

Rapport d'activités 2016 Association GEPOG







Association GEPOG 15, avenue Pasteur 97300 Cayenne 0594 29 46 96

association@gepog.org

1. Vie associative

1.1 Adhésions

Au 31 décembre 2016, le GEPOG comptait 199 adhérents à jour de leur cotisation, un nombre quasiment égal à celui de 2015. Cependant 83 d'entre eux étaient des nouveaux adhérents, ce qui signifie que 58 % des adhérents de 2015 n'ont pas renouvelé leur adhésion! Déménagement, désintérêt ou simple oubli sont des causes possibles. Nous devons rechercher les moyens de fidéliser davantage nos adhérents, mais aussi multiplier les rappels pour les étourdis...

L'adhésion familiale est une formule qui plait et qui nous permet d'augmenter significativement notre représentativité, puisqu'elle concerne 52 adhésions pour 117 personnes inscrites (39 % des adhésions, 59 % des personnes).

1.2 Sorties GEPOG

Le nombre de sorties proposées aux adhérents en 2016 a été important avec un programme riche et varié : visite des rizières de Mana, observation des oiseaux dans les savanes, weekend à Patawa, sortie sur le fleuve Sinnamary, observation de la faune marine ou encore sorties nocturnes au Rorota!

Sorties	Nombre de	Nombre de
	sorties	participants
2008	13	141
2009	8	71
2010	14	136
2011	12	120
2012	9	108
2013	5	74
2014	10	123
2015	11	130
2016 (sorties adhérentes + grand public)	25	250

Nous remercions vivement les bénévoles et salariés qui se sont succédés pour organiser et animer ces sorties. Toutefois, rappelons que nous avons toujours besoin de nouvelles forces bénévoles pour proposer à nos adhérents un programme de sorties diversifié.



1.3 Soirées GEPOG



Cette année, l'association a souhaité mettre en veille les soirées GEPOG mensuelles pour proposer des soirées thématiques parfois délocalisées de Cayenne. Il était devenu parfois difficile d'assurer tous les mois une programmation de qualité.

Ainsi, une nuit de la chouette et des chauves-souris a été organisée en partenariat avec la mairie de Kourou et le Groupe chiroptère de Guyane.

Une autre spécialement sur les hirondelles et martinets de Guyane s'est tenue à Cayenne, ainsi qu'une spéciale Chauve-souris.

Une conférence sur les colibris a été déprogrammée et

sera proposée dans le calendrier 2017.

2. Communication

2.1 Le Kiskidi, bulletin d'information du GEPOG



Bulletin de liaison et d'information sur les activités de l'association, le Kiskidi arrive habituellement dans vos boites aux lettres deux fois par an. Pour des raisons techniques, il n'a pas pu être finalisé et diffusé en 2016. Nous nous excusons pour cette lacune qui porte préjudice au lien indispensable entre l'association et ses

adhérents. Nous souhaitons reprendre dès 2017 un rythme régulier de parution de 2 exemplaires par an.

2.2 Le site Internet : www.gepog.org



Vous pouvez y trouver la grande majorité des rapports et publications de l'association, mais aussi le programme des sorties, notre boutique, des articles sur les animations passées... Notre galerie photo est très appréciée et régulièrement mise à jour (elle constitue 75 % du « trafic » sur notre site)

2.3 La newsletter des savanes

Dans le cadre du programme « savanes », nous publions régulièrement des informations par l'intermédiaire d'une newsletter. Actualités, témoignage, publications scientifiques, photos...



Vous pouvez vous inscrire et consulter les anciens numéros ici ; http://www.savanes.fr/newsletter

4. Manifestations

Tout au long de l'année, le GEPOG témoigne d'une de ses vocations premières : celle de sensibiliser à la préservation de l'environnement et des espèces. L'association participe ou organise à cette fin de multiples manifestations, en plus des rendez-vous périodiques (sorties ornithologiques, points fixe d'observation et soirées thématiques).

• 10 août 2016 : Ateliers de l'environnement

Le 10 août 2016, le GEPOG et la Réserve Naturelle du Grand-Connétable étaient présents aux Ateliers de l'Environnement de la ville de Cayenne. Plus de 300 visiteurs sont venus découvrir les différents stands et animations proposés, notamment les animations autour des oiseaux marins et du Dauphin de Guyane, mais aussi le point fixe d'observation.

• 23 avril 2016 : Journée de la Mer

Le GEPOG et la Réserve Naturelle du Grand-Connétable étaient également présents le dimanche 23 avril pour animer un point fixe d'observation au vieux port dans le cadre de la Journée de la mer organisée par la ville de Cayenne.

• 19 novembre 2016 : Course de kayaks de l'ASPAG

Le Comité Régional de Canoë-Kayak et l'ASPAG, en partenariat avec le Comité Régional Handisport et Sport Adapté de Guyane, ont mis en place un nouvel évènement sportif sur le littoral cayennais : la Kayenn Pepper Cup. Le 19 novembre 2016, une course en mer de kayaks et de pirogues au départ de Montabo a été organisée. Afin de communiquer sur les espèces et la préservation du milieu marin, le GEPOG et la Réserve Naturelle du Grand-Connétable étaient donc présents à travers un stand d'informations et d'animations.



5. Sensibilisation à l'environnement

4.1 Points fixes d'observation

Les points fixes d'observation des oiseaux de la vasière du vieux port de Cayenne ont lieu le premier jeudi de chaque mois, excepté pendant les vacances scolaires. En 2016, deux points fixes ont été annulés pour cause de jour férié et de l'indisponibilité des salariés, tous appelés sur d'autres missions. En



revanche, deux points fixes ont été organisés en novembre, le second étant plus particulièrement dédié à l'observation des dauphins, un thème nouveau et attractif animé avec passion par Amandine. Au total, 9 points fixes ont permis de sensibiliser environ 130 personnes. Nous remercions les bénévoles qui nous accompagnent au cours de ces animations.

Depuis septembre 2016, face à la diversité de plus en plus faible d'oiseaux observables au Vieux Port suite à la disparition de la mangrove, le traditionnel point fixe mensuel s'est déplacé à l'Anse Châton.



4.2 Animations scolaires et périscolaires

Alain Alcide de la Réserve naturelle de l'Ile du Grand Connétable a réalisé cette année encore une grande partie des animations de l'association. En 2016, 130 enfants ont été sensibilisés lors de ces animations, soit 5 classes d'écoles primaires.

4.3 Réseau de l'éducation à l'environnement en Guyane



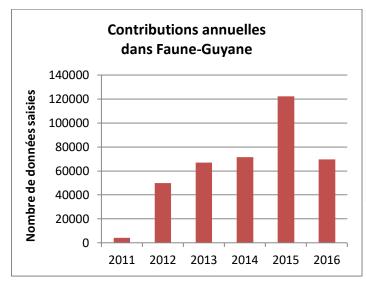
Le GEPOG est membre du bureau du GRAINE et accompagne, par l'intermédiaire de notre bénévole Louise Bétremieux, la vie de cette association qui regroupe une quarantaine de structures d'éducation à l'environnement.

6. Base de données, Fonds documentaires

5.1 Faune-Guyane

Lancée en 2012 grâce au programme Life+ CapDOM, la base de données naturalistes en ligne Faune-Guyane continue son développement. Après l'importation des données d'archive en 2015, la croissance annuelle de la base est revenue à un taux plus normal de 22 % de nouvelles données, soit environ 69 000 données saisies, pour atteindre un total de 383 594 données enregistrées au 31 décembre 2016. Les proportions entre les différents groupes zoologiques restent inchangées. Les oiseaux représentent toujours 92 % des observations saisies. Les poissons et les odonates restent confidentiels dans tous les sens du terme : leur saisie est restreinte aux observateurs qui en ont fait la demande, ce qui limite le nombre de données.

147 nouveaux contributeurs ont rejoint Faune-Guyane en 2016. 38 actualités ont été publiées au cours de l'année, avec par exemple l'instauration de "la photo du mois" qui désigne chaque mois une photo remarquable (par sa qualité ou l'information qu'elle porte) publiée sur Faune-Guyane.





Zenithoptera viola (© J.P. Policard)

L'ensemble des tâches courantes de gestion de la base est assuré bénévolement : vérification des données par les comités de validation, animation du site. Un Comité de pilotage composé de représentants de chaque groupe taxonomique et des structures impliquées s'est réuni une fois au cours de l'année pour débattre de l'évolution du site, de sa gestion et des demandes d'utilisation des données.

5.2 Bibliothèque du GEPOG

La bibliothèque du GEPOG est toujours à disposition pour consulter ou emprunter des ouvrages, même si elle souffre toujours d'un certain retard dans sa gestion. Les bonnes volontés pour nous y aider sont bienvenues!

Les références de tous nos ouvrages sont en ligne sur ce site mutualisé avec d'autres structures : http://www.ecofog.gf/doremifae/ (pour DOcumentation en Réseau sur les MIlieux naturels, la Forêt, l'Agriculture en GuyanE). Vous y trouverez un catalogue en ligne regroupant de nombreux titres.

5.3 Photothèque du GEPOG

La photothèque du GEPOG constitue vraisemblablement une des ressources photographique des plus complètes et riches du continent. Nous accueillons toujours avec plaisir les œuvres de nos photographes pour enrichir notre page dédiée sur le site internet du GEPOG (près de 6500 photos de plus de 656 espèces différentes) et répondre à nos besoins iconographiques pour nos différentes productions.

7. Etudes

6.1 Coq de Roche

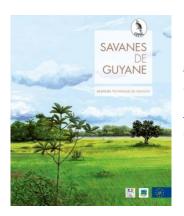


Les suivis de la reproduction ont été programmés tous les deux ans depuis la fin du projet Life+CapDOM. Une demande de financement a été effectuée auprès de TEMEUM pour un suivi en 2017. Cette demande a été validée et sera réalisé entre février et mai 2017. Parallèlement des discussions ont été menées autour d'un projet de génétique sur l'espèce. Il s'agit d'étudier les échanges génétiques entre les populations connues

du territoire.

Les données des écocompteurs posés sur le sentier d'observation des Coqs-de-roche ont été relevées et seront analysées en 2017.

6.2 Savanes



En 2016, le site internet et la newsletter « savane » (www.savanes.fr) créés en 2015 ont continué à vivre. Une visite guidée du parcours de découverte des savanes localisé sur la commune de Sinnamary (et téléchargeable sur ce lien : http://www.savanes.fr/decouvrir/le-chemin-des-savanes) a été organisée.

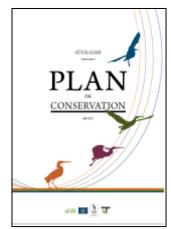
Un manuel technique de gestion des savanes, disponible en trois langues, a été publié en version papier et mis en accès libre en ligne (http://www.savanes.fr/mediatheque/savanes-de-guyane-

manuel-technique-de-gestion

Un volet « savanes » a été développé dans le dossier d'un potentiel nouveau programme LIFE+, ce qui a permis de re-rencontrer les acteurs concernés par ce sujet, en absence d'actions concrètes menées par l'association

6.3 Héron agami

Les résultats du Life+CapDOM ont amené fin 2015 à la rédaction du premier plan de conservation de l'espèce (http://www.lifecapdom.org/en-direct-du-terrain/article/leplan-de-conservation-du-heron-agami-disponible) création du groupe de travail sur les hérons agami qui fait partie de « Heron Conservation », groupe de spécialistes sur les hérons de l'UICN. Le GEPOG coordonne ce groupe avec la Tapiche Reserve du Pérou et fait ainsi partie du Comité de Pilotage de Conservation. Pour Heron en savoir http://www.heronconservation.org/working-groups/agami-



heron-working-group. En 2016, ce groupe a testé le premier protocole de suivi commun des colonies, dont le GEPOG en Guyane qui a effectué une nouvelle mission de suivi de la colonie de Kaw en collaboration avec la réserve. Le GEPOG a également participé au colloque de la Waterbird Society en Septembre aux USA, où plusieurs conférences et un poster sur l'espèce ont été présentés, et où le comité de pilotage de Heron Conservation s'est réuni. Le groupe de travail, qui compte le Parc Amazonien et la Réserve Naturelle de Kaw-Roura parmi ses membres en Guyane, compte actuellement 20 membres physiques dont des représentants de 7 espaces protégés répartis en Amérique centrale et du sud, des ornithologues indépendants et des chercheurs.

6.4 Programme « STOC EPS »

Le Suivi des Oiseaux Communs en Guyane (STOC-EPS) a été lancé en 2012 dans le cadre du programme Life+ CAP DOM. En 2016, le réseau STOC se compose de 48 parcours, soit 4 de plus qu'en 2015, chacun comportant 10 points de comptage. Ils se répartissent de Saint-Laurent à Saint-Georges en passant par les réserves naturelles de la Trinité et des Nouragues, ainsi que sur le territoire du Parc Amazonien de Guyane (Maripasoula, Cayodé, Antécume Pata, Saül, Camopi et Trois-Sauts).

Les comptages ont pu être réalisés cette année sur 44 parcours, par 24 observateurs bénévoles ou professionnels. D'autres continuent leur formation. Les formations dispensées par le GEPOG à destination des bénévoles engagés dans le STOC ont marqué le pas en 2016, mais quelques-uns d'entre eux ont pu bénéficier de sorties dédiées ou accompagner un observateur dans ses comptages.

Les premières analyses détaillées des données issues du STOC-EPS ont été réalisées en 2016 par Olivier Claessens et Alizée Ricardou. Les résultats sont présentés dans un rapport qui a été diffusé au début de l'année 2017 en priorité à tous les participants et partenaires du programme ; il sera diffusé ensuite plus largement.

6.5 Écriture d'un futur programme LIFE+



Suite au succès collectif rencontré lors de la mise en œuvre du programme européen LIFE+CAPDOM, le GEPOG et ses partenaires d'outre-mer ont finalisé un nouveau projet qui a été déposé à la commission européenne en septembre. Il se propose de poursuivre les efforts sur la protection des savanes et d'améliorer les conditions d'accueil des Sternes sur

l'Ile du Connétable. La réponse est attendue en au premier semestre 2017.

6.6 Etude Bois-énergie

Le GEPOG est engagé depuis décembre 2014 dans une étude des effets de l'exploitation forestière sur les oiseaux, dans la région de Saint-Georges. Le protocole retenu est celui du STOC-EPS, sur 6 parcours (3 sur une zone dédiée à l'exploitation, 3 sur une zone témoin). Les données ainsi recueillies viennent alimenter la base de données STOC-EPS.



Cette année, Olivier Claessens a été accompagné de Stanley Pinas, salarié occasionnel, et de Roland Jantot, bénévole au GEPOG. La météo et les difficultés d'organisation de ces missions qui durent plusieurs jours sur un terrain difficile d'accès ont cependant perturbé la mission de décembre : seulement 2 parcours sur les 6 ont pu être réalisés lors de cette session.

6.7 Etude Eoliennes Matiti

Le GEPOG a réalisé en 2016 une étude de l'avifaune préalable à l'implantation d'éoliennes sur une savane de Matiti (partie centrale de Guatemala). Il s'agissait d'actualiser et de compléter une première étude effectuée par le GEPOG en 2008 dans le cadre du même projet. Ce nouveau travail d'inventaire et d'analyse bibliographique a été confié à Olivier Claessens et s'est déroulé d'avril à août. Le rapport a été remis à la société CR'ÉOLE en octobre. De nombreuses espèces rares et protégées ont été observées sur le site encore remarquablement préservé. Ce projet de parc éolien est le premier en Guyane et doit servir d'exemple pour une prise en compte des enjeux environnementaux par une industrie qui est appelée à se développer.





Busard de Buffon (© A. Baglan)

La savane et les pâturages de Matiti (© O. Claessens)

6.8 Listes Rouges Oiseaux et Mammifères marins

En 2015, le GEPOG avait été mandaté par la DEAL pour élaborer la Liste Rouge UICN des espèces menacées en Guyane, pour les mammifères marins (avec l'association OSL) et les oiseaux. Le statut de conservation de chaque espèce d'oiseaux et de mammifères marins de Guyane a ainsi été évalué, par application des critères UICN. Côté GEPOG, ce travail important a été réalisé par Amandine Bordin pour les mammifères marins, et par Olivier

Claessens, Vincent Pelletier et Sylvain Uriot, avec la participation d'autres ornithologues de l'association pour les oiseaux. Le travail engagé en 2015 s'est poursuivi en 2016, jusqu'à la validation de ces Listes Rouges par le MNHN, à l'occasion d'ateliers qui se sont déroulés à Cayenne au mois de mai. Les résultats seront publiés par l'UICN en 2017, une importante communication autour de ces Listes Rouges sera faite à cette occasion.



Sturnelle des prés (photo © M. Giraud-Audine)

6.9 Etude Agriculture & Biodiversité

Le GEPOG s'est engagé en 2016 dans cette thématique encore vierge en Guyane mais qui revêt un caractère d'une importance particulière, avec le développement programmé et attendu des surfaces agricoles pour faire face aux besoins de la population et de développement économique du territoire.



En partenariat avec la DEAL et de la Chambre d'Agriculture, une étude bibliographique a été menée par Alizée Ricardou et Olivier Claessens sur les interactions entre l'avifaune et l'agriculture et sur les expériences connues en matière de prise en compte de l'environnement dans l'agriculture en milieu tropical. Ce travail marque une première étape dans la recherche d'une synergie entre le

GEPOG et les professionnels du monde agricole en vue de définir des voies de développement agricole qui intègrent le mieux possible la biodiversité et qui ne répètent pas les erreurs commises dans d'autres pays ou en métropole. La restitution de ce travail devant les représentants du monde agricole a eu lieu en décembre. Le rapport sera mis en ligne dès que possible.

6.10 Etude et suivi du Dauphin de Guyane

Afin d'améliorer les connaissances sur le Dauphin de Guyane, le GEPOG et la Réserve Naturelle du Grand-Connétable recourent aux moyens acoustiques et photographiques depuis 2014. Toutefois, au vu des enjeux de conservation qui pèsent sur l'espèce, il est aujourd'hui nécessaire de structurer et d'augmenter les efforts, d'acquérir du matériel supplémentaire, de mettre en place des partenariats avec des experts et d'inscrire le suivi sur plusieurs années. Ainsi, en juillet 2016, le WWF-Guyane et le GEPOG ont lancé le Projet COAST (Connaissance, Observation et Animation en faveur du SoTalie) pour une durée de 3 ans. Ce projet est financé par les Fonds européens FEDER et est co-financé par le CNES, le Conservatoire du Littoral et la DEAL Guyane.

Ce programme comporte plusieurs volets dont la sensibilisation du public à l'environnement marin, la gestion de sites, le développement des sciences participatives et le suivi scientifique de l'espèce. Ce dernier vise l'amélioration des connaissances et le suivi spatial et temporel du Dauphin de Guyane dans les eaux côtières de Cayenne et de Rémire-Montjoly. Un suivi en mer et un suivi à la côte ont alors été mis en place. Au terme de ces trois années de travail, nous serons en mesure d'apporter des éléments quant à la distribution des animaux dans la zone d'étude, leurs activités ou encore leur abondance. Tout ceci, au vu de la conservation et de la préservation du Dauphin de Guyane dans des eaux côtières soumises aux activités humaines.

Pour la mise en œuvre de ce suivi scientifique, des collaborations ont été mises en place avec François Gally (Groupe d'Etude des Cétacés du Cotentin) et Olivier Adam (Université Paris Saclay). Leur venue en fin d'année 2016 a permis de structurer et de lancer le suivi.

Pour en savoir plus : http://www.reserve-connetable.com/milieu-marin/etudes-et-suivis/dauphin-de-guyane/



















6.11 Etude et suivi du Mérou géant

En 2016, le GEPOG et la Réserve Naturelle du Grand-Connétable ont poursuivi le suivi par marquage du Mérou géant en collaboration avec l'Association des Plaisanciers et Pêcheurs de Guyane et le Comité Régional des Pêches. Une pêche scientifique à la ligne a été effectuée au sein de la réserve afin de marquer les animaux et de les mesurer. L'équipe a également été présente lors de deux manches du concours *Jacky Vaudé Fishing Contest* organisé par la société Marine et Loisirs et lors du concours organisé par l'APPG aux Iles du Salut (IDS). La présence à ces évènements permet de marquer les individus capturés sur d'autres sites que celui de la réserve, mais aussi de renforcer les liens avec les usagers et de les sensibiliser à l'étude. Les techniques de pêche ont été les mêmes que celles utilisées lors de la thèse de C. Artéro sur le mérou. Les poissons ont fait l'objet d'un marquage conventionnel et externe à l'aide de tags « spaghettis » disposant d'un code unique afin d'identifier chaque individu. Ainsi, dans le cadre d'une recapture, nous serions en mesure de « reconnaître » l'individu.

Des mesures biométriques ont aussi été réalisées. La longueur totale à la courbe, de la bouche à la queue, de chaque poisson a été mesurée en centimètre ainsi que la circonférence derrière les nageoires pectorales.

Les sorties de pêche ont été réalisées grâce à la collaboration des membres de l'APPG et du CRPMEM. Au total, 51 poissons ont été capturés dont 23 aux battures du Connétable le 09/07 et le 10/09, 1 aux lles du Salut le 29/10 et 27 à la réserve du Grand-Connétable le 08/11.

Aucune recapture de mérou n'a été effectuée dans les eaux de la réserve, mais deux mérous capturés le 09/07 aux battures ont été repris lors de la manche du mois de septembre.



Pour en savoir plus : http://www.reserve-connetable.com/milieu-marin/etudes-et-suivis/merou-geant/

• Suivi par méthode acoustique des Mérous géants

Le GEPOG et la Réserve Naturelle du Grand-Connétable poursuivent leurs efforts pour répondre aux questions soulevées ces dernières années sur le Mérou géant, notamment sur le faible taux de recaptures des individus, leur fidélité aux sites rocheux et leurs déplacements. Ainsi, il est envisagé de recourir aux méthodes de télémétrie acoustique qui requiert la capture des animaux pour les équiper d'émetteurs codés. Leur suivi sera ensuite réalisé grâce au déploiement de récepteurs acoustiques (cf photo) qui collecteront de manière autonome les informations transmises par les émetteurs. Chaque passage de mérou à proximité des récepteurs sera alors enregistré (heure, date et identifiant de l'animal).

Ces stations seront déployées sur des mouillages au sein de la réserve. Leur position et leur surface de détection ont donc été étudiées. En effet, la réception des données est dépendante des conditions environnementales, du matériel utilisé, du maillage et de l'espacement entre les stations. Un test de portée a ainsi été effectué pour déterminer la capacité de détection du dispositif. Au Connétable la distance a été estimée à 200 mètres ; au-delà le passage d'un mérou pourrait être manqué. Entre 4 et 6 récepteurs devraient donc être déployés pour couvrir le pourtour de l'île.

Les conditions océanographiques au Connétable sont parfois difficiles et nécessitent d'utiliser d'imposants corps morts. En 2016, la RNNC, en collaboration avec la société Waykivillage, a donc procédé à la création et à l'installation de deux mouillages de 250 kg au niveau l'Ile du Grand-Connétable (zone battue et zone abritée) pour tester la faisabilité du projet et le maintien des structures. Dans un premier temps, aucun récepteur n'a été fixé aux mouillages pour ne pas risquer de perdre le matériel.





• Mission avec les plongeurs de la Marine Nationale

Les projets menés sur le Mérou géant et sur le Dauphin de Guyane impliquent le déploiement de matériel acoustique. L'installation et la récupération de ces moyens nécessitent donc des missions de plongées. Pour cela, une convention de partenariat entre le GEPOG et les Forces Armées a été signée afin de bénéficier de l'aide des plongeurs de la Marine Nationale.

6.12 Implication dans le Réseau des Echouages de Guyane

En 2014, les organismes guyanais impliqués dans la conservation du milieu marin ont créé le Réseau de suivi des Echouages de mammifères marins et de tortues marines de Guyane (REG), en partenariat avec la DEAL-Guyane et le Réseau National des Echouages (RNE). Les objectifs de ce réseau sont de secourir les animaux lorsque cela est possible, d'améliorer les connaissances sur les causes de mortalité des tortues marines et des mammifères marins et de mieux connaître la biologie de ces espèces. Afin d'assurer la qualité et la traçabilité des données collectées, des protocoles spécifiques au territoire ont été établis que les membres se sont engagés à suivre. Toutes les données ainsi que les prélèvements biologiques sont centralisés localement par le réseau. En 2016, le REG a relevé 6 échouages de Sotalies, 3 échouages de lamantins et une cinquantaine d'échouages de tortues marines.

L'équipe du GEPOG/Réserve du Connétable, très impliquée et formée aux techniques de prélèvement est intervenue à plusieurs reprises sur des échouages en 2016.

En 2017-2018, des analyses éco-toxicologiques seront effectuées à partir des échantillons prélevées sur les tortues marines et les dauphins afin d'estimer les taux de contamination aux métaux lourds et polluants.

Pour plus d'informations, visitez le Facebook du REG : Réseau Echouages de Guyane



6.13 Etude des Trames Vertes et Bleues

Le GEPOG a déposé, en partenariat avec l'association Kwata, un projet portant sur la connaissance, la valorisation et la prise en compte des milieux naturels urbains et périurbains (dont font partie les trames vertes et bleues ou corridors écologiques terrestres et aquatiques) dans les documents d'urbanisme des communes de la CACL. Ce projet, financé principalement par les fonds européen FEDER débutera en 2017.



7 Gestion d'espaces naturels

7.1 Gestion de la Réserve Naturelle de l'Ile du Grand Connétable



Le bilan d'activités complet de la réserve est consultable ici : http://www.reserve-connetable.com/wp-content/uploads/2015/10/bilan activites RNC 2016.pdf

Cette année marque la première année de la gestion unique par notre association, en effet l'ONCFS a cessé d'être co-gestionnaire de la réserve le 15 décembre 2015.

Le poste de garde-technicien laissé vacant durant le second semestre 2015 a été pourvu par Jérémie Tribot. Ce poste est à mi-temps sur la réserve et à mi-temps sur la réserve des Nouragues.

Sur l'ensemble de l'année 2016, l'équipe salariée cumule 59 journées de présence sur l'île du Grand-Connétable réparties sur 43 missions. 10 missions ont eu lieu durant un weekend ou des jours fériés. Cela représente un total de 143 jours homme.

Concernant les oiseaux marins nicheurs, les effectifs sont plutôt stables avec environ 1 500 couples de Sternes royales et 8 500 couples de Sternes de Cayenne. Les effectifs de Noddis bruns, de Mouettes atricilles et de Sternes fuligineuses sont également stables. La réserve a également réalisé un suivi de la colonie des Battures de Malmanoury. Cette année, 4 espèces ont été trouvées



nicheuses : Mouette atricille (66 nids actifs), Sterne fuligineuse (1 couple), Sterne de Cayenne et Sterne royale (env. 150 coupes). Concernant les Ardéidés, 113 nids d'Aigrettes neigeuses et d'Aigrettes bleues ont été recensés.

Durant la saison de reproduction, nous avons lancé un programme sur l'étude de l'écologie alimentaire des oiseaux marins nicheurs de la réserve : le programme « SEA ». Lors de cette première année de suivi, nous avons cherché à localiser les zones d'alimentation des oiseaux en mer, mais également à travailler à l'identification des proies apportées aux poussins par les Sternes de Cayenne et les Sternes royales. Le bilan de cette première année est accessible ici : http://www.reserve-connetable.com/wp-

content/uploads/2015/10/Rapport programme SEA final v1.pdf

Pour les Frégates, le pic de reproduction ces dernières années s'observe généralement en décembre. Ainsi, un comptage annuel est organisé lorsque la totalité des couples est installée vers janvier-février. Un comptage complet de la totalité de la colonie a été effectué en février 2016 sur 2 journées permettant d'obtenir l'effectif nicheur du pic de décembre 2015. L'effectif total était de 1 306 nids actifs contre 1 156 l'année précédente. Cela confirme la tendance à l'augmentation de la population nicheuse depuis 2008 avec un nombre de nids qui a plus que triplé en moins de 10 ans ! En revanche en 2016, comme en 2015, l'effet de l'herpèsvirus a été radical puisque nous observons un taux de succès reproducteurs très faible (environ 15%).

Sur le volet marin, deux espèces emblématiques font l'objet d'un suivi dans la réserve : le Mérou géant et le Dauphin de Guyane (voir plus haut, paragraphe étude).

Enfin, concernant les menaces, la pêche illégale reste un fléau dans les eaux guyanaises et particulièrement dans le périmètre de la réserve. En 2016, l'activité de pêche illégale a été marquée en avril et juin avec parfois une dizaine de bateaux présents.

Pour plus d'info : www.reserve-connetable.com , www.facebook.com/RNGrandConnetable

7.2 Cogestion de la Réserve Naturelle des Nouragues

Depuis décembre 2014, le GEPOG est co-gestionnaire de la Réserve Naturelle des Nouragues



avec l'ONF. En 2016, l'équipe technique a été composée de janvier à mai, de trois gardes-techniciens (2,5 ETP : Stéfan Icho et Jennifer Devillechabrolle tous deux à temps plein, et Jérémie Tribot à mi-temps) puis de mai à décembre 2016, d'une conservatrice (0,8 ETP) basée à l'ONF (Jennifer Devillechabrolle), et de deux gardes-techniciens (1,5 ETP : Stéfan Icho à temps plein et Jérémie Tribot à mi-temps) basés au

GEPOG.

L'équipe de la réserve assure, avec ses partenaires et en conformité avec son plan de gestion, les suivis écologiques de routine (STOC EPS, amphibiens, chiroptères, mammifères) Les rapports sont disponibles sur demande auprès de la réserve.

Le partenariat avec la Maison familiale rurale de Régina se poursuit à raison de 2 mayouris sur le site Arataï de la réserve pour aider à l'entretien du camp et en retour bénéficier d'une immersion au cœur d'une réserve naturelle. Ce partenariat de qualité sera maintenu l'année prochaine.



Un fait marquant de l'année 2016 est la révision du plan de gestion qui va occuper une bonne partie des énergies, dans les équipes de l'ONF, du GEPOG et des partenaires sui y sont associés. L'ambition est de disposer de cet outil de pilotage en 2017. Il fixera les objectifs et les actions que la réserve naturelle développera avec ses partenaires les 5 prochaines années.

Pour plus d'info : http://www.nouragues.fr https://fr-fr.facebook.com/RN.nouragues



6 Actions environnementales

6.1 Comités de gestion des réserves naturelles

L'association participe à la gestion des réserves naturelles des Marais de Kaw-Roura, de Trésor, de l'Amana et de la Trinité. Nous contribuons aux réflexions et aux orientations que prennent ces quatre espaces naturels pour garantir l'efficacité de protection de la nature attendue et leurs intégrations dans leurs contextes socio-économiques.

6.2 Relation avec la fédération Guyane Nature Environnement

Les trois associations de protection de l'environnement membres de GNE (Kwata, SEPANGUY et GEPOG) participent à des commissions régionales ou leurs membres défendent les intérêts de la nature. GNE participe également à la production d'avis sur les projets impactant et aux enquêtes publiques.

6.3 Projet de valorisation écologique des rizières de Mana

Les rizières de Mana, dans l'ouest du département, concentrent d'importants enjeux de conservation sur les oiseaux littoraux migrateurs. Le GEPOG et ses partenaires travaillent sur ce secteur depuis près de 25 ans à l'amélioration des connaissances des limicoles notamment. Cette année, l'association a fait état des lieux des enjeux de conservation et de gestion dans la perspective de promouvoir la valorisation écologique d'une partie de ce polder abandonné à l'agriculture depuis plus de 10 ans.

Un atelier de travail regroupant des experts de plusieurs pays a été organisé en octobre à Mana et Awala-Yalimapo pour faire émerger des solutions de partenariat. Le GEPOG suivra attentivement les opportunités de valorisation qui pourront être menées avec les



riverains, usagers et collectivités sur ce site d'importance mondiale pour les oiseaux migrateurs.

7 Ressources humaines

Nyls de PRACONTAL



Directeur de l'association, il accompagne les salariés dans leurs missions, assure la représentation de l'association auprès des partenaires et des institutions, développe les projets et met en musique les décisions prises par le conseil d'administration. Fin 2016, il annonce son départ de

l'association pour 2017 après une quinzaine d'année dans l'association.

Alain ALCIDE



Garde technicien de la Réserve naturelle de l'Ile du Grand Connétable depuis près de 15 ans, engagé à temps plein pour la Réserve, il accompagne le conservateur dans la gestion de cet espace, et réalise également de nombreuses animation auprès des scolaires.

Alizée RICARDOU



Chargée de mission « environnement » depuis décembre 2010, elle a été en charge de l'action « Coq de roche » du programme LIFE+ Cap DOM jusqu'en fin 2015, à temps complet en contrat à durée indéterminé. Elle intervient également sur les autres programmes de recherche et suivis, tout en continuant à faire vivre cette thématique.

Anna STIER



Chargée de mission « environnement » depuis avril 2011, elle a été en charge des actions « Savane » et « Héron agami » du programme LIFE+ Cap DOM jusqu'en fin 2015, à temps complet en contrat à durée indéterminé. Elle intervient depuis sur d'autres programmes, tout en continuant à faire vivre ces deux thématiques.

Kévin PINEAU



Conservateur de la réserve naturelle de l'Ile du Grand Connétable, il est en charge de la mise en œuvre du plan de gestion de la réserve. Il assure le suivi administratif et financier de la réserve. Il vient également en appui à la gestion des Nouragues et à l'animation du CENG et de GNE.

Amandine BORDIN



Après un passage de 4 mois au GEPOG en 2012, au cours duquel elle a eu en charge les analyses et la rédaction du rapport d'étude sur les oiseaux et les mammifères marins pélagiques, Amandine a réintégré en janvier 2014 le GEPOG et la RNNC. Elle a assuré le secrétariat scientifique des ZNIEFF-Mer et se concentre désormais sur le suivi du Mérou géant et du Dauphin de Guyane. Elle développe les partenariats, soutient un réseau d'observateurs de la faune marine et représente la structure dans le Réseau des Echouages de Guyane.

Jérémie TRIBOT



Jérémie est garde-technicien pour les deux réserves naturelles gérées par le GEPOG. Il partage donc son temps entre la mer et la forêt. Il s'occupe principalement de la mise en œuvre des suivis scientifiques sur le terrain.

Olivier CLAESSENS



Chargé de mission « STOC-EPS » depuis octobre 2012 en contrat CDI à temps partiel, Olivier a la charge de l'animation, du développement et de la coordination du programme STOC-EPS. Une grande partie de son travail est consacrée à la formation des opérateurs de terrain engagés sur ce programme et à la réalisation des relevés STOC-EPS. En outre, il coordonne

l'élaboration de la Liste Rouge régionale Oiseaux et est impliqué dans divers projets associatifs.

Stefan ICHO



Stefan est garde-technicien de la réserve naturelle des Nouragues depuis 10 ans. Il s'occupe principalement des actions techniques sur le terrain. Il accompagne régulièrement les scientifiques dans le cadre des suivis scientifiques en apportant sa connaissance du terrain et vient en appui aux actions de terrain de la RN du Connétable.

Jennifer DEVILLECHABROLLE



Initialement garde-technicienne de la réserve naturelle des Nouragues, Jennifer est passée conservatrice de la Réserve. Elle a ainsi rejoint les équipes de l'ONF en avril 2016. Elle garde des relations de forte proximité avec l'équipe et le conseil d'administration pour le bon fonctionnement de la réserve naturelle.

Stanley PINAS



Technicien de l'association, il réalise des enquêtes d'usages (chasse, pèche...) dans les rizières de Mana dans le cadre du projet d'acquisition à des fins de protection et de valorisation d'une partie du polder rizicole abandonné. Stanley est à mi-temps en contrat à durée déterminée.

En outre, Vincent Pelletier et Sylvain Uriot ont effectué chacun des contrats de 5 mois au sein de l'association pour la réalisation des travaux d'études sur le polder de Mana.



Le conseil d'administration est composé de :

Thomas LUGLIA, président

Valérie PONTANA, trésorière

Lydie SENECAUX, Secrétaire

Nicolas DEFAUX, Secrétaire adjoint

Sylvain URIOT, administrateur

Loïc EPELBOIN, administrateur

Alain MARTINEZ, administrateur

8 Partenaires

8.1 Partenaires techniques

Le GEPOG travaille en partenariat et en réseau avec de nombreuses organisations et structures.

Au niveau local:

La DEAL Guyane, la Région Guyane, le Conseil général de Guyane, des intercommunalités et des municipalités, le PAG, l'ONF, l'ONCFS, le PNRG, le réseau des Réserves naturelles, le CENG, le Conservatoire du littoral, les associations GNE, Kwata, SEPANGUY, GRAINE, ADNG, WWF...

Et au niveau national et international :

La fédération FNE, la LPO, le MNHN, BirdLife International, les gouvernements américains et canadiens, Amazona, le CNRS, l'IRD, des Universités, des agences et ONG du continent américain, ...

8.2 Partenaires financiers

Notre association développe ses projets grâce au concours financiers de nombreuses structures. Nous remercions l'Union Européenne, le Ministère de l'écologie, le Ministère de l'agriculture, la DEAL Guyane, la Région Guyane, le GAL des Savanes et son programme Leader, l'ONF, l'Office de l'eau, la Fondation de France, la Fondation Nature et découvertes, l'ATEN et TEMEUM, la LPO, le PAG, les gouvernements Américain et Canadien, ...