

# La Gazette des Karets

## La Gazette des Karets

Avril 2009

Bulletin d'information  
Avril 2009



Dans ce premier bulletin d'information de l'année, nous tenons à remercier Jean François Maillard (Jeff) anciennement responsable de la cellule technique de l'ONCFS Martinique et Claire Cayol (ONCFS) coordinatrice du réseau tortues. Tous deux ont contribué notamment à la rédaction du plan d'action tortues marines Martinique. Sous la responsabilité de Claire Cayol, le réseau tortues marines a poursuivi son développement, car en plus du travail administratif et de coordination du réseau, Claire a activement mené des actions de communication et d'information (ex : colloque Martinique 2008, création d'outils de sensibilisation ..) développé les études scientifiques et participé aux travaux de terrain (ex : pollutions lumineuses, toxicodynamique des polluants et de métaux tortues vertes et imbriquées...). Nous souhaitons à Jeff et à Claire une bonne continuation dans leurs nouveaux postes en Métropole.

Leurs remplaçants respectifs, Mr David Laffitte coordonnera la cellule technique ONCFS à la Martinique à partir du mois de mai, Rozenn le Scao remplace Claire à l'ONCFS depuis la mi février.

### Compte rendu de nidification 2008

Cette année 3 espèces de tortues marines (les vertes, les imbriquées et les luths) ont nidifié sur les plages de ponte en Martinique. Les associations Amepas, Ecocivisme, Kawan, ainsi que l

plages de ponte à la Martinique. Cette année le comptage trace (protocole du professeur Girondot) effectué sur les sites de nidification a permis de recenser plus de 394 activités de tortues luths, 394 activités de tortues imbriquées et 4 activités de tortues vertes. Le protocole mis en place par Monsieur Girondot a pour but d'établir une tendance évolutive des populations de tortue nidifiant à la Martinique sur le long terme. En tout 77 tortues luths et 46 tortues imbriquées ont été observées en ponte.

**Attention :** déjà beaucoup de tortues échouées sur les plages de la Martinique. Les tortues attrapées dans les filets de pêche, cordages de casiers meurent noyées. Celles dont la carapace est fendue par les hélices de bateau succombent de leurs blessures. Nous espérons pouvoir travailler avec tous les acteurs du réseau tortues marines afin de résoudre ce problème, car n'oublions pas que les tortues de mer sont des espèces protégées !

Remerciements à Claire Cayol JF Maillard	-
Bilan 2008	-
Réunion annuelle 2009	-
Fermeture de l'ilet Loup Garout au Robert	-
Communication réseau	-
L ONF un partenaire impliqué	-
Etude sur la pêche accidentelle	-
Colloque Tortues Marines Guyane	-
Le coin des associations	-
Tortue de Pâques	-



## Réunion annuelle réseau tortues marines.

La réunion annuelle du réseau tortues marines Martinique, s'est déroulée le 27 avril aux bureaux de la DIREN.

Le réseau était représenté par les associations du réseau Amepas, Ecocivisme, Sepanmar et Reflet de culture ainsi que la commission régionale environnement et biologie subaquatique Martinique, et par les services gouvernementaux notamment la DIREN, ONCFS, le Conseil Général, L ONF, Le PNRM, les villes du Robert, de St Anne et de Schoelcher. La réunion a permis de faire le point sur les suivis de l'année 2008, et d'organiser les suivis pour la saison 2009. Mr. Louis Jean a présenté les premiers résultats de recherche de thèse sur les captures accidentelles (voir article p.3) et Mr. Dubief a présenté l'étude qu'il a réalisée pour l'ONF (la cartographie des sites de ponte en forêt domaniale). D'autres thèmes furent abordés comme le nouveau format du bulletin d'information, le nouveau logo du réseau et autres formalités administratives.



Photo: ONCFS – salle de réunion DIREN

## La ville du Robert prend des mesures importantes pour la sauvegarde des tortues marines.

Le Service Environnement et Santé de la ville du Robert a fermé l'accès à l'îlet Lougarou du 1 avril au 30 Septembre 2009 (arrêté municipal 2009/116). L'îlet Lougarou est un site de ponte connu du réseau tortues marines Martinique, et sa fermeture au public durant la saison de nidification ne peut qu'être bénéfique à la sauvegarde de ces espèces. Les gardes du littoral service environnement de la ville effectueront des suivis diurnes et nocturnes sur les plages : Pointe banane, Grand Sable, Trapèze et sur l'îlet Lougarou.

## Communication réseau



Comme vous pouvez le constater la lettre de nouvelle paraîtra tous les trimestres en version française et anglaise afin de diffuser toutes les informations du réseau à nos collègues anglophones. L'association Ecocivisme reprendra les actions de communication et de sensibilisation au niveau local et remplacera ainsi Françoise Do de la SEPANMAR. Nous remercions Françoise Do pour les actions de communication réalisées au sein du réseau et lui souhaitons une bonne continuation en France Métropolitaine.



Photo: ONF

## L ONF un partenaire impliqué

"La forêt domaniale du Littoral sur le site des Salines a récemment fait l'objet de mesures visant à protéger la forêt littorale sur sable, et donc l'habitat terrestre des Tortues Marines, en limitant l'impact de la fréquentation touristique sur le milieu naturel. Les travaux, menés par l'Office National des Forêts, se sont déclinés en deux grands axes :

- empêcher l'accès et le stationnement des véhicules (non prioritaires) aux abords immédiats de la plage par la création d'une voie de contournement en direction de la Pointe des Salines, la pose d'une barrière sur la piste menant à la Pointe Pie et l'installation de dispositifs anti-intrusion (plots et roches),
- protéger et restaurer la forêt littorale sur substrat sablonneux par la pose d'enclos de "régénération" sur une surface cumulée d'environ 2000 m<sup>2</sup>. Ces actions ne sont qu'un début puisqu'elles seront complétées prochainement par de plus vastes opérations en faveur de la protection et de la recolonisation de la végétation naturelle autochtone amenant ainsi une meilleure qualité écologique aux sites de pontes des Tortues Marines."



## Impact de la pêche artisanale côtière sur les populations de tortues marines



Photo: Ifremer

La pêche artisanale côtière est meurtrière pour les tortues marines aux Antilles françaises. Il s'agit de la première menace sur ces reptiles marins ; des centaines de tortues sont tuées chaque année par les filets de fond.

Dans le cadre du Plan de Restauration des Tortues Marines aux Antilles françaises (PRTMAF) validé en 2006, une Thèse de l'Ecole Pratique des Hautes Etudes (EPHE, Paris) est en cours sur cette problématique. Ce Doctorat est mené par Laurent Louis-Jean et l'encadrement scientifique est assuré par Philippe Lenfant (Laboratoire Biologie et Ecologie Tropicale et Méditerranéenne (BETM, Perpignan) et Jean-Philippe Maréchal (Observatoire du Milieu Marin Martiniquais (OMMM, Fort-de-France)

Les premières campagnes d'expérimentation ont été réalisées en Martinique et en Guadeloupe. Les premiers résultats sont à la faveur des tortues marines. Les filets et techniques de pêche les plus problématiques se révèlent. Les premières tendances montrent que le trémail serait un filet peu sélectif et serait le plus destructeur.

Si ces résultats se confirment avec la suite des pêches expérimentales, nous aurons des données robustes afin d'appuyer une demande de réglementation sur ces techniques de pêche et ainsi contribuer à la conservation de ces espèces emblématiques.

## Colloque du Plateau des Guyanes

Le 9<sup>ème</sup> Colloque du Plateau des Guyanes sur les Tortues Marines a eu lieu les 18 et 19 février à Awala-Yalimapo, Guyane française. Ce village d'amérindiens jouit d'une plage de 5km de long étant l'un des deux plus grands sites de ponte au monde de tortues luth avec plus de 5 000 pontes par an recensées. Il est situé dans les 14 800 hectares de la Réserve Naturelle d'Amama créée en 1998 au Nord Ouest de la Guyane protégeant ainsi les tortues luth, verte et olivâtre.

Dans le cadre de la campagne de connaissance et de protection de ces espèces protégées appelée « Kawana » (Tortue luth en kali'na, communauté locale), le WWF, l'ONCFS et la DIREN Guyane ont organisé ce colloque qui a réuni le Suriname, le Guyana, Trinidad et Tobago, la France, la Martinique, la Guadeloupe et bien sur la Guyane française. Le représentant de la Martinique était Laurent Louis-Jean, sollicité afin de présenter les travaux sur l'impact de la pêche sur les tortues marines aux Antilles françaises.

Les principales problématiques de la région du Plateau des Guyanes ont été abordées. Les lignes directrices ont été l'homogénéisation des suivis des pontes et l'établissement d'une base de données, la limitation des interactions pêche / tortues, l'organisation socio-éco-touristique, l'implication des communautés locales et la poursuite de la sensibilisation et l'éducation.

Il en ressort une forte collaboration du plateau des Guyanes et une vive volonté de tout mettre en œuvre pour une meilleure conservation de ces reptiles marins affluant en masse dans cette région du globe.



Photo: A. Aguay



**AMEPAS**

Contact: Moise Loumengo  
Tel: 05 96 76 94 01

**Ecocivisme**

Contact: Frantz Sinzea  
Tel: 06 96 82 18 65  
[ecocivisme972@orange.fr](mailto:ecocivisme972@orange.fr)  
[www.eco-civisme.org](http://www.eco-civisme.org)

**Kawan**

Contact: Fabienne Jean Marie  
Tel: 06 96 92 47 81  
[association-kawan@wanadoo.fr](mailto:association-kawan@wanadoo.fr)

**Reflet de Culture**

Contact: Sylvian Stephen Fortuné  
tel: 06 96 21 18 23  
[centrecologie@orange.fr](mailto:centrecologie@orange.fr)

**SEPANMAR**

Contact: Stéphane Jérémie et  
Séverine Raigné  
tel/fax: 05 96 61 36 25  
[sepanmar@ool.fr](mailto:sepanmar@ool.fr)

**Coin des associations – Réseau tortues marines**

L'association Sève, en partenariat avec la Mairie du Lorrain, l'association Kawan, ainsi que Ti chimin, Dlo Krystal et de nombreuses autres bonnes volontés, ont réalisé une opération plage propre, sur la plage de ponte du Lorrain surveillée par Kawan (Lina Yvette et Fabienne et Lucien Jean-Marie notamment). Un stand de sensibilisation a été mis en place par Sève pour tous les petits bras soucieux de mieux connaître les tortues marines, entre 2 sacs de déchets triés (déchets apportés par les eaux de marée). Et la mairie s'est occupé de la cocoterie en partie effondrée sur ce site de ponte après le passage de Dean. Chacun y a mis du sien, et la DIREN ainsi que le France Antilles sont venus en témoigner !!



Photo: P. Maraval DIREN



**Tortue de Pâques**

Ce Week-end de Pâques un juvénile tortue imbriquée a été retrouvé dans une mangrove au François par une riveraine. La tortue très faible et amputée d'une nageoire a été prise en charge par le réseau tortues marines (respectivement par la brigade du littoral du François la DIREN et l'ONCFS). Après 5 jours de soins, la petite tortue a pu reprendre des forces et a été acheminée à l'aquarium du Gosier en Guadeloupe ceci grâce au généreux sponsor de la compagnie Express des îles. Les réseaux tortues marines Martinique et Guadeloupe remercient l'Express des îles pour l'aide apportée au transport des tortues blessées vers la Guadeloupe ainsi que la personne qui a bien réagi en sauvant la tortue de la mangrove et en contactant immédiatement le réseau. Nous rappelons qu'il est interdit de récupérer les bébés tortues et de les élever chez soi. Les tortues marines sont des animaux fait pour vivre en liberté.

Un clin d'œil aux gardes du Service Mixte de Police qui assistent aux suivis scientifiques de nidification des tortues marines et assurent les actions de protection de l'environnement notamment en ce qui concerne les tortues marines.

Pour plus d'information sur le réseau tortues marines veuillez contacter l'ONCFS Martinique:

Rozenn Le Scao  
Chargée de mission – réseau tortues marines  
ONCFS  
4 Bld de Verdun  
97200 Fort de France  
Martinique

Tel: 05 96 71 48 72/ 06 96 234 235

Email: [rozenn.le-scao@developpement-durable.gouv.fr](mailto:rozenn.le-scao@developpement-durable.gouv.fr)

