



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
AVEYRON

Rapport moral 2019

Chère adhérente, cher adhérent,

2020 doit être pour notre association une grande année charnière. En effet le processus de fusion de nos LPO départementales dans une grande entité régionale est engagé, et la fusion sur laquelle nous travaillons depuis près de 4 ans devrait aboutir prochainement. Ce tournant est l'occasion de revenir sur ce qu'est devenu la LPO Aveyron : créée le 23 juin 2001 par les adhérents de "La Huppe", (petite association naturaliste aveyronnaise), la LPO Aveyron n'a cessé de se développer pour atteindre aujourd'hui près de 600 adhérents et une équipe de 5 salariés : Rodolphe (directeur), Leslie (chargée de mission), Samuel, Magali (chargé(e)s d'études) et Manon (animatrice), ont assuré le fonctionnement au quotidien de notre association. Avant tout en votre nom, je tiens à remercier cette équipe confrontée actuellement à de grosses surcharges de travail et de responsabilités. La fusion des LPO d'Occitanie et notre déménagement dans nos nouveaux locaux de Cruéjols ne simplifient pas la tâche. Merci également aux nombreux bénévoles venus prêter main forte pour les travaux de peinture et le déménagement ces derniers week-ends. Je remercie également chaleureusement le maire de cette commune M. Jean-Paul Peyrac, qui fut à l'initiative de ce projet et qui a permis la rénovation de ce bâtiment avec l'aide de la commune de Cruéjols. Composé d'un accueil, d'une salle de réunion d'un coin cuisine d'un studio et de 5 bureaux, ce local devient un outil majeur pour le développement de notre association dans l'avenir. D'ailleurs, il va nous permettre prochainement l'accueil d'un naturaliste du CEN Occitanie, ce qui j'espère renforcera nos actions communes.

En 2019, nos adhérents étaient au nombre de 580 (514 en Aveyron et 55 en Lozère), et nous comptons 322 refuges (en forte progression sur nos deux départements de l'Aveyron et de la Lozère). Ces refuges couvrent une surface de 691 ha où la biodiversité est préservée. Votre aide pour renforcer encore ce niveau de soutien (adhésions, refuges...) est nécessaire. Chacun d'entre nous peu contribuer à faire progresser le nombre des sympathisants qui peuvent, à terme, nous rejoindre, et faire progresser ces espaces préservés.

Comme ces dernières années nous avons accueilli 3 stagiaires :

- Mathias Morfin, Master 1 : stage de 6 mois pour contribuer à l'évaluation du plan de gestion de la RNR du Fel et à l'élaboration du prochain plan de gestion.
- Paul Fouet, BTS GPN : stage de 4 semaines sur la Pie-grièche méridionale.
- Elise Vernhet, lycéenne : stage de découverte d'une semaine.

Comme l'an passé nos actions d'études et de préservation des espèces, de conservation des sites et des grands milieux naturels se sont poursuivies. Malgré un contexte difficile notre association fonctionne bien et mène de front de nombreux projets grâce à ses bénévoles et ses salariés. Deux dossiers nous occupent particulièrement : la fusion des LPO d'Occitanie et l'animation d'un collectif autour du portail Faune Occitanie (incluant la gestion du flux de données, les problèmes de validation et le fait que ce collectif soit devenu gestionnaire des données d'oiseaux pour le Système d'information de la nature et des Paysages). La LPO reste également active sur de nombreux fronts : le retour du loup nous a laissé un peu de répit ces derniers temps, par contre de nouvelles mortalités constatées de vautours (un vautour moine tué par une éolienne sur l'Hérault ces dernières semaines) et de nouvelles plaintes déposées conjointement avec la LPO Grands causses.

Notre association continue ses actions d'étude et de protection des oiseaux, notre cœur de métier, avec des inventaires, des suivis, des études spécifiques qui sont présentées dans notre rapport d'activité. La LPO s'intéresse à beaucoup d'autres cortèges d'espèces, entre autres : le retour du loup, les suivis effectués sur le Campagnol amphibie, les chiroptères, à souligner aussi l'initiative d'une équipe bénévole motivée qui réalise un nouvel atlas sur les papillons d'Aveyron avec un financement du Conseil départemental.

Nous poursuivons notre travail sur plusieurs sites Natura 2000 «Gorges de la Truyère», «Gorges de L'Aveyron», «Haute vallée du lot», « Cirque et grotte du Boundoulaou ». Le suivi de la migration sur Roquecezière s'est poursuivi (voir résultats dans le rapport d'activité). La réserve naturelle régionale «Les coteaux du Fel» a fait l'objet d'une évaluation de son plan de gestion et d'un travail pour rédiger le prochain plan de gestion. De nouveaux travaux, suivis, inventaires et comptages ainsi qu'une série de sorties sur ce site se sont produites avec un programme d'actions et d'activités toujours très dense. Nous avons menés de nouveaux travaux de suivi éolien sur le Merdelou et les Monts de Lacaune. La convention que nous avons avec le département se traduit également par des travaux sur les ENS du département. Il convient aussi de souligner l'aboutissement d'un projet de réouverture de milieu sur le Causse Comtal avec le crédit agricole et les brebis du lycée agricole de La Roque.

Nous poursuivons notre engagement avec le monde agricole au travers d'un programme de « gestion de la sous-trame des milieux ouverts et semi-ouverts ». Consécutivement à un diagnostic de la biodiversité les agriculteurs volontaires mettent en œuvre des actions, avec l'aide de la LPO. Cela se traduit par des plantations de haies avec l'association arbres, haies et paysages de l'Aveyron, la restauration de mares, des modifications de pratiques.... Ce programme majeur reste central pour notre association. Communiquer avec le monde agricole, accompagner une transition vers une agriculture plus respectueuse en prenant en compte les nombreuses contraintes que ce métier impose reste déterminant. L'agriculture génère nos paysages et ces derniers sont intimement liés aux milieux naturels qui subsistent sur notre département d'élevage. La complémentarité des deux, paysage et milieux naturels diversifiés : forêts, rivières, milieux agricoles, prairies, parcours, parcelles cultivées haies chemins ruraux... forme le socle des possibles en termes d'expression de la biodiversité. La conduite des modèles de production agricoles et sylvicoles, la gestion des milieux naturels qui sont mis en œuvre déterminent en effet les possibilités qu'à la nature de s'exprimer. Avec les agriculteurs partenaires, grâce aux diagnostics simplifiés, nous tentons de faire passer ce message. Ce programme s'accompagne d'un projet appelé "des terres et des ailes" qui invite les agriculteurs à recenser les actions positives qu'ils réalisent en faveur de la biodiversité. Un site Internet dédié se nourrit des exemples d'une multitude d'exploitants dont les initiatives pourrons, nous l'espérons, faire tache d'huile. Un nouveau dispositif appelé « paysan de nature » se met en place avec les tous premiers projets aveyronnais. Avec nos amis des LPO d'Occitanie, nous travaillons à un grand projet Life autour de ce thème porté par la LPO France.

Encore un grand merci à tous nos bénévoles pour leur investissement sur l'ensemble de nos actions associatives et très récemment sur l'aménagement de nos nouveaux locaux à Cruéjols. Un mot également pour souligner le succès de notre dernier projet de financement participatif Ullule sur la protection et le renforcement d'une population de Chouettes effraies sur le nord-ouest du département. Nous souhaitons également communiquer plus intensivement sur nos actions, grâce aux réseaux sociaux et notre site Internet rénové l'an passé. Des articles sont publiés régulièrement ; vous pouvez vous inscrire facilement à partir du site pour être informés des nouveaux articles et rester ainsi au plus prêt de la vie de votre association. Nous sommes à la recherche de contributeurs pour nous aider à faire vivre ces supports modernes de communication.

2020 sera donc une année charnière pour notre association elle doit prendre un tournant en saisissant les chances que lui offre la régionalisation. La force de notre nouvelle organisation reposera sur sa future dynamique locale. La future gouvernance régionale peu nous permettre la genèse de grands projets avec des financements plus conséquents. Mais l'action locale doit rester prépondérante. Le département de l'Aveyron présente des enjeux et un patrimoine exceptionnel qu'il convient de prendre en compte à une échelle qui doit rester proche du terrain pour être efficace. L'autonomie que nous sommes en train de définir avec les prochains statuts de la LPO Occitanie doit nous permettre de renforcer notre ancrage territorial. Nos actions locales auprès des communes rurales, des agriculteurs, des particuliers doivent faire tache d'huile et provoquer d'autres initiatives, c'est le fondement de notre action...

Demain nous rentrons dans une phase électorale qui rythme notre vie démocratique... la sensibilisation des futur(e)s élu(e)s devient un enjeu majeur, tous bords politiques confondus. En effet des signes de plus en plus marqués traduisent les dysfonctionnements de nos écosystèmes. La menace du réchauffement climatique qui s'avère maintenant inéluctable impose d'avoir des milieux naturels diversifiés les plus préservés possibles. Seul un maillage conséquent de zones naturelles efficaces pourra garantir l'adaptation d'une fraction de la biodiversité la plus large possible (peut-on espérer !). Convaincre sur ce sujet majeur nos décideurs locaux en s'appuyant sur de grandes

orientations régionales devient crucial. Nous avons tous un rôle majeur à jouer à notre niveau. Malheureusement nous nous heurtons souvent au manque de connaissance de nos représentants sur la biodiversité et l'écologie des milieux naturels présents sur leur circonscription. Les enjeux sont donc mal appréciés. C'est pourtant essentiel, nous sommes au pied du mur, il faut préserver, il faut reconquérir également c'est vital ! Quelques initiatives trop rares se mettent en place. Nous devons préserver au maximum ce qui peut l'être encore. La diversité du vivant, pour peu que les milieux naturels ne soient pas trop dégradés, peut se régénérer rapidement. Ne pas laisser cette possibilité aux seules espèces ubiquistes des milieux naturels dégradés nous impose de porter un effort de protection particulier sur la diversité des écosystèmes et sur les espèces les plus rares. Porter ce message par l'éducation à l'environnement de toutes les générations, prouver son efficacité par nos actions locales, correspond à notre engagement commun. Il s'exprimera demain grâce à vous au sein de la nouvelle LPO Occitanie « délégation territoriale de l'Aveyron » !

Alain Hardy, Président de la LPO Aveyron

Rapport d'activités 2019

ESPECES

Aigle botté (R. Nadal, R. Straughan)

85 observations sont recensées en Aveyron en 2019. La reproduction de 4 couples (3 couples mixtes et 1 couple clair) est suivie dans la vallée du Tarn. 3 couples produisent 4 jeunes (3 sombre, 1 clair). Un quatrième couple est en échec, probablement à cause de la prédation d'un adulte dont la plumée est retrouvée en août à proximité de l'aire chargée en début de saison.

Action Faune et bâti (M. Trille, L. Campourcy)

En partenariat avec l'ENVY et le CRSFSC, 8 jeunes **effraies** ont été relâchées sur un site pilote mis en place à titre expérimental sur la commune de Rignac. 10 nichoirs ont été installés à l'automne dans des granges avec l'aide des agriculteurs aux alentours du nichoir-taquet. La sensibilisation de la population locale a été un atout majeur quant à la réussite du projet (4 communiqués de presse, 2 interviews radios, 3 reportages France3...). Un module pédagogique de 3 séances a été spécialement conçu pour les élèves de CE2-CM1 de l'école primaire publique de Rignac. En parallèle, les 59 nichoirs qui avaient été installés de 2011 à 2016 dans des églises ou des granges de particuliers et d'agriculteurs sur tout le département ont été visités à l'automne.

Busards (S. Talhoët)

Comme chaque année, une veille sur la protection des busards a été effectuée. Un nid de Busard cendré dans une prairie de fauche sur la commune de Saint-Affrique a été protégé mais l'échec de la reproduction a été constaté.

Campagnol amphibie (M. Trille)

La DDT et le SIAH nous ont demandé des avis pour la prise en compte de cette espèce dans le cadre de gestion de milieux.

Faisant suite à notre travail sur l'ENS Tourbière des Rauzes, le Conseil départemental a rajouté le Campagnol amphibie comme espèce à prendre en compte dans le plan de gestion de ce site, et dans le Cahier des Clauses Techniques Particulières du prochain appel d'offre.

Circaète Jean-le-Blanc (R. Nadal)

En 2019, 427 données sont notées par 108 observateurs dans Faune Tarn Aveyron Lot, entre le 16 mars et le 14 octobre. 38 observations font état d'une reproduction probable et 6 d'une reproduction certaine. La reproduction en 2019, suivie autour de Millau, est encore plus mauvaise que d'habitude dans ce petit secteur. 1 seul jeune prend son envol sur 7 sites suivis : 1 site reste désert ; 2 couples ne pondent pas (peut-être en raison de la prédation d'un adulte par l'aigle royal pour un site) ; 1 couple pond tardivement mi-mai et abandonne la ponte fin juillet ; deux couples échouent en cours d'incubation ou début élevage ; un couple ayant pondu vers le 5/8 avril voit l'envol du jeune entre le 12 et le 19 août.

Crave à bec rouge (S. Talhoët)

Comme en 2018, la LPO Aveyron a participé au programme d'étude du Crave à bec rouge dans le sud du Massif central, en partenariat avec le PNC, le CEN LR, l'ALEPE, la LPO 34, le CoGard et la Fédération de chasse de Lozère. Ce programme a pour but d'identifier les dortoirs hivernaux, de comptabiliser les effectifs hivernants et de voir leur évolution. Un comptage simultané a été organisé le 16 janvier 2019 et a permis de comptabiliser 602 individus dans tout le département (effectifs à peu près similaires à 2018 où 569 oiseaux avaient été comptés).

Grand Cormoran (A. Hardy, S. Talhoët)

Comme chaque année depuis que la LPO Aveyron existe, les demandes de tir de Grand Cormoran par la fédération départementale de pêche perdurent en dépit de leur inutilité. Une demande de doublement des effectifs ayant été formulée cette année, la LPO France a attaqué l'arrêté préfectoral.

Gypaète barbu (M. Trille, M. Gosse)

La LPO Grands causses a relâché 5 jeunes gypaètes en 2019. Malheureusement deux sont morts au cours de l'été, Buisson et Monna. A l'automne, la journée internationale de prospection et d'observation de cette espèce s'est tenue le 12 octobre 2019.

Une soirée diaporama a eu lieu afin de sensibiliser les personnes présentes sur la réintroduction de l'espèce.

Loup (R. Liozon, A. Hardy)

Nous avons participé à une réunion annuelle de bilan à l'initiative de la direction départementale des territoires et avons rencontré le Préfet coordinateur sur le sujet du loup.

Milan royal (D. Escande, S. Talhoët)

Depuis 2008, une étude sur la nidification des Milans royaux est réalisée dans les gorges de la Truyère sur une surface de 160 km². En 2019, 14 couples sont présents (un couple de plus qu'en 2018). 9 couples ont pondus et 8 couples ont pu être suivis. Un seul couple a échoué lors de l'incubation ou l'élevage des jeunes. Au final, 13 jeunes se sont envolés. Bilan pour cette année, un taux de reproduction de 1,62 jeunes à l'envol par couple ayant pondus, ce qui est relativement important pour le site. Le bénévolat est toujours en berne sur ce suivi : 1 journée bénévole en 2019 (difficile de faire moins !).

2 comptages des dortoirs hivernaux ont été réalisés :

- Comptage national du 5 et 6 janvier 2019 (746 individus) ;
- Comptage départemental du 7 et 8 décembre 2019 (521 individus).

Deux cadavres de Milans royaux ont été découverts en 2019 : 1 cas de collision routière et 1 cas de prédation.

Observatoire de la faune (J.-C. Issaly, R. Liozon)

- Les membres de Faune LR et de Faune Midi-Pyrénées ont créé le collectif Faune Occitanie qui s'est réuni en mars. Un site miroir « Faune Occitanie » a été créé.

- 97 152 observations en Aveyron ont été récoltées sur la base de données Faune en Aveyron soit une stabilité globale (détail ci-dessous).

Nombre d'observations datées de 2019 dans le département de l'Aveyron (relevé au 7 janvier 2019)

Groupe d'espèces	Nombre d'observations	Tendance des contributions en 2019
Bivalves	7	↘
Gastéropodes	40	↘
Odonates	1116	↘
Orthoptères	1233	↘
Mantes	79	→
Phasmes	4	↘
Punaises	129	↘
Cigales, cercopes	67	→
Mécoptères	1	→
Papillons de jour	9735	↗
Papillons de nuit	3843	↗
Névroptères	127	↗
Diptères	77	↗
Hyménoptères	163	→
Coléoptères	473	↘
Scorpions	2	→
Araignées	136	↗
Branchiopodes	1	→
Ecrevisses	33	↘
Poissons	76	↘
Amphibiens	606	↘
Reptiles	806	→

Oiseaux	77461	→
Chauves-souris	288	→
Autres mammifères	2501	↘
Flore	650	→
Autres espèces	1	↘

- 15 carrés STOC-EPS ont été suivis en Aveyron.
- Le STOC Capture du Rougier de Camarès (bagueage des passereaux) a continué pour la 16^{ème} année consécutive (A. Hardy).
- Grâce à la mobilisation de plusieurs bénévoles le Grand-duc d'Europe est suivi (R. Nadal, J.C. Issaly).
- Les salariés et bénévoles de la LPO Aveyron ont réalisé le suivi hivernal et estival des chauves-souris sur l'ensemble du département (L. Campourcy, R. Liozon).
- D'autres comptages ou suivis ont été effectués grâce à la participation de nombreux bénévoles (Faucon crécerellette, Faucon pèlerin, Hirondelles, Oiseaux des jardins...).
- Première mise en place de l'Observatoire agricole de la biodiversité (OAB). Nous proposons un accompagnement sur deux ans pour l'aide à la mise en œuvre de ces 4 protocoles sur les exploitations agricoles (vers de terres, invertébrés terrestres, papillons, et abeilles solitaires). Parmi le réseau des 80 agriculteurs engagés à nos côtés, une éleveuse en caprin a souhaité participer au protocole « transects papillons ».

Les premiers travaux de validation de données pour le Système d'information sur la nature et les paysages ont été réalisés pour l'Aveyron au sein du collectif Faune Occitanie.

Enquête rapaces diurnes (S. Talhoët)

Une grande enquête afin d'estimer les effectifs et la tendance nationale des populations pour les 5 espèces de busards et milans nicheuses en France (Busard cendré, Busard Saint-Martin, Busard des roseaux, Milan noir, Milan royal) a été relayée en Aveyron en 2019. 5 carrés de 5 km x 5 km ont été suivis par les bénévoles de la LPO Aveyron.

Odonates (S. Talhoët)

Dans le cadre de la déclinaison régionale du Plan national d'action Odonates, la LPO Aveyron a réalisé le suivi l'ancienne tourbière de Montorzier grâce au protocole STELI.

Œdicnème criard (L. Campourcy, B. Ponzio)

- Pour la 10^e année consécutive, des bénévoles de la LPO Aveyron ont aidé les salariés de la LPO Aveyron, ainsi que notre partenaire l'ONCFS pour réaliser le comptage des différents regroupements post-nuptiaux d'Œdicnème criard connus sur le département. Le nombre total s'élève à un minimum de 151 oiseaux dénombrés à la mi-septembre sur 8 sites occupés.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nombre de sites suivis	12	12	10	12	9	11	13	12	13	
Nombre de sites occupés	8	8	6	9	5	6	8	7	9	8
Nombre total d'individus	199	235	134	168	134	113	160	100	79	151

La LPO Aveyron s'inquiète de la diminution de l'espèce et de la disparition progressive de ses habitats de prédilection. Une réunion a permis de discuter des enjeux départementaux de cette espèce avec la DREAL Occitanie, l'Agence Française pour la Biodiversité (AFB), l'Office national de la chasse et de la faune sauvage (ONCFS), la Fédération des chasseurs et la DDT (service biodiversité). Il a été décidé de consolider les échanges avec la DREAL Occitanie vis-à-vis des dossiers soumis à étude d'impact et lors de toute nouvelle instruction de projet sur les zones de présence de l'espèce ainsi que la prise en compte éventuelle de l'espèce dans de futures mesures agro-environnementales des sites Natura 2000 du département.

Nous conseillons également Denis Poracchia, un cinéaste amateur aveyronnais, qui réalise un film documentaire sur la biodiversité de nos causses et qui a choisi comme fil conducteur l'Œdicnème criard. Nous accompagnons le cinéaste dans les prises de vues de l'espèce avant d'éviter tout dérangement d'espèce et donnons notre avis sur les éléments choisis à mettre en avant pour sensibiliser le public à l'espèce.

Papillons (C. Carr, F. Merland, G. Marceny, R. Liozon)

Alors que des prospections complémentaires et des recherches d'observations historiques ont débuté, les premiers textes de l'atlas des papillons de l'Aveyron ont été rédigés. Publication prévue à l'automne 2022.

Pies-grièches (M. Trille)

- une actualisation de la répartition de la Pie-grièche méridionale, de la Pie-grièche grise et de la Pie-grièche à tête rousse en Aveyron a été demandée à partir des informations récoltées cette année.
- afin d'augmenter le plan d'échantillonnage en Occitanie, il a été décidé de réaliser une enquête sur la Pie-grièche méridionale avec la formation d'un réseau d'observateurs au protocole de suivi à long terme PNA. 22 mailles ont fait l'objet de prospections représentant 163 points d'observation répartis auprès de 14 bénévoles et un stagiaire.
- en parallèle aux actions prévues dans ce PNA, la LPO Aveyron participe au montage d'un dossier sur fonds FEDER sur la conservation de la Pie-grièche grise et de la Pie-grièche à tête rousse à l'échelle du Massif central (coordonné par la LPO AuRA) .

Faune en détresse (S. Talhoët)

Nous continuons chaque année de conseiller les personnes qui ont trouvé des animaux blessés ou qui ont des problèmes de cohabitation avec la faune. Outre les animaux acheminés au centre de soins par des personnes qui nous ont appelées ou des bénévoles de la LPO, 93 animaux ont été pris en charge directement au local LPO et amenés au centre de soins.

SITES

Eolien (S. Talhoët)

En partenariat avec la LPO Tarn, deux suivis de parc éolien ont été effectués :

- parc éolien du Bois de Merdelou (commune de Peux-et-Couffouleux) : étude des migrations et suivi de la mortalité des oiseaux et des chiroptères.
- pôle éolien des Monts de Lacaune : fréquentation des vautours et suivi de la mortalité des oiseaux et des chiroptères

Une synthèse faunistique a également été effectuée sur un site où il y a un projet de parc éolien (Durenque).

Espaces naturels sensibles (L. Campourcy)

Dans le cadre de notre convention avec le Conseil départemental, nous avons réalisé :

- une concertation autour de la gestion forestière « du bois de Linars », de projets de réouverture de milieux pour les sites « Gorges de Trévezel », « Rajal del Gorps », « Roquesaltes », « Rodelle », la gestion de la « Tourbière des Rauzes », la gestion de la prairie de « Chapelle de Manhaval (Taussac) »,
- le suivi du Bruant ortolan sur le site « Rajal del Gorps », des papillons sur le site de « Roquesaltes », de l'Engoulevent d'Europe et du Lézard ocellé sur le site « Vallon »,
- l'analyse des enjeux ornithologiques et chiroptérologiques du site « Bois du Bruel » l'inventaire du Lézard ocellé sur le site « Clairvaux d'Aveyron » et la réalisation d'un panneau d'information sur le site « Chapelle de Manhaval »,
- la gestion technique des caméras de suivi des chauves-souris de l'église Sainte-Fauste dans le site « Canyon de Bozouls ».

Migrations (S. Talhoët)

Pour la 14^{ème} année consécutive, le suivi de la migration à Roquecezière s'est déroulé du 21 août au 9 septembre 2019 grâce à 43 observateurs bénévoles de la LPO Tarn et de la LPO Aveyron.

Cette année, seulement 3 123 oiseaux migrateurs dont 2 149 rapaces ont été dénombrés. Ces effectifs constituent les plus faibles pour le site depuis le début du suivi en 2006 (par exemple, moyenne annuelle : 3 105 rapaces). Espèce « phare » pour le site, la Bondrée apivore ne totalise cette année que 1 399 individus (moyenne annuelle : 2 315 individus), ce qui représente tout de même 65,1 % des rapaces migrateurs recensés. Seconde espèce la plus notée sur le site, 605 Milans noirs ont été comptabilisés cette année ce qui est un peu au-dessus de la moyenne (moyenne annuelle : 497 individus).

Parallèlement aux comptages, 310 personnes ont été accueillies et sensibilisées à la migration des oiseaux sur le site.

Natura 2000 « Gorges de la Truyère » (L. Campourcy, S. Talhoët)

Plusieurs actions nous ont été confiées par PNR Aubrac, animateur du site Natura 2000 « gorges de la Truyère » à partir d'avril 2019 :

- Suivi de la nidification du Milan royal
- Suivi de la convention avec RTE avec la ré-actualisation des cartes des zones sensibles pour les rapaces forestiers ainsi qu'une journée technique avec les agents de l'équipe ligne
- Sortie nature réalisée sur Therondels en juin
- Organisation et animation d'une formation à destination des professionnels de tourisme et activités de pleine nature

Natura 2000 « Haute vallée du Lot » (L. Campourcy, S. Talhoët)

Plusieurs actions nous ont été confiées par le PNR Aubrac, animateur du site Natura 2000 Haute vallée du Lot entre Espalion et Saint-Laurent-d'Olt et gorges de la Truyère, basse vallée du Lot et le Goul » à partir d'avril 2019 :

- Soirée Loutre à Castelnau-de-Mandailles,
- Mise en place de la première année de suivi des odonates d'intérêt communautaire sur la rivière Lot en partenariat avec l'OPIE.

Natura 2000 « Vallée de l'Aveyron » (L. Campourcy)

Les actions mises en place à partir d'avril 2019 sont :

- 2^{ème} année de suivi des odonates avec la LPO Tarn et l'OPIE Midi-Pyrénées
 - 2^{ème} année d'inventaire du Chabot en Aveyron par la FDAAPPMA 12
 - mise en œuvre de contrats Natura 2000 « restauration de ripisylve » sur la commune de Saint Antonin Noble Val porté par la Communauté de communes Quercy Rouergue et Gorges de l'Aveyron, projet avorté de mise en place d'un contrat sur la commune de Najac,
 - animation deux sorties découvertes (Feneyrols et La Bastide l'Eveque)
 - Réalisation d'un module pédagogique avec 3 classes de 5^{ème} du collège de Saint Antonin Noble Val
 - accompagnement de quatre projets dans le cadre des évaluations des incidences dont la gestion de l'herbier à Villefranche-de-Rouergue et sa caractérisation par le Conservatoire botanique (CBNPMP)
 - rapport de synthèse sur le bilan de 3 ans d'animation
- Pour plus d'informations sur ce site : <http://5vallees.n2000.fr/site>

Réserve naturelle régionale « les coteaux du Fel » (L. Campourcy)

L'année 2019 marque la cinquième et dernière année de mise en œuvre du plan de gestion 2015-2019. Il s'agit donc d'une année charnière entre évaluation du plan 2015-2019 et élaboration du nouveau plan de gestion 2020-2029. L'élaboration du nouveau plan a donné lieu à un accompagnement de RNF pour se familiariser avec la nouvelle méthodologie. Des groupes de travail ainsi qu'une réunion publique ont eu lieu pour permettre les échanges sur les futurs projets à mener sur le site et sur les orientations de gestion à prendre en fonction des enjeux désormais bien connus. Parmi les autres actions mises en œuvre sur le site cette année :

- Travaux : les actions de débroussaillage et d'entretien des milieux ont été assurés par les bénévoles / propriétaires ou par des prestataires (gestion parcelles embroussaillées, restauration et entretien des châtaigniers, entretien des fruitiers, restauration d'une mare, entretien des sentiers, les peintures du balisage du sentier PR14bis ont été refaites)
- Suivi écologique : achèvement du Protocole de suivi dendrométrique des réserves forestières débuté à l'automne 2018, suivi des oiseaux communs (STOC EPS, 6^e année), suivi des rhopalocères (PROPAGE, 5^e année), chiroptères dans le bâti, hirondelles, complément d'inventaire sur les champignons avec le conservatoire botanique et l'AMBA à la recherche de Piptoporellus soloniensis, un champignon saproxylique présumé éteint en Midi-Pyrénées,
- Pédagogie et information : minimum de 5 sorties, articles, etc.
- Fonctionnement : participation aux rencontres des RNR d'Occitanie à la Réserve du Scamandre (Camargue), accompagnement d'un stagiaire, Mathias Morfin pour une durée de 6 mois.

Sites divers (L. Campourcy)

- Crédit agricole Causse comtal (R. Liozon) : Les travaux de réouverture de pelouses sèches ont été accomplis et les premières brebis sont revenues pâturer.
- visite avec EDF de galeries souterraines leur appartenant sur la vallée de la Truyère et du Lot (et dont les enjeux chiroptérologiques sont connus de la LPO Aveyron depuis 2012) en vue de la création de passages spécifiques entre les barreaux verticaux pour les chauves-souris (L. Campourcy)
- Obligations réelles environnementales : rencontre d'un propriétaire possédant des parcelles sur Salles-la-Source et intéressé pour signer des obligations réelles environnementales sur sa propriété avec la LPO Aveyron. Projet en cours de réflexion (L. Campourcy)

GRANDS MILIEUX NATURELS

Agriculture et biodiversité (M. Trille, R. Liozon, M. Gosse, A. Hardy)

Les actions sont intégrées dans un programme régional piloté par la LPO Aveyron en partenariat avec la LPO Lot, le Groupe ornithologique gersois et Nature en Occitanie. Ce programme vise à conserver des trames écologiques dans les milieux ouverts et semi-ouverts. Elles peuvent toucher aussi des milieux qui ne sont pas gérés par des agriculteurs (par ex. des collectivités, des privés...). L'année 2019 a fait partie de la troisième tranche du programme et comprend :

- deux chantiers nature de plantation de haies ont été organisés pour aider deux éleveurs. Peu de bénévoles se sont manifestés probablement dus aux dates fixées en semaine
- des diagnostics simplifiés réalisés chez 5 nouveaux agriculteurs.
- une intervention auprès des BPREA dans le cadre d'une formation sur l'agroforesterie
- le site Internet « Des Terres et des Ailes » continue d'être alimenté par les agriculteurs aveyronnais (inscription, témoignages, interview...).
- la mise en place de l'OAB (§ Espèces)

- une grande partie de communication, sensibilisation et éducations à l'environnement notamment auprès des lycées agricoles du département.

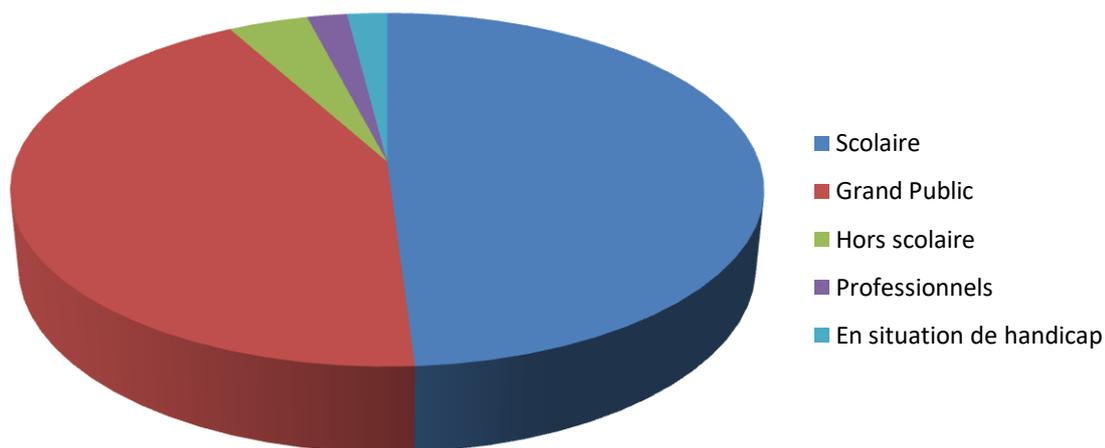
HOMME ET SOCIETE

Animations, éducation à l'environnement (M.Gosse)

En 2019, 204 demi-journées d'animations ont été réalisées dont 26 par des bénévoles : Journée mondiale des zones humides, manifestations diverses, BFC et sorties du programme. Au total, 3327 personnes ont été ainsi sensibilisées. Les publics touchés sont variés : écoliers, collégiens, lycéens, grand public, touristes, pratiquants de sports de pleine nature, élus...

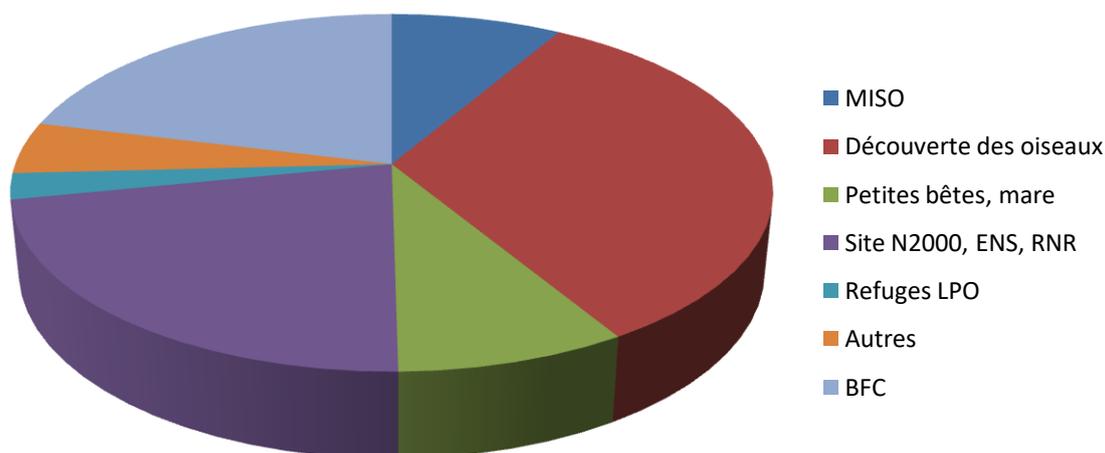
Graphique 1 : proportion des publics sensibilisés

Type de public



Graphique 2 : proportion des thématiques abordées en animation

Thématiques



Ces animations font parfois suite à des demandes ponctuelles pour des communes ou des associations de parents d'élèves, mais les principaux projets ont été menés via des dispositifs locaux ou nationaux tels que : Syndicat mixte du bassin versant du Viaur, Collégi'ENS du Conseil départemental de l'Aveyron, MISO et BFC.

Bénévolat (M. Trille)

La liste de discussion rassemble 109 bénévoles inscrits et permet d'informer en temps réel des besoins de l'association.

Une enquête nationale sur le bénévolat a permis de réaliser un premier état des lieux. Le but est de pouvoir le faire évoluer pour une meilleure prise en compte des attentes et des besoins.

La participation des bénévoles à l'activité de l'association représente à minima 6,9 salariés dont 5,6 consacrés à la contribution à notre base de données

Biodiversité fragile de nos communes (BFC) (M. Gosse, R. Liozon)

Ce projet participatif propose aux habitants des communes du département de réaliser des inventaires simples sur leur commune afin de mieux en connaître la richesse. Ces inventaires portent sur la faune sauvage et la flore.

Les animations ont continué sur les communes d'Estaing, Najac et des prémices d'action ont été menés sur la commune de Séverac-d'Aveyron.

Communication

LPO Info (P. Dréno)

Notre LPO info est mise en page par Pauline Dréno. Les articles sont assurés par de nombreux bénévoles mentionnés en 4^{ème} de couverture de chaque numéro. Ces numéros vous sont expédiés grâce aux bénévoles.

Site Internet (Fabrice Merland)

Le site est régulièrement alimenté par Fabrice et les salariés

Page Facebook (Manon Gosse)

Page régulièrement et fréquemment animée au cours de l'année.

Fusion des régions (A.Hardy, G. Marceny, S. Carrière, R. Liozon)

De nombreuses réunions avec nos collègues (LPO Aude, Groupe LPO Haute-Garonne, LPO Hérault, LPO Lot et LPO Tarn) et en compagnie de juristes ont permis de préciser le projet, la manière et le calendrier de fusion.

Opération Tournesol (S. Talhoët)

Comme chaque hiver, la LPO Aveyron a renouvelé son « opération tournesol » le samedi 16 novembre. Cette année, 9 tonnes de graines de tournesol biologiques et locales (elles viennent de Naucelle) ont été vendues.

Rencontre des observateurs (S. Talhoët)

Le 23 mars 2019, 35 observateurs de la LPO Aveyron se sont retrouvés à Réquista lors d'une journée conviviale afin d'échanger entre eux et de s'informer sur des sujets naturalistes dans le département de l'Aveyron.

Formation des bénévoles (S. Talhoët)

Une journée de formation sur les rapaces (identification, âge, sexe...) s'est déroulée le 30 mars 2019 sur le Lévézou à destination de 15 bénévoles de la LPO Aveyron.

Site Internet (F. Merland)

Le site Internet est régulièrement alimenté avec de nouveaux articles. Une possibilité est maintenant offerte de recevoir une alerte par mail pour chaque article ajouté.

Refuges LPO (A. Vabre, M.Gosse)

Cette année, le nombre de refuge particulier a encore augmenté atteignant le total de 289. Pour ce qui est des refuges établissements une nette hausse passant de 24 l'année dernière contre 30 cette année et pour les Refuges collectivités stagnation restant à 1 pour cette fin d'année 2019 et idem pour les refuges entreprises restant à 1.

Comme chaque année, deux journées conviviales consacrées aux Refuges LPO ont été programmées : au printemps chez Mme Claude Orcibal à la rouquette, pour une journée autour du

comptage des oiseaux du jardin, et à l'automne au château de Taussac chez Mr et Mme Cézac, afin de mieux comprendre comment nourrir les oiseaux en hiver.

Séjour Escursia (M. Trille)

Pour la seconde année consécutive, le séjour *Les ailes des grands causses* a pu accueillir 7 participants venus découvrir les richesses faunistiques des Grands causses.

Sorties (M. Trille)

Le programme a été très étoffé encore cette année avec 81 sorties en comptant certaines des animations BFC de « L'été dans la nature » (Estaing, Najac et Séverac). Pour la deuxième année, les programmes des LPO d'Occitanie sont bâtis sur une présentation identique.

Stands (M.Gosse)

Nous avons pu présenter notre association sur 6 manifestations sur l'ensemble du département : Alterna'bio à Saint-Affrique, Semaine sans pesticides à Broquiès, Jourd'eau à Broquiès, Lanternes et jardins à Lanuéjols, Arbre Expo à Baraqueville. Nous remarquons une diminution des demandes de stand lors de ces manifestations avec une volonté de les remplacer par des balades naturalistes lorsqu'il y a possibilité.

Cette présence a pu être possible grâce à l'implication active de nos bénévoles que nous remercions : Jean-claude Issaly, Arthur Menager, Geneviève Trouche et Annie Vabre.

Perspectives 2020

ESPECES

Aigle botté (R. Straughan, R. Nadal)

Tout comme en 2019, un effort coordonné sur le suivi de cette espèce forestière sera mené.

Busards (S. Talhoët)

Comme chaque année, une veille sur la protection des busards a été effectuée et des interventions seront réalisées dès que nous aurons connaissance de dangers pour un couple de busards.

Crave à bec rouge (S. Talhoët)

La LPO Aveyron, en partenariat avec le PNC, le CEN L-R, l'ALEPE, la LPO 34, le CoGard et la Fédération de chasse de Lozère participera au comptage des effectifs hivernants. Un nouveau programme sur cette espèce (notamment l'identification des sites de reproduction et l'équipement d'individus avec des balises GPS ou Argos) sera également réfléchi avec l'ensemble des partenaires.

Effraie des clochers (M. Trille)

Une soirée « Nuit de la chouette » sera organisée en mars 2020 à Rignac pour valoriser le projet et faire prendre conscience de l'intérêt de se mobiliser pour cette chouette en régression dans le département.

Pour connaître sa présence dans le secteur après les relâchers, un protocole de recensement avec des points d'écoute nocturne visera au printemps 2020 à détecter les individus ou les couples en période de reproduction sur le secteur.

Enfin, la LPO Aveyron espère l'été prochain procéder au transfert de nouvelles jeunes effraies.

Enquête rapaces diurnes (S. Talhoët)

L'enquête Milans/Busards afin d'estimer les effectifs et la tendance nationale de leurs populations se poursuit en 2020. De nombreux carrés de 5 km x 5 km devraient être suivis par les bénévoles de la LPO Aveyron.

Grand Cormoran (A. Hardy, S. Talhoët)

En 2020, il n'y aura pas de comptage national des Grands Cormoran hivernants. En revanche, comme chaque année, nous assisterons au groupe de travail chargé du suivi des populations hivernantes de Grands Cormorans.

Grand-duc d'Europe (R. Nadal, J.C. Issaly)

La coordination des observateurs et le suivi des couples de Grand-duc d'Europe seront poursuivis.

Gypaète barbu (M. Trille, M. Gosse)

La coordination des bénévoles de la LPO Aveyron sera reconduite pour la prospection simultanée à l'automne. Des actions de sensibilisation de notre réseau et partenaires seront également entreprises.

Loup (R. Liozon, A. Hardy)

Nous continuons de suivre ce dossier délicat.

Milan royal (S. Talhoët, D. Escande)

Le suivi de la reproduction dans les Gorges de la Truyère sera effectué comme chaque année depuis 2008. Un projet européen de LIFE sera probablement relayé dès 2020 en Aveyron, avec notamment l'équipement de jeunes Milans royaux de balises GPS.

Œdicnème criard (L. Campourcy)

Le comptage simultané des différents regroupements post-nuptiaux est prévu à la mi-septembre.

Odonates (S. Talhoët)

La LPO Aveyron devrait réaliser le suivi de 2 sites grâce au protocole STELI (2 sites suivis par les salariés).

Papillons (R. Liozon)

Cette année continuera d'être consacrée au complément des informations dont nous disposons. Une stagiaire effectuera notamment un travail sur les papillons de nuit. La rédaction continuera.

Pies-grièches (M. Trille)

- Le programme à l'échelle Massif central sur la Pie-grièche grise et Pie-grièche à tête rousse débutera avec des actions de conservation. L'Aveyron n'est concerné que par la première espèce.
- Un nouveau Plan national d'actions pies-grièches (2019-2022) est en train de voir le jour et sera probablement coordonné cette fois-ci par la LPO France. Triste nouvelle de la disparition de la Pie-grièche à poitrine rose en 2019 sur le territoire national !
- Les actions restent encore floues à l'échelle de l'Occitanie.

Observatoire de la faune (J.-C. Issaly, R. Liozon)

Les bénévoles seront de nouveau sollicités pour les traditionnels comptages.

Le site miroir « Faune Occitanie » continuera d'être amélioré dans le cours de l'année.

Nous contribuerons au fonctionnement et à l'alimentation du Système d'information sur la nature et les paysages (SINP).

SITES

Espaces naturels sensibles (L. Campourcy)

En 2020 nous continuons de travailler sur différents sites, la liste et les projets ne sont pas arrêtés à ce jour.

Migrations (S. Talhoët)

Le suivi de la migration à Roquecezière se poursuivra avec la LPO Tarn.

Natura 2000 « gorges de la Truyère », « Haute vallée du Lot » (L. Campourcy)

Le Parc naturel régional de l'Aubrac va lancer prochainement un appel d'offre pour l'animation de ces deux sites Natura 2000 auquel la LPO Aveyron candidate.

Natura 2000 « vallée de l'Aveyron » (L. Campourcy)

La DDT du Tarn va lancer prochainement l'appel d'offre pour animer le site « Vallée de l'Aveyron » lors des 3 prochaines années auquel la LPO Aveyron candidate.

Eolien (S. Talhoët)

En partenariat avec la LPO Tarn, un suivi du parc éolien du Bois de Merdelou (commune de Peux-et-Couffouleux – Monts de Lacaune) sera réalisé (fréquentation des vautours). Un suivi de la mortalité des oiseaux et des chiroptères sera également effectué.

Des synthèses faunistiques pourront être également effectuées sur des sites où il y aura des projets de parcs éoliens.

Sites divers

Crédit agricole Causse comtal : nous suivons l'impact des travaux de réouverture et de pâturage des pelouses sèches (R. Liozon)

Réseau de mares (M. Trille, M. Gosse)

Suite à l'évaluation de la Charte du Parc naturel régional des Grands causses, une première opération de communication et de sensibilisation aux espèces exotiques envahissantes impactant la biodiversité des mares et des lavognes du causse du Larzac aura lieu en 2020. Les structures partenaires intervenant dans ce travail sont l'AFB, le CPIE du Rouergue et nous mêmes.

La réalisation de posters et autres supports de communication s'inspirera en partie d'une campagne de sensibilisation du PNR des Causses du Quercy concernant les espèces de poissons envahissants. A l'automne 2020, la LPO Aveyron vidangera la deuxième lavogne communale du Viala-du-Pas-de-Jaux en intégrant un module pédagogique avec des élèves d'une école primaire publique. Ces actions préliminaires amèneront à l'élaboration d'un Contrat restauration biodiversité visant la restauration du réseau de mares et lavognes identifiées sur le sud Aveyron.

Réserve naturelle régionale « les coteaux du Fel » (L. Campourcy)

L'année 2020 va être marquée principalement par l'achèvement de la rédaction du nouveau plan de gestion (2020-2029) du site. De nombreux suivis dits « indicateurs » qui nous permettront d'apprécier l'efficacité des mesures de gestion mises en place vont être lancés ou poursuivis (mise en place d'une sonde thermique dans le ruisseau du Portez, suivi des insectes coléoptères, suivi du Lézard ocellé...). Des actions permettant un meilleur ancrage territorial et une meilleure reconnaissance locale de la Réserve seront initiées (implications des élus notamment). Enfin un éco-compteur sera installé sur le sentier pour mesurer sur le long terme l'évolution de la fréquentation du site.

Faune et bâti (L. Campourcy)

Un projet commun à l'échelle de la future LPO Occitanie est en cours de réflexion avec les autres LPO voisines. Celui-ci concernerait la préservation de la faune dans le bâti.

GRANDS MILIEUX NATURELS

Agriculture et biodiversité (M. Trille, R. Liozon, M. Gosse, A. Hardy)

Nous espérons pouvoir faire financer suffisamment notre programme de gestion de la sous trame des milieux ouverts et semi-ouverts pour continuer notre action :

- 5 nouveaux diagnostics
- accompagnement des personnes souhaitant réaliser des actions d'amélioration de la biodiversité
- des chantiers nature avec nos bénévoles.
- l'animation du programme Des terres et des ailes..
- sensibilisation des lycées agricoles avec des actions concrètes de plantation de haies.
- des sorties nature ou animations sur des stands viendront conforter les agriculteurs qui organisent des portes ouvertes à la ferme.
- animation de l'observatoire de la biodiversité en milieu agricole

Un premier *Paysan de nature* va être conventionné. Le projet est axé sur une agriculture paysanne (orientée et accompagnée) qui peut être un formidable outil de préservation et de gestion de la biodiversité, et qu'il est possible de créer du revenu agricole tout en agissant en ce sens.

Un projet commun à l'échelle de la future LPO Occitanie est en cours de montage et vise à multiplier les actions sur ce territoire à partir de celles déjà entreprises en Aveyron depuis 2006.

En parallèle, un séminaire de travail a eu lieu début février 2020 à Rochefort pour co-construire un lourd programme à l'échelle nationale sur cette thématique. Le but est d'accompagner les agriculteurs dans la transition écologique à travers des actions concrètes soutenues par des naturalistes, consommateurs et structures agricoles et autres. Les actions débiteront en 2022.

HOMME ET SOCIETE

Déménagement

Le début d'année sera marqué par notre déménagement à Cruéjols. Les bénévoles de l'association seront sollicités pour aider à peindre l'intérieur du local et à déménager.

Fusion des régions (A. Hardy, G. Marceney, S. Carrière, R. Liozon)

La fusion de la LPO Aveyron à la LPO Occitanie se produira à la fin du premier semestre.

Animations (M. Gosse)

Les partenariats continus avec le Contrat de Rivière Viaur et 6 animations sont déjà prévues, un nouveau module pédagogique est en cours de réalisation pour l'année 2019-2020.

L'opération Collegi'ENS est renouvelée cette année et nous travaillerons donc de nouveau avec le CPIE du Rouergue pour sensibiliser et faire découvrir des sites labélisés ENS aux collégiens du département.

Nous continuerons aussi notre travail de sensibilisation du grand public sur des sites ENS.

Plusieurs petits projets ponctuels sont prévus pour les derniers trimestres de l'année scolaire 2017/2018 sur les thématiques oiseaux, forêts, chauves-souris.

Concernant le partenariat avec Escursia, 1 séjour ornitho a été reproposé cette année, en juillet.

Biodiversité fragile de nos communes (BFC) (M. Gosse, R. Liozon)

Après les élections municipales, nous prendrons contact avec les nouvelles équipes municipales pour leur présenter notre projet. Au moins deux nouvelles communes sont d'ors et déjà intéressées.

Le projet de valorisation de la biodiversité de St-Affrique continue.

Opération Tournesol (S. Talhoët)

En 2020, la vente de graines de tournesol biologiques sera de nouveau effectuée aux adhérents pour nourrir les oiseaux en hiver.

Rencontre des observateurs (S. Talhoët)

Une nouvelle rencontre des observateurs de la LPO Aveyron sera organisée en 2020 (à Cruéjols).

Refuges LPO (M.Gosse, A. Vabre)

2 journées refuge LPO seront organisées afin de sensibiliser à cette thématique et d'échanger sur les pratiques.

Nous continuerons également de travailler sur les différents refuges collectivités et entreprises afin d'accompagner au mieux ces partenaires dans la démarche.

Sorties (M. Trille)

Le premier semestre affiche déjà 26 animations. En espérant que le second semestre soit aussi riche et dynamique.

Stands (M. Gosse)

De nouvelles sollicitations pour participer à des manifestations nous sont déjà parvenues. Pour faire de nouvelles adhésions, nous essaierons d'être un maximum présent pour communiquer sur notre association et sur ses missions.