevent d'Europe sur un secteur de pelouse de la Réserve presque complètement gagné par les épineux et les pins puis rouvert en 2004. C'est un fait encourageant pour la démarche de restauration de biotope réalisée en 2010 au profit de cet oiseau remarquable sur la "Côte de Moïni" à Quingey (25) (LPO Info n°12, p.3).

Par ailleurs, l'ophrys abeille a bien colonisé (plusieurs dizaines de pieds en fleurs) une zone labourée jusqu'en 2003 et revenant peu à peu à une pelouse typique. Cette orchidée suit l'arrivée dès 2008 de l'orchis pyramidal qui s'étend rapidement.

Hugues Pinston et Christophe Morin

Bilan du marquage des milans royaux durant le printemps 2010

Pour la cinquième année consécutive, la LPO Franche-Comté a contribué à suivre l'évolution des populations nicheuses de milan royal en alimentant, entre autres, la base nationale de données de baguage gérée par Aymeric Mionnet, pilote du plan d'actions en France. Ce programme est soutenu financièrement par l'Etat depuis son lancement en 2006 en Franche-Comté. Cette année, dans le Drugeon, avec la Communauté

de Communes Frasne-Drugeon et sur la Réserve naturelle de Remoray, le suivi des effectifs nicheurs a été assuré par des stagiaires, respectivement Pierre Cheveau et Marie-Claire Sauvage dans le cadre d'un financement 100 % Natura 2000 (Etat/Union européenne).

Débutée le 10 juin, la campagne de baguage/marquage alaire s'est achevée le 30 de ce mois.

Au total, 26 nids ont été visités en incluant les deux jeunes oiseaux d'Esserval-Tartre (39), bagués par Gilles Moyne, dont l'aire est tombée au sol suite aux intempéries pour un total de 38 poussins. Sur ces 38, 32 seulement ont été "équipés" en totalité, 3 ont été seulement bagués (trop petits pour être marqués), 1 a été retrouvé mort au nid et 2 n'ont pu être récupérés (changement de nid ou envol). Les arbres porteurs de nids ont tous été marqués afin de les exclure si possible d'éventuelles futures coupes.

Pour plus de détails :

- 4 nids ont été visités dans le Territoire de Belfort (2 équipés, 2 seulement bagués, 1 cadavre, 1 changement de nid).

- sur le premier plateau de Besançon : 7 nids visités (10 jeunes équipés, 1 jeune seulement bagué)

- second plateau (bassin du Drugeon et zone de Remoray-Boujeons) : 14 nids visités (18 jeunes équipés, 1 jeune volant) + 1 nid avec ses deux occupants rapatriés vers le Centre Athenas

D'ores-et-déjà, de nombreux contrôles ont eu lieu dans la région et plus particulièrement dans le Haut-Doubs qui totalise le plus grand nombre de jeunes équipés.

Merci à ceux qui feraient encore des contrôles au gré de leur terrain de me transmettre sans attendre les données d'oiseaux marqués.

Un grand merci à Pierre Cheveau, Nick Derry, Laurent Delafollye, Antoine Dervaux, Geneviève Magnon et Michel Suret (Communauté de communes du plateau de Frasne et du val du Drugeon), Dominique Michelat, Claire Moreau, Gilles Moyne (Athenas), Thierry Petit, Corinne Petitcolin, Pierre Piotte, François Rey-Demaneuf, Marie-Claire Sauvage, Bruno Tissot (Réserve naturelle nationale de Remoray).

Christophe Morin

Jeune milan royal bagué à Osse (25) © Christophe Morin



la LPO en action

Arrivée de Quentin Le Tallec



Bienvenue à Quentin qui a été embauché sur le poste d'animateur nature au mois de septembre 2010. Il prendra en charge les programmes d'éducation à l'environnement avec les scolaires et réalisera des animations en direction du grand public.

Rencontres nature sous le signe de la biodiversité

Les prochaines Rencontres nature qui se tiendront le 14 novembre prochain nous promette un beau programme en cette année internationale de la biodiversité. Des interventions riches et variées de l'OPIE, du Conservatoire des espaces naturels, du Conservatoire botanique national et bien sûr de la LPO rythmeront une journée qui se conclura par un magnifique film sur les chauve-souris.

Calendrier d'animations nature

Nous sommes actuellement en train de concevoir le programme des animations nature de la LPO pour l'année 2011. Si vous souhaitez réaliser une conférence, tenir un stand ou animer une sortie nature autour de chez vous ou hors Franche-Comté pour visiter en groupe la nature chez nos voisins ou plus loin... n'hésitez pas à nous contacter avant la fin octobre pour figurer dans le programme.



Obsnatu la base : un demi-million de données !

En cette année 2010, après seulement un an et demi de mise en ligne d'Obsnatu la base, nous avons passé le cap des 500 000 données. Merci de votre participation à l'amélioration de la connaissance franc-comtoise, car sans vous cela ne serait pas possible ! Merci également aux partenaires techniques (BioloVision SARL et comité technique visionature, en charge du projet national : LPO Isère, LPO Aquitaine, LPO France) et financiers (DREAL Franche-Comté - Etat, Région, Europe) pour leur aide et leur appui dans le développement de ce projet.

Un état des lieux début septembre

Plus de 500 000 données nous ont été transmises dont plus de 125 000 cette année ce qui représente 17 % de plus que l'année 2009. Il reste cependant 11 communes non prospectées en Franche-Comté, alors si la curiosité vous gagne, vous pouvez les découvrir en allant dans la rubrique "Aide et Statistiques > Statistiques des contributions > Fréquentation communale (petite nouveauté du site). La répartition départementale des données à surface équivalente montre que le Territoire de Belfort est le 1^{er} département avec 1,14 observations/ha, suivi du Doubs avec 0,35 obs/ha, de la Haute-Saône avec 0,26 obs/ha et du Jura avec 0,21 obs/ha.

En évolution constante

Plusieurs nouvelles fonctionnalités sont mises à votre disposition régulièrement. Vous pouvez maintenant saisir vos observations de mammifères, d'amphibiens et de reptiles. Certaines espèces font l'objet de plans d'actions régionaux (crapaud calamite ou couleuvre vipérine) ou nationaux (sonneur à ventre jaune). Alors n'hésitez pas à nous faire part de vos observations tout en n'oubliant pas d'utiliser la localisation précise, indispensable dans le cas des amphibiens et des reptiles (fonction optionnelle à sélectionner dans les paramètres de votre compte, dans "Mon Compte > Personnalisation du Site")

Trop peu utilisée, n'oubliez pas également la saisie par formulaire lorsque vous restez plus de 45 minutes sur un site. Il vous suffit de noter tout et vos horaires de présence sur le site. Cela permet d'avoir une bonne vision sur le peuplement d'un site et si vous y passez régulièrement, d'obtenir des informations sur la phénologie ou l'évolution des populations présentes.

Un projet participatif

Vous êtes plus de 650 inscrits à participer à ce projet en nous transmettant vos observations naturalistes. Elles alimentent la connaissance régionale d'espèces communes mais également menacées. Vos données sont valorisées immédiatement sur le site internet par des restitutions cartographiques. Elles participent également au niveau national au projet d'Atlas des Oiseaux Nicheurs de France Métropolitaine qui se déroule sur la période 2009-2012 en collaboration avec le Muséum d'Histoire Naturelle de France et la Société d'Etudes Ornithologique de France. La connaissance étant la base de la conservation, ne doutez pas que votre participation contribue pleinement aux programmes de conservation et de protection des espèces.

Isabelle Leducq



Sommaire du dernier numéro

- Actus d'Obsnatu la Base
- Nouvelles du CHR
- Rubrique à bagues - Marquage Milan royal
- Actions de la LPO Franche-Comté
- Nicheurs rares (mouette rieuse, rôle des genêts)
- Incertain temps (pie-grièche écorcheur en 2010)
- Curiosités ornithos - Pie-grièche hybride

Téléchargez le bulletin naturaliste Obsnatu n°18 :

<http://franche-comte.lpo.fr>

Abonnez-vous à la liste de discussion Internet Obsnatu : fr.groups.yahoo.com/group/obsnatu-fc



La mission de préfiguration de la plateforme régionale du patrimoine naturel

Ce projet de 2 ans a débuté en avril 2010. Il a pour objectifs d'assurer la diffusion, la structuration et la mutualisation des données naturalistes pour la Franche-Comté ; ainsi que d'assurer la pérennité dans le temps, aussi bien des méthodes que des outils. Cela permettra à tout internaute d'accéder à des informations localisées sur la faune, la flore et les habitats naturels. La LPO Franche-Comté travaille avec la plateforme au sein de deux commissions (validation des données, déontologie) et appuie la plateforme pour l'élaboration et le test de produits de diffusion de données adaptés aux différents usages et usagers de la plateforme.

Franck Grossiord, Plateau du patrimoine naturel de la maison de l'environnement de Franche-Comté (PPNMEFC)

Ornitho.fr

Le premier portail ornithologique vient d'être créé. Il est couplé avec l'ensemble des sites VisioNature que ce soit des bases locales (comme <http://franche-comte.lpo.fr>) ou thématiques (atlas des oiseaux nicheurs, Migr'action...). www.ornitho.fr

A propos du mot du CA recu avec le dernier n° LPO Info FC

Suite à plusieurs demandes de précisions exprimées par des adhérents LPO à propos du message du Conseil d'Administration adressé dans le pli avec le dernier numéro du LPO Info Franche-Comté, nous indiquons - car effectivement l'origine du problème n'est pas explicite - que cette réaction fait suite à des mises en cause et insultes dirigées contre les salariés LPO, de façons collectives et individuelles, ainsi qu'à une mise en cause générale du fonctionnement des associations dotées d'une équipe salariée. Ces attaques ont été diffusées via la liste de diffusion obsnatu-fc <http://fr.groups.yahoo.com/group/obsnatu-fc/>. Cette liste sert à diffuser des informations, des échanges sur la nature et l'environnement et reste un bel outil d'échange entre personnes intéressées par la nature en Franche-Comté. Des adaptations ont été faites afin de limiter ces problèmes tout en garantissant une ouverture (sujets, et toutes personnes et libre de participer) et une liberté de discussion, voire de ton.

Séminaire et questionnaire aux membres

Suite aux deux derniers Conseils d'Administration il est apparu la nécessité d'un séminaire afin de travailler collectivement à notre projet associatif. Trois ans se sont bientôt écoulés depuis 2008, la première année de mise en application du projet à moyen terme de la LPO Franche-Comté écrit dans sa première version fin 2006 et validé en 2007. Actualisé en avril 2009 ce projet nécessite aujourd'hui de le préciser à nouveau face à plusieurs changements en cours, dans l'environnement de la LPO Franche-Comté ou en son sein. Il s'agit aussi d'obtenir un document guidant notre action pour mieux mettre en œuvre notre projet, se concentrer sur nos priorités et le suivre d'année en année. Pour le suivi de notre action, nous

confirmerons ensuite les groupes de travail bénévoles-salariés qui auront en charge de piloter ou de mettre en œuvre ce projet, chacun à la place qu'il entend occuper. Le but de l'exercice est de partager et de s'entendre sur nos objectifs et cibles (publics, activités) dans 3, 5, 10 années. Donner du sens et de la cohésion à partir d'une réaffirmation de nos valeurs et de nos activités prioritaires mieux définies, tel en est l'enjeu. Le séminaire se déroulera les 8 et 9 octobre. Il est ouvert en priorité aux membres du CA, salariés et personnes déjà impliquées dans l'association (dans les groupes locaux, dans des groupes de travail comme obsnatu la base, exGPE, rapaces, refuges LPO, organisation de sortie, etc.) mais il est naturellement ouvert à toute personne souhaitant s'investir au sein de la LPO Franche-Comté...

Un coup d'oeil en arrière

Les réunions de la LPO Franche-Comté

- 7 juil. - Conseil d'Administration et Assemblée Générale
- 26 août - Conseil d'Administration
- 24 sept. - Groupe Obsnatu la Base (I. Leducq, JP Paul)

La LPO Franche-Comté à l'extérieur

- 9 juin. - CA du Conservatoire des Espaces Naturels (C. Mauvais)
- 9 juin. - AG de la MEFC (F Maillot)
- 10 juin - CA de Franche-Comté Nature Environnement (F Maillot)
- 14 juin - Agenda 21 Ville Besançon (JC Weidmann, S Philippe)
- 17 juin - Adapemont, DOCOB Oiseaux (JP Paul)
- 24 juin - Réunion commission spécialisée de la nature (JC Weidmann)
- 24 juin - CA du Conservatoire des Espaces Naturels (C. Mauvais)
- 28 juin - Réunion Etang des Forges à la CAB (B. Marconot, JC Weidmann)
- 30 juin - COPIL final Nat. 2000 Bresse jurassienne nord (J. Siess, JC Weidmann)
- 30 juin - Comm. D^{ale} Chasse et Faune Sauvage 25 (F Maillot)
- 1^{er} juil. - Groupe travail Trame verte et bleue à la DREAL (JP Paul)
- 1^{er} juil. - Conférence presse présentation livre lutte contre campagnols (JP Paul)
- 5 juil. - Aménagement gravière de Pagney (C. Bannwarth)
- 6 juil. - Journée échange Trame verte et bleue à la DREAL (JC Weidmann)
- 15 juil. - Projet Malbouhans (E. Cretin, JC Weidmann)
- 10 août - Réunion Trame verte et bleue au Grand Dole (JC Weidmann)
- 24 août - Réunion projets Réseau Ferré de France (JC Weidmann)
- 25 août - CA Plateforme Patrimoine Nat. de la MEFC (F Maillot, JC Weidmann)
- 26 août - CA de Franche-Comté Nature Environnement (F Maillot)
- 27 août - Parc Naturel Régional du Haut-Jura (JC Weidmann)
- 31 août - Refuge Besançon (JC Weidmann)
- 6 sept. - Programme 2011 de la LPO à la DREAL (JC Weidmann)
- 7 sept. - Réunion travail travaux citadelle (C Morin)
- 9 sept. - Colloque Réseau Ferré de France (JC Weidmann)
- 15/16 sep. Séminaire Eolien (JP Paul)
- 21 sept. - Commission Validation Plateforme Patrimoine Nat. de la MEFC
- 21 sept. - Trame verte et bleue, Plateau patrimoine naturel (JC Weidmann)
- 22 sept. - Plateforme Patrimoine Naturel de la MEFC (F. Maillot)
- 24 sept. - Sur la Piste des Espaces Naturels Sensibles (Q. LeTallec, G. Petitjean)
- 25/26 sep. Conseil National LPO France (P. Manchon, JC Weidmann)
- 27 sept. - Projet Malbouhans (E. Cretin, F. Maillot, JC Weidmann)

du côté des groupes locaux

Rentrée nature dans le Pays de Montbéliard

La clôture du premier semestre effectuée à Brebotte le 6 juin, le groupe d'animation s'est retrouvé pour une nouvelle programmation : premier rendez-vous sur le terrain de Dampierre sur le Doubs le 19 septembre, à 9h devant l'écluse au centre du village.

Nous participons bien sûr activement au suivi de la migration du site de Pont de Roide.

La sortie prévue le 28 novembre à Brognard pourrait avoir lieu sur un autre lieu vu la dégradation continue du site.

Notre réunion de bilan annuelle se déroulera le 11 décembre à la mairie de Brognard.

Nous entreprenons des démarches pour contacter des partenaires associatifs (clubs de marche, de photo, par ex.) et leur proposer une initiative commune.

Edith Girardeau, Alain Lejeune, Michel Armand et la benjamine Julie Beucler, membres du groupe local, ont reçu leur diplôme validant leur formation ornitho débutant lors de la clôture du stage du 25 juin dernier...Avis aux amateurs!

Georges Lignier

Apéro après une séance de formation pour les groupes de Montbéliard et de Belfort © Georges Lignier



Groupe local Territoire de Belfort

La prochaine réunion du groupe local est programmée le vendredi 12 novembre à la Maison de Quartier des Forges à Belfort.

En fin du premier semestre 2010, s'est achevée la formation naturaliste organisée conjointement par les groupes locaux de Belfort et du Pays de Montbéliard. Une quinzaine de membres du groupe local de Belfort ont suivi cette formation et ont reçu leur diplôme lors de la dernière séance du 25 juin. Pour la troisième année consécutive, ces formations sont un succès. Dans le souci de continuer à faire vivre cette dynamique de groupe, de rencontre sur le terrain, le groupe local de Belfort organisera plusieurs sorties dans l'année à destination de ses membres, Jean-Claude Rodriguez se charge de la mise en place du calendrier.

Le groupe local a participé à diverses animations telles que la fête de la nature au Malsaucy, avec un public nombreux. Prochaines animations dans le secteur à noter : Eurobirdwatch

du 3 octobre à l'observatoire du Malsaucy, sortie à l'étang des Forges le 23 octobre, animation "le jour de la nuit" le 30 octobre à Auxelles-Haut.

Les bénévoles du groupe local continuent à s'investir dans les commissions administratives (comme par exemple la commission départementale de la chasse et de la faune sauvage ou la commission départementale d'orientation de l'agriculture), ainsi que dans les rencontres avec nos partenaires et futurs partenaires : Conseil Général, Communauté d'Agglomération de Belfort et Mairie de Belfort.

Côté connaissance, les prospections des mailles atlas sur le secteur en 2010 ont montré une pression d'observation importante dans le secteur et une grande progression sur la plupart des mailles.

Côté conservation, une zone d'étude dans le sud du département est maintenant intégrée au plan de restauration du milan royal, de jeunes milans ont été marqués cette année 2010, mais il reste un grand travail de prospection et de suivi à réaliser, sous la coordination de François Rey-Demaneuf.

Bernard Marconot

Groupe Local du Canton d'Audeux

Au cours du second trimestre 2010, six rencontres furent proposées dont quatre inscrites au calendrier des animations nature.

Le 12 avril après-midi, une trentaine de personnes, bénévoles et sympathisants du groupe local, se sont retrouvées au refuge LPO de Michel Faivre à Pouilley-Français pour une balade dans le vallon du Pontot à proximité du village. Les commentaires savants de Jean-Louis Romand sur la faune et la flore rencontrées ont accompagné la découverte de ce magnifique petit coin de nature. Au passage, dans une rangée de sapin bordant le chemin, nous avons surpris un moyen-duc perché sur une branche basse, caché dans le branchage. Amusant de voir les appareils photos sortir en nombre, et tenter, sans succès, de faire le point sur l'oiseau. Au retour, tous se sont retrouvés chez Michel pour une visite de son refuge et partager le verre de l'amitié.

Le samedi 17 avril, le groupe local avait inscrit une sortie dans le secteur Recologne-Placey à la rubrique "les Oiseaux du Printemps". Malgré une campagne de pub de proximité dans les villages autour de Recologne, quelques personnes seulement sont venues rejoindre la quinzaine d'adhérents présents. Samuel Maas assurait le commentaire. Une trentaine d'espèces furent observées et entendues depuis l'église jusqu'aux champs, la frontière des deux habitats restant floue. Au retour, nous avons découvert l'arrivée des premières hirondelles de fenêtre à Recologne.

Soirée "Découverte des Chauve-Souris", le 24 avril, à Audeux, animée par Sébastien Roué, Chargé de Mission à la CPEPESC Franche-Comté et spécialiste des Chiroptères. Une exposition de documents à la Bibliothèque municipale a vu passer une quarantaine de personnes dont une bonne trentaine sont restées pour écouter la conférence qui a suivi au cours de laquelle Sébastien nous a fait découvrir avec talent le monde des chiroptères sous tous ses aspects ; après la conférence, les participants ont tous eu le sentiment que leur regard sur ces mammifères serait différent. Ensuite, tout le monde s'est retrouvé pour une sortie "nocturne" afin de découvrir les techniques de prospection ultra-sonore. Le temps que la



Sortie du Groupe d'Audeux dans le secteur de Recologne

© C. Maréchal

lumière du jour diminue un peu, Elles furent bien là, en petit nombre, certes, mais bien visibles pour le bonheur des petits et des grands ! Merci à Sébastien d'avoir répondu à l'invitation du groupe local pour une animation extrêmement intéressante !

Le 9 mai, excursion dans la basse vallée du Doubs accompagnée par Samuel Maas. Dans le cadre des sorties de découvertes des espèces d'oiseaux de la région, le groupe local s'était cette fois donné rendez-vous dans un bastion de l'ornithologie comtoise, la basse vallée du Doubs. Voici le commentaire de Samuel : "À 9 heures, 8 personnes commencèrent la balade à Petit-Noir, prêtes à en prendre plein les yeux. Le temps relativement clément nous a permis d'observer 75 espèces tout au long de la journée, tout d'abord à Petit Noir sur le chemin longeant le Meraton, un des anciens bras du Doubs, jusqu'au cours actuel du Doubs au lieu dit les Fraches, partie en Saône et Loire. Suite à cela, nous avons poursuivi nos observations sur la gravière de Champdivers. La magie des sites et la richesse des espèces observées par tous (ce n'est pas toujours le cas !) ont donc contribué à cette belle journée, qui, je l'espère, restera pour tous un grand moment d'ornithologie. Merci à tous d'avoir participé à cette sortie, et un merci tout particulier à Marc Giroud pour nous avoir accompagnés ce jour".

Journée nationale de la Fête de la nature. Le dimanche 23 mai, les bénévoles du groupe local ont organisé, à cette occasion, une visite du refuge LPO de Daniel Hurcet à Lavernay. En plus d'être refuge LPO, la propriété de Daniel Hurcet est un refuge pour chevaux maltraités, et la journée avait été préparée conjointement avec l'association "Les Chevaux de Colombey". Des balades naturalistes dans la propriété ont été proposées aux visiteurs, balade ornitho animée par Serge Galliou et une découverte de l'entomologie avec Jean-Louis Romand. Le quizz proposé par Claire Miton a eu beaucoup de succès. A noter qu'un certain nombre de visiteurs étaient venus suite aux infos trouvées sur le site de la Fête de la Nature.

Dimanche 13 juin, découverte d'un Espace Naturel Sensible : la pelouse sèche de la Chaux à Étrabonne.

Une quinzaine de personnes se sont retrouvées sur le site, accueillies par Monsieur Pharizat, maire d'Étrabonne et promoteur du projet d'ENS. Voici ce qu'en disait Jean-Louis Romand, avec tout le talent qu'on lui connaît, le lendemain de la visite :

"Pelouse sèche, certes mais pas désertique, loin de là. La réouverture du site se concrétise de jour en jour :

Les débroussaillers (ânes, poneys, chèvres) sont en place avec un féroce appétit.

Les oiseaux sont présents et bien visibles (pie-grièche écorcheur, guinguin (torcol), linotte mélodieuse, alouette lulu, pouillots véloce et fitis, bruant jaune, tourterelle des bois, etc...)

Les orchidées se préparent à reconquérir le terrain libéré.

La belle couleuvre d'esculape lézarde au soleil retrouvé mais je la sens inquiète de voir arriver bientôt le circaète.

Pas vu la vipère mais le dompte-venin est omniprésent avec sa jolie punaise.

Les fourmis fourmillent sous tous les buissons.

Avec notre guide géologue, les cailloux eux-même prennent vie.

Les plantes rares ne le sont plus... bref... La vie explose.

Merci à M. le Maire d'Étrabonne d'avoir voulu et réalisé la réouverture de ce site remarquable, à l'association "Terroir comtois" pour son action quotidienne sur le site, à l'équipe du groupe local LPO d'Audeux pour avoir organisé la visite du jour et pour nous y avoir invités.

Si vous descendez dans le coin, montez donc jeter un œil mais, à défaut, vous pouvez vous donner une idée en allant souriser à :

<http://groups.yahoo.com/group/obsnatu-fc/photos/album/2071383803/pic/list>

Pour terminer ce premier semestre 2010 une réunion des adhérents du groupe local a été organisée le 24 juin pour organiser le second semestre de cette année. D'ores et déjà, rendez-vous est donné le samedi 2 octobre sur le stand LPO installé à la Foire aux Saveurs d'Automne à Pouilley-Français, ainsi que le lendemain, 3 octobre, au lieu-dit "le Bochet" à la sortie de Placey (direction Lavernay) pour une journée "EurobirdWatch", en espérant que cette année la météo nous soit plus favorable qu'en 2009 !

Retrouvez toutes ces sorties sur <http://gl.audeux.free.fr/2010/>

Daniel Gillet

Groupe local de Besançon

Petit retour en arrière

Samedi 3 juillet : Une dizaine de participants. La sortie papillons de jour animée par Samuel Delon, a eu lieu au belvédère de Montfaucon, la pelouse sèche du sommet du village est magnifique à cette époque. Nous avons pique-niqué et profité de la superbe vue sur la ville et les collines alentours.

Après capture, observation dans un bocal puis relâcher. 12 espèces de papillons ont été identifiées. Dans l'ordre de nos observations : le demi-deuil, le silène, le myrtil, le tristan, le céphale, le procris, la mélitée du mélampyre, la petite violette, le citron, la piéride du chou, la grande tortue, ce papillon de grande taille fréquente les bois clairs et les lisières, rare en Franche-Comté, un seul individu observé au cours de cette sortie, et le moro-sphinx.

Août : Tous les ans à Montfaucon, un chantier de jeunes est organisé dans le but d'une activité éducative et civique.

du côté des groupes locaux

A ce titre, nous avons proposé et participé à l'arrachage sur deux demi-journées de plans de renouée du Japon, à la Malate, aidés en cela par une animatrice encadrant les jeunes, deux employés communaux et Brigitte Bourguignon, membre du groupe local et du conseil municipal.

La séance d'arrachage a débuté par quelques informations sur la renouée, pour bien comprendre pourquoi cette plante invasive colonise si vite le terrain et quels sont les moyens de lutte. Nul doute que nos jeunes montfalconais ont directement compris sur le terrain l'ampleur du désastre et du labeur à venir !

Alarmant : Depuis que les travaux de la véloroute ont été effectués, tous les remblais et aménagements paysagers ont vu se développer la renouée du Japon plante invasive tout au long de la véloroute et du Doubs jusqu'à la sortie de la Malate en direction de Chalèze.

Nous pensons que la terre importée pour les travaux contenait des fragments de rhizomes de la plante. En quelques mois, elle s'est multipliée. Après la rive gauche, la rive droite du Doubs risque si l'on n'agit pas rapidement d'être infestée de façon irrémédiable.

Samedi 4 septembre nous avons tenu le stand de notre groupe local LPO lors du Forum des associations de Montfaucon. Des jeux de sensibilisation nature ont été proposés aux enfants de la commune nous permettant de rencontrer et informer les parents de notre démarche et les actions de la LPO.

Agenda du groupe local :

- Vendredi 1^{er} octobre à 20 h : Sortie brème du cerf en Forêt de Chailluz. Rdv aux Grandes Baraques, à la Petite École dans la Forêt. Réservation obligatoire auprès du groupe local Besançon.

- Dimanche 3 octobre "Eurobirdwatch Migration" : Nous coordonnons le covoiturage pour les sorties de Laviron, Maïche et Placey.

- Samedi 30 octobre en soirée : Jour de la nuit. Nous proposons une animation contre la pollution lumineuse à Montfaucon, extinction d'une partie du village, balade dans la nuit, écoute des oiseaux nocturnes... Si vous souhaitez soutenir cette action nationale, merci de contacter Annie Manchon. Rdv 20 h sur le parking de la Maison d'accueil devant le stade de foot.

- Jeudi 25 novembre, Diaporama Oiseaux du Kenya par Samuel Delon. Rdv 20 h salle Victor Hugo Maison d'accueil de Montfaucon.

- Week-end sortie intergroupes locaux "Grues cendrées" à Montier-en-Der dans l'Aube. Les dates probables sont les 6/7 novembre, 27/28 novembre. Sortie conjointe avec le groupe local d'Audeux organisateur. Nous arrêtons une date rapidement. Réponse pour le 23 septembre.

- Mercredi 15 décembre : Conférence papillons par Samuel Delon. Rdv 20 h salle Victor Hugo à Montfaucon, Maison d'Accueil. Cette conférence fait suite à la sortie terrain effectuée le 3 juillet sur la pelouse sèche du Belvédère.

Samuel Delon et Annie Manchon

Groupe local de Lons-le-Saunier

Le 3 juillet dernier, nous avons fait le bilan annuel des actions du groupe et avons mené un temps de formation sur la manière de protéger la faune de proximité avec pour

Journée bricolage pour la chevêche dans le cadre de Nature au pas de sa porte

© Photos Catherine Saliner



exemple la chevêche. Cette formation s'est effectuée dans le cadre de Nature au pas de sa porte, avec le financement de la Région Franche-Comté. Nous avons bien avancé et profité d'un moment particulièrement convivial chez Catherine et Benoît Saliner à Gizia !

Le bilan s'est limité à l'action chevêche (bilan des observations du printemps) et le temps de formation fait par Guillaume Petitjean, salarié de la LPO, s'est intéressé aux actions à mettre en œuvre pour venir en aide à cette espèce. Nous avons fini par la construction de deux modèles de nichoirs différents que nous allons poser d'ici l'automne dans des territoires où elle a été recensée (verger de haute-tige, village de vieilles pierres). Des conseils ont été donnés afin que la pose de nichoirs se fasse dans des milieux et sur des supports favorables à l'espèce, à la fois pour renforcer les couples existants (le territoire doit présenter plusieurs cavités favorables) et pour favoriser la faible dispersion des jeunes autour de territoires qui les ont vu naître.

Pour ce qui est du programme de l'année à venir rien de plus pour l'instant si ce n'est la volonté de continuer le recensement chevêche autour des premiers villages suivis (pour le secteur sud : Orbagna, Maynal, Gizia puis Beaufort ; pour le secteur nord : L'Étoile, Montmorot, Arlay puis Messia, Chilly le Vignoble, peut-être Vernantais) et de mettre en œuvre des actions pour sa conservation.

Pour le secteur nord, un compte-rendu des observations sera fait au Conseil général du Jura pour envisager des rideaux de



haies ou d'arbres le long des tronçons particulièrement exposés du contournement de Lons (tronçons construits sur remblais notamment) pour éviter les collisions des nocturnes avec les voitures. Comme vu précédemment la pose de nichoirs dans ce secteur devra se faire loin de l'axe du contournement afin de ne pas favoriser la mortalité par collision.

Une rencontre est prévue fin septembre-début octobre pour envisager d'autres actions : prise en charge de la maille de Lons pour l'Atlas national (pas de coordinateur LPO à ce jour), recensement du peuplement de pics sur d'autres secteurs lédoniens (2 ans déjà effectués à Montciel), action Torcol...

Jan Siess, animateur du groupe
(03 84 85 05 89 - 06 88 20 24 32)

Animations du Groupe Local de Vesoul

Après avoir animé plusieurs journées de formation pour 12 personnes à compter du mois de mars, les bénévoles du Groupe Local ont ouvert l'observatoire du lac le 23 mai pour la Fête de la nature.

Après avoir installé l'exposition qui a été réalisé pour le Centre Leclerc en 2009, les bénévoles ont accueilli les personnes qui viennent faire le tour du Lac de Vaivre, convivialité et bonne humeur étaient au rendez vous.

Les bénévoles ont poursuivi par une sortie sur la pelouse sèche de Fouvent-le-Bas le 29 mai avec notre guide local Sylvain Charles. Après avoir retrouvé Bernard Marchiset quelque peu égaré au sommet, le groupe a arpenté l'ensemble de la pelouse sèche qui gagne à être connu pour sa biodiversité. La balade s'est poursuivie par la visite du village de Fouvent-le-Bas et l'observation d'hirondelles en quête de terre pour construire leurs nids.

Le 5 juin, les bénévoles du groupe se sont retrouvés à Saint-Gand pour la visite du refuge de Brigitte et Robert. Cette journée ensoleillée et très conviviale a permis à chacun de découvrir le refuge avec son étang, la mare en construction, une très grande diversité d'arbres, de nombreux nichoirs...

Gilles Moyne du Centre Athénas est venu partager avec nous cette après midi, et nous avons assisté à l'envol d'une buse soignée auparavant au centre. Cette après midi fut riche en échanges, et un grand merci à Robert et Brigitte pour ce moment de partage formidablement organisé.

Balbusard pêcheur © Christophe Jacques



Guifette noire ©
Séverine Gaudeau



Intervention du Groupe local auprès du public :

Comme l'année dernière Bernard et Michèle sont allés animer "l'atelier ornitho" à l'arborétum de Mailleroncourt Charrette le vendredi 4 juin. C'est l'école primaire du Montmarin de Vesoul qui était accueillie cette année. Cette journée permet aux enfants de découvrir au travers de plusieurs ateliers : les arbres de l'arborétum, les oiseaux et leur environnement, mais aussi de voir un cheval comtois en pleine action de débardage. Merci à Chantal et François qui orchestrent cette journée remarquablement dans un cadre superbe.

Deux sorties animées par Bernard et Michèle, en collaboration avec l'Office du tourisme ont permis à plus de 20 personnes de découvrir les oiseaux du Lac de Vaivre. A chacune des sorties en juillet et septembre, les rapaces se sont montrés en nombre, balbuzard, milans noirs et royaux, busards des roseaux, buses...mais aussi guifettes noires, hérons, bihoreaux, canards, mouettes.....

Ces matinées permettent à des personnes de la région ou de passage dans le département, de venir découvrir le lac de Vaivre et sa biodiversité. Lorsque ces sorties sont accompagnées d'un généreux soleil les personnes repartent avec plein d'images d'une nature, qui, lorsqu'on prend le temps de l'observer, vous enchante.

Trois baguages d'hirondelles ont eu lieu à Pusey avec Pierre Piotte. Ces soirées ont eu lieu les 6, 19 et 31 août et ont vu la participation des bénévoles du Groupe Local. Ce sont plusieurs centaines d'hirondelles rustiques qui ont été baguées.

Projets à venir

Pour la fin de l'année, les bénévoles du Groupe Local vont animer plusieurs journées d'observation de la migration au Sabot (sorties au calendrier), comptage des oiseaux d'eau.

Nous allons finir la formation 2010 par un repas le 20 novembre.

Et le Groupe Local est inscrit pour la journée de la Sainte-Catherine avec deux projets :

- Vente de Tournesol
- Participation à l'appel citoyen " Et vous quelles est votre nature " photos, signatures...

Les bénévoles du groupe ont continué à œuvrer pour la conservation (mailles atlas, etc.).

Pour le Groupe, Bernard Marchiset et Jean Marc Gérard

Formation atelier dans le Nord Franche-Comté

Comme nous en avons convenu lors de la dernière réunion de formation des bénévoles à Audeux (voir le dernier LPO info), dans le cadre d'une "évaluation de nos connaissances", les intéressés se sont déplacés dans le Nord Franche-Comté pour une journée "diagnostic-refuge", chez 2 adhérents LPO volontaires. Premier rendez-vous le 29 juin à 9h chez Olivier Pöhl, 20 route du Ballon, à Lepuix-Gy (90) ; une maison neuve en bois, avec terrasse en court d'aménagement, jardin en devenir, mais entaché d'une forte volonté naturaliste ! (le propriétaire vient d'accéder avec succès au brevet d'accompagnateur en moyenne montagne). Nous nous donnions 1h30 de divagation individuelle, ponctuée de questions au propriétaire, sur ses envies et ses projets de jardin. Départ avant 11h, retour à Valentigney pour pique-nique et débriefing, afin d'établir un compte-rendu commun et recommandations, que nous enverrons aux 2 propriétaires. A 14h départ et visite du jardin, prise de notes chez une passionaria participante du premier cours de formation de Daniel Winter, à Audeux. La canicule sur le bitume nous incite vers 15h30 à nous rendre chez Patrick Pernin, 18 grande rue à Mathay (25). Il est absent mais son voisin est prévenu, ils sont mitoyens. Nous passons dans la dimension inverse de celle du matin : vieux bâtiments, grange, four à pain, fenil, bouilloir à crus de 1743, 1747 et 1753. Monsieur Pelletier, qui nous accueille, est charmant et nous montre son puits à auge en pierre pleine d'eau fraîche et claire sur la pelouse ; visite du potager, de son compost et terreau qu'il obtient grâce à un arrosage quotidien. Nous faisons le tour et observons le jardin de Monsieur Pernin séparé par un grillage. Un couple de crécerelles réside dans

la soupente, un nichoir du potager indique qu'il est très occupé de pépiements. Nous évacuons les lieux pour laisser les parents nourrir la nichée. La visite du grenier à foin nous indique par ses pelotes, ses crottes et plumes une effraie habituée. Les chauves-souris quant à elles ont investi le linteau colossal de la porte d'entrée. Nous repartons vers 17h30, débriefer avant notre séparation. Direction Glainans, sur la route de Pont-de-Roide à Clerval où la colonie d'hirondelles de fenêtres du lavoir est une curiosité. Il y a moins de nids occupés, mais c'est l'heure de la traite des vaches

dans l'étable à côté, et nous assistons au ballet incessant et fourni des hirondelles rustiques qui chassent et nourrissent. Une étable a cessé son activité, ce qui peut expliquer le déclin d'une partie de la colonie. Nous prenons nos dernières notes en face du cimetière, après quelques gouttes qui rafraîchissent un peu l'atmosphère... Bonne journée enrichissante ; sans vraiment nous sentir des pros, une vision commune prend forme, sur un ensemble végétal où la nature a sa place au même titre que l'homme ; bien envisager une faune, une flore dans une biodiversité adaptée au potentiel climatique. Apprendre et partager encore et encore...

Anne-Lise Peugeot

Visite du refuge lpo "le jardin des îles" à Eternoz

Petite fenêtre de beau temps au cours de ce mois de mai 2010, cette visite a débuté dès 7h au refuge LPO du "Jardin des îles" par une écoute attentive des oiseaux animée par Emmanuel Cretin.

Parmi les 64 espèces observées depuis 1995 dans ce site de prairies humides et de ruisseaux, le groupe d'une douzaine de personnes a eu le plaisir d'entendre (ou de voir) de nombreuses espèces caractéristiques des vergers et jardins



(rougequeue noir, rougequeue à front blanc, sitelle torchepot, mésange charbonnière et mésange bleue, pic vert et pic épeiche, chardonneret élégant, bergeronnette grise ...). Un invité de marque, le torcol fourmilier : un couple très présent cette année pour avoir tenté vainement à la fin du mois d'avril de préparer un nid dans une cavité d'un vieux pommier 'Rambourg', mais délogé par un couple de mésanges bleues garnissant le trou de mousses et redélogées elles-mêmes par

Le lézard des souches, un hôte du refuge LPO de Gwenola et Alain Solviche-Fargeaud © Georges Lignier



les torcols. Enfin pour clôturer ces observations, un pic épeichette s'est furtivement invité à cette revue matinale !

Un petit-déjeuner partagé sur la terrasse traversant le ruisseau des îles réchauffa tout le monde avant la visite plus approfondie du jardin avec les adeptes de la grasse matinée nous ayant rejoint vers 10h.

Peu d'aménagements spécifiques pour les oiseaux (à part un nichoir LPO non encore occupé) mais des choix d'arrangements paysagers et végétaux faits d'une mosaïque de milieux secs ou humides, d'ombre ou de plein soleil, d'herbes folles ou de haies champêtres, permettant à la faune locale (ou de passage) de se sentir "chez elle" : un jardin sec pour l'accueil des reptiles, des berges de ruisseaux diversifiées pour les amphibiens et libellules, des îlots d'orties, de julienne et plantes parfumées pour les papillons et autres insectes raffolant de nectar. L'accueil de nombreux arbres et arbustes locaux (plantés ou simplement sélectionnés sur place) contribue à offrir le gîte et le couvert aux oiseaux. Une partie du bois et des branches élaguées mises en tas sont laissées volontairement à la disposition des hôtes locaux (couleuvre à collier, hermine ...).

Merci au Groupe LPO de Besançon pour sa participation.

La visite du jardin-refuge est possible en toutes saisons sur rendez-vous.

Contact : Alain & Gwenola Solviche-Fargeaud – 03 81 86 56 33 – alain.solviche@free.fr



La capitale régionale rejoint le programme Refuge LPO

Suite aux propositions de la LPO Franche-Comté, la ville de Besançon s'est engagée sur la création d'un refuge LPO. Situé au cœur de la ville, le périmètre Refuge se dessine du bas de l'avenue Siffert jusqu'au Parc Micaud, en passant par les Glacis, la Tour Montmart et Isebart avec sa résurgence vaclusienne. La particularité de ce site de 27 ha, véritable ceinture verte intra-urbaine, est de mêler patrimoine architectural, culturel et écologique. Le Refuge LPO intègre en effet



Parc des Glacis (en haut) et Promenade Micaud (en bas), deux facettes du nouveau Refuge LPO de Besançon © Samuel Maas

une partie des remparts de Vauban classés par l'UNESCO en 2008 et des parcs et jardins très fréquentés. Le site a fait l'objet d'une expertise écologique au cours du printemps 2010 à travers l'étude de l'occupation du sol, de relevés ornithologiques (LPO), entomologiques (OPIE) et chiropérologiques (CPEPESC). Cette expertise sert ainsi de base pour la rédaction et l'élaboration de préconisations de gestion (en cours) pour favoriser la biodiversité de proximité en instaurant des pratiques respectueuses des équilibres écologiques et en aménageant des zones favorables à l'installation des espèces. Le Refuge LPO Ville de Besançon sera également un lieu propice à la sensibilisation des populations locales aux gestes écocitoyens simple à mettre en œuvre.

Cette démarche de mise en place de Refuge LPO Collectivités a fait l'objet d'une communication à Neuchâtel au Colloque "Biodiversité en milieu urbain, richesse et précarité des espèces" (9 et 10 septembre 2010), dans le cadre de rencontres franco-suisse organisées par l'Ambassade de France, le Jardin Botanique de Neuchâtel et le Muséum d'Histoire Naturelle de Neuchâtel."

Samuel Maas



jardiner avec les insectes

Bien que votre jardin soit une création artificielle, plus ou moins dessinée et sophistiquée, il demeure régi par les lois de dame nature.

Des plantes sauvages s'y installent, quelle que soit les moyens que le jardinier va déployer pour les éliminer.

De nombreux animaux sauvages fréquentent aussi le jardin, qu'on le veuille ou non. Parmi eux, une infime proportion d'espèces dites "ravageurs" profite des déséquilibres de votre création pour proliférer et nuire à vos plantes cultivées. Pucerons, chenilles, limaces et autres indésirables sont naturellement sous haute surveillance par des auxiliaires.

Autant tirer avantage de ces sentinelles de la nature et les encourager à vous aider que de sortir le "pulvérisa-tueur" et asperger chaque recoin du jardin de produits insecticides dès qu'une petite bête pointe le bout de ses antennes.

Vous avez dit "auxiliaires"

Les auxiliaires sont tous les êtres vivants, dont de nombreux insectes qui assurent des missions considérées comme "positives" pour le jardinier notamment réguler les populations de certains "ravageurs", ou encore participer à la pollinisation des plantes.

Des prédateurs redoutables

Ce sont pour la plupart des insectes qui se nourrissent de proies vivantes qu'ils capturent. Ils participent à la régulation des populations d'autres insectes dits "ravageurs".

Figure emblématique de la lutte biologique, la coccinelle ne demande qu'à rendre service. Qu'elle soit pourvue de deux, sept ou quatorze points, sa famille nombreuse raffole de pucerons. Larves et adultes sont d'ailleurs tout autant efficaces. Les coccinelles se mettent dès l'été en vie ralentie, hibernent à côté des cultures, ou trouvent refuges dans les habitations, dans les fissures autour des fenêtres ou des murs.



La coccinelle à sept points, un auxiliaire friand de pucerons



Le syrphé, un excellent prédateur d'insectes ravageurs

Habillée d'une belle robe de vert qui vire au brun à l'automne quand elle cherche à se réfugier dans les bâtiments pour passer l'hiver, la chrysope mérite bien son surnom de "lion des pucerons" donné par certains entomologistes du 18ème siècle. Car à la belle saison, la larve et l'adulte en dévorent des centaines pour se nourrir.

Le perce-oreille est aussi un fabuleux auxiliaire, consommateur de pucerons. On peut toutefois lui reprocher d'aimer les fruits bien mûrs.

Il ressemble à une guêpe, il vole vite comme une mouche et réalise du sur-place au dessus d'une fleur avant de changer brusquement de direction, mais ce n'est pas une guêpe. C'est le syrphé, une petite mouche butineuse et pollinisatrice au stade adulte mais qui, au stade larvaire, consomme du printemps à l'automne toutes sortes de pucerons par centaines, notamment ceux que les coccinelles délaissent. La plupart des espèces hivernent cachées sous les pailis et les plantes basses qui couvrent le sol. Les adultes réapparaissent dans le jardin dès les premiers beaux jours. Si le pollen et le nectar abondent, ils pondent de nombreux œufs dont sortent les larves prédatrices. Plusieurs générations se suivent jusqu'en octobre.

Même les guêpes sont utiles au jardin, malgré leur mauvaise réputation. Pourtant, la grande majorité des espèces de cette famille est parfaitement pacifique. Au jardin, leur présence est bénéfique : une guêpe solitaire peut capturer jusqu'à la modeste quantité de 1500 pucerons durant les quelques semaines de sa vie.

Les insectes pollinisateurs

En transportant le pollen d'une fleur à une autre, ces insectes jouent un rôle fondamental dans la reproduction des plantes.

Un petit insecte poilu à l'abdomen roux vif, fait des allés et venus au printemps devant la fenêtre pour s'introduire dans le trou d'évacuation de l'eau. Pas de doute, une osmie en manque de logement a décidé de loger ses larves à cet endroit. Cet insecte fait parti de la famille des abeilles solitaires, qui apparaissent au début du printemps. Elles butinent avec assiduité les premières fleurs pour se nourrir et fabriquer



L'osmie commune, un insecte pollinisateur très utile

la pâtée de nectar et de pollen qui nourrira leurs larves. Ce faisant, elles assurent la pollinisation des plantes.

Reconnaisable à son derrière tout blanc, le bourdon terrestre est l'un des plus commun du jardin et l'un des plus précoces. Alors que les abeilles rechignent au printemps à sortir par temps froid, la femelle de bourdon s'aventure dès la fin février à la recherche des rares fleurs déjà ouvertes : chatons de saule, prunellier sauvage, lamier pourpre, pissenlit, pulmonaire... Toujours active, cette future reine est en quête d'un trou dans le sol ou sous le plancher de la cabane du jardin, ou d'un ancien terrier de mulot, pour y fonder une nouvelle colonie, qui atteindra en été 400 à 500 individus qui participeront à leur tour à la pollinisation des plantes.

Ce sont des mouches qui évoluent de fleurs en fleurs. A l'instar des syrphes adultes, les volucelles réalisent du sur-place en volant mais sont nettement plus grosse et ressemblent plus à des abeilles. Elles aussi participent grandement à la pollinisation des plantes.

Les insectes parasitoïdes de ravageurs

Ce sont pour la plupart de minuscules guêpes solitaires qui pondent leurs œufs à l'intérieur d'un hôte, lequel dévoré de l'intérieur finira par mourir.

Parmi les nombreuses espèces d'hyménoptères, de petites guêpes solitaires au corps noir sont spécialisées dans le parasitisme de chenilles et de pucerons. C'est le cas des aphididés et ichneumons. Chez ces espèces, les adultes ne s'alimentent pas et sont constamment en quête d'une chenille ou d'un puceron à parasiter. Ce sont les larves qui se développent dans le corps de leur hôte. Ces micro-guêpes parasitoïdes sont communes en été mais sont très discrètes.

Satisfaire les besoins de nos amis auxiliaires

Il suffit de peu de chose pour attirer ces auxiliaires dans votre jardin qui assurent la protection biologique de vos plantes cultivées. Naturellement ces animaux doivent y trouver de quoi satisfaire leurs besoins essentiels tout au long de l'année : de la nourriture, des lieux de reproduction, des abris durent l'hiver et lors des périodes défavorables.

Des micro-habitats favorables

Plusieurs milieux sont favorables à la vie des auxiliaires et peuvent faire parti intégrante de votre jardin. Haie champêtre, massif d'arbustes locaux, espace prairial, potager, mare, tas de bois, mur de pierres,... tous constituent de petits habitats spécifiques pour l'ensemble des auxiliaires qui contribuent à l'équilibre du jardin.

Si vous avez la place disponible, n'hésitez pas à laisser une petite zone de friche, tout en la contrôlant. Elle sera un habitat d'exception pour un bon nombre d'animaux dont beaucoup d'auxiliaires.

Présentation de l'auteur

Sébastien Levret s'est attardé à observer le comportement de ces curieux insectes du jardin. Passionné d'entomologie depuis sa plus jeune enfance et issu d'une famille expérimentée dans le jardinage biologique, Sébastien est porteur d'un concept intitulé "jardinage entomologique", permettant de favoriser les insectes auxiliaires du jardin.

Jardinage entomologique.

Contact : slevret@yahoo.fr _ Tél : 03.29.22.39.81

<http://jardinage-entomologique.over-blog.com>



La cité des insectes, le jardin de Sébastien Levret

Des plantes mellifères

Les fleurs sont indispensables pour favoriser les insectes auxiliaires, car un bon nombre d'entre eux se nourrissent au stade adulte de pollen (source de protéines) et de nectar (source de sucre). Les fleurs à privilégier seront celles qui possèdent un potentiel en nourriture important. Privilégiez les fleurs sauvages comme la carotte sauvage, le lotier, le souci, le fenouil présentant un intérêt pour les insectes, plus que des plantes d'ornements.

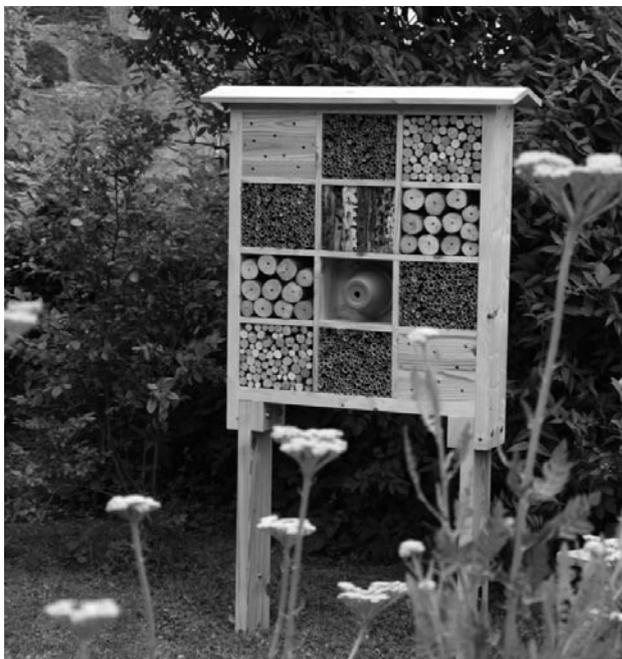
Néanmoins, certaines plantes horticoles comme la bourrache, la phacélie, le bleuet ou encore la tanaïse sont intéressantes pour leur richesse en nectar et en pollen ainsi que leur longue durée de floraison.

Des "garde-mangers" de pucerons et chenilles

Certaines plantes du jardin introduites ou non, hébergent pucerons, chenilles et acariens qui servent de proies aux auxiliaires prédateurs. A ce titre, ces garde-mangers permettent le maintien des auxiliaires sur le jardin même lorsqu'ils ne trouvent pas ou plus de nourriture sur les plantes cultivées. Pas de pucerons, pas de coccinelles ! Ainsi la tanaïse ou encore l'ortie, plantes à pucerons, peuvent être utilisées pour l'élevage des prédateurs de pucerons.

Limiter vos traitements, même "bio"

Aucun traitement n'est inoffensif pour l'environnement. Même les produits utilisés en jardinage biologique n'échappent pas à cette règle. Les insecticides ne sont guère sélectifs et peuvent détruire les ravageurs tout comme leurs prédateurs. Ainsi ces traitements peuvent produire l'effet inattendu d'un plus grand risque de pullulation de ravageurs étant donné de la destruction des auxiliaires. C'est pourquoi il est conseillé d'utiliser le moins souvent possible ces traitements.



Hôtel à insectes



Pucerons sur tanaïse

Des refuges pour les insectes auxiliaires

La plupart des insectes auxiliaires recherchent des abris pour passer l'hiver : plantes sèches, tas de bois, muret de pierres sèches, cavités d'arbres, sous les écorces,.... S'ils ne trouvent pas ces refuges dans le jardin, la plupart d'entre eux vont mourir lorsque arriveront le froid, la neige ou encore le gel.

Prenons exemple sur la chrysope et la coccinelle : pour échapper au froid, ces dernières essaient de s'introduire dans les maisons en automne. Mais les conditions de vie à l'intérieur de nos habitations ne leur laissent guère de chance de survie (chaleur, sécheresse,...). Ainsi l'installation d'un refuge approprié à elles vise à combler le déficit en abris naturels dans le jardin.

Bûche percée, fagot de tiges creuses, boîte à chrysope, hôtel à insectes,... Il existe aujourd'hui de nombreux modèles, n'hésitez pas à en expérimenter quelques-uns.

D'ailleurs vous pouvez construire vous-même de petits abris comme le fagot de tiges creuses pour les abeilles solitaires. Pour cela, assemblez un petit fagot de tiges de ronces sèches, de framboisiers, de bambous,... d'une quinzaine de centimètres que vous disposerez dans un endroit ensoleillé à une hauteur d'un mètre.

Rien de plus simple que de réaliser un abri à perce-oreille. Prenez un pot de terre cuite que vous retournerez en y intégrant de la paille. Ces fourrages seront maintenus par un grillage. Votre pot pourra être ensuite suspendu à un arbre mais de manière à ce qu'il soit en contact avec le tronc.

Une affaire d'équilibre

Chaque jardin est un écosystème avec des interactions étroites entre les plantes et les animaux. Plus il comporte de diversité, moins il sera sujet à des pullulations de ravageurs.

Néanmoins, cela ne signifie pas que vous n'aurez plus de pucerons, chenilles,... mais des auxiliaires seront présents pour réguler leur développement à un seuil acceptable.

Que votre jardin soit petit ou grand, de style naturel ou très structuré, profitez de ce que la nature vous offre pour un jardinage plus facile, plus ludique, plus écologique.

Texte et photos : Sébastien Levret



Adeline Franzoni, entomologiste à l'Office Pour les Insectes et leur Environnement nous parle de son métier et de sa passion pour les insectes

Quels ont été tes premiers contacts avec la nature ?

J'ai été très tôt sensibilisée à la nature grâce au fait que je sortais régulièrement avec mes parents me balader, ramasser des champignons, ou bien à la pêche.

Lors d'un voyage aux Canaries avec mes parents, j'ai eu comme un déclic vis-à-vis de la botanique luxuriante de ces îles et dès le collège, j'ai fait de nombreuses recherches sur les métiers de l'environnement. J'ai donc orienté mes études dans le but de travailler dans ce secteur. Bac scientifique, BTS Gestion et Protection de la Nature, puis un Master qualité et traitement des eaux et des Bassins Versant m'ont conduit aujourd'hui à travailler au sein de l'Office Pour les Insectes et leur Environnement (OPIE Franche-Comté).

Comment t'es tu tournée vers les insectes ?

Naturellement intéressée par le milieu aquatique, j'ai réalisé mon stage de Master à l'OPIE en travaillant sur le thème des larves d'invertébrés aquatiques. J'ai par la suite été embauchée en 2008 au sein de cette structure et j'ai très vite élargi mon champ de missions en étudiant les autres groupes et en particulier les papillons, les libellules, les criquets et sauterelles, et bien sûr, les invertébrés aquatiques (éphémères, plécoptères, trichoptères, etc.).

Quelle forme prend le métier d'entomologiste au quotidien ?

Mon travail me conduit notamment à réaliser des inventaires sur le terrain dans toute la Franche-Comté. J'utilise alors différents filets (à papillons, fauchoir, Surber), afin de capturer les insectes en vue de les identifier. Ce travail est bien sûr très concentré sur le printemps et l'été. S'ensuit alors parfois un travail de laboratoire afin d'identifier à l'aide d'une loupe binoculaire les animaux les plus difficiles. L'automne et l'hiver sont en général consacrés à une phase de rédaction et de cartographie afin de restituer la phase d'étude proprement dite.



Quels sont les objectifs de ton métier ?

L'OPIE a pour objectif la préservation des insectes et de leurs habitats. Elle apporte une vision d'expert, à un échelon régional, sur la protection des insectes. Cette connaissance est réalisée grâce à des partenaires comme la DREAL Franche-Comté et en partenariat avec différents organismes gestionnaires d'espaces naturels, comme le Conservatoire des espaces naturels, les animateurs Natura 2000, les Conseils Généraux dans le cadre de leurs politiques Espaces naturels sensibles, etc.

Quel groupe d'insectes te plaît-il le plus ?

J'ai une affinité particulière avec les plécoptères, aussi appelées perles. Il s'agit de petits insectes vivant à l'état de larves dans les rivières les plus pures et dont les émergences représentent pour moi un côté parfois magique. Je me souviens notamment d'une étude réalisée aux sources de la Saine, près de Foncine-le-Haut (39), où ces perles volaient et étaient posées sur tous les buissons, le tout dans un cadre qu'il n'est pas trop fort de qualifier d'idyllique.

Propos recueillis par Guillaume Petitjean

balade nature

Le sentier des pierres sèches



Paysage de bocage et de pierre, un milieu favorable à la pie-grièche écorcheur

© Frédéric Crimmers

De Poligny, vous emprunterez la D68 et monterez au village de Plasne. Puis vous prendrez la D96 pour aller au village de La Marre. Avant ce village, faites un arrêt au belvédère du cirque de Ladoye, secteur propice pour l'observation du chamois. En vous rendant au village de La Marre, regardez le paysage, c'est un milieu de bocage fait d'arbustes, de buissons, de haies, de prés et c'est sur ces terrains que la pie-grièche grise se pose pour ses quartiers d'hiver.

Dans le village, vous irez en direction d'un hameau appelé Chaumoïs Boivin. A environ 2 km de celui-ci se trouvera un panneau indicatif sur votre droite : c'est le début de la randonnée d'une distance de 2,8 km pour une durée évaluée à 45 min. Un panneau indicatif vous indique que vous êtes (encore) dans un milieu de bocage, de pierres et de haies (panneau indicatif). C'est dans ce milieu qu'à partir du printemps vous aurez l'occasion de voir la pie-grièche écorcheur, mais aussi l'alouette lulu facilement identifiable par son chant flûté allant decrescendo, de façon mélancolique.

Beaucoup d'espèces vivent dans ce biotope particulier, comme la fauvette grisette, le chardonneret élégant souvent posé sur les chardons, le bruant jaune, le pinson des arbres, la sittelle torchepot, le rougegorge familier ou les mésanges charbonnières. A la période des moissons, vous entendrez le chant caractéristique de la caille des blés. Les rapaces sont également présents : le faucon crécerelle et le milan royal, espèces très présentes sur le premier plateau.

Suivez les marques jaunes qui vous emmènent à la première cabane (1). Vous serez surpris par la fraîcheur qui y règne à l'intérieur, même par temps très chaud. Un milieu ensoleillé, buissonneux et rocailleux, avec présence de haies, de clairières, c'est le milieu type de la vipère aspic. Ensuite, vous longerez une haie et vous arriverez à une seconde cabane type coupole (2), avec son panneau sur l'histoire des cabanes.

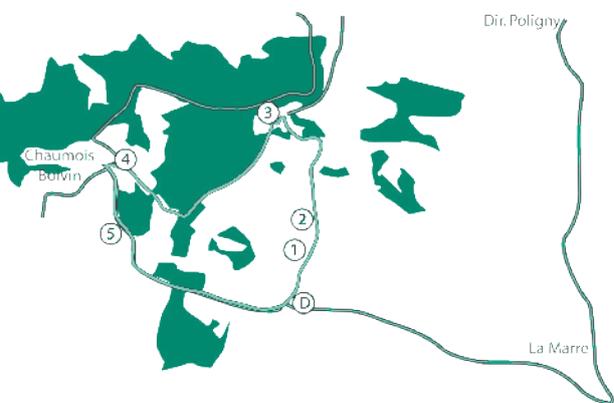
Vous arrivez ensuite devant un sentier "blanc", prenez à gauche, puis, 50 m plus loin sur votre droite où vous irez à un belvédère (3). Admirez la magnifique vue qui s'offre à vous, ainsi que cette reculée où vous aurez peut-être la chance d'y voir du faucon pèlerin, quelques martinets à ventre blanc ou encore des hirondelles de rochers qui nichent non loin de là.

Reprenez le sentier et allez jusqu'au hameau de Chaumoïs Boivin (4). Si vous n'êtes pas trop pressé, allez voir le "monte-lait" à environ 200 m de votre point d'arrêt ou entamez le retour à la voiture sur votre gauche en empruntant une petite route goudronnée.

Sur cette dernière portion vous rencontrerez encore deux types de cabanes dont une en "arc-buse" (5). Le Premier Plateau, par ses paysages très diversifiés, vous donnera, peut-être, la chance de voir certains hôtes de ces milieux. L'association "haies-prés-bois" sera l'occasion d'y voir le chat forestier. En été, à la période des foins, c'est la saison idéale pour observer le renard roux en train de muloter. En lisière de forêt, à certaines heures, vous y apercevrez également du chevreuil. L'architecture de certaines bâtisses avec leurs toits en pierres de laves vous permettra peut-être de rencontrer l'hermine, car certaines d'entre elles aiment se cacher sous ces tuiles particulières.

C'est dans la perspective de belles rencontres que je vous souhaite une belle balade sur le Premier Plateau.

Frédéric Crimmers



FRANCHE-COMTÉ

LPO Info Franche-Comté, bulletin édité par la Ligue pour la Protection des Oiseaux - Délégation Franche-Comté - Maison de l'Environnement de Franche-Comté - 7 rue Voirin - 25000 Besançon - Tél. : 03 81 50 43 10 - Fax : 03 81 61 66 21 - E-mail : franche-comte@lpo.fr - Site internet : <http://franche-comte.lpo.fr> - La Région Franche-Comté, la DIREN Franche-Comté et le Conseil Général du Doubs sont les principaux financeurs de la LPO Franche-Comté

Directeur de la publication : Frédéric Maillot - Rédacteur en chef : Jean-Christophe Weidmann - Coordination : Guillaume Petitjean - Ont participé à ce numéro : Athenas-Gilles Moynes, Emmanuel Cretin, Frédéric Crimmers, Samuel Delon, Filippa De Oliveira, Adeline Franzoni, Jean-Marc Gérard, Daniel Gillet, Franck Grossiord, Isabelle Leducq, Sébastien Levret, Georges Lignier, Samuel Maas, Annie Manchon, Bernard Marchiset, Nicole et Bernard Marconot, Christophe Morin, Anne-Lise Peugeot, Hugues Pinston, Jan Siess, Alain Solviche, - Conception graphique et mise en page : Antoine Barreau et Guillaume Petitjean, Cyril Sénéchal, Jan Siess - Diffusion : Filippa De Oliveira et Jacqueline Nicot (et al.) - Imprimé sur papier recyclé par l'Imprimerie Mourier (Imprim'vert) - Dépôt légal mars 2009 - ISSN 1955-6632 - © LPO Franche-Comté 2009 - La reproduction des textes et illustrations, même partielle et quel que soit le procédé utilisé, est soumise à autorisation.



LA LPO FRANCE EST LE REPRESENTANT OFFICIEL