



www.gmb.bzh



Frank Simonne

Barrage artificiel dans les Monts d'Arrée

Bilans 2024

du Groupe Mammalogique Breton

Bilan moral

Le GMB garde le cap, même quand la mer est houleuse. Malgré un contexte national et encore plus international incertain, nous nous efforçons d'assurer nos actions en faveur des Mammifères bretons, comme vous pourrez le constater dans ce bilan d'activités.

Garder le cap, c'est poursuivre nos actions de connaissances, que ce soit lors des suivis des sites d'hibernation et de mise-bas des chiroptères ou lors des suivis Loutre, Campagnol amphibia...

Garder le cap, c'est aussi être présent pour transmettre et apprendre de manière conviviale lors des différents colloques régionaux ou nationaux. Nous sommes également présents auprès de nos partenaires institutionnels pour les accompagner dans leurs politiques publiques (Atlas de biodiversité, Trame verte et bleue, passages à faune, aide et conseil à la gestion de sites protégés...).

Garder le cap, c'est aussi faire preuve d'adaptation et de nouveautés. Le GMB est ainsi partenaire de l'association Wild Bretagne pour favoriser des forêts sauvages en Bretagne : les mammifères, humains compris, en ont grand besoin.

L'agriculture est un domaine dans lequel le GMB tente de s'investir. C'est pour cela que nous poursuivons les conseils chez les paysans engagés dans la dynamique *Paysan de Nature*. Il nous a également semblé important de placer une partie de l'argent du GMB dans des structures éthiques. L'association a ainsi acquis 10 000 euros de parts sociales auprès de *Terre de Liens*, afin d'aider cette structure dans son objectif d'installer de nouvelles fermes paysannes en agriculture biologique, tout en favorisant la biodiversité et le respect du sol.

C'est historique : en 2024, le GMB a atteint le cap des 500 adhérents ! C'est l'occasion de tous vous remercier de participer à l'aventure. Chacun peut trouver sa place dans des actions bénévoles (inventaires, suivis, médiation...), n'hésitez pas à vous rapprocher de nos trois bureaux : Sizun, Saint-Brieuc ou Redon, on aura des choses à vous proposer.

■ Nicolas Chenaval (Administrateur)

Sommaire

Bilan moral	1
Bilan d'activité	
Connaître	2
Protéger	4
Sensibiliser	6
Vie associative	7
Bilan financier	8

① Dans ces bilans, Bretagne et breton concernent les 4 départements de la région administrative ainsi que celui de Loire-Atlantique (sauf exception explicite).

② Ces bilans contiennent quelques sigles, dont certains renvoient à un lexique en p. 8.

Le CA du GMB en 2024

Benoît Bithorel, Président
Ségolène Gueguen, Vice-Présidente
Ronan Nedelec, Trésorier
Boris Varry, Trésorier adjoint
Jean-Marc Rioualen, Secrétaire
Nicolas Chenaval, Alain Gromas, Enora Le Gall, Manuela Maillet, Maxime Poupelin, administrateurs

Bilan d'activité



Connaître

Suivis et inventaires

Chauves-souris

Les **comptages annuels de chauves-souris rares ou communes** ont donné les résultats suivants :

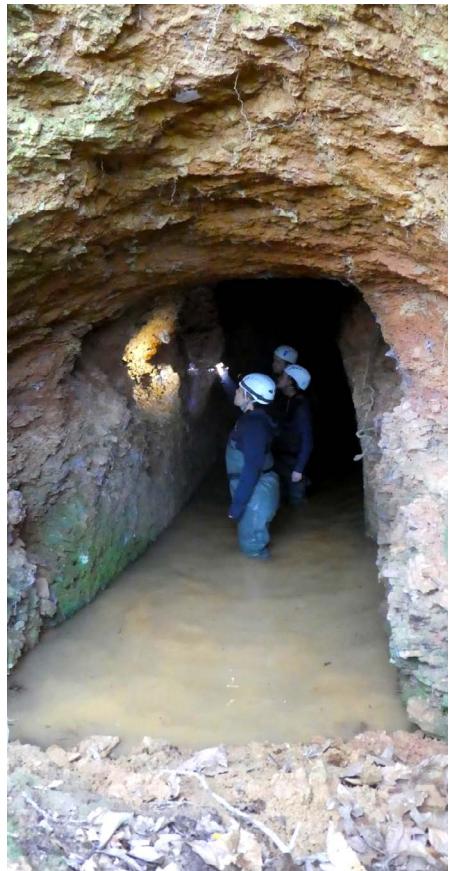
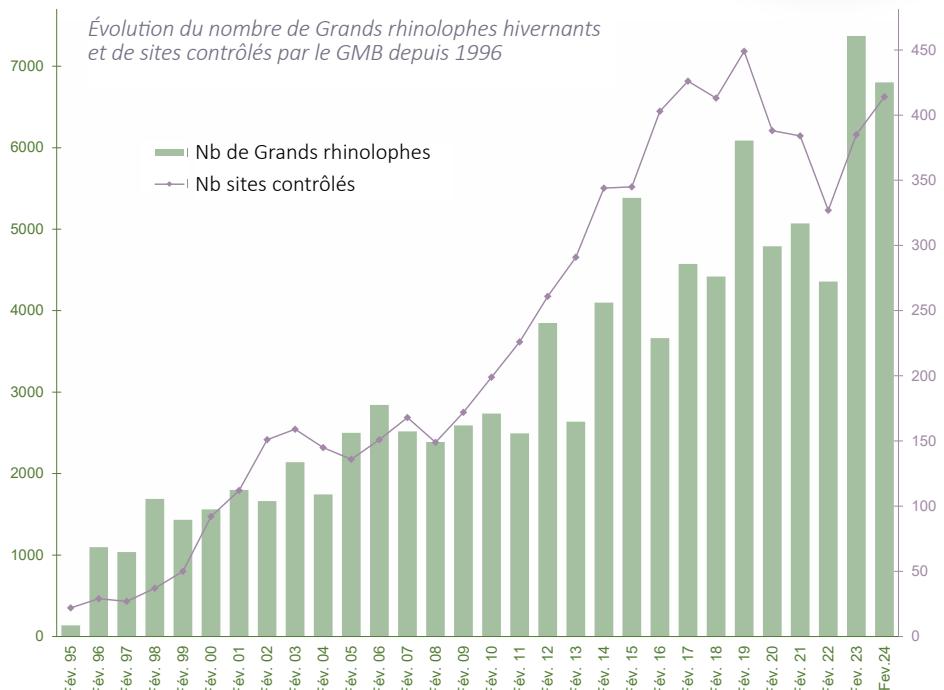
	Nb indiv.	Nb sites	Nb bénév.
Chauves-souris en hibernation*	8801	414	53
Grand rhinolophe mise-bas	6019	28	55
Noctule commune	870	24	42

* Comptages réalisés par le GMB (avec le Groupe Naturaliste Loire-Atlantique et Bretagne Vivante pour le 44).

■ Le **comptage hivernal** fut assez remarquable en termes de mobilisation, avec un nombre record de sites hivernaux contrôlés : 414 gîtes ont permis le dénombrement de plus de 8 800 chauves-souris de 13 espèces différentes pour les seuls sites suivis par le GMB en Bretagne. En été, 124 colonies de mise-bas de 12 espèces différentes ont été contrôlées, le nombre de gîtes suivis étant toujours croissant, alimenté par de nouvelles découvertes pour les deux Rhinolophes notamment. Pour le Grand rhinolophe, le contrôle d'une trentaine de gîtes a donné lieu au comptage de plus de 6 000 adultes, autre chiffre record. Les gîtes abritant le Petit rhinolophe restent les plus nombreux parmi les colonies de mise-bas suivies par le GMB.

Engagé en 2020, le dénombrement annuel des **colonies de Noctule** commune s'est poursuivi avec le comptage des effectifs de 24 colonies. L'effectif comptabilisé au niveau régional approche les 900 individus.

■ En 2024, nous avons poursuivi la structuration du réseau d'observateurs impliqués dans le protocole **Vigie Chiro**, ainsi 116 points d'écoute ont été réalisés par 32 observateurs.



Comptage hivernal de chauves-souris à Pléchâtel (35)

Les programmes pluriannuels menés par le GMB en 2024

- Observatoire des Mammifères de Bretagne 2022-2024
- Convention pour la prise en compte des Mammifères sur les canaux de Bretagne 2023-2025
- Convention Pluriannuelle d'Objectifs Sensibilisation et Médiation 2022-2024
- Programme Comprendre et déterminer les clefs de la conservation du Murin de Daubenton, une chauve-souris menacée en Bretagne - phase 1 : 2024-2025
- Contrat Nature Petits Mammifères menacés du bocage et des zones humides 2024-2027
- Plan Régional d'Actions chauves-souris 2016-2025
- Plan National d'Actions en faveur de la Loutre d'Europe 2019-2028
- Plan Régional d'Actions en faveur de la Noctule commune en Pays de la Loire 2023-2024

Mammifères semi-aquatiques

■ Prospections dans les Montagnes Noires et sur les **fronts de recolonisation** dans les bassins versants de l'Ille et de l'Illet, de la Seiche, du Semnon et des ruisseaux côtiers du pays d'Iroise.

■ Prospection des **mailles 5 x 5 km** : 283 mailles positives dont 150 mailles sans données depuis 4 ans en début d'année (+ de 500 observations de loutres - indices de présence ou individus - en 2024).

■ 40 cas de **mortalité de Loutre** d'Europe ont été recensés en 2024, dont 35 collisions routières (un record), un loutron décédé des suites de morsures par un chien, quatre cas dont la cause n'a pu être identifiée.

■ Amélioration d'un protocole de suivi du **Campagnol amphibia** et lancement d'une enquête régionale à la maille 5 x 5 km avec une périodicité de 10 ans.

■ Une nouvelle **prospection Castor** avec Bretagne Vivante, l'OFB, le PNR

d'Armorique et le Département du Finistère dans les Monts d'Arrée (29). Elle montre une légère extension de l'occupation de la zone après plusieurs années de diminution.

Blaireau

Depuis 2004, environ 1 000 terriers de blaireaux ont été répertoriés à travers les 5 départements de la Bretagne historique. Depuis 2022, un module de saisie spécifique a été créé, celui-ci nous permettra à terme de réaliser des analyses statistiques sur ces données. Depuis le début de l'enquête, environ 300 personnes ont déjà participé à ce suivi dans toute la Bretagne.

Micromammifères

■ **Pelotes d'Effraie** des clochers : 61 584 proies analysées dans 64 lots (record).

■ Une [analyse des données](#) collectées selon cette méthode depuis les années 1960 en Bre-



Crocidure leucode à Plougasnou (29), prise au piège photo.

Franck Simonnet

agne a permis d'identifier les grandes lignes de l'évolution des populations.

■ **Enquête Muscardin** : 225 données sur 91 cadrans 5 x 5 km, dont 14 nouveaux.

■ Tests de nouveaux **protocoles de détection de la Crocidure bicolore** : lancement de l'enquête « cannettes/bouteilles » et pose de pièges photographiques avec focale adaptés aux micromammifères.

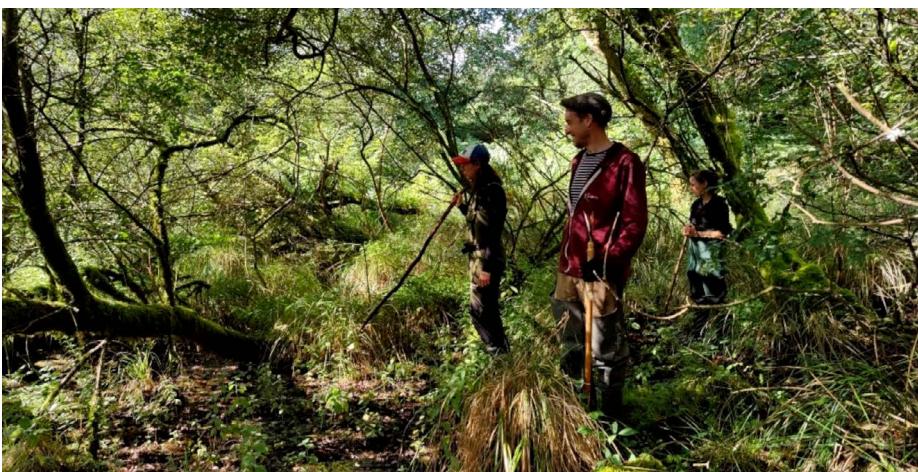
■ Tests de **détection du Muscardin par ultrasons**.

Loup gris

■ Veille sur les observations de terrain et pose de pièges photographiques.

■ Mise au point bénévole d'une méthode d'identification individuelle par analyse d'images.

■ Les **résultats complets** des suivis de populations sont à retrouver [ici](#).



Franck Simonnet

Prospection Castor dans les Monts d'Arrée (29)

Étude des espèces

■ Étude de la **Noctule commune** dans le sud de l'Ille-et-Vilaine et en Loire-Atlantique.

■ Comprendre les **clés de la conservation du Murin de Daubenton**, une espèce de chauves-souris menacée en Bretagne : le travail a commencé par une [synthèse bibliographique](#) et les premières **opérations de terrain** qui ont permis la découverte de 10 gîtes arboricoles en forêt de la Corbière (35).

Participation à des études :

• Participation à l'**étude Noctrack** (Max-planck institute) : étude de suivi des déplacements migratoires de la Noctule

commune par l'utilisation de balises SIGFOX. Tentative infructueuse à Messac (35) en septembre.

• Contribution à deux programmes conduits par le Muséum National d'Histoire Naturelle pour étudier les **movements saisonniers des Chiroptères**, l'un national (Migratlane) et l'autre européen (Bat Migration Europe).

■ **Contribution aux travaux** de recherche de l'Anses, VetAgro Sup et Oniris par la mise à disposition de prélèvements d'organes et d'os de Loutre d'Europe.

Expertises et synthèses

■ 12 **inventaires mammalogiques** sur des **Espaces Naturels Sensibles Départementaux**.

■ 4 **inventaires spécifiques** (Campagnol amphibia, Muscardin et Chiroptères) pour une commune ou intercommunalité.

■ 1 **inventaire des micromammifères** sur la Réserve Naturelle Régionale de Sougeal (35).

■ 1 **inventaire chiroptérologique** pour Rennes Métropole (35).

■ 1 **inventaire mammologique** accompagné de **recommandations** pour un site du Conservatoire du Littoral.

■ 1 **suivi mammologique** suite à des travaux de réouverture de marais.

■ **Diagnostic mammologique** (enjeux chiroptérologiques et risque de collision pour la Loutre) ou suivi d'aménagement de 71 **ouvrages d'art routiers** départementaux ou communaux (35 et 44).

Colloques, échanges et mises en commun

Colloques et webinaires

■ **Colloque National sur le Castor d'Europe à Blois (41).**

■ **Rencontres des naturalistes et des gestionnaires d'espaces naturels des Pays-de-la-Loire** - Présentation des actions sur le Muscardin en Loire-Atlantique et Bretagne et atelier de détermination des indices de Muscardin.

■ Journée d'échanges thématiques du **Réseau des Gestionnaires d'Espaces Naturels de Bretagne**, avec l'Agence Bretonne de Biodiversité, à

Saint-Thégonnec (29) : présentation de *L'intégration des chauves-souris dans le bâti*.

■ **Forum des gestionnaires d'espaces naturels de Bretagne** à Cesson-Sévigné (35).

■ **Rencontres Nationales Chauves-souris** à Bourges (18) : présentation de *De l'étude à la conservation : un exemple avec les continuités écologiques des chauves-souris en Bretagne* et participation à des ateliers sur l'utilisation de GPS et sur la cartographie des zones de sensibilité.

■ Rencontres Nationales **Paysan de Nature** à Épiniac (35).

■ Participation au **séminaire FNE Bretagne** à Brest (29).

Contribution aux travaux régionaux ou nationaux

■ Participation aux réunions plénières et aux groupes de travail de la **Coordination Chiroptère Nationale** (Forêt, Éolien, Noctules, Rénovation des bâtiments, Hiérarchisation des sites, harmonisation des suivis, Milieux rocheux).

■ Contribution au programme **APOCOPE¹**.

■ Contribution à l'élaboration du **protocole d'étude de la répartition du Muscardin** en France.

■ Contribution au **Protocole de détection de la Loutre d'Europe en zone de recolonisation**.

¹ Amélioration de la Protection des Oiseaux et des Chauves-souris et Optimisation de la Production d'Energie Éolienne.



Rencontre du RGEBN à Saint-Thégonnec (29) : visite d'un Gros nichoir.



Protéger

Les « réserves » du GMB

■ En 2024, le nombre de **réserves à chauves-souris**, de **Havres de Paix pour la Loutre** et de **Refuges pour les chauves-souris** a continué d'augmenter, portant respectivement leur nombre à 65, 67 et 269. Un bâtiment à chauves-souris a été acheté par le CEN en Loire-Atlantique. Un autre a

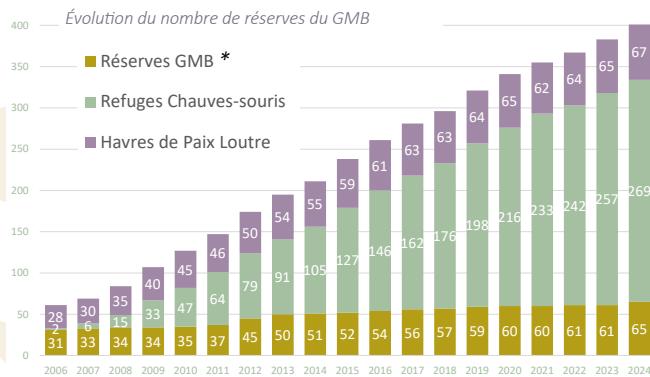
été acquis par le GMB pour la protection d'une colonie de Grand murin (44). Deux APPB ont été mis en place dans des parcs à Nantes pour préserver les arbres à Noctules. Une convention Havre de Paix a été signée (35), de même que douze Refuges pour les chauves-souris : 10 chez des particuliers et deux avec des communes (Plouër-sur-Rance-22 et La Chapelle-sur-Erdre-44).

■ **Libre évolution** : un partenariat a été lancé avec l'association *Wild Bretagne* pour acquérir un boisement.

■ Agriculture : le GMB a acquis pour **10 000 € de parts** chez *Terre de liens*.



Signature d'un Refuge pour les Chauves-souris à La Feuillée (29).



* Réserves chauves-souris (acquisitions, conventions, APPB et partenariats) et zones humides pour les Mammifères aquatiques propriétés de l'association.

Les Mammifères dans les politiques publiques

Le GMB accompagne de nombreux organismes en matière de gestion des habitats, d'inventaire, de préservation des Mammifères et d'accueil de la faune.

Politiques réglementaires

Apport d'informations à l'administration (DDTM, DREAL...), à l'Office Français de la Biodiversité et à l'Armée pour l'application de la réglementation sur les espèces protégées.

Échelle régionale

Participation :

■ Aux débats et aux orientations sur la **forêt** (programme *Breizh Forêt Bois*, Commission Régionale de la Forêt et du Bois, Obligations Légales de Débroussaillage).

■ **Agence Bretonne de la Biodiversité** : gouvernance, ateliers techniques, Réseau des Gestionnaires d'Espaces Naturels.

■ Travaux du Groupe de Travail *Hotspots de Biodiversité* sous l'égide de **l'Observatoire de l'Environnement en Bretagne**.

Échelle intercommunale

■ Appui à la réalisation de 6 **Atlas de la Biodiversité (Inter-)Communale** : informations sur les espèces présentes, les données disponibles et conseils sur les protocoles et méthodes d'inventaire.

■ Appui à 3 programmes intercommunaux **Trame Verte et Bleue**.

■ **Appui régulier** (recommandations, inventaire, formation) pour Nantes Métropole (44), Lannion Trégor Communauté, Guingamp-Paimpol Agglomération, Leff Armor communauté (22), Brest Métropole, Morlaix Communauté (29).

■ Appui aux travaux des trois **Parcs Naturels Régionaux**. Contribution à la définition d'un programme d'étude de la **Trame Muscardin** dans le PNR Vallée de la Rance - Côte d'Émeraude.

Gestionnaires d'espaces naturels

■ Appui à 8 **Réserves Naturelles Régionales (RNR)**, 4 **Réserves Naturelles Nationales** et 17 **sites Natura 2000**.

■ Participation au **Conseil Scientifique** des RNR « intérieures ».

■ Appui aux **Départements** pour la gestion des **Espaces Naturels Sensibles** et autres sites départementaux.

■ Appui à divers **gestionnaires de sites** (Voies Navigables de Bretagne, Conservatoire du Littoral, ONF, Fédération des Chasseurs du Finistère, réserves associatives, Réseau sur la Restauration des Zones Humides de Bretagne).

Outils d'aide à la prise en compte des Mammifères

■ Mise à jour de la [carte d'alerte éolienne](#) 

■ **Accompagnement des collectivités et formation des agents de l'ABB** pour l'utilisation de la **Trame Mammifères de Bretagne**.

Gestionnaires du réseau routier

Appui à l'aménagement de **passages à Loutre** et la prise en compte des chauves-souris sur les routes nationales (auprès de la Direction Interdépartementale des Routes de l'Ouest) et départementales (22, 35, 44).

Prise en compte des Mammifères dans les espaces agricoles

■ Participation au programme **Paysans de Nature** en Bretagne : visites de fermes, conseils.

■ **Tests de pratiques favorables au Campagnol amphibie** dans des exploitations agricoles et des espaces naturels.

■ Poursuite d'une **étude de biocontrôle par les chauves-souris** dans le Trégor.

■ Installation de **gros nichoirs** à chauves-souris dans des exploitations agricoles.

Aménagements

■ Poursuite du projet **Gros nichoirs à chauves-souris** : fabrication de nouveaux gîtes et suivi.

■ Dans le cadre de notre convention avec les Canaux de Bretagne, **17 maisons éclusières ont été aménagées pour les chauves-souris** : aménagement de caves et de greniers (accès dédiés, cloisonnement, pose de nichoirs internes et extérieurs).

■ Chantiers de **construction de catiches artificielles pour la Loutre** :

- Avec les élèves du collège Pen-sivy de Rosporden (29) dans le cadre d'une Aire Terrestre Éducative.

- Avec des bénévoles sur le bord du Garun (35).

■ Intégration ou ajouts de nichoirs dans différents sites (façade d'un in-

ternat de lycée à Ancenis (44), réservoir d'eau préalablement transformé en abri à chauves-souris à Plélan-le-Grand (35)...



Chantier de construction de catiche avec des collégien-ne-s à Rosporden (29). Benoit Bithorel



Sensibiliser

Événements et animations

- **Festival Natur'armor** à Saint-Brieuc (22).
- **Carrefour de l'Eau** à Rennes (35).
- **7 Nuits Internationales de la Chauve-souris** (22, 29, 35, 44), rassemblant plus de 200 personnes.
- Participation à la **Journée de la Biodiversité** à Fouesnant (4 animations).
- **Conférence sur la Loutre** pour l'Université du Temps Libre de Bretagne Romantique (Combourg, 35), sorties sur la Loutre à Jugon-les-Lacs (22) et au bord du Semnon (35).

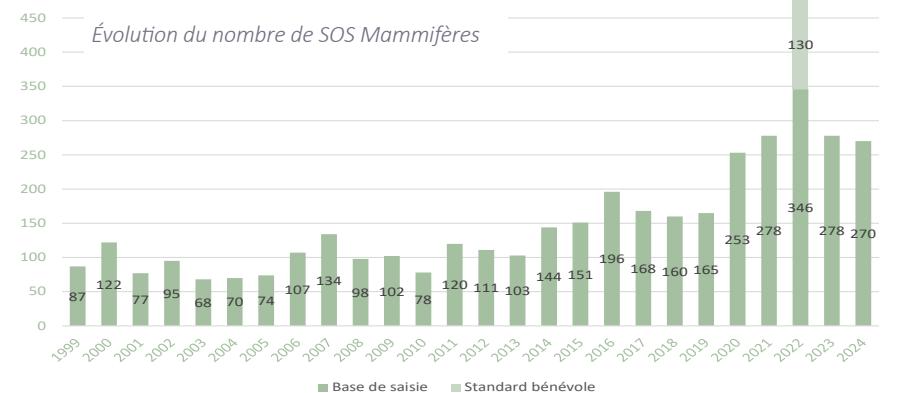


Nuit de la Chauve-souris à Plogonnec (29).

Le Télégramme du 20 août 2024

Médiation Mammifères sauvages

- 270 demandes du type **SOS Mammifères sauvages** sont enregistrées dans la base de saisie en ligne (plus de 90 % d'entre elles concernant des chauves-souris). La plupart portent sur des questions de cohabitation, mais certaines concernent des individus en détresse, que nous relayons à nos partenaires habilités.



- Le GMB est membre du comité de suivi de la **plateforme SOS Faune Sauvage Bretagne**, mais aussi du Conseil

Langon, Pipriac, Saint-Ganton et la Chapelle de Brain (35), à la **reconnaissance des indices de présence de la Loutre** (organisée avec le CPIE Val de Vilaine).

- Plus de 12 mois cumulés de mise à disposition des **expositions** du GMB (*Chauves-souris de Bretagne, Mammifères des rivières bretonnes et Mammifères de Bretagne*).

d'Administration de l'ACMOM, centre de soins d'Oceanopolis, pour les questions relatives à la Loutre.

Formation

des professionnels par le GMB

■ Des agents des départements :

Sur les Mammifères semi-aquatiques et autres Mammifères pour la **Direction Infrastructure et Travaux du CD22** et les agents du service ENS du CD44.

■ Des agents d'autres structures :

• Sur les Mammifères semi-aquatiques pour **Guingamp Paimpol Agglomération**.

• Pour **Nantes Métropole** : continuité écologique et ouvrages d'art / arbres et biodiversité / Noctule commune.

• Pour **Morlaix Communauté** sur la recherche des indices de Muscardin.

■ Des **éleveurs** sur la prédateur lupine sur les troupeaux domestiques, lors d'une formation organisée par le CIVAM29.

■ Des professionnels d'associations de bureaux d'études etc. :

- Sur l'étude et la détection des micro-mammifères de métropole pour des **professionnels de toute la France**, avec Hélène Dupuy et le CPIE Brenne-Berry, en partenariat avec la SFEPM.

- Sur les Chauves-souris arboricoles pour le **CNPF** à Maxent (35), pour les élagueurs du **CFPPA de Pontivy** et de FoDÉ Ouest à Carquefou (44).

- Sur la recherche des indices de Muscardin pour des animateurs des **Maisons Nature des Côtes d'Armor**.

- Sur le Campagnol amphibie à des agents de l'**état, techniciens de rivière ou naturalistes** en Mayenne et à Savenay (44).



Gwennina Le Houédec

Formation sur les chauves-souris arboricoles auprès de Nantes Métropole.

des étudiants par le GMB

- Simulation d'entretiens d'embauche pour des **BTS GPN** du lycée de Suscinio (Morlaix, 29).
- Sur les Chiroptères et les arbres-gîtes pour les **BTS GPN** de Kerplouz (Auray, 56).
- Sur la loutre pour des étudiants en **aquaculture** à Fouesnant (29).
- Présentation sur le travail des associations naturalistes aux **Masters Biologie Ecologie Evolution** du Museum National d'Histoire Naturelle

à Concarneau (29).

- Et toute l'année, des réponses sont apportées à des étudiants de différentes filières devant réaliser des travaux et des recherches sur le thème des Mammifères.

- Analyse de vulnérabilité des élevages vis-à-vis de la **prédatation par les loups** à Scrignac (29), par l'IPRA et la DDTM.

- Correspondants du **Réseau Loup-Lynx** par l'OFB, à Hanvec (29).

- Dialogue Permanent pour la Nature, (outil central de la démarche *Paysans de Nature*), à la [ferme des Biotaupes](#) de Vignoc (35).

- Formation **sauveteur secouriste du travail** pour 3 salariées.

des membres du GMB par d'autres structures

- Impacts de **l'éolien** sur les populations de chiroptères à Montpellier (34).
- **Voyage d'étude sur le Loup** et les troupeaux de bovins organisé par la Confédération Paysanne (25).

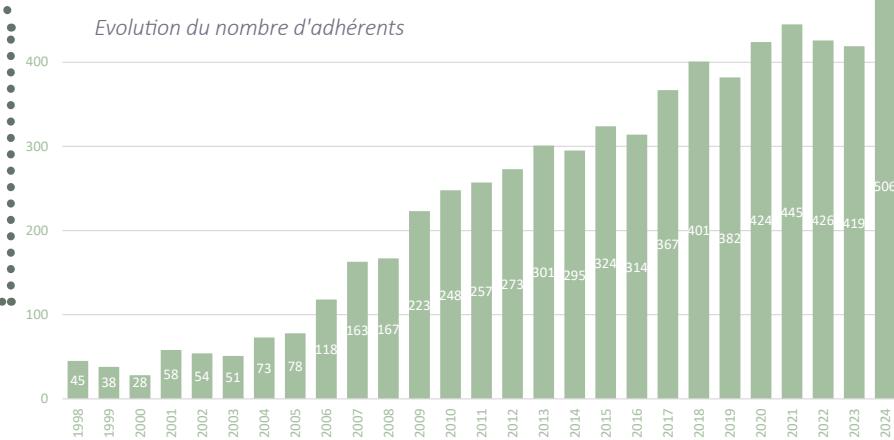


Vie associative

Les membres

506 adhérents au 31 décembre

9 permanents
2 cdd
4 stagiaires (Ingénieur Agro, BUT2, BTSA GPN, UFR Sciences)



Evènements

- **Assemblée Générale** du GMB à Morlaix (29).

- **Séminaire Mammifères et énergies renouvelables** à Morlaix (29).
- Premières **Rencontres Mammalogiques Bretonnes** (RMB), organisées avec Bretagne Vivante, à Morlaix (29).
- **Apéros de la médiation** à Sizun (29) et Redon (35), **rencontre régionale de la médiation** lors des RMB à Morlaix (29).

- **Journées de printemps des salarié·e·s et stagiaire**, pour tester un nouveau protocole sur la piste du Campagnol amphibia.

- **Semaine du Muscardin** : 8 journées de prospection (25 participants).

- **Weekend de prospection** tous azimuts en forêt du Fréau (22/29) (10 personnes).

- **Weekend de prospections chauves-souris** autour de Quintin (22) (17 participants).

- **5 journées de prospection collective sur la Loutre** (47 participants).

- Formation des bénévoles à la capture de chauves-souris sur un site de **swarming** à Teillay (35) (4 participants).
- Weekend de formation à **l'identification acoustique** des chauves-souris à Malestroit (56) (12 participants).
- **Weekend Noctules** avec la LPO Vendée en pays de Retz (44/85) (19 participants).



Formation sur l'acoustique des chauves-souris.

Parutions et médias

- **Mammi'Breizh** n°44 (juillet) et 45 (décembre).

- Nombreux articles de **presse**, interviews **télé** ou **radio**.

- Mise à jour des **sites internet gmb.bzh** et **loup.bzh**, envoi de **lettres électroniques mensuelles**, des lettres spécifiques aux groupes (Mammifères semiaquatiques, médiation...), animation des **pages Facebook** du GMB et du Groupe Loup Bretagne.

- Mais aussi 3 bulletins, 13 bilans de programmes et comptes-rendus, 9 documents et notes techniques, 22 rapports d'expertise et d'études scientifiques, 2 synthèses mammalogiques et un avis (cf. [bibliographie](#)).



Politique

■ Membre des **Conseils d'Administration** de : Société Française pour l'Étude et la Protection des Mammifères, France Nature Environnement Bretagne, Groupe Chiroptères Pays de la Loire.

 ■ Membre depuis 2023 du collectif **Coordination Libre Evolution** en faveur d'une gestion des milieux permettant l'expression d'une plus forte naturalité.

■ **Commissions Départementales de la Chasse et de la Faune Sauvage** (22, 29, 35, 56).

■ Échanges permanents avec les institutions partenaires (DREAL des deux régions, Conseils Régionaux, Conseils Départementaux...),

■ Veille associative sur les dossiers éoliens en Région Bretagne et en Loire-Atlantique.

■ Membre du **réseau Sentinelle de la Nature** de France Nature Environnement.



Animation du Groupe

Loup Bretagne : veille actualité, échanges avec les partenaires, rencontres avec des

élèveurs, réponses à la presse, participation aux cellules départementales de veille loup, conférences auprès de scolaires.



Le GMB adhère à :

France Nature Environnement Bretagne, Société Française pour l'Étude et la Protection des Mammifères, Bretagne Vivante*, Eau et Rivière de Bretagne*, Réseau d'Education à l'Environnement en Bretagne, Groupe Naturaliste Loire-Atlantique*, Vivarmor Nature*, Terre de Liens Bretagne, Espace Associatif, Maison d'Accueil du Pays de Redon, Maison de la Rivière, Réseau d'Échanges et de Services aux Associations du Pays de Morlaix, Féris, CEN Pays de Loire, Paysans de Nature, Agir pour le Vivant et les Espèces Sauvages, Hexopée

* adhésions réciproques

Bilan financier

	2024		2024
Actif immobilisé	101 234	Fonds propres	555 357
Immobilisations incorporelles (Site Internet, Base de données)	4 815	Fonds Associatifs (Don terrain Ploudiry)	150
		Réserve Fonds dédiés (Fonds Mammifères)	6 946
Immobilisations corporelles (Abris à Ch-s Pont-Coblant, Commana, Plogonnec, grilles à ch-s, achat ordinateurs, aménagements Kernolet, garage St-Étienne-de-Montluc, véhicule...)	84 819	Report à nouveau (dont legs 80 694 €)	374 344
		Résultat de l'exercice	18 248
		Provisions subventions d'investissement (C. Régional Bretagne, Com. communes, Fondation)	46 190
Immobilisations financières (parts sociales à la banque + GFA Hautes Terres)	11 600	Provisions Indemnités Fin de Carrière	109 479
	605 798		151 675
Avances et acomptes sur commandes (réservations)	500	Dettes sociales et fiscales (Charges du 4 ^{ème} trimestre 2024, CP au 31/12/24, Unification)	100 993
Créances (Etudes ...)	57 057		
Produits à recevoir (Collectivités CPO, CN observatoire, CN petits mam. du bocage et FEDER Observatoire)	162 110	Fournisseurs à payer (Factures de l'exercice 2024, dont observ mammif)	28 920
Disponibilités bancaires (Compte courant : 5287,70 ; Livret Bleu : 78 797,79 - 2 Trésor VIV : Fonds mammifères et IFC 272379,25 + 28655,76	385 121	Produits constatés d'avance (FV Daubenton, FV PNA Loutre, DREAL PDL petits mammifères du bocage)	21 762
Caisse	29		
Charges constatées d'avance (Stock Atlas, location serveur OVH)	981		
	707 032		707 032



Sigles utilisés

APPB : Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope

CD : Conseil Départemental

CEN : Conservatoire d'Espaces Naturels

CFPPA : centre de formation professionnelle et de promotion agricoles

CIVAM : Centres d'initiatives pour valoriser l'agriculture et le milieu rural

CNPF : Centre National de la Propriété Forestière

CPIE : Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement

DDTM : Direction Départementale des Territoires et de la Mer

DREAL : Direction Régionale de l'Environnement, de l'aménagement et du Logement

ENS : Espace Naturel Sensible

FNE : France Nature Environnement

IPRA : Institut pour la Promotion et la Recherche sur les Animaux de protection

MNHN : Muséum national d'Histoire naturelle

OFB : Office Français de la Biodiversité

PNR : Parc Naturel Régional

SFEPM : Société Française pour l'Étude et la Protection des Mammifères