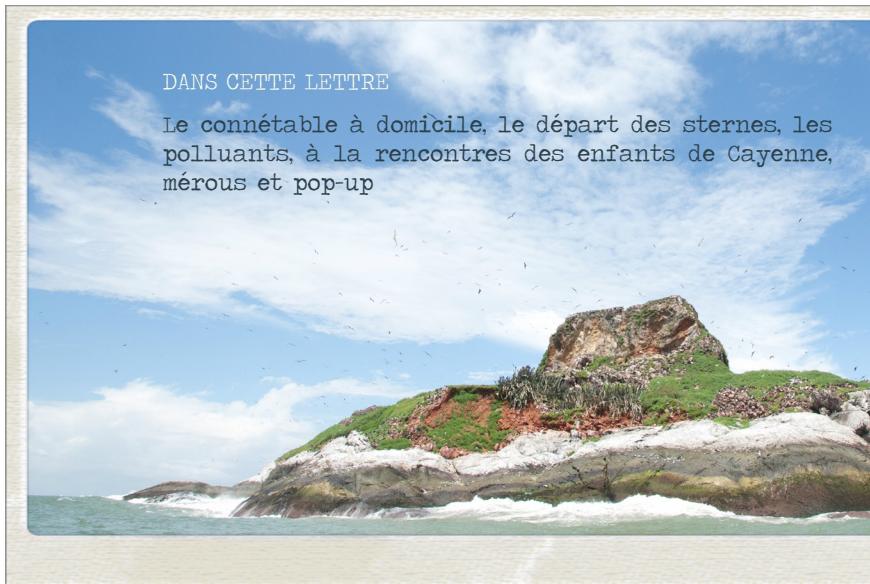
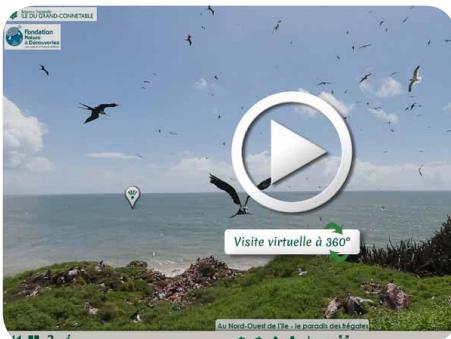


I-CONNÉTABLE News



DANS CETTE LETTRE

Le connétable à domicile, le départ des sternes, les polluants, à la rencontres des enfants de Cayenne, mérious et pop-up



Lien vers le panorama
© RN Connétable

LE CONNÉTABLE A DOMICILE

Voici la réserve comme vous ne l'avez jamais vue !!

Nous vous dévoilons le panorama 360° de la réserve naturelle. En six vues saisissantes, vous découvrirez l'ensemble de la zone du Connétable ainsi que les infos nécessaires afin de connaître tous les tenants et aboutissants de la réserve.

Ce projet est financé par la Fondation Nature et Découverte et nous permet d'améliorer notre communication à destination du grand public.

Alors pour découvrir la réserve depuis votre ordinateur une adresse :

[Visitez le Connétable ici!](#)

ACTUALITES

SUR LA RESERVE

AOUT 2013

Edito.

Nous sommes particulièrement heureux de vous présenter notre lettre d'information.

Celle-ci vous permettra de découvrir tous les deux mois les événements marquant, les projets en cours et l'actualité de la réserve naturelle de l'île du Grand Connétable pour que chacun d'entre vous puisse être tenu informés des actions que nous menons en faveur de cet espace remarquable. Nous espérons que vous prendrez autant de plaisir à lire cette Newsletter que nous en avons eu à la créer.

ANIMATIONS A BUZARE

Alain le garde de la réserve participe aux Ateliers de l'Environnement tous les mercredis de ces grandes vacances sur la pointe Buzaré. Ce projet à destination des centres aérés de la CACL permet d'initier les enfants non seulement à la beauté de l'île, mais aussi aux grandes problématiques liées au milieu marin. Ils ont pu ainsi découvrir les spectaculaires parades des Frégates



Découverte du régime alimentaire
© Alain Alcide

superbes, mais aussi le réseau trophique du milieu marin en Guyane du plancton aux requins. Merci à tous pour ces animations réussies.

VUE DU CONTINENT

LE COMPTE-RENDU

A la recherche des polluants !

La reproduction des oiseaux est toujours une période de coopération avec des équipes de recherche. Cette année, Olivier Chastel chargé de recherche au Centre d'Etudes Biologiques de Chizé (CEBC-CNRS) et Paco Bustamante, chercheur à l'UMR (Unité Mixte de Recherche) « Littoral ENVironnement et Sociétés » sont venus sur la Réserve. Ces deux scientifiques collaborent pour répondre à des problématiques de contamination des oiseaux marins et ils ont déjà mis en évidence **une forte contamination des poussins d'oiseaux marins par le mercure aux îles Kerguelen**. O. Chastel en habitué de la réserve s'est naturellement posé la question de la contamination des oiseaux du Grand Connétable. Parce qu'une comparaison avec d'autres bassins océaniques pourrait s'avérer très instructive, mais aussi, parce qu'aucun état zéro de ce type n'existe en Guyane, il était intéressant de s'y

pencher.

En mai, l'équipe de la Réserve a donc apporté appui technique et connaissance du terrain aux 2 spécialistes afin d'effectuer des prélèvements sanguins sur les Frégates adultes en reproduction sur l'île. L'objectif de 50 échantillons fut atteint au terme d'une semaine de terrain. Ce nombre permet d'obtenir des résultats solides tout en évitant un dérangement trop important de la colonie. Un mois après, nous appliquions le même protocole sur les poussins.

Nous espérons que l'optimisme des spécialistes sera vérifié, à savoir une absence de contamination des oiseaux marins nicheurs de Guyane.

Pour en savoir plus :

Relation entre contamination par polluant métallique et reproduction des oiseaux marins.



Fin de journée sur la Réserve naturelle
© Stéphane Hamel

L'INFO EN PLUS



Des balises satellites, appelées *pop-up*, sont fixées dans le dos des mérous géants de Guyane afin de savoir s'ils se déplacent. Ces balises permettent de calculer la position du poisson en combinant des valeurs de niveau de lumière, de température et de profondeur. Les balises se détachent du poisson au bout d'un temps choisi et envoient les données aux satellites qui nous les retransmettent.

Fin juillet, une balise a émis un signal vers les satellites indiquant que le mérou équipé, alias Donald, ne s'est pas déplacé. Cinq autres mérous vont être suivis grâce à la même méthode entre août et décembre. Nous pourrons ainsi savoir si les mérous de Guyane quittent le territoire et où ils vont... **Pour en savoir plus!**



Immature de Frégate en vol

© Antoine Baglan



Prise de sang sur une Frégate

© Alain Alcide



Carbet d'accueil

© Pierre Blévin

RÈGLEMENTATION

Toutes les espèces d'oiseaux présentes sur l'île sont intégralement protégées.

Ces espèces sont extrêmement sensibles au dérangement durant la nidification, c'est pourquoi il est interdit de débarquer sur l'île sauf en cas de force majeure. Le mouillage est interdit sur tout le périmètre de la réserve. La pêche est strictement interdite dans un rayon d'un mille autour des deux îlots et soumise à autorisation au-delà.

Réserve Naturelle ÎLE DU GRAND CONNÉTABLE

15, av. Louis Pasteur – 97 300 Cayenne
0 5 . 9 4 . 3 9 . 0 0 . 4 5

www.reserve-connetable.com

www.facebook.com/RNGrandConnetable



Groupe d'Etude
et de Protection
des Oiseaux en Guyane



Office National
de la Chasse
et de la Faune Sauvage



Direction de l'Environnement,
de l'aménagement
et du logement
GUYANE