

Bilan mora

2019...voilà encore une année de passée et c'est une image étrange qui reste, cette impression que tous, bénévoles, salariés, administrateurs, avançons déterminés dans un vent contraire.

Une énergie sans faille est déployée pour la protection des mammifères, avec 381 jours bénévoles, les 8 salariés, un CDD de 8 mois et deux stagiaires. Un investissement incroyable sur le terrain pour connaître, suivre, protéger.

Une imagination toujours renouvellée pour réaliser des gros nichoirs, pour exploiter et faire parler les données de l'atlas et obtenir des modélisations de continuités écologiques, ou plus simplement, savoir où agir pour faciliter la vie à nos protégés.

Une volonté aussi d'impliquer chacun en travaillant avec les collectivités ou les gestionnaires sur des actions concrètes comme l'aménagement des ouvrages d'arts qui tiennent compte des mammifères.

Un regard critique et constructif aussi qui implique des engagements plus politiques, comme la lutte contre la centrale à gaz ou les éoliennes en forêt. Engagement également pour la participation à une Région plus vertueuse via le SRADDET ou la BreizhCop.

Mais malgré toute cette implication, malgré ces avancées importantes, le doute persiste, les politiques sont timorées voire absurdes. Nous attendons, comme tout le monde, ces mesures radicales toujours promises et toujours reportées ou annulées. Les avancées qui nous réjouissaient sont parfois aussi contournées ou vidées de leur substance pour continuer à détruire.

L'association, forte et soudée ne lâche rien mais n'avons-nous pas, parfois, une impression de David contre Goliath? Notre société semble embarquée sur un cheval fou, urbanisant, consommant, ne réfléchissant que PIB.

Il faut espérer que celui-ci freine des 4 fers rapidement. En attendant nous avançons contre vents et marées en espérant pouvoir, un jour, ne plus avoir à protéger la nature mais plutôt à apprendre à tous à vivre en harmonie avec ce monde si riche.

■ Ségolène Guéguen (Vice-Présidente du GMB) et Benoît Bithorel (Président) Le 15 février 2020

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

Bilan d'activité

1. Connaître

Suivi et inventaires

Chauves-souris

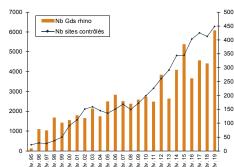
Les comptages annuels de chauvessouris rares ou communes ont donné les résultats suivants :

	Nb indiv.	Nb sites	Nb bénév.
Grand rhinolophe hibernation*	6 087	449	112
Grand rhinolophe mise-bas	4 597	26	81
Chauves-souris communes	1 588	28	47

* bilan du GMB sur la Bretagne administrative et du GMB, de Bretagne Vivante et du GNLA en 44.

Grâce à une mobilisation bénévole et un nombre de sites contrôlés toujours croissants, la barre des 6 000 grands

Évolution du nombre de Grands rhinolophes hivernants et de sites contrôlés par le GMB depuis 1996



rhinolophes dénombrés en hiver a été franchie pour la première fois après plus de 20 ans de suivis.

Autres opérations :

- 22 circuits de suivi acoustique Vigie-Chiro dont 18 coordonnés par le GMB.
- 30 soirées de capture : contact de 316 individus de 17 espèces,
- l'archivage des enregistrements passifs atteint 2 194 982 séquences ultrasonores issues de 2 472 nuits complètes,
- Poursuite du suivi de l'activité des chauves-souris dans 12 forêts bretonnes.

Mammifères semi-aquatiques

- Prospections des fronts de recolonisation de la **Loutre d'Europe**: Arguenon, Flora & Islet (petits fleuves côtiers nordest 22), Loisance, Minette, Rance (35), Semnon (35/44), Pays Bigouden (29),
- Mise en place d'un suivi local de la Elisa Loutre sur les bassins versants du Yar et du Gouessant (22),
- 28 cas de mortalité de Loutre en 2019 contre 17 en 2018 (la moyenne des 5 dernières années s'élevant à 22 cas par an),
- Autopsies de 19 cadavres de Loutre à Océanopolis (29),
- Prospection de cinq nouveaux carrés Campagnol amphibie et mise en place d'un nouveau protocole de suivi local de l'espèce.

Blaireau

Depuis 2008, ce sont plus de 1200 terriers de blaireaux qui sont répertoriés à travers les 5 départements.

Micromammifères:

- 6 428 proies déterminées dans des pelotes d'Effraie sur 36 sites,
- Déploiement de 200 nichoirs à Muscardin sur 3 massifs forestiers pour suivre les populations,
- Enquête Muscardin : validation de 40 cadrans 5x5 km,
- Création d'une collection de crânes avec photos.

Les programmes pluriannuels menés par le GMB en 2019

ou auxquels il a participé

- Observatoire des Mammifères de Bretagne 2017-2020
- Contrat Nature Micromammifères 2016-2019
- Contrat Nature Trame Mammifères de Bretagne 2018-2019
- Convention Pluriannuelle d'Objectifs Sensibilisation et Médiation 2017-2019
- Plan National d'Actions Chiroptères 2016-2025
- Montage du Contrat Nature Mammifères menacés et à enjeu de connaissances en Bretagne 2020-2023



Relâcher de Campagnol amphibie (Landemarais, 35)

Études

- Modélisation des continuités écologiques en Bretagne de 12 espèces réalisée dans le cadre de la *Trame Mammifères de Bretagne*,
- Étude d'une population de Campagnol amphibie sur l'Espace Naturel Sensible de la tourbière de Landemarais (35),
- Analyse de la distribution de la Crocidure bicolore en Bretagne,
- Inventaires et suivis des colonies de mise bas de Noctule commune en Ille-et-Vilaine.



Noctule commune

Expertises et synthèses

- 3 inventaires mammalogiques dans le cadre d'Atlas de la Biodiversité Communale (Brest Métropole, Lamballe Communauté, Parc Naturel Régional de Brière) et 1 sur la Réserve Naturelle Interrégionale du Pont de Fer (44/56),
- 7 expertises mammalogiques sur des Espaces Naturels Sensibles (22, 29, 35, 44),
- 2 diagnostics chiroptérologiques sur des sites Natura 2000 (estuaire de la Loire et Blavet-Hyères),

- Hiérarchisation des ouvrages d'art des routes départementales de Loire-Atlantique (enjeux Chiroptères et mammifères semi-aquatiques),
- 2 diagnostics chiroptérologiques préalables à la rénovation de ponts (44) et 1 sur un site communal (44),
- 2 suivis mammalogiques (après enterrement d'une ligne à haute tension et après réouverture d'un marais),
- 20 synthèses de données existantes afin de dégager les enjeux de préservation des Mammifères : 16 projets éoliens, 1 projet routier, 1 site Natura 2000 et 2 projets de Trame Verte et Bleue intercommunale.

Echanges

- Forum des gestionnaires des espaces naturels à Dol-de-Bretagne (35): communication sur la gestion des habitats en faveur du Campagnol amphibie,
- Réunion du Groupe Loutre France à Paris (75),
- Rencontres Nationales Petits Mammifères à Bourges (18),
- Rencontre des naturalistes et des gestionnaires en Pays de la Loire (85),
- Réunion avec le WWF Belgique sur le suivi et la conservation de la Loutre,
- Rencontres Chiroptères Grand Ouest à Kernascléden (56).

2. Protéger

Les «réserves» du GMB



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

En 2019, le nombre des *Havres de Paix pour la Loutre* et des *Refuges pour les chauves-sou-ris* a continué à progresser, passant à 60 et 198. Celui des *Réserves* à chauves-souris n'a pas évolué (58).

Prise en compte des Mammifères dans les politiques publiques

Le GMB apporte assistance et conseil à de nombreux organismes en matière de gestion des habitats et d'accueil de la faune, et participe à diverses instances consultatives.

■ Politiques régionales :

Participation ou contribution à :

- Commission Régionale de la Forêt et du Bois de Bretagne,
- Comité technique de la Plateforme Régionale d'Échange des Données Naturalistes,
- Mise à jour de la Liste Rouge des Mammifères des Pays de la Loire,
- Rédaction du guide méthodologique régional pour la réalisation d'Atlas de la Biodiversité et de plans d'action Trame Verte et Bleue intercommunaux,
- Travaux de création de l'Agence Bretonne de la Biodiversité.

■ Politiques départementales :

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

■ Politiques locales :

- Appui à la mise en place de Trames Vertes et Bleues et d'Atlas de la Biodiversité (Inter)Communale de 9 « territoires » : Parcs Naturels Régionaux du Golfe du Morbihan et de Brière (4 communes), Communauté de Communes de Brocéliande (35), Guingamp-Paimpol Agglomération (22), Saint-Brieuc Agglomération (22), Lorient Agglomération (56), Nantes Métropole (44), communes de Saint-Jean-de-Brévelay (56) et de Saint-Aubin-du-Cormier (35),
- Recommandations et inventaires pour Lannion Trégor Communauté (22), Morlaix Communauté (29) et le Conservatoire du Littoral,
- Comités Locaux de la Biodiversité des Villes de Rennes (35) et de Nantes (44).

■ Gestionnaires du réseau routier :

- Appui à l'aménagement de passages à Loutre et à la prise en compte des chauves-souris sur les ouvrages des routes départementales (22, 35, 44),
- Organisation d'une journée d'échanges autour du réaménagement d'ouvrages d'art sur ou sous les routes pour faciliter le passage de la faune.

■ Gestionnaires d'espaces naturels :

- Comités techniques sur l'extension de la Réserve Naturelle Nationale du Vénec (29) et du syndicat mixte du Couesnon,
- Appui à 6 Réserves Naturelles Régionales et 12 sites Natura 2000,
- Avis sur des projets de plantations sylvicoles dans le cadre du plan *Breizh Forêt Bois*,
- Présentation des Mammifères menacés ou en état de conservation défavorable et des outils pour les prendre en compte pour les gestionnaires d'espaces naturels,
- Présentation des enjeux de conservation des Espèces d'Intérêt communautaire pour le Réseau Natura 2000 régional,
- Conseil scientifique du Parc éolien Offshore de la Baie de Saint-Brieuc (22).

Aménagements

- Poursuite du projet Gros nichoirs à chauves-souris,
- Chantiers d'entretien sur les réserves finistériennes de Ti Octavie, Ploudiry et Mengleuz,
- Suivi des températures et hygrométries dans le souterrain de Trégueux (22).



Mise en place d'un gros nichoir à Ploudiry (29)

3. Sensibiliser

Evénements et animations

- Participation au festival *Natur'Armor* à Dinan (22), au *Sitrouilhez Deiz* à Pont-Scorff (56) et aux 13èmes Rencontres de Branféré (Le Guerno,56),
- 5 Nuits de la Chauve-souris, totalisant plus de 200 participants (Landeleau, Confort-Meilars et Mellac (29), Pommerit-le-Vicomte (22) et Saint-Nicolas-de-Redon (44)).
- Animation sur les chauves-souris dans un collège (Montfort/Meu, 35).

Médiation Faune Sauvage

- Environ 165 demandes sos mammifères (dont 92 % de sos chauves-souris),
- 76 personnes (salariés et bénévoles) inscrites au réseau régional des médiateurs.

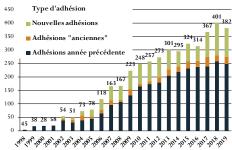
Formation

- Formations des professionnels :
- Formation des élagueurs et agents des parcs de la ville de Nantes (44) sur les enjeux chiroptères dans les arbres,
- Formation à la reconnaissance des indices de présence de la Loutre pour l'ONCFS et l'AFB (bassin du Meu, 35).
- Formations des étudiants :
- 3 formations pour les BTS GPN d'Auray (56):
- sur les chauves-souris arboricoles,
- sur le Lérot,
- comptage et recherche de colonies de chauves-souris d'espèces communes.

4. Vie associative

Les membres

■ 382 adhérents en 2019,



■ Huit permanents et un CDD de 8 mois, pour 8 équivalents temps plein, 2 stagiaires (seconde pro et BTS GPN), le tout répartis sur 3 sites.

Les réseaux du GMB

En 2019, le GMB a proposé :

- Trois week-ends de prospection, dans les secteurs d'Auray (56) à la recherche du Lérot, en nord Ille-et-Vilaine à la recherche du Muscardin et à Plougrescant (22) (tous mammifères).
- Rencontre des médiateurs à Ploufragan (22),
- La 13^{ème} Journée des Mammifères de Bretagne à Loudéac (22),
- Une formation à la reconnaissance des indices de présence de la Loutre et autres mammifères semi-aquatiques dans le secteur de Lamballe (22).

Parutions et média

- Mammi'Breizh n°34 et 35,
- Plaquette Connaître et protéger le Campagnol amphibie en Bretagne et livret Le Campagnol amphibie - Identification des indices de présence,





- Nombreux articles de presse et plusieurs interviews radio et télé,
- Mais aussi 77 rapports de programmes ou d'études, synthèses ou articles scientifique (bibliographie 2019 en ligne : http://gmb.bzh/nos-documents/),
- 132 posts facebook, 19 lettres électroniques.

Politique

- Membre des Conseils d'Administration de : Société Française pour l'Etude et la Protection des Mammifères, Fédération Nature Environnement, Association des Gestionnaires d'Espaces Naturels Bretons, Groupe Chiroptères Pays de la Loire,
- Contribution à la Breizh COP lors de réunions publiques et débats,
- Participation à la campagne Nous voulons des coquelicots, aux actions contre la centrale à gaz de Landivisiau (29), à l'appel à s'engager pour l'avenir de la ZAD de Notre-Dame-des-Landes (44), à la Marche pour le climat,
- Participation à des réunions pour la mise en place en 2025 d'une ligne électrique sousmarine entre la Bretagne et l'Irlande.

- Avertissement des pouvoirs publics sur les risques encourus par les chauves-souris avec l'éclairage public trop abondant,
- Participation à la Commission Locale d'Information sur la centrale nucléaire de Brennilis (29),
- Commissions Départementales de la Chasse et de la Faune Sauvage (22, 29, 35, en lien avec le GNLA en 44),
- Commission de sélection des Commissaires Enquêteurs du Finistère,
- Prises de position (avis, dépôts en enquête publique...) sur un projet éolien et sur le Programme Régional de la Forêt et du Bois en Bretagne,
- Participation active au collectif interassociatif autour du développement de Paysans de Nature en Bretagne.

Le GMB adhère à :

Bretagne Vivante*, Eau et Rivières de Bretagne*, Groupe Naturaliste Loire-Atlantique, Groupe Chiroptères Pays de la Loire, Vivarmor Nature*, Cicindèle, Camping Croas An Ter, Centre Forêt Bocage, Museum de Nantes, Association AMV, Association des Landes de Monteneuf.

* adhésions réciproques

Bilan financier

Ils nous ont soutenus en 2019, nous les en remercions:



Actif	2019	Passif	2019
Actif immobilisé	95 992	Fonds propres	430 799
Immobilisations incorporelles (Site Internet, Base données)	6 251	Fonds Associatifs (Don terrain Ploudiry)	150
		Réserve Fonds dédiés (Fonds Mammifères)	85 815
Immobilisations corporelles (Abris à Ch-s Pont- Coblant, Commana, Plogonnec, grilles abris à ch- s, achat ordinateurs, aménagements Kernoalet)	88 733	Report à nouveau	183 293
		Résultat de l'exercice	36 816
Immobilisations financières (parts sociales à la	1 008	Provisions subventions d'investissement (CR BZH, Com com, Fondation)	56 311
banque + GFA Hautes Terres)		Provisions Indemnités Fin de Carrière	68 414
Actif circulant	480 484	Dettes	145 677
Créances (Etudes et Synthèses)	55 624	Avances/acptes reçus FEDER, TMB	24 952
Produits à recevoir (Collectivités CPO, CN observatoire, CN micromammifères, et autres conventions)	130 039	Dettes sociales et fiscales (Charges du 4 ^{ème} trimestre 2019, CP au 31/12/19, Uniform)	79 971
Disponibilités bancaires (Compte courant : 6 165,23 ; Livret Bleu : 77 030,152 - 2 Tréso VIV : « Fonds mammifères » et IFC128 094,14 + 81 309,42	292 599	Fournisseurs à payer (Factures de l'exercice 2019, dont observ mammif)	34 529
Caisse	22	Produits constatés d'avance (Etude Lorient	6 225
Charges constatées d'avance (stock atlas + livrets Muscardin)	2 200	Agglo, Plaquette CD 22, Ville de Plérin)	
	576 476		576 476

Le **bénévolat** dont a bénéficié notre association cette année représente 276 jours et peut être valorisé à hauteur de 37 939,11 €. Merci à tous les bénévoles!