



Réserve Naturelle de St Barthélemy

www.reservenaturellestbarth.com

managernaturestbarth@gmail.com - 0590278818 - 0690317073



Mars 2012

Mission archéo-zoologie



Des haches en pierre et lambis découvertes par JC Plassais à Anse des Cayes.

Une équipe pluridisciplinaire de l'université de Bordeaux – CNRS- service archéologie de Guadeloupe est venue en mission début mars à St Barth afin d'évaluer le potentiel d'étude à St Barthélemy. Ce sont des géologues associés à des archéologues qui ont parcouru toute l'île à la recherche des grottes et cavités, aidés par Karl Questel et Julien Le Quellec qui connaissent bien le terrain. L'objectif étant de trouver des cavités qui ont accumulé des sédiments depuis des milliers d'années, véritable livre ouvert pour nos spécialistes. En effet, ces sédiments peuvent contenir des restes d'animaux voir même

des traces d'occupation humaine, cela permet notamment d'étudier l'évolution des espèces sur l'île et de découvrir quelle était la faune avant même la venue de l'homme et quelles espèces ont été importées. Afin d'avoir des éléments de comparaison, Arnaud Lenoble, chef de mission, est reparti avec des squelettes de plusieurs animaux afin d'avoir des éléments de comparaison. Autre aspect non négligeable, les potentiels découvertes d'espèces disparues qui étaient présentes sur St Barth comme un rongeur géant connu uniquement de St Martin et Anguilla, et peut être bien d'autres encore. Affaire à suivre.



Alain Queffelec et Christian Stouvenot s'intéressent aux sédiments du fond de la grotte...

Mission mammifères marins

Le sanctuaire AGOA pour la protection des mammifères marins dans la Caraïbe, dont la Réserve Naturelle fait partie du comité de pilotage, a organisé un suivi scientifique simultanément autour de plusieurs îles en collaboration avec tous les gestionnaires des aires marines protégées. Des voiliers sont partis en même temps de Guadeloupe, Martinique, St Martin afin de suivre des routes très précises dans les eaux des îles du nord et du milieu de l'arc antillais. Cela permet de quantifier à un instant T les mammifères marins présents dans la zone avec également des écoutes à l'aide d'hydrophones pour entendre les animaux en plongée. Baleines, cachalots, orques, globicéphales et dauphins sont communément observés, cette étude qui se poursuivra encore de nombreuses années va permettre de mieux connaître la population et leur répartition autour de nos îles. D'éventuelles zones d'alimentation ou de reproduction pourront être identifiées en plus des routes migratoires, ce qui permettra au sanctuaire d'apporter des solutions de protection mieux adaptées. Toute l'équipe de la Réserve Naturelle de St Barth est mobilisée et les gardes Karl Questel et David Lédée ont participé en embarquant sur les voiliers. Nous récoltons toute l'année des données d'observateurs autour de St Barth pour une meilleure protection des mammifères marins, toujours menacés. Merci aux pêcheurs, aux plaisanciers, aux particuliers qui nous appellent toute l'année pour nous signaler dauphins, orques, baleines et plus encore, qui nous transmettent films et photos...ces images finissent en fond d'écran ou dans la lettre de la réserve mais surtout chez les scientifiques du sanctuaire AGOA qui archivent et identifient les animaux, les groupes et les routes migratoires. Merci à tous !



Bel exemple avec cet orque qui saute derrière le bateau de Patrick Laplace, pêcheur pro à St Barth...

Forum des métiers

Le forum des métiers 2012 organisé par la CEM s'est tenu au collège Mireille Choisy et a été l'occasion pour l'équipe de la Réserve Naturelle de présenter les métiers de gestionnaire, de garde, de scientifique et de décrire notre quotidien de façon objective. Les élèves de 4^{ème} et 3^{ème} du collège se sont montrés attentifs et sont souvent surpris des compétences demandées et des missions accomplies. L'image du garde en train d'observer une tortue ou en train de plonger dans l'eau claire à la vie dure, les tâches administratives, la police, les suivis scientifiques et la maintenance et la sensibilisation en plusieurs langues sont moins populaires. Des sorties sur le terrain pour compléter le forum vont être organisées pour les élèves qui se sont inscrits lors du forum. L'occasion de toucher du doigt le métier et de voir la réalité des choses. Merci à Alain Queffelec, chercheur, d'être venu à la rencontre des jeunes pour présenter son métier en marge de sa mission sur St Barth et un grand merci à l'équipe de la CEM, pour tout.



Notre stand



Les élèves s'inscrivent pour la sortie terrain.

Pélicans en souffrance...



Pélican mort près de l'étang...



Pélican en soin chez un garde. Il a été libéré trois jours plus tard.

Plusieurs pélicans morts ont été signalés près de l'étang de St Jean probablement intoxiqués par la consommation de poissons morts. Des pélicans malades ont été récupérés, soignés puis relâchés. N'hésitez pas à appeler la Réserve Naturelle si vous voyez un animal malade ou mort près de l'étang, nous les récupérerons pour analyse.

Rejoignez nous sur Facebook !

<http://fr-fr.facebook.com/pages/Réserve-Naturelle-St-Barth/281187598570706>

Notre page Facebook est mise à jour régulièrement, vous pourrez y retrouver des news, des films et des photos concernant nos actions à St Barth.



Dauphin tacheté pantropical (*Stenella attenuata*) photographié lors de la mission AGOA/ Réserve Naturelle St Barth

Gardez l'œil ouvert et appelez la Réserve Naturelle !

**Merci à tous les bénévoles qui appellent et aident la Réserve Naturelle,
ils nous apportent une aide précieuse.**

N° d'urgence : 0690 31 70 73

Rédaction / conception : Julien Le Quellec Photos Karl Questel, Franciane & Julien Le Quellec, Patrick Laplace., RN.