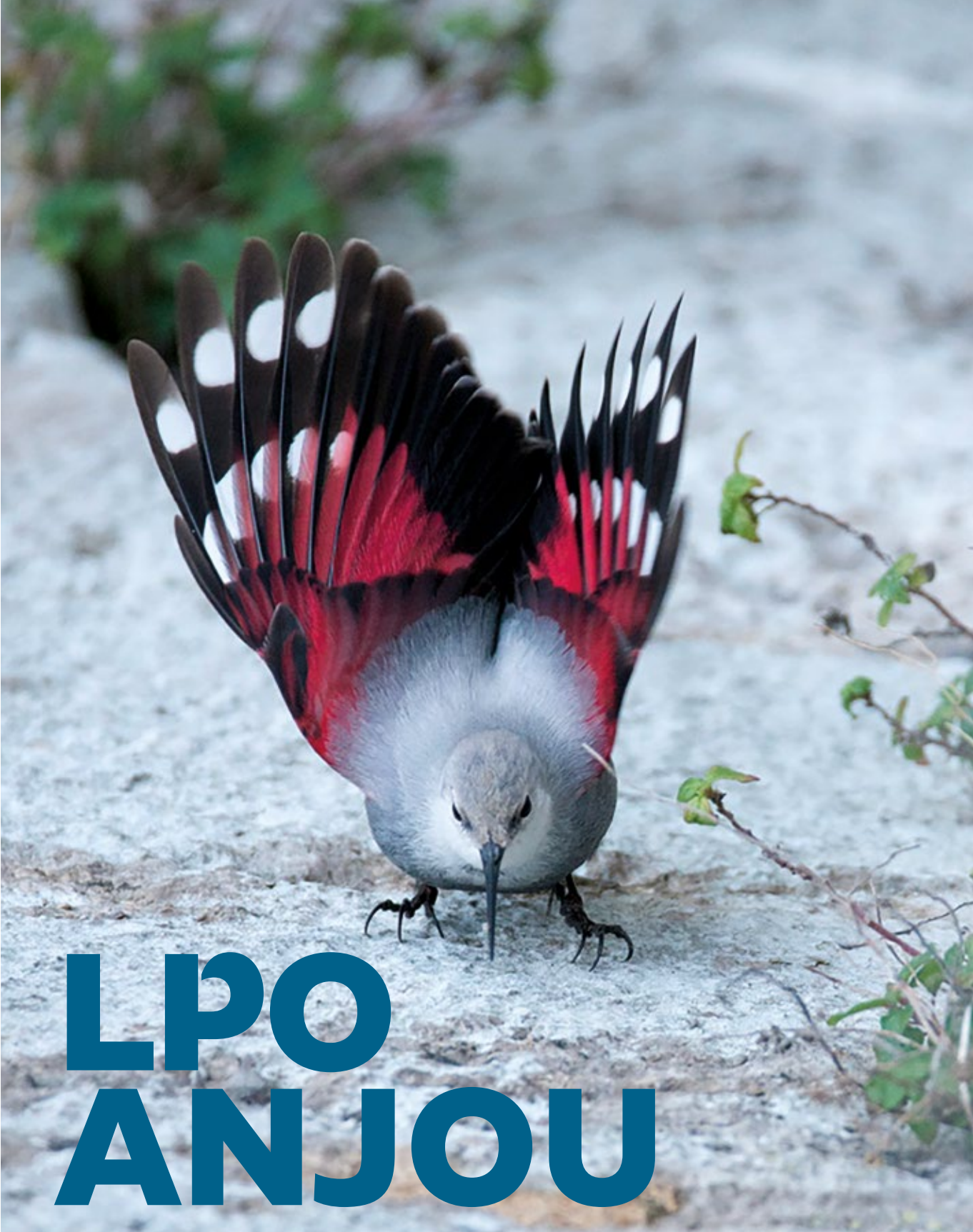




LPO ANJOU

Tichodrome échelette © Alain Guillemart

Rapport d'activité **2024**

lpo-anjou.org

Agir pour
la biodiversité





Tarier pâtre © Philippe Siriot

3. Rapport moral

4. 2024, en chiffres et en images

6. ENGAGEMENT 1
Connaître pour mieux protéger

8. ENGAGEMENT 2
Prendre soin des milieux

8. Principaux lieux d'actions

11. ENGAGEMENT 3
Préserver les espèces

14. ENGAGEMENT 4
Accompagner les territoires
dans la prise en compte
de la biodiversité

15. ENGAGEMENT 5
Dynamiser la vie associative

18. ENGAGEMENT 6
Éduquer à la biodiversité
et sensibiliser tous les publics

21. ENGAGEMENT 7
Un modèle économique
associatif vertueux

RAPPORT MORAL

Avec un nombre d'adhérents stable au-dessus de 2 000, une équipe professionnelle d'une trentaine de personnes (salariés, jeunes en service civique, stagiaires), la LPO Anjou a besoin d'un cadre solide pour être efficace et pertinente. Au moment de l'AG 2024, l'association était en plein recrutement au poste de direction. Elodie Agu, notre directrice a pris ses fonctions le 1er juillet à la satisfaction de toutes et tous, salariés, bénévoles, élus du CA. Cette arrivée a été l'occasion de faire le point sur notre fonctionnement et de chercher des pistes pour l'améliorer et l'adapter à la taille de notre organisation, tout cela en veillant au bien-être de chacune des personnes concernées. Dans cet élan, la fin de l'année a vu le lancement de notre projet associatif indispensable pour fixer, clarifier nos objectifs et nos priorités dans le contexte politico-socio-économique très instable.

Il convient en effet de se souvenir d'une année 2024 difficile avec, à la suite des élections européennes, la dissolution de l'Assemblée nationale en juin puis les temps de vacance de premier ministre, sources d'incertitude financière pour toute la société et particulièrement pour les associations environnementales qui œuvrent dans le cadre de politiques publiques. Ce fut cependant une bonne année pour la LPO Anjou, comme vous pourrez le constater en parcourant les rapports d'activité et financier. La rigueur dans la gestion des dossiers et le suivi de la trésorerie associée à des financements favorables grâce au complément apporté par le Fonds vert y ont contribué grandement. Grand merci à tous les salariés de l'équipe pour leur énergie, leur enthousiasme, leur ténacité dans l'exercice de leurs missions au service de la biodiversité, de la mobilisation et sensibilisation citoyenne ou simplement de la bonne gestion de notre organisation.

Et comme l'AG 2025 intervient presque à la moitié de l'année, impossible de ne pas évoquer les difficultés confirmées pour assurer les financements de nos missions et établir le budget prévisionnel. Le désengagement de certains partenaires publics nous oblige à diversifier nos sources de financement et par là,

nous incite à chercher d'autres interlocuteurs pour la mise en œuvre d'actions pour la biodiversité. Sur un plan national, la crise agricole de 2024 a conduit à de vives tensions entre une partie du monde agricole et les associations de protection de la nature. Les réponses apportées par les pouvoirs publics à la crise du revenu agricole ont fait le choix de la facilité, en s'en prenant prioritairement aux dispositifs visant à protéger l'environnement. Cette tendance ne s'inverse pas en ce début d'année 2025. A son échelle, locale, la LPO 49, tout en continuant à affirmer ses positions, persistera à chercher les convergences possibles avec les agriculteurs et leurs organisations. Dans l'état actuel de notre société, il importe de savoir maintenir des espaces de dialogue. De toute façon, la protection ou la restauration des écosystèmes finira par s'imposer à tous, santé humaine, animale et environnementale étant indissolublement liées.

La LPO Anjou continuera à s'opposer aux lois et aux politiques mortifères pour l'environnement, comme la LPO dans son ensemble vient de le faire avec la semaine de « La Nature en deuil ». En effet plus que jamais le vivant est en danger: la météo de 2024 n'a pas ménagé nos espèces emblématiques que ce soit le Râle des genêts ou les Sternes Pierregarin et naines qui ont toutes souffert des inondations prolongées tandis que les espèces communes poursuivent leur déclin. Riche de son équipe professionnelle, de ses bénévoles actifs et de ses adhérents et sympathisants, la LPO Anjou restera dans l'action. Je salue leur courage, leur passion et leur capacité d'adaptation qui permettent la pérennité de notre structure au chevet de la biodiversité. Grands mercis à tous et toutes pour le travail accompli.

Et je remercie tous nos partenaires financiers, institutionnels ou privés, nos interlocuteurs directs qui dans cette conjoncture difficile accompagnent le développement de nos projets pour faire connaître et respecter la biodiversité.

Reine DUPAS

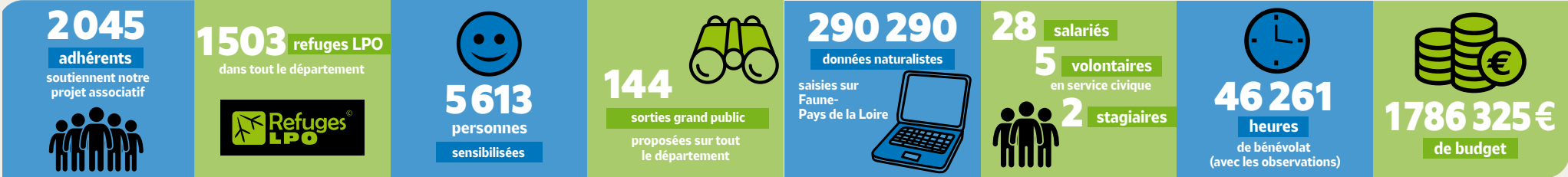
Présidente de la LPO Anjou



Reine Dupas
© Sylvie Bourrieau

2024

EN CHIFFRES



EN IMAGES

Janvier - Mai

Comptage des oiseaux des jardins

En 2024, le Maine-et-Loire a brillé par sa participation aux comptages nationaux des oiseaux des jardins : en hiver, le département s'est hissé à la 15^e place (307 jardins participants), et au printemps, il a même décroché la 2^e place (102 jardins), soit une hausse de presque 10 % !

Merle noir.
© Mathurin Aubry.



24 avril

Assemblée générale de la LPO Anjou

Le 24 avril, belle assemblée générale de la LPO Anjou à l'espace Art-Image à Sainte-Gemmes-sur-Loire. Deux sorties naturalistes ont été animées sur les bords de Loire par des bénévoles du groupe local d'Angers pour profiter de la flore et de la faune de ce lieu riche. Le film « Au retour des loups » a également été projeté, suivi d'un débat.

Sortie nature à l'AG.
© Alexis Genuy.

Avril-Mai

L'Europe, c'est la porte à côté !

À l'occasion des élections européennes, la LPO Anjou s'est mobilisée afin d'encourager son réseau à faire un choix éclairé qui prenne en compte la nature, sans donner d'indication de vote. À signaler, l'implication forte du groupe Jeunes par l'organisation d'une soirée-débat à destination des étudiants.



Mai

Inauguration de l'extension de la RNR des coteaux du Pont-Barré

En 2023, le périmètre de la réserve a été étendu. Pour l'occasion, une inauguration a eu lieu en mai. Pour l'occasion, une inauguration a eu lieu en mai 2024, à l'attention des élus de la Région, des propriétaires de parcelles et des habitants de la commune.

Inauguration sur la RNR des coteaux du Pont-Barré.
©Oks Amisse.

De juillet à novembre

Suivi de migration à l'Angibourgère

Pour la deuxième année consécutive, les bénévoles du groupe LPO Mauges ont suivi la migration avec beaucoup d'attention sur la crête de l'Angibourgère (216 m d'altitude). De juillet à novembre, ils se sont relayés pour observer et compter les oiseaux. Ils ont également animé une sortie nature pour l'Eurobirdwatch.

Angibourgère.
© Eric Van Kalmthout.



Septembre

Refonte du site internet

Afin de moderniser son image et d'harmoniser le site internet avec la charte graphique de la LPO France, la LPO Anjou a travaillé sur l'année 2024 à la refonte du site internet de l'association.

Refonte site internet.
© Kaitlyn Baker.

Septembre

Journées de rencontres régionales

En septembre, les conseils d'administration et les équipes salariées de la LPO dans les Pays de la Loire et de Mayenne Nature Environnement se sont réunis à l'île Saint-Aubin pour se rencontrer et travailler ensemble.

Rencontres régionales du réseau.
© Oks Amisse.



Septembre - Décembre

Renouvellement du projet associatif

Afin de réactualiser son projet associatif, la LPO Anjou a lancé un travail de fond en septembre 2024. Le travail engagé a aussi été discuté lors de la journée annuelle de cohésion CA/équipe salariée, au cours de laquelle une réflexion sur les valeurs partagées de la LPO Anjou a été menée. Un travail à continuer en 2025...

Journée CA-salariés.
© LPO Anjou.



Engagement 1

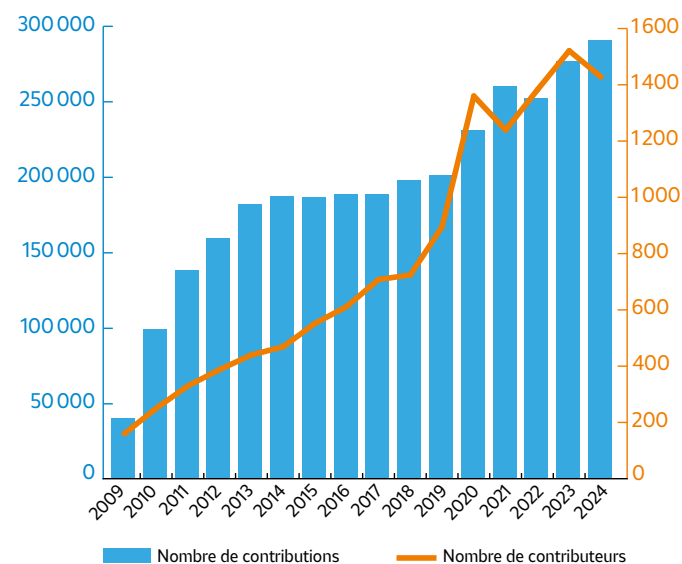
CONNAÎTRE POUR MIEUX PROTÉGER

Renard roux © Lilian Sineux

Quand partager ses observations permet une meilleure protection des espèces !

Grâce à sa base de données collaborative (désormais intégrée dans Faune-Pays de la Loire : www.faune-paysdelaloire.org), la LPO Anjou a de nouveau agrégé un nombre remarquable de données avec un peu plus de 290 000 observations (record depuis le lancement de la base en ligne en 2009). Forte de près de 5 000 contributeurs, cette plateforme collaborative a donc franchi le cap remarquable des 3 millions d'observations archivées fin 2024.

Ces observations réparties sur l'ensemble du département sont mobilisées au quotidien par l'équipe salariée pour les actions de protection des espèces et des milieux, pour une meilleure prise en compte de la biodiversité. Des lots de données sont également mis à disposition de partenaires sous forme brute ou synthétisée le plus souvent accompagnées d'une analyse des enjeux. Ces porter à connaissance sont essentiels et permettent parfois l'abandon ou l'amélioration de projets très impactants. Pour l'amélioration qualitative de nos données, l'équipe travaille au développement des programmes protocoles de science participative.



Prenez contact avec Édouard (edouard.beslot@lpo.fr) qui vous aiguillera vers les bonnes personnes.

Les « contributions » ornithologiques possibles en Anjou

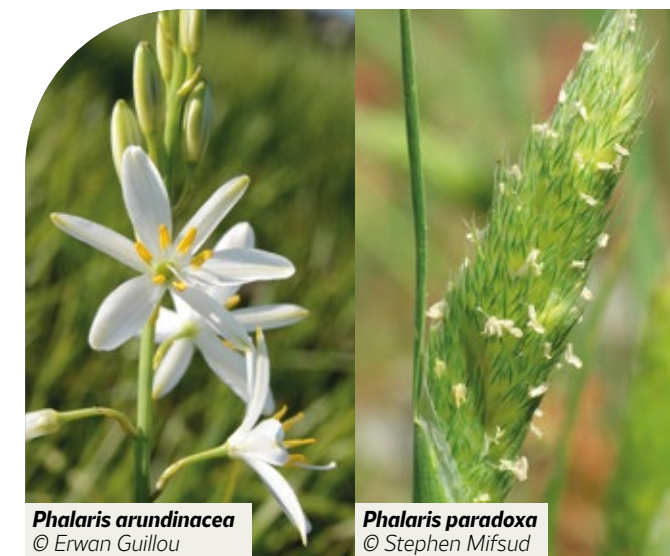
Intitulé	Investissement	Compétence	Protocole	Objectifs	Quand ?
EPOC-ODF	Important	Expérimenté	5 points d'écoute (3x5 min) dans un carré de 10 km avec 3 passages/an.	Estimation effectifs	Printemps / Été
STOC	Important	Expérimenté	10 points d'écoute dans un carré de 2 km, 3 passages/an.	Estimation tendance	
Oiseaux nicheurs rares et menacés (ONRM)	Variable selon espèce	Débutant à expérimenté	Variable selon les espèces.	Estimation effectifs	
Rapaces nicheurs	Important	Amateur à expérimenté	Prospection d'un carré de 5 km (10 jours).	Estimation tendance et effectifs	



Intitulé	Investissement	Compétence	Protocole	Objectifs	Quand ?
Oiseaux d'eau (Wetlands)	Faible	Débutant à expérimenté	Points d'observation à la mi-janvier.	Estimation tendance	Hiver
SHOC	Moyen	Amateur à expérimenté	10 transects de 300 m à faire 2 fois/an.	Estimation tendance	
Oiseaux des jardins	Variable selon disponibilité	Débutant à expérimenté	Point observation dans les jardins.	Estimation tendance	Toute l'année
EPOC	Variable selon disponibilité	Amateur à expérimenté	Point d'écoute de 5 mn, n'importe où.	Estimation effectifs	

Une nouvelle plante sur la Réserve du Pont-Barré

La Réserve naturelle régionale du Pont-Barré est connue pour abriter une flore exceptionnelle. Plusieurs espèces méditerranéennes sont ici en limite de répartition. La diversité y est également très importante, avec près de 570 espèces répertoriées, ce qui confirme l'appellation de « point chaud » de ce coteau bénéficiant du microclimat du Layon. En 2024, une graminée du genre *Phalaris* a été découverte dans une vigne de la réserve. Ce genre



botanique est habituellement associé aux zones humides, où on y rencontre sa représentante la plus connue : *Phalaris arundinacea*, la Baldingère. Ici, il ne s'agit pas de cette espèce mais de *Phalaris paradoxa* (Alpiste paradoxal), espèce méditerranéenne remontant le long de la façade atlantique. Cette plante annuelle pousse dans les cultures et les friches thermophiles. Un inventaire a permis d'estimer la population à plus de 400 pieds. Reste donc à élucider sa présence ici ; affaire à suivre !

À la recherche du Moineau friquet

L'initiative d'une enquête pour le Moineau friquet a été lancée par des salariés pour mobiliser les bénévoles lors des « Rendez-vous naturalistes ». Un groupe de volontaires s'est alors constitué pour travailler sur l'organisation, la communication et l'animation de l'enquête auprès des

autres membres de l'association. Ainsi, **53 personnes se sont portées référentes** pour rechercher durant le printemps 2024 le Moineau friquet sur différents secteurs du Maine-et-Loire. Les résultats sont particulièrement alarmants : **l'espèce a disparu de 80 % des sites où elle était connue ces 10 dernières années !**

Malgré ce bilan désastreux, cette enquête permet de venir compléter les informations disponibles sur l'espèce. Il y a fort à parier, au regard de ces résultats et de l'évolution constatée des autres populations régionales, que son degré de menace soit réévalué de manière plus critique dans la prochaine liste rouge des oiseaux nicheurs des Pays de la Loire. On peut se féliciter de la dynamique et de l'engouement générés par ce projet !

Une commune riche en chiroptères

Les chauves-souris aiment se faire discrètes, pour le plus grand plaisir (et parfois le désarroi) des chiroptérologues, qui partent ainsi régulièrement à leur recherche. Sur la commune de Mouliherne, une colonie majeure de mise-bas (Grand Rhinolophe et Murin à oreilles échancrées, de près de 1 000 individus) a déserté son gîte d'origine depuis maintenant plusieurs années. Dans le cadre de l'animation Natura 2000 des sites à chiroptères, une journée de prospection a été organisée en juillet 2024 afin de tenter de la retrouver. Quelle n'aura pas été notre surprise de découvrir 3 colonies de Petits Rhinolophes, totalisant près de 200 individus sur un rayon de quelques kilomètres !

Des effectifs remarquables, alors qu'il nous reste encore de nombreux endroits à explorer... Ainsi, la colonie n'a malheureusement pas été retrouvée, mais nous savons désormais que nous pouvons compter sur les habitants pour rester alertes et nous transmettre leurs découvertes.



Grand rhinolophe © Yvon Guenescheau

Engagement 2

Principaux lieux d'actions 2024

ENS – Étangs et forêts de Chanveaux

Ferme de Maubusson (*Terre de Liens*)
Inventaires naturalistes
Mise en œuvre d'actions de gestion
Accompagnement de l'agriculteur et forestier

ENS – Étang Saint-Nicolas

Mise en œuvre du plan de gestion
Inventaires naturalistes
Animations scolaires et grand public

ENS – Bois du Fouilloux

Évaluation du plan de gestion
Inventaires naturalistes
Animations grand public

ENS - Vallée de la Loire aval

Accompagnement sur la définition des enjeux

La Champenière

Rédaction du plan de gestion
Accompagnement de l'agriculteur
dans la mise en œuvre
d'actions de gestion

RNR/ENS Coteaux du Pont-Barré

Gestion du site et mise en œuvre du plan de gestion
(*Pâturage, chantiers...*)
Suivis naturalistes
Accompagnement viticulteur
Animations scolaires et grand public

● Natura 2000 – Cavités chiroptères

Opérateur pour les 5 sites (7 cavités)
Suivi et protection
Suivis scientifiques (hiver et été)

● Paysans engagés pour la biodiversité Fermes partenaires

● Refuges LPO collectivités et entreprises
Vallée de l'Oudon (Segré), Château du Plessis-Macé,
Parc Balzac (Angers), Abbaye de Fontevraud, Château d'Angers,
Vallée du Grez-Follet (Fougeré), La Grenouillerie (Mazé),
Bioparc (Doué la Fontaine), Rive du Layon (Rablay sur Layon),
Résidence Beaussier-SOCLOVA (Angers), Jardin bio de la maison
de l'environnement (Angers), ESSCA (Angers), ADEME (Angers),
Hôpital (Doué en Anjou), Germinance (Soucelles), St Barthélémy-
d'Anjou (12 sites), Mûrs-Erigné (Parcs Jau et St Pierre et le petit Bois),
La Poste immo (Cholet Quarteron et Angers PPDC MF).

ENS – Parc de l'Isle-Briand

Mise en œuvre du plan de gestion
Protection de colonies de chiroptères
Animations scolaires et grand public

Natura 2000 – Basses Vallées Angevines

Co-animation du site avec la CA (Chambre d'agriculture)
Mesures agro-environnementales
Suivis scientifiques (dont le Rôle des genêts)
Accompagnement des travaux du CT'eau
Animations scolaires et grand public
Mise à jour du Docob (document d'objectifs)

ENS - Boudré

Inventaires naturalistes
Animations grand public

ENS – Forêt de Chambriers

Mise en œuvre du plan de gestion
Inventaires naturalistes
Animations grand public
Accompagnement forestier

ENS – Marais et Bocage de l'Authion

Accompagnement sur la mise en œuvre du plan de gestion
Animations grand public

ENS – Gravières et bois des Monteaux

Chantiers nature bénévoles
Animations scolaires et grand public
Veille écologique
Accompagnement sur le pâturage

Natura 2000 Lac de Rillé et forêts

Suivis naturalistes - Oiseaux patrimoniaux
(Balbuzard pêcheur, Cigogne noire)

ENS - Étang des Loges ENS – Tourbières et ruisseau des Loges

Mise en œuvre du plan de gestion
Chantiers nature bénévoles
Inventaires naturalistes

ENS / RNR – Étang de Joreau

Animations grand public
Accompagnement sur la définition des enjeux

ENS - Plaine de Douces

Inventaires avifaune
Protection de nichées d'Œdicnèmes criards

Natura 2000 – Champagne de Méron

Suivis naturalistes
Mesures agro-environnementales
Veille écologique
Protection de nichées d'Outardes et d'Œdicnèmes

Natura 2000 – Vallée de la Loire

Suivis naturalistes
Préservation du Castor lors de l'entretien du lit mineur
Veille écologique et animations grand public
Accompagnement sur l'extension de l'APPB Loire pour la protection des sternes

Engagement 2

PRENDRE SOIN DES MILIEUX

Tarier des prés © Louis-Marie Préau

Pour préserver les espaces naturels du Maine-et-Loire, la LPO Anjou intervient selon plusieurs modalités.

Un chantier de débroussaillage sur la RNR du Pont-Barré

Sur la Réserve naturelle régionale des Coteaux du Pont-Barré, l'enfrichement se fait de plus en plus important. Une pression de pâturage trop faible, un manque d'intervention humaine par débroussaillage ou encore deux années de pluviométrie importante, peuvent être à l'origine de l'embroussaillage de ces parcelles. Fin 2024, il a donc été décidé d'intervenir sur des zones ayant un réel potentiel floristique et entomologique. C'est le cas des affleurements rocheux, propices notamment à la Gagée de Bohême (*Gagea bohemica*). Deux interventions à la débroussailluse ont ainsi été réalisées en décembre : au total, ce sont 10 190 m² qui ont été débroussaillés. Enfin, pour maintenir l'ouverture et la fonctionnalité des pelouses, il est prévu en 2025 une révision du plan de pâturage, en lien avec les interventions de débroussaillage. L'objectif est de rendre cette gestion animale plus efficace et de réduire autant que possible les interventions humaines, qui créent du dérangement.

Des chauves-souris à Boudré

Depuis plusieurs années, la LPO Anjou est sollicitée par le Conseil Départemental du Maine-et-Loire pour réaliser des inventaires sur l'Espace Naturel Sensible de Boudré, notamment de chiroptères : ainsi, une première étude a été effectuée en 2023 en saison estivale sur les espaces bâtis

du site, afin de déterminer la présence d'éventuelles colonies de mise-bas. Aucune nurserie n'a été détectée, mais ce ne sont pas moins de 7 espèces de chauves-souris qui ont été observées sur le site, dont le rare Petit Rhinolophe, espèce exigeante quant aux connectivités écologiques et au milieu forestier. Une étude acoustique a ensuite été conduite en 2024 et couplée avec une caractérisation des continuités sur l'ENS pour définir les secteurs aux plus forts enjeux et les intégrer dans la gestion. Au total, 16 espèces de chiroptères fréquentent le site. Une étude hivernale complémentaire sur les mêmes espaces bâtis est prévue pour 2025.

Trois sous-préfectures en Refuge LPO

Les sous-préfectures de Cholet, Segré en-Anjou Bleu et Saumur sont en refuge LPO collectivité depuis fin 2024 pour une durée de trois ans. La démarche refuge est mise en place dans le cadre d'un nouveau protocole d'accord (2024-2029) entre la LPO France et le Ministère de l'intérieur. Il vise à mieux accueillir la biodiversité dans les sites déconcentrés du ministère et s'appuie sur le Fonds vert (Fonds de transformation écologique de l'État) pour financer et engager 40 préfectures et sous-préfectures dans la démarche Refuge LPO. En 2025, l'action principale sera consacrée aux diagnostics naturalistes et aux préconisations d'aménagements nature et de gestion écologique.

Engagement 3

PRÉSERVER LES ESPÈCES

Sizerin flammé © LPO Anjou

Bilan des espèces patrimoniales de la LPO Anjou en 2024

BALBUZARD PÊCHEUR

En 2024, sur les **8 couples** suivis, **2 couples** seront en échec et 6 couples produiront **9 jeunes à l'envol**.



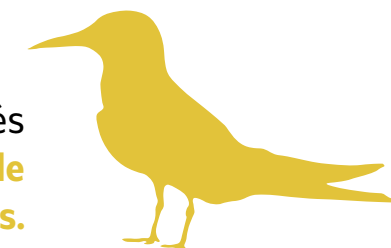
BUSARD CENDRÉ

En 2024, **50 couples** identifiés et **49 nids** ont fait l'objet d'une visite. La LPO Anjou aura placé 38 dispositifs de protection. **96 jeunes** prendront leur envol.



STERNES NAINES

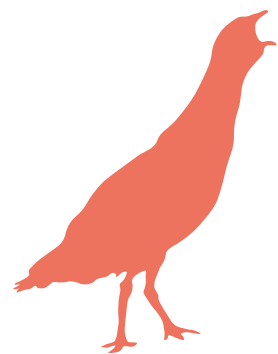
En 2024, sur les **164 couples** dénombrés au pic d'installation, **aucun couple** ne produira de jeunes.



OUTARDE CANEPETIÈRE

En 2024, les comptages concertés d'Outardes canepetières ont permis d'entendre **20 mâles chanteurs**, comme en 2023.



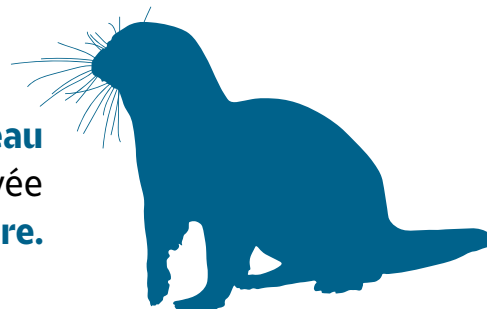


RÂLE DES GENÊTS

La population de Râle des genêts s'élèverait entre **32 et 34 mâles chanteurs** dans les BVA. On en recense entre **82 et 98 au niveau national**.

LOUTRE D'EUROPE

En 2024, la loutre a été découverte sur un **nouveau bassin versant**, celui de la Romme et de nouveau trouvée **après plus de 10 ans, sur celui de l'Erdre**.



GRAND RHINOLOPHE

En 2024, le nombre de Grands rhinolophes recensés durant l'hiver est de **6777 individus**, soit 6% de moins que l'année précédente. Cependant, le taux d'évolution reste de 72,4% entre 2013 et 2024.



ACAP ou pas cap ? (Action Collective pour l'Avifaune de Plaine)

Investie depuis plusieurs années dans la préservation du Busard cendré, la LPO Anjou et ses bénévoles ont élargi leur programme de protection des nichées à deux autres espèces « emblématiques » des plaines agricoles du sud Saumurois : l'Œdicnème criard et le Courlis cendré. Dans un contexte de fort déclin de ces espèces nichant au sol, cette action, en étroite collaboration avec les agriculteurs, est essentielle pour éviter la destruction directe des nichées lors des travaux agricoles. Pour l'année 2024, cette action se traduit par :

Bilan de l'action de protection des espèces emblématiques des plaines agricoles du sud-saumurois.

Espèces	Nombre de couples suivis	Nombre de nids protégés
Œdicnème criard	69	21
Busard cendré	50	38
Courlis cendré	2	2

Une thèse pour le Râle des genêts

Le Râle des genêts, espèce emblématique de l'Anjou, n'a jamais été si proche de l'extinction à l'échelle du territoire national, avec moins de cent mâles chanteurs dénombrés



Nid de Courlis © LPO Anjou

en 2024. Cependant, les connaissances concernant la reproduction des Râles des genêts sont assez disparates et lacunaires, et mieux comprendre son comportement permettrait d'adapter les mesures de gestion actuellement mises en place, pour tenter de stabiliser voire inverser la tendance. C'est dans cet objectif qu'une thèse CIFRE a été



Balisage d'un Râle des genêts © Ryan Boswarthick

lancée cette année, en collaboration avec le laboratoire du CEFV de Montpellier et du CESCO à Paris.

En 2024, les actions se sont uniquement centrées sur la population des Basses Vallées Angevines. Deux actions phares ont notamment été menées, le déploiement de balises GPS sur des mâles, une première en France, mais également un suivi acoustique automatisé pour suivre l'activité de chant des mâles, afin de notamment détecter d'éventuels événements de reproduction.

Étude « chauves-souris et changement climatique »

En 2024 la LPO Anjou a lancé une étude, financée par la DREAL Pays de la Loire et le Conseil départemental du Maine-et-Loire, pour mieux comprendre les comportements des colonies de mise-bas de Grands Murins en réaction aux vagues de chaleurs estivales, de plus en plus fréquentes dans le contexte actuel de changement climatique.

Pour cela, 4 gîtes ont été équipés de caméras et sondes thermiques afin de lancer les suivis au retour des chauves-souris, à la belle-saison 2025. Nous espérons grâce à cela, en apprendre plus sur leur utilisation des microclimats au sein de leurs gîtes et ainsi pouvoir proposer des zones refuges adaptées pour échapper aux atmosphères trop chaudes. Actuellement certaines de leurs stratégies d'évitement de la chaleur génèrent des problèmes de cohabitation avec les occupants humains des étages inférieurs (passage sous les isolants, nuisances sonores et olfactives). L'objectif de cette étude est triple : limiter les nuisances, proposer des solutions adaptées aux besoins des chauves-souris et communiquer à l'échelle du réseau chiroptérologique français. Nous espérons ainsi poursuivre nos avancées sur la protection pérenne des gîtes connus.



Disposition d'une colonie par temps ensoleillé et température modérée : les individus s'espacent et cherchent la fraîcheur sur le mur en parpaings. © Mairie de Durtal



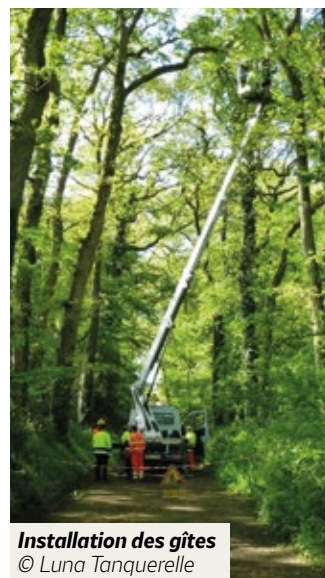
Caisson fini © Nina Dugravot

Engagement 4

ACCOMPAGNER LES TERRITOIRES DANS LA PRISE EN COMPTE DE LA BIODIVERSITÉ

Cornu aspersum © Joël Soleau

L'ensemble des acteurs territoriaux, confrontés au déclin de la biodiversité, ont un rôle majeur à jouer.



Installation des gîtes
© Luna Tanquerelle

Des gîtes artificiels pour les chauves-souris

La LPO Anjou a coordonné une journée d'installation de trois îlots de gîtes artificiels à chauves-souris au sein du bois de la Caille à Cholet avec le service des espaces verts de la ville. Cette intervention vise à tester l'efficacité des gîtes artificiels sur la Noctule commune, espèce fortement menacée en France, et de proposer une méthodologie d'implantation de ces derniers. Le bois de la Caille

est déjà un parc urbain connu pour la présence de Noctules communes dans un réseau de plusieurs arbres gîtes. Il a donc été choisi comme « site test » pour cette implantation. Ces gîtes pourront ensuite être suivis au moins deux fois par an sur les périodes hivernales (hibernation) et estivales (mise bas) durant plusieurs années. Ils peuvent aussi être colonisés par d'autres espèces de chauves-souris qui affectionnent les gîtes arboricoles, le suivi sera donc l'occasion d'obtenir des informations sur les espèces qui les utilisent, quand et comment !

Accompagnement sur un module à l'Université d'Angers

Depuis 2022, La LPO Anjou accompagne annuellement l'Université d'Angers, dans le cadre du parcours « Gestion de la Biodiversité dans les socio-écosystèmes » du master Biodiversité, Écologie et Évolution. En 2024, la LPO Anjou a dispensé des cours concernant la méthodologie relative à l'élaboration de plans de gestion de milieux naturels, ainsi que les méthodes d'inventaires permettant de recenser les

habitats naturels, la faune et la flore. Ces cours théoriques ont ensuite été mis en pratique sur un cas concret. À cet effet, la promotion 2023-2024 a travaillé sur la réalisation de deux plans de gestion sur des parcelles du site Natura 2000 des Basses Vallées Angevines. Ce travail constitue une solide base pour la réalisation de contrats Natura 2000 visant à restaurer les fonctionnalités et les équilibres écologiques de milieux naturels dégradés.

Formation du réseau agricole sur la thématique des pollinisateurs

En 2024, la LPO Anjou a lancé un projet sur les pollinisateurs grâce aux financements de la DREAL Pays de la Loire et du Conseil départemental du Maine-et-Loire. Ce projet était à destination des agriculteurs et des bénévoles du réseau de paysans de la LPO

Anjou. Quatre formations d'une journée chacune ont été réalisées dans 4 fermes différentes. Le but était de former le réseau agricole aux différentes espèces existantes de pollinisateurs et aux manières de les prendre en compte dans la gestion de la ferme pour les favoriser. Ces journées de formations ont réuni 32 personnes au total et ont suscité un intérêt fort pour le sujet, que ce soit dans le réseau Paysans de nature, auprès des bénévoles ou même auprès des salariés. Ces derniers ont pu profiter de la formation en interne. La LPO Anjou continuera à travailler sur cette thématique pour que les pollinisateurs soient mieux connus et pris en compte.



Formation en cours © Oks Amisse

Engagement 5

DYNAMISER LA VIE ASSOCIATIVE

© Oks Amisse

La LPO Anjou en 2024, c'est 2 045 adhérents, 1 503 Refuges LPO et surtout plus de 45 000 heures de bénévolat !

Le groupe Refuges

La commission Refuges assure la promotion de ce programme phare de la LPO en participant à plusieurs événements à destination des jardiniers angevins. Malgré un printemps pluvieux, les bénévoles ont rencontré un large public sur les stands du marché aux plantes Camifolia à Chemillé et du festival O'Grand Air à Avrillé. Un autre stand a été tenu lors de la balade verte organisée par le Conseil Municipal des Jeunes de Chemillé.

En septembre, 3 nouveaux bénévoles ont participé à la tenue du stand lors des « Rencontres végétales » au Plessis-Grammoire. Des bénévoles ont aussi tenu un stand sur le thème des abeilles sauvages lors de la Fête de l'abeille à Andard et lors des journées des plantes potagères à la Ferme de Sainte-Marthe. Par ailleurs, tous les membres participent à la mise en place et à l'animation de refuges dans leur commune.



Stand Refuges LPO au jardin Camifolia © Anne Bremberg

Le groupe Segré

Cette année, le groupe a poursuivi ses sorties mensuelles les premiers dimanches de chaque mois. Quelques nouveaux curieux se sont présentés au cours de l'année malgré une météo peu réjouissante. Entre deux et huit personnes ont



Le groupe aux abords de l'étang de La Coudre à Noyant-la-Gravoyère © Bruno Charpentier

participé à chacune de nos sorties toujours réalisées dans le segréen. Le groupe a pu obtenir une meilleure lisibilité, les sorties figurant dans le magazine d'informations municipales de Segré-en-Anjou-Bleu.

Comme chaque année, nous avons participé au comptage Wetlands de janvier et à celui des laridés au dortoir sur l'étang de Saint-Aubin. Si le nombre de mouettes et de goélands fut remarquable cette année, ce ne fut pas le cas pour le comptage Wetlands. Certains étangs sont de plus en plus

délaissés, l'étang du Fourneau faisant figure d'exception. Le nombre global d'oiseaux d'eau est en diminution depuis quelques années comme le nombre d'espèces rares. Un membre du groupe a participé à l'enquête sur les Moineaux friquets. Malheureusement, aucun n'a pu être contacté sur les zones attribuées par l'enquête. Cette même personne a décidé de s'atteler au recensement de tous les taxons, tout cela pour avoir une idée plus concrète des espèces présentes en Anjou Bleu. À suivre !

Le groupe Jeunes

Lors du weekend du 16 et 17 novembre 2024, les groupes Jeunes LPO se sont mobilisés sur tout le territoire pour réaliser des actions en faveur de l'arbre et la haie, thématique portée par la LPO France. En Anjou, deux actions distinctes ont été menées : un stand de sensibilisation s'est tenu le samedi 16 novembre en compagnie de FNE Anjou, avec deux balades organisées le long de la promenade Jean Turc pour parler arbres en milieu urbain et biodiversité. Une soixantaine de personnes ont pu être sensibilisées pendant cette journée ! Le lendemain, action plus sportive et plus ambitieuse : recenser les arbres favorables à la biodiversité (arbres têtards, à cavités...) à vélo le long de la Loire, seul ou en équipe. Plus d'une dizaine de membres du groupe Jeunes se sont prêtés au jeu, pour 78 nouveaux arbres remarquables recensés et plus de 50 km parcourus : un vrai succès !



Stand de sensibilisation avec FNE Anjou lors du week-end d'action nationale des groupes Jeunes sur le thème de l'arbre et la haie © Camille Gaudin

Le groupe Saumur

L'année 2024 fut, pour le groupe saumurois de la LPO Anjou, encore riche en activités liées à la protection de la biodiversité locale et en animations destinées à sensibiliser le grand public à cette dernière : sorties désormais classiques à la réserve des Monteaux à Vivy, participation des bénévoles à la Fête de la Science (encore une réussite au Centre municipal du Petit Souper, cette année !), recensement de l'avifaune de la plaine de Méron, chantier d'entretien de la tourbière des Loges...



Ateliers proposés par les bénévoles lors de la Fête de la Science © Alain Campo-Paysaa

Pour 2024, on peut aussi citer plus particulièrement :

- En collaboration avec le Parc Naturel Régional Loire Anjou Touraine et la municipalité de Saumur, la continuité de la gestion des pelouses de Saint-Hilaire-Saint-Florent avec, encore en 2024, une participation des enfants des deux écoles primaires proches du site quant à l'élaboration de dessins et une exposition sur le thème des fleurs.
- Grâce à l'accueil de la propriétaire de terrains calcaires près du site de Fourneux, sur la commune de Champigny, des journées conviviales de chantier ayant permis un défrichage efficace et donc l'ouverture des milieux calcicoles d'anciennes petites carrières qui se révéleront sans doute à l'avenir favorables au retour d'une flore et d'une entomofaune typiques de ces biotopes.

Le groupe Angers

Chaque année, le groupe angevin organise des excursions mensuelles en fonction de l'actualité ornithologique. Exemples : l'année peut commencer par l'observation des hivernants et des premiers oiseaux migrateurs dans les basses vallées angevines, puis des pics dans la forêt de Chandélais et, en été, des engoulevants à Boudré. En automne, on recherche les balbuzards et les migrateurs sur la Loire et les premiers hivernants au lac de Maine et à l'étang de Chevigné. Une sortie au Croisic ou en baie de l'Aiguillon permet d'observer les hivernants côtiers. La météo cette année a été peu favorable et a entraîné l'annulation de quelques sorties, néanmoins le signalement d'un rare Pouillot à grands sourcils à proximité d'Angers nous a permis de l'observer. Ce groupe s'adresse à tous les adhérents de l'agglomération angevine et accueille volontiers de nouveaux membres.

Certains de ses membres participent à l'installation et à la gestion du crapauduc du lac de Maine.

Le groupe Mauges

Côté animations publiques, l'année 2024 a été bien remplie. Qu'il s'agisse des 7 permanences hivernales sur 5 sites (132 personnes), d'une initiation chants d'oiseaux (30 personnes), de la Fête de la nature (40 personnes), de la Fête des jardins, ou encore de la sortie publique à l'Angibourgère (34 personnes). Au total l'occasion de contacter près de 300 personnes. À quoi il faut ajouter la publication de 10 articles dans l'hebdo de l'Agglomération de Cholet, soit un lectorat de plusieurs dizaines de milliers de personnes.

Le groupe LPO Mauges a su mobiliser aussi ses bénévoles, tant pour des comptages (Wetlands, laridés au dortoir), que pour le suivi printanier et estival de certains rapaces : Circaète, Aigle botté, Faucon pèlerin (5 à 6 observateurs et plusieurs dizaines d'heures). Des bénévoles ont aussi participé à l'élaboration du plan ENS Ribou/Verdon. Mais le gros de l'activité s'est concentré sur le suivi des oiseaux migrateurs à l'Angibourgère (La Tourlandry) : 71 matinées (252 h.), 44 observateurs, une affaire qui marche.



Inauguration du nouveau local du groupe © Jean-Michel Logeais

Outre 4 réunions du groupe (une dizaine de participants à chaque fois), une sortie en interne et un pique-nique de rentrée, les deux moments forts de l'année ont été d'une part un voyage de quatre jours en Champagne pour dix membres du groupe et d'autre part le déménagement de notre local au tiers-lieu « Monade », un déménagement qui aura bien occupé quelques-uns d'entre nous et donné lieu, fin décembre, à une inauguration en bonne et due forme.

Le groupe Chalonnes

Sorties régulières le dimanche matin et, comme l'an passé, la sortie de début septembre consacrée à l'observation du Balbuzard pêcheur a connu un vrai succès.

Écolo Big Day

Pour la deuxième année consécutive, des membres de la LPO Anjou ont participé en équipe à notre édition contemporaine de ce jeu mythique en ornithologie ! Pour rappel, le concept

est de voir dans notre département un maximum d'espèces en 24 heures, le tout en utilisant des modes de déplacement vertueux pour notre environnement (vélo, transport en commun...).

Ainsi, les 18 et 19 mai 2024, 9 équipes regroupant 24 joueurs se sont lancées à travers routes et chemins avec le souhait de voir le plus grand nombre d'oiseaux. Au final, 147 espèces ont pu être contactées par l'ensemble des participants.

Sur le fil, les grands gagnants de cette édition 2024 sont l'équipe des « Caramels au bird salé » juste devant les « Faucons aimelesrillauds ».

Cette édition a offert l'opportunité à certains chanceux de trouver quelques espèces rares dans le Maine-et-Loire : Bécasseau maubèche, Mouette pygmée, Gorgebleue à miroir...

Au-delà du classement, l'Écolo Big Day 49 est surtout l'occasion de passer des supers instants de nature, de partage et d'émerveillement, tout en promouvant les moyens de mobilité durable.

Réseau Paysans de nature®

En 2024, le réseau Paysans de Nature® a continué sa structuration dans le département. Cette structuration passe par des DPN (Dialogue permanent pour la nature) dont une dizaine a été réalisée cette année, qui comprennent une visite de ferme et une Commission Progrès Biodiversité. Ces DPN permettent la rencontre entre des paysans, des naturalistes et autres voisins de la ferme, curieux d'en savoir plus sur les pratiques agricoles et la biodiversité et avides de questions.

Sur plusieurs secteurs du département (Segréen, Saumurois, Sud Mauges), nous tâchons de mettre en place des groupes de paysans engagés pour la biodiversité pour créer une émulation dans les territoires. Ces dynamiques permettent de voir naître de beaux projets : restauration de mares, plantations de haies, gestion différenciée dans la fauche des prairies. Ce sont des espaces d'échanges de pratiques qui pourront essaimer.



Écolo Big Day 2024 © LPO Anjou

Engagement 6

ÉDUCER À LA BIODIVERSITÉ ET SENSIBILISER TOUS LES PUBLICS

Animation construction © Sylvie Bourrieau

Les moments forts de l'année

L'Anjou, terre de jeux

La France entière a vécu un été rythmé par les sports en raison des Jeux olympiques à Paris. Cela a également été le cas en éducation à l'environnement : suite à un appel à projet de la LPO France, 4 parcours alliant sport et biodiversité ont été mis en place. Labellisés « Terre de jeux », ils ont permis de donner de la visibilité aux problématiques liées au sport de nature dans 4 espaces : l'étang Saint-Nicolas, le lac de Maine et l'île Saint-Aubin à Angers et le bois du Petit Souper à Saumur. La LPO Anjou a également proposé des nouvelles animations grand public à destination des pratiquants des sports de nature, notamment la sortie « Run and birds ». Cette virée au pas de course permet de redécouvrir des sites très prisés des coureurs. Des thématiques comme la fragmentation des chemins et le piétinement sont particulièrement abordées. Vous pourrez retrouver ces sorties et d'autres (kayak, randonnée, vélo) en 2025. De quoi entretenir la forme des animatrices !

Les rapaces au séminaire EEDD

En décembre, le réseau Éducation de la LPO s'est réuni pendant 4 jours à Pierrefontaine-les-Varans (25) pour échanger autour de la thématique des rapaces. Au programme : conférences, échanges de pratiques, ateliers de travail, et sortie sur le terrain pour tenter d'apercevoir la Chevêchette d'Europe et la Chouette de Tengmalm. Ce séminaire, en lien avec la thématique LPO France 2026, vise à renforcer les compétences du réseau EEDD pour

accompagner et sensibiliser au mieux les publics dans la préservation de ces espèces emblématiques.

Le travail de la LPO Anjou récompensé aux Trophées des ABC

Le 5 novembre 2024, l'Office français de la biodiversité (OFB) organisait sa deuxième édition des Trophées des Atlas de la



Cérémonie de remise des prix © Emmanuelle Fougeroux

biodiversité communale (ABC). La ville de Mûrs-Érigné y a reçu le 1^{er} prix dans la catégorie « Mobiliser les citoyens et les acteurs du territoire en faveur de la biodiversité ». La LPO Anjou s'étant engagée, dès septembre 2022, à mettre en œuvre cet ABC aux côtés de la collectivité, ce prix récompense un peu, beaucoup, passionnément... l'investissement fourni par nos équipes, salariés et bénévoles.

Parmi les actions saluées par le jury : la création du groupe Signal à destination des Refuges LPO, une trentaine d'ambassadeurs biodiversité adhérents ou propriétaires de Refuges LPO, et le programme éducatif à destination des écoles porté par une chargée d'éducation à l'environnement au sein de l'association.

Animations pour la petite enfance

Cette année, la LPO Anjou, antenne de Saumur, a réalisé des animations avec différentes structures de la petite enfance en lien avec Allison Girardeau, chargée de mission du Fonds d'innovation Petite enfance de la ville de Saumur et Jessy Leveque, animatrice du Relais Petite enfance (RPE) de Turquant.



Animations petite enfance © Jessy Leveque

Dans un premier temps, 2 animations ont été réalisées avec le RPE. Les animations étaient destinées aux enfants accueillis en crèche et ceux accueillis par les assistantes maternelles.

Les deux séances se sont déroulées sur le port de Turquant avec pour thème le castor au printemps et les feuilles mortes à l'automne.

Chaque séance s'est déroulée sur un créneau de 2 fois 1 heure permettant ainsi d'accueillir 2 groupes d'enfants, constitué d'une dizaine de bambins âgés de 3 mois à 3 ans.

Puis dans un second temps, l'animatrice de la LPO Anjou a travaillé avec les 4 crèches de la ville de Saumur à raison de 3 séances par structure sur des créneaux d'une vingtaine de minutes par groupe.

Une école d'ornithologie en Anjou

Du 22 au 26 avril 2024, la LPO Anjou a proposé une formation intitulée « école d'ornithologie-niveau 1 » pour la première fois ! Une grande réussite puisque 16 personnes étaient présentes durant les 5 jours de formation (35 heures, dont 10 heures de terrain).

Les stagiaires ont pu observer 55 espèces d'oiseaux différentes, et ont rentré 116 données sur Faune Pays de la Loire. Ils ont pu découvrir 5 sites naturels de Maine-et-Loire, dont le lac de Maine, le marais de Montreuil-Juigné et le parc de l'Isle-Briand, ce qui équivaut à 416 kilomètres parcourus (en voiture et à vélo) ! Ils sont désormais capables d'utiliser leur guide ornithologique, partout en France et en Europe, et ont progressé sur la reconnaissance visuelle, profitant de la richesse de notre département. Il y a encore du travail pour la reconnaissance grâce au chant, domaine d'expertise qui demande beaucoup de pratique.

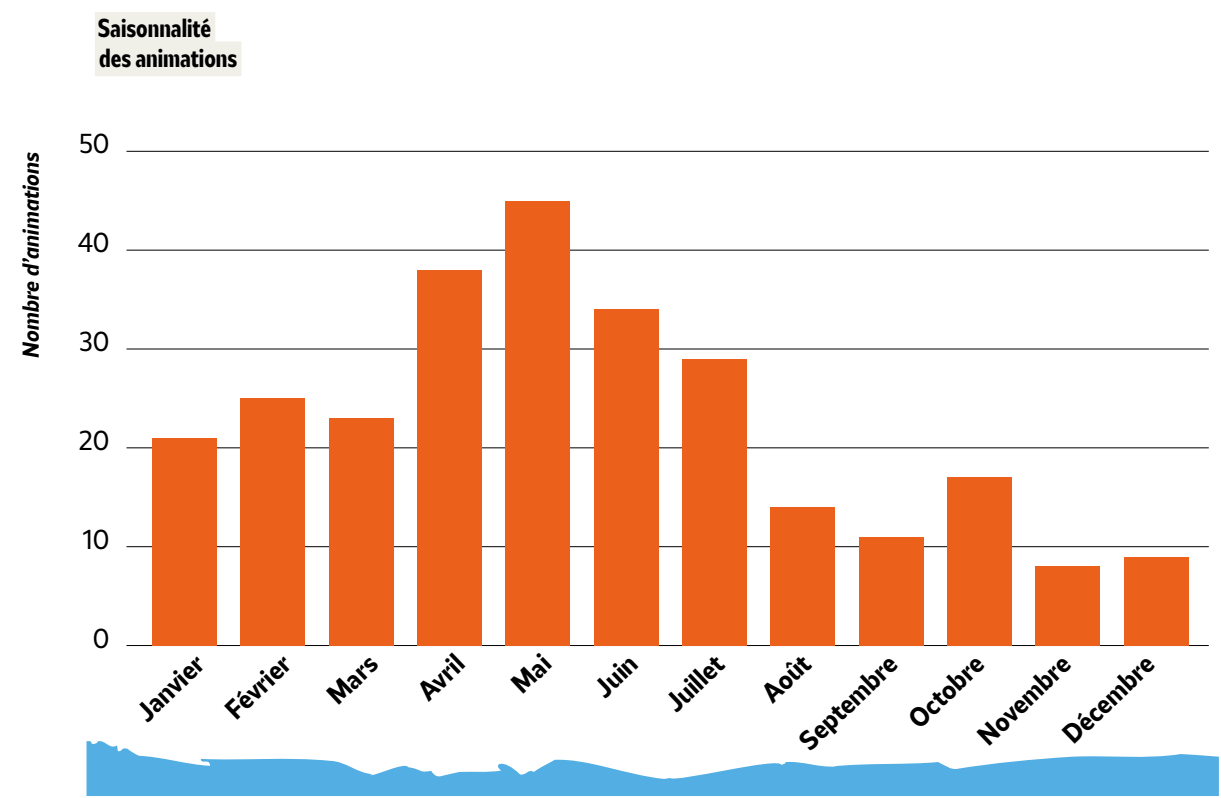
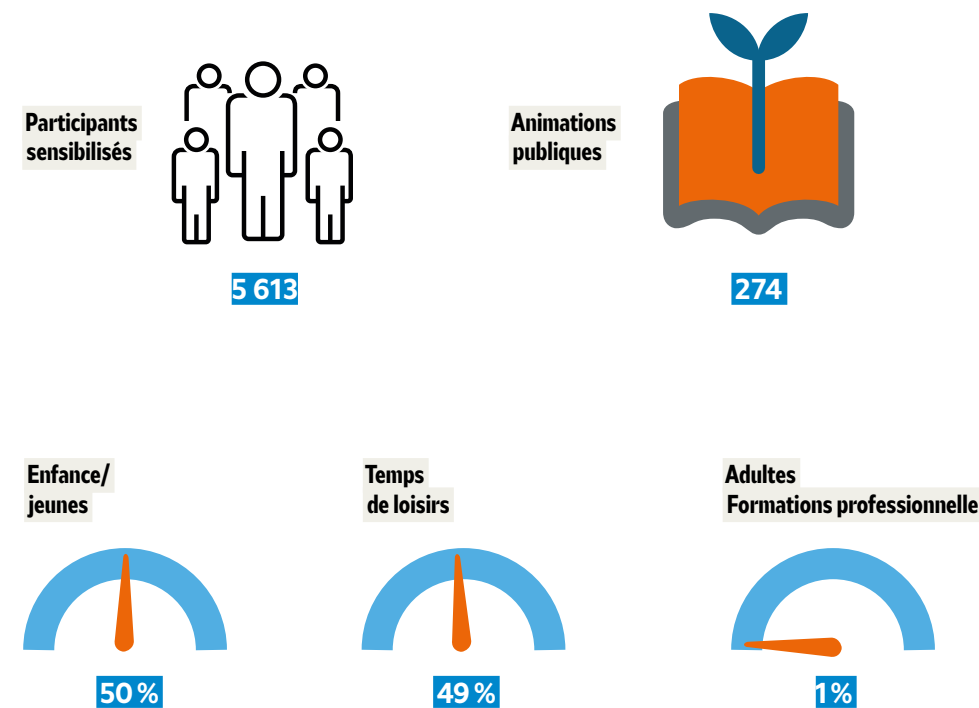
Les stagiaires ont même créé un groupe WhatsApp pour rester en contact et organiser des sorties naturalistes ensemble !



École d'ornithologie © Adeline Jovanovic

Bilan des actions d'éducation à la nature

Présente sur l'ensemble du Maine-et-Loire, la LPO Anjou fait de l'éducation à la nature une de ses priorités d'action. En voici le bilan synthétique pour 2024.



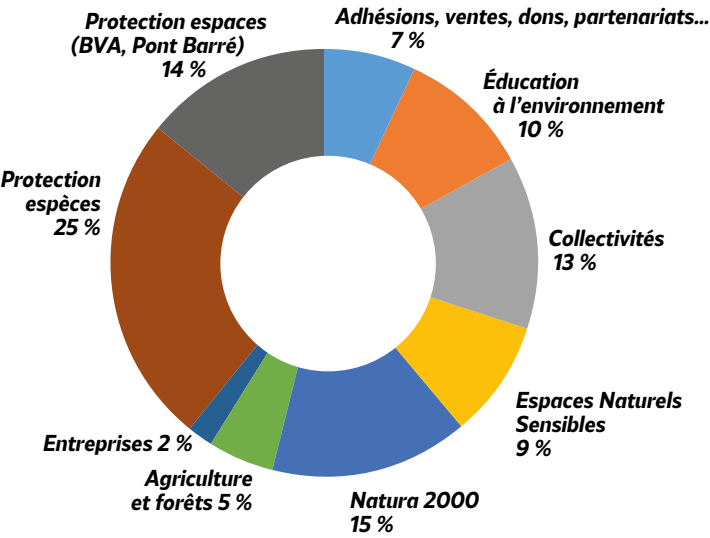
Engagement 7

UN MODÈLE ÉCONOMIQUE ASSOCIATIF VERTUEUX

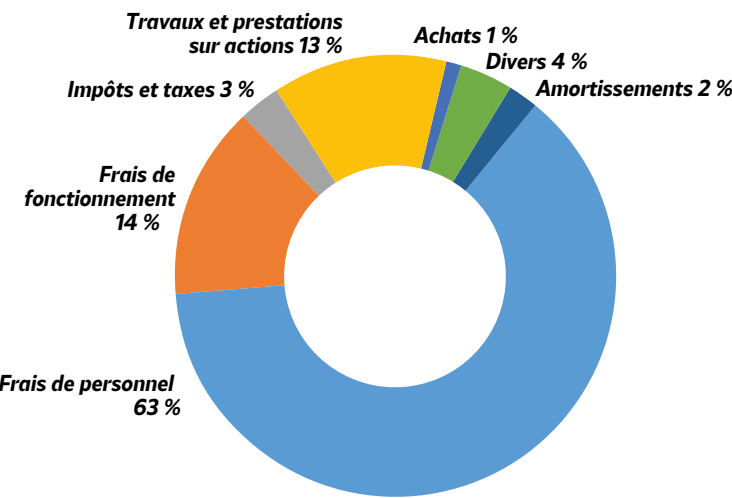
Rainette verte juvénile © Mathurin Aubry

2024 s'achève sur un résultat positif, expliquée en partie par l'obtention de trois années de fonds européens pour la gestion de la réserve du Pont-Barré et des espaces Natura 2000 « Loire et Méron ».

La hausse du niveau d'activité a permis cette année de dégager une marge de manœuvre. Les produits d'exploitation s'établissent à 1786 325 € contre 1439 172 € en 2023 (+ 24 %). Les fonds européens (Feder) obtenus pour les années 2022, 2023 et 2024 représentent 205 410 € des produits de 2024, ce qui explique principalement le résultat excédentaire de 193 475 €. Les actions réalisées en 2022 et 2023 ont contribué à hauteur de 110 424 €, soit 54 % du montant total des fonds Feder. En retirant cette part du résultat de 2024, le résultat net de l'exercice 2024 est de 84 050 €.



Les charges d'exploitation, d'un montant de 1595 062 €, progressent moins vite. Elles augmentent cette année de 6 % (contre 10 % entre 2022 et 2023). Cette hausse est essentiellement liée aux prestations/achats sur actions et aux frais de déplacement et d'entretien des véhicules de service.



Au 31 décembre 2024, 26 salariés.es et 1 alternante composaient l'effectif de l'association représentant 23,5 ETP (Équivalent temps plein) contre 23,2 au 31 décembre 2023. Comme chaque année, nous avons pu accueillir et bénéficier du concours et de l'indispensable énergie de **6 volontaires en service civique** et de **5 stagiaires**.

	Femmes	Hommes	Total	Rappel 2023
CDI	12	11	23	22
CDD	3	1	4	3
Effectif total	15	12	27	24
Temps plein	8	10	18	18
Temps partiel	4	1	5	6
ETP 31/12/24	13,5	10	23,5	20,4

Ils ont soutenu ou collaboré à nos actions en 2023

Les collectivités locales



Les partenaires institutionnels et publics



Les autres acteurs institutionnels ou associatifs



Les partenaires privés

Les Fondations



Les entreprises



LPO Anjou

35 rue de la Barre 49000 ANGERS

Tél. 02 41 44 44 22 • www.lpo-anjou.org • anjou.accueil@lpo.fr

Association reconnue d'utilité publique



Responsable de rédaction : Reine Dupas

Ont collaboré à cette édition : Les membres du Conseil d'Administration, les salariés, les groupes locaux et de nombreux relecteurs.

Coordination : Oks Amisse - Mise en page : Frédérique Groleau

Impression : imprimé sur du papier recyclé par l'imprimerie La Contemporaine - 44980 Sainte-Luce-sur-Loire - Imprim'Vert.

lpo-anjou.org

Agir pour
la biodiversité

