

LPO Info



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



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AIN

MIEILLEURS VOEUX POUR 2015 !

2014 s'est achevée avec son cortège de belles observations (voir nos précédents numéros) et de suivis que ce soit d'espèces particulières comme le hibou grand-duc ou de surveillance du cortège des migrateurs sur un col de notre département juste au-dessus de Ceyzériat. Cette année, notre association s'est impliquée dans de nombreuses études et animations et a vu son rôle en tant qu'acteur de la biodiversité reconnu à la fois par le Conseil Général et par le Conseil Régional. Le travail à effectuer pour protéger la biodiversité n'en demeure pas moins important.

En effet, pour la première fois des scientifiques ont utilisé les données de suivi d'oiseaux mis en place dans de nombreux pays européens pour évaluer l'évolution des populations ces 30 dernières années. Les chiffres sont assez alarmants avec la perte de 421 millions d'oiseaux, effondrement essentiellement dû aux espèces les plus communes. Ce déclin semble associé à la forte altération de la qualité de l'environnement en particulier en zone agricole. Des tendances analogues ont été relevées dans notre région et la LPO Rhône-Alpes a décidé de préparer pour l'automne 2015 un grand colloque ayant pour thème « agriculture et biodiversité » dont nous reparlerons

prochainement. Le Conseil Général de l'Ain s'est également saisi de la thématique biodiversité en lançant un observatoire de la biodiversité sur notre département dont notre association devrait être l'un des principaux acteurs. Reste le dossier du Parc Régional de la Dombes. Là aussi notre association est présente dans le collège « protection de l'environnement » et participe à l'élaboration de la charte qui régira le fonctionnement du futur parc. C'est un dossier difficile car des groupes de pression (chasseur, pisciculteur, chambre d'agriculture) sont clairement opposés à la mise en place du parc. Mais la LPO Ain jouera tout son rôle afin que ce parc fasse avancer les problématiques liées à la biodiversité.

Pour toutes ces actions nous avons besoin de vous, que vous soyez militant de la cause des oiseaux ou juste sensible aux problématiques environnementales, débutant ou expert.

Nous élaborons chaque année un programme d'activité associant sortie de terrain à destination de tous les publics et animation/conférence (récit de voyage, conférence...). Nous vous attendons nombreux en 2015 et tout le Conseil d'Administration de la LPO Ain se joint à moi pour vous souhaiter une bonne et heureuse année 2015.

Thierry Lengagne, administrateur



L'ESPECE DU MOIS

L'Oie cendrée

Mais d'où viennent les oies cendrées vues en Dombes ?

Depuis quelques années, les observations d'Oie cendrée sont devenues de plus en plus fréquentes en Dombes.

Cette année, la troupe de Birieux comptait déjà presque 500 oiseaux en fin d'été et elle rassemblait, dès l'ouverture de la chasse, la quasi-totalité des oiseaux dombistes. Elle a même

récemment franchi pour la première fois le cap des 1000 oies (1180 le 4 décembre, M. Benmergui) juste avant l'assec du Grand Birieux et la dispersion de la troupe qui y séjournait jusqu'alors, loin des fusils.

Cette augmentation numérique résulte en premier lieu de celle

des effectifs nicheurs. En effet, depuis quelques années l'espèce se reproduit de plus en plus fréquemment en Dombes. Il est aussi évident que de nombreux migrateurs transitent pas notre région, ou viennent même y hiverner.



Oie cendrée baguée © P. Cruzier

Les visiteurs d'Ustecky

Le 27 novembre 2014, alors que nous comptons la troupe d'oies séjournant à Birieux, nous avons découvert que l'une d'entre elle portait un large collier rouge sur lequel figurait le code I 39. Ce type de « bague » est utilisé pour marquer les oies et les cygnes.

Après quelques recherches sur le Net, nous avons rapidement appris que cette oie avait été marquée poussin, le 3 juin 2012, en République tchèque, à environ 100 km au nord-ouest de Prague, dans la région de l'Ustecky.

Etonnamment, la seule autre oie marquée en Tchéquie que nous ayons déjà vue en Dombes avait été observée, en octobre 2013, sur le même site. Porteuse du collier rouge I 42, elle avait été marquée, le même jour et au même endroit que I 39, mais à

l'âge adulte. I 42 était donc vraisemblablement l'un des parents d' I 39 !

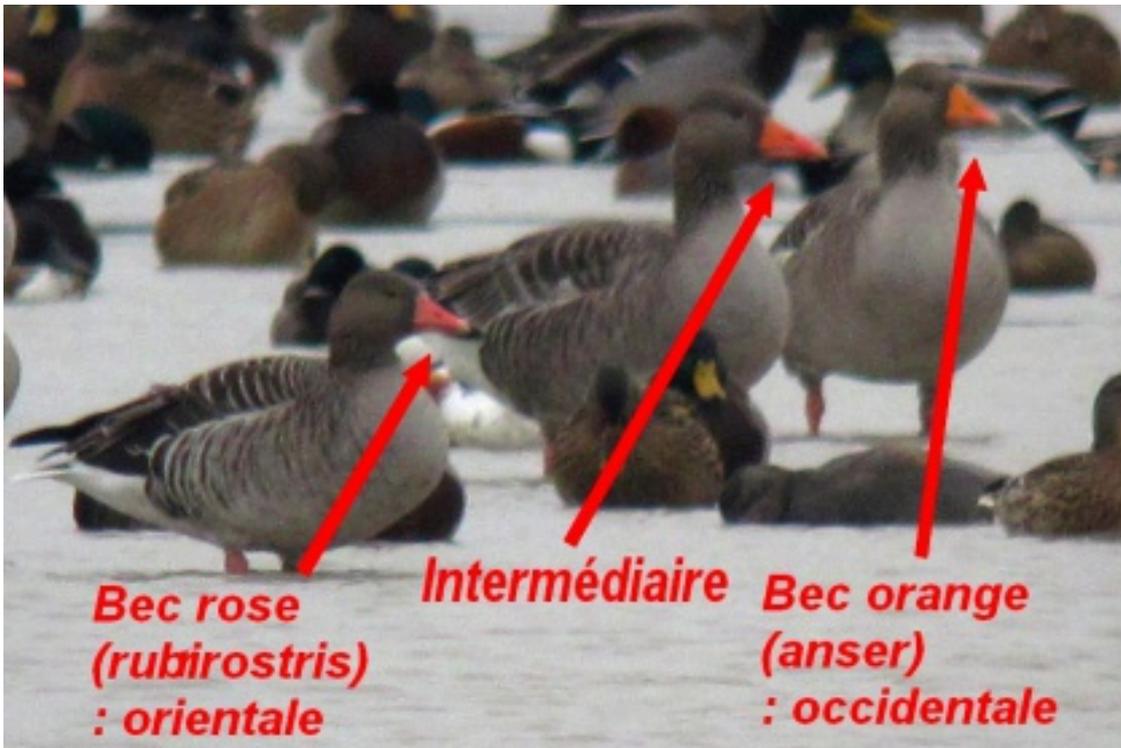
Lors de 2 hivers précédents, une autre oie, porteuse d'un collier bleu posé en hiver en Camargue, nous avait appris que les mêmes oiseaux peuvent passer chaque

année aux mêmes endroits. Peut-être était-elle, elle aussi, originaire d'Europe de l'Est.



Rose ou orange ?

Selon les ouvrages de référence, il existe deux sous-espèces d'Oie cendrée. Elles s'identifient théoriquement à la couleur de leur bec. Comme l'indique leur nom latin, « rubrirostris », les populations orientales montrent un bec rose alors que celui de la sous espèce occidentale (« anser ») est orangé.



Sur le terrain, ce n'est pas très simple... Les becs sont parfois rose-orangé, ou orange-rosé, et la distinction des nuances varie selon la lumière.

De plus, il existe des oiseaux intermédiaires entre ces deux populations.

Pour tout compliquer, nous savons que les tous premiers oiseaux ayant niché en Dombes, qui avaient été acquis au Parc des Oiseaux et laissés en semi-liberté par un propriétaire d'étang, étaient de type rubrirostris.

Le critère de la couleur des becs doit donc être considéré avec prudence, mais il mérite quand même que nous y portions attention.

Pierre Cruzier

Accorder ses hormones pour un meilleurs succès reproducteur

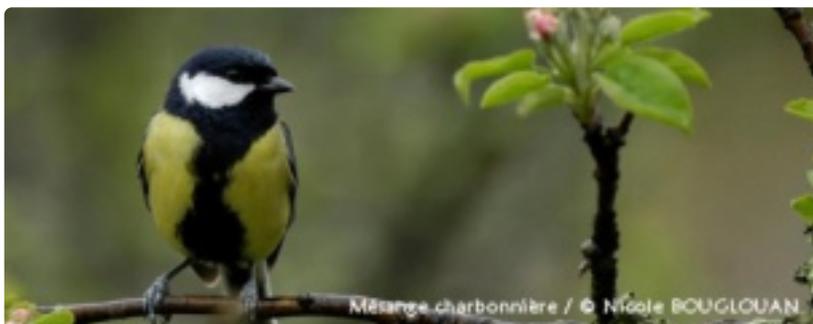
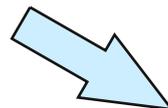
Chez les espèces pour lesquelles le mâle et la femelle participent aux soins parentaux, le succès reproducteur dépend de la qualité du mâle. Par exemple, sa capacité à approvisionner la couvée en nourriture dépend de sa qualité génétique et/ou de sa qualité de chasseur. Le succès reproducteur est, bien sûr, également lié aux caractéristiques de la femelle (qualité ou quantité d'œufs pondus...). Cette dernière décennie de nombreux travaux ont également montré que la coordination entre mâle et femelle au sein du couple est particulièrement importante.

En effet, lorsque la personnalité des individus du couple est trop différente, par exemple en termes d'audace ou de timidité cela diminue le succès reproducteur. Comme les comportements parentaux sont souvent dépendants d'un contexte hormonal particulier, Jenny Ouyang a cherché à déterminer s'il existait un lien entre ressemblance hormonale au sein du couple (niveau d'hormone de stress), succès reproducteur et longévité du couple chez la mésange charbonnière, *Parus major*. Lors de cette étude, une population de mésanges baguées depuis de nombreuses années et se reproduisant en nichoir a été étudiée en 2009 et 2010. Tous les 5 jours, les 60 nichoirs ont été contrôlés afin de vérifier la croissance des poussins et de calculer le succès reproducteur du couple (nombre de jeunes à l'envol). La conduite de

l'étude a été effectuée avec beaucoup de précaution et aucun nichoir n'a été abandonné suite au travail des chercheurs.

Les résultats de l'étude sont très intéressants. En effet ce travail révèle pour la première fois que le niveau de stress basal est très corrélé au sein des membres du couple. Ce niveau est de plus en plus similaire lorsque le couple reste uni pendant plusieurs années. De plus, les couples qui ont le meilleurs succès reproducteurs (7 poussins à l'envol en moyenne) sont ceux qui augmentent le plus leur ressemblance hormonale au sein d'une même saison de reproduction.

Enfin, les couples avec la plus forte ressemblance hormonale et le plus fort succès reproducteur sont ceux qui ont la plus grande probabilité de rester ensemble pour une nouvelle reproduction. Il s'agit de la première étude montrant que la ressemblance hormonale des partenaires au sein du couple affecte leurs succès reproducteur mais aussi la longévité du couple.



Pour en savoir plus : Ouyang, J.Q., van Oers, K., Quetting, M., & Hau, M. (2014). Becoming more like your mate: hormonal similarity reduces divorce rates in a wild songbird. *Animal Behaviour* 98,87-93.

Des obligations, mais aussi de bons moments d'observation...

La distribution de graines doit être régulière. C'est d'ailleurs essentiel ! Et ainsi, une vingtaine d'espèces peuvent se croiser et se laisser admirer très facilement. Ce sont des moments privilégiés pour mieux connaître les détails de leur plumage et leurs comportements... et probablement pour découvrir certaines espèces jusque là passées inaperçues : grosbecs casse-noyaux, pinsons du nord, tarins des aulnes, grives...



Autre service à rendre aux oiseaux : participer à une meilleure connaissance de leur évolution en nombre et de leur présence (ou non) en enregistrant les données sur « faune-ain ». Beaucoup d'informations sur la vie de l'association vous y attendent.



Refuges
LPO

Des refuges pour la nature

EDUCATION A L'ENVIRONNEMENT

Eduquer, c'est aussi notre rôle

En 2014, la Ligue pour la Protection des Oiseaux a développé pour la première fois un programme d'animations structuré dans le département de l'Ain. La LPO Ain propose bénévolement depuis de nombreuses années une sortie mensuelle naturaliste pour le grand public.

Cette année, LPO Rhône-Alpes a réalisé dans l'Ain, un programme de sensibilisation à la biodiversité, non seulement pour le grand public, mais aussi en intervenant dans les établissements scolaires. Sensibiliser les scolaires sur la nature qui les entoure au quotidien favorise un comportement respectueux de l'environnement et la mise en valeur du patrimoine local.



Animation sur la migration aux roches de Cuiron, octobre 2014 © D.Berthier

Nous avons répondu aux objectifs 2014 inscrits dans le cadre de notre convention pluriannuelle d'objectifs, avec le Conseil Général de l'Ain. Ainsi, ce sont 15 animations scolaires et 5 évènementiels qui ont pu être couverts dans le département. Ce programme a permis à la LPO de s'intégrer au réseau d'éducation à l'environnement du département et de rencontrer de nombreux partenaires.

Au total, grâce au soutien du Conseil général de l'Ain, près de 700 personnes ont bénéficié de nos interventions de sensibilisation à la protection de la biodiversité en 2014.

EDUCATION A L'ENVIRONNEMENT

Zoom sur une animation événementielle : La LPO s'installe à la foire Bio !

C'est au marché couvert de Bourg-en-Bresse, le Dimanche 26 Octobre 2014, que la 4ème édition de la Foire Bio de l'Ain a ouvert ses portes. Dans les différentes allées dessinées par les exposants, on pouvait rencontrer des producteurs bio, locaux, qui présentaient pains, légumes, viandes, lait et repas particulièrement goûteux. On trouvait également la FRAPNA, qui assurait l'animation pour les plus jeunes, des créateurs de nichoirs à oiseaux, de logement auxiliaire pour insectes, ou encore de film nature. On pouvait trouver également différentes associations départementales, dans lesquelles la LPO a trouvé sa place.

Développant leurs actions sur deux fronts, les bénévoles et responsables se sont relayés tout au long de la journée pour répondre aux questions et commentaires des visiteurs, mais également pour animer et faire vivre le stand. L'organisation de celui-ci autour de panneaux développant les actions de la LPO et leur intérêt, mais également de nichoirs, ouvrages, prospectus, écran et jeux ludiques, permet de débattre sur des sujets divers et variés.



Retrouvez toute nos actions et sorties sur www.faune-ain.org

Ainsi, au cours de cette journée plusieurs problématiques importantes furent évoquées avec les visiteurs : importances des réserves naturelles, dangers de la conduite pour les nocturnes, importance des refuges LPO et des centres de soins, ainsi que les démarches à suivre en cas de découverte. Mais également l'importance de notre association, et le « **pourquoi adhérer ?** ».

Le deuxième point fort de ce jour fut les conférences de Francisque Bulliffon, Chargé d'études faune LPO RA, intitulées "**La Petite Faune des Jardins**". Ce sujet intrigant intéressa un public nombreux. Plus de 50 personnes furent ainsi sensibilisées à la faune et la flore des jardins.

Cette première participation pour la LPO à la foire bio marque un début dans le rôle d'animation que doit tenir la LPO Ain dans le département. Plus de 100 personnes, petits et grands, se sont arrêtées à notre stand. Il ne reste plus qu'à réitérer cette expérience l'année prochaine avec davantage de bénévoles motivés pour faire connaître un peu plus notre association.



Animal sauvage blessé ou en difficulté

Vous avez découvert un animal sauvage en détresse ou un jeune paraissant abandonné : avant d'agir il faut s'assurer qu'il est en danger.

Pour cela, il convient de demander conseil au centre de sauvegarde le plus proche.

Selon le cas, l'espèce et la situation que vous décrierez, des conseils adaptés vous seront donnés.

Si l'animal est vraiment en danger (près d'une route, blessure, chats, chiens) le mieux est ensuite de le placer dans un carton avec un journal au fond (attention, protégez-vous avec des gants) et de le faire acheminer le plus vite possible vers le centre de soins de votre région.

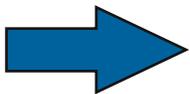
Pour l'Ain, le Nord de la Haute Savoie, (toutes espèces) et le Rhône (mammifères) le centre de soins est le CENTRE ATHENAS (tél : 03 84 24 66 05 - www.athenas.fr) qui recueille, soigne et relâche les animaux sauvages dès guérison.

Le transfert est assuré par un réseau de correspondants bénévoles formés au centre et disposant d'une dérogation de transport, mais un particulier, s'il prévient le centre ou les autorités (l'ONCFS par exemple) peut assurer lui-même le transport vers un

correspondant ou le centre (tolérance réglementaire en cas d'urgence, dans l'intérêt de l'animal).

Le centre ATHENAS est habilité à recevoir tous les oiseaux, mammifères, amphibiens, et reptiles européens. Il est également le seul centre spécialisé dans l'accueil des félidés (chat forestier et lynx boréal).

Cette année, ce centre a recueilli dans l'Ain 189 animaux dont au moins une cinquantaine dans notre secteur de CHATILLON SUR CHALARONNE (chouettes, buses, faucons, hirondelles, écureuil, chauve-souris, martin-pêcheur, busard des roseaux, cigognes blanches, circaètes jean le blanc, cistude d'Europe).



RAPPELEZ-VOUS :

- **NE TENTEZ PAS DE LE SOIGNER VOUS MEME**
- **DETENIR UN ANIMAL SAUVAGE EST INTERDIT PAR LA LOI, MAIS EST SURTOUT DOMMAGEABLE POUR LUI, CAR CELA COMPROMET SES CHANCES.**

Claudette Berthier

06 67 62 17 77

Correspondante du centre ATHENAS
03 84 24 66 05

En direct des réseaux

Nous avons besoin de vous !

Comme chaque année, au tout début du printemps, la migration des amphibiens se déroule dans le département.

Plusieurs sites d'écrasements bénéficient d'opération de sauvetage (Brénod, Thézillieu, Feigères, Brens, Certines...) et de nouvelles opérations sont également prévues !

Il y en a probablement vers chez vous, il n'est pas nécessaire d'avoir des compétences particulières, un coup de main est toujours le bienvenu.



Crapaud commun en migration sur une route.

Pour tout renseignement : B. Feuvrier, coordinateur du réseau Herpétologique

benoitfeuvrier@hotmail.com

Nouvelle de dernière minute

L'ibis falcinelle (*Plegadis falcinellus*)

L'ibis falcinelle (*Plegadis falcinellus*) est un oiseau migrateur, d'une répartition très vaste en déclin modéré dans l'ensemble de son aire : Est des USA, Afrique, Asie... En Europe, il est trouvé principalement à l'Est notamment en Roumanie, Hongrie, Grèce... Mais il se trouve aussi à l'ouest de Espagne, de l'Italie, de l'Algérie, où il se porte bien.

La France profite de cet élan et connaît une forte augmentation de ses effectifs : 14 couples en Camargue en 2006, 500 en 2012 (chiffres Tour du Vallat). Nous attendons, espérons son retour en Dombes où il a niché pour la dernière fois en 1961 au marais des Echets (se référer à l'excellent « les oiseaux de la Dombes : une mise à jour » de A. Bernard et P. Lebreton, 2007). Cette reproduction remarquable a été jusqu'en 1988 la seule pour la France au XXème siècle.



Le 21 octobre 2014, un ibis falcinelle a été découvert à l'étang Verdat. Il a fréquenté ensuite différents étangs et est toujours présent ce 7 janvier. Ce désormais long-stayer est en passe de devenir le 2ème ibis hivernant de Dombes ; le précédent ayant séjourné de novembre 1999 à mai 2001. Ces séjours longs sont-ils annonciateurs d'une future installation, reproduction ? A suivre....

Nouvelle de dernière minute

Une rencontre improbable a failli avoir lieu en Dombes

Un rapprochement inédit et contrasté : un sudiste noir et estival a failli croiser un scandinave blanc hivernal : un ibis falcinelle et un harle piette sont présents en Dombes mais la rencontre risque de ne pas avoir lieu : le harle a été vu ce 7 janvier incapable de voler probablement du fait de la rencontre d'une gerbe de plombs et de ses ailes ! C'est dommage le harle est protégé, les plombs ne devaient pas les avoir.

Marc Cruzier



Harle piette © M.Cruzier

Calendrier des sorties

Conférence - animation

(ouvert à tous, vote restreint aux membres du CA)

30
janvier

Réunion annuelle du Groupe Herpéto de l'Ain à la maison de la Réserve du Marais du Lavours, à 19h00.

6
février

Conférence - Chants d'oiseaux et coassements d'amphibiens : comment faire passer un message ? Avec Thierry Lengagne, chercheur au CNRS, au Centre culturel de la Dombes à Châtillon-sur-Chalaronne, à 20h45.

20
mars

Assemblée Générale de la LPO Ain
Lieu et heure à confirmer.

Sorties terrain

Pour certaines sorties, l'inscription est nécessaire, des informations détaillées sont mises à jour sur le site <http://www.faune-ain.org/>

1
février

Le lac Léman - Sortie au paradis des hivernants, fuligules, canards, garrots, plongeurs, grèbes, harles, goélands... Rendez-vous sur le parking de la plage d'Excenevex (74) dès 8h00.

8
mars

Sortie en Dombes - La remontée des fuligules
Rendez-vous à 8h00 sur le parking du Parc des oiseaux de Villars-les-Dombes.

LES RAPPELS



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AIN

Ré-adhésion !

En cette nouvelle année 2015, avez-vous pensé à vous inscrire ou vous ré-inscrire à la LPO Ain ?

Rendez-vous sur www.faune-ain.org !

Appel à bénévoles : la Nature a besoin de vous !

Adhérents, sympathisants de la Ligue pour la Protection des Oiseaux, votre association départementale a besoin de vous !

Vous souhaitez participer aux projets de protection de la nature, aux discussions naturalistes ou nous aider à peser encore davantage dans les décisions politiques pour sauver la biodiversité ?

Vous avez un peu de temps disponible, une forte motivation, n'hésitez pas : rejoignez-nous et devenez bénévole actif au sein du Conseil d'Administration.

Toutes les compétences sont les bienvenues : connaissances naturalistes, protection de la nature, comptabilité, animation, écriture, communication, PAO, photo, juridique ...

Pour plus de renseignements, contactez-nous ain@lpo.fr

Prochains rendez-vous pour venir nous rencontrer :

- Conférence du 6 février
- Assemblée générale le 20 mars à Châtillon sur Chalaronne.

Toutes nos infos associatives sur faune-ain.org

Le Conseil d'administration de la LPO Ain

Comment nous joindre et nous rejoindre ?

- Nos informations dont la présente lettre sont accessibles sur le site internet :

<http://www.faune-ain.org/>

- Une adresse email : ain@lpo.fr
- Une salle pour nos réunions mensuelles à Châtillon-sur-Chalaronne place St Vincent de Paul.



LPO Ain : bulletin de liaison trimestriel des membres de la LPO Ain.

Rédacteur en chef : T. Lengagne.

Ont contribué à la rédaction des articles : Claudette Berthier, Carole Gros, Thierry Lengagne, Pierre Cruzier, Marc Cruzier, Pierre Masset, Benoit Feuvrier, Francisque Bulliffon.