



FRANCHE-COMTE

# Rapport d'activité 2010



## Sommaire

■ Vie de la structure _____	02	■ Sensibilisation et animation _____	20
■ Connaissance et conservation des espèces _____	07	■ Représentation de l'association _____	22
■ Connaissance et conservation des espaces _____	14	■ Communication et publications _____	24
■ Refuges LPO _____	16	■ Partenaires techniques _____	26
■ Réserve Naturelle Nationale du Sabot _____	18	■ Partenaires financiers _____	28



# vie de la structure



## L'année 2010 en chiffres

- > 1 023 membres, soit + 4,71 % par rapport à 2009
- > 33 abonnés Falco, soit - 19,51 % par rapport à 2009
- > + de 700 destinataires d'Obsnatu le bulletin
- > 256 refuges particuliers, soit + 34,74 % par rapport à 2009
- > 4 refuges LPO collectivités
- > 39 023 heures de bénévolat
- > environ 3 800 participants-jour aux animations nature
- > environ 275 sorties, 70 animateurs de sortie
- > 30 classes et périscolaires sensibilisées par des animations
- > 70 388 visites du site Internet de la LPO Franche-Comté
- > 737 inscrits à Obsnatu la base au 31/12

L'année 2010, à la LPO Franche-Comté a été marquée par le franchissement du seuil symbolique de 1000 membres, un objectif fixé en 2007 lors de l'évolution du GNFC en LPO Franche-Comté. L'année a également été marquée l'animation de nombreux projets.

Alors que la Réserve Naturelle du Sabot de Frotey-lès-Vesoul achève son deuxième plan de gestion par des chantiers améliorant la continuité de ses pelouses sèches, notre association initie avec la commune et les acteurs locaux concernés la gestion d'un nouveau site : l'ancienne gravière de Pagny dans le Jura. Coté refuge LPO, un plan d'action pour un ensemble d'espaces verts au centre ville de Besançon est en préparation. Ce projet s'intégrera aux actions de protection de la nature engagées par la capitale franc-comtoise, élue capitale de la biodiversité des communes en 2011. Le refuge de la Saline Royale d'Arc-et-Senans dans le Doubs est devenu, à l'instar de nombreux Espaces Naturels Sensibles du Doubs, un lieu d'animations nature et de biodiversité pour le grand public.

L'atlas des oiseaux ainsi que la plateforme patrimoine naturel, qui vise à diffuser largement les données naturalistes (habitat faune, flore) à tous usagers potentiels sont les projets les plus structurants de l'année. Le site de migration de Pont-de-Roide, devient un lieu de suivi migratoire intense grâce à une présence quotidienne de fin août à fin octobre de 85 observateurs. Les résultats obtenus démontrent la pertinence nationale du site pour le suivi du milan royal.

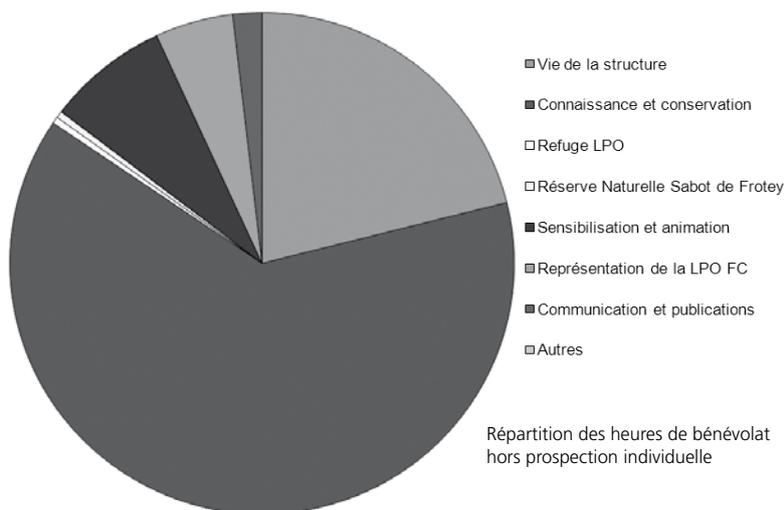
Plusieurs espèces font aujourd'hui l'objet de plans d'actions de conservation, déclinaison de plans nationaux (Milan royal) ou sur l'initiative de l'association sur des enjeux plus régionaux en faveur du Crapaud calamite, de la Couleuvre vipérine et de la Chevêche d'Athena.

Malheureusement l'année de la biodiversité a été marquée par de trop nombreuses atteintes à cette biodiversité nous conduisant à mener plusieurs contentieux. Parmi ceux-ci, l'urbanisation en ZAC d'un ancien site militaire à Malbouhans, en Haute-Saône, condamnant une population clé de Tariers des prés en Franche-Comté, nous mobilise particulièrement.

Le bénévolat évolue fortement ; les formations ornithologiques sont aujourd'hui totalement animées par des bénévoles, toujours plus d'animations et de sorties nature et le réseau des refuges LPO particuliers a été particulièrement actif au premier semestre. De nombreux projets, y compris de conservation, impliquent de plus en plus de bénévoles. En sensibilisation, le moment fort a été la tenue d'un stand avec FNE et la LPO France au festival des Eurockéennes à Belfort sur un site en passe de devenir refuge LPO. Les groupes locaux, par leur ancrage local et la convivialité proposée, sont le principal catalyseur de cette évolution positive.

En octobre, un séminaire a rassemblé les administrateurs et salariés pour travailler à notre projet associatif, en lien avec le renouvellement de la stratégie nationale et les changements en cours.

## Un bénévolat en hausse, plus de 39 000 heures !



## Conseil d'administration et Bureau

Le CA s'est réuni 6 fois et le bureau tout autant pour administrer notre association. Les objectifs de travailler en amont en commissions thématiques pour préparer les sujets à traiter en CA n'ont pas été bien atteints. Du questionnement est en cours autour de délégations de décisions plus fortes vers le bureau et le directeur concernant la gestion administrative qui prend probablement une part encore trop grande en CA où l'on ne trouve pas suffisamment de temps pour construire nos projets de moyen terme. Il nous manque encore des administrateurs bénévoles pour partager cette multitude de dossier en cours, pour apporter un savoir faire dans les questions administratives, les questions juridiques, pour nous représenter dans les nombreuses instances où nous sommes attendus.

Frédéric Maillot



## Budget

Le budget de l'association est d'environ 626 000 euros. Les produits sont principalement composés de subventions (60%), le reste étant principalement des prestations et des ventes (dont abonnements) représentant 20% en une hausse de 63%. Les cotisations représentent toujours peu, 0,7% des produits.

Les charges s'élèvent à environ 549 000 euros et sont principalement composées de salaires et de charges sociales (70%). Si en valeur absolue les salaires et charges sont stables elles sont en hausse de 9,2 % rapportées aux ETP, représentant une amélioration significative. Les charges de fonctionnement sont stables.

L'excédent de cette année est d'environ 6 000 euros. Comme suite à l'exercice 2009, la dégradation de la trésorerie devient très problématique au point de recourir au dispositif Dailly en décembre 2010. Le recours à des subventions FEDER plus important que prévu, suite à un problème sur la subvention Etat, nous a contraint à augmenter de 40 000 euros la subvention FEDER alors que nous avions prévu de limiter cette ressource. Sur plus de 300 000 euros de créances constatées au 31 décembre, 41% concernent le dispositif FEDER qui se révèle donc très impactant.

Le coût journalier est de 420 euros (hors frais de déplacements le cas échéant) nous a donc conduit à un exercice à peine équilibré mais ne nous permet pas de constituer un fond de roulement adapté à notre configuration en terme de financement : quasiment pas de réelle subvention de fonctionnement (à part celle du Conseil Général du Territoire de Belfort), un impact fort certain du fonctionnement et donc un financement total par nos projets. Ces difficultés croissantes induisent notre problème de trésorerie qui menace notre avenir et donc nos actions en faveur de la biodiversité régionale.

Filippa De Oliveira, Pierre Piotte & Jean-Christophe Weidmann

## Equipe salariée et stagiaires

L'équipe salariée a compté 13 salariés pour 11 postes de travail dont 11 CDI et 2 CDD pour 10,23 Equivalent Temps Pleins (ETP). Pour le pôle Administratif : Jean-Christophe Weidmann-Directeur ; Filippa De Oliveira-Assistante de gestion.

Pour le pôle connaissance-conservation : Jean-Philippe Paul-Chargé de mission-Responsable connaissance-conservation ; Christophe Morin-Technicien conservation faune ; Philippe Legay & Cyrielle Bannwarth, Chargés de mission ; Isabelle Leducq-Chargée de mission ; Samuel Maas est venu renforcer l'équipe en tant que Chargé d'étude à partir du mois d'avril.

Pour la Réserve Naturelle : Hugues Pinston-Conservateur et Christophe Morin qui vient en renfort du Conservateur depuis 2009 pour un quart de son temps en 2010.

Pour le pôle sensibilisation : Guillaume Petitjean-Coordinateur sensibilisation et développement associatif et Caroline Bonfill, Chargée du programme refuge LPO. Simon Philippe (jusqu'en juin) puis Quentin le Tallec (à partir de septembre), animateurs.

Caroline Bonfill et Philippe Legay ont quittés l'équipe pour soit reprendre une formation soit pour rejoindre le sud-ouest de la France. Nous leur souhaitons bon vent dans ces nouvelles aventures et les remercions pour leur contribution et leur bonne humeur. Isabelle, Samuel, Christophe ont repris les missions de Philippe, et Samuel celles de Caroline sur les refuges LPO.

Anne-Laure Parmentier a été accueillie en stage, un travail d'étude et de recherche (TER, niveau Master 1 à l'UFR Sciences et techniques de Franche-Comté). Elle a travaillé sur la Chevêche d'Athéna. L'équipe a été de nouveau fortement sollicitée d'une part par les changements dans l'équipe mais également dans la mise en place d'un système de suivi des projets et financier rigoureux, tout en s'assurant la qualité de réalisation des projets avec de fortes évolutions notamment en direction de la conservation, mais également de la connaissance, qui se traduit notamment par une meilleure visibilité et de meilleurs rendus sur nos dispositifs d'acquisition de données.

Jean-Christophe Weidmann

## Séminaire LPO Franche-Comté

Les 8 et 9 octobre nous nous sommes retrouvés à Salins-les-Bains (39) au chalet Lou Beco pour travailler ensemble sur le projet associatif de notre association. Salariés et administrateurs ont participé aux échanges et aux productions denses dans une ambiance conviviale au sein d'un gîte doté de l'agrément Refuge LPO.

L'objectif était de reformuler notre projet associatif au sein de l'association mais aussi dans son environnement socio-économique (crise économique), institutionnel (réforme des collectivités par ex.) et législatif (Grenelle de l'environnement). Partager nos valeurs, nos enjeux et nos objectifs, donner du sens et de la cohésion à notre projet associatif ont été reconnus comme fondamentaux.

La première partie du séminaire a été consacrée à constater les changements au sein de l'association et à examiner les scénarios pour l'avenir. L'état des lieux a été complété par les résultats de l'enquête menée sur Internet. Valeur et points forts de l'association ont été confirmés et réaffirmés : valeurs relatives au collectif (ouverture, convivialité, démocratie) aux compétences et à l'engagement dans l'action ont été plébiscitées. Les points à améliorer sont aussi le besoin de renforcer l'action collective et le partage. Une attente forte a été soulignée sur une meilleure organisation de l'association, une communication plus visible et enfin un engagement dans des actions sur les grands milieux notamment agricoles. Enfin, les groupes locaux démontrent bien leur pertinence pour démultiplier l'action tout en assurant une convivialité. Nous avons confirmé que l'action de la LPO Franche-Comté se fondait sur notre expertise, le plus à l'amont possible des décisions, sans exclure d'investir pleinement le champ du débat public, lorsque expertise, partage et dialogue ne suffisent pas à protéger la nature.

La seconde partie du séminaire a abouti à une proposition de projet associatif en trois axes déclinés en 6 grands projets.

- > Produire un observatoire des espèces (oiseaux, amphibiens, reptiles, mammifères sauf chauve-souris)
- > Informer, sensibiliser et éduquer tous les publics
- > Accompagner les territoires et les acteurs
- > Développer les groupes locaux
- > Développer les refuges LPO et les partenariats
- > Mettre en œuvre des plans d'action

Pierre Manchon & Jean-Christophe Weidmann



## GROUPES LOCAUX

### Territoire de Belfort

Le groupe local du Territoire de Belfort s'est réuni 5 fois à la maison de Quartier des Forges durant l'année. En moyenne 22 personnes ont assisté à ces réunions ce qui permet aux nouveaux membres de s'intégrer au groupe.

Plusieurs bénévoles se sont investis largement dans les prospections pour l'atlas des oiseaux en hiver et l'atlas des oiseaux nicheurs, permettant au département d'avoir une bonne couverture de mailles. Les actions du plan de restauration Milan royal sont animées par François Rey-Demaneuf avec une équipe de suivi active. Pour resserrer les liens entre les membres du groupe et perfectionner ses observations de terrain, un calendrier d'une sortie mensuelle a été mis en place par Jean-Claude Rodriguez. A côté de ces activités importantes, les autres continuent : formation naturaliste de terrain, suivis et enquêtes (anatidés et limicoles, migration à Pont de Roide...), conservation (chevêches, hirondelles de fenêtre), animations nature, refuges LPO et vente de tournesol, participation aux commissions administratives, partenariat avec le Conseil général de Belfort, la Communauté d'Agglomération de Belfort, la mairie de Belfort, dossiers Natura 2000, agriculture...

Ce sont aussi les contentieux qui arrivent, provoqués par le dénichage de cigogneaux à Offemont, des tirs d'espèces protégées ou la destruction de nids d'hirondelles.

Ces activités riches se traduisent par une forte implication d'un noyau d'une dizaine de bénévoles du groupe.

Bernard Marconot

### Pays de Montbéliard

5 sorties sur le terrain (Brognard, Brebotte, Dampierre sur le Doubs) et plus de 2 mois consacrés à la migration à Pont de Roide ont jalonné le calendrier montbéliardais, avec une participation en hausse des adhérents sur le public occasionnel.

La Fête de la nature reste le traditionnel moment de visite des 2 refuges LPO «témoins» locaux, chez Anne-Lise Peugeot à Valentigney et Jean-Jacques Riot à Glay.

En mars, l'initiative de la soirée « Créer son refuge LPO pour la biodiversité » au Château de Montbéliard suivi d'une conférence inter-associations a été un échec en terme de public.

Un seul stand lors des 3 jours de la Fête de la nature à Seloncourt fin septembre qui a mobilisé 5 bénévoles.

La saison s'est achevée par la réunion de bilan en mairie de Brognard mi-décembre avec une intéressante intervention de 2 membres récents: Michel Armand (expérience de baguage) et Pascal Pradier (suivi du faucon pèlerin).

Georges Lignier

### Vesoul

L'année a démarrée par la traditionnelle galette des rois et une exposition au sein de l'observatoire pour la journée des Zones Humides. Le mois de février a été marqué par la journée des observateurs animée par Frédéric Maillot, par une conférence sur le retour du loup et des grands prédateurs à la Maison de Associations (80 personnes) avec Emmanuel Cretin et par la participation à l'opération de sauvetage des amphibiens à Pontcey.

En mars Renaud Scheifler a présenté l'enquête chevêche d'Athéna. Un diaporama sur les refuges LPO a été présenté à la Maison des associations, coanimé par Bernard Marchiset et D. Coltel. Plusieurs réunions et sorties ont été organisées : sorties dans le cadre de la formation naturaliste, réunions du groupe local, rencontre à l'arborétum de Mailleroncourt-Charrette.

L'observatoire a été ouvert au public lors de la Fête de la nature en mai. Le groupe a également animé un atelier découverte des oiseaux au sein de l'arborétum de Mailleroncourt Charrette.

Durant les mois de juillet et août, 3 soirées de baguage d'hirondelles ont été organisée à Pusey, ainsi que 2 animations avec l'Office du Tourisme.

Nous avons mis en place le « spot » de migration à côté de l'aérodrome de Frotey /Vesoul à l'automne. Un stand LPO a été installé à La Roche-Morey avec l'association des croqueurs de pommes. Le groupe était également présent à la foire de la Sainte Catherine. Une réunion des observateurs, animée par Frédéric Maillot, a eu lieu au sein de la Maison des associations à Vesoul.

Le groupe a animé la formation naturaliste pour 12 personnes durant toute l'année entre mars et novembre. Le comptage des oiseaux d'eau ainsi que les sorties du calendrier ont rythmé toute l'année 2010.

Cette année fut encore une année de mobilisation, d'animation et d'observation. Il est important de remercier chaleureusement toutes les personnes qui sont venues apporter leurs connaissances dans leurs domaines respectifs, merci à François et Chantal pour leur accueil au sein de l'Arborétum de Mailleroncourt-Charette, et merci aux membres du Groupe local qui sont venus participer aux superbes observations et manifestations tout au long de l'année.

Jean Marc Gerard et Bernard Marchiset



Sortie du groupe local de Belfort à Klingnau © Jean-Claude Chevrot





# vie de la structure



## Lons-le-Saunier

Deux enquêtes ont été menées par le Groupe local de Lons-le-Saunier.

La première, prolongement de l'enquête 2009, sur le peuplement de pics de la vieille futaie de Montciel a permis de confirmer la présence de quatre espèces : pic épeiche, pic épeichette, pic mar et pic vert. Le repérage des cris au nid a permis de connaître précisément le nombre de cavités occupées. Ces données ont été diffusées auprès de l'ONF, gestionnaire du site.

La deuxième enquête a concerné la chevêche d'Athéna. Deux territoires ruraux ont été prospectés au cours de 5 sorties. Ces données seront diffusées auprès du Conseil général du Jura pour envisager des mesures de conservation de l'espèce aux abords de la future 4-voies. Notre programme chevêche a été clôturé par un temps de formation sur la manière de protéger la faune de proximité avec pour exemple la chevêche. Dans le cadre du programme « Nature au pas de la porte », Guillaume Petitjean, salarié de la LPO, a ainsi présenté les actions à mettre en œuvre pour venir en aide à cette espèce. Nous avons fini par la construction de deux modèles de nichoirs différents qui seront posés d'ici l'automne. 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 et pour favoriser la faible dispersion des jeunes autour de territoires qui les ont vu naître. Enfin, le groupe a été bien présent durant la Foire éco-bio Terra de Lons et le Marché de printemps d'Orbagna avec tenue de stand et animation grand public.

Jan Siess

## Canton d'Audeux

Principales sorties organisées :

- janvier : sortie « oiseaux d'eau » sur les gravières de Pagney (39) et Marnay (25)
- mars : sortie sur la pelouse sèche de Bellevue, aux Monts de Gy
- avril : balade naturaliste dans le Vallon du Pontot et visite du refuge de Michel Faivre à Pouilly-Français
- avril : «les Oiseaux du Printemps» ; sortie dans le secteur Recologne-Placey
- mai : excursion dans la basse vallée du Doubs accompagnée par Samuel Maas et Marc Giroud
- juin : découverte d'un «Espace Naturel Sensible» - la pelouse sèche de la Chaux à Étrabonne (25). Visite commentée par Monsieur Pharisat, maire d'Étrabonne et promoteur du projet d'ENS de la Chaux
- octobre : participation à EurobirdWatch, au lieu-dit «Le Bochet», commune de Placey (25), en léger surplomb de la Vallée de l'Ognon. Observations intéressantes pour plus de vingt participants
- novembre : excursion au lac du Der organisée en commun avec les groupes locaux de Montfaucon et Vesoul
- décembre : sortie d'initiation au comptage des hivernants dans la vallée de l'Ognon entre Marnay et Pagney
- enquête Chevêche sur le secteur dans la continuité des actions engagées par le groupe depuis 2008, prospection sur 25 communes, pose et suivi de nichoirs (actuellement 10)
- participation au sauvetage des amphibiens à Pontcey (70) : quatre bénévoles pour l'installation et le retrait du dispositif, ainsi que le ramassage lors de quatre soirées.

Refuges LPO :

- mars : «Créer un refuge LPO pour préserver la biodiversité», conférence présentée à la Maison pour tous d'Audeux par Daniel Winter, référent des refuges à la LPO Isère ; journée de formation au diagnostic d'un refuge LPO. Animée par D. Winter
- mai : journée nationale de la «Fête de la Nature», visite du refuge LPO de Daniel Hurcet à Lavernay (25) et animations (stand, jeux, balades nature)

Eco-volontariat :

Pour aider à l'entretien de la Pelouse sèche de la Chaux à Étrabonne (ENS), une collaboration avec l'Association « Terroir Comtois », gestionnaire de l'espace, a été mise en place. Le groupe local souhaite renouveler cette activité.

Stand LPO :

En octobre, une seconde participation à la Foire aux Saveurs d'Automne à Pouilly-Français.

Daniel Gillet



Conférence Refuges LPO par Daniel Wynter à Audeux © Claudie Maréchal

## Montfaucon

Année de la biodiversité oblige, le groupe local a proposé des sorties et conférences sur des thématiques variées :

- Sortie nocturne sur les chants des rapaces au Marais de Saône par Alain Fonteneau
- Participation à la Nuit de la Chouette à la Saline d'Arc-et-Senans avec le pré-lancement du refuge LPO.
- Soirée conférence « Créer son refuge LPO pour la biodiversité » animée par Pierre et Annie Manchon à Besançon
- Sortie du groupe sur l'écoute des chants d'oiseaux par Samuel Delon et la 1<sup>ère</sup> formation naturaliste débutant
- Sortie groupe local Besançon sur l'écoute des chants d'oiseaux au Marais de Saône par Samuel Delon et 2<sup>ème</sup> formation naturaliste débutant
- Visite du refuge LPO de Alain Soviche, avec écoute des chants d'oiseaux. Emmanuel Cretin a proposé une initiation aux chants d'oiseaux pour laquelle le Torcol fourmilier nous attendait avec son chant si particulier. La visite du refuge fut un enchantement sur une surface de 6 Hectares
- Sortie papillons de jour animée par Samuel Delon au Belvédère de Montfaucon, la pelouse sèche est magnifique à cette époque. Nous avons ainsi pu identifier 12 espèces de papillons.
- Sortie brame du cerf en forêt de Chailluz à la Petite École dans la Forêt.
- Participation au Jour de la nuit
- Samuel Delon a présenté au groupe lors d'une soirée neigeuse les oiseaux du Kenya

Annie Manchon





## Plateau du Patrimoine Naturel de la Maison de l'Environnement de Franche-Comté (PPNMEFC)

Cette nouvelle association, composée des principales structures régionales oeuvrant à la connaissance, à la gestion des espèces et des espaces naturels, porte le projet de valorisation des données naturalistes régionales avec le soutien du Conseil régional, de l'État, de l'Europe et de la Plate-forme régionale du Patrimoine Naturel. Ce rapprochement était indispensable pour porter un tel projet qu'aucune d'entre nous ne pouvait réaliser seule.

C'est un immense travail de concertation de l'ensemble des acteurs intéressés par ce projet qui a bien débuté à partir du mois d'avril et qui se poursuivra jusqu'en 2012 pour voir émerger un portail internet interrogeable sur toutes les données d'espèces et d'habitats naturels que les structures voudrions bien mettre à disposition. Concrètement en un clic, une synthèse des enjeux faune-flore-habitat sera disponible par commune ou maille, mais aussi des cartes de répartition des espèces.... Une révolution, une première !

Au-delà de ce dossier important, le rapprochement des structures induit des réflexions communes, des partages d'expérience, des échanges sur nos projets à moyen terme respectifs. Il permettra probablement d'engager d'autres projets ambitieux à l'avenir.

Frédéric Maillot

## Tournesol

Une année de plus pour la distribution des précieuses petites graines à destination du nourrissage hivernal des oiseaux. Deux producteurs, la Ferme Bio de They (Haute-Saône) et le GAEC Carmantrand (Jura), ont permis cette année de mieux assurer la répartition dans la région. C'est aussi grâce à un réseau de bénévoles qui se chargent de la mise en sacs, l'acheminement, le stockage et la distribution des sacs que cette opération est menée à bien et nous les en remercions. Comme l'an passé, près de six tonnes de tournesol ont pu être écoulées auprès de nos membres de la LPO-Franche-Comté et des autres associations respectueuses de l'environnement.

Le prix de vente des graines issues de l'agriculture biologique a été élevé (1,25 euros le kg par 25 kg) à cause d'une mauvaise récolte de tournesol strié. Il nous paraît important de poursuivre cette opération pour soutenir la filière de production biologique et répondre aux besoins de nos membres.

Pour améliorer la gestion de l'opération et gagner en efficacité, nous recherchons des personnes pour le stockage et la distribution, en particulier pour les secteurs du Haut-Jura et la Région de Maïche. Merci aux volontaires.

Nous rappelons à nos membres de bien vouloir nous ramener les sacs vides pour une future utilisation.

Alain Fonteneau & Christophe Mauvais

## Réseau LPO

Nous avons participé à la vie du réseau LPO avec notamment notre présence aux deux Conseils Nationaux LPO à Paris et en Vendée. Ce conseil national réunit toutes les entités LPO (LPO France, groupes de la LPO France et associations locales). Les directeurs des associations locales profitent du Conseil National pour faire deux réunions, occasion d'échanger et de construire des projets ensemble : formation de directeur, échange sur les projets phares du réseau LPO, etc.

Comme depuis 2007, nous travaillons grâce aux Fonds Internes Vie associative (FIVA : doté d'environ un tiers des cotisations) sur le projet visionature, initié par la LPO Franche-Comté et aujourd'hui coordonné par le comité technique réunissant la LPO Isère (coordination générale), la LPO Aquitaine (en charge de l'évolution des fonctionnalités), Union Méridionalis, la LPO France (en lien avec les projets nationaux) et la LPO Franche-Comté (en charge du déploiement du système). 2011 verra ainsi 60% des départements français métropolitains équipés par un outil visionature (Obsnatu la base en Franche-Comté), le tout coiffé d'un portail : <http://www.ornitho.fr/> pointant tout les sites locaux mais également les sites thématiques nationaux : migration, oiseaux rares, atlas national, observatoire rapaces, etc.

Il nous faut regretter notre discrétion au congrès annuel de la LPO lors duquel se déroule l'assemblée générale de la LPO France. Les journées techniques sont l'occasion pour les équipes salariées des LPOs de se rencontrer sur des formations.

Frédéric Maillot & Jean-Christophe Weidmann



Mésange charbonnière à la mangeoire © Frédéric Maillot



L'ensemble de ces actions d'amélioration de la connaissance et de sa diffusion sont soutenues par la DREAL, le Conseil régional et l'Union Européenne. Elles sont regroupées dans les trois projets financés suivants : Poursuivre la collecte d'observations, Diffuser les connaissances, Faire évoluer et mettre en oeuvre les suivis LPO Franche-Comté.

## RELATIONS ET ÉCHANGES AUTOUR DE LA CONNAISSANCE

Il s'agit d'animer le réseau d'observateurs et de partenaires et de mettre en œuvre un système de base de données en ligne afin d'être en capacité d'assurer une collecte massive et régulière de données naturalistes pour actualiser et améliorer de manière permanente le socle de connaissances.

Objectifs généraux : améliorer la collecte, la centralisation et la diffusion de connaissances en Franche-Comté :

- > faciliter la saisie des données naturalistes par les observateurs eux-mêmes,
- > à moyen/long terme, obtenir un outil et un réseau de personnes et d'acteurs permettant d'assurer la production d'une connaissance régionale la plus homogène et la plus exhaustive possible.

Equipe : Isabelle Leducq, Philippe Legay, Samuel Maas et Jean-Philippe Paul avec l'appui du groupe Obsnatu la Base

### Observateurs

#### Obsnatu la Base & animation des observateurs

L'année a été marquée par la mise en ligne d'un module de saisie des mammifères (hors chiroptères), amphibiens et reptiles en début d'année et par le développement de petites fonctionnalités courantes (accès à la fréquentation communale...). Elle fait également état du passage du cap du demi-million de données transmises (568 704 fin 2010). Rien qu'en 2010, plus de 191 500 données ont été communiquées via le site internet de la LPO FC, Obsnatu la base. Par rapport à 2009, cela représente plus de 75 % d'observations en plus. Parmi celles-ci figurent plus de 6500 données de mammifères, 600 d'amphibiens et 800 de reptiles. La couverture communale est importante mais il restait encore 8 communes vides de toutes observations. Au niveau de la répartition départementale, proportionnellement plus d'observations concernent le Territoire de Belfort (1.43 obs/ha), suivi du Doubs (avec 0.45 obs/ha), de la Haute-Saône (avec 0.32 obs/ha) et du Jura (avec 0.26 obs/ha). Obsnatu la base est un outil participatif

permettant l'amélioration de la connaissance faunistique régionale. Merci à vous, vous êtes fin 2010, plus de 730 observateurs à vous être inscrits sur Obsnatu la base et plus de 500 à avoir transmis au moins 1 observation. 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.

Le suivi de cette activité fondamentale de l'association est assuré par le groupe de travail Obsnatu la base constitué d'une dizaine de bénévoles et de 4 salariés qui se réunissent plusieurs fois dans l'année.

### Réunion des observateurs

La réunion des observateurs s'est déroulée pour la première fois simultanément dans 3 départements à Besançon, à Vesoul et à Belfort avec l'implication des groupes locaux. La matinée a comme à l'accoutumée été consacrée à l'observation des oiseaux. La réunion de l'après-midi a permis d'échanger sur la démarche de l'Atlas. L'organisation plus locale a permis de toucher une soixantaine d'observateurs. C'est à peu près le double d'une réunion régionale qui demandait pour beaucoup un grand déplacement.

### Partenaires

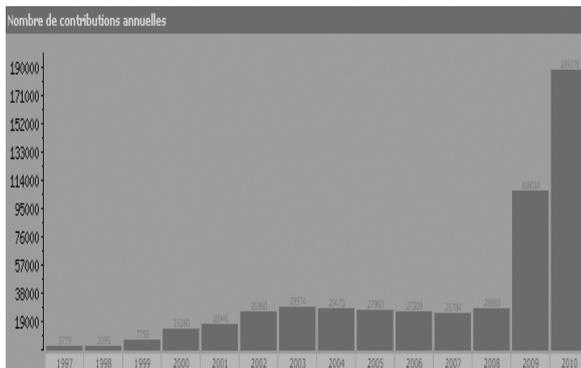
#### Convention avec les partenaires

Afin d'améliorer la connaissance régionale et sa diffusion, la LPO Franche-Comté met en place des conventions partenariales. Il peut s'agir de conventions ponctuelles ou annuelles dont les modalités varient suivant les partenaires. Certaines conventions sont actuellement en cours de révisions (avec l'ONCFS et l'ONF) et plusieurs échanges ont eu lieu en 2010 mais n'ont pas abouti à une version définitive. Une démarche de conventionnement avec plusieurs structures gestionnaires de l'environnement a été initiée depuis 2008 et a abouti à la signature de 3 d'entre elles en 2010 : cas du CREN, de la RNN du Ravin de Valbois et de la RNR de Mancy. Les échanges avec les autres RNN se poursuivront en 2011. Neuf conventions tacitement reconduites sont actuellement effectives.

### Expertise accompagnement et porter à connaissance

Nous sommes régulièrement sollicités par différentes structures afin de répondre à leur questionnement dans le cadre du porter à connaissance. Nous sommes amenés à rendre une expertise qui a pour but de signaler les enjeux et les impacts potentiels d'un projet, quand cela est possible, après analyse de la base de données LPO Franche-Comté. La connaissance régionale est ainsi mobilisée en amont des projets pour une meilleure prise en compte des enjeux. Ces sollicitations peuvent provenir de différents services de l'Etat (DREAL, DDT, opérateurs et animateurs Natura 2000), de particuliers (dans le cadre du débat public) ou d'autres structures comme les bureaux d'études. Dans ce contexte, une démarche

Nombre de contributions annuelles sur Obsnatu la base





de conventionnement d'échange de données/services peut être établie au cas par cas. En 2010, nous avons répondu à plus de 40 demandes.

## Relations avec le réseau Natura 2000

La LPO Franche-Comté est en relation étroite avec l'Adapemont, en charge de l'animation et de la gestion du site Natura 2000 Petite Montagne du Jura. Les échanges concernant la protection des espèces peuvent avoir lieu lors de la localisation des enjeux (exemple prospection du Circaète Jean-le-Blanc en avril 2010) ou lors de convergences de projets (réflexion sur la déclinaison en Petite Montagne du plan régional d'action sur la Couleuvre vipérine ou du futur plan d'actions national Pies-grièches). La LPO Franche-Comté et la Communauté de Communes Frasne-Drugeon échangent également sur la définition des enjeux du site ou sur la mise en oeuvre du plan d'actions national Milan royal par exemple (présenté conjointement au public en avril 2010 à la Rivière Drugeon).

## Conservation de la Rainette verte

Dans la suite du partenariat avec le Conseil général du Doubs (CG25), le suivi des populations de Rainette verte en moyenne vallée de l'Ognon et en vallée de la Loue a été réalisé en 2010. Les résultats mettent en évidence le statut très précaire de l'espèce en moyenne Loue ; constat pour lequel des alertes auprès de nos partenaires sont faites depuis plusieurs années. Le creusement de mares prévu dans le cadre du refuge LPO de la Saline Royale d'Arc-et-Senans contribuera à engager des mesures de renforcement des populations sur ce secteur. Par ailleurs, l'accompagnement du CG25 sur l'Espace Naturel Sensible « Enjeux amphibiens entre Besançon et l'Ognon » en vallée de l'Ognon s'est poursuivi en 2010. Un programme d'actions en faveur de la Rainette verte et de manière générale des amphibiens présents sur le site a été élaboré par la LPO Franche-Comté. Il comprend la densification du réseau de sites de reproduction par le creusement de mares, ainsi que des mesures de conservation et de gestion des prairies ainsi que des corridors de déplacements privilégiés par l'espèce (haies, ripisylves, lisières forestières, etc..).

## MONITORING DE LA BIODIVERSITÉ

Objectifs généraux :

- > Améliorer la connaissance des répartitions des espèces d'oiseaux, d'amphibiens, de reptiles et de mammifères hors chiroptères.
- > Suivre les évolutions des effectifs, notamment ceux des espèces communes d'oiseaux comme indicateurs biologiques
- > Améliorer et actualiser régulièrement la connaissance de la répartition et des effectifs pour les espèces prioritaires (espèces menacées ou à données insuffisantes, invasifs potentiels, à perception différenciée...)
- > Améliorer la connaissance de la biologie notamment de la migration et la phénologie dans le cadre du changement climatique et des continuités biologiques
- > Collaborer avec les acteurs des suivis d'espèce en vue de converger vers un système régional de suivi
- > Restituer annuellement les connaissances acquises

## Répartition des espèces et Atlas

Equipe : Isabelle Leducq, Philippe Legay, Samuel Maas et Jean-Philippe Paul avec l'appui de Emmanuel Cretin, Frédéric Maillot, Bernard Marconot et Thierry Petit

## Atlas des oiseaux nicheurs

Pour la deuxième année de prospection de l'atlas des oiseaux nicheurs, c'est pour l'instant plus de 130 000 observations transmises. Le projet d'Atlas est bien avancé fin 2010 en Franche-Comté grâce à la participation de nombreux bénévoles (environ 50 % des mailles sont validées pour chaque critère pris séparément).

Il ne faut cependant pas relâcher nos efforts et continuer sur cette très bonne dynamique car seulement 33 % des mailles ont atteint les objectifs que nous nous étions fixés (à savoir plus de 80 espèces par mailles et 2/3 des espèces avec un indice probable et certain de reproduction). Il est enfin important de noter que pour l'ensemble des 2 atlas, ce sont plus de 156.000 données transmises par plus de 340 observateurs, une participation remarquable aux connaissances régionales.

## Atlas des oiseaux en hiver

Dans le cadre de l'Atlas des Oiseaux de France Métropolitaine, sous un financement régional de la DREAL Franche-Comté et l'Union Européenne (FEDER), eut lieu en 2010 la première session de recensement des oiseaux hivernants et la deuxième session de prospection des nicheurs. Pour la première session hivernale, la Franche-Comté bénéficie d'un bilan satisfaisant. Plus de 26 000 données viennent étayer l'atlas et concernent 150 espèces observées sur le territoire régional. Sur les 3 informations recherchées, le bilan qualitatif fait état de 165 mailles renseignées et 7 dépourvues de données. Par rapport à l'objectif des 50 espèces par mailles, 40 mailles ont d'ores et déjà atteint cet objectif, mais 132 restent encore à améliorer et des efforts de prospection peuvent être portés dans le Doubs et le Jura. Le bilan quantitatif fait état de 22 transects réalisés, soit une représentation de 12,8% des mailles franc-comtoises. L'objectif national des 10% est donc atteint.



Lézard vert © Didier Lecornu



## Graphab

Equipe : Cyrielle Bannwarth et Jean-Philippe Paul

La LPO Franche-Comté est partenaire des laboratoires Théma et Chrono-environnement sur un programme de recherche nommé GRAPHAB. Ce dernier se penche sur les problématiques de continuités écologiques en vue notamment d'évaluer l'impact à échelle régionale des infrastructures (ici la LGV). Des espèces cibles sont étudiées après un choix auquel la LPO a participé : la Rainette verte, le Lézard vert (pour lesquelles la LPO a transmis les données) ainsi que les petit et grand Rhinolophes, pour lesquels la CPEPESC est référente.

## Répartition du Lézard vert dans le Doubs

Equipe : Cyrielle Bannwarth et Jean-Philippe Paul

En 2010, un bilan des connaissances sur la répartition du Lézard vert a été réalisé sur le département du Doubs (échanges avec herpétologues & gestionnaires, prospections de terrain). Les résultats font apparaître une probable régression de l'espèce, en particulier en vallée du Doubs, à partir desquels des actions de gestion tenant compte des potentialités d'échanges à garantir entre populations ont été proposées.

*Indicateurs (tendances, paramètres biologiques, climatiques etc.) & recensements*

## STOC EPS - suivi des oiseaux communs

Equipe : Isabelle Leducq, coordinatrice, Philippe Legay, Samuel Maas, Christophe Morin, Jean-Philippe Paul et la participation de 32 observateurs

Pour la 9ème année consécutive, la coordination régionale du programme STOC-EPS est assurée par la LPO Franche-Comté grâce au soutien financier de la DREAL et de l'Europe. En 2010, 43 carrés STOC-EPS ont été prospectés par 36 observateurs pour un total de 8700 observations. La base de données FNAT est actuellement riche de plus de 70.000 données. L'analyse des données obtenues permet d'estimer les tendances d'évolution des oiseaux communs depuis 2002. Une adaptation plus fine des listes d'espèces « indicateurs de biodiversité » a été réalisée en 2010 suivant les régions biogéographiques par le MNHN. Les résultats font état d'une diminution des espèces spécialistes du milieu forestier et agricole de l'ordre de 2 %, une augmentation des espèces inféodées aux bâtis (+2 %) et des espèces généralistes (+17.2%). De la même façon, des indicateurs d'impact du réchauffement climatique ont été développés par le MNHN en 2007. Ce calcul a également été étudié en Franche-Comté en 2010.

## STOC Capture

Equipe : Pierre Piotte, coordinateur, et la participation d'une vingtaine de bénévoles



Installation des filets pour baguage © Chantal Dimanche

Le programme STOC-Capture compte 5 carrés suivis depuis 2002. 4 carrés ont été suivis en 2010. Le programme STOC-Capture est complémentaire de STOC-EPS. Il est basé sur la méthode de « capture-marquage-recapture » et permet d'obtenir des informations sur les paramètres biodémographiques (sex-ratio, % adulte et de jeunes,...). Cette activité a vu 16 séances de baguage sur 4 sites: Blye (39), Brussey (70) Rougemont (25) et Vieilley (25). De nombreuses personnes ont pu découvrir le baguage ou pour d'autres se retremper dans la capture des oiseaux. C'est au total 1534 oiseaux capturés, 1197 bagués et 337 contrôlés (28%) pour 49 espèces. Cette activité se poursuit en 2011.

## Indicateur rapace

Equipe : Samuel Maas, coordinateur, avec la collaboration de l'Université de Franche-Comté

En 2010, il a été initié une réflexion sur la possibilité de dynamiser un réseau de compteurs en capacité de reconduire et poursuivre le ROPRE (cf plaquette Suivis prédateurs - proies, ROPRE 1999). Cette réflexion est menée conjointement avec l'UMR Chrono Environnement, laboratoire de l'Université de Franche-Comté. Ces réflexions ont pour but d'établir un protocole permettant de suivre les effectifs et tendances des populations de rapaces sur le long terme. La méthode se basera sur des transects de comptage (IKA) réalisés au printemps et à l'automne sur les sites, ou tout du moins une partie, suivi dans le cadre du ROPRE.

## Baguage

Equipe : Pierre Piotte, coordinateur, et la participation d'une vingtaine de bénévoles

En plus du STOC Capture (ci-dessus), le baguage regroupe d'autres programmes :

Thème Mangeoire : Ce thème d'étude également du CRBPO, c'est déroulé sur 2 sites: Rougemont (25) et La Rivière-Drugeon (25). Les conditions météo étant primordiales il est difficile de programmer à l'avance et peu de personnes y assiste. On atteint



cependant 1 198 captures au total dont 524 contrôles pour 24 espèces.

Thème hirondelles : Poursuite d'une enquête européenne, le baguage cette année a été réalisé au dortoir de Pusey (70) lors de trois séances et grâce à l'aide du groupe local de Vesoul. C'est 635 oiseaux qui ont été capturés dont 15 auto-contrôles.

L'ensemble des programmes a permis la capture de 3 372 oiseaux en 2010 pour 56 espèces différentes.

## Marquage des milans royaux

Equipe : Philippe Legay, Christophe Morin, coordinateurs, avec la participation d'une vingtaine de bénévoles ; CFD Drugeon, Réserve Naturelle de Remoray, Damien Bertin

*Voir également l'article sur le Plan national d'actions.*

Avec près de 100 oiseaux marqués depuis 2006, cet échantillon, désormais représentatif de la population nicheuse régionale, a permis d'établir les premiers contacts avec les oiseaux en âge de se reproduire et d'augmenter substantiellement le nombre de contrôles annuel d'oiseaux marqués.

## Wetlands International

Equipe : Samuel Maas et Jean-Philippe Paul, avec la collaboration de Marc Giroud et d'une vingtaine de bénévoles

Les comptages Wetlands International de la mi-janvier 2010 ont permis le dénombrement de 27 sites élémentaires sur 12 des 14 entités fonctionnelles que compte la Franche-Comté. Ces dénombrements ont été assurés par 25 observateurs bénévoles qui ont comptés plus de 9 660 individus, dont 5 532 anatidés et 2 242 foulques. La Franche-Comté reste une région modeste pour l'hivernage des oiseaux d'eau, comparativement aux régions françaises. Malgré le changement de coordination l'objectif principal reste similaire pour le prochain comptage : s'assurer que tous les sites élémentaires soient reconduits en fédérant le réseau des observateurs sur le projet commun qu'ils mènent depuis de nombreuses années. D'autre part, il serait souhaitable d'inclure dès la prochaine saison de nouveaux sites élémentaires d'intérêt pour les espèces. En effet, la vallée du Doubs et de l'Ain sont importantes pour l'hivernage de nombreuses espèces d'oiseaux



Suivi de la migration à Pont-de-roide © Bernard Marchiset

d'eau et notamment du harle bièvre. Comme il a été proposé par les précédentes coordinations suite à des tests pratiques, l'intégration de linéaire de cours d'eau pour le harle bièvre pourrait mettre en avant l'importance nationale de la région pour la population hivernante.

## Migration à Pont de Roide

Equipe : Georges Lignier, coordinateur, Jean-Philippe Paul, avec la collaboration d'une centaine de bénévoles

Suivi participatif de la migration post-nuptial incluant notamment un objectif de monitoring des effectifs de Milan royal en transit. En 2007, le tableau de suivi s'étalait du 29 septembre au 14 octobre. En 2010, près d'une centaine de bénévoles des 4 départements sont passés sur le site entre fin août et mi-novembre pour 73 jours de suivi (502 heures en septembre et octobre sur un total de 582). Un noyau de 10 spoteurs a assuré au moins 10 jours de suivi chacun, permettant de gérer plus efficacement l'opération. Un comptage record de 3 694 milans royaux a été établi (1 449 dans la première décade d'octobre assurant 40% des effectifs relevés). Le second congrès des spoteurs s'est tenu à Mathay le 26 novembre en présence d'une trentaine de convives fêrus de l'association, du coup de jumelles et du coup fourchette...

## Comptage des Busards Saint-Martin en hiver

Equipe : Jean-Philippe Paul, coordinateur région, et Gilles Moyne du centre Athenas, pour le Jura, avec la collaboration de Emmanuel Cretin et d'une vingtaine de bénévoles

La LPO Franche-Comté et le Centre Athenas ont renouvelé le recensement hivernal des Busards Saint-Martin en hiver. Les conditions très hivernales ont conduit à des résultats singuliers. Il est envisagé de standardiser ce comptage intéressant sur la base d'un échantillonnage de sites à l'échelle régionale.

## Observatoire Rapaces national

Equipe : Jean-Philippe Paul, coordinateur, avec la collaboration de 5 bénévoles

Le protocole lourd piloté par la LPO Mission Rapaces reçoit un accueil mitigé dans notre région forestière en pleine période d'Atlas. Sur 4 carrés engagés en 2010, les résultats ne sont parvenus que pour l'un d'entre eux (Didier Lavrut) et ont été transmis au niveau national.

## Enquêtes ponctuelles

## Anatidés et Limicoles nicheurs

Equipe : Samuel Maas et Jean-Philippe Paul, coordinateur, avec l'appui de Bernard Marconnot, Bruno Tissot, Dominique Michelat, Emmanuel Cretin, Frédéric Maillot, Laurent Beschet, Marc Giroud, Thierry Petit



La LPO Franche-Comté a participé à l'enquête Anatidés & Limicoles nicheurs de France pilotée par la LPO et l'ONCFS au niveau national. Dix espèces d'Anatidés et six espèces de Limicoles ont fait l'objet d'un bilan intermédiaire, cartographique et chiffré, disponible en ligne ou sur demande. L'appui de l'ONCFS au niveau régional sera renouvelé en 2011 lors de la seconde et dernière année d'enquête.

## Oiseaux marins nicheurs de France

*Equipe : Jean-Philippe Paul, coordinateur, avec l'appui notamment de Dominique Michelat, Bruno Tissot et Didier Lavrut*

La LPO Franche-Comté a participé à la connaissance des Oiseaux marins nicheurs de France, enquête 2010 pilotée par le Groupement d'intérêt scientifique pour les oiseaux marins. Le Goéland leucophaée (13 c. en 2010), la Sterne pierregarin (22-27 c. en 2010) et la Mouette rieuse (1 c.) sont concernés dans la région.

### *Veille permanente*

## Observations naturalistes et Obsnatu la Base

Voir l'article *Obsnatu la Base & Animation des observateurs*

## Comité d'Homologation Régional

*Equipe : Dominique Michelat, secrétaire, avec l'appui d'une dizaine de bénévoles*

Groupe de validation des données d'espèces très rares, nouvelles ou d'identification délicate.

En 2010, le CHR a reçu 113 fiches d'homologation rédigées par 42 observateurs. Parmi les événements marquants, on mentionnera les premières mentions potentielles de Pélican frisé, de Martinet pâle, d'Oie des neiges (origine non sauvage). La réunion annuelle s'est déroulée le 23 avril 2010. Julien Langlade et Thierry Petit ont été élus aux places de Guillaume Locatelli et Eric Wolff qui arrivaient en fin de mandat. Quelques modifications ont été apportées à la liste des espèces soumises à homologation. Le compte-rendu détaillé de la réunion est paru dans le numéro 18 d'Obsnatu le bulletin. Les rapports d'homologation seront publiés dans les prochains numéros de Falco. Le CHR a également mis à jour la liste des oiseaux de Franche-Comté. Activité liée au CHR, la centralisation des données de Vautours hors de leur aire de distribution générale est effectuée pour alimenter le suivi national piloté par Jean-Pierre Choisy (PNR Vercors).

## Suivi des nicheurs rares en France

*Equipe : Jean-Philippe Paul, coordination, et Dominique Michelat*

Pour le compte de la LPO nationale, les suivis nationaux des populations nicheuses d'Aigle pomarin (1 couple en Franche-Comté ; unique couple signalé en France), de Bécassine des marais (35-47 couples en Franche-Comté pour 56-93 couples en

France en 2010), de Pic tridactyle (5-11 territoires apparemment occupés) sont assurés par la LPO Franche-Comté. Les synthèses sont publiées dans la revue Ornithos.

## Veille sur les espèces Liste Rouge en Franche-Comté

*Equipe : Jean-Philippe Paul, coordinateur, avec la collaboration d'une cinquantaine de bénévoles*

La veille sur les espèces patrimoniales, rares et menacées continue et permet avec d'autres suivis complémentaires de préparer une future mise à jour de la liste rouge prévue pour 2011-2012. La connaissance précise de certaines espèces (Rôle des genêts, Marouette ponctuée, Locustelle lusciniôide, Circaète Jean-le-Blanc, Busard Saint Martin etc.) est approchée annuellement pour un suivi précis de l'évolution et des sites à enjeux. 2010 fut l'année d'enquêtes synergiques : Enquête Anatidés & Limicoles nicheurs de France à laquelle la LPO Franche-Comté a participé avec l'ONCFS ; Enquête Oiseaux marins nicheurs.

## Groupe de travail sur les Petites chouettes de montagne

*Equipe : Dominique Michelat, coordinateur*

Depuis 2008, un groupe de travail, coordonné par la LPO nationale et l'ONF et dédié à la Chevêchette d'Europe et à la Chouette de Tengmalm, s'est mis en place en France. Les objectifs de ce groupe sont la connaissance et la conservation des « Petites Chouettes de Montagne ». La synthèse des observations réalisées en 2010 paraîtra dans un prochain numéro du bulletin Obsnatu, mais vous pouvez dès à présent trouver de nombreux renseignements sur cette action à l'adresse suivante : <http://www.chevechette-tengmalm.lpo.fr/index2.html>

A partir de 2011, c'est Michel Gauthier-Clerc qui assurera la coordination de ce groupe de travail pour la région Franche-Comté.

## PLANS DE CONSERVATION ESPÈCES

La publication de la liste rouge et de priorité d'actions permet d'engager des actions de conservation en direction d'espèces menacées et prioritaires. La LPO Franche-Comté développe depuis 2006 pour le milan royal et depuis 2009 des actions en faveur d'espèces menacées notamment d'amphibiens et de reptiles jusqu'ici bénéficiant trop peu d'approches de conservation spécifiques.

Objectifs généraux :

> Poursuivre les actions en faveur des espèces prioritaires (ex. Milan royal)

> Intégrer et engager des actions pour les espèces de la liste rouge régionale (ex. Sonneur à ventre jaune, Crapaud calamite, Couleuvre vipérine).



## Plans nationaux d'actions

### Plan d'action Milan royal

Equipe : Philippe Legay, Christohe Morin, coordinateur, avec la participation d'une vingtaine de bénévoles ; CFD Drugeon, Réserve Naturelle de Remoray, Damien Bertin

Depuis 2006, la LPO Franche-Comté mène des actions en faveur du Milan royal à partir d'une déclinaison régional du plan de restauration national : suivi des populations nicheuses intégrant la protection des sites de nidification & hivernantes, mise en place & suivi de deux placettes d'alimentation, suivi de la migration au fort des Roches de Pont-de-Roide, etc. Ce programme d'actions est intégralement financé par la DREAL Franche-Comté. Elle a reçu l'appui de la Réserve naturelle du Lac de Remoray en 2009 puis de la Communauté de Communes du Plateau de Frasne et du Val du Drugeon en 2010 afin d'optimiser le suivi des populations nicheuses du second plateau du Doubs. Cette troisième année effective (2010) de mise en oeuvre du plan d'actions régional a apporté des enseignements mitigés : Le bilan sur la biologie de reproduction du Milan royal semble montrer une performance à la baisse qui toucherait aussi bien la zone du premier que du second plateau (nombre de nichées à 1 seul jeune en augmentation a contrario du nombre de nichées à trois jeunes, succès reproducteur en diminution, etc.). Pourtant, le nombre de jeunes bagués et marqués n'a jamais été aussi élevé grâce à un taux de réussite de la reproduction supérieur à 80 %... Parallèlement au suivi de la population nicheuse, les deux placettes d'alimentation créées dans le but de nourrir des milans en hiver ont montré leurs limites puisqu'elles n'accueillent durablement aucun milan à ce jour. Elles ne répondent donc pas à la problématique de départ, à savoir limiter les risques d'empoisonnement sur les voies de migration et les quartiers d'hivernage, notamment espagnols où la menace est toujours prégnante. Depuis le lancement du programme de marquage, trois oiseaux franc-comtois ont succombé en Castille et León et bien que les preuves concrètes d'intoxication fassent encore cruellement défaut, force est de constater que l'hivernage des oiseaux immatures « français » dans cette région s'avère particulièrement meurtrier. Une note plus positive concerne l'évolution à la hausse des effectifs migrateurs comptés sur le site de la cluse de Pont-de-Roide. Cette augmentation récente touche tous les sites de suivi nationaux et trouve probablement son origine dans la croissance des effectifs nicheurs suédois ou encore suisses.

### Plan national d'actions Pies-grièches

Equipe : Jean-Philippe Paul

En cours de rédaction par Norbert Lefranc et Nidal Issa, coordonné au niveau national par la DREAL Lorraine, le PNA Pies-grièches concerne en Franche-Comté la Pie-grièche grise et la Pie-grièche à tête rousse. Avant la validation nationale de ce plan, la LPO Franche-Comté a participé à la connaissance régionale et nationale de la Pie-grièche grise (enquêtes 2008 & 2009) et s'investit dans le comité de pilotage national du plan.

### Plan d'action sonneur à ventre jaune

Equipe : Cyrielle Bannwarth

Un plan national d'actions en faveur du Sonneur à ventre jaune est en cours d'élaboration. L'état des lieux de la répartition de l'espèce et des actions mises en place en région est actuellement réalisé par la LPO afin de fonder l'organisation du plan en région piloté par la DREAL.

### Chevêche d'Athéna

Equipe : Cyrielle Bannwarth, coordinatrice, avec la collaboration du Groupe local d'Audeux

Dans le cadre du plan d'action Chevêche d'Athéna (soutenu par la DREAL en 2008 et 2009), un projet de plantation de vergers hautes-tiges et de pose de nichoirs a été développé sur un secteur allant de Noironte à Etrabonne (25). Cette action concrète de conservation d'une espèce « en danger » sur la liste rouge de Franche-Comté est animée dans les villages par les bénévoles du Groupe local d'Audeux. Une trentaine de propriétaires se sont engagés à planter des variétés locales de fruitiers (priorité donnée aux pommiers et poiriers), à gérer leur verger écologiquement et à installer un nichoir à Chevêche. Ainsi, environ 250 arbres seront plantés afin de garantir à terme un maillage d'habitats favorables à l'emblématique chouette et plus largement à l'ensemble de la faune occupant ces milieux. Afin de mener à bien cette action, un financement au titre des mesures supplémentaires de RFF (Réseau Ferré de France) a été obtenu en 2010 pour l'achat des fruitiers ainsi que les clôtures de protection parfois nécessaires à la préservation des jeunes arbres. La Fondation Nature et Découvertes apporte son soutien en 2011 pour le financement des nichoirs notamment. Ces derniers seront suivis par les bénévoles du Groupe local, fortement mobilisés sur la problématique et dont l'investissement a déjà permis de prouver la nidification ou le gîte dans plusieurs nichoirs en place depuis 2008/2009. Parallèlement à cela, les groupes locaux et bénévoles de la LPO restent également très actifs. Les enquêtes ont été poursuivies sur plusieurs secteurs (Haute-Saône, Petite Montagne, secteur d'Audeux etc.). Des nichoirs ont été construits, notamment dans le cadre d'animations, posés et suivis dans plusieurs secteurs et les actions de sensibilisation se poursuivent, notamment lors de la nuit de la Chouette.



Crapaud calamite © Nathalie Dewynter



## Programme régional de conservation des espèces (PRCE)

### PRCE Vipérine

Equipe : Jean-Philippe Paul avec la collaboration de Michel Cottet

La LPO Franche-Comté avec la collaboration étroite et experte de Michel Cottet, écologue herpétologue, ont initié un plan d'action régional pour la Couleuvre vipérine, serpent rare et menacé dans la région. En 2010, un état des connaissances, des pistes de conservation et des premières programmations d'actions ont été réalisées sur la vallée du Doubs (Doubs, Jura).

### PRCE Calamite

Equipe : Christophe Morin et Isabelle Leducq

En Franche-Comté, le Crapaud calamite est classé dans la liste des espèces en danger. C'est à ce titre qu'un plan d'actions régional a été rédigé dans le courant de l'année 2009 supporté et financé par l'Etat (DREAL Franche-Comté). Il dresse un bilan de l'état quantitatif des populations de plaine, les plus menacées à court et moyen terme, et préconise des actions sur trois sites choisis en fonction de paramètres précis : Desnes/Vincent dans le Jura où les stations se distribuent sur trois zones (zone écologique dite Ecopôle, future base de loisirs du SICADesnes et carrière en exploitation) ; Mantoche dans le lit majeur de la Saône en Haute-Saône ; et Petit-Noir en basse vallée du Doubs dans le Jura. Des mesures ont déjà vu le jour sur la carrière en exploitation de Vincent/Desnes en partenariat étroit avec le gestionnaire, Holcim Granulats. Une convention a été signée au printemps et des premières actions ont été concrétisées dès le printemps 2010 avec l'aménagement de 4 mares sur le site des Pierres Levées (zone décapée en prévision d'une exploitation à moyenne échéance). L'opération a rapidement porté ses fruits puisque ces mares ont été colonisées instantanément par le Crapaud calamite : 16 pontes y ont été observées dès le 16 avril 2010 (dont 3 sur les mares créées).



Triton alpestre © Guillaume Wolff

## ACTIONS LOCALES, CIBLÉES OU DE PROXIMITÉ

### Nature au pas de sa porte

Equipe : Christophe Morin

Une grande demande du public et de certains acteurs est à l'origine de la naissance et de l'initiation de ce projet touchant à la nature de proximité et intitulé «Nature au pas de sa porte». Constatant la recrudescence des demandes portant sur des problèmes de cohabitation entre la faune sauvage et les activités humaines dans le bâti essentiellement, mais pas seulement, la LPO Franche-Comté a proposé en 2008 au Conseil régional de Franche-Comté d'apporter une réponse appropriée à cette nouvelle demande sociale en créant un service spécifiquement dédié avec les partenaires francs-comtois et au sein de la maison régionale de l'environnement. L'idée étant bien de construire un service de médiation aimé par le personnel LPO en s'appuyant sur un réseau de correspondants locaux, sur des outils participatifs et sur la collaboration entre bénévoles et salariés. L'année 2010 a été principalement consacrée au fonctionnement de ce service de médiation, et à la consolidation du réseau de correspondants locaux, lequel a été particulièrement sollicité puisque le nombre de demandes a augmenté de 100 % montrant tout l'intérêt et l'efficacité de ce nouvel outil.

### Sauvetage des Amphibiens à Pontcey (70)

Equipe : Christophe Morin avec l'appui d'une vingtaine de bénévoles

Pour la treizième année consécutive, une action de sauvetage des amphibiens sur le site de Pontcey a été organisée durant l'année 2010. Elle vise à protéger du trafic routier, particulièrement meurtrier pour certaines espèces, les voies empruntées par les animaux. Elle s'accompagne parallèlement d'un recensement qualitatif et quantitatif du peuplement batrachologique. Faute d'une main d'oeuvre suffisante, le montage du dispositif est intervenu sur plusieurs jours : le 20 février pour le dispositif de capture aller et les 3 et 6 mars pour le dispositif retour. L'effectif 2010, avec 3 859 individus, toutes espèces confondues, est le plus faible jamais recensé depuis le lancement en 1998 de cette opération annuelle de sauvetage. Ce résultat était attendu compte tenu de l'année blanche 2009 au cours de laquelle les Crapauds communs qui forment en moyenne 90 % de l'effectif total du site n'ont pu se reproduire consécutivement à la vidange de l'étang communal. L'année 2010 peut être considérée comme une nouvelle année de référence à partir de laquelle nous pourrions confronter les bilans ultérieurs. Les effectifs des autres espèces sont stables ou suivent les fluctuations interannuelles déjà relevées par le passé, voire sont en augmentation (cas de la grenouille agile par exemple).



## Hirondelles de rivage Haut Doubs

Equipe : Frédéric Lonchamp et Dominique Michelat

Depuis quinze ans, des conventions visant à la protection des colonies d'Hirondelle de rivage ont été signées avec trois exploitants de carrières ou de sablières du Haut-Doubs : la première en 1996 avec la société SARL Paul Marguet pour les sites alluvionnaires de Dommartin et de Vuillecin, la deuxième en 1999 avec la société des Carrières de Chaffois pour l'exploitation de la carrière de Chaffois, puis la dernière en 2007 avec la commune de Sombacour et la société Sacer Paris Nord Est pour la carrière de Sombacour. En 2010, environ 92 couples d'Hirondelle de rivage se sont reproduits dans trois des quatre sites conventionnés des environs de Pontarlier, soit une augmentation de 124 % par rapport à 2009. Seul le site de Vuillecin dont l'extraction de granulats est terminée n'a pas été fréquenté par l'espèce. Ce résultat est modeste en comparaison des effectifs enregistrés entre 1997 et 2005 (plus de 400 couples par saison). Malgré tout, la saison de reproduction 2010 peut-être qualifiée de satisfaisante puisque le nombre de couples nicheurs recensés en 2010 met un terme à l'érosion des effectifs constatée depuis quatre ans (le nombre de couples d'Hirondelle de rivage était descendu de 495 en 2005 à 41 en 2009). D'autre part, il faut remonter à 2006 pour constater une reproduction simultanée de l'espèce sur trois sites différents. Ces résultats démontrent l'intérêt de notre démarche de sensibilisation auprès des exploitants de granulats autour de Pontarlier et sont la preuve qu'il est possible de concilier l'intérêt économique de la profession et la protection de l'environnement.

## Convention ERDF

Equipe : Jan Siess & Jean-Christophe Weidmann

L'année 2009 avait permis de mener une large concertation avec l'ensemble des associations de protection de la nature régionales concernées par le suivi de la mortalité des oiseaux sous les lignes électriques : Centre de soin Athenas, CPEPESC, ARCCA et LPO Franche-Comté. Elle avait permis de renouer un dialogue constructif avec ERDF qui avait montré peu de temps après sa bonne foi en neutralisant des poteaux qui avaient été le sujet d'une longue discorde. Ce collectif était tombé d'accord en début d'année 2010 pour signer une convention ébauchée par la LPO Franche-Comté qui fixait les engagements réciproques de ce collectif et d'ERDF : échange de données, diagnostic annuel et programme d'intervention sur les lignes, formation et communication, etc.

La convention était en relecture interne au sein d'ERDF et semblait pouvoir être signée durant l'année 2010.

Malheureusement le dépôt de plainte de la CPEPESC et de la LPO Franche-Comté pour dénoncer l'autorisation abusive donnée par la préfecture du Territoire de Belfort à l'APRECIAL et ERDF pour le dénichage de cigogneaux au nid à Offemont (voir rubrique Actions en justice) a grippé le processus de la convention.

Fin 2010, une réunion de médiation à Paris au sein du Comité National Avifaune (CNA : structure partenariale LPO France et ERDF/RTF) et une reprise du dialogue avec ERDF à Besançon permettent d'entrevoir une relance de la collaboration dès le début de l'année 2011, et ce même s'il n'y pas encore de dénouement judiciaire dans le Territoire de Belfort.

## CONSERVATION DES ESPACES

### Côte de Moini

Equipe : Cyrielle Bannwarth & Jean-Philippe Paul

En 2010, la LPO poursuit sur l'ENS de la Côte de Moini les suivis initiés en 2009.

Ils portent sur l'avifaune (méthode des IPA & prospections spécifiques sur l'Engoulevent d'Europe) et sur le Lézard vert (transects). L'étude réalisée parallèlement sur un secteur élargi dans le Doubs met en évidence la responsabilité forte de l'ENS pour cette espèce. Il abrite en effet probablement le noyau de population le plus important du département et peut être considéré comme un potentiel site source en vue de l'expansion du saurien. Considérant l'avifaune, l'engoulevent d'Europe n'a pas été noté en 2010 sur le site mais fait exceptionnel, un couple de Circaète Jean-le-Blanc (rapace mangeur de reptiles, disparu depuis quarante ans dans le Doubs) est venu chasser sur le site durant la belle saison.

### Trame Verte et Bleue

Equipe : Cyrielle Bannwarth & Jean-Philippe Paul

2010 a marqué la fin de l'étude LPO débutée en 2009 sur les continuités écologiques en les structures paysagères en moyenne vallée de la Loue et la mise en perspective d'actions d'amélioration.

La LPO a également participé à plusieurs réunions sur la Trame verte et Bleue (« groupe de travail TVB & infrastructures », étude sur le Grand Dole, Schéma régional de cohérence écologique).



Circaète Jean-le-Blanc © Jean-Philippe Paul



## Gravière de Pagney

Equipe : Cyrielle Bannwarth & Christophe Mauvais

La gravière de Pagney localisée dans le département du Jura, en vallée de l'Ognon, est, depuis la fin de son exploitation, un site connu de nombreux ornithologues en Franche-Comté pour la nidification d'oiseaux rares et menacés et en période de migration.

Né d'une forte volonté partagée par la commune de Pagney, l'AAPPMA (Association Agréée de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique) La Brème de l'Ognon, l'ACCA (Association Communale de Chasse Agréée) de Pagney-Vitreux et la LPO Franche-Comté, qui intervient techniquement, un projet vise à assurer à ce site remarquable une gestion permettant le maintien des milieux ouverts et son attractivité pour la faune sur le long terme. Le partenariat quadripartite a été officialisé par la signature d'une convention, pour une durée initiale de 10 ans.

En termes d'actions, depuis 2010, une période de quiétude afin d'éviter tout dérangement des oiseaux au cours de la saison de reproduction est assurée sur la partie nord du site de mi-janvier à juillet. En octobre 2010, les premiers travaux soutenus par RFF, dans le cadre des mesures supplémentaires de la LGV, ont eu lieu. Une première phase mécanisée du chantier a permis d'arracher une grande partie des saules, aulnes et frênes colonisant les ceintures de la gravière, de gérer la plante invasive *Galega officinalis* qui s'est développée sous la forme d'une petite tache localisée sur le site ainsi que de procéder à une coupe de la strate herbacée sur les ceintures de la gravière. La poursuite des travaux (intervention sur l'île afin d'y couper les saules, aulnes et robinier et réparation de la clôture) ainsi que l'élaboration d'un plan de gestion quinquennal en lien avec nos partenaires locaux sont programmées en 2011.

## Site de Malbouhans (70)

Equipe : Emmanuel Cretin

Reconnu pour abriter un patrimoine naturel d'intérêt régional, voire européen, l'ancien terrain militaire de Malbouhans est menacé par un projet de ZAC portés par le SYMA-Arémis Lure et le Conseil général de Haute-Saône.

La LPO Franche-Comté considère que ce site n'est pas compensable et doit être préservé dans son intégralité. Un autre site doit être recherché pour l'implantation de la ZAC. De nombreuses actions ont été entreprises :

- > Demande d'annulation d'une manifestation de dragsters prévue fin juillet sur le site.
- > Participation à la réunion publique organisée le 08 avril à Malbouhans (70) par le SYMA – Arémis Lure.
- > Rencontre des collectivités et des services de l'Etat concernés : rencontre des élus de la communauté de communes du Pays de Lure le 07 juillet, du Conseil Régional le 15 juillet et du Préfet de la Haute-Saône le 27 septembre.
- > Alerte des financeurs potentiels du projet sur les enjeux du site.
- > Sensibilisation du grand public par le lancement au niveau régional d'une pétition en ligne « Malbouhans : le Tarier des prés menacé ».
- > Elaboration et diffusion d'un argumentaire démontrant l'incompatibilité du projet avec la préservation des enjeux du site.



Travaux à Pagney © Cyrielle Bannwarth

- > Courriers de sensibilisation auprès des entreprises susceptibles de s'installer sur le site.
- > Rencontre le 09 novembre à Lure (70) du groupe local « Les Verts – Europe-Ecologie ».
- > Divers articles de presse et reportages dans les médias régionaux et nationaux.

## Chantiers bénévoles

Equipe : Cyrielle Bannwarth & Jean-Philippe Paul

ENS de la Côte de Moini à Quingey (25) : le 13 mars 2010, une dizaine de personnes des associations TRI et LPO Franche-Comté se sont retrouvées sur le site ENS (politique du Conseil général du Doubs) pour un chantier bénévole. L'objectif était d'ouvrir une lisière favorisant la jonction entre la grande pinède et la pelouse. L'engoulement était une des espèces à favoriser dans le cadre de ce chantier, mais reptiles, insectes (papillon Bacchante) et végétation aimant la lumière en profiteront.



Chantier à Osselle © Jean-Louis Romand



## Refuges LPO particuliers

Equipe : Caroline Bonfill, Guillaume Petitejan, Quentin Le Tallec, l'ensemble des correspondants Refuges LPO et des bénévoles

Les activités autour des refuge LPO se sont poursuivies tout au long de l'année 2010 avec notamment la tenue le 12 mars 2010 d'une soirée déclinée partout en région par les groupes locaux LPO sur le thème « Créer son refuge Lpo pour la biodiversité ». Une soirée couronnée de succès. Une autre nouveauté en 2010 a été la mise en place de formations-ateliers chez des propriétaires de refuge LPO afin de se former à diagnostiquer l'état de la biodiversité et les améliorations à apporter à son refuge. Enfin la sensibilisation s'est poursuivie tout au long de l'année avec de nombreuses visites de refuges. La fête de la nature, événement particulièrement adapté à la découverte de la nature de proximité, a une fois de plus été placée sous le signe des refuges, puisque que conférences et visites se sont succédé tout le week-end. Enfin, nous avons publié un dossier de LPO info sur le thème « Jardiner avec les insectes », qui est destiné à servir à tous les propriétaires de refuge.

## Biarne

Equipe : Caroline Bonfill, Samuel Maas & Quentin Le Tallec

Un terrain communal de Biarne (Jura, 39) dévoué à la construction d'une école de Haute Qualité Environnementale fut placé en 2010 Refuge LPO. L'établissement scolaire construit, et inauguré en octobre 2010, intègre donc le réseau « Mon établissement est un Refuge LPO ». Lors de la construction du bâtiment la LPO Franche Comté, sollicitée par la SOCAD et sous financement de la Communauté du Grand Dole et du Conseil Général du Jura, a rédigé un plan d'action pour les aménagements extérieurs en faveur de la biodiversité. Ces aménagements servent de support pédagogique pour les animateurs de l'association, les élèves contribuant à leur tour à construire des gîtes à insectes ou à oiseaux qui alimentent leur Refuge LPO pour le bien de la biodiversité.



Visite d'un Refuge LPO © Michel Faivre

## Port Douvot

Equipe : Caroline Bonfill & Samuel Maas

STEP Port Douvot : pas un Refuge LPO, mais une démarche exemplaire !

Soucieuse d'une démarche de Qualité, la station d'épuration (STEP) de Port Douvot est certifiée ISO 9001 et 14001 dans la gestion de son site. La Ville de Besançon, gestionnaire, souhaitait de plus favoriser la biodiversité dans l'enceinte de la station. La LPO Franche Comté a été choisie pour accompagner la STEP de Port Douvot dans cette initiative. Pour le diagnostic écologique, la LPO Franche Comté a réalisé en 2010 un inventaire ornithologique ainsi qu'une cartographie de l'occupation des sols, et a coordonné les inventaires entomologiques, réalisés par l'Office pour les Insectes et leur Environnement (OPIE) et chiroptérologiques, réalisés par la Commission de Protection des Eaux (CPEPESC). Ces études ont alors servi de support à l'élaboration conjointe d'un plan d'action. L'équipe technique et le directeur de la STEP se sont tout de suite appropriés le projet et font preuve d'une grande motivation pour les préconisations de gestions et d'aménagements en faveur de la biodiversité, qu'ils s'efforceront de réaliser pendant la durée de la convention établie pour 3 ans. Des contacts ont déjà été pris par le personnel de la STEP pour la réalisation de murs en pierre sèches avec des associations de réinsertion, des mesures de diversification des haies existantes ou la mise en place de gestion différenciée sont des mesures du plan de gestion déjà appliquées. L'élan entamé par l'équipe en place laisse envisager un partenariat riche et motivant, bénéfique à la biodiversité et au cœur des préoccupations environnementales actuelles.



Gestion différenciée d'une secteur herbacé à la STEP Port Douvot © Samuel Maas





# Refuges LPO



Refuge LPO de la ville de Besançon «Ceinture verte du Centre ancien» © Samuel Maas

## Besançon

Equipe : Caroline Bonfill & Samuel Maas

La Ville de Besançon et l'Environnement ont toujours su garder des relations étroites. En 2010, c'est un nouvel Agenda 21 qui est en cours de réalisation et qui intègre la biodiversité comme axe fort dans son programme. Besançon, reconnue comme ville verte et capitale de la biodiversité des villes de plus de 100.000 habitants (NatureParif 2010), bénéficie d'un cadre de vie agréable au cœur d'espaces naturels. En 2009, la Ville de Besançon a sollicité la LPO Franche-Comté pour mettre en place un Refuge LPO sur la « ceinture verte urbaine de Battant », représentée par la succession de plusieurs parcs de promenades urbaines (Glacis et Micaud majoritairement). La commune, capitale régionale, intégrera en début d'année 2011 le réseau Refuge LPO collectivités. La démarche implique une collaboration entre les naturalistes professionnels et les agents techniques responsables de la gestion des espaces verts, qui s'engagent pour la mise en place d'un objectif commun, une gestion des espaces verts respectueuses des équilibres écologiques. Cette démarche s'effectue en trois étapes : l'état initial de la biodiversité du site, l'élaboration du plan d'actions et des préconisations de gestion et enfin la mise en place d'une convention pluriannuelle dans laquelle la LPO Franche-Comté accompagnera la commune dans la réalisation des préconisations de gestion. Le diagnostic écologique (études ornithologique, entomologique, chiroptérologique et occupation des sols), coordonné par la LPO Franche-Comté a été réalisé en 2010 en partenariat avec l'Office pour les Insectes et leur Environnement (OPIE) et la Commission de Protection des Eaux (CPEPESC). Véritable ceinture verte au cœur de la Ville, les pratiques actuelles menées par le service des Espaces Verts vont déjà dans le sens du respect des équilibres écologiques. Néanmoins le plan d'actions donne des pistes aux gestionnaires pour favoriser et protéger la biodiversité de proximité en milieu urbain. Les principaux enjeux se situent dans le maintien des zones actuelles favorables à la biodiversité ; à la généralisation des pratiques actuelles sur l'ensemble du site ; à la favorisation des corridors écologiques (trame verte, bleue et jaune) ; à la création et l'aménagement de gîtes favorables à la faune, ainsi qu'à une communication et une sensibilisation des bisontins sur les gestes écologiques favorisant la biodiversité, et mis en œuvre par les Espaces Verts dans le cadre du Refuge.

## Saline royale

Equipe : Caroline Bonfill & Guillaume Petitjean

La Saline Royale d'Arc-et-Senans, site inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO, a vibré en 2010 au rythme de la biodiversité. Dans le cadre des animations Portes du Temps, la LPO est intervenue auprès de groupes d'enfants venus visiter ce site exceptionnel. Nous avons pu découvrir les chouettes chevêche et effraie, présentes sur les lieux, mais aussi les autres oiseaux et insectes lors d'activités variées.

Ce programme d'animation estival est directement lié à l'inscription de ce site en refuge LPO qui sera concrétisée en cette fin d'année. La LPO travaille depuis 2009 avec le Conseil Général du Doubs, propriétaire des lieux qui souhaite faire de ce site un outil de sensibilisation à la biodiversité auprès du public. Cette démarche s'inscrit en cohérence avec sa politique Espaces Naturels Sensibles. Le personnel de la Saline participe également à la définition des actions de préservation et d'animation réalisées dans ce site déjà remarquable à plus d'un titre dans le domaine de la biodiversité.



Animations aux Portes du temps aux Salines royales © Guillaume Petitjean



Refuge LPO Salines royales d'Arc-et-Senans © Guillaume Petitjean





# Réserve Naturelle Nationale du Sabot de Frotey-lès-Vesoul



Equipe : Hugues Pinston & Christophe Morin

La Réserve naturelle du Sabot de Frotey-lès-Vesoul (70) est gérée conjointement par l'Association de gestion de la Réserve et la LPO Franche-Comté, avec l'appui financier de la DREAL Franche-Comté. La convention de gestion de 1986 est en révision. Depuis 2008, c'est Mme Geneviève Coussement (de Frotey) qui assure la présidence de l'Association de gestion.

## Connaître

L'inventaire 2008-10 des Champignons est terminé. Il a été coordonné par Daniel Sugny, président de la Société Mycologique du Pays de Montbéliard. La synthèse des données traduit une grande richesse fongique avec 570 espèces de champignons (micro et macromycètes). Sur les 10 espèces les plus abondantes de la Réserve, 7 vivent dans les pelouses sèches ou très sèches. Beaucoup d'espèces parmi les 570 sont remarquables :

- 28 présentent un caractère méditerranéen ou atlantique ;
- 3 sont très rares en France ;
- 46 sont nouvelles pour la mycoflore franc-comtoise ;
- 64 sont nouvelles pour la mycoflore haut-saônoise ;
- 142 appartiennent aux champignons les plus rares ou menacés de Franche-Comté.

Le diagnostic révèle un bon niveau global de naturalité du site (présence de nombreuses espèces très sensibles à sensibles aux nitrates).

Il y a présence d'espèces emblématiques ou patrimoniales dans les habitats les plus typés de la Réserve : les fourrés à buis et les pierriers, les pelouses calcaires sèches à très sèches, les zones boisées ou les pins isolés dans les pelouses sèches. Le cortège fongique des pins s'exprime au mieux lorsque les arbres sont en situation héliophile et thermophile, ce qui est cohérent avec la démarche de réouverture des pelouses en conservant quelques pins.



Bolet Satan © Daniel Sugny

Les effectifs d'Orchidées ont été normaux en 2010 (comme en 2008-09). Il faut noter la présence élevée d'ophrys abeille et en particulier plusieurs dizaines sur une zone de 20 ares encore cultivée en 2003.

Le Conservatoire botanique national de Franche-Comté (CBNFC) a réalisé (Thierry Fernez et Nicolas Simler) une évaluation des suivis menés sur la Réserve, ainsi qu'une révision partielle de la carte des groupements végétaux. Les principaux résultats concernent, entre autres, la mise en évidence d'un groupement de pelouse de corniche à affinité bourguignonne, dont c'est actuellement le seul site connu en Franche-Comté. On note aussi l'amélioration globale de l'identification des groupements de pelouses et prairies, outre la détection de 36 nouveaux taxons de plantes supérieures (espèces, sous-espèces, variété), ce qui porte l'inventaire permanent à 438 taxons.

2010 est la première des 3 années consacrées à un inventaire des Coléoptères, coordonné par l'OPIE Franche-Comté et réalisé par Armel Artero, Bernard Courtot, Bernard Bordy et Frédéric Mora. Il y a eu 4 sorties en 2010 d'où 90 espèces déjà. Il faut noter le *coprophage Scarabéidé Caccobius schreberi* (peu commun en Franche-Comté actuellement, traduisant des traitements vétérinaires modérés sur le site), le *Buprestidé Ovalisia festiva* (lié au genévrier), le *Cerambycidé Clytus arvicola* (sur rondin coupé d'aubépine), enfin le lucane cerf-volant *Lucanus cervus* (figurant à l'annexe II de la directive européenne habitats de 1992), déjà vu en 2007.

Le bilan de l'inventaire 2006-07-08 des Papillons de la Réserve coordonné par l'OPIE Franche-Comté est disponible (données essentiellement de Denis Jugan et Didier Lecornu, au cours de 105 sorties !). Malgré une météorologie globalement humide et/ou fraîche ces 3 années, 86 espèces de papillons diurnes (6 zygènes compris) ont été observées parmi 101 connues pour la période 1974-2008 et 310 espèces de papillons nocturnes (dont 56 en plus de celle de l'inventaire de 1999-2000) ont été notées, parmi 578 connues pour la période 1974-2008. La Réserve reste donc propice aux papillons. Les connaissances moindres de l'écologie et de la répartition des nocturnes ne permettent pas de conclusion solide, mais le bilan 2006-07-08 est un élément à ajouter à l'édifice. Des espèces nocturnes méridionales thermophiles se sont installées sur le site depuis 2000.

Le suivi du chant de l'engoulevent d'Europe a montré 6 chanteurs comme en 2009 (5 en 2008) pour la Réserve et la zone « Natura 2000 » contiguë à l'est. La nidification est certaine en deux points dont un secteur restauré en 2004, ce qui est satisfaisant pour les gestionnaires.

Le suivi des oiseaux par « IPA » a été poursuivi (depuis 2006). Outre les fluctuations de divers petits passereaux (en général cohérentes avec les tendances nationales), notons l'augmentation de contacts de pie-grièche-écorcheur, la nidification très probable du pic noir et la détection du pic cendré, déjà entendu en 2009.

Quant au faucon pèlerin, nicheur certain en 2009 sur la Réserve, très probable en 2008, il a niché aux environs du site en 2010.



# Réserve Naturelle Nationale du Sabot de Frotey-lès-Vesoul



Pie-grièche écorcheur © Aurélie Coussement

## Gérer

L'hiver 2009-2010 a été l'occasion d'un chantier communal de restauration de pelouses sèches sur une pente du nord-ouest de la Réserve. Ce chantier est important à l'échelle du site, puisqu'il a couvert 1ha.

Il fait suite à une première étape réalisée en 1989 (Falco n°24, pages 166-169) : « la première intervention a donc consisté en un broyage grossier des buissons ». « Certains d'entre eux ont été conservés le long des murs ainsi que quelques arbres ».

Durant 20 ans, le site a été entretenu par gyrobroyage, puis à partir de 1996 par fauche estivale, enfin par pâturage ovin extensif à partir de 2000. Mais les pins noirs ont beaucoup grandi et leur ombrage croissant a compromis la diversité floristique de la pelouse.

L'étape de 2010 a permis d'abattre plus de 70 pins (45 à 50 ans, 12 à 15 m) A l'ouest ensoleillé, des trouées ont été faites dans le rideau arborescent de la corniche.

Les orchidées devraient recoloniser cet espace, parmi lesquelles l'ophrys frelon connu dans les années 1980 et l'ophrys abeille trouvé tout près en 2008, revu en 2010.



Chantier nature sur la pelouse nord-ouest © Madame Schiber

La réalisation d'un corridor est-ouest de 100x75m environ dans les 5ha de pins noirs d'axe nord-sud (« Pins Rénét » de 35 à 83 ans environ) du plateau, commencé en 2007-2008, a été repris à l'automne 2010 (et se poursuit début 2011) avec les employés communaux, outre l'appui apprécié des élèves de la Maison familiale d'Aillevillers (70) et de leur professeur Sébastien Levret. Le bénéfice est attendu avec impatience pour les fleurs et insectes en particulier.

Le pâturage ovin extensif (troupeau de M. L. Locatelli) a connu sa onzième année. Entre début avril et début novembre, 20 à 60 brebis ont parcouru les 5 parcs (de 1,5 à 18ha) englobant 32 ha de pelouses sèches. La démarche a été compliquée cette année : la pression de pâturage a été allégée sur le versant ouest, car il a fallu favoriser la cicatrisation des zones (plus d'1 ha) de pelouses dégradées par des sangliers à partir de 2007. La rotation du troupeau a donc été accélérée sur les autres parcelles pour éviter le surpâturage.

Le renforcement minutieux des clôtures, le long ramassage des andains de foin (réservoirs à lombrics) laissés par la machine le long des haies et sur les mini-dépressions de terrain, une pression de chasse accrue, une battue administrative le 30-1-10 (y compris dans la réserve de chasse), ont permis de réduire les impacts sur pelouses et prairies, la situation restant cependant fragile.

## Accueillir, informer

Le poste de garde-technicien créé en 2009 a été pérennisé sur la Réserve et assuré en 2009-10 par Christophe Morin. Outre la surveillance (relevé d'une infraction en juillet ayant donné lieu à PV de l'ONCFS et à plainte de la LPO : capture illicite d'insectes) et l'information des visiteurs, ce dernier a aidé activement le conservateur pour le suivi écologique, l'entretien et les chantiers sur le site.

Comme en 1999 et 2004, le 15 juin 2010, nous avons accueilli avec plaisir les gestionnaires de réserves naturelles de Franche-Comté sur la Réserve du Sabot, visite étendue pour la première fois à la zone Natura 2000 proche, dont les belles pelouses ont intéressé les participants.

L'année 2010 a vu la clôture du deuxième plan de gestion de 5 ans (2006-2010) de la Réserve du Sabot. Au cours du premier trimestre 2011 sera dressé le bilan des nombreuses actions réalisées, avant l'élaboration du troisième plan (2012-2016), étape ouverte à toute suggestion.

Merci à toutes les personnes actives en 2010 sur la Réserve du Sabot.



Rendez-vous nature de la MEFC à Liesle © Christian Chopard

## ANIMATIONS SCOLAIRES

Equipe : Quentin Le Tallec, Simon Philippe & Guillaume Petitjean

### Naturaville

L'Agence de l'Environnement du Pays de Montbéliard Agglomération, sous la maîtrise d'oeuvre du CPIE Vallé de l'Ognon, conduit un projet de sensibilisation à l'environnement sur l'ensemble de son territoire. Le programme Naturaville a été pensé pour développer le sentiment d'appartenance au territoire et découvrir l'environnement proche de chez soi. Dans ce cadre, la LPO Franche-Comté a travaillé avec 2 centres de loisirs et 5 classes d'écoles maternelles ou primaires. Pour chaque classe, un accompagnement et la réalisation d'animations a permis d'aborder des thèmes variés : le lézard (avec la construction d'un mur en pierre sèche), gîtes à insectes, vivarium à insectes, jardin, nichoirs à martinets, plantations.

### Oiseaux et lac de Vesoul-Vaivre

La LPO Franche-Comté, en partenariat avec la Communauté de Communes de l'Agglomération de Vesoul (CCAV, financeurs du programme) et l'Inspection académique de la Haute-Saône, a proposé un soutien technique et scientifique à plusieurs projets pédagogiques sur le thème « Les oiseaux et le Lac de Vesoul-Vaivre ». 38 demi-journées réparties sur 12 classes (279 enfants) d'écoles maternelles et primaires ont été animées de janvier à juin 2010. Les restitutions de fin d'année scolaire ont permis de valoriser les différentes productions des élèves : fiches d'identité des oiseaux du lac de Vaivre, plantations (plantes nectarifères, tournesol, arbustes à baies), sucettes à papillons, refuges à insectes, mangeoires et boules de graisse, jeu sur la nourriture des oiseaux... Ce programme d'animation est reconduit pour l'année scolaire 2010-2011.

### Animation « Sur la Piste des ENS »

Dans le cadre de sa politique d'éducation à l'environnement et au développement durable, le Conseil général du Doubs soutient, avec l'appui de structures d'animation agréées telle que la LPO Franche-Comté, les projets pédagogiques des établissements du 1er degré et collèges du Doubs en lien avec le thème des milieux naturels, retenu dans le cadre d'un appel à projets.

5 classes (110 enfants) ont bénéficié chacune de 3 à 4 interventions et de l'accompagnement de la LPO F-C : école de Franey (cm2), école de Montfaucon (2 classes : ce2/cm1 – cm1/cm2), école de Thisse (cm1) et l'école de La Vèze (1 classe ce1/ce2/cm1/cm2). Le déroulement sur plusieurs séances permet d'intégrer les programmes scolaires au contenu des sorties et favorise un travail plus en profondeur sur les comportements.

Les animations dans un Espace Naturel Sensible (ENS) ou dans l'environnement proche de l'école ont permis de faire connaître aux élèves la biodiversité de proximité, sa fragilité et différentes mesures de gestion permettant de la protéger. Ils ont pu s'inspirer de ces dernières pour agir concrètement en faveur de la nature dans l'enceinte de leurs écoles : établissement de « plan de gestion de l'école », aménagements pour la faune et la flore (plantations, gîtes divers), jeux...

## ANIMATIONS GRAND PUBLIC

Equipe : Guillaume Petitjean, Quentin Le Tallec, Simon Philippe, Pierre Piotte & l'ensemble des bénévoles des groupes locaux

### Animations nature

L'année 2010 a vu se dérouler 275 animations nature (sorties nature, stands, conférences, etc.) qui ont permis de sensibiliser 3 800 personnes-jour. Merci à la soixantaine d'animateurs qui ont su se mobiliser tout au long de l'année pour les événements comme Eurobirdwatch, les journées mondiales des Zones humides, les Rendez-vous nature.

### Fête de la nature

La fête de la nature 2010 a vu se dérouler 13 animations qui ont rassemblé plus de 200 personnes autour des animations de découverte de la nature.

### Nature & Culture à Besançon

La Ville de Besançon a financé dans le cadre de son programme « Nature & Culture » 6 sorties nature d'une demi-journée et 2 ateliers de construction de nichoirs animés par la LPO Franche-Comté. A destination du public familial, 189 personnes ont participé à la découverte des oiseaux dans différents sites bisontins : le Doubs, collines, parcs, « espace aérien » lors des migrations, forêt de Chailluz. En partenariat avec l'association Bol d'Air, certaines animations ont été adaptées pour permettre aux personnes porteuses de handicap de participer.



## Marais de Saône

7 sorties natures financées par le syndicat mixte du marais de Saône ont été organisées pour faire découvrir le patrimoine naturel de ce site à un public familial. Balades ornithologiques, animation sur les amphibiens, construction et installation de nichoirs à passereaux dans le marais, contes et légendes, migration, autant de thèmes abordés qui ont enrichi et ravi 135 participants.

## Formations naturaliste de terrain

### *Groupe local de Montbéliard*

Ce sont 22 stagiaires qui ont suivi l'édition 2010 ( 3 venant du 70, 4 du 25 et les autres du 90- quasi parité entre les sexes- éventail d'âge large aussi, entre une collégienne et des retraités) au cours des 7 séances programmées entre le 13 février au Malsaucy au vendredi 25 juin, séance d'évaluation finale et repas collectif de clôture. A noter la séance d'Etupes sur obsnatu la base, et la réception très sympathique en salle du conseil par le maire de Bourguignon.

### *Groupe local de Montfaucon*

Nous avons mis en place une formation naturaliste débutant au sein du groupe, élargie à Audeux. 14 participants, 3 formateurs en fonction de leur spécificité et disponibilité interviennent dans la formation. Pour la partie « formation chants d'oiseaux » c'est Samuel Delon qui a animé les formations tout au long de l'année dans différents milieux aidé en intervenant sur « histoire et généralités sur l'oiseau ». Les formations chants d'oiseaux ont eu lieu, 1/ dimanche 21 mars à Montfaucon, 2/ samedi 3 avril et 3/ samedi 17 avril au Marais de Saône. Les formations du 21 mars et du 17 avril ont été intégrées à nos sorties prévues au calendrier LPO. Déjà 2 formations en salle se sont déroulées à Montfaucon lundi 29 mars par André Nobillaux (histoire et généralités sur l'oiseau) et lundi 19 avril par Annie Manchon (quizz chants d'oiseaux entendus sur 3 précédentes sorties et critères d'identification). La suite de la formation terrain et salle n'a pu se poursuivre faute de disponibilités des animateurs, et manque d'animateurs tout court notamment pour la partie en salle.

## Exposition champignons

Toujours programmée en octobre et reconduite en 2011, cette manifestation qui a lieu à Rougemont (25), accueille toujours un certain nombre de visiteurs. Les cueillettes sont identifiées avec leur propriétaire par Joël Simeray, tout au long de la journée. Je remercie également les habitués qui font le ramassage quelques jours avant.

Si la saison a été très favorable en septembre, le mois d'octobre a été moins prolifique, mais c'est toujours avec environ 200 espèces que l'on peut voir. Cette exposition était jumelé avec l'expo de la LPO « Grenouilles et Batraciens ». Le lundi la salle est restée ouverte pour accueillir les enfants de l'école primaire de Rougemont.

## Un séjour nature en 2010

En 2010, nous avons organisé un séjour nature dans le Jura qui a permis à 5 personnes de découvrir les espèces d'oiseaux spécifiques de notre département. Le week-end a été riche de belles observations et de discussions intéressantes sur la nature.

## Le jour de la nuit

### *Groupe local de Belfort*

Le 30 octobre 2010, a eu lieu la deuxième manifestation nationale destinée à sensibiliser le public et les élus au problème de la pollution lumineuse. Du côté de la LPO FC, à Auxelles-Haut, une conférence sur l'impact de la pollution lumineuse sur la faune a réuni une vingtaine de personnes, dont la majorité des élus de la commune, soucieux de la gestion de l'éclairage public. Tous les lampadaires étaient éteints lors de cette manifestation. Une sortie sur le terrain à l'écoute des bruits de la nuit a eu lieu.

### *Groupe local de Montfaucon*

Le Groupe Local LPO Besançon a organisé une animation de sensibilisation à la pollution lumineuse à Montfaucon. Malgré une météo maussade et un ciel sans étoile, environ 50 personnes dont une vingtaine d'enfants sont venues fêter avec nous la nuit noire. Pour l'occasion, l'éclairage public de la commune a été coupé sur 3 secteurs, nous permettant de déambuler dans le noir. Au programme balade et écoute des bruits de la nuit, quiz cris d'animaux sauvages nocturnes, jeux de sensibilisation autour des 3 sens.

La séance s'est terminée par la présentation des matériaux utilisés aux temps préhistoriques pour faire un feu.

## Eurockéennes de Belfort

Dans le cadre des Eurockéennes solidaires, la LPO a été invitée à tenir un stand aux côtés d'autres associations de protection de l'environnement (FNE, collectif « Biodiversité c'est ma nature », etc.) pour sensibiliser le public du festival à la protection de l'environnement et en particulier de la faune sauvage. Des animations ont été mises en place par l'équipe de 7 bénévoles de la LPO et l'opération nous a permis de toucher un autre public que celui habituellement présent à nos sorties nature ou conférences. Le partenariat est donc noué avec l'association Territoire de Musique, organisatrice de l'événement, puisque cette présence et ces animations durant le festival ont été reconduites en 2011.



Stand LPO, CREN et FNE aux Eurockéennes de Belfort © Jean-Christophe Weidmann



## Maison de l'Environnement de Franche-Comté

Comme l'ensemble des structures résidentes, la LPO siège au Conseil d'administration de cette association, elle participe également au bureau. Au-delà de gérer les aspects du logement, loyer, charges, maintenance... la MEFC coordonne des projets comme le centre de documentation, le site internet (portail valorisant nos actions à tous), les RDV Nature... Elle anime aussi des réflexions de structuration et de stratégie pour améliorer son rayonnement, des mutualisations sont recherchées. Suite au départ volontaire de Coralie Erbs, l'unique salariée, Marie Couteret a été embauchée en septembre pour la remplacer.

Frédéric Maillot

## Franche Comté Nature Environnement

Nous siégeons au Conseil d'administration de notre fédération régionale. On peut parler d'une crise grave en 2010, qui s'est traduite par un relationnel dur entre des structures sur fond de crise de confiance et problème budgétaire. La situation financière n'a pas laissé d'autre choix que de licencier l'ensemble des salariés. Une partie a pu retrouver une activité professionnelle dans nos structures environnementales régionales. Un groupe de travail dans lequel la LPO s'est investie s'est mis en place, accompagné par la fédération nationale (FNE) pour proposer une mise à plat et une identification des problèmes. Le travail s'est bien engagé, de nouveaux statuts touchant en profondeur le fonctionnement fédéral ont été élaborés et seront présentés en AG en 2011. Le projet débat public, dont l'objectif principal est de mettre en place des réseaux thématiques de personnes ressources, devrait se poursuivre par un portage transitoire via Jura Nature Environnement.

Frédéric Maillot

## Conservatoire Régional des Espaces Naturels

Les statuts du CREN présentent la particularité d'accueillir trois collèges d'administrateurs en son conseil : collège des gestionnaires, collège des collectivités, collège des associations. Je représente donc la LPO dans ce dernier collège.

L'année 2011 est une année charnière, très importante pour le CREN. L'ensemble de ses acteurs a du travailler d'arrache-pied pour résorber une situation financière délicate. Si à l'heure où ces lignes sont écrites, le résultat n'en est pas encore connu, les premiers indicateurs, comme la dynamique qui s'est installée, laissent à penser que les moments les plus durs sont passés... Vivement le bilan comptable pour s'en assurer, et pouvoir féliciter en tout premier lieu l'énorme travail des salariés !

Pour le CREN, outre les très nombreux terrains d'actions pour des objectifs partagés avec la LPO, l'écriture de son projet associatif, attendu, a justifié une réflexion approfondie en 2010. Ce document verra le jour en 2011, il tiendra compte des nécessaires harmonisations entre les divers acteurs de la maison de l'environnement mais aussi de la montée en puissance du plateau patrimoine naturel, des enjeux particuliers à la région.

On notera encore avec plaisir que la position du CREN sur le dossier « Syma-Aremis » à Lure rejoint celle de notre association, et le souci de la LPO comme du CREN de travailler en bonne intelligence en recherchant une collaboration plus étroite.

Christophe Mauvais



Cigogne blanche © Guillaume Wolff

## Actions en justice

### *Cigogneaux à Offemont*

Le 6 juillet 2010, ERDF et l'association APRECIAL sont intervenus pour dénicher les cigogneaux et détruire le nid situé sur un poteau électrique. Alertés par un voisin, des bénévoles LPO Franche-Comté sont avertis ainsi que l'ONCFS, non informée de l'opération. Une enquête est mise en place. Le couple de cigognes était suivi régulièrement par les bénévoles de l'association. La LPO Franche-Comté pense qu'il était possible de trouver une solution moins radicale et plus respectueuse de la faune sauvage en période de nidification, surtout à une semaine de l'envol des cigogneaux. Il semble qu'il y aurait eu plusieurs infractions : dénichage d'espèce protégée, destruction du nid, transport par des personnes non habilitées, pas d'arrêt préfectoral ...

La LPO Franche-Comté a lancé un recours au Tribunal Administratif contre la Préfecture du Territoire de Belfort qui a permis cette opération sans suivre la procédure légale.

Bernard Marconot

### *Capture illicite de papillons sur la Réserve du Sabot*

Le mois de juillet 2010 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. Procès-verbal a été aussitôt dressé par un agent de l'ONCFS arrivé rapidement sur les lieux et la LPO a ensuite porté plainte. 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.

Hugues Pinston



## Commission Départementale de la Chasse et de la Faune sauvage (CDCFS) - 90

J'ai représenté la LPO à 2 réunions de la CDCFS 90 au cours de l'année 2010.

1. Le 23/04/2010 pour les dates d'ouverture de la chasse et du plan de chasse grands mammifères soit pour le 90 les cerfs, chevreuils et daims. Le bilan des plans de chasse pour la saison 2009/2010 est le suivants :

- chevreuil : 990 de tués soit 93% des attributions
- cerf : 2 de tués sur 10 attribués
- chamois : 4 de tués sur 4 attribués
- diam : 10 de tués sur 20 attribués

Le sanglier n'est pas soumis à un plan de chasse, c'est plus de 500 sangliers de tués pour cette saison de chasse 2009/2010.

Le 4 janvier 2011 une réunion de la CDCFS, à l'initiative de la fédération des chasseurs, a eu lieu car il y a de nombreux dégâts causés par les sangliers. Pour la saison 2010/2011 la chasse au sanglier est prolongée jusqu'au 30/01/2011 et jusqu'au 13/02/2011 pour certaines UGC.

La question d'une surpopulation de sanglier, favorisée par la maïsiculture, l'agraineage en forêt pratiqué par les chasseurs et de mauvaises habitudes cynégétiques (refus de tuer la laie de tête, très peu de tir au mirador...) se pose.

2. Le 16/06/2010 pour la liste des animaux déclarés nuisibles ainsi que leur destruction pour la période du 1/07/2010 au 30/06/2010. Il y a 427 piègeurs agréés mais seulement 173 bilans de piégeage de retournés à la fédération des chasseurs par 166 piègeurs.

La fédération des chasseurs propose de remettre la martre et la pie bavarde dans la liste des nuisibles pour pouvoir les détruire sur la zone de la vallée de la Bourbeuse. Ceci pour la sauvegarde des faisans naturels qu'ils élèvent en volières avant d'être relâchés pour la saison de chasse !

Les AP présentes votent contre cette proposition.

Il est rappelé à la fédération des chasseurs que le Tribunal administratif de Besançon a annulé par 2 fois des arrêtés proposant le classement en nuisible de ces 2 espèces, la demande n'est absolument pas étayée par des preuves de prédation de ces 2 espèces, sur les faisans de la vallée de la Bourbeuse.

L'arrêté préfectoral du 25/06/2010 des animaux classés nuisibles ne reprendra pas ces 2 espèces dans sa liste.

Liste des animaux classés nuisible pour le 90 : fouine, rat musqué, ragondin, raton laveur, vison d'Amérique, chien viverrin, renard, corbeau freux, corneille noire, étourneau sansonnet,

François Rey-Demaneuf



Hirondelle de fenêtre © Daniel Bouvot

## Commission Départementale de la Chasse et de la Faune sauvage (CDCFS) - 25

Comme chaque année la commission s'est réunie pour examiner les propositions de plan de chasse. Les discussions ont essentiellement tourné autour des objectifs de tirs considérés comme insuffisants par le CRPF en particulier sur le cerf s'implantant dans le Hauts Doubs dont les forestiers ne veulent pas.

Les dates d'ouverture et fermeture de la chasse sont encadrées par un arrêté ministériel sur lequel la Franche Comté s'est alignée.

Concernant les espèces susceptibles d'être désignées dans la liste des « nuisibles » la LPO s'est positionnée contre le classement de la Pie bavarde sur les unités cynégétiques du Val du Drugeon.

Frédéric Maillot

## Grands prédateurs et mission Loup de France Nature Environnement

Rappelons que la LPO est le représentant régional de FNE pour la mission Loup.

Plusieurs conférences grand public sur le thème du « Retour du loup et incidences sur le pastoralisme » ont été présentées le 15 janvier à Montbard (21) à l'initiative de la Société Naturaliste du Montbardois suivi d'un commentaire du film « Le Loup » de Nicolas Vanier et le 19 février à Vesoul (70) à l'initiative du groupe local LPO de Vesoul.

Participation le 19 mars à Lons-le Saunier (39) à la réunion du comité de suivi des grands carnivores organisée par la DDT du Jura et le 14 octobre à Gonsans (25) à la réunion annuelle du réseau loup – lynx organisée par la DDT du Doubs.

Participation les 19 et 20 mai à la formation du réseau grands carnivores à Gonsans (25).

Interventions diverses et nombreux articles dans les médias régionaux (radios, presse écrite) et locaux sur le thème des grands prédateurs.

Emmanuel Cretin



Loup © Christian Joulot

## Réseaux Education à l'environnement

Nous avons participé au Groupe de travail de la LPO concernant l'éducation à l'environnement. Guillaume Petitjean représentait en effet les zones Franche-Comté et Rhône-Alpes au niveau du réseau de la LPO au niveau national. Nous sommes également intervenu auprès de la Plateforme régionale d'éducation à l'environnement (assemblée générale, discussions plus informelles sur les projets de la plateforme, etc.).

Guillaume Petitjean



Verre de l'amitié aux Rencontres nature © Georges Lignier

## 41<sup>èmes</sup> Rencontres nature

Les 41<sup>èmes</sup> Rencontres nature se sont déroulées le 14 novembre dernier à l'UFR Sciences de Besançon. Le thème retenu pour cette journée portait sur la Biodiversité. Près de 100 personnes se sont retrouvées pour visiter les différents stands et expositions, et ont assistées aux différentes communications orales présentées :

> Plans de conservation des plantes menacées en Franche-Comté par François Dehondt, Conservatoire Botanique National de Franche-Comté

> Conservation des espèces vertébrées : les plans d'action en Franche-Comté : crapaud calamite, couleuvre vipérine, milan royal, etc. par Jean-Philippe Paul, LPO Franche-Comté

> Les perles, les trichoptères et les éphémères - présentation des espèces et enjeux en Franche-Comté par Adeline Franzoni, Office Pour les Insectes et leur Environnement

> Suivi de la migration post-nuptiale 2010 à Pont-de-Roide par Georges Lignier, LPO Franche-Comté

> Petites histoires de l'Atlas des oiseaux nicheurs - cas d'une maille dans le Territoire de Belfort par Bernard Marconot, LPO Franche-Comté

> Retour sur le séminaire de la LPO Franche-Comté par Pierre Manchon & Jean-Christophe Weidmann

Cette journée s'est clôturée par le Film *Au Rythme des Chauves-souris* de Tanguy Stoeckle - Groupe Chiroptères de Provence.

Filippa De Oliveira

## Colloque éolien

Séminaire Eolien-Biodiversité ([www.eolien-biodiversite.com](http://www.eolien-biodiversite.com)) : Du 15 au 17 septembre 2010, la LPO Franche-Comté s'est rendue au Séminaire Eolien-Biodiversité à Reims et y a présenté en séance plénière l'exemple de sa participation à l'élaboration du Guide éolien en Franche-Comté. La participation aux ateliers a en outre été riche en échanges d'expériences.

Jean-Philippe Paul

## Rencontres nature Bourgogne

7<sup>ème</sup> Rencontres Bourgogne-Nature : Le 26 novembre 2010, la LPO Franche-Comté a participé aux 7<sup>èmes</sup> Rencontres Bourgogne-Nature à Saint-Brisson (58) et y a présenté son travail sur l'élaboration de la Liste rouge des oiseaux, mammifères, amphibiens et reptiles de Franche-Comté.

Jean-Philippe Paul

## Colloque en suisse

La LPO Franche Comté, dans le cadre de la mise en « Refuge LPO » de certains parcs urbains de la Ville de Besançon, a été invitée à participer à un Colloque Franco-Suisse organisé conjointement par l'Ambassade de France à Neuchâtel et le Muséum d'Histoire Naturelle de Neuchâtel. Ce colloque portait sur le thème de la biodiversité en milieu urbain, pendant 2 journées les 9 et 10 septembre 2010, regroupant 17 intervenants de milieux variés : paysagistes, urbanistes, chercheurs, conservateurs ou milieux associatifs. L'intervention de la LPO Franche-Comté eut lieu dans la session consacrée à la « faune des villes, un monde en sursis ? ». Ce moment riche en partage fut le moment de valoriser nos connaissances et travaux en partant d'un exemple pratique avec la Ville de Besançon, ainsi que de communiquer une partie de notre savoir-faire en conservation avec le programme « Refuge LPO ».

Samuel Maas

## Falco - volume 41

> La Chevêche d'Athéna *Athene noctua* en Petite Montagne du Jura (39) - Inventaire et répartition en 2009-2010 par Bertrand Cotte

> Observations d'espèces rares en Franche-Comté - 24<sup>ème</sup> rapport du Comité d'homologation régional, année 2006-2007, par Dominique Michelat & le CHR

> Observations d'espèces rares en Franche-Comté - 25<sup>ème</sup> rapport du Comité d'homologation régional., année 2007-2008, par Dominique Michelat & le CHR

> Quelques observations odonatologiques intéressantes effectuées dans le Jura entre 2007 et 2009 (Bresse jurassienne & basse vallée de l'Ognon) - Bilan comparé des connaissances et perspectives par Marc Giroud, Samuel Maas, Adeline Franzoni & Frédéric Mora

> Première mention du Faucon d'Eléonore *Falco eleonorae* en Franche-Comté par Jean-Philippe Paul

> Première mention du Martinet pâle *Apus pallidus* en Franche-Comté par Jean-Philippe Paul





# communication et publications



## Liste des rapports édités

- > C. Bonfill - 2010 : Refuge LPO Biarne - Etat initial et propositions, SOCAD, LPO Franche-Comté
- > C. Bonfill & S. Maas - 2010 : Accompagnement biodiversité station d'épuration de Port Douvot, Ville de Besançon, LPO Franche-Comté
- > P. Legay - 2010 : Plan d'actions Chevêche d'Athena: suivi de la chevêche d'Athena en Franche-Comté, conservation et sensibilisation, DREAL, LPO Franche-Comté
- > P. Legay & I. Leducq - 2010 : Suivi temporel des oiseaux communs par points d'écoute (STOC-EPS) - bilan du programme pour la Franche-Comté en 2008 et 2009, DREAL, LPO Franche-Comté
- > M. Guinchard 2010 - Expertise ornithologique préalable aux travaux de restauration du mur d'escarpe des falaises de la Citadelle de Besançon, versant Rivotte, Ville de Besançon, LPO Franche-Comté
- > M. & P. Guinchard - 2010 : Expertise ornithologique préalable aux travaux de restauration de la Demi-Lune et du Font royal de la Citadelle de Besançon, Ville de Besançon, LPO Franche-Comté
- > M. Le Motheux - 2010 : Documents d'objectifs site Natura 2000 «Etangs et vallées du Territoire de Belfort», Conseil général du Territoire de Belfort
- > P. Legay, I. Leducq et al. - 2010 : Etude ornithologique cartographiée en milieux forestiers ou boisés. LPO Franche-Comté
- > S. Maas - 2010 : Atlas des oiseaux en hiver, bilan 2009-2010, LPO Franche-Comté
- > S. Maas & JP. Paul - 2010 : Bilan intermédiaire 2010 - enquêtes Anatidés et Limicoles nicheurs, LPO Franche-Comté
- > C. Morin - 2010 : Plan d'actions pour l'étude et la conservation du crapaud calamite, bufo calamita en Franche-Comté, LPO Franche-Comté
- > C. Morin & G. Petitjean - 2010 : Nature au pas de sa porte, bilan année 2009, LPO Franche-Comté
- > JP. Paul - 2010 : Note à propos de l'Enquête oiseaux marins nicheurs en Franche-Comté en 2009-2010, LPO Franche-Comté
- > JP. Paul - 2010) : Note brève à propos du recensement des Busards Saint-Martin hivernant en Franche-Comté, Centre Athénas, LPO Franche-Comté
- > C. Bannwarth & JP. Paul - 2010 : Trame verte et bleue – expérimentation en moyenne Loue, DREAL, Conseil général du Doubs, LPO Franche-Comté
- > C. Bannwarth - 2010 : Espace Naturel Sensible du Doubs « Enjeux amphibiens entre Besançon et l'Ognon – Suivi des populations de Rainette arboricole, année 2009 – Fiches-Actions 2010 -2014, Conseil général du Doubs, LPO Franche-Comté
- > C. Bannwarth - 2010 : Suivis de la Rainette arboricole Hyla arborea – ENS « Enjeux amphibiens entre Besançon et l'Ognon » en vallée de l'Ognon – Stations d'Arc-et-Senans en vallée de la Loue, Conseil général du Doubs, LPO Franche-Comté
- > C. Bannwarth - 2010 : ENS Pelouses de la Côte de Moini – Suivi ornithologique – Suivi du Lézard vert Lacerta bilineata - année 2010, TRI, LPO Franche-Comté
- > C. Bannwarth - 2010 : Actualisation des connaissances sur la répartition du Lézard vert occidental Lacerta bilineata dans le département du Doubs, Conseil général du Doubs, LPO Franche-Comté

## Liste des publications auxquelles la LPO Franche-Comté à contribué

- > Environnement Magasine n°1694, Février 2011 : article d'Elsa Abdoun « Comment mettre en place un « Refuge LPO » »

## Les publications de 2010



Tous ces documents sont téléchargeables sur le site Internet de la LPO Franche-Comté à la rubrique Publications : <http://franche-comte.lpo.fr>



# partenaires techniques



## LPO France et son réseau

<http://www.lpo.fr>



## France Nature Environnement

Par son adhésion à la FCNE, la LPO Franche-Comté est membre

du réseau FNE.

<http://www.fne.asso.fr>



## Franche-Comté Nature Environnement

<http://www.maison-environnement-franche-comte.fr/Public/reseau-fcne.php>



## Maison de l'environnement de Franche-Comté

La LPO Franche-Comté est membre de la Maison de l'Environnement de Franche-Comté. Elle accueille des structures oeuvrant dans le domaine de l'environnement au 7 rue voirin à Besançon grâce au soutien financier de la Région de Franche-Comté. Trois plateaux thématiques regroupent les associations de la Maison de l'Environnement et les structures associées : Plateau 'Débat public', plateau éducation à l'environnement et au développement durable' et plateau 'patrimoine naturel'. Ils visent à la concertation sur les thématiques visées et à améliorer et construire le réseau de structures impliquées dans la MEFC oeuvrant dans le domaine du patrimoine naturel. La LPO Franche-Comté est principalement active au sein du plateau 'Patrimoine Naturel'.

<http://www.maison-environnement-franche-comte.fr/>



## Plateau Patrimoine Naturel de la Maison de l'environnement de Franche-Comté

Cette association a pour objectifs la connaissance, la conservation et la gestion du patrimoine naturel franc-comtois. Plus précisément, l'association contribuera en facilitant l'action de ses membres et partenaires. L'association a été créée en fin d'année et le premier projet, la plateforme Patrimoine naturel a été lancé. La finalité de la plate-forme est d'améliorer la diffusion de la connaissance naturaliste (habitats, faune, flore ainsi que leur conservation et leur gestion) afin de préserver et de mieux prendre en considération les enjeux biodiversité par les acteurs de l'aménagement du territoire, et de façon plus générale par le grand public.



## Plateforme d'éducation à l'Environnement et au développement durable

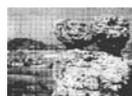
La LPO membre depuis sa création de la plateforme visant à dynamiser l'éducation à l'environnement en Franche-Comté.



## Réserves Naturelles de France

Les Réserves Naturelles Nationales contribuent à la base de données régionale par l'envoi de leur données. Elles ont accès aux données (y compris cachées) concernant les communes de la Réserve Naturelle concernée dans le cadre de la gestion de leur espace.

<http://www.reserves-naturelles.org>



## Association de gestion de la Réserve Naturelle Nationale du Sabot de Frotey

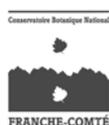
L'association de gestion réunit la LPO Franche-Comté, la Commune de Frotey-lès-Vesoul et des membres individuels autour de l'objectif de gestion de la Réserve Naturelle Nationale du Sabot de Frotey-lès-Vesoul.



## Centre Athenas

La LPO Franche-Comté participe au réseau de collecte de la faune en détresse. Athenas et LPO Franche-Comté échangent par leur publications. La collaboration s'étend à d'autres dossiers : avifaune et réseau électrique, plan national d'action Milan royal...

<http://www.athenas.fr/>



## Conservatoire Botanique National de Franche-Comté

Participe au plateau Patrimoine Naturel de la Maison de l'Environnement de Franche-Comté.

<http://conservatoire-botanique-fc.org/>



## Conservatoire des Espaces Naturels de Franche-Comté

Participe au plateau Patrimoine Naturel de la Maison de l'Environnement de Franche-Comté.

<http://www.maison-environnement-franche-comte.fr/Public/reseau-enc.php>



## Office Pour les Insectes et leur Environnement

Participe au plateau Patrimoine Naturel de la Maison de l'Environnement de Franche-Comté.

<http://www.insectes.org/>



## Commission de Protection des Eaux, du Patrimoine, de l'Environnement, du Sous-sol et des Chiroptères

Participe au plateau Patrimoine Naturel de la Maison de l'Environnement de Franche-Comté

<http://www.cpepesc.org/>

# partenaires techniques



## Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement de la Vallée de l'Ognon

Assure la coordination du programme 'Naturaville' depuis 2006 de la CAPM où la LPO intervient depuis 2005.  
<http://www.cpie-brussey.com/>



## Office National des Forêts

Depuis les années quatre-vingt-dix l'Office est partenaire de la LPO sur des projets spécifiques (oiseaux cavernicoles en Forêt Communale de Fourg par ex.). Depuis 2002, un partenariat fonctionne autour de l'amélioration des connaissances régionales et d'une meilleure prise en compte de la faune dans les documents d'aménagements forestiers (appui sur les plan d'aménagements et élaboration des contributions au SRA/DRA en 2007). La convention de partenariat est en cours de révision avec notamment comme piste de travail : - le maintien de la participation de l'ONF à la Base de données régionale - un renforcement des liens au niveau local notamment entre bénévoles et agents de l'ONF pour mener des actions - la participation en commun à des projets : Natura 2000 ou d'autres projets spécifiques. Partenariat à préciser sur 'Obsnatu la base de données'. Le personnel ONF renseigne la base de données régionale sur la base du volontariat. Les modalités précises sont en révision avec l'ONF.

<http://www.onf.fr/>



## Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage

Dans le cadre de la convention cadre ONCFS-LPO signé en 2009 des partenariats et échange technique sont réalisés notamment l'enquête anatidés et limicoles. la LPO Franche-Comté contribue elle à des réseau, par exemple le réseau Lynx.

<http://www.oncfs.gouv.fr/>



## Groupe Tétrás Jura

Depuis 2007, une coopération avec le centre de soin est suivie. Elle se traduit par une contribution de la LPO au réseau de collecte des animaux en détresse par ouverture aux membres LPO du réseau et par la formation des membres LPO par Athenas. Régulièrement les publications respectives de chacune des structures relayent l'actualité de l'autre association. Enfin, des coopérations sur le suivi des espèces sont en vigueur notamment sur des enquêtes régionales (busards par ex.) Depuis 2008, une convention de partenariat a été engagée avec le Groupe Tétrás jurassien. Elle a pour objet : de contribuer au suivi des tétraonidés jurassiens ; de s'informer mutuellement de nos actions respectives en relation avec les tétraonidés ; d'oeuvrer en concertation pour leur protection, par exemple par le relais de positions communes 23 sur des dossiers. L'esprit est un partenariat large afin de contribuer au mieux à la protection des tétraonidés jurassiens : la gélinotte des bois et le Grand tétras tous deux menacés au niveau national. Un projet partenarial Life est en cours de développement au sein du Groupe tétras en faveur de la biodiversité des forêts de montagne.

<http://www.groupe-tetras-jura.org/>



## Université de Franche-Comté

Une convention avec l'Université de Franche-Comté et le CNRS associé sera signée en 2009. Elle vise à mettre en communs des moyens en faveur de l'observation environnementale. Plusieurs thèmes peuvent être abordés. En 2009, le thème de la conservation du Milan royal et de la toxicologie est traité. Ce partenariat fait suite à une coopération régulière depuis les années quatre-vingt-dix sur le suivi à long terme des prédateurs de campagnols dans le cadre des recherches sur la problématique du Campagnol terrestre dans le massif jurassien (ROPRE).

<http://www.univ-fcomte.fr/>



## EPCC Saline royale

Propriété du Conseil général du Doubs, la Saline royale d'Arc-et-Senans, classée patrimoine mondial de l'Unesco depuis 1982 est gérée par un Etablissement Public de Coopération Culturelle.

<http://www.salineroyale.com/>

## Autres partenaires techniques

### par ordre alphabétique :

Auberge du Cheval blanc, AJENA, Amis du Moulin de la Doue, AOMSL, Auprès de mon arbre, Biolovision, Biotope, BirdLife International, Cabinet Artaud, Cabinet Bouard, Cabinet CECAM, Carrières de Chaffois, Centre 1901, Centre de Coordination pour la Protection des Amphibiens et des Reptiles de Suisse - KARCH, CPIE de Bresse Jura, CPIE du Haut-Doubs, Club Nautique Haute-Saônois, Communauté de Communes Frasne-Drugeon, Commune de Belfort, Commune de Frotey-lès-Vesoul, Commune d'Homécourt, CRPF, Doubs Nature Environnement, Echel, Elag'arbres, EPLEFPA Lons-le-Saunier-Mancy, EPOB, Faune Aquitaine, Faune PACA, Ferme de They, Foire Bio de Vuillafans, Foire Comtoise, Foire des saveurs d'automne, GAEC Camantrand, GAEC Meiller, Guinchard BE, Hôtel les Roullies, Jura Nature Environnement, La Choue, La Salamandre, Les Gazouillis du Plateau, Loisir Accueil Jura, LPO Isère, LPO Aquitaine, Lycée agricole de Valdoie, Lyncee production - L. Coat, Maison de l'environnement de Franche-Comté, Maison de la Nature du Sundgau, Maison de la Réserve Naturelle du Lac de Remoray, Maison du Peuple, Maison pour tous d'Audeux, Marguet SA, MFR d'Aillevillers, Museum d'Histoire Naturelle de Fribourg, Muséum National d'Histoire Naturelle, Nature Sonore, Nicollin SA - Site de Corcelles-Ferrières, Nos Oiseaux, Observatoire des Galliformes de Montagne, Office du tourisme d'Arc-et-Senans, Office du Tourisme de Vesoul, Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques, Ornitho.ch, Pôle Grand Prédateurs, Pôle Relais Tourbière, Protection Judiciaire de la Jeunesse, Réserve Naturelle Nationale de L'île du Girard, Réserve Naturelle Nationale des Ballons Comtois, Réserve Naturelle Nationale du Ravin de Valbois, Réserve Naturelle Régionale de Mancy, EPCC Salines Royales d'Arc-et-Senans, Saône Doubs Vivant, SARL Paul Marguet à Vuillecin et Dommartin, SNCF, SOCAD, Société d'Histoire Naturelle du Doubs, Société des carrières de Chaffois, Société des Granulats du Doubs, Société Herpétologique de France, Société Mycologique du Pays de Montbéliard, Sogreah, Syndicat Mixte de la Loue, Syndicat mixte Saône et Doubs, TRI, UFR Sciences de Besançon, UICN, Université de Rennes, Union Meridionalis, Université Populaire-IDEE Belfort, VSB Environnement



# partenaires financiers



## DREAL de Franche-Comté

La DREAL accompagne la LPO Franche-Comté dans la professionnalisation de l'équipe salariée pour l'amélioration des connaissances naturalistes régionales. Elle a permis la mise en place de la base de données numérique avec l'informatisation des données d'espèces remarquables. Elle soutient fortement le programme à moyen terme tant sur les actions d'amélioration des connaissances (animation des observateurs, partenaires et de la base de données, élaboration du livre rouge, diffusion de connaissances) que sur nos actions de conservation (plan d'action Milan royal, Chevêche d'Athéna) sans omettre le soutien de la vie associative.

<http://www.franche-comte.ecologie.gouv.fr/>



## Conseil régional de Franche-Comté

Après des années de partenariat annuel et croissant, la Région a décidé de confirmer et de développer son partenariat avec la LPO Franche-Comté sur des opérations visant à la protection et à la valorisation de la biodiversité. La collectivité nous soutient dans la préfiguration du projet « Nature au pas de sa porte » visant à améliorer la cohabitation de la faune et à répondre aux nombreuses sollicitations du public et de certains acteurs. Nous accompagnons la Région dans le cadre de sa politique en faveur de la biodiversité, particulièrement dans la mise en oeuvre de sa compétence sur les Réserves Naturelles Régionales, ou dans l'organisation d'événements liés à la biodiversité. La Région nous soutient également par une subvention de fonctionnement de la Maison de l'Environnement de Franche-Comté correspondant au loyer.

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



## Union européenne

L'Union Européenne contribue maintenant régulièrement aux financements de la LPO Franche-Comté. Par le programme FEDER – L'Europe s'engage en Franche-Comté, elle accompagne la production et la diffusion des données naturalistes par le financement des opérations d'acquisition de connaissances et de conservation de la faune.

<http://europa.eu/> et <http://europes'engage en FC>



## Conseil général du Doubs

La collectivité a souhaité associer la LPO Franche-Comté à la mise en oeuvre de sa politique en faveur de la biodiversité par une convention pluriannuelle de trois ans. Nous avons initié un partenariat avec l'EPCC de la Saline Royale d'Arc-et-Senans pour un refuge LPO. Nous contribuons annuellement aux actions d'éducation à l'environnement à destination des scolaires en lien avec la politique ENS.

<http://www.doubs.fr/>



## Conseil général du Territoire de Belfort

Intervient dans le soutien du groupe local Territoire de Belfort, et un partenariat est engagé sur le site Malsaucy pour la création d'un refuge LPO.

<http://www.cg90.fr/index.html>



## Communauté de Commune de l'Agglomération Vésulienne

La LPO FC effectue des animations scolaires, et un partenariat est engagé sur le lac Vaivre-Vesoul sur un refuge LPO.

<http://www.vesoul.fr/>



## Communauté d'Agglomération du Pays de Montbéliard

(Agence de l'environnement et Université ouverte)

La LPO FC effectue annuellement des animations scolaires dans le cadre de Naturaville et des animations à destination du grand public

<http://www.agglo-montbeliard.fr/>

## Ville de Besançon

Participation annuelle de la LPO Franche-Comté et au programme d'animation 'nature et culture' et lancement d'un refuge LPO.

<http://www.besancon.fr/>



## SITA France et SITA FD

Sita France participe au plan d'actions Milan royal et Sita FD met à disposition un terrain pour la placette d'alimentation Milan royal.

<http://www.sita.fr/>

## Autres partenaires financiers

par ordre alphabétique :

Adapemont, Agence de l'eau RMC, Conseil général du Jura, Communauté de Commune du Grand Besançon, Communauté de Commune du Grand Dole, Commune de Pagny, Commune de Pontcey, Commune de Rougemont, EPTB Saône Doubs, Fondation Nature et Découverte, Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges, Parc Naturel Régional du Haut-Jura, RFF, Syndicat Mixte du Marais de Saône.



Le rapport d'activité 2010 est édité par la Ligue pour la Protection des Oiseaux 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](mailto:franche-comte@lpo.fr) - Site internet : <http://franche-comte.lpo.fr>

Directeur de la publication : Frédéric Maillot - Coordination : Filippa De Oliveira - Conception graphique et mise en page : Filippa De Oliveira - Diffusion : Filippa De Oliveira, Jacqueline Nicot et al. - Imprimé sur Cyclus print par l'Imprimerie Mourrier © LPO Franche-Comté 2010 - La reproduction des textes et illustrations, même partielle et quel que soit le procédé utilisé, est soumise à autorisation.

