

Les groupes bénévoles

L'association compte plusieurs groupes thématiques de bénévoles dans les domaines suivants : ornithologie, botanique, géologie, eau et climat...

L'association s'étant équipée d'un **outil de visioconférence**,

nous pouvons tenir les réunions de groupe en format mixte (présentiel/distanciel) ce qui **permet à des adhérents plus éloignés géographiquement de nous rejoindre**.

Groupe Ornithologie

Vie du groupe

- 12 sorties et 5 réunions de groupe ont eu lieu en 2023

Etudes et recensements

• Comptage Wetlands

24 500 oiseaux comptés par 40 participants sur plus de 80 sites le 15 janvier 2023.

• Suivi et protection des colonies de sternes sur la Loire

Comptage de 13 sites et panneautage de 4 d'entre eux.

La reproduction des sternes est en baisse depuis plusieurs années. Des sites disparaissent (végétalisation, prédation, crues, etc)

De plus, les sternes ont été touchées par la grippe aviaire.

Le début de la nidification des pierregarin a été perturbée par une crue. Le nombre de couples nicheurs s'élève à 132 pour la Sterne naine et à 198 pour la Sterne pierregarin.

• Programme STOC-EPS

Marie-des-Neiges de Bellefroid assure la coordination de ce programme pour le Loiret : 12 participants.

Actions et interventions de protection

- **Veille "Travaux à risque"**. La veille se poursuit depuis 2019.

Pas de chantier « à risque » détecté cette année. Mais suivi de plusieurs bâtiments (Eglise et hôpital de Briare, Gien, Université d'Orléans, tour T17 à la Source).

Les informations récoltées sont utilisées pour le programme « **Un toit pour la biodiversité** ».

• Sauvegarde d'une colonie de martinets à Jargeau

Suite à l'alerte d'un de nos adhérents concernant la réalisation de travaux d'isolation extérieure sur un bâtiment occupé par une belle colonie de Martinet noir à Jargeau, les travaux ont été stoppés par l'OFB le temps de trouver une solution.

La pose de nichoirs artificiels avec 40 nids a été réalisée par l'entreprise AFL et les travaux ont été reportés durant la période de reproduction sur un autre secteur sans risque pour les Martinets.

Il ne reste qu'à vérifier en 2024 que les nouveaux nichoirs aient bien été adoptés !

• Recherche de nids de Busards Saint-Martin et d'Oedicnèmes criards à Baccon.

Recherche de nids sur l'exploitation d'un agriculteur bio à Baccon dans le but de les protéger : pas de nids trouvés.



Sterne pierregarin juvénile © J.C Picard

Groupe Botanique

Le groupe Botanique a organisé **7 sorties** sur 7 communes différentes durant l'année 2023 avec une **participation comprise entre 8 personnes et 29 personnes**.

L'ensemble de ces sorties a permis de saisir **750 observations dans la base de données Obs'45** soit une moyenne d'environ 100 espèces par sortie. Plusieurs espèces ont été observées pour la première fois depuis la mise en place d'Obs'45 comme l'Epilobe des montagnes à La Chapelle-Saint-Sépulcre ou le Polycarpon à quatre feuilles qui colonise certains espaces urbains tels que les trottoirs des villages et des villes.

Les sorties vont se poursuivre en 2024 pour explorer de

nouvelles communes afin de compléter nos connaissances et peut être découvrir de nouvelles espèces ou redécouvrir des espèces un peu perdues de vue.

Des campagnes de recherche sont proposées par le CBNBP avec, par exemple, des enquêtes sur les gagées. On notera aussi l'observation ces dernières années de plusieurs espèces provenant du sud de la France comme l'Orchidée *Himantoglossum robertianum* dans l'agglomération d'Orléans ou la Borraginacée Cerinthe minor dans des jachères de Beauce alors qu'elle s'observe habituellement dans le sud du massif alpin.

Groupe Géologie

2023 a été une année en demi-teinte pour notre groupe Géologie.

- Réunions mensuelles avec une assez faible participation (6-7 personnes en moyenne). Seules les réunions conviviales de la galette en début d'année et le repas de juin ont continué d'attirer les participants.
- 4 sorties sur le terrain étaient prévues mais 3 ont eu lieu (la sortie sur la carrière de Montreuil-Bellay a été annulée faute de participants) :
 - Carrière d'Entrains-sur-Nohain, 3 participants.
 - Carrière de Triguères avec 8 participants.
 - La sortie en Normandie sur 4 jours avec 15 participants

De plus, la FFAMP (Fédération française des amateurs de minéralogie et paléontologie) a annoncé qu'elle suspendait pour un an ses activités, jusqu'à sa prochaine AG, du fait de la démission de plusieurs membres de son bureau non remplacés.

Or, la FFAMP a une importance pour nous par ses relations avec les carriers : elle est un interlocuteur reconnu des pouvoirs publics et de l'UNICEM (Union nationale des industries de carrières et matériaux de

construction). La FFAMP est également partenaire de la SGF (Société géologique de France). Elle participe, entre autres, à la contestation du projet d'interdiction du ramassage des fossiles sur l'estran des plages de Normandie (dans le cadre de la création d'une réserve régionale naturelle le long de la côte). En effet, scientifiquement parlant, si cette interdiction se mettait réellement en place, sur les plages du Nord, ce serait une parfaite aberration, car un fossile dégagé de sa gangue, et non récupéré, est détruit par la houle dans l'année qui suit.

Pour cette nouvelle année, nous avons pour projet de redynamiser notre groupe par une attractivité plus grande des réunions proposées, avec des mini-conférences sur des thèmes de minéralogie et de paléontologie.

A noter, enfin, que des membres de notre groupe participent aux réflexions au sein de l'association sur les divers problèmes liés à l'eau et au changement climatique. Nous sommes également ponctuellement sollicités lors de l'instruction, par la préfecture, de nouveaux dossiers d'extraction de matériaux, principalement dans les terrasses alluviales de la Loire.

Groupe eau et climat

Le Groupe eau et climat est ouvert à toutes les adhérent·e·s de l'association intéressé·e·s par les thèmes du changement climatique et de l'eau. Il permet d'aborder les questions liées au changement climatique et à l'état des ressources en eau d'un point de vue quantitatif et qualitatif. La situation hydrologique du Loiret est régulièrement suivie en raison de l'évolution climatique et des sécheresses récurrentes.

Le groupe Eau s'est réuni à 3 reprises en 2023 avec 8 à 13 participant·e·s aux réunions, qu'il est aussi possible de suivre en distanciel.

Plusieurs membres du groupe eau de LNE participent au réseau de la fédération régionale FNE-CVL (réunions, webinaires, formations), ainsi qu'à des instances départementales officielles dédiées à l'eau comme la Commission Locale de l'Eau de la rivière Dhuy-Loiret, le Comité des Usages de l'Eau ou le Projet Territorial de Gestion de l'Eau (PTGE) Puiseaux-Vernisson.

En 2023, les activités du groupe ont aussi porté sur des démarches locales (consultation et avis sur les arrêtés sécheresse, avis sur le projet de Zone à Faibles Émissions sur la Métropole d'Orléans, participation aux Assises

Régionales de l'eau), ou abordé des actualités liées aux thématiques du groupe (évaluation des limites planétaires, déroulement de la COP28).

Un partenariat a été lancé avec l'association locale CAP CLIMAT Orléans pour initier un cycle d'animations avec l'organisation d'une première Fresque du Climat à la MNE fin 2023.

Les réunions du groupe Eau et Climat sont aussi l'occasion de suivre le déroulement de l'opération « Objectif Climat 2030 » à travers des points d'information réguliers sur les actions menées avec les 13 communes du département déjà engagées, ainsi que sur celles dédiées à la sensibilisation du public à travers les différents outils édités par l'association, ou avec l'évènement annuel « Bienvenue dans mon jardin au naturel » dédié aux pratiques respectueuses de la biodiversité et économes en eau.

Face aux enjeux locaux liés à l'eau et au climat (sécheresses, pratiques agricoles, artificialisation des sols...), il est essentiel que le groupe puisse poursuivre ses activités en s'appuyant sur les compétences présentes dans l'association. N'hésitez pas à le rejoindre.

Groupe Centre de documentation

L'activité régulière des bénévoles au centre de documentation permet de soutenir le travail des salariés :

Gestion de la photothèque (avec l'outil ACDSsee)

L'activité photothèque, un peu délaissée au début de l'année 2023, a été reprise de manière régulière à partir d'octobre par Sylvain et Agnès, nouveaux bénévoles. Ils ont en charge le rangement et le tri de cette base de données, enrichie par les photos des salariés et adhérents qui serviront à l'illustration des différents supports créés par LNE.

La photothèque comporte environ **31 000 images**.

Gestion de la bibliothèque (avec l'outil PMB)

Le fonds documentaire est riche de **2 666 références** tous médias confondus, dont 215 supports CD, DVD et VHS.

Au cours de l'année 2023, **111 nouvelles acquisitions** et dons de particuliers (essentiellement en mammalogie, écologie et entomologie) sont venues compléter la bibliothèque.

En parallèle, la **section jeunesse** a été supprimée, n'ayant plus d'utilité à la MNE. Les 174 ouvrages ont été dispatchés entre écoles, salariés, adhérents et, pour finir, les boîtes à livres de la ville.

Avec l'évolution rapide du domaine de **l'écologie**, un tri des ouvrages désuets ou obsolètes a permis, au cours de l'été, de gagner en visibilité et de scinder cette section en deux : **Développement durable et Biodiversité**.

La réorganisation et le tri des livres a été l'occasion de réparer ou d'effectuer les travaux de reliure des livres anciens abîmés.

Cette année encore, la baisse de fréquentation de la bibliothèque s'est poursuivie avec seulement une trentaine de prêts, la plupart en botanique et ornithologie.

Commencé fin 2022, le tri de la **revue de presse** s'est poursuivi pour ne conserver que les articles en lien avec la vie de l'association : historique de la MNE, grandes causes défendues, etc. Les articles couvrent la période de 1980 à 2015, et seront prochainement numérisés puis mis en ligne.

Ceci a amené la réorganisation et le rangement des archives papier en optimisant l'espace dédié à leur stockage dans le grenier.

Saisie des données naturalistes

- **Données ornithologiques issues des IBC** des communes de Bou, Combleux, La Chapelle-Saint-Mesmin, Saint-Hilaire et Saint-Pryvé.
- **Données ornithologiques** sur différents sites de la réserve naturelle de Saint-Mesmin, et comptage WETLANDS 2023
- **Données entomologiques** sur différents sites de la réserve naturelle de Saint-Mesmin
- **Données botaniques** sur différents sites de la réserve naturelle de Saint-Mesmin

Saisie des données d'éducation à l'environnement

Un nouvel outil a été mis en place en 2022 au service de l'état des lieux de l'éducation à l'environnement en France.

C'est un véritable observatoire pour saisir et valoriser les données en direct, avec une cartographie des animations pour chaque structure utilisatrice.

La saisie des animations et des formations réalisées par les animateurs et animatrices est faite à la fin de chaque semestre pour rendre compte du travail effectué durant l'année.

La saisie informatique des animations est réalisée semestriellement par les bénévoles du groupe.

Autres soutiens

Tout au long de l'année, les bénévoles relisent les nombreux documents édités par l'association, participent à la mise sous pli des envois en nombre (agenda, demandes d'adhésion, convocation à l'AG, etc...), aident à la fabrication de matériels d'animation ou d'exposition (plastification, découpage, etc...), viennent en soutien aux salariés lors des manifestations.

Le centre de documentation et d'information

Le centre de documentation est un pôle ressource important en matière d'informations naturalistes. **Il est animé exclusivement par un groupe de bénévoles et 2023 a vu le renouvellement d'une partie de l'équipe.**

Il comprend près de **2 700 références**, ouvrages ou publications et supports multimédia pour consultation sur place ou emprunt par les adhérents. Le logiciel de gestion de la bibliothèque, PMB, permet une recherche rapide et exhaustive de l'offre documentaire.

Les sujets traités concernent la botanique, l'ornithologie, la géologie, le jardin bio & Zéro Pesticide, la mycologie, les milieux humides et l'herpétologie, l'écologie (gestion des espaces naturels, l'énergie, les transports, l'habitat, la pollution, les déchets, la santé...), la mammalogie et l'entomologie.

Par ailleurs, notre centre de documentation dispose d'une **photothèque** importante avec plus de **31 000 images** pour **70 photographes** répertoriés (**un grand merci à ceux qui nous transmettent leurs photos pour enrichir encore cette photothèque, nous prenons bien soin de toujours citer, pour chacune, le photographe qui en est l'auteur**).

Cette photothèque est elle aussi informatisée grâce au logiciel de gestion de photographies ACDSsee. Cela nous permet d'organiser le fonds photographique selon nos besoins, de légendier, de retrouver et d'afficher les photos rapidement.

Depuis la Covid, force est de constater que la bibliothèque, bien qu'enrichie de nouvelles entrées, ne génère plus beaucoup de prêts de livres. Une réflexion est en cours pour redéfinir les objectifs afin de revoir l'étendue de notre offre documentaire par une validation des sections thématiques et suppression des ouvrages obsolètes...