

RAPPORTS
D'ACTIVITÉ,
MORAL
ET FINANCIER
2023



P.3 LE RAPPORT MORAL

P.4 LA VIE ASSOCIATIVE

Les forces vives
Les outils

P.7 LES ACTIVITÉS PAR PROGRAMME

Vie militante
Festival Natur'Armor
Projet de Réserve naturelle des landes et bocages de La Poterie
Expertises naturalistes
Atlas de la biodiversité (inter)communale
Gestion durable de la pêche à pied de loisir
Gestion de la Réserve ornithologique du Verdelet
Gestion de la Réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc
Programmes de recherche en baie de Saint-Brieuc
Développement d'une culture naturaliste
Observatoires régionaux de la faune et de la flore

P.18 LE RAPPORT FINANCIER

LE RAPPORT MORAL



Vers une insurrection des consciences

Hervé Guyot, président de VivArmor Nature

C'est sans doute devenu un rituel mais, la rédaction du rapport moral de l'association commencera encore cette année par le couplet sur le bénévolat. L'an dernier nous annoncions plus de 100 nouvelles adhésions, augurant un bon chiffre pour l'année 2023. Le nombre d'adhérents poursuit sa progression, toujours au-dessus des 1000. Ce chiffre est le symbole de la reconnaissance du travail de chaque jour assuré par les salariés et des bénévoles investis dans les travaux du Conseil d'administration et différents groupes thématiques. Une fois encore un hommage doit leur être rendu.

L'association s'est de plus en plus orientée vers des travaux de connaissances naturalistes permettant des inventaires, des préconisations de protection, voire des opérations plus ambitieuses comme le classement en Réserve naturelle de certains sites emblématiques du territoire. Ces travaux et résultats, s'ils reposent sur des expertises pointues de naturalistes, ne peuvent aboutir sans les mobilisations nombreuses, voire permanentes des bénévoles. Les travaux de création d'une Réserve naturelle sur les landes et bocages de La Poterie auraient-ils vu le jour sans les trois ans de mobilisation les matins d'hiver pour compter, déterminer, sauver des tritons, grenouilles et autres crapauds ?

Le festival Natur'Armor a enfin retrouvé vie à Bégard en accueillant de nombreux visiteurs grâce à une organisation sans faille du travail de nombreux bénévoles encadrés par les salariés. La liste des actions est longue, passant par les ambassadeurs de la baie et du Verdelet, les personnes investies dans le comptage des nids d'hirondelles, les travaux du groupe arbres et forêts, les médiateurs de l'estran... Cette liste à la Prévert montre s'il le faut le dynamisme et les capacités d'action de VivArmor Nature et prouve bien qu'il n'est nullement nécessaire d'être un naturaliste aguerri pour s'investir. L'investissement des bénévoles constitue la force des associations, et cette force est mise au service de la collectivité.

L'année écoulée a vu se développer des signaux inquiétants pour la protection de la nature. Après les fortes chaleurs de 2022, ce sont des passages plus que très humides qui se sont développés entraînant çà et là inondations et glissements de terrain. Ce bouleversement climatique commence aussi à se faire sentir dans la nature avec autour de nous des observations fréquentes d'espèces méridionales tandis que les espèces plus nordiques se font rares. Face à ce constat nous nous devons d'être encore plus déterminés pour que la qualité de la nature continue à nous apporter la sérénité et le calme nécessaires pour une vie harmonieuse. Ce challenge nous le relèverons en travaillant de concert avec les responsables politiques qui courageusement fixeront des caps parfois contraignants mais salutaires et aussi avec d'autres mouvements associatifs œuvrant sur des sujets complémentaires. Chaque fois que la protection de la nature et du vivant sera mise à mal, VivArmor Nature s'y opposera. Chaque fois que la protection du vivant et de la qualité des écosystèmes seront réellement prioritaires, VivArmor Nature se mobilisera.

Si l'on peut dire que nous avons pris conscience de l'ampleur de la dégradation de la nature et du vivant, poursuivons nos mobilisations pour que l'année 2024 soit encore plus une année de l'insurrection des consciences comme le demandait déjà Pierre Rabhi.

LA VIE ASSOCIATIVE : LES FORCES VIVES

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION



Hervé Guyot
Président



Didier Toquin
Vice président



Yves Faguet
Secrétaire

LE BUREAU



Joseph Even
Trésorier



Déborah Viry
Secrétaire adjointe



Gilles Allano



Michel Guillaume
Président d'honneur



Laurent Dabouineau



Michel Blain



Jean-François Le Cam



Alain Gromas



Dominique Sagot



Annie Moisan-Rouxel

LES AUTRES MEMBRES

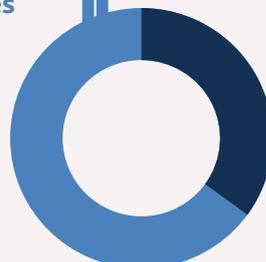
LES ADHÉRENTS

140 nouveaux adhérents
en 2023



1027 adhérents

392 cotisations
individuelles



215 cotisations
couples ou foyers

LA VIE ASSOCIATIVE : LES FORCES VIVÉS

L'ÉQUIPE SALARIÉE



Franck Delisle
Directeur

ÉQUIPE BASÉE À PLOUFRAGAN



Catherine Briet
Secrétaire



Delphine Even
Chargée de mission mobilisation
citoyenne et vie associative



Ema Guinel
Chargée d'étude scientifique
(contractuelle depuis juin 2023)



Anthony Sturbois
Chargé de mission scientifique



Pierre-Alexis Rault
Chargé de mission biodiversité



Kelig Couëdel-Renaud
Géomaticien-ne



Nolwenn Solsona
Chargée d'étude scientifique



ÉQUIPE DE LA RÉSERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SAINT-BRIEUC

3 volontaires en service civique

Arthur Vandenabeele
Eno Salomon
Enora Gonidec-Le Bris



2 apprentis

Tom Catherine
Géraldine Amblard-Gross

2 volontaires en

service national universel

4 stagiaires

LES BÉNÉVOLES

350 bénévoles

8148 heures de bénévolat



soit 5,1 équivalents temps plein

46 référents bénévoles

37 référents thématiques

apportent leurs compétences
sur un thème aux salariés et
aux autres bénévoles

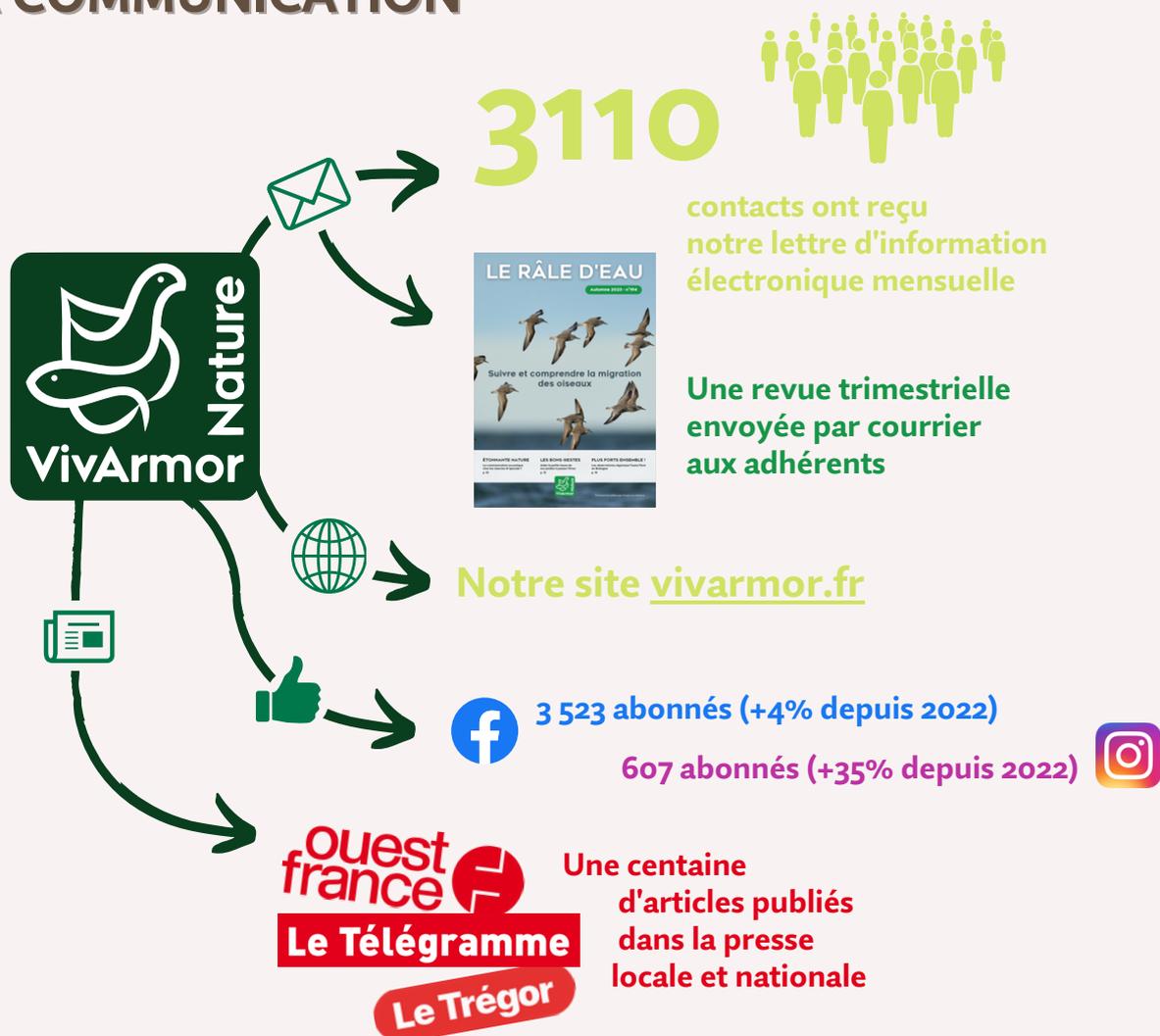


22 référents territoriaux

portent des initiatives
en faveur de la biodiversité
dans leur commune

LA VIE ASSOCIATIVE : LES OUTILS

LA COMMUNICATION



LES ANIMATIONS



30 animations

(sorties, stands, conférences, ateliers...)
en complément des rendez-vous proposés sur la Réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc

1883 participants

LES PRÊTS

10 kits naturalistes

à disposition de tous les adhérents



4 expositions

disponibles au prêt

... et un centre de ressources !

Ouvert à tous
Possibilité d'emprunter des ouvrages pour les adhérents





VIE MILITANTE

Face aux atteintes à la nature signalées par nos adhérents ou partenaires, VivArmor Nature se mobilise dans la limite de ses moyens et ses compétences.

Cette mobilisation consiste le plus souvent à proposer des solutions aux donneurs d'alerte en s'appuyant sur l'expertise des salariés, des référents bénévoles thématiques, et depuis 2022, en invitant à signaler toute atteinte sur la plateforme Sentinelles de la nature. L'association assure une veille relative aux enquêtes publiques concernant des projets potentiellement impactants pour la biodiversité. Elle diffuse régulièrement des communiqués afin d'alerter l'opinion publique ou réagir à certains articles de presse. Elle relaie également des plaidoyers ou pétitions d'associations partenaires ou de notre fédération régionale FNE Bretagne. Des plaintes et poursuites judiciaires peuvent être engagées si la situation l'exige.



Refusez le nouveau plan de "gestion" du loup © Canva

En 2023, VivArmor Nature...

- a dénoncé l'inefficacité et le risque pour les insectes des campagnes de piégeage printanier du Frelon asiatique qui fleurissent dans les médias locaux à travers la France. Notre communiqué d'avril renvoie vers les recommandations des spécialistes du MNHN et de l'Opie.
- a exigé de la France qu'elle renforce la protection de ses espaces maritimes dans le cadre de sa nouvelle stratégie nationale pour la mer et le littoral. Notre communiqué de juin appelle à soutenir la campagne lancée par la Plateforme Océan et Climat et Only One pour demander une vraie protection de nos espaces maritimes, aux côtés de nombreuses autres organisations telles que Greenpeace, Fondation Tara Océan, Longitude 181...
- s'est opposée à la construction d'un nouvel incinérateur à Planguenoual et à l'extension de la mine de Glomel en appelant à signer des pétitions lancées par des collectifs d'associations de protection de la nature.
- a répondu à "Sauvons la plage du Valais" nous interpellant sur l'évolution du secteur de Port-Glé et de la grève du Valais, et notre inaction apparente dans le dossier de gestion des sédiments du port du Légué. En réponse, un courrier du 7 juillet apporte des éléments factuels pour justifier les différences de positions entre nos deux associations et rappeler notre opposition à la reprise des dépôts des sédiments du port du Légué, à l'arasement du banc de sable et à l'ensablement de la grève du Valais.
- a relayé les communiqués de France Nature Environnement Bretagne :
 - soutien à la LPO pour la poursuite de sa mission de gestion de la Réserve naturelle des Sept-Îles ;
 - invitation à agir face à la pollution lumineuse dans le cadre de la campagne "Sentinelles de la Nuit" ;
 - mobilisation des APNE pour mettre en lumière la mortalité excessive sur la faune sauvage autour du parc éolien de la forêt de Lanouée et obliger l'État à reconnaître la défaillance de l'exploitant ;
 - refus du projet de plan national d'action sur le loup ne favorisant pas la coexistence entre cette espèce et les activités humaines, mais au contraire, ouvrant sa régulation et limitant son développement.

Franck Delisle

Directeur

✉ franck.delisle@vivarmor.fr

☎ 06 27 47 49 81



FESTIVAL NATUR'ARMOR

Le plus grand festival nature de Bretagne

Depuis 2006, VivArmor Nature organise le festival Natur'Armor chaque année sur un territoire différent afin de faire découvrir les richesses naturelles locales aux habitants, les sensibiliser aux grands enjeux de préservation de la biodiversité et leur donner des clés pour devenir acteurs du changement. La manifestation se tient sur trois jours (vendredi, samedi, dimanche) en janvier ou février. Le festival étant itinérant, chaque édition fait l'objet d'une organisation particulière en fonction des équipements disponibles et du patrimoine naturel local.

Pour toucher le plus grand nombre, la manifestation s'appuie sur une diversité d'activités :

- Des stands des acteurs de la protection de la nature venus de toute la région,
- Un salon des arts naturalistes,
- Des expositions de photographes naturalistes,
- Des conférences tout public,
- Des sorties de découverte du patrimoine naturel local,
- Un espace dédié aux tout-petits (1 à 6 ans),
- Des jeux pour toute la famille sur les stands,
- Des siestes sonores,
- Une soirée thématique (projection de film et/ou débat),
- Des animations organisées pour les élèves de primaire de l'agglomération le vendredi.

Une édition 2023 très attendue

Après deux reports liés à la crise sanitaire du Covid 19, la seizième édition du festival Natur'Armor s'est enfin tenue les 3, 4 et 5 février 2023 au niveau du complexe sportif et scolaire de Bégard. Pour l'occasion, de nombreux équipements ont été mis à disposition par la commune et l'appui des services techniques municipaux s'est révélé exemplaire. Battant un record de mobilisation, les exposants et les bénévoles ont eu un grand plaisir à se retrouver et partager leurs connaissances et leur passion avec le public. La fréquentation a dépassé les attentes des organisateurs au regard du bassin de population et les visiteurs se sont montrés très satisfaits d'après les enquêtes réalisées en fin de parcours.



Animation dédiée aux élèves de primaire de l'agglomération

2023 en chiffres...

Du côté des organisateurs :

- 3000 m² d'exposition,
- 63 stands,
- 501 exposants et bénévoles ayant permis le bon déroulement de la manifestation,
- 800 affiches, 33000 cartes-programmes et 13000 entrées offertes diffusées,
- 1469 heures de travail pour les salariés,
- 1801 heures de bénévolat.

Du côté des visiteurs :

- 6249 entrées sur les 3 jours,
- 921 participants aux conférences,
- 266 participants aux sorties de découverte,
- 120 participants à la soirée-cinéma sur les requins,
- 700 élèves de primaire accueillis le vendredi,
- 99% des visiteurs interrogés venaient de Bretagne et 36% de l'agglomération d'accueil,
- 98% des visiteurs recommandent le festival et 76% venaient pour la première fois,
- 9,01 / 10 = la note de satisfaction moyenne obtenue sur 201 questionnaires.

Delphine Even

Chargée de mission vie associative et mobilisation citoyenne

✉ delphine.even@vivarmor.fr

☎ 06 27 47 49 94





PROJET DE RÉSERVE NATURELLE DES LANDES ET BOCAGES DE LA POTERIE

Le secteur des landes de La Poterie est l'espace de nature le plus remarquable du territoire intérieur de Lamballe Terre & Mer. Il est constitué d'une mosaïque d'habitats naturels et semi-naturels, dont certains présentent un intérêt majeur à l'échelle internationale en raison de leur rareté et/ou de leur déclin. Cette situation permet l'établissement de cortèges d'espèces animales et végétales riches et diversifiés. Cette richesse est directement liée au patrimoine culturel et historique du site, tout aussi remarquable. L'extraction d'argile par les potiers et l'activité agricole pastorale ont en effet contribué à façonner ce paysage de landes et de bocage. Pour toutes ces raisons, la préservation de ce secteur est un enjeu majeur reconnu par les collectivités locales et justifiant la mise en place d'un outil de protection fort.

En 2021, la ville de Lamballe-Armor, la communauté d'agglomération Lamballe Terre & Mer, et l'association VivArmor Nature, ont répondu à un Appel à manifestation d'intérêt lancé par la Région Bretagne afin de proposer le secteur des landes de La Poterie au classement de Réserve naturelle régionale (RNR). Le projet ayant été retenu, la démarche de constitution du dossier de classement a été lancée fin 2022 pour mobiliser le plus grand nombre autour de ce site et affiner le périmètre de protection qui sera soumis.

Le premier Comité de pilotage politique de lancement de la démarche de préfiguration du dossier de classement, associant tous les partenaires, s'est tenu au début de l'été 2023. Il initie une phase de concertation avec les acteurs du territoire (agriculteurs, chasseurs, entreprises, habitants ...) au travers notamment de la constitution de groupe de travail sur diverses thématiques (enjeux écologiques et patrimoniaux, activités et usages du site, projet de règlement,...). En parallèle, des études naturalistes sont conduites afin d'affiner les connaissances dans le périmètres élargi (inventaire des mares, évaluation de la qualité des milieux ouverts, ...).



Landes de La Poterie

2023 en chiffres...

Du côté du projet de RNR :

- 799 ha de superficie étudiés,
- 1er comité de pilotage,
- 1er comité technique,
- 1er groupe de travail sur la définition des enjeux écologiques et patrimoniaux,
- 24 mares recensées en dehors des landes de La Poterie.

Du côté des connaissances naturalistes :

- 14 habitats d'intérêt communautaire présents,
- plus de 800 espèces recensées actuellement dans les landes de La Poterie,
- 11 espèces d'amphibiens et 1 hybride (le Triton de Blasius hybride rare des tritons crêtés et marbrés),
- 7 espèces de reptiles non-aviens,
- 55 espèces d'oiseaux dont 22 nicheuses,
- 31 espèces de libellules (plus de la moitié des espèces connues dans le département),
- 24 espèces de papillons de jour,
- 95 espèces de papillons nocturnes.

Pierre-Alexis Rault

Chargé de mission scientifique

✉ pa.rault@vivarmor.fr

☎ 07 77 28 42 65



EXPERTISES NATURALISTES

Depuis maintenant 50 ans, VivArmor Nature engrange des connaissances naturalistes sur le territoire costarmoricain, éléments nécessaires à l'amélioration de la prise en compte des enjeux de biodiversité et géodiversité à diverses échelles. Les nombreux travaux menés chaque année par les bénévoles et les salariés de l'association contribuent à enrichir ces compétences et cette assise territoriale. Ainsi, des collectivités comme des entreprises font régulièrement appel à VivArmor Nature pour mener des diagnostics écologiques, aussi bien généralistes que spécifiques.

Quelques exemples en 2023

Pour continuer d'améliorer l'accueil de la biodiversité sur ses sites en gestion, le Syndicat mixte Arguenon Penthièvre a de nouveau sollicité VivArmor Nature, l'occasion de tester un nouveau protocole du Muséum national d'Histoire naturelle : PERSICAIRE. Ce protocole vise à caractériser l'état écologique d'un site à travers un diagnostic général et synthétique de la biodiversité présente dans le périmètre d'étude. L'association a également initié la coordination d'un diagnostic écologique, commandé par le Conservatoire du Littoral, autour de la vallée du Douvenant entre Saint-Brieuc et Languieux. VivArmor Nature continue d'accompagner le département des Côtes d'Armor, mais aussi diverses autres collectivités, soit pour des diagnostics de connaissance, soit au travers de formations d'élus et techniciens.

Congrès de la Société Herpétologique de France

En partenariat avec Bretagne Vivante, VivArmor Nature a accueilli le 50ème congrès de la Société Herpétologique de France (SHF) du 11 au 14 octobre 2023 à Erquy. Pour cette édition anniversaire, près de 330 experts et passionnés des amphibiens et des reptiles venus de toute la France, et même de Suisse et de Belgique, se sont ainsi réunis durant quatre jours pour partager leurs travaux et échanger sur les démarches permettant d'améliorer la connaissance et la protection des espèces. Il s'agit là d'un record de fréquentation pour ce congrès national, organisé pour la seconde fois seulement en Bretagne et pour la première fois en Côtes d'Armor.



Lézard des murailles

2023 en chiffres...

Du côté du SMAP :

- 4 ha de zone d'étude,
- 14 habitats naturels et semi-naturels,
- 113 espèces de plantes recensées,
- 26 espèces de papillons de jour.

Du côté de Douvenant :

- 210 ha de zone d'étude,
- 12 transects,
- 22 espèces de papillons de jour.

Du côté du congrès de la SHF :

- 4 jours de congrès,
- 330 congressistes,
- 27 communications orales,
- 3 conférences plénières,
- 29 posters scientifiques,
- 4 ateliers,
- 2 sorties de terrain.

Pierre-Alexis Rault

Chargé de mission scientifique

✉ pa.rault@vivarmor.fr

☎ 07 77 28 42 65



ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ (INTER)COMMUNALE

ABC de Boqueho

Depuis 2022, VivArmor Nature accompagne la commune de Boqueho dans sa démarche d'Atlas de la biodiversité communale. L'année 2023 aura notamment permis de compléter les inventaires naturalistes. Ceux-ci viennent alimenter le diagnostic écologique de la commune, ainsi que le plan d'actions en faveur de la biodiversité qui seront présentés en 2024. Un plan de gestion différenciée des espaces verts a également été coconstruit avec les agents communaux et élus. L'objectif est d'intégrer les enjeux de biodiversité dans la gestion de ces espaces tout en prenant en compte leurs usages et leur fréquentation.

ABI de Saint-Brieuc Armor Agglomération

A l'été 2023, l'accompagnement de la démarche d'Atlas de la biodiversité intercommunale de Saint-Brieuc Armor Agglomération a été lancé. La démarche s'appuiera sur la méthodologie élaborée dans le cadre de l'ABI de Lamballe Terre & Mer en partenariat avec le Conservatoire botanique national de Brest, le Groupe d'études des invertébrés armoricains et le Groupe mammalogique breton. Cet ABI alimentera d'autres démarches structurantes pour le territoire comme le Plan local d'urbanisme intercommunal (PLUi) de l'agglomération.

Programme AplaBC

L'objectif de ce projet, porté par l'Office français de la biodiversité et soutenu par la région Bretagne, est de réaliser une première évaluation du dispositif ABC sur le territoire breton, en articulation avec les autres dispositifs d'action publique locale, et de renforcer l'accompagnement des acteurs engagés dans cette démarche à travers la production de guides « mémentos ». Ce projet démarré en mars 2023 et pour une durée de 3 ans, s'inscrit dans une dynamique partenariale forte au sein de la région. VivArmor Nature a été invitée à siéger au comité d'orientation et participe à deux groupes de travail.



Prairie permanente à Boqueho

2023 en chiffres...

Du côté de Boqueho en 2 ans :

- 1 formation auprès des élus et techniciens,
- 55 sites visités, dont 9 identifiés comme présentant un intérêt patrimonial fort,
- 12 906 données naturalistes analysées, dont 4 459 nouvelles données,
- 1 plan de gestion différenciée des espaces verts de la commune.

Du côté de Saint-Brieuc Armor Agglomération :

- 32 communes pour 600 km² couverts (soit 8,7 % des Côtes d'Armor),
- 92 sites visités,
- 152 425 données analysées dans la phase de pré-diagnostic du territoire,
- 2 réunions entre élus et 1 entre partenaires techniques du projet,
- 1 animation sur la Salamandre tachetée.

Pierre-Alexis Rault

Chargé de mission scientifique

✉ pa.rault@vivarmor.fr

☎ 07 77 28 42 65





GESTION DURABLE DE LA PÊCHE À PIED DE LOISIR

Mieux connaître les pratiques et sensibiliser les pêcheurs à pied dans les Côtes d'Armor

Depuis 2007, les médiateurs de l'estran, bénévoles et salariés, vont à la rencontre des pêcheurs à pied de loisir aux grandes marées. Bénéficiant d'un accueil très favorable des pratiquants, des conseils ciblés et des réglettes pour le tri des captures sont diffusés, contribuant ainsi à l'amélioration des pratiques et à la préservation de la biodiversité littorale.

Depuis 2018 et jusqu'en avril 2022, ces actions ont été soutenues par la Direction Interrégionale de la Mer et l'Office français pour la Biodiversité, dans le cadre d'un Observatoire de la pêche à pied de loisir en Manche - Mer du Nord. Depuis l'été 2022, en attendant d'autres sources de financement, les marées de sensibilisation se poursuivent sur les fonds propres de l'association, grâce à la mobilisation de nombreux bénévoles et de quelques donateurs.

Animer le réseau Littorea à l'échelle nationale

Forte de son expérience développée en Côtes d'Armor, VivArmor Nature devenait un des partenaires à l'initiative du dépôt par l'État d'une demande de financement européen (projet LIFE) qui a permis, entre 2013 et 2017, de voir se multiplier sur tout le littoral métropolitain des actions de sensibilisation au plus près des pêcheurs à pied de loisir et des études sur les effets de certaines pratiques sur le littoral. Depuis 2018, l'Office français de la biodiversité a confié à notre association et au CPIE Marennes Oléron, l'animation d'un réseau national de plus de 400 structures, le réseau Littorea.

De la Camargue aux Flandres maritimes, les deux associations accompagnent les opérateurs locaux en charge de la réalisation de diagnostic partagé de l'activité de pêche à pied et de la sensibilisation des deux millions de pratiquants en France : formations, aide technique et scientifique, diffusion d'actualités, mise à disposition de supports pédagogiques, organisation de rencontres nationales, groupes thématiques et animation du site pecheapied-loisir.fr.



Médiateurs de l'estran bénévoles sur le gisement de l'Île Grande

2023 en chiffres...

Sensibilisation dans les Côtes d'Armor :

- 15 sorties aux grandes marées entre avril et octobre,
- 817 réglettes distribuées auprès de 1350 pêcheurs à pied rencontrés sur l'estran,
- 32 médiateurs de l'estran mobilisés dont 26 bénévoles,
- 440 enquêtes réalisées et 299 récoltes étudiées dont 78% conformes (contre 73% en 2022, 66% en 2021 et 62% en 2020).

Mobilisation du Réseau Littorea :

- 52 partenaires locaux agissant auprès des pêcheurs à pied sur 35 territoires en France,
- 22 235 enquêtes et 11 160 comptages de pêcheurs à pied saisis entre 2018 et 2023 sur la base de données nationale ESTAMP,
- Près de 1000 abonnés aux actus du site pecheapied-loisir.fr depuis sa mise à jour au cours de l'été 2023.

Franck Delisle

Directeur

✉ franck.delisle@vivarmor.fr

☎ 06 27 47 49 81





GESTION DE LA RÉSERVE ORNITHOLOGIQUE DU VERDELET

La Réserve ornithologique

Créée en 1973, la Réserve ornithologique de l'îlot du Verdelet à Pléneuf-Val-André a permis le retour et l'augmentation des populations d'oiseaux nicheurs autrefois menacés. De nos jours, l'îlot accueille plus de 600 couples de 9 espèces, de janvier à fin août. Relié au continent par un tombolo, l'îlot est exposé à la fréquentation humaine lors des grandes marées. Depuis 2003, la commune de Pléneuf-Val-André, propriétaire de l'îlot, confie sa gestion à VivArmor Nature.

Le suivi de la colonie

VivArmor Nature est l'un des quatre opérateurs naturalistes mandatés par Ailes marines pour effectuer un suivi des colonies d'oiseaux nicheurs à proximité de la zone d'implantation du parc éolien en mer de la baie de Saint-Brieuc. Programmé sur sept années entre 2020 et 2044, ce suivi permet d'intensifier les comptages à vue habituels depuis l'estran, mais aussi de réaliser des campagnes de photographies par drone, seule technique permettant de recenser les nids de goélands et d'aigrettes sans intrusion. L'année 2023 n'étant pas concernée par ce suivi à l'échelle de la baie de Saint-Brieuc, les recensements menés sur les fonds propres de l'association ont été limités et concentrés sur les espèces dénombrables depuis l'estran.

La protection du site

Depuis le printemps 2021, VivArmor Nature anime un groupe de bénévoles "ambassadeurs du Verdelet" dans le cadre du programme "MobBiodiv 22" soutenu par l'Office français de la biodiversité et la Région Bretagne. Leur mission : à chaque grande marée donnant accès au site, aller à la rencontre des promeneurs pour les informer de l'impossibilité d'escalader l'îlot et leur proposer d'observer les oiseaux à la longue vue, un moment privilégié entre visiteurs et bénévoles. En 2023, les hauteurs d'eau ont rendu le site accessible aussi souvent qu'en 2022 mais moins longtemps à chaque passage et la météo n'a pas toujours été clément. La fréquentation du site a donc été moins importante que l'année précédente.



Ambassadeurs attendant l'ouverture du tombolo

2023 en chiffres...

Du côté des ambassadeurs :

- 20 bénévoles et 1 volontaire en service civique mobilisés,
- 38 jours de présence,
- 1036 personnes sensibilisées,
- 369 groupes de personnes sensibilisés,
- 98% des groupes ont réservé un bon accueil aux bénévoles,
- 41% des groupes savaient que l'îlot abrite une colonie d'oiseaux,
- 10 groupes et 27 personnes en moyenne rencontrés par tournée de sensibilisation.

Du côté des oiseaux :

- Cormoran huppé : 106 couples,
- Grand Cormoran : 35 couples,
- Huîtrier pie : 7 couples,
- Pipit maritime : 2 couples,
- Faucon pèlerin : 1 couple.

Delphine Even

Chargée de mission vie associative et mobilisation citoyenne

✉ delphine.even@vivarmor.fr

☎ 06 27 47 49 94



Ailes Marines®



GESTION DE LA RÉSERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SAINT-BRIEUC

La Réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc

Fruit de la mobilisation citoyenne, la Réserve naturelle nationale de la baie de Saint-Brieuc, créée en 1998, s'étend sur 1 140 hectares, soit un tiers de l'estran du fond de baie. Le site accueille de très nombreuses espèces animales et végétales. Le fond de la baie est ainsi reconnu comme une zone humide littorale d'intérêt international pour l'accueil des oiseaux hivernants et migrateurs. La gestion du site est confiée à Saint-Brieuc Armor Agglomération et VivArmor Nature par la Préfecture des Côtes d'Armor. Le conseil scientifique de la Réserve constitue un appui essentiel aux gestionnaires via son rôle d'expertise et de validation des opérations de gestion, des projets extérieurs et des études et suivis.

Évaluation à mi-parcours du plan de gestion 2019 -2028

Le plan de gestion définit tous les objectifs et opérations à réaliser sur 10 ans. L'évaluation à mi-parcours a été réalisée pour faire le bilan des opérations et définir la future programmation. Il en ressort que sur les 182 opérations à réaliser sur les 5 premières années du plan de gestion, 75,3% ont été totalement réalisées. La note moyenne de l'évaluation est de 8,7/10 ce qui constitue une bonne note.

Une synthèse de l'ichtyofaune du Gouessant

Une synthèse sur les poissons de l'estuaire du Gouessant a été réalisée en 2023. L'objectif : faire la synthèse des données des poissons amphihalins (qui passent une partie de leur cycle de vie dans l'eau douce et une partie en milieu marin). Ces espèces de poissons, sensibles à de nombreuses pressions (réchauffement climatique, obstacles sur les cours d'eau...), sont un enjeu important sur le site.

Le rendez-vous des ambassadeurs de la baie

Un nouveau format de sensibilisation a été testé : des séances d'observation des oiseaux aux côtés des ambassadeurs de la baie. L'objectif est de montrer de façon concrète pourquoi il y a une Réserve naturelle et une réglementation. Un nouveau format qui a plu, aux promeneurs comme aux ambassadeurs !



Le rendez-vous des ambassadeurs

2023 en chiffres...

Du côté de la science :

- 10 775 laridés, 10 730 limicoles et 4884 anatidés au plus fort de l'hiver,
- Une jeune femelle Eider à tête grise est arrivée en baie de Saint-Brieuc en juin. Présente encore durant l'hiver, c'est la nouvelle star de la Réserve naturelle !

Du côté de la gestion :

- 373 infractions constatées, dont 69% pour des chiens non tenus en laisse,
- 27 demandes de manifestations à encadrer,
- 1098 personnes sensibilisées par les 27 ambassadeurs mobilisés lors des tournées, avec 95% des groupes ayant réservé un bon accueil aux bénévoles et 93% des groupes en infraction ayant appliqué les bons gestes à l'issue de l'échange,
- 55 animations sur les 25 ans de la Réserve naturelle et les ambassadeurs, qui ont permis de toucher environ 3400 personnes,
- 3532 abonnés aux réseaux sociaux et 42 articles de presse.

Nolwenn Solsona

Chargée d'étude scientifique

✉ nolwenn.solsona@vivarmor.fr

☎ 07 85 99 34 67





PROGRAMMES DE RECHERCHE EN BAIE DE SAINT-BRIEUC

Fin du programme ResTroph

L'année 2023 était la dernière année du programme ResTroph Baie de Saint-Brieuc avec deux principales actions financées par l'Agence de l'Eau Loire Bretagne et la DREAL Bretagne :

- La publication d'une méthode statistique dédiée à l'évaluation de la qualité écologique des écosystèmes portée en collaboration avec différents laboratoires de recherche (dont l'IFREMER, le LEMAR, le CREAM) et la Réserve naturelle régionale des landes et marais de Glomel. C'est un sujet qui est au centre de l'écologie de la restauration et de l'évaluation de l'état de conservation des habitats, et qui mobilise la recherche de manière croissante. La méthode propose un cadre d'analyse pour contribuer à l'évaluation de la qualité écologique des écosystèmes (EQA) par rapport à des conditions de référence (objectif de conservation) en intégrant la variabilité spatiale et temporelle. Cette approche est testée sur des écosystèmes marins (maërl) et terrestres (landes humides) et des applications sont d'ores et déjà en cours depuis l'échelle des communautés avec le LEMAR (ceinture algale de Bretagne) à l'échelle individuelle avec le MNHN (impact du changement climatique sur le développement juvénile de roussettes).

- Le second objectif concernait la diffusion et la vulgarisation des résultats du programme ResTroph via la création d'un document de synthèse et la présentation des résultats dans différentes instances regroupant les acteurs de la Baie de Saint-Brieuc. Ces résultats sont aujourd'hui utilisés pour répondre à certaines problématiques de gestion et de conservation.

Prospectives 2024

Afin de répondre aux objectifs scientifiques du plan de gestion de la Réserve naturelle et poursuivre la dynamique de recherche de la Réserve naturelle et de VivArmor Nature un important travail prospectif a été réalisé pour développer deux nouveaux programmes de recherche pour 2024-2025.



Vols de limicoles en baie de Saint-Brieuc

Deux nouveaux projets pour 2024-25

- AviTrack visera à étudier l'utilisation de la baie par les oiseaux par suivi GPS en vue de développer la connaissance nécessaire pour juger de la pertinence du périmètre actuel de la Réserve. Il sera mis en œuvre notamment en lien avec l'Université de La Rochelle (LIENS), l'Office français de la biodiversité et des gestionnaires d'Aires marines protégées et certains partenariats sont d'ores et déjà envisagés à l'échelle internationale.
- Le programme EvoSedEau co-porté avec l'Université de Bretagne Sud et le CEREMA Saint-Brieuc portera quant à lui sur l'étude de l'évolution sédimentaire à long terme de la baie de Saint-Brieuc et le suivi des paramètres physico-chimiques de la masse d'eau. Les résultats d'EvoSedEau seront mis au service de la gestion de la baie.

Anthony Sturbois

Chargé de mission scientifique

✉ anthony.sturbois@espaces-naturels.fr

☎ 06 27 47 50 14



DÉVELOPPEMENT D'UNE CULTURE NATURALISTE

... au service de la connaissance

Avec le soutien de la Région Bretagne et des volontaires en service civique que l'association accueille, VivArmor Nature structure les données sur la faune, la flore et la géologie des Côtes d'Armor en fédérant et formant les naturalistes.

Le réseau des naturalistes costarmoricains

Créé en 2001 à l'initiative de VivArmor Nature, le réseau des naturalistes costarmoricains compte aujourd'hui plus de 500 membres. L'animation de ce réseau s'appuie sur l'organisation de rencontres en salle tous les deux ans, l'animation d'une Université de la Nature, le prêt de matériel de prospection, la bancarisation des observations dans une base de données départementale et la diffusion d'actualités naturalistes. Ces dernières sont publiées sur notre site web et reprises dans la rubrique "Le coin des naturalistes" de la lettre électronique mensuelle de l'association.

En 2023, les septièmes "Rencontres du réseau des naturalistes costarmoricains" se sont tenues le 18 novembre à Plœuc-L'Hermitage et ont permis de partager des travaux, des observations et des actualités sur neuf sujets variés.

Former les nouveaux naturalistes

Dans le cadre du programme "MobBiodiv 22" soutenu par l'Office français de la biodiversité et la Région Bretagne, VivArmor Nature anime une Université de la Nature proposant des cycles de formation à la reconnaissance de groupes d'espèces (flore, vers de terre, amphibiens, reptiles, insectes, algues), ainsi qu'aux bases de l'écologie. L'objectif est ensuite de mobiliser les participants sur les suivis et inventaires menés par l'association, mais aussi dans le cadre de programmes nationaux de science participative auxquels VivArmor Nature souhaite contribuer.

Les sorties, les stands et les comptages participatifs organisés pour le grand public permettent également de faire connaître le réseau et d'éveiller la sensibilité naturaliste des citoyens. Les référents thématiques et/ou territoriaux de l'association contribuent activement au développement de ces activités, à l'image de leur implication dans l'organisation des comptages participatifs des nids d'hirondelles et martinets.



Cycle de formation dédié aux insectes

2023 en chiffres...

- 511 membres inscrits au réseau,
- 97 actualités naturalistes diffusées,
- 94 participants à l'Université de la Nature,
- 7 cycles de formation, basés sur 38 rendez-vous au total (salle et terrain),
- 28 occasions de pratiquer post formations,
- 66 participants aux "Rencontres du réseau" organisées en novembre,
- 13 sorties, 5 stands et 4 causeries naturalistes destinés au grand public,
- 35 comptages participatifs des nids d'hirondelles et martinets (29 par les bénévoles et 6 par les salariés),
- Plus de 248 000 observations bancarisées dans la base de données Serena,
- 24 prêts des kits naturalistes mis à disposition des adhérents de VivArmor Nature.

Delphine Even

Chargée de mission mobilisation citoyenne

✉ delphine.even@vivarmor.fr

☎ 06 27 47 49 94



OBSERVATOIRES RÉGIONAUX DE LA FAUNE ET DE LA FLORE

A l'initiative du Conseil régional et des services de l'État en région, la Bretagne se dote peu à peu d'observatoires régionaux de la faune et de la flore. Ces dispositifs ont pour objet d'organiser la connaissance de la biodiversité nécessaire à sa préservation en Bretagne.

Observatoire des Invertébrés Continentaux de Bretagne (OICB)

Coordonné par le GRETIA, avec le soutien technique de Bretagne Vivante et VivArmor Nature, cet observatoire s'intéresse aux invertébrés continentaux (insectes, arachnides, myriapodes, crustacés et mollusques non marins, etc.). Comme en 2022, VivArmor Nature s'est principalement attachée à contribuer aux travaux en cours permettant de faciliter l'accès et l'échange de données au sein des réseaux, et plus particulièrement vers la plateforme régionale des données naturalistes Biodiv'Bretagne.

Observatoire Herpétologique de Bretagne (OHB)

L'animation de ce programme dédié aux amphibiens et aux reptiles est partagée avec Bretagne Vivante. L'année 2023 a été principalement consacrée à l'élaboration du protocole de validation des données herpétologiques, ainsi qu'au renforcement du réseau de suivi des espèces d'amphibiens (protocole POPAmphibien).

Préfiguration d'un Observatoire régional des estrans

Fortes de leurs actions et des données déjà existantes sur l'estran, Bretagne Vivante et VivArmor Nature, aux côtés de l'IUEM (Institut universitaire européen de la mer), ont monté et préfiguré un projet d'observatoire régional des estrans. Le but de cette phase de préfiguration était d'aller à la rencontre des potentiels partenaires et de rendre compte de la faisabilité du projet.



Decticelle bariolée © Claire Razložnik

2023 en chiffres...

Du côté des données naturalistes :

- 21 286 données naturalistes transmises à la plateforme régionale Biodiv'Bretagne,
- Plus de 315 heures dédiées à la validation et au partage des données.

Du côté de l'OICB :

- 1 fiche taxonomique relayée,
- Premières "Rencontres invertébristes de Bretagne" organisées à Cléguerec,
- 1 cycle de formation sur les invertébrés.

Du côté de l'OHB :

- 1 cycle de formation sur les amphibiens et 1 autre sur les reptiles,
- Premières "Rencontres herpétologiques bretonnes" organisées à Bégard,
- 3 suivis POPAmphibien engagés dans les Côtes d'Armor,
- 49 transects POPReptile suivis dans les Côtes d'Armor.

Pierre-Alexis Rault

Chargé de mission scientifique

✉ pa.rault@vivarmor.fr

☎ 07 77 28 42 65



LE RAPPORT FINANCIER

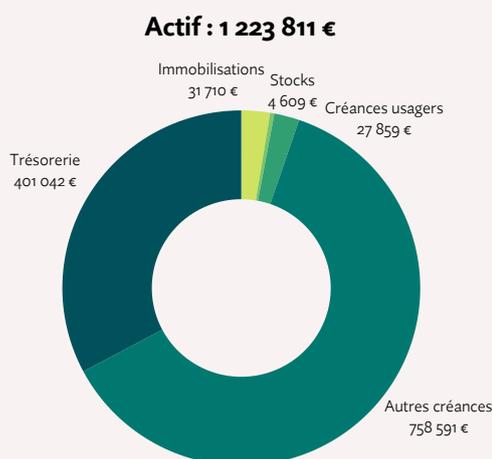
Synthèse de l'activité

	2023	2022
Concours publics et subventions	310 339 €	326 380 €
Cotisations et dons	30 224 €	28 083 €
Prestations vendues, ventes	39 559 €	30 753 €
Utilisation de fonds dédiés	34 845 €	60 084 €
Transferts de charges, autres produits	10 472 €	6 829 €
Total Produits	425 536 €	452 129 €
Achats et charges externes	116 563 €	96 980 €
Impôts et taxes	4 577 €	4 782 €
Charges de personnel	306 242 €	284 284 €
Reports en fonds dédiés	0 €	34 845 €
Dot. amortissement & prov., autres charges	12 321 €	11 638 €
Total Charges	439 703 €	434 415 €
Résultat d'exploitation	-14 167 €	17 715 €
Résultat financier	2 542 €	1 053 €
Résultat exceptionnel	5 040 €	3 841 €
Résultat de l'exercice	-6 711 €	22 567 €
Bénévolat valorisé	154 631 €	101 176 €

L'analyse des comptes de l'exercice 2023 présente un résultat négatif de 6 711 €, soit 1,6% du chiffre d'affaire. Ce résultat est à relier aux reports en 2021 et en 2022 du festival Natur'Armor à Bégard en raison de la crise sanitaire. Ces reports ont en effet entraîné des dépenses supplémentaires : réédition de supports de communication rendus obsolètes et temps salarié nécessaire à la remobilisation des exposants et la reprogrammation de la manifestation.

L'assemblée générale du 20 avril 2024 a approuvé la proposition du conseil d'administration d'affecter ce résultat en diminution du poste "Autres réserves".

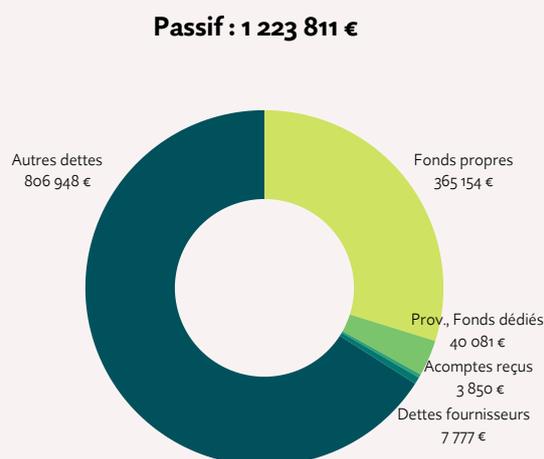
Bilan financier au 31 décembre 2023



Fonds de roulement
373 525 €

Excédent en
fonds de roulement
27 516 €

Trésorerie
401 041 €





NOUS CONTACTER

Venez nous rencontrer au siège de
l'association du lundi au vendredi de 9h à 13h !

LE SIÈGE DE L'ASSOCIATION

Espace KERAÏA - Bâtiment C
18 C rue du Sabot - 22440 Ploufragan
02 96 33 10 57

L'ANTENNE DE LA RÉSERVE NATURELLE DE LA BAIE DE SAINT-BRIEUC

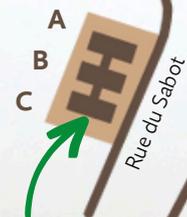
Bureaux au sein de la Maison de la Baie
Rue de l'Étoile - 22120 Hillion
02 96 32 31 40

WWW.VIVARMOR.FR

contact@vivarmor.fr



ESPACE
KERAÏA



VivArmor Nature est membre de :

