

LPO Info

TARN

Ligue pour la Protection des Oiseaux du Tarn

Bulletin de liaison

Cher adhérent, chère adhérente,

Ce LPO info est l'occasion de présenter une synthèse de l'année écoulée. Et à le feuilleter, j'ai le plaisir de remarquer que la LPO Tarn ne démérite pas tant par le travail acharné des salariés que par l'implication des bénévoles et le soutien des adhérents. Mais il y a encore tant à faire pour la Nature ! Ce constat, au lieu de conduire au découragement doit renforcer notre détermination à agir. Il est aussi essentiel de garder la satisfaction de faire œuvre utile pour soi-même, ses proches, les autres et les générations futures.

Depuis plusieurs années, la LPO Tarn s'est engagée au côté des autres LPO de la région Occitanie dans une démarche de rapprochement, ce qui facilitera nos échanges et renforcera nos actions au-delà du département. Car ensemble, nous sommes plus forts, plus écoutés. Le processus est long mais il convient d'avancer avec prudence et réflexion pour que nous restions un acteur incontournable et efficace dans la préservation de la biodiversité tout en préservant, voire en développant notre implication locale au plus près des territoires. C'est pourquoi le dossier de ce LPO info ouvre le regard vers nos voisins et amis.

La connaissance est un maillon essentiel de la préservation de la biodiversité. Prendre ses jumelles et observer le petit peuple sauvage est un plaisir simple mais intense, toujours renouvelé. Pour faire œuvre utile, il est nécessaire de noter ses observations. Plusieurs outils de saisie s'offrent à vous ; à retrouver dans ce bulletin ainsi que les observations remarquables de l'année écoulée.

LA LPO TARN EST EN DEUIL

2017 s'est achevée dans la tristesse car un ami nous a quittés.

Christian Aussaguel était bien connu pour ses remarquables photos naturalistes où transparaissaient son amour et son respect des oiseaux. Chacune d'entre elles est un moment d'émotion qui a grandement contribué à la préservation de la Nature.

En hommage à notre ami, vous trouverez, tout au long de ce LPO info, quelques-uns de ses superbes clichés. ■

Élanion blanc
Tarn - Nov. 2017
©Christian
Aussaguel

Chaque action a son importance, en commençant par l'adhésion. Car le nombre renforce nos interventions auprès des décideurs et des collectivités.

Aussi, pour 2018, je formule le vœu que chaque adhérent amène une personne à nous rejoindre, à partager nos valeurs et à agir à nos côtés.

Et j'adresse mes sincères remerciements à vous tous et à vous toutes - adhérents, bénévoles, salariés, propriétaires de Refuge LPO, sympathisants - qui permettez à la LPO Tarn d'agir concrètement pour la Nature. ■

Evelyne Haber, présidente de la LPO Tarn

FOCUS SUR UNE ESPÈCE

L'Élanion blanc (*Elanus caeruleus*) est un élégant petit rapace au plumage subtilement teinté de blanc, de gris et de noir. Originaire d'Afrique et de la Péninsule ibérique, l'espèce n'est d'apparition que très récente en France où les toutes premières observations ne remontent seulement qu'aux années 1970. Il faut attendre les années 1990 pour que l'Élanion s'installe et se reproduise durablement en France, dans le Bassin Aquitain (Pyrénées-Atlantiques et Landes). Cet essor est à relier à la forte expansion de ce rapace en Espagne depuis une quarantaine d'années.

La dynamique de l'espèce est actuellement très positive et son aire de répartition (et de nidification) s'étend progressivement vers le nord et l'est du pays.

Dans le Tarn, la situation est relativement analogue puisque l'Élanion n'a été observé pour la première fois qu'en 1991. Les deux décennies suivantes ne verront que de rares et sporadiques observations. A partir du début des années 2010, les données deviennent plus régulières, sans doute en lien avec l'expansion de la population nicheuse française vers le Gers. Des cas de nidification isolés, sans suite, sont notés pour la première fois dans le département en 2015 et 2016. Ce n'est qu'en 2017 que l'Élanion arrive « en force », avec au moins 6 couples nicheurs (certains) ! ■■ (suite page 4)

SOMMAIRE



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
TARN

2-6 : Bilan des activités

7 : Bilan enquêtes et prospections 2017

8-9 : Le coin des observateurs

10-11 : La LPO en Occitanie

12 : Informations diverses

BILAN DES ACTIVITÉS 2017

LA RÉSERVE NATURELLE RÉGIONALE DE CAMBOUNET-SUR-LE-SOR EN 2017

Soutien financier : Région Occitanie, Département et Communauté de communes Sor et Agout.

Animations

2017 a été l'année des records pour la réserve avec 1 414 visiteurs ! Dans le cadre des animations à destination des scolaires, 518 élèves de tous âges sont venus observer la faune et la flore de Cambounet, allant de la maternelle aux étudiants en université.



Chaque mercredi après-midi, d'avril à septembre, la LPO Tarn a également accueilli les visiteurs à l'observatoire côté base de loisirs pour leur permettre d'observer les oiseaux à la longue-vue et répondre à leurs questions. En tout, ce sont 707 personnes qui se sont succédé lors de ces accueils. L'occasion de discuter avec les locaux et parfois d'avoir des échanges très intéressants. Comme ce beau témoignage d'un ancien chasseur expliquant avoir été contre la réserve à sa création pour conserver son terrain de chasse, mais qui aujourd'hui est reconnaissant envers la LPO Tarn car il peut emmener ses petits-enfants observer la colonie de hérons et toutes les autres espèces. Plusieurs visites guidées ont permis au grand public et aux centres de loisirs d'arpenter la réserve dans des ambiances différentes, comme lors de sorties au crépuscule pour observer les bihoreaux et écouter les chauves-souris. Ces animations ont réuni 137 personnes. Enfin, la bibliothèque de Puy-laurens a accueilli l'exposition de la RNR, suivie d'une conférence décrivant la réserve, sa faune et sa flore. Prochaine conférence le vendredi 2 mars 2018 avec l'association Mieux vivre à Sémalens.

Pour dynamiser la communication sur la réserve et faciliter les échanges avec les visiteurs, une page Facebook a également vu le jour. N'hésitez pas à y faire un tour pour suivre les dernières actualités et partager vos plus beaux clichés. A noter enfin, la production de deux posters sur la réserve ainsi que la finalisation du site internet, disponibles courant 2018.

Gestion et surveillance

Le nouveau plan de gestion quinquennal de la réserve a été présenté le 15 décembre devant le Conseil scientifique régional du patrimoine naturel (CSRPN), étape importante du processus de validation du document par la Région, qui devrait intervenir au cours du 1^{er} semestre 2018. Une fois le plan validé, des actions importantes de restauration et de gestion des milieux naturels pourront être engagées (prairies de fauche, pelouse siliceuse, aménagements hydrauliques, mares forestières...).

La gestion administrative et technique de la RNR est assurée en commun avec la Communauté de communes Sor et Agout (CCSA) dont le policier intercommunal assure la surveillance du site et le respect de la réglementation, en lien avec les salariés de la LPO Tarn. Outre les travaux courants d'entretien de la végétation (taille des haies,...) et des équipements (remplace-

ment de l'escalier d'un observatoire notamment), le curage des fossés périphériques a été réalisé par la CCSA afin de réduire l'accessibilité du site aux pénétrations illégales.

Suivis naturalistes

Des inventaires botaniques et entomologiques (papillons diurnes et orthoptères) ont été réalisés par le CEN Midi-Pyrénées sur les prairies de fauche et la petite pelouse siliceuse afin de disposer d'un état initial permettant d'évaluer les effets de la mise en œuvre, dès 2018, d'actions de restauration des milieux ouverts de la RNR (fauche tardive avec export de matière, réouverture...). Orthoptères et papillons sont en effet de bons indicateurs de la qualité des milieux herbacés.

Cela a aussi permis d'améliorer les connaissances sur ces espèces peu ou pas étudiées sur le site jusqu'ici. Ainsi, chez les orthoptères, parmi les 20 espèces répertoriées, on notera le Criquet tricolore, espèce patrimoniale peu fréquente dans le département et affectionnant les zones humides.

Du point de vue de l'avifaune, 2017 a été marqué par la nidification réussie (5 jeunes) d'un couple de Fuligule milouin. Il s'agit du premier cas connu depuis près de 20 ans dans le Tarn et en ex-Midi-Pyrénées (les précédents ayant eu lieu de 1994 à 1999 sur les gravières de Fréjeville... et surtout de Cambounet).

A noter également l'observation d'une Spatule blanche en mai et de 4 fin juillet, d'une Sterne pierregarin en juin et d'un Ibis falcinelle en octobre pour les espèces les plus rares. La colonie d'ardéidés a cette année encore abrité la nidification de certaines de couples de hérons (H. garde-bœufs, cendrés et bihoreaux et Aigrette garzette) dont au moins un couple du rare Crabier chevelu. ■

LE FAUCON PÈLERIN DE LA CATHÉDRALE D'ALBI

Soutien financier : Ville d'Albi

Cette saison de reproduction fut marquée par une première fois... Depuis 2001 (début de la reproduction sur la cathédrale), toutes les années se sont succédé avec des jeunes pèlerins quittant le nichoir pour apprendre à dominer l'espace aérien. Toutes les années, excepté 2017, première année d'échec de la reproduction...

En milieu naturel, seules les séances d'observation permettent de glaner de l'information. Ainsi, lorsqu'un échec est constaté, il est souvent expliqué par un panel d'hypothèses (prédation, dérangement...) sans qu'aucune ne puisse être vérifiée. Or sur le site de la cathédrale, les caméras-sentinelles récoltent l'information en continu. De cette façon, il nous a été permis d'observer la ponte de 3 œufs fin février. La femelle s'était donc attelée à « renquiller » pour une nouvelle saison ! Cependant, assez vite, le premier œuf a disparu... Les deux autres ont également connu des mésaventures : la coquille de l'un s'est brisée puis l'œuf s'est désagrégé, quant au dernier, il a tenu bon, couvé par la femelle pendant près de 50 jours ! Cette incubation prolongée (la durée habituelle est de 35 jours) n'a cependant pas suffi à le faire éclore. Les images issues de la caméra braquée sur l'intérieur du nichoir ont révélé une fissure sur cet œuf également. Le constat est donc le suivant : tous les œufs étaient stériles et/ou trop fragiles pour supporter l'incubation. Il faut dire que la femelle est âgée d'au moins 14 ans.

Quoiqu'il en soit, nous avons reconduit les animations menées au jardin du palais de la Berbie, en partenariat avec la ville d'Albi. En l'absence de jeunes faucons, le nombre de séances a été réduit à 2 en juin, complétée d'une 3^{ème} en septembre dans le cadre des « Journées du patrimoine ». Ainsi, ce sont 227 personnes qui ont observé le couple de pèlerin en juin et 460 l'après-midi du 16 septembre. ■

SUIVI DE L'ÉOLIEN

Dans le cadre des problématiques liées à la transition énergétique, la LPO Tarn est toujours présente pour évaluer les impacts faunistiques des parcs éoliens. Les reliefs de notre territoire – Montagne Noire et Monts de Lacaune essentiellement – présentent un gisement éolien très prisé. C'est pourquoi, depuis plusieurs années un travail de réflexion est mené avec divers partenaires dont le Parc naturel régional du Haut-Languedoc. Avec le PNRHL, nous avons participé à la mise en place d'une cellule technique rassemblant notamment les services de l'Etat, des développeurs et des naturalistes sur cette question du développement de parcs éoliens et de l'adéquation avec les enjeux naturalistes.

L'amélioration des connaissances relatives à l'éolien passe par un important travail de terrain. Ce dernier se présente en deux parties. La première consiste à faire des inventaires naturalistes (avifaune pour notre partie) dans le cadre des études d'impact qui sont réalisées en amont de l'autorisation préfectorale. La seconde concerne les parcs en fonctionnement, il s'agit alors de récolter les données de la mortalité constatée sur les oiseaux et les chauves-souris. Ces cas de mortalité sont analysés selon plusieurs paramètres et des enjeux sont identifiés. Ils permettent par la suite de proposer aux sociétés exploitantes des mesures de réduction d'impacts appropriées. Cela correspond à du bridage des machines par le biais de détecteurs radar ou vidéo ou par un arrêt ciblé sur certaines périodes/certains horaires.

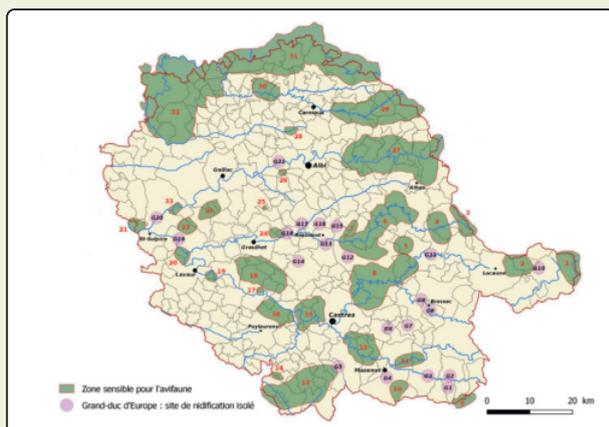
Ainsi en 2017, nous avons poursuivi les études menées, en collaboration avec les LPO 12 et 34, sur les secteurs de Barre et de Murat-sur-Vèbre, selon un planning bien rempli du printemps jusqu'à l'automne. L'un de ces suivis a démarré en 2013 et se verra achevé en 2018. D'autres se déroulent sur une année selon les contenus des arrêtés préfectoraux.

Par ailleurs, les 21 et 22 novembre, s'est déroulé le séminaire « Éolien et Biodiversité » organisé par la LPO France. Ces deux journées avaient pour objectif de réunir les différents acteurs qui interagissent sur la thématique de l'éolien, à travers deux approches : l'éolien terrestre et le « off shore ». Des présentations riches d'analyses et d'expériences se sont succédé afin d'apporter des éléments de réponse et des pistes de réflexion pour contribuer à faire évoluer « dans le bon sens » le développement de l'éolien en France. ■

AVIFAUNE ET LIGNES ÉLECTRIQUES : CARTOGRAPHIE DES ZONES SENSIBLES - Soutien financier : ENEDIS

Depuis 1993 un partenariat existe entre ENEDIS (filiale d'EDF gestionnaire du réseau électrique moyenne tension) et la LPO Tarn en vue de réduire l'impact du réseau électrique aérien sur l'avifaune.

Carte des zones sensibles avifaune ENEDIS



Dans ce cadre, une actualisation de la cartographie des zones sensibles pour l'avifaune a été produite en 2017. L'amélioration des connaissances sur l'avifaune tarnaise au cours de la dernière décennie, en particulier suite au développement de la base de données Faune nord Midi-Pyrénées, justifie cette mise à jour (la version précédente datait de 2003).

54 zones (soit plus de 1600 km²), connues pour abriter des espèces patrimoniales sensibles aux risques de collision et d'électrocution (rapaces, hérons...), ont ainsi été retenues. L'objectif est de fournir à ENEDIS un porter à connaissance en vue de faciliter la planification des actions de mise en sécurité des installations vis-à-vis de l'avifaune (« chantiers avifaune »). Une journée de formation / sensibilisation est prévue en 2018 auprès des agents réalisant ces travaux. ■

AVIFAUNE RUPESTRE ET ESCALADE EN VALLÉE DU DADOU - Soutien financier : Département

Devant les demandes grandissantes d'équipement de sites d'activités de pleine nature en haute vallée du Dadou (amont de Lafenasse), notamment concernant l'escalade, le Département a chargé la LPO Tarn de réaliser un diagnostic sur l'état des populations et les enjeux de conservation de l'avifaune rupestre.



Faucon pèlerin - Montagne Noire tarnaise - ©Christian Aussaguel

L'objectif est de connaître les sites de nidification des oiseaux rupestres (Faucon pèlerin et Grand-duc d'Europe principalement) afin de pouvoir intégrer leur préservation dans une réflexion globale « escalade – avifaune » à l'échelle du secteur. Ces espèces sont en effet sensibles aux perturbations d'origine humaine pouvant entraîner des échecs de nichées et des abandons de sites de reproduction, situation conduisant, à terme, à fragiliser voire compromettre leur conservation à l'échelle locale voire départementale.

Cette action s'inscrit dans la démarche concertée engagée depuis 2007 avec les comités sportifs d'escalade (FFME, CAF), en lien avec le Département. Elle a largement bénéficié des connaissances acquises depuis près de 40 ans grâce au suivi annuel des espèces rupestres assuré par les bénévoles de l'association : qu'ils soient ici chaleureusement remerciés ! ■

DIAGNOSTIC NATURALISTE DE LA CARRIÈRE DE SAINT-AMANCET - Soutien financier : SECAM

Suite à la signature en 2016 d'une convention d'accompagnement technique avec la société SECAM, exploitant la carrière de St-Amancet en Montagne noire, la LPO Tarn a réalisé cette année un diagnostic écologique de la carrière.

Des préconisations ont été formulées en vue de la prise en compte des enjeux identifiés : mares, pelouse sèche, zones de friches et espèces rupestres. En 2018, une réflexion spécifique va être menée afin d'intégrer au mieux la conservation du couple de Grand-duc d'Europe de la carrière dans l'exploitation de celle-ci. ■

FOCUS SUR UNE ESPÈCE : L'ÉLANION BLANC

(suite de la page 1)

Les cas de reproduction se concentrent surtout dans le sud-ouest du département, dans les vallées du Sor et du Girou (secteur de Dourgne, Puylaurens, Cuq-Toulza), à quoi s'ajoute un cas isolé noté dans le centre du département (secteur de Florentin). De nombreuses observations sont également mentionnées ça et là dans le Vauréen, le Rabastinois, le Cordais ou encore le Castrais, mais sans indice de nidification probant... Ces observations suggèrent peut-être même que la population nicheuse puisse s'élever à plus d'une dizaine de couple au total !?



Elanions blanc juvéniles - Tarn 2017 - ©Christian Aussaguel

Les mœurs de l'Elanion ne facilitent en effet pas le repérage des cas de reproduction. Ni réellement sédentaire ni même migrateur, l'Elanion est soumis à d'importants phénomènes d'erraticisme suivant la disponibilité de sa ressource alimentaire : les micromammifères (Campagnol des champs *Microtus arvalis* notamment).

L'Elanion fréquente ainsi les milieux ouverts où cette ressource est abondante : friches, prairies, chaumes, ... Il peut alors s'y reproduire de manière impromptue et disparaître tout aussi vite du jour au lendemain suivant l'abondance des ressources trophiques. Excellent chasseur, l'Elanion peut être très prolifique et produire 2 à 3 nichées par an, comportant chacune jusqu'à 4 jeunes !

Quoique rapide et encore très récente, l'installation de l'Elanion blanc dans le Tarn reste pour l'heure incertaine et l'avenir dira si cette population s'implantera, ou non, durablement chez nous... (Les sites propices ne manquant pas !) ■

INITIATIVE POUR LA BIODIVERSITÉ : L'EXEMPLE DES PLANS D'EAU DU VAL DE CAUSSELS

Syndicat mixte de rivière Tarn

Le Causse est le plus important affluent du Tarn à l'est d'Albi : ce ruisseau souffre des périodes de sécheresse parce que les plans d'eau ne restituent pas l'eau régulièrement comme c'est prévu dans le dispositif de « débit réservé ». Cela nuit évidemment à la qualité des milieux.

Plusieurs partenaires ont donc mis en chantier une étude visant leur mise en conformité tout en maintenant une activité agricole utilisant l'irrigation (Syndicat de rivière, Chambre d'agriculture, Direction Départementale des Territoires et Agence de l'eau). Cette étude, actuellement en cours, a fait naître l'idée de favoriser la contribution de ces plans d'eau à la biodiversité. L'objectif est d'inciter les agriculteurs à mettre en œuvre « les mesures de gestion de nature à favoriser cette biodiversité ».

La LPO Tarn y a réalisé des inventaires pendant le printemps et l'été 2017, sur 6 plans d'eau. Ceux-ci sont parfois de véritables « écrins » où fourmille la biodiversité. Sur l'un d'entre eux, par exemple, on ne trouve pas moins de 27 espèces de lépidoptères,

parce que les cortèges d'espèces végétales sont suffisamment diversifiés, alors que quelques mètres plus loin, dans les cultures, une ou deux espèces seulement sont visibles ! L'intérêt de ces plans d'eau pour l'avifaune aquatique est mis en évidence par la présence de hérons, aigrettes, canards, et Martin pêcheur.

L'attrait de ces espaces réside aussi dans la diversité des milieux qu'ils créent à proximité : haies, bordures, pentes et digues attirent aussi fauvettes, rossignols, mésanges, troglodytes, pouillots, pinsons, loriots, etc. Huppe fasciée, bruants, gobemouches (en migration), pics, pigeons, tourterelles et rapaces sont bien sûr présents. On le voit, ces milieux accueillent des espèces communes concernées par le déclin de la biodiversité autant que des espèces plus emblématiques (rapaces par exemple).

Les invertébrés constituent la partie la plus importante des organismes vivants qui sont présents. Ainsi, les Odonates observés sont d'abord les espèces des eaux stagnantes, mais pas seulement, puisqu'en aval des digues, un ruisseau permet souvent le développement de quelques espèces liées aux eaux courantes. 18 espèces de libellules ont par exemple été observées sur un seul plan d'eau. Pour les Lépidoptères diurnes, l'inventaire réalisé a permis d'identifier en tout 40 espèces (citons l'Hespérie des potentilles, la Mélitée des linaires, la Petite Violette, la Carte géographique, etc).

En été, la découverte des Orthoptères n'est pas moins surprenante : on peut citer le Criquet des pins, le Gomphocère roux, le Criquet vert-échine, le Criquet migrateur, le Tétrix commun, le Phanéroptère liliacé, la Decticelle carroyée...

Certains de ces plans d'eau peuvent d'ailleurs s'enrichir encore en nombre d'espèces et en diversité d'ici quelques années si les pratiques agricoles utilisées sur ces espaces le permettent. Et pourquoi pas si les digues, les pentes et les prairies qui les bordent continuent à accueillir une forte diversité végétale ? ■



Un des plans d'eau du Val de Causse - ©Évelyne Haber

LISTES ROUGES DES ODONATES ET DES PAPILLONS DIURNES D'OCCITANIE - Coordination : CEN Midi-Pyrénées et CEN Languedoc-Roussillon

L'élaboration des listes rouges des espèces de papillons diurnes et de libellules menacées de disparition est en cours à l'échelle de la nouvelle région Occitanie.

La LPO Tarn participe à ce projet coordonné par les deux Conservatoires d'espaces naturels (CEN). Dans ce cadre les observations de libellules et de papillons contenues dans notre base de données ont été mises à contribution pour l'évaluation du statut régional de conservation de chaque espèce (selon la méthodologie de l'Union internationale de conservation de la nature). Pour le Tarn, cela représente un jeu de près de 31 000 données.

La liste rouge « odonates » devrait être finalisée courant 2018 suivie de celle sur les papillons quelques mois plus tard. ■

GARDONS ENCORE LONGTEMPS L'EFFRAIE DANS NOS CLOCHERS !

Depuis quelques années malheureusement, comme d'autres espèces, l'Effraie des clochers est en diminution sur le plan national et départemental. L'augmentation des réseaux routiers, la fermeture des clochers et des vieilles bâtisses, l'arrachage des haies naturelles et des arbres creux réduisent les sites propices pour sa reproduction. Aussi un petit groupe de bénévoles a décidé de promouvoir une action de pose de nichoirs dans les clochers des églises ou d'autres bâtiments. Des communes ont été choisies de par leur situation géographique, leurs édifices (églises, chapelles, etc.) la présence d'anciens bâtiments EDF (transformateurs inactifs), ou des sites naturels favorables à la nidification, afin d'être contactées pour présenter aux élus l'importance et l'utilité de la présence de la Dame Blanche sur leur territoire. Cette action, avec la participation des Mairies, débutera dans un premier temps, par la pose d'un nichoir et pourra être complétée par une conférence et une exposition. C'est un suivi à long terme qui permettra à toute personne intéressée, enfants et parents de la commune concernée, de surveiller la présence de la Chouette effraie et d'être en contact avec les bénévoles. N'oublions pas que ce sont les enfants les meilleurs messagers de demain pour la protection des oiseaux et de la biodiversité en général. ■

LE FAUCON PÈLERIN A CARMAUX

Après des visites techniques, une réunion avec la municipalité et l'accueil de l'AG 2017 salle Bérégovoy, l'année 2017 a vu s'établir une collaboration progressive avec la Ville. Une convention a été signée le 30 mai entre le Maire de Carmaux, le Curé et notre Présidente, pour fixer un cadre à l'installation d'aires artificielles pour le Faucon pèlerin. Outre l'intérêt patrimonial de cet oiseau (présent ici depuis des années...), la Ville en attend une prédation et une dispersion renforcées du pigeon et de l'étourneau. Après l'évacuation des fientes de pigeons par les services, le 7 novembre (voir <Youtube Faucon Carmaux>), une première aire, fabriquée par un bénévole, a pu être hissée



Effraie des clochers - ©Christian Aussaguel

derrière une rosace du clocher de Ste-Cécile (à l'étude pour l'église St-Privat). A noter qu'avant sa pose, cette aire a été « dédiée au Faucon » par les élèves de l'école J-B Calvignac toute proche... En effet, un programme pédagogique, proposé par les enseignants et animé par un permanent de la LPO Tarn, permet aux élèves de suivre cette opération et d'acquérir bien d'autres connaissances sur les oiseaux de leur quartier (financement : Ville et coopérative).

Par ailleurs, les Services de la ville de Carmaux ont contacté nos bénévoles pour étudier la pose de nichoirs dans 3 parcs de la ville. L'objectif est de favoriser certaines espèces, dont les mésanges, pour lutter contre la mineuse du marronnier (Parc du Cérou) et la processionnaire du pin (Parc du Candou). 30 nichoirs fabriqués par les Services seront posés en commun avec les bénévoles début 2018. Ceux-ci souhaiteraient élargir ce partenariat à d'autres espèces cavicoles qu'ils ont observées sur ces parcs, comme la Huppe fasciée, la Chouette hulotte ou le Martinet noir. ■



Avec le soutien logistique du transporteur France Express, des cabinets vétérinaires et de l'ONCFS

L'activité du centre de soins tarnais n'a pas démerité en 2017 ! Le nombre d'oiseaux traités est de 192, soit la deuxième année la plus importante après 2015 (208 oiseaux) sur les quinze ans de fonctionnement du centre. Durant les congés d'été de notre soigneur, 35 individus ont été transférés sur le Centre de sauvegarde de Millau, soit 18%. Ainsi, ce sont 157 oiseaux qui ont été pris en charge dans notre centre.

Comme on l'observe chaque année, la principale cause d'accueil est le ramassage des jeunes : Chouette hulotte, Chevêche d'Athéna et Faucon crécerelle sont les espèces les plus courantes. Concernant les devenirs, le taux de relâcher reste assez satisfaisant puisqu'il concerne la moitié de l'effectif total. Parmi les oiseaux relâchés, les jeunes représentent plus des deux-tiers (74%).

Cela s'explique par le fait qu'ils ne sont pas blessés, ils nécessitent seulement de finir leur croissance, d'acquérir leur plumage complet et de maîtriser le vol.

Fait marquant de l'année : la mise en place d'une équipe de bénévoles pour le nourrissage des jeunes rapaces non volants.

Composée de 15 personnes, cette équipe est intervenue sur la période de « rush », soit de mi-avril à mi-juillet. Cette importante contribution a permis d'assurer le nourrissage de 65 poussins. Nous les remercions chaleureusement pour ce bel investissement ! ■

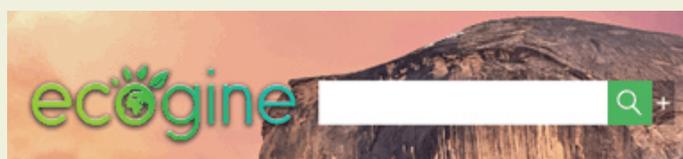
Centre de soins : 05.63.35.65.07

1 000€ POUR LE CENTRE DE SOINS.

Ecogine.org est un moteur de recherche associatif dont les bénéfices sont reversés à des associations environnementales choisies par le vote des internautes.

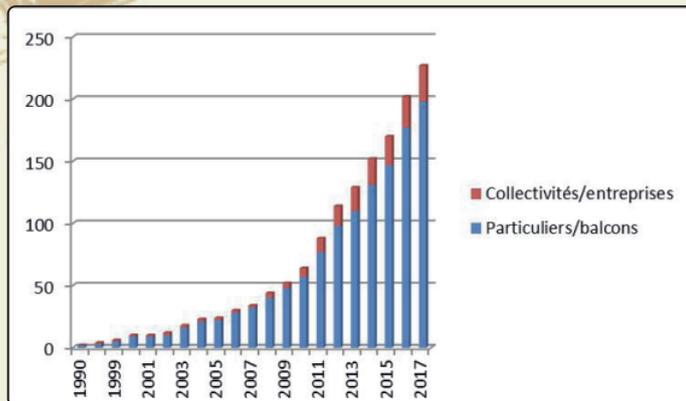
Dans le courant de l'automne, après inscription par une de nos adhérentes, notre centre de soins a été élu à la 2^{ème} place, remportant ainsi la somme de 1000 €. Un grand merci à notre bienfaitrice ainsi qu'à Ecogine pour cette belle démarche.

L'association Ecogine.org est née le 9 Avril 2008. Elle a été créée par trois étudiants de Polytech'Nantes, école d'ingénieur de l'université de Nantes. Aujourd'hui, une partie de la gestion du site a été confiée à l'Association d'éducation à l'environnement « Pour les Enfants du Pays de Beleyme », installée en Dordogne.





D'année en année, le succès du programme LPO ne se dément pas. Avec 23 200 refuges en France et 228 dans le Tarn, ce sont des particuliers, des écoles, des municipalités, des associations, des entreprises qui souhaitent connaître la nature de proximité et contribuer à sa protection. Les raisons de ce succès sont évidentes car il permet d'agir concrètement à son échelle avec des gestes simples, d'accorder son cadre de vie avec le respect du vivant, de créer du lien entre les générations et de partager le spectacle vivant que nous offre la Nature.



Évolution des adhésions au programme refuges dans le Tarn

Parce que le concept touche chacun et chacune, les stands et animations tenus par les bénévoles de la LPO Tarn font la part belle au programme des refuges. Plusieurs animations spécifiques lui étaient dédiées en 2017. Ainsi, à la fin du mois de janvier, Jean-Paul et Marie-France nous ont accueillis dans leur refuge pour participer au Comptage national des Oiseaux des jardins, s'initier à l'identification et noter ses observations sur le site participatif de l'Observatoire des oiseaux des jardins.

Au mois de mars, sur la commune de Garrigues, l'association Au pays d'en haut, très impliquée dans la préservation du patrimoine local, nous invitait pour présenter en quoi consiste un Refuge. Et le sujet passionne au vu des échanges qui ont suivi. Pour preuve de l'intérêt porté par les participants à cette belle soirée, de nombreux Refuges LPO se sont créés par la suite sur le secteur. ■

A consulter : <https://www.aupaysdenhaut.fr/>

LE PROJET BIODIVERSITÉ POUR LES INSTITUTS MÉDICAUX-ÉDUCATIFS - Soutien financier : Fondation de France, Département et les établissements concernés

Grâce au soutien de la Fondation de France et du Département, la LPO Tarn a pu travailler avec 4 établissements médicaux-sociaux pour valoriser et favoriser la biodiversité au sein de leurs espaces verts. Parmi eux, le FAS André Billoux à Sérénac, l'ASEI Bellevue à Blaye-les-mines, l'IME/SESSAD Lostanges à Navès et l'AEP La Landelle à Palleville. L'objectif de ces partenariats était d'établir un diagnostic naturaliste (faune/flore) afin de conseiller des aménagements favorables à la biodiversité au profit des patients à des fins thérapeutiques et de bien-être au quotidien, le tout restitué sous la forme de rapports et d'échanges avec le personnel soignant. La finalité étant de pouvoir intégrer ces établissements dans le réseau des Refuges LPO pour les accompagner sur le long terme. Plusieurs nichoirs, haies et autres jachères fleuries sont d'ores et déjà en cours d'installation pour aider au mieux la nature en 2018. ■

LES ANIMATIONS DANS LES ÉCOLES

En dehors des animations sur la réserve de Cambounet, la LPO Tarn est intervenue auprès de 7 écoles différentes et près de 300 enfants en 2017. Ceci dans le but de faire découvrir les oiseaux communs aux enfants et les sensibiliser à la protection de l'environnement. Parmi ces écoles, un grand projet avec l'école Jean-Baptiste Calvignac de Carmaux qui se poursuivra en 2018. Avec l'aide de notre cher bénévole Dominique Rozan, nous avons vu avec ces élèves les spécificités morphologiques de plusieurs animaux, appris à identifier les oiseaux de l'école et construit des mangeoires pour ces derniers. Le Réseau d'écoles rurales (RER) *Au fil du Sor* nous a également sollicités pour animer des ateliers nichoirs et mangeoires avec 10 classes de maternelle. C'est lors d'une de ces animations qu'à la question « Y a-t-il des animaux en dehors des oiseaux qui savent voler ? » on notera la magnifique réponse d'une petite fille de maternelle « La licorne ! ». ■



Signature des enfants à Carmaux sur le nichoir du Faucon pèlerin ©LPO Tarn

LE COURRIER DE L'HIRONDELLE

Chaque début de mois, le Courrier de l'hirondelle s'invite dans les boîtes électroniques des adhérents et sympathisants de la LPO Tarn. Cette lettre d'information mensuelle, qui compte déjà plus de 72 numéros, se veut être un lien d'actualités sur la biodiversité locale et la vie de notre association.

Au côté des rubriques habituelles comme « A vos jumelles », vous trouverez des infos diverses, les événements à ne pas manquer, le relais d'actions locales ou nationales, des liens pour accéder à d'autres sites, des conseils de lecture, ... Pour finir, les activités du mois à venir sont présentées ainsi que celles qui ont été rajoutées au calendrier, ce qui permet de ne rien manquer !

Cette lettre d'information est consultable sur le site de la LPO Tarn ainsi que les anciens numéros. ■

Pour recevoir le message qui annonce sa parution sur votre boîte mail, il suffit d'en faire la demande à l'adresse suivante : lpoadherents81@gmail.com.



Nous profitons de cette tribune pour évoquer toutes les personnes qui s'engagent au quotidien par des gestes simples mais ô combien importants dans le souci de faire de leur environnement un lieu de nature préservé. Elles contribuent à lutter contre les causes du déclin dramatique de la biodiversité. Qu'elles en soient infiniment remerciées ! ■

ZONE DE PROTECTION SPÉCIALE « GRÉSIGNE ET ENVIRONS » - Soutien financier : Europe et Etat

Suivi du Martinet à ventre blanc.

Le plus grand des martinets (55 à 60 cm d'envergure) est présent chez nous de mars à octobre. Nicheur en Midi-Pyrénées sur parois calcaires, il est très localisé en petits noyaux dans l'Ariège, l'Aveyron, le Lot, le Tarn et le Tarn-et-Garonne.

Un premier inventaire des couples nicheurs a été réalisé en 2012 sur les 24 km de falaises de la vallée de l'Aveyron, de St-Antonin-Noble-Val à Bruniquel. Ce travail a été reconduit en 2017 afin de suivre la population. Ainsi, sur les 18 falaises prospectées, 6 sont occupées avec certitude par au moins un couple nicheur. Seulement 21 couples ont été recensés, contre 24 en 2012, pour un maximum de 97 oiseaux comptés. Nous aurions donc perdu 3 couples en 5 ans, mais ce résultat est à relativiser du fait de la difficulté à compter précisément le nombre de couples nicheurs. Ce suivi serait donc à poursuivre dans les prochaines années afin de vérifier la tendance observée. ■

Grande enquête Petit-duc scops.

En partenariat avec la Chambre d'Agriculture du Tarn, la LPO Tarn a lancé en avril dernier une enquête participative sur le Hibou petit-duc sur la zone Natura 2000 « Forêt de Grésigne et environs ». Les 4 conférences de présentation des rapaces nocturnes et de l'enquête ont rassemblé un total de 39 personnes. Elles se sont déroulées les 4 vendredi d'avril à Puycelsi, Penne, Vaour et Castelnau-de-Montmiral.

L'enquête participative a mobilisé 5 habitants du territoire et 3 agriculteurs malgré leur planning chargé en cette période de fauche. 7 bénévoles ont répondu présent à l'appel pour participer à une prospection plus poussée du territoire. Leur présence et leur motivation ont permis de couvrir les 185 points d'écoute prévus. Avant l'enquête, nous avions connaissance de 6 localités occupées au moins une fois ces 10 dernières années. L'enquête pour 2017 nous a révélé 33 localités occupées pour 45 individus chanteurs, et 4 localités supplémentaires occupées avant 2017. Pour la plupart, les hiboux ont été localisés en zone agro-pastorale ouverte. Encore un grand merci à tous les participants, et bien que l'enquête soit finie, continuez de tendre l'oreille à la tombée de la nuit ! ■

BASE DE DONNÉES NATURALISTES « FAUNE NORD MIDI-PYRÉNÉES » - Co-gestion : LPO Aveyron, LPO Lot, LPO Tarn et OPIE Midi-Pyrénées

Le succès de notre base de données en ligne ne se dément pas : au 25 janvier 2018, la base comptait 1 321 300 données dont 212 040 pour 2017 (contre 173 191 en 2016).

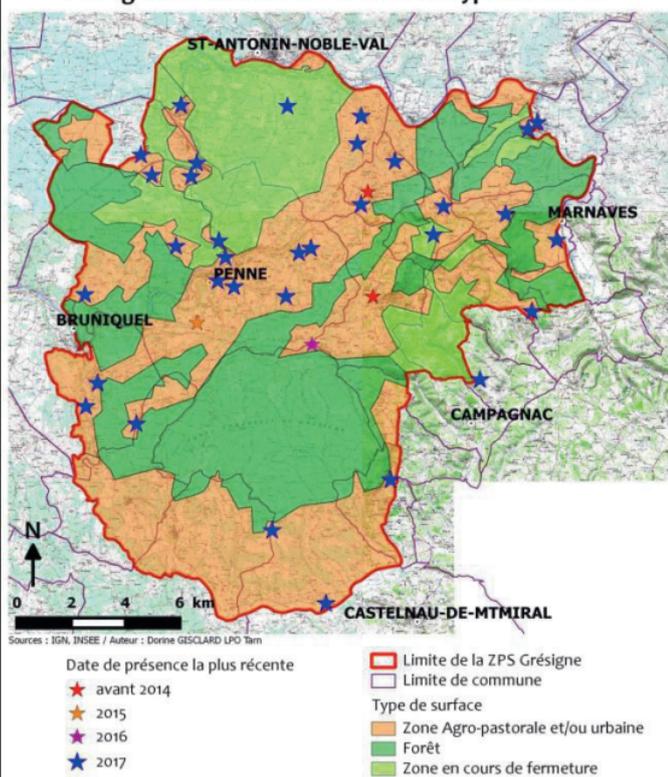
Les seules observations tarnaises représentent 436 528 données dont 92 494 en 2017, pour environ 1050 espèces animales.

Les oiseaux représentent logiquement 80 % des données mais les autres groupes en particulier les orthoptères (criquets et sauterelles), les libellules et les papillons (diurnes comme nocturnes) font l'objet d'un intérêt croissant des participants, ce qui permet une amélioration sensible des connaissances. A l'échelle des trois départements couverts (Aveyron, Lot et Tarn), ce sont près de 800 personnes qui ont transmis des observations en 2017.

Outre le gros travail permanent de validation des observations – en grande partie assuré par des bénévoles –, cette année a été marquée par d'intenses réflexions sur l'évolution de la base au niveau régional, en lien avec le contexte national. Le lancement dans l'été du site www.faune-france.org, porté par la LPO France et le collectif de 45 associations dont nous faisons partie, offre désormais une couverture de l'ensemble du pays et permet des restitutions synthétiques (cartes...) à l'échelle nationale grâce aux millions de données collectées par les associations utilisatrices de bases de données Visionature. Dans les toutes prochaines années le déploiement d'un portail unique de saisie et de restitution à l'échelle régionale devrait voir le jour, grâce aux possibilités offertes par ce nouvel outil, en collaboration avec les associations intéressées des autres départements d'Occitanie. ■



Répartition historique du Petit-duc-scops sur la ZPS "Forêt de Grésigne et environs" en fonction du type de surface



SUIVI DE LA MIGRATION À ROQUECEZIÈRE

PNR du Haut-Languedoc, LPO Aveyron et Commune de Laval-Roquecezière

Pour la 12^{ème} année consécutive, le camp de suivi de la migration postnuptiale s'est déroulé à Roquecezière (Monts de Lacaune). Une quarantaine d'ornithologues bénévoles du Tarn, de l'Aveyron mais aussi du Lot et de contrées plus lointaines se sont relayés du 20 août au 10 septembre pour admirer, dans la bonne humeur, le ballet des migrants (tout en les comptabilisant avec rigueur !).

Les années se suivent mais ne se ressemblent pas : alors que le nombre de rapaces ne cessait d'augmenter depuis plusieurs années, 2017 a été marquée par des effectifs particulièrement faibles de Bondrée apivore, principale espèce observée à cette période de l'année (1732 individus contre 4356 l'an passé). Une grosse partie des oiseaux a probablement été déviée en amont par une météo défavorable sur le Massif central. Au total, ce sont quand même 5257 oiseaux migrants (27 espèces), dont 2398 rapaces, qui ont été notés au cours des 214 heures d'observation.

Ces permanences ont aussi permis d'accueillir et de sensibiliser 330 visiteurs (touristes de passage et habitants des environs). Gageons que les migrants – et leurs admirateurs – seront nombreux au rendez-vous en 2018 ! ■

Le bilan détaillé du suivi et ceux des années précédentes sont consultables sur : http://www.migration.net/index.php?m_id=1510&frmSite=47 (rubrique « les bilans »).

DONNÉES REMARQUABLES : OISEAUX

Les espèces soumises à homologation en raison de leur rareté dans le département sont suivies d'un *. Pour celles-ci, seules les données soumises au Comité d'Homologation Tarn Aveyron Lot (CHTAL) et validées par celui-ci au 31/12/2017 sont reprises ici.

Oie rieuse* : 1 le 5/04 à St-Lieux-Lafenasse – **1^{ère} obs. tarnaïse** (PH). **Oie des moissons de la toundra (*Anser fabalis rossicus*)*** : 10 du 19/01 au 19/02 à Lasgrais – **1^{ère} obs. tarnaïse** (JR, BL & al.). **Fuligule nyroca*** : 2 du 9 au 23/04 et 1 les 19/06 et 8/08 à Serviès (SM, BL & MR). **Fuligule milouin** : nidification réussie d'un couple à Cambounet/Sor avec 5 jeunes (AC & al.). **Crabier chevelu** : au - 1 couple nicheur à Cambounet/Sor (AC & al.). **Butor étoilé*** : 1 le 18/11 à Marsal (DG). **Ibis falcinelle*** : 1 le 17/03 à Labruguière (CD, MMA & PR) ; 1 du 3 au 20/10 à Cambounet-sur-le-Sor, Fréjeville et Vielmur-sur-Agout (SM, MMA, BL & al.). **Spatule blanche*** : 1 le 4/03 à Fréjeville (BL) ; 1 le 1/05, 4 le 26/07 et 1 les 31/07 et 1/08 à Cambounet-sur-le-Sor (PR, BL, CD, EH & SM).



Outarde canepetière - ©Christian Aussaguel

Outarde canepetière* : 1 le 18/09 à Labruguière (PR). **Pluvier guignard** : 1 le 17/09 à Labruguière (AW). **Pluvier argenté*** : 1 les 4 et 5/10 à Mailhoc (JPB & BL). **Bécasseau cocorli*** : 1 le 1/08 à Albi (BM) ; 1 le 6/08 à Labruguière (MMA, BL & CL). **Bécasseau minute** : 3 les 29/09 et 1/10 à Mailhoc (JPB & LC). **Courlis corlieu*** : 1 le 8/05 à Lasgrais (BL). **Goéland argenté*** : 1 le 1/07 et 2 le 26/11 à Labessière-Candeil (LC & BL). **Goéland cendré*** : 1 le 26/11 à Labessière-Candeil (LC & BL). **Goéland pontique*** : 1 les 22 et 29/01 ; 1 le 12/02 et 1 le 19/11 à Labessière-Candeil (LC, BL & JPB). **Sterne hansel*** : 1 le 11/07 à Serviès (BL). **Sterne naine*** : 1 le 2/07 à Couffouleux (JPG). **Sterne pierregarin** : 1 le 5/04 et 2 les 20 et 25/04 à La-grave (JPB, BL & MR) ; 1 le 14/06 à Saix (AC, PR & AW).



Faucon d'Eleonore - ©Christian Aussaguel

Aigle criard* : le mâle estonien « Tönn », suivi par satellite depuis 2008, a survolé l'ouest du Tarn le 5/12 lors de sa migration vers son site d'hivernage habituel d'El Hondo (sud-est de l'Espagne). Les données GPS le « pointent » à Giroussens, St-Lieux-lès-Lavaur, Lugan et Garrigues. **Elanion blanc** : amplification de la colonisation avec au - 6 cas de nidification, principalement dans le sud-ouest du Tarn (CA, BL, AxC, YT & al.). **Busard pâle*** : 1 juv. le 18/11 à Fréjeville (BL). **Faucon kobez** : 1 à 3 du 23/04 au 2/05 à Labruguière (MR, BL & MMA) et 1 à Rivières le 6/05 (MR). **Faucon d'Eléonore*** : belle année avec des observations régulières du 18/06 au 28/08 dans le sud et le sud-est du Tarn (Arfons, Dourgne, Massaguel, Caucalières, Mazamet, Boissezon et St-Amans-Valtoiret – FB, AC, LC, JM-Co, BL, JJF, MR, PR & AW). Max. de 9 ensemble le 3/08 à Arfons (BL).



Traquet oreillard - ©Christian Aussaguel

Hibou des marais* : 1 le 14/02 à Nages (FB). **Hirondelle rousseline*** : 1 le 2/04 à Fréjeville (MR). **Gorgebleue à miroir*** : 1 mâle le 18/03 à Labruguière et 1 mâle le 30/09 à Damiatte (BL). **Traquet oreillard*** : 1 mâle le 28/03 à Caucalières (AC et al.) et 1 type femelle les 2 et 3/05 à Roquevidal (BL & MR). **Phragmite des joncs** : 1 le 12/03 à Vindrac-Alayrac (CMo) ; 1 le 21/09 à Lasgrais (BL) ; 1 les 23, 24 et 30/09 et 1/10 à Cuq (BL). **Pouillot de Hume*** : 1 du 12/02 au 19/02 à Cordes-sur-Ciel - **1^{ère} obs. tarnaïse** sous réserve d'homologation nationale (CMo, BL & al.). **Rémiz penduline** : 1 le 26/03 à Castres (BL) ; 4 le 21/03 (PR) et 2 à 4 les 3, 6 et 8/10 et 3 le 28/10 à Labruguière (BL, MMA & AW) ; 1 le 3/11 à Pampelonne (LC). **Venturon montagnard*** : 1 le 26/10 à Mazamet (CD, RM). **Bruant ortolan** : confirmation de la petite population nicheuse du nord du Gaillacois (re)découverte en 2016 ; une des rares de l'ex Midi-Pyrénées (BL & al.). ■



Pouillot de Hume - ©Christian Aussaguel

LE COIN DES OBSERVATEURS - BILAN 2017 - AUTRES ESPECES

DONNÉES REMARQUABLES : ORTHOPTÈRES

La prospection cette année a permis de conforter la répartition des espèces déjà sur le site faune-tarn-aveyron.org. On notera deux nouvelles espèces sur notre département avec la plus rare : la **Miramelle subalpine** avec la découverte d'une cinquantaine d'individus le 11/07 à Lacaune (FB, AC) et une petite population de **Criquet tacheté** avec 5 individus le 10/07 à Murat-sur-Vèbre (FB). Remarquons aussi la présence du **Criquet des rocailles** (celui-ci porte aussi le joli nom de Criquet des grouettes), sur 3 communes : Castelnau-de-Levis (PC), Labruguière (BL) et Nages (FB). C'est une espèce des lieux secs. ■

DONNÉES REMARQUABLES : PAPILLONS DE JOUR

Année particulièrement riche avec de nouvelles entrées de papillons de jour sur le site www.faune-tarn-aveyron.org. Tout d'abord le **Miroir** sur les Monts de Lacaune avec 1 individu le 14/06 à Lacaze, 1 le 15/06 à St-Pierre-de-Trivisy (CM) et 1 le 23/06 à Castelnau-de-Brassac (BL). 1^{ères} observations de l'**Hespérie du marrube**, 2 le 14/07 à Mazamet (BL), de l'**Hespérie de l'hélianthème**, 1 à Sorèze (BL), de l'**Hespérie des cirses**, 1 le 3/09 à Puycelci et 1 le 14/09 à Couffouleux (JPG). Notons enfin une nouvelle station pour l'**Azuré des Orpins** : 4 individus le 10/06 à Pampelonne (JMC). ■



Miramelle subalpine ©Francis Bonnet



Criquet des grouettes ©Pierre Chavanon



Azuré des Orpins - ©Jean-Marc Cugnasse



Sympetrum noir - ©David Alquier

DONNÉES REMARQUABLES : ODNATES

La récolte des données de 2017 confirme une belle présence de **Trithemis pourpré** dans les zones de basse altitude. Présence remarquable d'un individu de **Sympetrum noir** le 4/10 sur l'étang de Rieumas à proximité d'Albi (PP). C'est la deuxième donnée tarnaise après la découverte d'un autre individu en 2014. Les plus proches populations sont au nord de l'Aveyron, il s'agit d'un individu erratique. ■



Les synthèses du coin des observateurs ne sont pas exhaustives et sont extraites des observations saisies sur www.faune-tarn-aveyron.org reçues au 31/12/2017.

Ces synthèses sont réalisées grâce aux observateurs qui notent régulièrement leurs observations et qui les transmettent à la LPO Tarn. Merci à eux !!!

Rédacteurs des synthèses : A.Calvet / F.Bonnet / D.Alquier / P.Chavanon

LISTE DES OBSERVATEURS

C.Aussaguel (CA), J.-P. Berlic (JPB), F.Bonnet (FB), A.Calvet (AC), L.Carrié (LC), P.Chavanon (PC), A.Cherkaoui (AxC), J.-M.Coste (JMC_o), J.-M.Cugnasse (JMC), C.Daussin (CD), J.-J.Falgueyrettes (JJF), A.Arcade-Fuster (AF), D.Gisclard (DG), J.-P.-Grèze (JPG), É. et J.-L.Haber (EH), P.Hallet (PH), B.Long (BL), C.Long (CL), S.Maffre (SM), M.Malaterre (MMA), R.Malrieu (RM), C.Maurand (CM), B.Mercat (BM), C.Mroczo (CMo), P.Polisset (PP), M.A.Reglade (MR), J.Rieter(JR), P.Rigou (PR), P.Tirefort (PT), Y.Trémauville (YT) et A.Waleau (AW).

Avec toutes nos excuses pour celles et ceux que nous aurions malencontreusement oubliés !

LES LPO DE MIDI-PYRÉNÉES ET DE LANGUEDOC-ROUSSILLON... DANS L'OCCITANIE

Les LPO sont nées dans nos départements avec des missions bien précises : préserver les espaces et les espèces présentes sur leurs territoires, et mettre en place les actions de nature à développer la biodiversité existante. A l'heure où celle-ci est menacée, cet enjeu est prioritaire.

Mais aujourd'hui, notre organisation à l'échelon départemental seul, ne suffit plus à assurer cet objectif ! Depuis la réforme territoriale, c'est à la nouvelle région, l'Occitanie, que revient le rôle de chef de file pour la mise en place des actions à développer pour l'environnement.

Les LPO de nos différents départements doivent donc engager les actions avec ce nouveau partenaire qu'est la région Occitanie. Et pour ce faire, il leur faut présenter ensemble les dossiers qu'elles menaient jusqu'ici chacune de leur côté. Beaucoup de projets, en effet, passeront désormais par les arbitrages des nouvelles instances de décision de l'Occitanie.

Travailler ensemble n'est pas nouveau pour les LPO : elles le font depuis longtemps. Très impliquées dans la défense de l'environnement et la préservation des espèces, elles ont acquis des connaissances pointues sur la faune (Vertébrés et Invertébrés) qu'elles partagent dans leurs bases de données, Faune-Nord Midi-Pyrénées et Faune Languedoc-Roussillon (plus de 3 millions de données à ce jour).

Toutes les LPO mettent aussi leurs compétences à disposition du public (particuliers, écoles, collectivités, etc). C'est la raison pour laquelle depuis 2015, les cinq LPO (LPO Aveyron, LPO Lot, LPO Tarn, LPO Aude, LPO Hérault), ainsi que le groupe LPO de Haute-Garonne se sont rencontrés régulièrement.

A terme, il s'agirait de mettre en place une seule LPO régionale, la LPO Occitanie. Mais avec la volonté partagée par tous de conserver voire de développer la vitalité de l'implication des bénévoles sur le local.



Ainsi, nous pourrions mieux tenir nos objectifs : être complémentaires sur la base même de notre engagement, la préservation de la biodiversité, et agir à différentes échelles, du local au régional.

Pour illustrer les formes de ce rapprochement futur, notre dossier présente ici quelques-unes des actions menées par plusieurs LPO.

A l'image de cette diversité d'actions, voilà ce que pourra constituer la trame des projets futurs et certainement la réussite des engagements sur un territoire très vaste, puisqu'il couvre désormais une zone qui va des sommets des Hautes-Pyrénées à la vallée du Rhône, en passant par le Causse du Larzac, les vallées du Lot et le Mont Lozère...Le Tarn est situé au cœur même de ces espaces. ■

LPO LOT - OPÉRATION SAUVETAGE DES CRAPAUDS D'ESCAMPS

Escamps, petit village d'environ 200 habitants est le théâtre annuel de la plus grande migration de crapauds épineux connue du Lot.

Tous les ans, aux premiers redoux annonciateurs des beaux jours, les crapauds migrent de leurs lieux d'hivernage vers leurs sites de pontes. Des centaines d'individus arrivent chaque nuit de toutes les directions pour rejoindre leurs lieux de reproduction.

Sur leur trajet, ils rencontrent plusieurs obstacles majeurs : deux routes départementales qui coupent le village et la route communale longeant les lacs. Cette migration pré-nuptiale est ainsi accompagnée d'une hécatombe.

En 2017, la LPO Lot a étudié le terrain et rencontré les principaux acteurs et les habitants. Un crapaudrome a été mis en place en amont des maisons et des routes sur 310 m au nord et à l'est du village, zone où la mortalité était la plus importante les années précédentes. Une cinquantaine de bénévoles a participé activement au projet, pour l'installation du crapaudrome mais aussi pour la collecte – matin et soir – des crapauds présents dans les seaux sur le site.

Plus de 2600 crapauds ont été recueillis de début février à mi-mars avec un pic de migration de 340 crapauds en une soirée. Ce projet a permis le sauvetage des crapauds, la sensibilisation de scolaires et des habitants qui nous ont fait part de témoignages encourageants, mais aussi de mieux cerner les trajets empruntés par les crapauds. L'installation de dispositifs pérennes est dorénavant à l'étude. ■

Reproduction réussie ! - ©Pierre Trublin



LPO AVEYRON - LES ÉLÈVES DE L'ÉCOLE DE SAINT-JEAN-D'ALCAS ONT REMONTÉ LEURS MANCHES POUR VIDANGER LA LAVOGNE DU VIALA-DU-PAS-DE-JAUX.

Le projet, financé par l'Agence Adour-Garonne, a débuté en juin dernier avec la LPO Aveyron qui a proposé aux enfants de l'école de découvrir la vie d'une lavogne, bassin d'abreuvement situé sur les causses, anciennement utilisé par les bergers pour leurs brebis.

Sur 4 séances, les enfants ont découvert les différentes espèces qui y vivent – invertébrés, amphibiens, poissons – à travers des ateliers à l'école, mais également sur le terrain avec des observations sur 2 points d'eau : l'un contenant des poissons rouges (la lavogne du Viala-de-pas-de-Jaux), et l'autre non (sur la commune de Saint-Jean-d'Alcas). Les enfants ont rapidement pu faire le bilan et mettre en évidence que le point d'eau sans poissons rouges est beaucoup plus riche (20 espèces) que celui empoisonnés (9 espèces). En illustrant les chaînes alimentaires de ce milieu, il en est vite ressorti que les poissons rouges, qui ont un gros appétit et un régime alimentaire vaste, ont malheureusement un impact énorme sur la biodiversité locale. De plus, ils proviennent des pays asiatiques et ont été introduits ici par l'homme, au détriment d'espèces protégées comme la Rainette méridionale.

Tout le monde s'active pour sauver les petites bêtes



©Nicolas Bidron

Le travail s'est donc achevé lundi par la vidange de la lavogne en présence des enfants et de leur institutrice Mme Jacquemain, de parents d'élèves, de M. Moulières, maire du Viala-du-Pas-de-Jaux, et de son adjoint, de quelques habitants de la commune, de la presse locale, de l'Agence Adour-Garonne, et des animateurs et bénévoles de la LPO Aveyron. Tout ce petit monde s'est affairé pour pomper l'eau, trier les poissons rouges des autres petites bêtes (Tritons palmés, larves d'amphibiens, notonectes...), curer le fond pour extraire la vase et redonner vie à cette lavogne qui n'avait pas été vidangée et nettoyée depuis plus de 20 ans.

Dans quelques semaines, les enfants installeront un panneau « Stop aux poissons rouges » avec l'aide de M. Moulières pour expliquer aux citoyens et gens de passage l'intérêt de préserver ces points d'eau de ces redoutables prédateurs à écailles et nageoires !

Une action concrète de terrain qui fait du bien et qui en a amusé plus d'un ! Merci à ceux qui nous ont accompagnés sur ce projet. ■

Et il ya de quoi !



©Angélique Lair

LPO HÉRAULT - DES ACTIONS ÉDUCATIVES SUR LE LITTORAL

Depuis la professionnalisation de son pôle éducation à l'environnement en 2009, la LPO Hérault a développé des actions pédagogiques sur le thème de la mer et du littoral, représentant désormais plus de 30% de son activité.

En lien avec des structures d'EEDD comme le GRAINE Languedoc-Roussillon (réseau mer et littoral), le CPIE du Bassin de Thau ou encore des hébergements de vacances à Sète (centre du Lazaret) et Mèze (centre du Taurus), les deux animateurs de l'association sensibilisent tous les publics (locaux, estivants, classes bleues...) à la préservation des espaces et des espèces dans le cadre de dispositifs pédagogiques comme le « Life+Envoll » (programme européen de conservation des larvo-limicoles coloniaux), le « Dispositif de Sensibilisation au Littoral » (sensibilisation à l'érosion du trait de côte, artificialisation du littoral, changements climatiques,... à l'aide d'un camion pédagogique itinérant), le dispositif « herbiers de zostères », les « Classes de Thau », etc.

Observations de la faune et de la flore dans les anciens salins, découvertes des lagunes en kayak, du lido à vélo, des oiseaux pélagiques en bateau, petites pêches à l'épuisette... ce sont sur une année près de 1100 personnes sensibilisées sur ces milieux fragiles.

L'association contribue, par ailleurs, à aider l'association « Peau bleue » dans son projet « hippoThau », une démarche d'inventaire participatif des syngnathes et hippocampes de la lagune de Thau. Depuis 2017, elle est une des structures ambassadrices du programme « Ecogestes Méditerranée », un dispositif de sensibilisation des plaisanciers.

Bref, des actions les pieds dans l'eau, pour contribuer à préserver la riche biodiversité des 215km de littoral et 40ha de lagunes de cette nouvelle région Occitanie. ■

Actions éducatives sur le littoral

©LPO Hérault



INFORMATIONS DIVERSES

RETOUR SUR UNE ANNÉE D'ANIMATIONS

Le programme des animations reste un élément essentiel de notre vie associative avec comme fil rouge la découverte du patrimoine naturel du Tarn et de la région. Placées sous le signe de la convivialité, elles sont gratuites et ouvertes à tous.

En 2017, une quarantaine d'animations ont été proposées par une vingtaine de bénévoles. Les compétences des uns et des autres sur différents groupes taxonomiques sont d'autant plus enrichissantes qu'elles génèrent des thèmes variés au fil des saisons. Les sorties « oiseaux » restent des moments forts dans l'année (comptage Wetlands, oiseaux hivernants ou des falaises, pics, engoulevent, migrateurs, ...). L'approche par site remarquable favorise une découverte plus spécifique de la nature (Montagne Noire, Ambialet, Saint Ferréol, vallée du Viaur, Puycelsi, ...). Les taxons autres que oiseaux ne sont pas oubliés : papillons, libellules, reptiles, amphibiens, orchidées et la flore en général ont la place belle dans les sorties proposées. Plusieurs animations s'inscrivent dans le programme national comme la très attendue Nuit de la chouette, les comptages Wetlands et Oiseaux des jardins, la Journée mondiale des zones humides ou encore la semaine des alternatives aux pesticides. D'autres jalonnent la vie de notre association, à l'instar de la réunion des observateurs du Tarn, toujours très appréciée ou l'Assemblée générale.

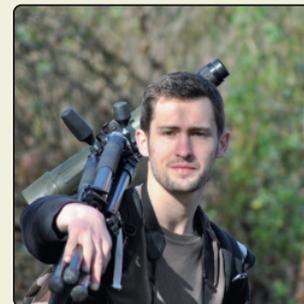
Avec la tenue de stands, la LPO Tarn participe également à plusieurs manifestations qui émaillent l'année et permettent de créer des liens concrets avec des publics très divers. Ainsi, nous étions présents sur l'incontournable Foire Biocybèle, les Floriales à Mazamet, la Journée de la biodiversité à Fonlabour, la Journée de la Transition à Couffouleux et à Cordes, à la médiathèque de Lavaur pour « Tous au jardin », à Sorèze et Albi pour les Journées du patrimoine.

Enfin, à l'approche de l'hiver, les ateliers nichoirs et mangeoires, très appréciés, permettent de glaner de précieux conseils pour aider les oiseaux à surmonter l'hiver...

Merci à tous les bénévoles qui savent, avec générosité, communiquer leur passion et merci à tous ceux et toutes celles qui ont fait de ces animations des moments précieux d'échanges et de partage. ■

DU CÔTÉ DES SALARIÉS

Après le départ de Sylvie Malaterre fin 2016, il devenait urgent d'embaucher un animateur ou une animatrice pour satisfaire les nombreuses demandes et développer le projet Education à l'environnement auprès du jeune public notamment. Choisi pour ses compétences et son expérience en termes d'animation, Pierre Rigou a rejoint l'équipe salariée en mars 2017.



Il a, dans la foulée, dynamisé ce volet avec des interventions sur la Réserve naturelle régionale de Cambounet-sur-le-Sor très appréciées où il a su apporter de la nouveauté avec des sorties au crépuscule faisant découvrir ainsi un pan méconnu de la vie sauvage. Des interventions dans les écoles comme à Carmaux ou dans les établissements spécialisés lui ont permis de faire découvrir la Nature et d'initier aux pratiques respectueuses de l'environnement des publics divers jusque-là peu abordés par la LPO Tarn, faute de moyens humains. ■

Nombre de participants aux animations en 2017

| Type d'activité | Bénévoles | Salariés | Total | |
|---------------------------------|-------------------------|----------|-------------|-----|
| - Ateliers, conférences, stands | 580 | 45 | 625 | |
| - Sorties terrain | 325 | 67 | 392 | |
| - Animation Faucon pèlerin | 684 | | 684 | |
| - Migration Roquezezière | 331 | | 331 | |
| - Journées du patrimoine | 300 | | 300 | |
| - Animations scolaires | - | 261 | 261 | |
| R N R | - Animations scolaires | - | 518 | 518 |
| | - Visites guidées | - | 182 | 182 |
| | - Permanences | - | 707 | 707 |
| | - Conférences et stands | - | 7 | 7 |
| Nombre de participants | | | 4007 | |

LES MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE 2017 À 2018

Évelyne Haber (présidente), Pierre Chavanon (vice-président), Jean-Paul Clément (secrétaire), Nicole Andrieu (trésorière), Jean-Claude Pichon (secrétaire adjoint), David Alquier (trésorier adjoint), Philippe Hallet, Claude Daussin, Patrice Delgado, Michel Malaterre, Sophie Guérendel, Yannick Devos, Benjamin Long, Daniel Préd'homme, Bettina Pulpito, Dominique Rozan.

LES SALARIÉS DE LA LPO TARN - 2017

Christophe Maurel (directeur), Amaury Calvet, et Audrey Waleau (chargés d'étude), Pierre Rigou (animateur), Dorine Gisclard (service civique puis chargée d'étude).

ACTUALISATION DU FICHER DES ADHÉRENTS

Nous ne disposons pas systématiquement de votre adresse internet soit parce que vous ne l'avez pas indiquée lors de votre adhésion à la LPO, soit parce qu'elle a changé depuis. Si vous souhaitez être tenu(e) au courant de nos actions et être informé(e) de nos activités (Courrier de l'hirondelle, vente de tournesol aux adhérents...), merci d'envoyer un mail à : tarn@lpo.fr en indiquant « Contact e-mail » comme objet et en mentionnant en clair vos nom et prénom dans le corps du message.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
TARN

LPO Info Tarn n°20 - Janvier 2018

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

Site Internet : <http://tarn.lpo.fr>

Mise en page : David Alquier

Ont collaboré à ce numéro :

David Alquier, Francis Bonnet, Amaury Calvet, Pierre Chavanon, Dorine Gisclard, Evelyne Haber, Christophe Maurel, Pierre Rigou, Dominique Rozan, Audrey Waleau

Date de parution : février 2018 - ISSN 2104-4546

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

