

# LPO Info

## TARN

Ligue pour la Protection des Oiseaux du Tarn      Bulletin de liaison

### ÉDITORIAL



Il m'est toujours agréable de lire notre bulletin. Non seulement il synthétise toutes les actions et événements de l'année passée menés par notre association mais il dévoile aussi ce que nous sommes : des hommes et des femmes passionnés du Vivant sous toutes ses formes. A travers l'observation de l'oiseau libre nous avons fait le constat qu'il n'est rien sans son milieu et ses "voisins". Je veux bien sûr parler de tout le cortège d'espèces qui l'entoure ou l'accompagne, qu'ils soient mammifères, insectes, reptiles... C'est alors tout naturellement que l'équipe de la LPO Tarn a élargi son champ d'investigations. Ne vous étonnez donc pas de rencontrer à travers ce bulletin n°13 tout le bestiaire ou presque, sans parler des fleurs et paysages de notre très diversifié département. Mais aussi toute notre actualité, ce qui nous a mobilisés et rassemblés en 2010. Ne vous inquiétez pas, 2011 sera tout aussi riche, il ne tient qu'à vous de venir participer à nos futures activités... ■

Au nom du conseil d'administration et de l'équipe des salariés je vous souhaite **une bonne et heureuse année 2011**

Michel Malaterre, Président de la LPO Tarn

### SUR CES QUELQUES PAGES

- 2** **Année 2010 - Les principaux dossiers traités**  
*Rapaces rupestres et escalade, migration, faucons*
- 3** **Année 2010 - Les principaux dossiers traités**  
*Informations diverses...*
- 4** **Observations Tarnaises remarquables en 2010**
- 5** **La vie des groupes de la LPO Tarn**  
*Groupes Grésigne, Autan, Odonates et Refuges*
- 6** **Un milieu à découvrir près de chez vous...**  
*sur le causse de Labruguière-Caucalières*
- 7** **Des espèces à découvrir près de chez vous..**  
*sur le Causse de Labruguière-Caucalières*
- 8** **Plume libre**  
**Échos de la réserve de Cambounet-sur-le-Sor**

### PREMIER COLLOQUE NATIONAL DÉDIÉ AU FAUCON PÈLERIN !

Avec l'étroite collaboration de la ville d'Albi, la LPO Tarn et la Mission rapaces de la LPO ont organisé à Albi les 19 et 20 novembre 2010 le premier colloque national consacré au Faucon pèlerin. Cet événement fut l'occasion pour les plus grands spécialistes d'exposer leurs connaissances sur des thèmes aussi variés que la biologie de la reproduction, les dynamiques de populations, l'écologie de la conservation, le pèlerin et les sports de pleine nature ou encore la conquête des sites urbains. Cette rencontre fut également ouverte à tous les partenaires qui s'impliquent à nos côtés en faveur du Faucon pèlerin (ONCFS, scientifiques, services de l'Etat, collectivités locales, Parcs naturels régionaux, Comités départementaux de la Fédération française de montagne et d'escalade...). Plus de 200 personnes y ont participé ! En marge du colloque, s'est tenue une soirée grand public. Les 400 personnes présentes ont découvert en première partie de soirée des séquences vidéos inédites sur les pèlerins de la cathédrale d'Albi, ainsi qu'un court métrage consacré à ce faucon en France. S'en est suivie une table ronde animée par Allain Bougrain-Dubourg, sur l'avenir des rapaces et de la biodiversité face au monde moderne. Les actes du colloque sont prévus pour l'été 2011. ■

Colloque Faucon pèlerin 2010 - © David Alquier



### BASE DE DONNÉES EN LIGNE "FAUNE TARN-AVEYRON"

Protéger et préserver la nature ne peut se faire sans bien la connaître. Depuis toujours, les membres de notre association transmettent leurs données afin d'aider nos salariés à mener à bien nos projets. Cette année, la LPO Tarn et la LPO Aveyron ont mis en place une base de données naturalistes sur le réseau "Visionature" nommée "Faune Tarn-Aveyron" à l'adresse suivante : <http://www.faune-tarn-aveyron.org> Les avantages de ce site collaboratif sont nombreux. Nos salariés disposent d'un outil leur permettant de mieux exploiter les données, avec une cartographie très précise des espèces. Pour l'observateur, cette base de données sur Internet permet de transmettre ses observations d'oiseaux, de mammifères, de reptiles, d'amphibiens, d'odonates et de papillons diurnes de façon sécurisée et conviviale, ainsi que de se constituer un carnet de données personnelles toujours accessibles, de consulter les observations les plus récentes, d'accéder à des cartes de répartition d'espèces... Inscrivez-vous et venez participer à la connaissance et à la protection de la faune du Tarn et de l'Aveyron ! Nous vous souhaitons de belles observations ! ■

# ANNÉE 2010 - LES PRINCIPAUX DOSSIERS TRAITÉS

## RAPACES RUPESTRES ET ESCALADE

Sur l'ensemble du département du Tarn et une partie du Tarn-et-Garonne (ZPS Grésigne), une collaboration entre la LPO Tarn et les comités départementaux de la Fédération française de montagne et d'escalade a vu le jour en 2008. Elle a pour but la prise en compte de la conservation des espèces d'oiseaux rupestres (Faucon pèlerin, Grand-duc d'Europe et Grand corbeau) dans la pratique et le développement de l'escalade.

Le croisement des données naturalistes (effectifs et répartition des trois espèces) avec les lieux de pratique de l'escalade a permis d'identifier les sites à enjeux communs. Des visites de terrain ont eu lieu en 2009 et en 2010 afin de définir en commun les modalités de conservation et d'utilisation des parois (identification de zones et/ou de périodes de quiétude).

Des actions de sensibilisation et d'information auprès des pratiquants de la FFME ont été effectuées par la LPO Tarn.

Dans notre département, un document de référence et une charte vont être signés prochainement entre les deux structures afin de finaliser ce travail et de valider les accords trouvés sur les sites à enjeux. Ces écrits entérineront aussi la mise en place d'une «veille» entre naturalistes et grimpeurs quant aux projets d'équipement de nouveaux sites. ■

## SUIVI DE LA MIGRATION À ROQUECÉZIÈRE

Depuis 1884, du haut de ses six mètres, la statue de Notre-Dame de Roquecèzière, tournée vers les magnifiques paysages de l'Aveyron a certainement vu passer des milliers d'oiseaux migrateurs... Fait nouveau pour elle, depuis déjà quelques années, des hommes et des femmes équipés de jumelles et de longues-vues montent les quelques marches pour accéder au sommet du rocher qu'elle domine. Cette année 2010, les équipes des LPO Tarn et Aveyron, fidèles au rendez-vous, ont effectué le traditionnel comptage des oiseaux de passage, tout en accueillant le public afin de les sensibiliser au phénomène migratoire qui concerne de nombreux oiseaux. Une équipe du CREN a fait un rapide passage afin de tenter de capturer des chauves-souris, dont on note taille, poids, sexe... avant de les relâcher... Hélas, les lumières éclairant le rocher n'ont pas permis de faire de nombreuses prises... Ne manquez pas de nous retrouver en 2011 pour une nouvelle session riche en observation, apprentissage et convivialité. ■

### *Migration Roquecèzière 2010 : les chiffres...*

*Les observateurs de l'année 2010 ont vu passer du 21 août au 12 septembre, 2 642 rapaces, dont 1 980 Bondrées apivores, 334 Milans noirs, 107 Eperviers d'Europe et 23 Balbuzards pêcheurs pour les plus importants. D'autres espèces d'oiseaux ont aussi emprunté cette voie migratoire, au nombre de 152, dont entre autres, 52 Guépriers d'Europe et 30 Cigognes noires. Cet événement a permis de faire découvrir le phénomène de la migration à 460 visiteurs.*

*Merci aux observateurs bénévoles ayant participé à ce suivi, ainsi qu'aux Parcs naturels régionaux des Grands Causses et du Haut-Languedoc pour leur soutien.*

## FAUCONS PÈLERINS DANS LE TARN : BILAN 2010

En 2010, 26 sites étaient occupés dans le Tarn dont 22 par un couple adulte. Sur les 19 couples ayant entamé une reproduction, 12 ont pu mener leur nichée jusqu'à l'envol, produisant 30 jeunes (soit une moyenne de 2,5 jeunes par couple producteur). Une année assez proche de la précédente et avec un succès de reproduction correct dans l'ensemble mais avec des disparités suivant les secteurs, notamment en fonction de la présence du Grand-duc d'Europe.

Un grand merci aux observateurs bénévoles qui participent à ce suivi, souvent de façon assidue et de longue date ! ■

## **Animations "Faucon pèlerin" à la médiathèque d'Albi.**

*En 2010, plus de 700 personnes ont participé aux animations proposées à la médiathèque dans laquelle une salle nous était dédiée. Les caméras peuvent y être télécommandées pour observer en direct la nidification du couple de Faucon pèlerin installé sur la cathédrale. Spectacle assuré !*

*L'opération est renouvelée en 2011. Vous êtes vivement convié(e) à nous y rejoindre les mercredis et samedis après-midi des mois d'avril et mai. Entrée libre et gratuite.*

## **BIOCYBÈLE À GAILLAC**

Biocybèle... voilà un nom qui sonne doux à nos oreilles. C'est sous l'ombrage des beaux arbres du Parc Foucaud à Gaillac que s'est déroulée durant le week-end de Pentecôte cette foire axée sur le développement durable, les productions bio et les alternatives éco-sociales. Il était donc logique que la LPO Tarn s'y investisse afin de se faire connaître auprès d'un public nombreux et averti. Enrichissants furent les échanges sur des thématiques diverses : perte de la biodiversité, éolien, mesures de sauvegarde, refuges LPO... Et comme il vaut mieux agir que dire, un atelier de fabrication de nichoirs animé par Régis a permis, à partir de kits, de construire près de 80 nichoirs ! Nombreux furent les enfants qui participèrent à cette activité tandis que des conseils de pose et d'entretien étaient prodigués à leurs parents.

Forts de notre succès, nous renouvelerons notre participation l'année prochaine. Mais avec le souci d'étoffer notre stand : conférence, expo photos, ateliers de fabrication (nichoirs et mangeoires), jeux... Alors n'hésitez pas à venir nous rendre visite les 12 et 13 juin ou à nous donner un coup de main ! ■

*Le stand LPO Tarn à Biocybèle - © David Alquier*



## **ZONE DE PROTECTION SPÉCIALE DE «GRÉSIGNE ET SES ENVIRONS».**

Ce site a été désigné pour la conservation des oiseaux dans le cadre du dispositif européen Natura 2000. Ce territoire qui couvre plus de 27 000 hectares, est connu depuis de très nombreuses années pour sa richesse en espèces d'oiseaux. En effet, sur la période 1995-2005, pas moins de 109 espèces nicheuses ont été inventoriées, dont 19 figurent à l'Annexe 1 de la Directive « Oiseaux ». En partenariat avec la Chambre d'agriculture du Tarn, l'Etat nous a demandé dès 2008 de travailler sur la rédaction du document d'objectifs (DOCOB) qui consiste, entre autres, à proposer une panoplie d'actions en vue de concilier au mieux activités humaines et conservation de l'avifaune. Après plusieurs réunions de concertation avec les divers acteurs locaux, le DOCOB a été validé le 16 septembre 2010. Dès 2011, plusieurs actions vont démarrer, comme dresser des premiers diagnostics sur des exploitations agricoles volontaires. Une démarche similaire va également être engagée avec des propriétaires forestiers. Une exposition sera aussi réalisée sur la richesse de ce territoire en matière d'oiseaux. ■

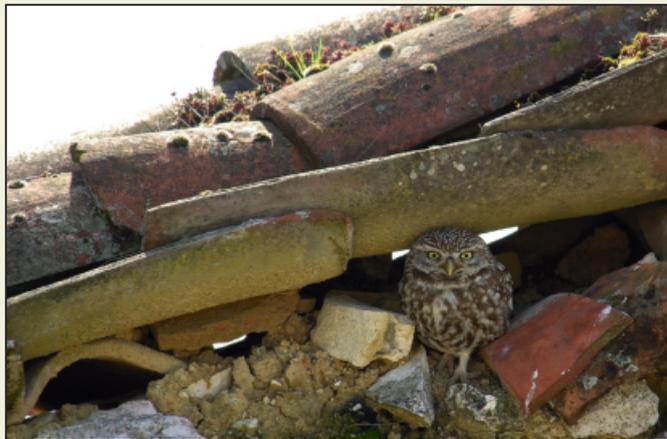
# ANNÉE 2010 - LES PRINCIPAUX DOSSIERS TRAITÉS

## INVENTAIRE DE LA CHEVÊCHE D'ATHÉNA EN HAUT-LANGUEDOC

Le suivi de l'évolution des effectifs de Chouette chevêche s'est poursuivi en 2010 dans le Parc naturel régional du Haut-Languedoc. Cette année, ce sont les couples de chevêches du piémont de la Montagne Noire, entre Escoussens, Labruguière et Aussillon qui ont été recensés. Dans cette zone de bocage, plus ou moins péri-urbaine, de 37 km<sup>2</sup>, 37 couples et mâles cantonnés ont été contactés soit une densité moyenne de... 1 contact au km<sup>2</sup>.

Des résultats globalement stables depuis les inventaires précédents réalisés en 2004-2006. ■

*Chevêche d'Athéna - © David Alquier*



## BILAN DU CENTRE DE SOINS TARNAIS DE L'AVIFAUNE SAUVAGE

Le bilan d'activités du centre de soins est chaque année publié par la LPO Tarn dans "La feuille de soins", le journal du centre. En 2010, 86 oiseaux ont été accueillis au centre (dont 47% relâchés) et 179 cas ont pu être traités par téléphone, évitant ainsi des transferts non justifiés vers le centre (jeunes remis dans leur nid...). La feuille de soins est téléchargeable sur le site Internet de la LPO Tarn. ■

## RUBRIQUE BIODIVERSITÉ DANS "LA DÉPÊCHE DU MIDI"

La création d'une rubrique "biodiversité" dans un quotidien est une excellente manière d'informer et de sensibiliser le plus grand nombre de personnes à la biodiversité. La LPO Tarn et la rédaction tarnaise de la Dépêche du Midi se sont entendues pour publier cette rubrique tous les dimanches sur une durée de huit mois environ. Ainsi, 25 articles illustrés d'une photo sont parus entre la mi-avril et la fin novembre 2010. Les articles ont traité de sujets variés tels que la présentation d'espèces animales et végétales, des conseils fournis sur l'aménagement d'un jardin, la conservation d'une mare ou de murets ainsi que des suggestions de balades nature. Vous pouvez retrouver tous ces articles signés de plusieurs bénévoles, sur le site Internet de la LPO Tarn. ■

## LANDES SÈCHES DANS LES MONTS DE LACAUNE

Mené en collaboration avec la Chambre d'Agriculture, l'ADES des Monts de Lacaune et le Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Midi-Pyrénées, ce projet a pour objectif la conservation des landes sèches, habitats caractéristiques de la montagne tarnaise présentant de nombreux intérêts biologiques. Ces milieux ont considérablement régressé au cours des dernières décennies (enrénements, fermeture naturelle suite à la déprise agro-pastorale ou au contraire défrichage à des fins agricoles).

2010 a été consacrée à l'exploitation des données collectées lors de inventaires effectués en 2009 et à la rédaction de fiches descriptives comportant des propositions de gestion pour la trentaine de sites sélectionnés. En 2011, les propriétaires et gestionnaires des sites seront rencontrés en vue de mettre en œuvre des actions de conservation/gestion (réouverture, gestion de la pression de pâturage, non intervention suivant les cas). ■

## CAHIERS TECHNIQUES DU PARC NATUREL RÉGIONAL DU HAUT-LANGUEDOC

En 2009-2010, poursuivant la sensibilisation en faveur de la biodiversité, le Parc naturel régional du Haut-Languedoc a confié à la LPO Tarn la réalisation de deux plaquettes d'information. Ces nouveaux "Cahiers techniques" sont consacrés à la Nature de proximité. Le premier donne de nombreux conseils pour "Accueillir la Nature au jardin" et le second traite de "La faune dans le patrimoine bâti" et explique, entre autres, comment offrir des gîtes aux oiseaux et aux chauves-souris dans nos constructions. Richement illustrés par Nicolas De Faveri, ces livrets viennent compléter ceux déjà produits depuis 2007 (hirondelles et martinets, rapaces diurnes et nocturnes, Chevêche d'Athéna et migration). ■

## ATLAS DE RÉPARTITION DES OISEAUX NICHEURS DE MIDI-PYRÉNÉES

Les prospections de terrain débutées en 2007 se sont terminées cette année. Grâce à la participation de nombreux observateurs nous avons pu atteindre une couverture satisfaisante de notre département.

La phase de traitement des données et de rédaction des monographies des espèces, qui constitueront le corps de l'ouvrage, bat son plein actuellement. Elle mobilise la coordination régionale (Nature Midi-Pyrénées), les associations départementales, dont la LPO Tarn, et les structures partenaires participant au projet. L'ouvrage sera édité, dans la même collection que les atlas d'Ile-de-France, de PACA et d'Auvergne, par Delachaux & Niestlé, référence dans le monde de l'édition naturaliste. Parution prévue fin 2011 ou début 2012. ■

## LES ANIMATIONS DE LA LPO TARN EN 2010

Outre les différentes animations réalisées à la Réserve naturelle régionale de Cambounet-sur-le-Sor, la LPO Tarn était aussi présente, en 2010, sur plusieurs manifestations à travers le département, notamment :

à Labruguière : des animations autour de l'écriture et de la lecture ont été menées avec la bibliothèque municipale sur le thème "la mythologie et les oiseaux", dans le cadre du Contrat de Réussite Éducative ; participation également à la "Fête des jardins" ;

au lycée de la Borde Basse à Castres : Forum de l'Éducation et du Développement Durable avec la création d'un refuge LPO sur le site ;

à Aiguelèze : animations et sorties en gabarre sur le Tarn lors de la "Fête des sports de pleine nature" ;

à la Forêt départementale de Sivens : animation lors de la "Fête du bois et de la forêt" et sur "la biodiversité en Midi-Pyrénées" ;

à Dourgne : participation à la "Fête de la Nature". ■

*Fête du bois et de la forêt à Sivens - © LPO Tarn*



### Auteurs des textes

*Amaury Calvet, Christophe Maurel, Sylvie Malaterre, David Alquier et Evelyne Haber.*

# OBSERVATIONS TARNAISES REMARQUABLES - ANNÉE 2010



Monticole bleu - © David Alquier

Cette synthèse n'est pas exhaustive et a été élaborée à partir des informations reçues au 10/01/2011 et des données parues sur la liste de discussion « Obstarn » (<http://fr.groups.yahoo.com/group/obstarn>)

- Oie cendrée** : 7 le 04/12/10 à Albi-Terssac (BM), 6 les 04 et 05/12/10 (JS et MMA) et 4 le 13/12/10 à Serviès (JS).  
**Nette rousse** : 2 le 24/03/10 à la RNR de Cambounet/Sor (SM) et 1 le 02/10/10 à Serviès (RP).  
**Macreuse brune** : 1 à la RNR de Cambounet/Sor le 01/02/10 (RP, AC et BL).  
**Plongeon arctique** : 1 les 05 et 07/02/10 au lac de St Ferréol (JMCo).  
**Crabier chevelu** : 1 le 26/05/10 au lac de Fouragues (DA) et 1 le 13/07/10 à la RNR de Cambounet/Sor (AC).  
**Ibis sacré** : 1 le 27/02/10 à la RNR de Cambounet/Sor (RP).  
**Ibis falcinelle** : 5 le 10/10/10 à Fréjeville (MMA) et 1 trouvé blessé le 14/10/10 à Gaillac (PP).
- Vautour fauve** : outre les observations régulières en montagne, 14 le 11/06/10 entre Sémalens et Cambounet/Sor (JMCo).  
**Balbusard pêcheur** : 3 le 01/04/10 à Albi (BM).  
**Faucon émerillon** : 1 le 11/03/10 à Réalmont (PH).  
**Faucon d'Eléonore** : 1 le 24/06 et le 01/07/10 à Labruguière, 1 le 11/07/10 à Cambounès, 2 le 25 et 1 le 26/08/10 à Arfons (AC).
- Pluvier guignard** : 2 le 18/08/10 au Margnès et 2 le 29/09/10 à Sorèze (FN).  
**Gravelot à collier interrompu** : le 18/05/10 au lagunage de Labruguière (AC et MMA).  
**Bécasseau cocorli** : 1 le 02/08/10 au lagunage de Labruguière (MMA).  
**Tournepipier à collier** : 1 le 03/09/10 au lagunage de Labruguière (MMA).  
**Chevalier aboyeur** : 1 le 21/11/10 à Fréjeville (RP).  
**Glaréole à collier** : 2 le 19/04/10 au lagunage de Labruguière (BR et MMA).

Tournepipier à collier - © David Alquier



- Goéland leucophaée** : première reproduction réussie (3 jeunes dont au moins 2 à l'envol) à la RNR de Cambounet (RP et AC). Nidification également en vallée du Tarn avec 3 poussins au nid le 24/05/10 à Courris (AC).  
**Mouette mélanocéphale** : 1 (1<sup>er</sup> hiver) le 05/04/10 au lagunage de Labruguière (MMA et NdF).  
**Sterne pierregarin** : 1 le 02/05/10 à la RNR de Cambounet/Sor (SM).  
**Guifette moustac** : 10 le 09/04/10 au lagunage de Labruguière (YL).

- Petit-duc scops** : 2 le 13/04/10 à Palleville (JMCo).  
**Martinet à ventre blanc** : 1 le 26/06/10 à Sémalens (AC) et 1 le même jour à Brassac (FN).  
**Rollier d'Europe** : 1 le 14/08/10 à Sémalens (BL).  
**Torcol fourmilier** : 1 le 05/04/10 au lagunage de Labruguière (NdF).  
**Cochevis huppé** : 1 le 13/05/10 à Gaillac (YL).  
**Monticole de roche** : 1 mâle le 29/04/10 sur le causse de Sorèze (NdF).  
**Monticole bleu** : 1 le 02/05/10 sur le causse de Sorèze – **Première mention tarnaise** (TP).  
**Merle à plastron** : 20 le 23/03/10 à Lacaune (ME), 5 le 19 et 7 le 22/10/10 à Arfons (AC).  
**Rémiz penduline** : 1 le 27/10/10 au lagunage de Labruguière (AC et PTh).  
**Venturon montagnard** : 20 le 09/11/10 à Arfons (AC).  
**Bruant ortolan** : 1 le 20/09/10 à Espérausse (AC). ■



Venturon montagnard - © David Alquier

## OBSERVATEURS

David Alquier (DA), Amaury Calvet (AC), Jean-Marc Coste (JMCo), Marc Enjalbert (ME), Nicolas De Faveri (NdF), Philippe Hallet (PH), Yves Lebreton (YL), Benjamin Long (BL), Michel Malaterre (MMA), Serge Maffre (SM), Bruno Mercat (BM), Frédéric Néri (FN), Pascal Polisset (PP), Thierry Pons (TP), Brigitte Rey (BR), Richard Pena (RP), Jean Salvan (JS), Pèire Thouy (PTh).  
Avec toutes nos excuses pour celles et ceux que nous aurions malencontreusement oubliés !

## ESPÈCES FAISANT L'OBJET DE SUIVIS DE LA PART DES OBSERVATEURS BÉNÉVOLES DE LA LPO TARN

Aigle botté, Circaète Jean-le-Blanc, Milan royal, Busards Saint-Martin et cendré, Faucon pèlerin, Grand-duc d'Europe, Chevêche d'Athéna, hirondelles...  
Contact : Amaury Calvet – [tarn@lpo.fr](mailto:tarn@lpo.fr)

Cette synthèse est réalisée grâce aux « ornithos » qui transmettent régulièrement leurs observations à la LPO Tarn. Merci à eux !!!



EN 2011, TRANSMETTEZ DIRECTEMENT VOS OBSERVATIONS VIA INTERNET GRÂCE À FAUNE-TARN-AVEYRON.

<http://www.faune-tarn-aveyron.org>

# LA VIE DES GROUPES - RÉSUMÉ 2010 ET PROJETS 2011

## LES REFUGES LPO

Créer un refuge LPO c'est offrir à la nature un espace préservé et accueillant. Pour atteindre cet objectif on peut recréer des milieux qui ont disparu ou qui sont rares. Mais quand c'est possible, conserver et protéger ce qui existe déjà est une priorité.

Allons voir dans un refuge... un petit tour à Couffouleux dans une belle propriété qui foisonne de lieux d'accueil : de grands arbres dont quelques-uns d'un âge respectable, percés de trous de pics, des haies bocagères, de vieux bâtiments en terre crue, des murs percés de trous, une multitude d'endroits offerts aux oiseaux pour nicher et se nourrir. En effet, les propriétaires ont pu observer de nombreuses espèces : Faucon crécerelle, Chouette chevêche, Pic vert, Troglodyte mignon, Rouge-queue noir, chauve-souris y nichent ; Rossignol philomèle, Huppe fasciée, Buse variable... font de fréquentes visites. Un des grands cèdres du jardin a hébergé un couple de Moyens-ducs et les propriétaires ont eu la joie d'observer la croissance des jeunes, très curieux à leur égard. Quelle merveilleuse leçon de choses pour les enfants du lieu !

S'il y a autant de vie dans ce jardin, c'est que les oiseaux y ont trouvé un milieu hospitalier. Créer un refuge LPO, c'est agir au quotidien pour la protection de l'environnement, c'est une source inégalée de plaisirs et d'émotions à l'observation de la nature, c'est apprendre à ses enfants le respect du vivant et leur offrir une vraie leçon de vie !

Vous souhaitez faire de votre jardin ou de votre terrain, petit ou grand, un paradis pour les oiseaux, la nature et votre entourage ? Alors n'hésitez pas à nous contacter pour recevoir de la documentation gratuite. Cette offre s'adresse aussi aux personnes morales et permet ainsi aux collectivités, écoles, et municipalités de participer à cette action citoyenne de protection de l'environnement. ■

Contact : [lporefuges81@gmail.com](mailto:lporefuges81@gmail.com) - 05.63.73.08.38

## LE GROUPE AUTAN

En vue d'améliorer la vie associative et de développer les activités bénévoles de la LPO Tarn, un groupe vient de voir le jour dans le Tarn Sud. Ce groupe rassemblera celles et ceux qui aiment les oiseaux et la nature en général.

Vaste espace regroupant nombre de milieux et paysages, du Sidobre à la Montagne Noire, des Monts de Lacaune au Causse de Labruguière, des campagnes aux villes, le sud du Tarn n'avait pas de milieu ou d'espace précis pouvant caractériser l'ensemble de son territoire. Bien que l'Autan souffle jusqu'à Toulouse, il nous a semblé être un bon élément d'unité de notre territoire.

Le Groupe Autan vient donc de naître !

Nous souhaitons maintenant, développer et consolider notre équipe en invitant chaque personne intéressée à nous rejoindre, ornithologues confirmés, observateurs assidus ou simples amis des oiseaux. Le groupe Autan souhaite rassembler le plus grand nombre pour participer et mettre en œuvre des activités déjà prévues ou en proposer de nouvelles. Nous espérons vous trouver nombreux lors des activités du groupe Autan qui sont présentées dans le programme 2011 de la LPO Tarn.

Si vous avez envie de prendre part au groupe Autan, n'hésitez pas à nous contacter afin que nous vous transmettions toutes nouvelles informations sur le groupe. ■

Contact : [groupeautan@gmail.com](mailto:groupeautan@gmail.com) - 05.63.73.08.38

## LE GROUPE GRÉSISNE

Quelle année chargée que 2010 pour les animateurs bénévoles du groupe, à commencer par les fréquentes sorties autour de la base de loisirs de Vère-Grésigne ! Elles ont amené de nombreuses personnes qui ont pu découvrir la base de loisirs comme elles ne l'avaient jamais vue, ou visiter d'autres lieux aux alentours avec un regard différent sur le vivant. Nos membres ont aussi participé à l'animation de plusieurs manifestations locales, comme la fête du Pays de Vaour. Puis est arrivée Biocybèle, cette foire bio de grande

renommée à laquelle nous avons apporté notre contribution au pied levé. Sur notre stand, nous avons construit et vendu de nombreux nichoirs, et répondu aux questions des visiteurs. Nous abordons 2011 avec bien des projets, dont celui de sauver la nichée du couple de Petit gravelot de la base de loisirs. ■

Contact : [groupegresigne@gmail.com](mailto:groupegresigne@gmail.com) - 05.63.73.08.38

## LE GROUPE "ALBISTYLUM"

### Une année fructueuse !

Albistylum, le groupe d'étude et de recherche sur les libellules de la LPO 81 a été créé l'an dernier. Un petit groupe a déjà fait bon nombre de sorties de terrain.

Quantité d'odonates ont pu être pistés, suivis aux jumelles, photographiés, attrapés, observés sous toutes les coutures (mais toujours relâchés !).

Parmi les observations remarquables, on peut citer le Trithémis annelé (*Trithemis annulata*) et le Cordulégastre bidenté (*Cordulegaster bidentata*). La première est une espèce africaine en expansion que l'on espérait bien voir dans le Tarn depuis 2009. C'est chose faite à présent, il faut maintenant vérifier son implantation et certifier sa reproduction locale. La seconde espèce est un peu plus "de chez nous", une grande et belle libellule, discrète, qui ne demandait qu'à être découverte. C'est également chose faite puisque des adultes volants et même des exuvies ont été trouvés.

En plus du plaisir de voir ces magnifiques insectes évoluer au bord de l'eau, nous souhaitons aussi faire avancer la connaissance des libellules du Tarn. À cet effet, la base de données en ligne [www.faune-tarn-aveyron.org](http://www.faune-tarn-aveyron.org) permet à tous les observateurs de valoriser ses observations en les inscrivant en ligne. À bientôt, pour les sorties de 2011 ! ■

### Découverte d'une nouvelle libellule dans le Tarn...

On veillait, on l'attendait, on la guettait l'appareil photo en bandoulière, l'œil aux aguets... Elle avait été furtivement vue en 2009 en Haute-Garonne, à la limite du Tarn. Elle a même été "imaginée" dans le nord-ouest du département...

Mais de qui parle-t-on ? Tout simplement d'une très belle libellule : la Libellule purpurine, *Trithemis annulata* pour les odonatologues... Cette voyageuse à la si belle livrée qui nous vient d'Afrique du Nord est arrivée en 1989 en Corse. Depuis, grâce à l'Observatoire Naturaliste des Eco-systèmes Méditerranéens (ONEM), on a pu suivre sa progression en Europe de l'Ouest : en 1994, elle vole en Roussillon, en 2000, elle se pose dans l'Hérault et atteint la région toulousaine ; en 2005 elle file plein ouest pour rejoindre la région bordelaise, les Landes et remonte, les années suivantes, au nord, vers la Charente Maritime, à l'est vers la Dordogne.

Les collègues de la SSNTG (Société des Sciences Naturelles du Tarn et Garonne) avaient suspecté sa présence au nord du département 82, mais c'est au sud-ouest qu'un odonatologue de l'OPIE-MP (Dominique Pelletier) devait la capturer en juillet 2010.

Dans le Tarn, tous les membres du groupe "Albistylum" étaient sur le qui-vive depuis le début du printemps.

C'est fin juillet que l'un d'eux pouvait, au travers d'une foule de clichés extrêmement précis, fournir la preuve irréfutable de sa présence dans le Tarn.

Autre fait remarquable concernant cette nouvelle observation, le lieu : la Réserve Naturelle Régionale de Cambounet-sur-le-Sor dont la gestion est confiée à la LPO Tarn.

C'est une preuve de l'importance que jouent ces havres de paix dédiés à la faune et la flore, permettant une halte dans les migrations, qui peuvent devenir des lieux de reproduction pour ces espèces en transit, voire en cours d'installation.

Pour la saison 2011, nous allons suivre la progression de la belle africaine et nous attacher à mesurer l'importance de ses effectifs. Autre question inscrite sur notre bloc-notes de sorties : la Purpurine se reproduit-elle à Cambounet ou ailleurs dans notre département ? ■

Contact : [lpodonate81@gmail.com](mailto:lpodonate81@gmail.com) - 05.63.73.08.38

# CAUSSE DE CAUCALIÈRES - LABRUGUIÈRE

## QUELQUES ESPÈCES REMARQUABLES

*Le Tarn est un département présentant une grande variété de milieux et d'écosystèmes originaux. Nous vous proposons dans cette rubrique de vous faire découvrir un lieu particulier, où la nature présente une grande biodiversité due à divers facteurs (situation géographique, géologie, climat, action de l'Homme...).*

Ce petit plateau calcaire, situé rive droite du Thoré, est limité au nord par la RD612, route qui relie Mazamet à Castres par Valdurenque ; au sud par la rivière Thoré qui longe la RN112, route qui relie Mazamet à Castres par Labruguière ; à l'ouest par la D56, route qui relie Labruguière à Lagarrigue. Il se retrouve de fait en zone périurbaine. Son altitude varie de 216 mètres à 362 mètres et sa superficie est supérieure à 2000 hectares.

Il y a environ 49 millions d'années, un grand lac se crée dans le sud castrais, où se dépose le calcaire de Castres et de Labruguière, sur une épaisseur de 90 mètres, au-dessus d'argiles à gravier résultant de l'érosion de la Montagne Noire, de grès fins et de sables dolomitiques. Le niveau de ce lac varie pour n'être parfois plus qu'un marécage. Au cours des différentes phases de sédimentation, se constituent de petits filons de lignite. Ces sédiments sont très riches en fossiles de mollusques, de vertébrés et en dents de crocodiles. Outre la roche-mère calcaire, on y trouve des matériaux issus de sa décomposition (sables et rares éboulis), une terre argileuse superficielle et quelques galets non calcaires. Le système karstique est peu développé, seules deux grottes sont connues. On note aussi de rares pertes de ruisseaux temporaires. Le Causse est parcouru par de petites vallées sèches aux flancs assez abrupts.

Une caractéristique de la région de Castres est le vent d'Autan dont les rafales peuvent dépasser 100 km/h. Chaud et sec, il accentue les conditions xérophiles dues au calcaire. Il a une forte influence sur la météo locale et, dit-on, sur le mental des personnes fragiles.

### DES ESPÈCES REMARQUABLES

On y rencontre une flore originale qui va du Hêtre commun, plutôt montagnard, au Chêne kermès, plutôt méditerranéen. L'avifaune y a aussi des accents méditerranéens. Parmi les 150 espèces répertoriées, 74 sont patrimoniales.

Le Lézard ocellé se laisse parfois admirer sur les dalles ensoleillées.

Côté insectes, l'ambiance est également méditerranéenne avec le chant des cigales qui parsèment le site. Pas moins de 5 espèces y sont présentes. La plus grande sauterelle de France habite ce causse. Il s'agit de la Magicienne dentelée, *Saga pedo*. Rare dans notre région, cette espèce aux mœurs nocturnes sait s'y faire discrète. Cette dernière est protégée en France. On trouve aussi de nombreux coléoptères, et d'autres insectes typiques des causses, qui constituent pour le Tarn un peuplement entomologique remarquable.

*Elevage de moutons - © David Alquier*



### LA PELOUSE SÈCHE, EMBLÉMATIQUE DE CE MILIEU

Le Chêne vert, le Chêne kermès, le Genévrier commun, le Buis, le Genêt d'Espagne ainsi que d'autres plantes et arbustes méditerranéens (plusieurs espèces menacées et protégées en France) se cantonnent plutôt sur les zones pâturées que ces végétaux ont tendance à envahir du fait de la faible pression du pâturage. Ces pelouses sèches sont aussi riches en orchidées. Actuellement, leur mise en culture (céréales, soja, tournesol, prairies temporaires) a tendance à se développer au détriment des parcours à moutons occasionnant un recul de la biodiversité spécifique à ce milieu.

L'on y observe des espèces telles que : busards, alouettes, Pie-grièche écorcheur, Bruant proyer, Caille des blés, Engoulevent d'Europe, Chevêche d'Athéna, Pipit rousseline, Œdicnème criard, Pluvier guignard, Fauvette pitchou, Fauvette mélanocéphale, Fauvette passerinette. La Pie-grièche à tête rousse, la Pie-grièche méridionale et le Coucou-geai, oiseaux de passage, y sont de plus en plus rares. Quant à l'Outarde canepetière, elle fait partie des souvenirs.



*Pie-grièche à tête rousse - © Jean-Louis Haber*

### LES ESPACES BOISÉS

Dans la partie forestière qui correspond à la forêt militaire du Causse, le boisement se compose de diverses essences : des espèces introduites comme le Pin noir d'Autriche et le Cèdre de l'Atlas, ainsi que du Charme commun, divers chênes, quelques châtaigniers et du houx. La présence du Hêtre commun est assez étonnante dans ce milieu car cet arbre qui aime l'humidité vit d'habitude en altitude (de 600 à 1000 mètres). Les oiseaux les plus typiques sont : Autour des palombes, Tourterelle des bois, Pinson des arbres, Circaète Jean-le-Blanc, mésanges, pics...

Ce site est très fréquenté : 4x4, motos, promeneurs et leurs chiens, chasseurs, aérodrome, stand de tir, ball-trap, circuit de moto-cross, démonstrations et foires diverses, manœuvres militaires et champ de tir.

L'agrandissement en cours de la zone industrielle de l'aéroport en détruit une des parties les plus caractéristiques (pelouses sèches).

L'essentiel du Causse de Caucalières Labruguière (1 993 hectares) est classé Natura 2000 au titre de la directive européenne "Habitats". Le document d'objectifs (plan de gestion) recommande des mesures conservatoires. En décembre 2010, une convention a été signée entre les autorités militaires, la DREAL et le Conservatoire des Espaces Naturels afin de proposer des mesures de gestion propres au camp militaire. La LPO Tarn y est associé.

Sur ce causse, contrairement à certaines idées préconçues, "il ne pousse pas que des cailloux". Cette zone que l'on pense déserte regorge de trésors naturels qu'il faut absolument préserver. ■

*Patrice Delgado*

# CAUSSE DE CAUCALIÈRES - LABRUGUIÈRE

## QUELQUES ESPÈCES REMARQUABLES

### L'ŒDICNÈME CRIARD (*BURHINUS OEDICNEMUS*)

Longtemps resté méconnu, ce limicole très discret s'avère assez présent aujourd'hui dans notre département. Sa livrée discrète, striée d'ocre et de marron explique peut-être qu'il affectionne les vastes espaces de terrains nus ou peu herbagés afin de se soustraire plus facilement au regard des prédateurs et de l'observateur.

On le trouve sur la causse de Labruguière le long du "chemin blanc" où il est présent dès la mi-mars. Les couples s'installent sur les vastes pelouses sèches chauffées par le tiède soleil printanier. Il faut en profiter tant que la végétation reste rase. Avec un peu de patience, le télescope permet de le découvrir car il demeure le plus souvent immobile, debout, mais son œil jaune vif n'échappe pas à l'ornithologue averti. S'il se sent observé, il se met sur ses tarse, allonge le corps doucement et couche sa tête. Il disparaît alors de la vue caché par les dénivelés de terrain. Il peut aussi s'éloigner lentement dans la direction opposée surtout si le nid n'est pas loin. Il s'envole rarement, en dernier recours, même si son vol droit et rapide lui permettrait de s'éloigner rapidement.

Le nid est une petite merveille de petits cailloux délicatement disposés et ordonnés par taille. Les œufs sont difficiles à identifier tant leur coquille se confond avec le minéral. Le couple partage la couvaision et la relève est un vrai cérémonial, "le cérémonial du caillou" si caractéristique de l'espèce et que montre si bien le film de Thierry Gabet, "Le fantôme du Causse". En mai ou juin, lorsque l'herbe ou les cultures ont poussé, il est plus difficile de localiser les couples mais c'est aussi une garantie de succès pour les couvées car les poussins sont nidifuges et doivent rester à couvert pour se protéger des prédateurs. Cette espèce originale, nous la découvrirons avec vous lors des sorties programmées sur la causse de Labruguière. ■

Claude Pichel



Oedicnème criard (Vieux-Tarn) - © Claude Pichel

### ORCHIDÉES ET PAPILLONS DES CAUSSES

Plateau calcaire d'origine lacustre, la Causse de Caucalières outre son intérêt ornithologique présente par sa climatologie avec une influence méditerranéenne marquée, un site remarquable pour les orchidées et les papillons.

Ainsi de mars à juillet, on peut voir s'épanouir :

L'Orchis pourpre (*Orchis purpurea*) grande orchidée, dont une fleur sortie de l'inflorescence ressemble à la robe d'une danseuse espagnole.

L'Orchis brûlé (*Neotinea ustulata*) dont les labelles portent de petites marques rouges faisant penser à des brûlures de cigarettes.

La délicate Ophrys mouche (*Ophrys insectifera*) très difficile à localiser dans les hautes herbes.

La beauté suprême de l'Ophrys abeille (*Ophrys apifera*) semblant sourire au photographe.

L'Ophrys araignée (*Ophrys aranifera*) qui ne fréquente pas le domaine méditerranéen au sens strict.

Ce ne sont que quelques-unes des 35 espèces répertoriées sur le site. Pour l'instant, une seule semble se dérober au regard des botanistes, c'est la Goodyère rampante (*Goodyera repens*) qui affectionne les vieilles pinèdes de Pins sylvestres, elle est donc à rechercher sur ce Causse.



*Ophrys apifera* (bas) et *Ophrys insectifera* (haut) - © Francis Bonnet



Les papillons sont un peu plus faciles à observer pour peu que le vent d'Autan ne soit pas de la partie.

La flore formée de bromes, brachypodes, thym, etc. sont des plantes-hôtes pour les chenilles.

Le magnifique Citron de Provence (*Gonepteryx cleopatra*) mâle avec sa tache orangée sur l'aile antérieure est facilement observable.

L'Azuré des cytises (*Glaucopteryx alexis*) prend la pose au premier rayon du soleil.

L'Azuré du thym (*Pseudophilotes baton*) est un de nos plus petits papillons qui volète autour de sa plante-hôte.

L'Argus bleu (*Polyommatus icarus*), son bleu éclatant le rend facilement repérable.

Le Collier de Corail (*Aricia agestis*), petit papillon présent dans tous les milieux.

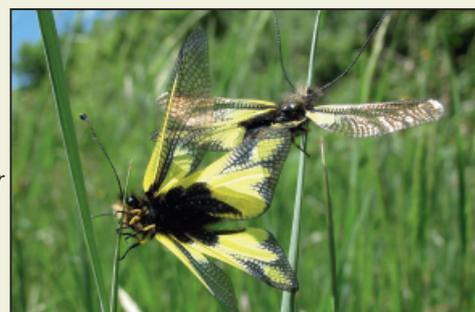
La Thécla de la ronce (*Collophrys rubi*), lorsqu'elle est posée, incline son corps pour faire admirer son vert éclatant.

Enfin, le papillon protégé au plan national, présent sur la Causse : le Damier de la succise (*Euphydryas aurinia*) prenant souvent le soleil matinal avec les ascalaphes. ■

Francis Bonnet



Citron de Provence (*Gonepteryx cleopatra*)  
© Francis Bonnet



Ascalaphes  
© Evelyne Haber

## PLUME LIBRE

### MON COMPAGNON DE L'HIVER

Un petit passereau aux allures de sittelle papillonne depuis quelques saisons sur les murs du temple de mon village.

Habitué des rochers et flancs de falaise, cet oiseau rupestre hiverne à Vabre où il a élu domicile pour le plus grand plaisir de ses voisins bipèdes !

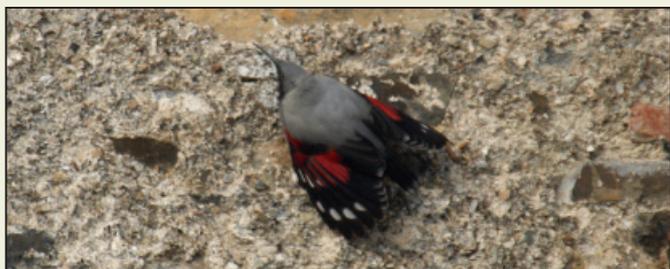
Fort de ses quelques vingt grammes, le Tichodrome échelette (du latin "tichos" : mur), *Tichodroma muraria*, se nourrit d'insectes, de larves, d'araignées, de cloportes et autres mille-pattes qu'il déloge des fissures et interstices du mur à l'aide de son long bec, fin et recourbé.

C'est un oiseau aussi beau qu'original, avec son corps grisé qui se fond dans son environnement, ses pattes adaptées aux parois verticales et ses ailes noires tachetées de rouge.

Dès les premières lueurs de l'aube, il fait discrètement son apparition et continue sa tournée des anfractuosités tout au long de la journée.

C'est toujours un grand moment d'ornithologie que d'observer ce petit passereau grimpeur, sous le soleil hivernal. Notre star, qui sait se faire désirer, n'hésite pas à poser pour une petite photo amateur, bien loin de rivaliser avec celles de nos grands photographes animaliers. Mais c'est quand-même avec fierté que je tenais à vous présenter mon petit compagnon de l'hiver, mon voisin si charmant, sur son mur de pierre. ■

Yannick Le Coultre



Tichodrome échelette - Vabre - © Yannick Le Coultre

### MON PARPALHÒL D'IVÈRN

*Cada ivèrn, un aucèl d'alas ròsas*

*Al vilatge escala muralhas.*

*Parpalhoneja, pincèl movedís,*

*E de las parets esclaira lo gris,*

*Cercant aranhas sens far pausetas,*

*Entre pèiras de sistre e lausetas*

*E mesurant la nautor del temple,*

*Çaquela sens se trachar de l'ample.*

*Jamai las, l'escalaira punteja*

*Puèi entre los ostals volateja :*

*Lo pic de nèu\* fa la promenade*

*E va portar a cada ostalada*

*La bona novèla de son retorn*

*Sens graile, ni bodega, ni tambor.*

*Aquò's lo*

*parpalhon de muralha\**

*Qu'escala barris\* e trantalha*

*Coma una estela sul gris pausada*

*Pel grand plaser de la cantonada !*

*Pèire Thouy*

\* Pic de nèu, Escala-barris, Parpalhon de muralha...  
sont des noms occitans du Tichodrome

## LES ÉCHOS DE LA RÉSERVE



Observatoire situé près de la base de loisirs - © Christophe Maurel

### QUELQUES NOUVELLES DE LA RÉSERVE NATURELLE RÉGIONALE DE CAMBOUNET-SUR-LE-SOR

Pour la 18<sup>ème</sup> année consécutive, la LPO Tarn a reçu des groupes scolaires sur la réserve naturelle, principalement durant la période de nidification des oiseaux. Si plusieurs établissements de la Communauté de communes ont bénéficié d'animations gratuites, d'autres écoles du Tarn ont fait le déplacement pour venir découvrir les richesses naturelles des lieux. Dans certains cas, l'observation des oiseaux s'est combinée avec d'autres activités pratiquées sur la base de loisirs comme la voile ou le VTT.

Afin d'améliorer les conditions d'accueil de tout public et de faciliter la découverte de la biodiversité, la Communauté de communes et la LPO Tarn ont décidé d'entreprendre de nouveaux aménagements. Le premier consiste en la création d'un sentier sur le périmètre de la réserve naturelle, notamment au Nord et à l'Ouest. Cette réalisation permettra ainsi d'éviter de cheminer sur l'étroite route qui présente un réel danger pour les piétons et les cyclistes. La promenade deviendra beaucoup plus agréable tout en découvrant d'autres facettes de la réserve naturelle. Le sentier est réalisé en régie par la Communauté de Communes Sor et Agout. Le deuxième aménagement entre dans le cadre d'une labellisation de la base de loisirs autour du handicap. Ainsi, l'observatoire situé près de la base de loisirs a été aménagé afin de permettre aux personnes à mobilité réduite (fauteuils roulants) d'accéder au rez-de-chaussée et de pouvoir observer les oiseaux dans de bonnes conditions. Cette réalisation a été confiée au CPIE des Pays tarnais dans le cadre d'un chantier d'insertion. Une inauguration se tiendra au printemps 2011, à l'occasion de laquelle plusieurs animations seront proposées.

A partir de 2011, tous les supports pédagogiques de la réserve naturelle seront progressivement réactualisés (dépliant, brochure, exposition...) et des inventaires complémentaires seront lancés (botanique, libellules...). ■

Christophe Maurel

**Visite hongroise !** Le 21 octobre dernier, nous avons eu la surprise d'observer une Grande Aigrette baguée. A l'aide d'un télescope, nous avons pu lire les indications inscrites. Renseignements pris, nous avons découvert que l'oiseau avait été bagué poussin le 22 mai 2010 près de Budapest, à 1430 km de la réserve naturelle !



LPO  
TARN

### LPO Info Tarn n°13 - Année 2010

Bulletin édité par la LPO Tarn - Place de la Mairie - Aile du château - BP20027 - 81290 Labruguière

Tél. : 05.63.73.08.38 - Courriel : [tarn@lpo.fr](mailto:tarn@lpo.fr) - Site Internet : <http://tarn.lpo.fr>

Mise en page : D. Alquier, A. Calvet

Ont collaboré à ce numéro : D. Alquier, F. Bonnet, A. Calvet, P. Delgado, M. Fusari,  
Y. Le Coultre, E. Haber, M. & S. Malaterre, C. Maurel, F. Néri, C. Pichel, P. Polisset, P. Thouy

Date de parution : janvier 2011 - ISSN 2104-4546

Toute reproduction même partielle et quel que soit le procédé utilisé, est soumise à l'autorisation de l'éditeur



BirdLife  
INTERNATIONAL  
PARTENAIRE OFFICIEL