

# Trois mois dans la vie de VivArmor Nature





## Sommaire

- p.3 Brèves de l'association
- p.12 Retour sur le séminaire
- p.14 Rencontre avec un bénévole
- P.16 15<sup>ème</sup> festival Natur'Armor

## Le Rôle d'eau

Bulletin d'information  
trimestriel de VivArmor Nature  
N° 179 - Hiver 2019  
ISSN 0767 - 0257

### Directeur de publication

Michel Guillaume

### Rédacteur en chef

Jérémy Allain

### Relecture

Jean-Paul Bardoul, Catherine Briet, Marie-Madeleine Guyot

### Mise en page

Pauline Delaunay et Jérémy Allain

### Ont participé à l'élaboration de ce Rôle d'eau :

Hervé Guyot, Jérémy Allain, Franck Delisle, Anthony Sturbois, Gaëtan Cormy, Gilles Allano, Catherine Briet, Pierre-Alexis Rault, Deborah Viry, Alain Jouan, Olivier Samica, Chloé Dugast

### VivArmor Nature

18 C rue du Sabot - 22440 PLOUFRAGAN  
Tél. : 02 96 33 10 57  
vivarmor@orange.fr

Venez nous rencontrer du lundi au  
vendredi de 9h à 13h

Et aussi sur

[www.vivarmor.fr](http://www.vivarmor.fr)

[www.vivarmormg.over-blog.com](http://www.vivarmormg.over-blog.com)

## Un peu de tradition et des pistes pour l'avenir



En ce début d'année il est difficile de ne pas couper à la tradition des vœux. Ainsi au nom du conseil d'administration je souhaite à toutes et tous, adhérents et bénévoles, partenaires associatifs et administratifs, une année 2020 remplie de tout ce qu'il y a de meilleur pour vous et vos proches.

Mes vœux vont bien particulièrement à la Nature qui depuis maintenant trop longtemps se dégrade sous les yeux des humains, persuadés que leur intelligence se mobilisera un jour pour sauver ce qui restera nécessaire au développement. Les chiffres alarmants de la dégradation

de la biodiversité, les phénomènes météorologiques aux conséquences dramatiques, les alertes des scientifiques ne semblent pas suffisamment inquiéter, et le travail des associations de protection de la Nature peut paraître parfois dérisoire.

Les vœux de début d'année se veulent porteurs d'optimisme, et les actions menées par VivArmor Nature nous permettent d'entretenir cette flamme. L'année écoulée a été marquée par la fermeture de la route départementale longeant les landes de la Poterie, permettant ainsi de sauver des centaines d'amphibiens sur le trajet de leur migration. Ceci n'a été possible que grâce à la mise en place de l'atlas de la biodiversité sur le territoire intercommunal de Lamballe Terre & Mer. Le travail sur la pêche à pied de loisir avec en point d'orgue le colloque organisé cet automne à Erquy continue de mobiliser les pêcheurs plaisanciers afin que, par une meilleure connaissance de la biologie ils respectent les ressources. Dans la réserve naturelle de la baie de Saint Brieuc, les travaux de connaissances scientifiques se poursuivent afin de comprendre encore mieux le fonctionnement de cet écosystème emblématique de la région briochine.

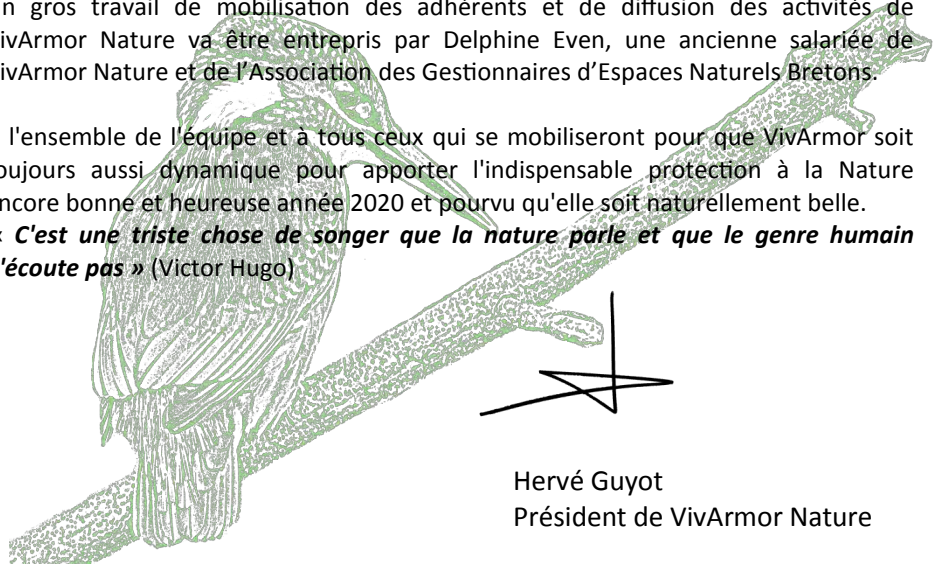
L'année 2020 sera pour VivArmor une année très particulière puisque dès le festival terminé, Jérémy quittera la direction de l'association après 19 années de travail permettant de passer du stade d'idées parfois farfelues aux réalisations exemplaires. Merci à toi Jérémy et bon vent pour les nouvelles aventures que tu construiras.

L'organisation de l'association s'en trouvera modifiée et c'est Franck Delisle qui va prendre le relais de Jérémy pour assurer l'administration.

Un gros travail de mobilisation des adhérents et de diffusion des activités de VivArmor Nature va être entrepris par Delphine Even, une ancienne salariée de VivArmor Nature et de l'Association des Gestionnaires d'Espaces Naturels Bretons.

A l'ensemble de l'équipe et à tous ceux qui se mobiliseront pour que VivArmor soit toujours aussi dynamique pour apporter l'indispensable protection à la Nature encore bonne et heureuse année 2020 et pourvu qu'elle soit naturellement belle.

« C'est une triste chose de songer que la nature parle et que le genre humain n'écoute pas » (Victor Hugo)



Hervé Guyot  
Président de VivArmor Nature

# Brèves de l'asso

## 1009 adhérents !

Le cap des 1000 adhérents a été dépassé pour la deuxième année consécutive. Encore une fois merci à tous nos adhérents pour leur confiance et leur fidélité.

## Journée à Saint-Lunaire avec les différents porteurs de projets biodiversité

Le 24 septembre dernier, VivArmor Nature a participé à une journée collective des porteurs de projets (projet trame verte et bleue et atlas de la biodiversité). Cette journée a été l'occasion de partager avec d'autres porteurs de projets des expériences passées ou en cours. Elle se tenait à Saint-Lunaire, capitale 2019 de la biodiversité, et fut l'occasion de revenir sur l'initiative de la commune de jardins « Bio-Divers-Cité » qui permet aux jardiniers amateurs de participer à la préservation de la biodiversité dans les espaces privés. Cette rencontre a permis de comparer les approches et de favoriser les échanges en lien avec les différents partenaires régionaux.

## Atlas de la biodiversité infos

Continuez à suivre le travail réalisé dans le cadre de l'Atlas de la biodiversité intercommunale de Lamballe Terre & Mer grâce à la lettre d'informations « Atlas de la biodiversité infos ».

Dans le dernier numéro, c'est le Verdier d'Europe qui est à l'honneur. Disponible sur notre site internet.



## Restroph : terrain terminé, nouvelle vague de labo!

Après neuf mois de terrain en baie de Saint-Brieuc entre mars et novembre 2019 dans le cadre du programme de recherche Restroph, place aux analyses en laboratoire. Après celles de la macrofaune benthique et les sédiments qui ont été finalisées au cours de l'été, une nouvelle phase démarre : celle des analyses trophiques destinées à déterminer les sources de matière organique qui alimentent la baie.

## 450 visiteurs sur le stand de VivArmor Nature à la Fête de la Science

A l'occasion de la Fête de la Science des 5 et 6 octobre à Ploufragan, 450 visiteurs ont bénéficié de conseils pour une pêche à pied durable sur le stand de VivArmor Nature.

Un grand merci à Monette, Pascal et Yves qui ont animé les différents ateliers proposés :

- reconnaissance des coquillages et crustacés,
- présentation des réglottes pour le tri des captures,
- rappel des bonnes pratiques pour préserver les milieux littoraux.

Merci aussi à l'Espace Sciences et Métiers pour l'organisation et l'accueil.



## Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets : le point sur la démarche en cours

Conformément aux dispositions de la Loi NOTRe (Août 2015) portant sur la Nouvelle Organisation Territoriale de la République, la Région Bretagne élabore depuis 2016 son Plan Régional de Prévention et Gestion des Déchets (PRPGD). Sont concernés tous les déchets produits sur le territoire : ménagers, industriels et commerciaux, bâtiment et travaux publics, véhicules et bateaux en fin de vie...

Au terme des travaux réunissant les différents acteurs (représentants des services de L'Etat, l'Ademe, élus et techniciens des collectivités en charge de la compétence "déchets", industriels des filières traitement-recyclage, éco-organismes, associations...), les orientations et objectifs proposés ont reçu un avis favorable de la Commission Consultative d'Elaboration et de Suivi du Plan. Suite à l'enquête publique qui s'est déroulée ces dernières semaines, aux remarques et avis donnés par les services de l'Etat, les Conseils Régionaux voisins (Normandie, Pays de Loire) ainsi que par les différentes collectivités territoriales impliquées dans la collecte et le traitement des déchets (intercommunalités), la démarche administrative réglementaire se poursuit. L'approbation définitive du projet de plan par les élus au Conseil Régional interviendra au premier trimestre 2020.

Rappelons les grandes orientations et la hiérarchie établie des modes de traitement :

- La prévention et la réduction des tonnages,
- Le développement du réemploi et de la réutilisation,
- La valorisation matière (recyclage),
- La valorisation énergétique,
- La mutualisation régionale des outils et infrastructures actuels et futurs et leur adaptation aux besoins et évolutions réglementaires,
- Un objectif particulièrement ambitieux : "zéro enfouissement en 2030",
- Enfin, le soutien affirmé aux acteurs locaux de l'économie sociale et solidaire et au développement de l'économie circulaire régionale.

Des bilans d'étape sont fixés à 6 et 12 ans. Les défis restent nombreux, (difficultés actuelles des filières de valorisation, au national et à l'international), la législation (les bio-déchets, les procédés et unités de valorisation énergétique...), l'amiante particulièrement présent en Bretagne dans les bâtiments désaffectés, les algues vertes...

Les déchets, on n'a pas fini d'en parler.

Alain Jouan

### Où sont les Laridés ?

Dans le cadre du comptage Laridés (mouettes et goélands) qui a eu lieu le 10 décembre en baie de Saint-Brieuc, moins d'individus ont été comptés cette année : 10 266 contre 15 072 l'année dernière. Cette baisse est peut être due aux conditions météorologiques peu favorables le jour du comptage.



### Relancer et actualiser la démarche ABC

En 2014, la Ville de Saint-Brieuc s'est dotée d'un plan d'action ambitieux rédigé à la suite de l'Atlas de la Biodiversité de la Commune (ABC). La ville a souhaité actualiser ce catalogue d'actions tout en précisant, pour chaque action, le ou les services concernés afin d'être le plus pragmatique possible dans la mise en place des mesures préconisées.

Cette demande de clarification faite auprès de VivArmor Nature va aboutir à la rédaction d'une note complémentaire redonnant les grandes orientations à suivre, les actions par services à effectuer et le matériel et/ou les techniques de gestion à développer sur la commune. Ce document servira de base pour les futurs élus de la collectivité en 2020.

### VivArmor Nature y était :

- le 19 octobre : Nature en Fête à Trégueux,
- le 22 septembre : Journée du patrimoine à La Poterie.

Un grand merci à nos bénévoles.



## Un guide méthodologique régional pour les collectivités, pour une meilleure prise en compte de la biodiversité

Le travail initié fin 2018 pour la rédaction d'un guide méthodologique pour la prise en compte de la biodiversité dans les politiques publiques des collectivités est terminé.

Le document est actuellement en relecture par les collaborateurs du projet : la Région Bretagne, la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) et l'Agence Française pour la Biodiversité en attendant la création de l'Agence Bretonne de la Biodiversité.

Plusieurs collectivités seront sollicitées très prochainement afin d'alimenter les retours d'expérience sur tous ces projets de territoire en faveur de la biodiversité.

Ce guide méthodologique ainsi que les différents retours d'expériences permettront d'initier de nouveaux projets dans les années à venir.



## Les invertébrés benthiques toujours présents

Dans le cadre de l'Observatoire du littoral, la session échantillonnage/identification de 2019 a eu lieu en novembre sur la réserve naturelle de la baie. 1502 individus ont été identifiés au total ! Cet inventaire permet de suivre l'évolution des populations benthiques (Mollusques, Crustacés et Annélides) au fil des années.

## De la théorie à la pratique...

Dans le cadre de l'Atlas de la Biodiversité Intercommunale, des fiches actions ont été rédigées afin de proposer des préconisations d'actions en faveur de la biodiversité aux collectivités. Ces fiches vont couvrir différents sujets allant de la gestion des espaces en faveur de la biodiversité (des parcs et jardins aux milieux naturels) à l'intégration des enjeux de biodiversité dans les documents d'aménagement ou les futurs projets de logements, de zones industrielles ou commerciales ou encore la gestion des espèces exotiques envahissantes. Ce document sera décliné par commune de l'intercommunalité de Lamballe Terre & Mer afin de s'adapter au plus près au territoire. Les fiches pourront également à terme alimenter une démarche régionale pour la diffusion de grands principes d'actions en lien avec le guide méthodologique pour les projets de territoire en faveur de la biodiversité.

## Peu de jeunes chez les bernaches

Cette année le ratio juvéniles/adultes des bernaches de la baie de Saint-Brieuc est de 3,6% : 33 juvéniles comptés sur 909 bernaches. Ce taux se situe en dessous de la moyenne française (4,9%). Le suivi annuel des jeunes bernaches permet d'avoir une idée sur la dynamique de la population.



## Formation AGENB

L'association des Gestionnaires d'Espaces Naturels Bretons (AGENB) a organisé une journée d'échanges sur les outils de suivi naturaliste et de gestion de données. VivArmor Nature y a présenté SERENA, logiciel de gestion des observations naturalistes. Si vous êtes intéressés pour avoir plus d'informations à ce sujet, n'hésitez pas à nous contacter et surtout, n'oubliez pas de nous transmettre vos observations !

## Les Reptiles du Gouffre de Plougrescant

Au cours du printemps dernier, VivArmor Nature a réalisé un inventaire sur les Reptiles du site du Gouffre de Plougrescant pour Lannion Trégor Communauté et le Conservatoire du Littoral. Trois espèces y ont été rencontrées, dont le Lézard vivipare qui n'avait pas clairement été identifié jusque-là. Au cours des 6 visites qui ont été effectuées, peu d'individus ont été observés. La surfréquentation de ce site emblématique peut être à l'origine de dérangements affectant les populations présentes.



## Mise en place de ganivelles en fond de baie

La réserve a participé à la pose de ganivelles à Yffiniac pour bloquer l'accès aux roselières à la suite des travaux d'ouverture de la vue sur le fond de baie. Cela permet de contempler le fond de baie tout en protégeant les roselières qui abritent de nombreuses espèces.



## Conseil scientifique de la réserve

Le conseil scientifique de la réserve s'est réuni le 12 décembre. Les principaux points à l'ordre du jour étaient les mesures compensatoires du 4<sup>ème</sup> quai du port du Légué, la synthèse des algues vertes et le projet d'extension de la réserve.

## Salon de l'habitat à Lamballe

Nos bénévoles ont tenu avec brio un stand sur la biodiversité dans le cadre du salon de l'habitat à Lamballe où ils ont pu sensibiliser plus de 300 visiteurs.

## Rencontre annuelle de l'Observatoire du Patrimoine Naturel Littoral

La réserve a accueilli le réseau du patrimoine naturel littoral les 17 et 18 décembre, notamment pour faire le bilan des 20 dernières années de l'Observatoire et pour parler des perspectives d'évolution.

## Partenariat avec l'association COEUR Emeraude

Dans le cadre du projet de Parc Naturel Régional Rance Côte d'Emeraude, porté par l'association COEUR Emeraude, VivArmor Nature participe aux travaux d'identification de la trame verte et bleue sur le périmètre du futur parc.

## Encore 178 kg de déchets ramassés

À la suite du dernier nettoyage de plage du 15 novembre, environ 178 kg de déchets ont été ramassés à la plage de La Grandville grâce à l'aide des bénévoles.

## ABI de Lamballe Terre & Mer, l'heure du bilan

Les travaux initiés en 2017 dans le cadre de l'Atlas de la Biodiversité Intercommunale ont été présentés aux élus en conférence des maires le 19 novembre, puis en conseil communautaire le 3 décembre. Les résultats obtenus sont en cours de traduction dans deux documents déclinés à l'échelle de chacune des 16 communes engagées dans l'expérimentation : un atlas présentant les grandes lignes du diagnostic naturaliste et un plan d'actions pour intégrer au mieux les enjeux de biodiversité identifiés.



## Bilan de la Fête des oiseaux migrateurs les 1, 2 et 3 novembre.

Avant tous propos, je remercie notre président Hervé Guyot, le Conseil d'Administration de VivArmor Nature et les salariés de m'avoir fait confiance pour mener à bien cette manifestation. Je remercie également les vingt bénévoles présents durant les trois jours. Il est certain que sans ces bonnes volontés la fête n'aurait pu se réaliser. Fidèles au planning dressé, chacun a trouvé sa place ; les uns(es) à l'accueil, au montage, démontage, d'autres à la communication naturaliste. Ceci prouve encore une fois, que s'engager, et ce, quel que soit le poste tenu, sans connaissances particulières n'est pas un frein à la réussite.

Oui, cette première édition au regard entre autre de la presse et des messages reçus, a remporté un véritable succès. Elle se termine donc avec un bilan très positif avec environ 500 personnes qui ont pu s'émerveiller devant les oiseaux de la baie.

Gilles Allano



## Réunion vérificateurs

La plateforme de saisie en ligne des données naturalistes Faune Bretagne ne peut fonctionner que grâce au travail de nombreux bénévoles qui vérifient les informations transmises et accompagnent les naturalistes en herbe dans leurs pratiques. Ces « vérificateurs », experts dans leur domaine, se sont réunis pour la première fois le samedi 16 novembre. Cette rencontre a été l'occasion de leur présenter l'articulation de leur travail avec celui des programmes d'Observatoires thématiques (oiseaux, mammifères, invertébrés, etc.) principalement portés par le tissu associatif en Bretagne. L'objectif de ces programmes est de mutualiser les connaissances et organiser les moyens d'acquisition.

## ABI de Lannion Trégor Communauté

Le second comité technique de l'Atlas de la Biodiversité Intercommunale de Lannion Trégor Communauté s'est réuni le 12 décembre. Le travail d'inventaire a considérablement avancé cette année grâce aux différents partenaires associatifs invités par la collectivité à étudier son patrimoine naturel, mais aussi aux nombreuses compétences au sein de leurs services. Après avoir transmis les données disponibles sur le territoire, VivArmor Nature doit proposer une étude pour améliorer la connaissance sur les Amphibiens. Si des personnes sont intéressées pour y participer, n'hésitez pas à nous contacter : [pa.rault@vivarmor.fr](mailto:pa.rault@vivarmor.fr)

## D28 toujours !

Après une réunion publique le 25 novembre où des riverains ont pu exprimer leurs craintes concernant la déviation et une réunion plus technique le 5 décembre au cours de laquelle des solutions leur ont été présentées, la route départementale 28 est fermée depuis le 20 décembre jusqu'au mois de mars afin de préserver les Amphibiens qui chercheront à regagner leur site de reproduction à La Poterie.

La très grande majorité des personnes présentes le 25 novembre s'accordait à dire qu'il fallait préserver ce patrimoine unique. Cette fermeture est pour l'instant une expérimentation. Des réflexions sont en cours pour proposer une solution plus pérenne si cette expérimentation ne fonctionne pas.

## Formation de guides de pêche

Dans le cadre du Brevet Professionnel J.E.P.S. « Pêche de loisir » du Lycée de Caulnes, une initiation à la pêche à pied a été organisée le 17 octobre 2019 à la Maison Pêche et Nature de Jugon-Les-Lacs et sur l'estran de St-Jacut-de-la-Mer. Cette journée animée par VivArmor Nature a permis aux 15 stagiaires de s'initier aux pratiques respectueuses de l'environnement et de découvrir les richesses du bord de mer.

### La Ville aux Oies

Les élèves de troisième de l'école de Saint-Ilan à Langueux ont investi le terrain de la « Ville aux Oies » cédé par un riverain à VivArmor Nature.

Cette action menée conjointement avec l'association constitue une formidable opportunité offerte aux élèves pour leur faire découvrir les multiples facettes du métier de paysagiste et ainsi construire leur projet d'orientation professionnelle.

Les élèves ont réalisé des maquettes d'étude et mis en avant la position de « balcon » ouvert sur la baie constitué par ce terrain. Ils ont donc proposé des aménagements respectueux du site qui ouvrent le regard sur l'horizon et mettent en avant l'histoire de la baie.

Des garde-corps en bois de bouchots offriront des vues cadrées, les promeneurs pourront s'asseoir sur des bancs en gabions de brique locale, et admirer la vue sur la baie.

C'est avec beaucoup d'enthousiasme que les 24 élèves se sont attaqués au chantier. Il a fallu dans un premier temps arracher les végétaux non spontanés du site, tout en préservant les fenouils, églantiers et lierre sauvage qui offrent un abri et une nourriture abondante aux habitants du lieu (oiseaux, mulots, insectes...). Pendant que certains élèves s'attaquaient au démontage des poteaux de béton, d'autres étaient accompagnés par les bénévoles de l'association et observaient la diversité et la richesse de la baie. Une belle façon de mesurer la fragilité du lieu et de s'interroger sur sa préservation.

Ce chantier débuté en septembre 2019 devrait se conclure en mai 2020. Par la suite, les élèves de 3<sup>ème</sup> assureront la gestion et l'entretien.

Olivier Samica  
Enseignant à l'école de Saint-Ilan



### Des étudiants formés à l'étude des Arénicoles

La réserve naturelle a formé les étudiants en BTS GPN au comptage des vers marins arénicoles pour compléter notre base de données. Au total, 1112 tortillons d'arénicoles ont été comptés sur 61 stations placées sur l'estran.



### Inauguration d'un sentier pédagogique à Quessoy

La commune de Quessoy a ouvert un sentier pédagogique sur l'Arboretum de Carnivet pour sensibiliser le public aux enjeux de biodiversité. VivArmor Nature a participé à la conception et à la création de ce sentier. La commune a également travaillé sur une application pour smartphone à télécharger avant le début de la promenade.

### 1300 pêcheurs à pied sensibilisés sur l'estran en 2019

Les actions de sensibilisation des pêcheurs à pied de loisir et d'aide au tri des captures reprendront à l'occasion des grandes marées d'équinoxe de mars 2020. Si vous souhaitez rejoindre nos équipes de bénévoles pour aider à la diffusion de conseils pratiques et des réglettes, contactez Franck Delisle : [franck.delisle@vivarmor.fr](mailto:franck.delisle@vivarmor.fr) ou 06 27 47 49 81. Aucune compétence n'est exigée.



## Pour une protection totale des Amphibiens et Reptiles de France métropolitaine

Au mois de novembre, une révision de l'arrêté ministériel de protection des Amphibiens et Reptiles de France métropolitaine était soumis à consultation publique. Une mise à jour des noms d'espèces et la prise en compte des habitats de certaines espèces étaient une bonne chose. VivArmor Nature s'est associée à plus d'une trentaine d'acteurs agissant en faveur de la Nature (associations régionales, nationales et européennes, structures de recherche) afin que toutes les espèces concernées par cet arrêté soient protégées intégralement.

Il n'est en effet plus acceptable que des espèces menacées ne soient pas intégralement protégées. L'argument de la dangerosité des vipères est dépassé au regard des statistiques concernant ce sujet. De plus, la France est le seul pays européen avec une protection partielle des Vipères péliade *Vipera berus* et aspic *Vipera aspis*. Laisser entendre qu'il est possible de tuer les vipères, c'est porter atteinte à toutes les espèces serpentiformes. Combien d'orvets ou de couleuvres tués par méconnaissance ? Une protection intégrale ne règlera pas ce problème à court terme, mais d'un point de vue pédagogique, le message sera plus clair.

Quant au cas du complexe des grenouilles vertes, que dire si ce n'est qu'il porte bien son nom. La distinction de l'hybride *Pelophylax kl. esculentus* des espèces parentes (dont *P. lessonae* figurant à l'art.2) est plus que délicate et du ressort de la génétique et de quelques experts. Autoriser sa pêche, c'est porter atteinte au complexe des grenouilles vertes dans son ensemble.

Faut-il faire la même démonstration avec la Grenouille rousse *Rana temporaria*, souvent confondue avec la Grenouille agile *Rana dalmatina* (mentionnée dans l'art. 2) par les non-initiés ?

A l'heure où tous les indicateurs sont au rouge, il faut que certaines pratiques cessent. On peut courir après les grenouilles (et autres d'ailleurs) sans leur porter atteinte. C'est ce que font tous les naturalistes qui transmettent leurs observations afin d'améliorer la connaissance de ces espèces.

De fait, VivArmor Nature demande que les noms de ces 4 espèces rejoignent l'article 2 de l'arrêté.

## Conférences sur les abeilles sauvages

Cet automne VivArmor Nature a co-organisé deux conférences sur les abeilles solitaires. La première, assurée le 3 octobre par Jérémy Allain co-organisée avec la ville de Saint-Brieuc a attiré plus de 70 personnes.

La seconde co-organisée le 6 décembre en partenariat avec Jardin Passion à Lannion a accueilli plus d'une centaine d'auditeurs. Elle a été animée par Violette Le Féon, spécialiste des pollinisateurs sauvages.

## 4 nouvelles Réserves naturelles en Bretagne d'ici 2024

VivArmor Nature a participé à une réunion de travail organisée par le Conseil Régional de Bretagne le 3 décembre à Ploufragan. Les gestionnaires d'espaces naturels présents ont échangé sur les critères d'éligibilité pour la création des Réserves naturelles régionales de demain : connaissance et protection de sites à forte valeur patrimoniale, adéquation avec la stratégie du Conseil Régional, appropriation et développement local, gestion des visiteurs et éducation à la nature.



## Eco-naviguer dans une aire marine protégée

Invitée par l'Agence Française pour la Biodiversité, VivArmor Nature a partagé son retour d'expérience aux acteurs nationaux de l'éco-navigation réunis à Vannes le 22 novembre. Notre intervention sur les enjeux de la pêche à pied a permis de présenter les moyens mis en place pour mobiliser les professionnels du tourisme, de la mer et de l'environnement et sensibiliser un large public.



## Le groupe « Patrimoine Géologique 22 » en 2019

Le samedi 14 décembre dernier Gilles Marjolet et Michel Guillaume organisaient une réunion à Ploufragan pour faire le point sur les activités du groupe au cours de l'année 2019.

Michel Guillaume a d'abord rappelé que le groupe (dont la première réunion avait eu lieu le 10 décembre 1999) fêtait ses vingt ans d'existence avec au total 95 sorties, 7 conférences et une bonne trentaine de réunions.

Gilles Marjolet a ensuite présenté en détail les 10 sorties effectuées en 2019 essentiellement sur les séries rouges ordo-viciennes (5 sorties), sur l'icartien (2 sorties) et le Briovérien (3 sorties).

Ensuite, il est revenu sur la dernière conférence de Jean-Pierre Lefort sur le loess de la région et les « vents catabatiques » qui expliquent la répartition de ce loess sur la région et sur l'ensemble de l'Europe.

Pour terminer ont été évoquées différentes idées de sorties pour 2020.

## « Marée Vous » : une application pour garder la pêche !

Un prototype d'application, diffusant en quelques clics tous les conseils pour une pêche à pied durable, a été réalisé en 48h par une équipe pluridisciplinaire pilotée par VivArmor Nature, co-animatrice du Réseau Littorea. Ce projet a été désigné lauréat de l'Océan Hackathon le 13 octobre à Saint-Cast le Guildo. L'application a été présentée à Brest avec les autres finalistes des 8 villes participantes le 12 décembre 2019. Elle a obtenu la seconde place de ce concours international. Des partenariats sont en cours pour développer l'application en vue de la diffuser aux 2 millions de pêcheurs à pied en France.



## La pêche à pied sous la loupe des scientifiques

Les 14 et 15 novembre 2019 à Erquy, le colloque national sur la pêche à pied a rassemblé 115 participants venus de toute la France. Ces rencontres organisées par VivArmor Nature et le CPIE Marennes-Oléron, ont permis à différents experts de partager leurs connaissances sur l'histoire de la pêche à pied à travers les âges, les effets de certaines pratiques sur les milieux, les mesures de gestion possibles pour préserver la ressource, le phénomène des marées, les mesures de sécurité, etc. Les actes sont en cours d'écriture et seront diffusés sur le site du Réseau Littorea [www.pecheapied-loisir.fr](http://www.pecheapied-loisir.fr).



## Des livrets pour mieux apprendre à reconnaître les insectes

Dans le cadre du projet d'Observatoire Régional des Invertébrés continentaux mené en partenariat avec le Groupe d'ETudes sur les Invertébrés Armoricaains (GRETIA) et Bretagne Vivante, VivArmor Nature a conçu des livrets d'identification des principales familles d'insectes. De bons supports pour de futures formations sur l'entomologie...





## Présentation de Chloé, nouvelle volontaire de VivArmor Nature



Je m'appelle Chloé, j'ai 23 ans et suis originaire de Guérande. Je suis passionnée par la nature depuis toujours. Enfant, je m'imaginais ingénieure en écologie. Les choses ont changé puisque tout compte fait, je n'ai pas fait d'école d'ingénieur... Cependant, motivation et passion m'ont toujours accompagnée. Je n'ai jamais rêvé d'autre chose que de travailler pour la protection de la nature. J'ai donc commencé mon parcours en réalisant un BAC technologique dans le domaine des espaces naturels. J'ai réalisé mon premier stage au sein de l'ONF.

Durant ce stage, j'ai pu participer à un suivi reptile. Cela m'a enthousiasmée et m'a donné une véritable admiration pour les serpents et les lézards ! J'ai ensuite réalisé un BTS GPN à Morlaix. Cette formation m'a permis d'apprendre de nouvelles choses et

d'approcher de nouveaux domaines comme la botanique ou l'entomologie. C'est alors que j'ai commencé à me porter volontaire pour aider à réaliser des comptages, des inventaires de tous types un peu partout où je pouvais être utile.

Le diplôme en poche, j'étais désireuse d'aventures et de grands espaces ! Je suis donc partie en Nouvelle-Zélande. J'étais volontaire pour participer à des suivis faunistiques et floristiques au sein d'une équipe de rangers pendant 5 mois. Cette expérience fut vraiment enrichissante pour moi. De retour en France, j'ai commencé une licence professionnelle située à Anglet. Cette formation a solidifié mes connaissances des protocoles scientifiques ainsi que l'utilisation d'outils techniques comme le logiciel de cartographie QGIS.

Toutes ces expériences m'ont permis d'obtenir un profil naturaliste plutôt généraliste et une détermination profonde à obtenir une place dans la conservation de la nature.

Si aujourd'hui, je me retrouve à VivArmor Nature en tant que service civique, c'est parce que je souhaitais obtenir une mission me permettant d'acquérir de nouvelles compétences naturalistes. J'aimerais sortir de cette aventure plus sûre de moi en tant que naturaliste. C'était aussi très important pour moi d'intégrer une équipe et un réseau pour pouvoir m'impliquer au sein d'un groupe et travailler sur des projets en commun avec détermination. De cette manière, je pense pouvoir apprendre de chaque personne, en sachant écouter mais aussi se faire entendre et comprendre.

Lors de mon entretien avec la direction, j'ai su que la structure et la mission proposée correspondaient complètement à mes attentes.

Je compte bien m'impliquer dans toutes les missions qui me seront confiées en essayant de faire du mieux que je peux sur le terrain ou derrière mon bureau. C'est avec grand plaisir que je reprends la rédaction de la lettre du réseau des naturalistes notamment... Vos questions et suggestions seront les bienvenues.

## Un nouveau poste au sein de l'association

A partir de janvier 2020, Delphine Even, ancienne salariée de VivArmor Nature et de l'Association des Gestionnaires d'Espaces Naturels Bretons, viendra renforcer l'équipe en tant que « chargée de mission mobilisation citoyenne ». Ce nouveau poste permettra d'épauler les salariés et les bénévoles dans l'organisation et la communication de nos actions actuelles et à venir : création d'un réseau d'ambassadeurs, organisation de sorties, formations et réunions publiques autour des enjeux de préservation de la Biodiversité, etc. Souhaitons donc la bienvenue à Delphine.

## Les rendez-vous botaniques

Les cours de botanique ont repris, ne manquez pas le prochain rendez-vous le 14 janvier à 18h30 au côté de Dominique You. Durant l'hiver, nous nous donnerons rendez-vous tous les 15 jours à Ploufragan au 18 rue du Sabot, dans la salle de réunion du bâtiment A.

Pour vous inscrire ou pour plus d'informations :

[volontaire@vivarmor.fr](mailto:volontaire@vivarmor.fr)



# Séminaire !

## Retour sur le séminaire du 23 novembre

C'est avec grand plaisir que VivArmor Nature a accueilli plus de 35 personnes le samedi 23 novembre dernier pour plancher sur la thématique des attentes des adhérents envers l'association.

Après une courte présentation du déroulement de l'après-midi 5 groupes de travail se sont constitués pour tenter de répondre aux questions suivantes : qu'est-ce que j'attends de VivArmor et comment puis-je m'investir pour faire avancer les actions ?

Afin de guider le travail de réflexion, le Conseil d'Administration avait préalablement proposé que les idées soient organisées autour des relations de l'association avec : les adhérents, les collectivités territoriales, le grand public, les entreprises et les autres associations de protection de la Nature.

Deux heures plus tard, les idées fusaient toujours et les participants ont dû rendre leur copie pour un premier bilan. Les fiches ont ensuite été reprises par certains membres du bureau pour être traitées plus finement.

Un travail sur la détermination du **rôle de référent** de l'association, la **communication** des actions de VivArmor et la structuration des actions de **pédagogie** de la Nature, constituent les trois axes forts à développer dans les mois à venir.

Concernant le rôle de référent voici quelques éléments issus des fiches :

- Construire une boîte à idées pour recueillir des propositions en permanence.
- Référencer les compétences.
- Développer l'implication dans les sciences participatives.
- Être référencé dans les communes.
- Avoir une équipe de bénévoles pour tenir des permanences dans les mairies (mensuellement).
- Développer le rôle de « conseil » en environnement.
- Avoir des locaux permettant d'accueillir le public avec un centre de ressources et un hall d'exposition.

Plutôt que référent le terme d'**ambassadeur de VivArmor** semble plus porteur

**L'ambassadeur pourrait être repéré comme spécialiste d'une thématique** (dans ce cas faut-il retenir le titre de référent ?). La thématique peut être liée à :

- un élément de la biodiversité (chiroptères, botanique, mammalogie, ornithologie, géologie...).
- un sujet sur lequel VivArmor peut être amenée à travailler (carrières, politique d'aménagement urbain, agriculture, pédagogie de l'environnement...).
- au fonctionnement de l'association (CA, festival, rédaction des publications, mobilisation des bénévoles...).

### **L'ambassadeur peut être lié à un territoire défini**

- il y a 348 communes dans le département, 27 cantons, 8 intercommunalités (4 communautés d'agglomérations et 4 communautés de communes).
- Sur 1000 adhérents, la grosse majorité se situe sur la côte et plus de 60% se concentrent entre les secteurs de Saint-Brieuc, Lamballe et Erquy.

Il sera de ce fait difficile de couvrir tout le territoire, mais l'exhaustivité n'est pas nécessaire. Il est préférable de se baser sur le volontariat.

### **On propose l'organisation suivante**

- En se basant sur le volontariat, créer un groupe d'ambassadeurs territoriaux dont les contours du territoire seront définis en fonction de la capacité d'implication de chacun. Ceci pouvant aller de la commune ou du quartier (échelon le plus petit) à la communauté de communes sachant que le nombre de communes varient de 23 à 65.



- Sur un même territoire il peut y avoir plusieurs ambassadeurs.

### Les attributions et rôles de l'ambassadeur territorial

- Recueillir des demandes des adhérents du secteur concernant les activités de l'association.
- Mettre en contact des adhérents du secteur ou des habitants ayant une question d'ordre naturaliste à résoudre (identification d'une espèce, recensement d'espèces...).
- Être repéré par la mairie comme la personne ressource pour guider les demandes vers les référents thématiques.
- L'ambassadeur diffuse les informations de VivArmor Nature sur son territoire.
  - ⇒ En aucun cas l'ambassadeur est la personne recueillant des doléances liées à des pratiques jugées mauvaises pour la nature. Ceci devant rester le domaine du conseil d'administration. Dans un tel cas l'ambassadeur sera un relais vers le CA.
  - ⇒ Il n'est pas le responsable local de VivArmor.

Le travail d'analyse des fiches est en cours. En ce qui concerne **la communication**, les éléments recueillis pendant le séminaire viendront compléter et/ou conforter le travail engagé sur la mise en place d'un plan de communication traitant entre autre des contenus et des formes des diverses publications.

Voici quelques éléments sur la communication rédigés dans les fiches des groupes :

- Faire des animations communes.
- Délocaliser les activités vers d'autres points du département (3 fiches).
- Communiquer sur les actions de VivArmor Nature dans les établissements scolaires (lycées agricoles, fac..) (2 fiches).
- Communiquer davantage sur les sorties et conférences (PQR Cri de l'Ormeau...) (2 fiches).
- Construire (packager) un stand reprenant les actions de VivArmor Nature.
- Développer des animations dans les programmes des collectivités territoriales.
- Contacter les Universités du Temps Libre.
- Développer des outils d'animation faisant appel aux technologies de la communication.
- Inscrire des actions dans la durée (événements répétitifs).
- Créer un parcours nature.
- Développer le prêt de matériel d'observation.
- Maintenir voire développer la chronique nature dans Ouest France.
- Créer un prix du jardin naturaliste (cf. jardin fleuri).
- Développer des moments d'échanges sur des sujets naturalistes (causerie au coin du feu).

La mise en forme d'une synthèse de ces différentes propositions sera présentée dans une prochaine édition du « Rôle d'eau », une fois le plan de communication validé par le conseil d'administration.

L'axe sur la **pédagogie de la Nature** ou de l'environnement a été aussi très riche et les fiches seront décortiquées en janvier. Il serait souhaitable qu'un groupe de quelques personnes puisse se constituer pour assurer ce travail. Voici quelques éléments proposés au cours du séminaire.

- Développer du mécénat pour la protection de la Nature (3 fiches).
- Promouvoir et mettre en place des actions de gestion des espaces verts favorables à la Nature.
- Travail de formation et d'information vers les entreprises du paysage (gestion et aménagements) et du commerce horticole (plantes invasives).
- Intervenir dans les écoles (éducation à l'environnement).
- Formation des nouveaux élus en charge de l'environnement.
- Formation du personnel communal.
- Développer le concept de « vigie nature ».

Les idées et les projets ne manquent pas. Il reste un travail très important à construire pour mobiliser les adhérents car l'association ne sera que ce que les bénévoles, par leur implication, disponibilité et détermination permettront qu'elle soit.

La prochaine étape sera l'assemblée générale qui validera les projets et leur organisation. Beaucoup de travail mais les participants à l'après-midi du 23 novembre étaient enthousiastes et déterminés pour faire vivre le mouvement associatif de protection de la Nature de plus en plus indispensable.

# Rencontre avec un bénévole

## Rencontre avec Gilles Allano, militant de la première heure

Que l'on évoque la réserve naturelle nationale de la baie de Saint-Brieuc, le chant des oiseaux, les hirondelles, les crêpes et que l'on vous dit qu'il réside à Langueux, vous aurez deviné de qui il s'agit.



### Le Rôle d'Eau

Tu milites pour la protection de la nature depuis de longues années, comment t'est venue cette passion ?

### Gilles

*Je suis né aux Grèves de Langueux, j'y habite et j'y ai travaillé, c'est dire si j'y suis attaché. Pendant longtemps la baie de Saint-Brieuc était avant tout un lieu inépuisable où l'on chassait, pêchait, on retirait la marne et ramassait les algues échouées pour amender les champs. La mer dans cette anse, venant deux fois par jour, était aussi une aubaine pour les riverains. Ils y déversaient toutes sortes de déchets. Le reflux, sorte de chasse d'eau emmenait au large les détrit.*

*A cette époque, la beauté du paysage, les richesses écologiques, n'avaient pas leur place. Et les habitations d'ailleurs lui tournaient le dos, certainement pour s'abriter des vents et embruns. La question d'incivilité, de pollution n'existait pas... La maison de mes parents qu'ils avaient baptisée « mon rêve » était la première à s'ouvrir sur le merveilleux paysage vivant, toujours changeant au rythme des marées. Ceci montrait l'intérêt porté par mes parents à l'environnement et surtout à l'esthétique de ce qui se déroulait sous leurs yeux. Je pense que cette démarche a été pionnière et que plusieurs nouveaux propriétaires l'ont suivie. C'est très jeune, accompagné de toute la famille que je crois être tombé amoureux de la Nature qui m'environnait.*

*Des projets fous : aéroport, marinas pointaient à l'horizon. Pour la plupart des habitants, enfin le modernisme arriverait aux Grèves. Pour moi c'était la catastrophe. Devant cette situation, cette dégradation programmée je me sentais bien seul, ne sachant comment agir. Quels arguments utiliser sinon celui du cœur ? Je n'y connaissais rien en nature, j'ignorais totalement le mot Ornithologie et tout le reste. Puis il y a eu la rencontre avec les passionnés de la première heure. Je remercie Michel Guillaume, Louis Maurice, Jacques Petit et bien d'autres de m'avoir transmis leur passion de militants.*

### Le Rôle d'Eau

Tu es impliqué dans plusieurs actions, peux-tu nous en dire un peu plus ?

### Gilles

*J'ai initié par exemple les nettoyages de plages au sein de la Réserve Naturelle. Cette activité est maintenant incontournable. De nombreuses personnes s'investissent le temps d'une matinée. Je suis aussi fier d'avoir mis en place le comptage des nids d'hirondelles entraînant de nombreux bénévoles qui découvrent de ce fait l'importance de la Nature. Au cours des recensements, j'ai pris conscience des « désagréments » que pouvaient causer l'accueil d'hirondelles chez soi dus aux salissures. J'ai de ce fait proposé la création des planchettes antisalissures qui équipent à ce jour*





*près de 600 habitations en France grâce au partenariat mené avec la LPO.*

*Je suis aussi souvent appelé par des gens un peu perdus par la présence de chauves-souris, d'étourneaux, de guêpes et bourdons dans leur environnement proche. J'essaie par la pédagogie d'expliquer l'importance de chaque être vivant et en proposant des solutions parfois simples, permettre une très fructueuse cohabitation.*

*Depuis peu je m'investis dans l'aménagement d'un terrain légué à VivArmor Nature par un riverain de la baie pour en faire, avec les élèves de l'école de Saint-Ilan, un lieu d'informations, d'observation et de connaissance de l'écosystème (voir article sur la Ville aux Oies page 8).*

*Même si je ne suis pas scientifique mais naturaliste passionné, je participe régulièrement au travaux du Conseil Scientifique de la Réserve Naturelle de la Baie de Saint-Brieuc. Dans ce groupe, j'y trouve ma place, celle de veilleur ou sentinelle.*

*Chacun, quelles que soient ses compétences, peut faire avancer la protection de la Nature.*

### **Le Rôle d'Eau**

Par les services et les élus de ta commune tu es repéré comme une personne référente pour certaines questions environnementales. En quoi consiste cette « mission » ? Peux-tu nous présenter un cas concret ?

#### **Gilles**

*Le 16 septembre dernier : l'adjointe à l'environnement accompagnée du responsable du service espaces verts et de la chargée de communication, m'ont invité à sillonner la commune de Langueux, afin de faire le point sur les démarches environnementales liées au fauchage tardif. Cet après-midi fut agréable. Je mesure l'effort réalisé par nos agents jardiniers et j'ai pu faire quelques observations.*

*Il y a un manque de communication envers les citoyens. Je suis conscient que ce n'est pas chose facile. Nous nous devons, pour une bonne compréhension des nouvelles pratiques d'entretien, user de messages forts et clairs.*

*J'ai aussi entendu, que des personnes se manifestaient pour montrer leurs désaccords, face aux pelouses mal tondues, aux espaces en friches et plus. Combien exactement de gens sur la population de la commune réagissent ainsi ? Parfois sans chiffre, on aurait tendance à généraliser le mécontentement. Si la Mairie est consciente d'aller dans le bon sens, elle doit pouvoir leur répondre et affirmer sa volonté de bien faire.*

### **Le Rôle d'Eau**

Il y a certainement une action ou organisation particulière que tu souhaites voir se créer ou se développer à VivArmor Nature ? Peux-tu nous en donner les contours ?

#### **Gilles**

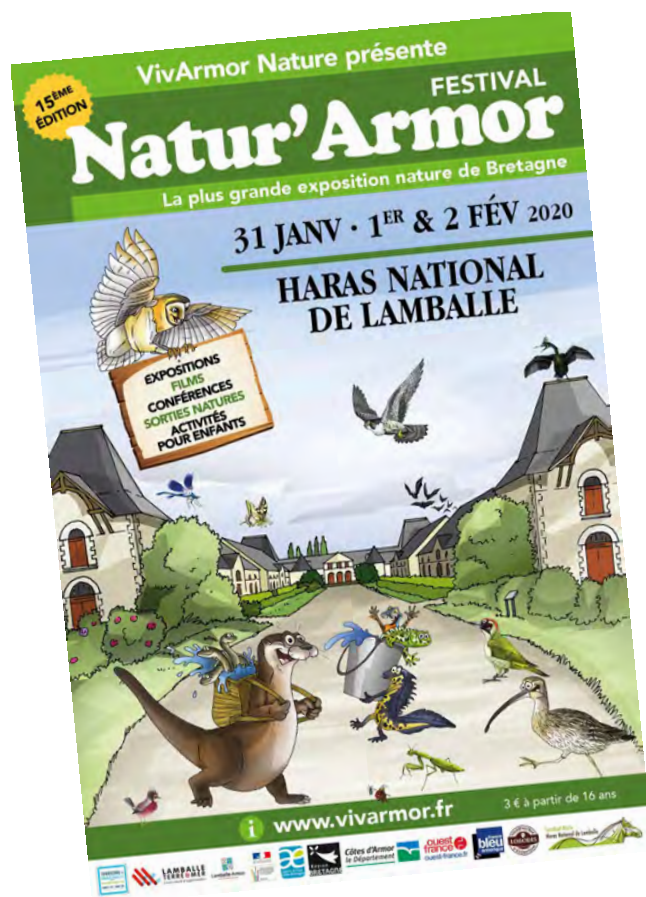
*Je suis convaincu que tout le monde peut apporter sa pierre à la défense de notre environnement. Je le répète, il ne doit pas s'agir que d'une affaire de spécialistes. Nous pouvons tous prendre des actions en mains. J'aimerais par exemple, monter des équipes d'intervention pour nettoyer la nature, bords de routes et espaces divers. Un adhérent de VivArmor Nature serait le référent. Il agirait sur le territoire de sa commune, suivant un protocole défini par notre association... Vu que tous les déchets se retrouvent à la mer, nous pourrions lancer une campagne « la MER commence ICI ».*

*Une autre action que j'aimerais mettre en place concerne le fauchage tardif : déclarer la guerre aux épaveuses. Ces engins d'entretien, tant utilisés sur les bords de routes entre autre, sèment une mort certaine à toute une biodiversité. Je souhaite que notre association s'investisse dans cette réflexion.*

### **Le Rôle d'Eau**

Merci beaucoup pour ce témoignage. Si parmi les lecteurs certains aussi ont des idées pertinentes à nous soumettre, surtout n'ayez aucune retenue pour nous les transmettre. Le dynamisme d'une association repose sur ce que les adhérents lui apportent.

# 15<sup>ème</sup> édition du Festival Natur'Armor



## Petit cadeau pour les adhérents de VivArmor Nature

Nous avons le plaisir de vous joindre avec ce Rôle d'Eau, deux « Pass Festival » qui vous permettront d'accéder gratuitement au prochain festival, du vendredi 10h au dimanche 18h.



## Appel à bénévoles

Comme vous le savez peut-être le festival Natur'Armor approche à grands pas ! Cette année notre évènement aura lieu au Haras nationale de Lamballe du 31 janvier au 2 février 2020. Pour organiser ce festival nous faisons appel aux bénévoles. Aujourd'hui, 61 sont déjà inscrits et nous les remercions d'avance. Il reste encore des places à pourvoir. Ci-dessous vous retrouverez le détail des places encore disponibles pour chaque poste. Si l'une d'entre elles vous intéresse n'hésitez à nous appeler au 02 96 33 10 57.

| Poste                                      | vendredi | Samedi  | Dimanche |
|--------------------------------------------|----------|---------|----------|
| Accueil-caisse                             | 2        | complet | 1        |
| Entrées sorties des équipements            | 7        | 1       | 4        |
| Sécurité                                   | 6        | 3       | 5        |
| Animations sur le stand de VivArmor Nature | complet  | 3       | complet  |
| Buvette                                    | 3        | complet | 1        |
| Electrons Libre                            | 6        | 5       | 5        |
| Montage le jeudi                           | 16       | x       | x        |
| Démontage le lundi                         | 3        | x       | x        |

\* Nous avons aussi besoin de bénévoles pour distribuer les programmes sur les marchés de Lamballe Terre & Mer 15 jours avant l'évènement !