



Barrière piège, quels résultats pour 2018-2019 ?

Bilan de cette dernière année en quelques chiffres !

Le 18 avril dernier, 5 mois après sa mise en place, le crapaudrôme installé le long de la départementale 28 aux Landes de La Poterie a été démonté. Les migrations arrivant à leur terme, le dispositif est enlevé afin de ne pas gêner les individus sur le départ. Il est maintenant temps de vous faire part d'un premier bilan chiffré. Pour cette troisième année, ce sont :

→ **1579** individus en 2018-2019 qui ont traversés la route en toute sécurité pour rejoindre leurs sites de reproduction contre **857** en 2016-2017 et **1654** en 2017-2018.

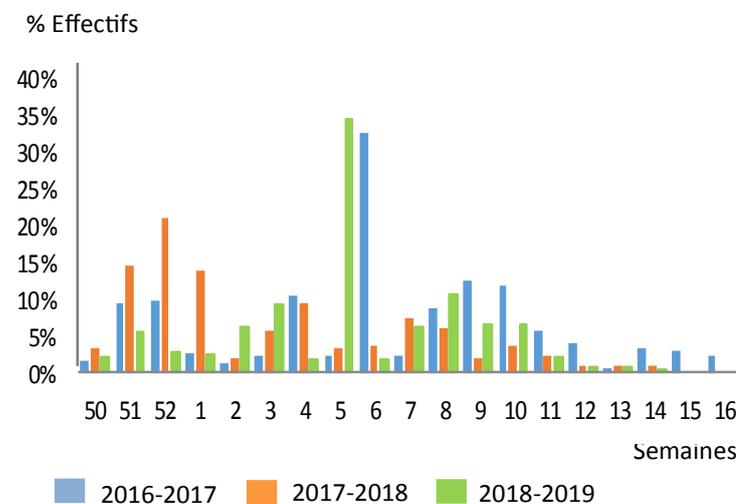
→ **12** espèces contactées. Parmi ces dernières, dans le quatuor de tête le **Triton palmé** (*Lissotriton helveticus*, 1228 individus), suivi du **Triton marbré** (*Triturus marmoratus*, 319 individus), de la **Grenouille agile** (*Rana dalmatina*, 177 individus) ainsi que du **Crapaud épineux** (*Bufo spinosus*, 117 individus).

Ces derniers sont suivis d'un peu plus loin par le **Triton alpestre** (*Ichthyosaura alpestris*, 60 individus), la **Grenouille verte** (*Pelophylax*, 23 individus), la **Salamandre tachetée** (*Salamandra salamandra*, 22 individus), le **Triton crêté** (*Triturus cristatus*, 11 individus), le **Triton de Blasius** (*T. cristatus* x *T. marmoratus*, 3 individus), la **Rainette verte** (*Hyla arborea*, 3 individus), le **Triton ponctué** (*Lissotriton vulgaris*, 1 individu) et la **Grenouille rousse** (*Rana temporaria*, 1 individu).



Photos : Shannon Bariller

→ **Une quarantaine de** bénévoles environ (services civiques, étudiants, habitants de La Poterie...) ont participé au suivi de la barrière, soit au montage, lors des relevés, au démontage ou même aux trois ! Merci à tous d'avoir permis le bon déroulement de l'opération ainsi que le sauvetage de ces nombreux amphibiens.



Cette année, le pic de migration a été observé pendant la première semaine de février où 30 % des effectifs sont passés. Un second pic, plus diffus, a eu lieu de la troisième semaine de Février et à la première semaine de Mars.

Le graphique ci-contre compare les pourcentages d'effectifs par semaine sur les trois ans. On peut voir que l'année précédente, le pic était étalé sur les deux dernières semaines de Décembre et la première semaine de Janvier. En revanche, les résultats sont assez similaires avec ceux de la première année (2016-2017), le pic étant sensiblement au même moment.

Cette 3ème édition étant la dernière, des solutions sont en réflexion pour mettre en place un système permanent afin de limiter la mortalité des amphibiens sur cette route.



Sauver les pollinisateurs sauvages !

Créez votre zone de BZZZ

Chaque année en France se sont près de 300 000 ruches qui disparaissent, et en à peine 30 ans plus de trois quarts des insectes volants à cause de l'effondrement des écosystèmes.

En 2017 et 2018 près de 10 000 personnes ont créés une « zone de BZZZ ». Ces dernières sont des espaces sans pesticides sur lesquels sont semées des graines mellifères afin de préserver les insectes pollinisateurs.

Cette opération menée par Agir pour l'Environnement permet d'œuvrer en faveur de la biodiversité en offrant une zone de refuge sans pesticides aux abeilles et autres insectes pollinisateurs.

Pour créer votre zone de BZZZ il suffit de commander un pack qui sera composé d'un sachet de graines biologiques et d'un visuel permettant d'identifier votre zone de BZZZ. Début Mai recevez et plantez les graines.

Pour créer votre zone de BZZZ rendez-vous directement sur le [site](#).



Photos : Orchi, Alvesgaspar, Jon Sullivan, Dmitry.

24h de la biodiversité !

Inventaire participatif aux landes du Gras



Photos : Pierre-Alexis Rault

Situées entre Trégenestre et Meslin sur la commune de Lamballe-Armor, les landes du Gras sont plus connues pour leur menhir, la « chaise à Margot, que pour son patrimoine naturel. Au centre d'un territoire tourné vers l'agriculture intensive, le site était en parti inscrit en Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF), la zone ayant récemment disparu de ces zonages d'inventaires.

Afin de parfaire la connaissance sur le site, le 14 et 15 juin prochains un inventaire « tous azimuts » et participatif est organisé. L'objectif étant, en moins de 24h, de réaliser des prospections sur un maximum de groupes faunistiques et floristiques.

Au programme, dans la nuit de vendredi à samedi l'accent sera mis sur les chauves-souris et les papillons de nuit. Le lendemain matin il faudra, dès l'aube, tendre l'oreille pour identifier les oiseaux. Le reste de la journée sera consacré aux invertébrés (papillons, punaises et araignées), aux plantes, aux reptiles, etc. Un petit coup de pouce n'étant pas de trop, n'hésitez pas à vous inscrire et venir contribuer à améliorer la connaissance du site.

Pour plus d'information et vous inscrire :
abc@vivarmor.fr
07 77 28 42 65





Réserve Naturelle
BAIE DE SAINT-BRIEUC

Bilan des nettoyages de plage

Nettoyage des prés-salés du Lundi 15 avril

Le Lundi 15 avril, ce sont 32 personnes qui étaient présentes au nettoyage des prés salés entre la plage de l'Hôtellerie (Hillion) et la commune d'Yffiniac. À l'issue de cette sortie, 47,5 kg de déchets ont été collectés (contre 92 kg en 2018).

Parmi ces derniers on retrouve principalement des bouteilles en verre, des plastiques, des ficelles, des canettes aluminium mais aussi de nombreux déchets liés à la consommation des ménages.

Nettoyage de plage du Mercredi 17 Avril

Mercredi 17 avril, 46 personnes s'étaient mobilisées pour nettoyer les prés salés sous St Ilan (commune de Langueux). Parmi elles, un bon nombre de jeunes (de St Briec et Paimpol) étaient présents grâce aux informations relayées par le bulletin municipal d'Hillion, la lettre de la Réserve naturelle et VivArmor Nature.

Ce site étant interdit d'accès au public toute l'année, des consignes de collecte et de circulation dans cette zone humide ont été données et bien respectées de tous.

Sous un grand soleil, ce sont 267 kgs de déchets qui ont été collectés. Ont été trouvés, 3 palettes (dont 104 kg de bois travaillé, clouté et planches), pneus, bidons, ficelles, filets, élastiques, verre, canettes, polystyrène...

Merci à tous pour votre participation, ainsi qu'aux services techniques de Langueux pour la collecte finale des déchets.

Le prochain nettoyage aura lieu le jeudi 16 mai. Rendez-vous plage de St Maurice (Morieux) de 14h à 16h.



Photo : Cédric Jamet

Pour toute inscription ou information :
cedric.jamet@espaces-naturels.fr
Réserve naturelle : 02 96 32 31 40

Comment percevez-vous les orchidées ?

À vos enquêtes !



Photo : Pierre-Alexis Rault

Le Centre d'Ecologie Fonctionnelle et Evolutive de Montpellier lance une enquête sur la perception visuelle des orchidées de France métropolitaine. Le but est d'analyser le lien entre notre perception visuelle des orchidées, leur conservation, leurs caractéristiques écologiques.

Ce questionnaire est totalement anonyme et ne prendra que quelques minutes. Attention, il est important que vous réalisiez ce questionnaire en entier afin que votre réponse soit prise en compte !

Si vous souhaitez être tenus au courant de l'avancée des recherches, vous pouvez fournir une adresse mail à la fin de l'enquête.

N'hésitez pas à diffuser au maximum ce questionnaire, aux enfants y compris.

Pour participer, le lien est le suivant :

www.biodiful.org/#/orchidetvous



Sortie géologique du 18 mai

Séries rouges ordovinciennes, dernière partie !

La prochaine sortie géologique se déroulera le samedi 18 mai (marée basse à 14h05, coefficient 94).

Cette dernière aura de nouveau pour thème les séries rouges ordovinciennes, quatrième et dernière partie : **le bassin de Plouézec-Plourivo**.

Le rendez-vous se fera à Port Lazo (Plouézec) à 12h00 pour le pique-nique. Pour ceux souhaitant co-voiturer il sera à 11h15 place de la Liberté à St-Brieuc.

Au programme (encore prévisionnel) : séries de Port Lazo (conglomérat, grès), puis formation volcanique de Kerarzac (Plouézec) suivi des grès de Toul Lan (site à définir), des pé-lites de Plourivo (bourg) et enfin Château de La Roche Jagu.

Un topo est prévu en début de semaine du 13 mai.

Des photos de la dernière sortie du Groupe Patrimoine Géologique 22, Sables d'or et Cap Fréhel, sont aussi disponibles sur [le blog](#) de VivArmor Nature.



Pour plus de renseignements :

marjolet.gilles@gmail.com
michel.guillaume33@orange.fr

Prochains comptages ornithologiques



Réserve naturelle nationale de la Baie de Saint-Brieuc :

Vendredi 10 Mai à 9h15, Jeudi 23 Mai à 8h30

Rendez-vous 10 min avant le comptage à la Maison de la Baie située à Hillion.

Confirmation : Anthony Sturbois, 06 27 47 50 14 ou anthony.sturbois@espaces-naturels.fr.



Réserve naturelle régionale du Sillon de Talbert :

Mardi 14 Mai à 15h30, Mercredi 12 Juin à 15h00.

Rendez-vous 10 min avant le comptage à la Maison du littoral située à Pleubian

Confirmation auprès du personnel de la réserve au 02 96 16 54 67
ou maison-littoral-pleubian@orange.fr.