

## Editorial

Bonjour à tous,

Je tiens tout d'abord à vous préciser que c'est la première fois que je rédige un édito.

Mais j'avais envie de prendre la parole pour vous dire merci.

Alors je me lance. Mais par où commencer ?

Ce qui me vient tout d'abord à l'esprit c'est que la SEOR à 20 ans ! Et quelle réussite !

Sa force à faire un point, une sorte de retour en arrière pour avoir une vue d'ensemble de ce qui a été accompli, le chemin parcouru. 20 ans de combats, 20 ans de protection de l'avifaune, 20 ans de connaissances, 20 ans de passion. Et d'espoir ! Surtout !

Et après ces nouvelles découvertes comment s'arrêter là ?

Mais si on regarde le monde, le constat est alarmant ... réchauffement climatique, augmentation du niveau des océans, perte de la barrière de corail, disparition d'espèces en tout genre, terre plus que polluée et d'après eux (scientifiques, politiciens, militants ...) on ne peut rien y changer. Et l'espoir ? Pourquoi en avoir ici ? Sur notre petit bout d'île ? Pour des espèces si proches de l'extinction ? J'ai envie de répondre à cette question et je sais que vous aussi vous avez envie d'y répondre. Pourquoi garder espoir ?

Parce qu'en 130 ans de recherches on a trouvé un terrier d'un pétrel aussi rare que légendaire, parce qu'en 20 ans l'opération «Les Nuits Sans Lumières» est passée de 1 nuit par an à 3 semaines d'extinction, que le nombre de pétrels sauvés a plus que quadruplé et même constat pour le Tuit-Tuit !

Et parce que vous, les adhérents, les bénévoles, la population, les communes, vous comprenez cet espoir ! Alors je vous dis Merci, Merci à tous d'être présents, chacun à sa manière pour contribuer à la protection de l'avifaune et de la biodiversité réunionnaise et mondiale.

## Sommaire

- 2 Les brèves de La SEOR
- 3 Papy: Papangue au CDS
- 4 Bilan repro Tuit-Tuit 2016/2017
- 5 On bouge pour le Tuit-Tuit
- 6 Actualité France
- 7 Nouvelle salariée à la SEOR
- 8 Usage de Faune Réunion
- 13 Dossier espèce disparus

## Portfolio



© Jaime Martinez

### Héron Strié (Butor)

**Lieu :** Pointe des Avirons

**Photographe :** Jaime Martinez

**Appareil :** Nikon D3s + 300mm f/4

Envoyer vos photos à : [photos@seor.fr](mailto:photos@seor.fr)

## Assemblée Générale Ordinaire de la SEOR

Comme vous le savez déjà sûrement l'Assemblée Générale de la SEOR se tiendra le **Samedi 10 Juin 2017 à**



**partir de 15h** à Kélonia, l'observatoire des Tortues Marines de La Réunion qui se trouve à SAINT-LEU. **Ce sera la vingtième AG de la SEOR, et pour marquer le coup nous vous proposons une visite guidée de Kélonia de 13h à 15h avec un tarif préférentiel (5€ pour les adultes et 2€ pour les enfants à partir de 3ans) Sur réservation Uniquement auprès de la SEOR en appelant au 02.62.20.46.65.**

Nous vous y attendons nombreux pour vous parler des différentes activités réalisées par la SEOR au cours de l'année 2016.

l'observatoire des tortues marines

## Semaine du Développement Durable du 30 Mai au 05 Juin 2017



Début Juin annonce le retour des jours plus frais mais aussi de la Semaine du Développement Durable.

Cet événement sert à expliquer au grand public le Développement Durable et ses enjeux ainsi que l'importance d'en prendre compte. Pour l'édition 2017 ce sont 17 sujets qui seront abordés: l'accès à la

santé, la lutte contre la faim, la protection de la faune et de la flore aquatique, la réduction des inégalités, la consommation responsable et bien d'autres. Diverses événements sont également programmés sur tout le territoire et en outre mer. La SEOR quand à elle tiendra un stand sur le site du Bocage à Sainte Suzanne. Retrouvez tous les événements en France et à La Réunion sur le site officiel :

<http://evenements.developpement-durable.gouv.fr/campagne/sedd2017>

## Le Boogie des Pétrels



Hé oui même les Pétrels ont leurs artistes. Pour finir cette saison Pétrels en chansons je vous propose une composition musicale exclusive « le Boogie du Pétrel » écrite par l'un des salariés de la SEOR. Une petite chanson pleine de joie et d'humour qui ravira non seulement les passionnés de musique mais aussi les passionnés d'oiseaux. A vos écouteurs !!! <https://youtu.be/cY41b0bbEHQ> Une autre œuvre a également été réalisée par le même auteur mais moins joyeuse celle-ci ; elle est intitulée « Requiem pour oiseaux disparus » la vie n'est pas toujours rose : <https://youtu.be/JVsFwyQHZ4I> je vous laisse la découvrir.

## Les 20 ans de la SEOR.

On ne va pas arrêter de vous en parler, c'est l'événement de cette année. Le programme se précise, un comité a même été créé spécialement pour ça ! Mais je peux déjà vous parler de 3 conférences qui auront lieu pendant le mois de septembre partout dans l'île : une sur les Pétrels, une sur les Papanges et une autre sur le Tuit-Tuit. Ce mois d'anniversaire se clôturera par une journée dédiée aux adhérents et bénévoles avec pleins de petites surprises au menu. Tout le programme vous sera communiqué ultérieurement.

## Ne t'en fait pas, tout ira bien !

Le 27 Janvier un particulier nous signale un papangue en détresse au niveau du Tampon à Bérive, merci à Annie-Claude qui s'est chargée de ramener l'oiseau à la Plaine des palmistes pour que l'on puisse le récupérer dans les plus brefs délais.

L'oiseau est très faible presque agonisant dans son carton, il est de source sûre empoisonné, ni une ni deux il faut foncer chez le véto. En le sortant de la boîte une bien plus mauvaise surprise nous attend. En effet l'oiseau a une aile cassée... une radio et le verdict tombe: l'animal a été tiré au plomb, résultat fracture du poignet gauche avec multiples esquilles osseuses. Mais dans ce malheur heureusement la fracture n'est pas déplacée.

Immobilisation complète de l'animal qui sera maintenu en caisson de contention avec un bandage en 8 pour que la fracture calcifie correctement. Tous les jours de nombreux soins lui sont prodigués notamment la prise de Vitamine K1 et d'antibiotique au vue de la fracture ouverte, mais aussi le nettoyage et la désinfection quotidienne de la plaie, puis la pose de cicatrisant.



Au fur et à mesure des jours les esquilles ont été rejetées et nous avons pu toutes les enlever.

Cet oiseau est un guerrier qui ne s'est jamais laissé abattre par la douleur, la captivité et ni même la peur des soigneurs, il a toujours était coopératif et a toujours bien mangé de lui-même sauf les 3 premiers jours. Son état s'est amélioré rapidement et la plaie ne pouvait pas mieux cicatriser.



Après 1mois de caisson, place au déploiement des ailes en volière, l'étape la plus douloureuse pour notre ami car la fracture étant calcifiée l'aile est légèrement ankylosée il faut la détendre, séances de rééducation 2 à 3 fois par jour. Seulement deux semaines plus tard il commençait à voler tranquillement de lui-même, nous avons donc prit le parti de le laisser seul finir le travail de rééducation. Chose qu'il a réussi à la perfection.

Le samedi 13 Mai après 3 mois et demi au centre il est prêt alors place au relâcher ! L'équipe du centre de soins est émue et fière de permettre à ce magnifique jeune mâle de retourner à la vie sauvage ! Ce n'était pas gagné mais nous l'avons fait avec bien évidemment l'entière collaboration de l'oiseau.

Longue vie à toi PAPY !



C'est la fin de la saison de reproduction chez les Tuit-Tuit ça mérite bien un petit bilan.

Et cette saison 2016-2017 s'achève avec 37 couples de tuit-tuit suivis! Bravo à l'équipe ! On remonte légèrement la pente puisque le nombre de couple avait chuté l'année dernière pour arriver à 31 couples en fin de saison de reproduction 2015-2016 contre 40 couples en 2014-2015.



En revanche le nombre de poussins envolés reste stable avec un très bon succès reproducteur cette année encore même si nous n'avons pas atteint le record de la saison 2015-2016 avec les 28 poussins envolés nous sommes tout de même à 24 ! C'est déjà énorme pour cette espèce en danger critique d'extinction.

Une saison de reproduction bien trempée!

L'équipe n'a pu monter sur le terrain aussi souvent que pour les saisons précédentes à cause du temps relativement pluvieux, ce qui explique le nombre assez faible de poussins bagués pour cette année ; 8 poussins bagués contre 14 l'année dernière.



Qui dit fin de saison de reproduction  
dit début de saison de dératisation !

## On bouge pour le Tuit-Tuit !!!

Du lundi 22 Mai jusqu'au mois de Juillet l'équipe de la Roche Ecrive recherche un maximum de bénévoles motivés pour se joindre à eux et participer à la dératisation du massif forestiers de la Roche Ecrive pour la sauvegarde du Tuit-Tuit sur une ou deux journées.



**Du 18 juillet au 8 septembre 2016, participez au chantier bénévole à la Roche Ecrive**



**J'agis pour la conservation du Tuit-Tuit !**  
Sessions à la journée et/ou sur 2 jours avec bivouac et carry !

**Charge supplémentaire de 10 kg à porter dans le sac à dos**

**PROGRAMME :**

- RDV à 7h à Mamode Camp pour un briefing de la journée
- De 1h à 2h : de marche avant de récupérer le raticide
- Prévoir : grand sac à dos, vêtements de pluie et de rechange, chaussures de marche, pique-nique + eau
- Retour vers 17h aux véhicules

**Je m'inscris !**



**Je covoiture !**



Renseignements : 02 62 20 46 65

Une fois inscrit, merci de bien indiquer votre adresse électronique ainsi que votre numéro de téléphone (en bas de page : ajouter un commentaire) afin que nous puissions vous contacter pour prévoir la logistique et confirmer l'heure et le lieu de rendez-vous. Vous pouvez également nous joindre au 02.62.20.46.65 ou par mail à [martinezj@seor.fr](mailto:martinezj@seor.fr) pour toute information.

Nous attendons avec impatience votre participation !

Ils vous donnent rendez-vous au parking de Mamode Camp (au dessus du Brûlé à Saint-Denis). Vous pouvez participer à une journée ou sur deux jours avec bivouac. Le carry est offert le soir.



Pour vous inscrire :

<http://doodle.com/poll/rirwvr557rt7axub>

Pensez à ramener : un grand sac à dos, des vêtements de pluies et de rechange, des chaussures de marche, un pique-nique et de l'eau. Et pour ceux qui prévoient une nuit sur place pensez à votre duvet et à des vêtements chauds.



**ATTENTION :** Les futurs participants doivent savoir que les journées sont relativement physiques et nécessitent plusieurs heures de marche, le tout avec 10 kilos de raticide sur le dos !



Dans les actualités il n'y pas que la SEOR et La Réunion vous avez été nombreux à demander une rubrique sur l'actualité environnementale du monde, commençons par la France :

Quelle nouvelle ! Le 6 mai 2017, notre ancienne ministre de l'écologie Madame Ségolène Royal signe un arrêté ministériel mettant fin à la reproduction des cétacés en captivité et à l'échange d'individu entre bassins. Ce qui signifie, à terme, l'arrêt de la captivité de ces animaux en France.

L'arrêté met également à jour les règles sur les conditions de vie de ces animaux, qui n'avaient pas changé depuis 1981. Les parcs ont trois ans pour agrandir leurs bassins, dont la surface minimum augmente de 150%. Dans un délai de six mois, le chlore ne pourra plus être utilisé dans l'eau et le contact direct entre le public et les animaux est interdit.

Les dauphins et les Orques captifs en France sont donc les derniers, c'est une fin programmée des cirques marins. Une énorme pensée pour les individus maintenus en bassin et exploités jusqu'à leur mort.

Bientôt quand vous voudrez voir ces magnifiques mammifères marins il vous faudra prendre un bateau.

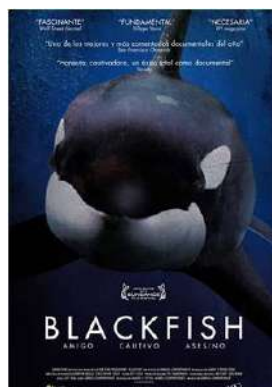
Un progrès historique qui nous dévoile à quel point les mentalités évoluent.

Une immense victoire pour ces animaux doués d'une intelligence peut être supérieure à la notre et qui ne sont pas faits pour être maintenus dans des piscines afin d'amuser la galerie et faire toujours plus de profits.



Films à voir sur ce sujet :

- The Cove (2009) Documentaire
- BlackFish (2013) Documentaire



# NOUVELLE SALARIÉE A LA SEOR

Petite présentation puisqu'il faut suivre les traditions à la SEOR,

Je suis Bérangère, la nouvelle assistante de gestion depuis le lendemain de Noël de 2016 ! Je suis originaire de Saint-Benoît, j'y suis née et y ai toujours vécu.

A mon arrivée l'effectif était réduit vu la période de fêtes de fin d'année et les collègues en congé. Mais au fil des jours et des semaines les bureaux se remplissaient avec l'équipe Papangue, celle de la Roche Ecrite, du CDS et parfois le passage de l'équipe du Sud dans les locaux.



Le plus difficile pour moi n'a pas été de retenir les prénoms puisque depuis Mai 2016, je m'occupais déjà des bulletins de salaire, mais ça était plutôt de mettre un visage sur chaque prénom, j'avoue cela m'a pris quelques semaines avant de retenir quel visage allait à quel prénom.

A mon arrivée, beaucoup de remise en ordre à faire dans les papiers, les dossiers et surtout dans la comptabilité. Je ne voyais pas les journées passées puisqu'il y avait toujours autant de boulot et surtout toujours de nouvelles pépites pas toujours très plaisantes. L'ordre remis dans les papiers, j'ai décidé de remettre de l'ordre dans les locaux : dépoussiérage, rangement, nettoyage, tri etc..

Le 12 janvier 2017, mon premier relâcher de puffins avec Emmanuelle et Julie à Saint-André, du vent, un beau ciel bleu, des fourmis et 3 oiseaux relâchés. J'avoue je ne m'y connais pas vraiment en ornithologie, mais l'envie d'en apprendre beaucoup plus est présente. Après l'accalmie des dossiers, des papiers et tout ce qui s'en suit je prendrais un peu de temps pour apprendre et découvrir de nouvelles choses sur nos amis les oiseaux.

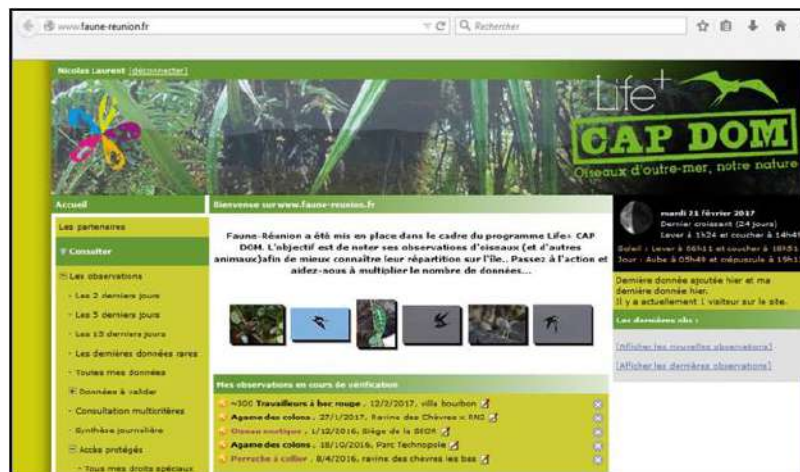


Avril- début Mai 2017, ma première période d'échouage de pétrels, le téléphone qui n'arrête pas de sonner, les messages à n'en plus finir à mon arrivée le matin, les post-it pour le CDS. Ce fut une période intense pour l'équipe du Centre de Soins, félicitation aux filles, aux bénévoles, et aux inconnus qui ont tous contribué aux sauvetages de nos amis les pétrels.

Depuis la fin de cette période, plus de messages, plus autant d'appels et j'avoue que cela m'arrange vu tout le

travail qu'il me reste encore à faire. Sur ce, j'espère rester parmi vous encore longtemps et contribuer à l'amélioration de la vie de l'équipe des salariés mais aussi bien de celle de la vie associative !

Bérangère



### Faune-Réunion, qu'est-ce que c'est ?

Voilà bientôt 5 ans que le site [www.faune-reunion.fr](http://www.faune-reunion.fr) est ouvert. Il s'agit d'un site de sciences participatives élaboré par la société Biolovision basé sur une architecture commune à 43 plateformes régionales en métropole et en Europe, par lequel tout un chacun peut déclarer ses observations d'animaux, notamment d'oiseaux, qu'ils soient rares ou communs, au milieu d'une forêt isolée ou dans son jardin.

A ce jour, 195 personnes ont déjà participé au moins une fois à La Réunion, et plusieurs cumulent plus d'un millier de signalements. Ce sont au total 26.400 observations d'oiseaux qui ont été enregistrées dans cette base de données. Ceci représente un volume de données inédit dans le milieu de l'ornithologie à La Réunion et nous tenons à remercier tous ceux qui ont contribué à ce travail de foumi.

### A quoi ça sert de consigner toutes ces observations ?

Il arrive que certains observateurs se lassent après quelques mois ou années de participation, ou qu'ils ne voient pas l'intérêt d'enregistrer ces observations parfois répétitives compte tenu du nombre relativement faible d'espèces sur l'île.

Nous tenons à les rassurer : ces données sont réellement utiles et utilisées ! Pour être encore plus clair, dès que la SEOR a besoin d'avoir une première idée de l'avifaune présente sur une zone, le premier réflexe est systématiquement d'aller interroger le site Faune-Réunion.

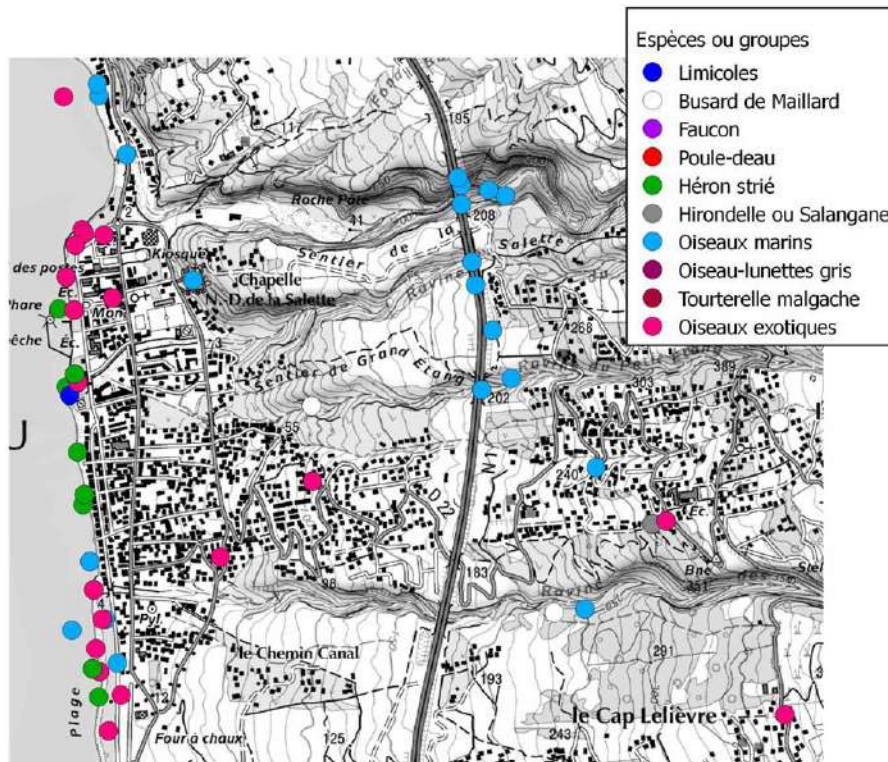
Cela arrive souvent pour des projets d'aménagements, de construction ou d'agrandissement d'infrastructures, comme ceux-ci pour les deux dernières années :

- Construction d'un pont
- Sécurisation d'une falaise
- Agrandissement d'une piste d'aéroport
- Plusieurs projets de carrière
- Nettoyage et aménagement de ravines
- Installation d'une plate-forme de stockage de déchets verts
- Développement d'activités de loisir aux abords d'une ravine
- Transformation d'une friche en zone tampon entre élevage et forêt primaire

**PROJETS D'AMENAGEMENT**

Dans chacun de ces cas, même si Faune-Réunion ne permet bien sûr pas d'affirmer de manière catégorique et définitive la présence ou l'absence d'espèces sur la zone d'étude, cela donne très rapidement une idée des enjeux avifaune, et permet d'orienter les protocoles complémentaires d'inventaire à mettre en place.



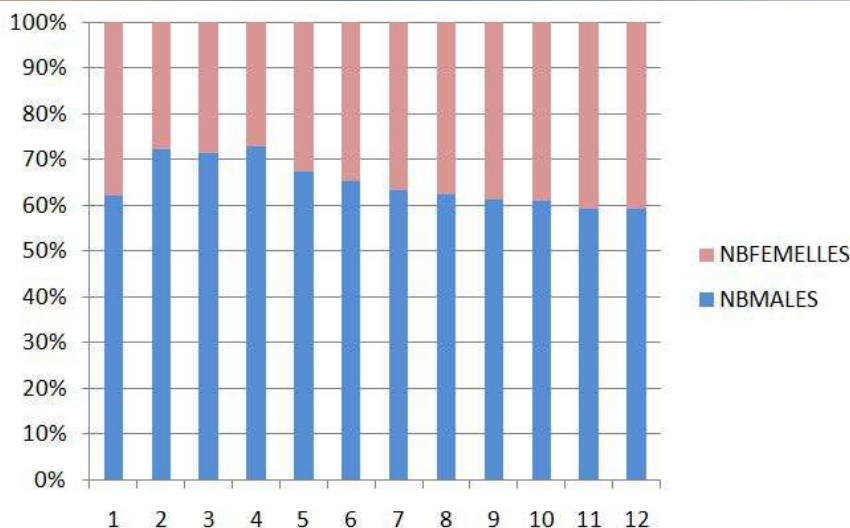


Exemple de cartographie générée sur la base de Faune-Réunion à la demande d'une association chargée de nettoyer et aménager des ravines

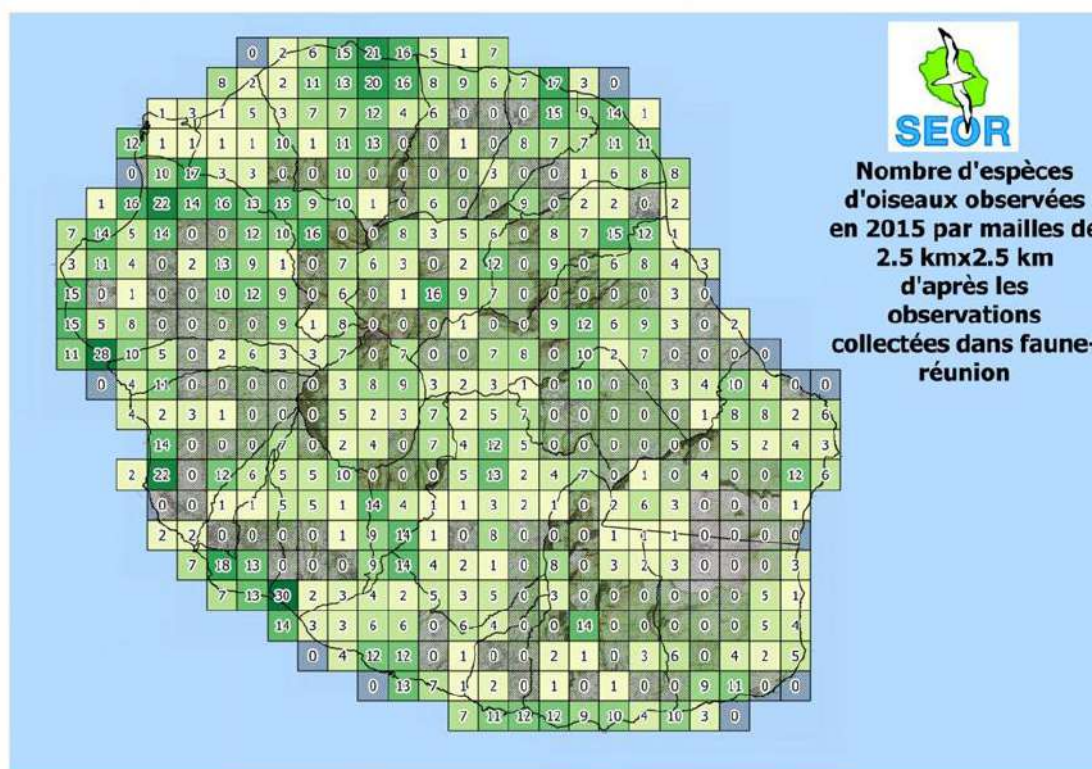
D'autres requêtes, ou des initiatives de la SEOR, s'inscrivent dans le cadre de l'amélioration de la connaissance sur les oiseaux ou de la conservation de la biodiversité. L'exploitation de la manne immédiatement disponible dans Faune-Réunion constitue la première étape des recherches. Ces dernières années, il s'agit par exemple de :

- Identification des sites importants pour la conservation de l'avifaune à La Réunion. Les données de Faune-Réunion ont apporté leur contribution à la réflexion, en complément d'inventaires ou de suivi plus pointus, mais souvent limités à des zones d'études très précises.
- Mise à jour des listes d'espèces, dans le cadre de plans d'action contre la pollution marine ou pour le référentiel national "TAXREF" (DEAL). Les données sur les oiseaux migrateurs et les visiteurs occasionnels voire accidentels sont difficilement trouvable en dehors de Faune-Réunion
- Signalement à la DEAL des espèces exotiques pas encore officiellement naturalisées à La Réunion mais observées en milieu naturel. Ceci permet de mesurer concrètement l'ampleur du risque de nouvelles invasions biologiques à La Réunion, et pour certaines espèces de mener une lutte précoce.
- Contribution au dossier de candidature à un label international des zones humides (Ramsar) pour la Réserve Nationale de l'Etang de St Paul.
- Dans le cadre des travaux sur le Papangue (projet FEDER), la question de la mystérieuse période de reproduction s'est une nouvelle fois posée. En partant de l'hypothèse qu'en incubation et nourrissage du jeune, la femelle reste au nid, et que seul le mâle est actif, on a déterminé dans Faune-Réunion le ratio d'observations mâles/femelles mois par mois. Cet élément a été intégré à d'autres axes d'analyse.

CONNAISSANCE ET CONSERVATION



Proportion de mâles et de femelles dans les observations de Papangue de Faune-Reunion, mois par mois. Il semblerait que les femelles soient moins visibles de février à avril, ce qui pourrait correspondre au début de la période de reproduction.



Etat des lieux annuelle de la richesse spécifique par mailles élaboré grâce aux données collectées par les contributeurs de Faune-Réunion

Enfin, il ne faut pas oublier que ce site est également destiné à échanger de l'information entre observateurs et pas seulement vers la SEOR.

Les ornithologues et autres photographes à l'affût d'espèces originales prennent connaissance des signalements sur Faune-reunion. Une fois l'espèce retrouvée, ils postent à leur tour leurs observations. C'est ainsi qu'on a par exemple pu suivre les déplacements du Drome crabier en 2013, le passage de plusieurs Rolliers malgaches fin 2016, ou plus récemment pour confirmer la première observation à La Réunion d'une Bergeronnette printanière.

Les observations déposées sur le site, surtout lorsqu'elles sont accompagnées de photos ou d'enregistrements sonores, sont également un excellent support d'apprentissage pour les moins aguerris.

PARTAGE ET INFORMATION

Pour information, il existe une fonction de consultation multicritères dans Faune-Réunion qui permet par exemple de savoir où a déjà été observée telle espèce, ou de connaître ce qu'on peut potentiellement trouver sur un site donné. Mais cette fonction n'est activée que lorsque l'on a transmis en moyenne 8 observations par jour depuis son inscription. La définition du partage est en effet grandement basée sur son caractère réciproque...



### Que faut-il signaler dans Faune-Réunion ? On ne peut quand même pas noter tous les oiseaux qu'on croise chaque jour ?

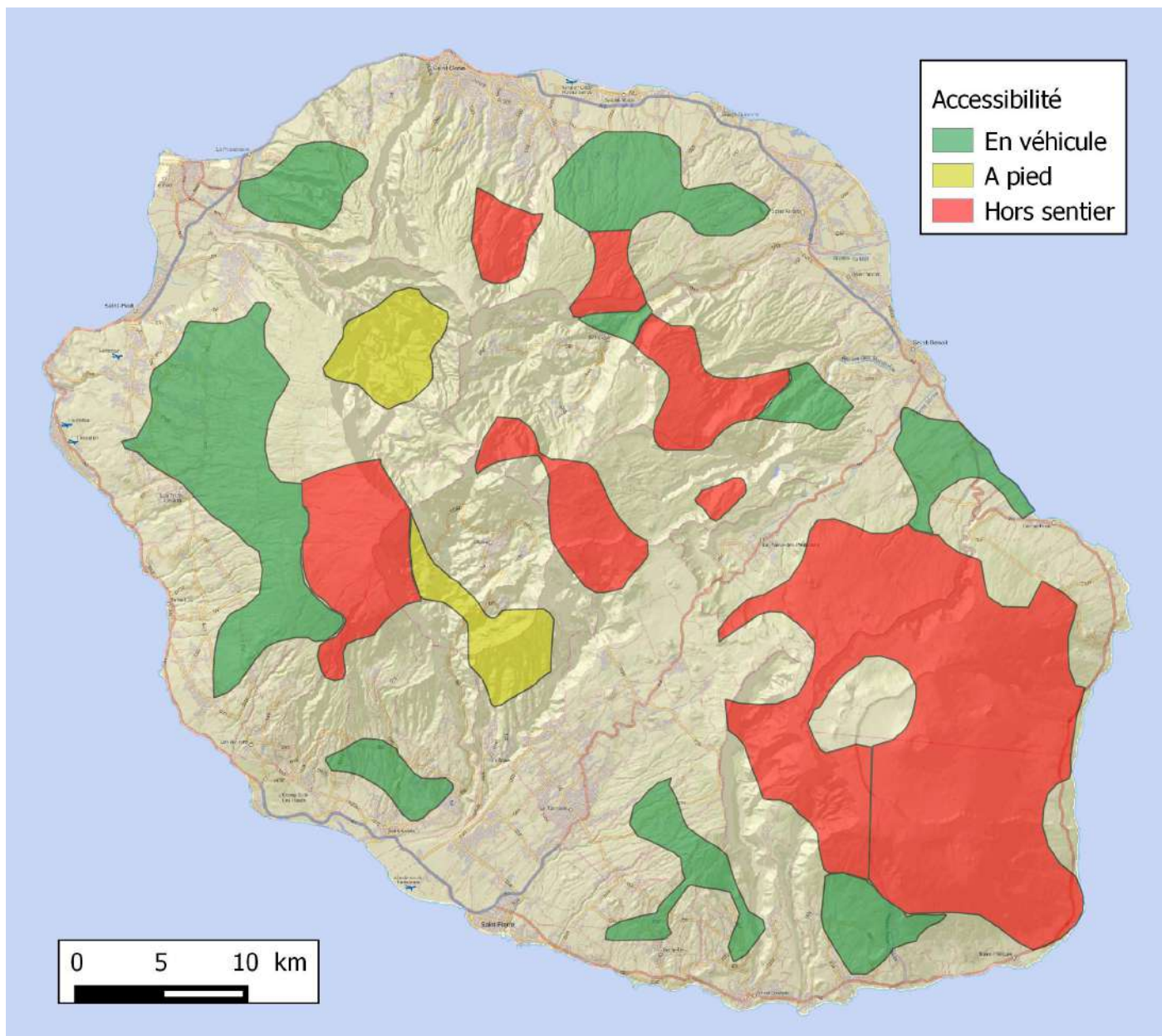
Ce serait pourtant l'idéal, et en métropole certains ornithologues acharnés le font ! Même pour des espèces pourtant si communes comme le Merle de Maurice, le Cardinal, ou le Zoizo blanc, on ne dispose en fait pas de données complètes à l'échelle de l'île sur leur abondance, leur répartition, leur période de reproduction, etc. Toute donnée élémentaire est donc bonne à prendre. Mais il est vrai que pour tous ceux qui ont une vie en dehors des oiseaux, il est préférable de d'avoir en tête quelques priorités. Les voici, dans un ordre de priorité décroissant :

Drome crabier (Katia Dutour)

- Les espèces rares, qu'elles soient indigènes (migrateurs, visiteurs occasionnels), ou introduites ou échappées de cage (problématique d'espèces potentiellement envahissantes).
- Les individus présentant un comportement reproducteur, que ce soit des espèces communes ou plus rares : parade nuptiale, construction d'un nid, nourrissage d'un jeune de l'année, etc. C'est ce qu'on appelle dans Faune-Réunion le "code atlas" (en prévision d'un futur "Atlas des oiseaux nicheurs de La Réunion")
- Toutes les espèces présentes dans les zones peu fréquentées par les observateurs (voir cartographie ci-dessous)
- Les oiseaux victimes des activités humaines : individus écrasés sur les routes, les cas de collisions avec des ponts, des lignes électriques, etc.
- Les espèces indigènes de La Réunion
- Toutes les autres espèces.

The screenshot shows the 'Autres données/informations' section of the Faune-Réunion interface. It includes checkboxes for 'Donnée protégée' and 'Donnée de seconde main'. A dropdown menu for 'Code atlas' is open, displaying a list of options: 'proposer la liste si nécessaire', 'proposer la liste', 'ne pas proposer la liste', 'aucun', and numbers 1 through 8. The number 6 is currently selected. Below the dropdown, the text 'Comportement nuptial: parades, copulation ou échange de nourriture entre adultes.' is visible. The interface also shows a date 'vendredi 27 janvier' and a list of observations including '1 Héron strié' and '1 Agame de maingard'.

Saisie du "Code atlas". Lorsqu'on positionne la souris sur un code cela indique les comportements ou types d'indices associés. Il est aussi possible de cliquer sur "proposer la liste" pour afficher le détail dans un écran intermédiaire.



Matérialisation des zones pauvres en déclarations d'observations d'oiseaux dans Faune-Réunion. Certaines sont pourtant accessibles en véhicule ou via des sentiers.

En conclusion,

Vous l'avez compris, votre participation à Faune-Réunion est une réelle contribution à la conservation des oiseaux. Le gros intérêt de cet outil est que chacun peut s'impliquer en fonction du temps dont il dispose, quand il le souhaite, et sans compétences extraordinaires en ornithologie si on commence par des espèces très communes. Nous vous invitons donc chaudement à vous inscrire si ce n'est pas déjà fait, et à faire connaître ce site auprès de vos relations qui pourraient se prendre au jeu !

En cas de difficulté d'utilisation du logiciel les premières fois, le personnel de la SEOR est bien sûr à votre disposition pour vous éclairer.

Nom Commun : Flamant Rose  
Nom Scientifique : *Phoenicopterus ruber*  
Nom Anglais : Greater Flamingo

Envergure : 140cm à 165cm  
Longueur : 125cm à 150cm

Sexes semblables, les mâles sont plus grands que les femelles. C'est un oiseau aquatique avec de grandes pattes rouges et la pointe du bec noire, bien qu'il soit appelé le Flamant Rose son plumage est plus de couleur blanche rosâtre et les rémiges sont noires (en vol). Les jeunes ont le plumage et les pattes gris bruns.

## 2) Ecologie

Il vit en colonie pouvant compter des milliers d'individus. C'est un oiseau aquatique (pas marin) qui vit dans les lacs et lagunes d'eau saumâtre ou estuaire et lacs salés. Il se nourrit de petits crustacés et de particules animales et végétales en filtrant la vase avec son bec.

La reproduction se fait en colonie de février à octobre. La tranquillité du lieu de nidification est primordiale car c'est un oiseau très craintif. La parade nuptiale est effectuée par les deux partenaires. Le nid est un monticule de terre d'une quarantaine de centimètres de haut. La femelle ne pond qu'un seul œuf couvé alternativement par les deux parents. Les jeunes sont élevés par la colonie sous forme de nurserie.



Une nouvelle rubrique voit le jour dans le Chakouat, une rubrique dédiée aux animaux disparus de l'île de La Réunion (ou autre). J'ai choisi un oiseau un peu surprenant car beaucoup de gens ignore que cette espèce était présente il y a encore 300 ans. Alors non je n'ai pas choisi le fameux Dodo ou « solitaire de La Réunion » mais le Flamant Rose.

Alors certes cette espèce n'est pas classée comme Vulnérable ou en Danger sur la liste rouge mondiale UICN (Union International pour la Conservation de la Nature) mais dans la liste rouge faune de La Réunion elle et bel est bien classée en RE (Disparue de La Réunion).

## 1) Description

Il existe 6 espèces de *Phoenicopteridae* (Famille des Flamants) dans le monde.





Oeuf de Flamant Rose

### 3) A La Réunion

Le Flamant qui vivait à La Réunion était représenté par la sous-espèce ph. Roseus. On est certain que cette espèce nichait ici car des os médullaire\* ont été retrouvés ainsi que beaucoup d'ossements de jeunes. En 1700 le Flamant Rose semblait très commun à l'étang de Saint-Paul et à l'étang du Gol (3000 à 4000 individus) comme nous le prouvent ces citations :

*CARPEAU DU SAUSSAY, 1666* : «j'excepte cependant le flamant. Cet oiseau par sa beauté et parce qu'il est moins connu mérite une petite place dans ma relation. Il a de hauteur sur jambe six à sept pieds ; son plumage est d'une couleur rose très naturelle ; le col qu'il a très long et blanc comme la neige ; son bec est rouge et ses pieds aussi ; il est fort bon à manger. »

*Journal de bord du navire LE BRETON, 1671* : «on y voit souvent de gros oiseaux comme des oies qu'on appelle flamants[...] Et pour tuer ces oiseaux on n'a besoin que du bâton, à la réserve du flamant qui est malaisé à approcher.»

*Le Mémoire Circonstancier, 1704* : «il y en a quelquefois sur cet étang du Gaulle, jusqu'à trois à quatre mille. La chasse en est tout à fait difficile car ces oiseaux ont toujours la tête en l'air et découvrent de loin, ce qui, fait qu'on ne peut les approcher ; de sorte que pour en tuer il faut y aller la nuit et se traîner sur le ventre le plus proche possible du bord de l'Etang,

et là attendre sans faire le moindre bruit que le jour commence à pointiller afin de les tirer. Quelquefois même on les tirent la nuit quand on peu les découvrir et que l'on voit qu'il y en a une bonne bande ensemble ; car le premier coup manqué, il n'y a point à en tirer un second car ils s'envolent, et de deux ou trois jours ils ne reviennent point sur l'étang. »

Il a disparu de l'île vers 1750 mais les citations de Maillard (1863) et Coquerel (1864) nous indiquent que des flamants étaient de passage lors d'événements cycloniques. Les sites où les conditions naturelles (nourriture, tranquillité...) ne sont pas stables il ne niche pas tout les ans. Le flamant rose a donc disparu de l'île à cause du dérangement occasionné par sa chasse et certainement aussi par l'augmentation de la population.



Tête et bec des 6 espèces de Flamants

### 4) Dans l'océan Indien et aujourd'hui

Le Flamant Rose était aussi présent à Maurice mais il a également disparu vers 1760 (très certainement pour les même raisons).

A l'heure actuelle le flamant, dans l'océan indien, niche sur l'île d'Aldabra (aux Seychelles) et en Afrique de l'Est. Ils nichaient également sur la côte Ouest de Madagascar mais ce n'est semble t-il plus le cas probablement à cause des dérangements humains (on l'observe cependant régulièrement et parfois en grand nombre). Il est observé à Mayotte épisodiquement et un individu juvénile y a même séjourné pendant 2 ans.

## Sources :

- RECIT ANCIENS DE NATURALISTES à l'île Bourbon, Le 1er guide des espèces disparues de La Réunion (Reptiles, Oiseaux et Mammifères) ; PROBST J.M. et BRIAL P. ; ed : Association Nature et Patrimoine.

- Les oiseaux de Mayotte ; CLEMENT M., DE GRISSAC P. et ROLLAND R., ed : Naturalistes de Mayotte.

- Histoire naturelle des familles et sous-famille endémiques d'oiseaux de Madagascar ; RAHERILALAO M.J. et GOODMAN S.M. ; ed : Association Vahatra

- A photographic guide to the birds of the Indian Ocean Islands Madagascar, Mauritius, Seychelles, Reunion and the Comoros ; SINCLAIR I., LANGRAND O. et ANDRIAMIALISOA F. ; ed : Struik Published 2006-2013

Os médullaire\* : L'os médullaire est un dépôt de calcium stocké temporairement dans le squelette de l'oiseau et servant à la fabrication de la coquille des œufs au moment de la ponte (Rick, 1975). Peu de travaux physiologiques lui ont été consacrés jusqu'à présent (cf. Serjeantson, 1998), mais il semblerait concerner un très grand nombre d'espèces.

## VOUS AUSSI PARTICIPEZ

Etre adhérent à la SEOR c'est soutenir financièrement et surtout moralement les actions de l'association en faveur d'une meilleure protection et conservation du patrimoine naturel de La Réunion.



## ETRE ADHERENT A LA SEOR :

- Cela permet de recevoir chaque trimestre la lettre d'information, d'être informé, d'assister à une conférence et aux sorties sur le terrain. Vos amis sont, évidemment, les Bienvenus !
- Cela permet de rencontrer d'autres amoureux, passionnés, de nature, d'oiseaux et d'espaces ...
- Cela permet d'être informé de l'actualité ornithologique et des enjeux environnementaux qui concernent les espèces de La Réunion.
- Cela vous permet de consulter les rapports publiés par l'équipe de permanents et les documents reçus (dont les lettres d'information de nos comparses ornithologues de Polynésie, de Guyane, de Nouvelle-Calédonie et des Antilles...).
- Cela permet de questionner les permanents sur un problème d'identification, une question d'environnement, un site où observer des oiseaux.
- Cela permet beaucoup d'autres choses... A vous de les solliciter !!!

## VOUS POUVEZ VOUS ENGAGER ENCORE PLUS DANS LES ACTIVITÉS DE LA SEOR :

- Proposer de devenir Membre du Conseil d'Administration pour la prochaine A.G.
- Devenir Bénévole, par exemple, aider l'équipe pour le sauvetage des pétrels....
- Devenir Observateur, pour enrichir la Banque d'observation de la SEOR

## BULLETIN D'ADHÉSION (à joindre au règlement)

Nom : ..... Prénom : ..... Profession (facultatif) : .....

Adresse : ..... Téléphone : .....

..... Email : .....

Je souhaite recevoir la lettre d'information trimestrielle : par mail  ou par courrier postal

### Adhésion (cocher la case correspondant à l'adhésion souhaitée) :

- Membre actif tarif réduit (scolaires, étudiants, chômeurs: 10 € / an).....
- Membre actif (20 € / an).....
- Adhésion familiale (20 € / adulte + 2 € / enfant).....
- Membre bienfaiteur (à partir de 40 € / an).....

Nbre d'adultes adhérents : ..... Nbre d'enfants adhérents : ..... Age des enfants : .....

S'agit-il d'un renouvellement de cotisation : oui  ou non

Type de règlement : par chèque  ou en espèce

Je veux recevoir l'archive des anciens Taille-Vents (4 €).....



Société d'Études  
Ornithologiques  
de la Réunion

ADRESSE : 13, ruelle des Orchidées  
Saint-André - 97440

TÉL/ FAX : 0262 20 46 65 - 0262 98 90 48

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

[contact@seor.fr](mailto:contact@seor.fr)