



« Pour la conservation des Mammifères Marins à Madagascar »

RAPPORT PRELIMINAIRE

ECHOUAGE D'UN CACHALOT

(Physeter macrocephalus)

LAGON EST (en face de l'hôtel Boraha Village)

SAINTE-MARIE, MADAGASCAR

DATE DE L'ECHOUAGE : INDETERMINE

HEURE DE L'ECHOUAGE : INDETERMINEE

(Individu trouvé le Dimanche 18 Mars à 8 h15)

DATE D'INSPECTION : Dimanche 18 Mars 2012

HEURE D'INSPECTION : 9h00 à 18h00



Fonds Français pour
l'Environnement Mondial



Fondation
Nature
& Découvertes
sous l'égide de la Fondation de France

LIEU DE L'ECHOUAGE

- Pays : MADAGASCAR
- Région : Analanjirofo
- Ville : Sainte Marie (côte Est)
- Fokontany : Ambodiforaha
- Commune : Sainte Marie
- Coordonnées géographiques

Latitude : 17°01'45'' SUD

Longitude : 49° 51' 46'' EST



Image de l'échouage sur Google Earth

IDENTIFICATION DE L'ESPECE

- Espèce : *Physeter macrocephalus*
- Taille : 9m50
- Stade : adulte
- Sexe : inconnu
- Etat de la viande : état de putréfaction avancé

EQUIPE D'INSPECTION

- CétaMada : Henry BELLON, Arnaud DHEILLY, Didier CABOCEL,
- Autres : Florentin, Patrice MAYER



Le pêcheur, qui a signalé l'échouage, derrière l'animal mort



Henry BELLON (à gauche) et Arnaud DHEILLY (à droite)

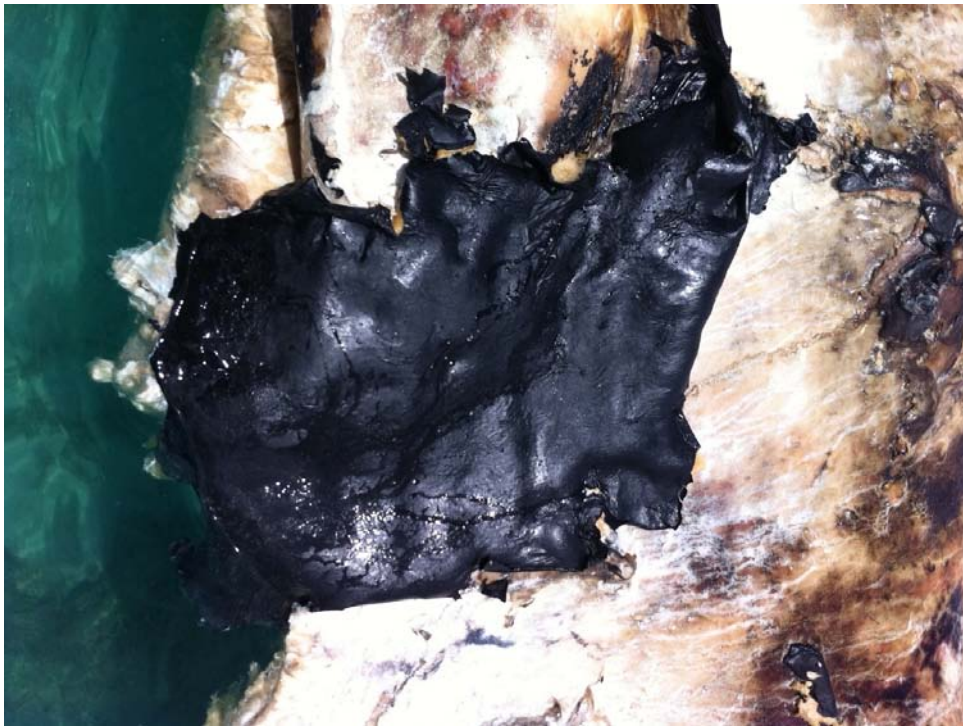
durant les prélèvements de tissu

DONNEES RELEVÉES SUR L'ANIMAL

- Orientation de l'animal : tête vers le nord, caudale vers le sud



Mesure du pectoral droit (90 cm)



Etat de la peau, exposée au soleil



Prélèvement de l'œil du cachalot par Arnaud DHEILLY

OBSERVATION DURANT L'INSPECTION

- Le périmètre a été rapidement sécurisé par l'équipe de CétaMada
- L'identification du sexe est impossible. L'animal est en état de putréfaction avancée
- Nombre de personnes présentes sur place : 5 (essentiellement composé de l'équipe de CétaMada et du personnel de Boraha Village)

Rapport sur place, Dimanche 18 Mars 2012 à 18h00 par Henry BELLON (Président de l'Association CétaMada) :

« L'alerte a été donnée par Arnaud Dheilley le propriétaire de l'hôtel Boraha Village et membre du Conseil d'Administration de l'association CétaMada. »

Un des employés de l'hôtel est à la pêche ce dimanche matin et découvre à une centaine de mètres du récif (côte est de Ste Marie) cette masse marron qui flotte. Il prévient rapidement son patron, il est 8h15 du matin. Le mammifère mesure 9 m 50 de longueur sans sa caudale qui a disparu.

Il est dans un état de putréfaction avancé.

Plusieurs morsures de requins allant de 15 cm de largeur au niveau du pédoncule jusqu'à 40 cm au niveau du rostre. Pas de traces importantes de blessures sur la surface.

Le rostre en décomposition laisse apparaître encore l'évent (gonflé) et la mâchoire semble s'être légèrement détachée car elle pend sur le côté.

L'abdomen est éventré sous la surface et 3 ou 4 côtes sortent.

Un œil est visible côté droit de l'individu mais il est sec.

La pectorale droite est également visible (90 cm) ainsi que la dorsale.

Les restes de peaux sont noirs et secs. Le lard est marron clair.

L'animal sent très fort et lorsqu'on se met à l'eau autour on est rapidement recouvert d'une fine pellicule de gras.

Impossible de définir le sexe pour le moment. Nous avons prélevé ce jour de la peau, du gras et un œil. Le tout est dans l'Alcool à 70 degré.

Le cachalot est sécurisé ce soir devant Boraha Village et sera remorqué par un navire type XMC demain matin à marée haute. Il sera volontairement échoué sur la plage située à 800m, au nord de l'hôtel Boraha Village, surveillé par un gardien qui habite sur place.

Une équipe fera alors les derniers prélèvements (estomac et dents) puis l'animal sera enterré pour conserver son squelette intact.

Les photos et vidéos seront regroupées sur un DVD. »

COMMENTAIRE

L'animal est ramené vers la plage et afin de conserver le squelette, il est enterré dans le « Fonkotany » d'Ambodiforaha.

L'équipe de CétaMada a pu mesurer sa nageoire dorsale (60 cm x 40 cm), prélever du sang et des becs de calamars dans son estomac.

Son corps a du être coupé en trois morceaux pour être tiré vers le trou.

Les résultats des prélèvements seront envoyés à l'université d'Antananarivo et à l'Institut Pasteur de Madagascar. Par la suite, les échantillons vont être analysés dans le Laboratoire BioGeMME, UFR Sciences et techniques, Université de Brest.



« Pour la conservation des Mammifères Marins à Madagascar »

