



Rapport final

« Communiquer sur les bonnes pratiques d'observation des tortues marines aux Anses d'Arlets »



Financé par la SARA, David Dauphins et l'Hôtel La Pagerie

Réalisé par Entreprise Environnement, ONF, OSL et le Carbet des Sciences

Avec le soutien de la commune des Anses d'Arlet et de la DEAL



Le contexte

Les Anses d'Arlet constituent un haut lieu touristique réputé pour l'observation des tortues marines. La forte fréquentation des différentes anses par les baigneurs induit un dérangement qui peut nuire à la constitution des réserves énergétiques des animaux et perturber leur cycle de vie. Une étude réalisée en 2018 a montré que jusqu'à 500 personnes par jour fréquentent l'anse Dufour (plage de 145 m) en saison touristique et que jusqu'à 32 baigneurs peuvent observer la même tortue. De nombreux comportements intrusifs ont été mis en évidence (contact avec les tortues, poursuites, ...).

Pour répondre à cette problématique, un projet pour la sensibilisation du public aux bonnes pratiques d'observation des tortues marines a été initié en 2019 par Entreprises Environnement, l'association Ocean Science & Logistic et l'Office National des Forêts. Cette action a été financée par trois mécènes : la SARA, de l'hôtel La Pagerie et David Dauphins.



Les actions mises en œuvre

Au mois de mai 2020, les principaux résultats de ce projet sont les suivants :

1. Installation de panneaux dédiés à la sensibilisation du public aux bonnes pratiques d'observation des tortues marines.

Quatre panneaux ont été édités et installés sur des lieux de passage important :

- 2 panneaux à l'Anse Dufour (recto/verso) : plus de 1000 personnes par jour en saison.
- 1 panneau à l'anse Noire
- 1 panneau à Grande Anse

Le contenu des panneaux a été validé par les acteurs du comité technique du Plan National d'Action en faveur des tortues marines. La mairie des anses d'Arlet a donné son accord pour la pose des panneaux en février 2020.

BIENVENUE SUR UNE AIRE D'ALIMENTATION DE TORTUES MARINES

Vous entrez sur une aire du Parc Naturel Marin de Martinique où vous avez la chance de pouvoir rencontrer des tortues marines :

LA TORTUE VERTE SUR L'HERBIER



LA TORTUE IMBRIQUÉE SUR LE RÉCIF



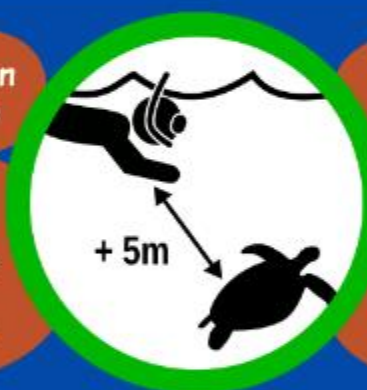
LA TORTUE LUTH EN PONTE



POUR OBSERVER CES ANIMAUX MENACÉS SANS LES DÉRANGER :

Restez en surface

Laissez partir les tortues sans les poursuivre



Gardez vos distances

Restez immobile lorsqu'elles remontent respirer

L'intrusion de nageurs dans leur espace vital, parfois jusqu'à 10h par jour, peut pousser les tortues à réduire leur activité (alimentation, repos et respiration) et à abandonner le site.



Please respect sea turtles, enjoy watching them from a distance. They need calm and peace. If they are disturbed, they may abandon the bay.

LE SAVIEZ-VOUS ?



Le contact avec les tortues marines peut leur transmettre une maladie virale, la fibropapillomatose (herpès), engendrant des tumeurs externes et viscérales mortelles.



Les tortues marines sont des espèces strictement protégées par arrêté ministériel.

Leur perturbation intentionnelle est une infraction verbalisable pouvant aller jusqu'à 150 000€ d'amende et 3 ans d'emprisonnement.

POUR EN SAVOIR PLUS

Réseau Tortues Marines de Martinique (RTMM)

@tortuesmarinesmartinique@gmail.com
www.tortuesmarinesmartinique.org
@tortuesmarinesmartinique



TORTUE MORTE OU EN DÉTRESSE ?

Contactez le Réseau Échouage

0696 234 235

Crédits photos : M. KASSBY - Corbet des Sciences, D. LAFFITE - ONCFS, D. CHEVALLIER - CNRS
Crédits : www.martiniquefotographie.com



Le panneau posé à l'entrée de l'anse Noire

2. Animation sur site de la « caravane tortues marines »

La réalisation d'animations de la « caravane tortues marines » sur site durant la haute saison touristique 2019-2020 était prévue grâce aux fonds récoltés dans le cadre de ce projet.

Pour des raisons pratiques, (disponibilité de l'outil de sensibilisation sur la commune des anses d'Arlet) il a été décidé de mutualiser les animations prévues dans le cadre du projet EE-OSL-ONF avec celles coordonnées par le Carbet des Science et réalisées par les autres associations du réseau tortues marines grâce à des financements publics.

Au total 40 animations ont eu lieu sur toute l'île, dont 11 aux Anses d'Arlet qui ont permis de sensibiliser **1437 personnes** sur l'anse Dufour (8j), le bourg (1j) et grande Anse (2j) cf. tableau ci-dessous.

Planning des animations effectuées

Date	Lieu	Lieu	Matin	Après-midi	Nb jour anim	ADULTES	EN-FANTS	TOTAL
lundi 17 fevrier 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	8h-15h Eugénie CIBOIS (POEMM) + Damien CHEVALLIER (POEMM) + Oriana LEVASSEUR (OSL)		1	110	62	172
dimanche 1 mars 2020	Les Anses d'Arlet	Grande Anse	8h-16h Eugénie CIBOIS (POEMM) + Oriana LEVASSEUR (OSL)		1	66	21	87
jeudi 5 mars 2020	Les Anses d'Arlet	Anses d'Arlet bourg	8h-15h Eugénie CIBOIS (POEMM) + Oriana LEVASSEUR (OSL)		1	79	30	109
lundi 9 mars 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	8h-15h Eugénie CIBOIS (POEMM) + Oriana LEVASSEUR (OSL)		1	192	19	211
lundi 13 juillet 2020	Les Anses d'Arlet	Grande Anse	9h-16h Oriana (OSL) + Anthony (POEMM)		1	20	20	40
jeudi 16 juillet 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	9h-16h Oriana (OSL) + Anthony (POEMM)		1	89	40	129
dimanche 9 août 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	9h-16h Oriana (OSL) + Bénévole(Sylvian)		1	94	40	134
jeudi 13 août 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	9h-16h Oriana (OSL) + Bénévole(Christelle)		1	100	54	154
dimanche 16 août 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	9h-16h Oriana (OSL) + Bénévole (Ymanee)		1	121	44	165
dimanche 23 août 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	9h-16h Oriana (OSL) + Bénévole (Ymanee)		1	94	31	125
lundi 24 août 2020	Les Anses d'Arlet	Anse Dufour	9h-16h Oriana (OSL) + Bénévole (Ymanee)		1	86	25	111
TOTAL					11	1051	386	1437



Animation au bourg des Anses d'Arlet



Animation à l'Anse Dufour



Le témoignage d'Oriana Levasseur, coordinatrice du projet pour OSL.

Le constat est clair et sans appel ; les comportements changent après une sensibilisation. La caravane tortues marines est un outil pédagogique est performant, car les informations sont lues ou transmises au premier coup d'oeil sans que les gens ne s'y attardent. Il est aussi attractif et ludique. Les enfants sont

friands de jeux et de quiz, attirant avec eux indéniablement leurs parents.

Dans l'ensemble, les gens sont curieux et veulent savoir. C'est à travers un discours attractif, ludique, pédagogique, valide d'un point de vue scientifique que les personnes perçoivent l'importance de respecter les conduites à tenir.

Certains deviennent même acteurs du Réseau tortues Marines, sans s'en rendre compte, en revenant sur le stand pour témoigner des comportements irrespectueux. Les animations permettent l'accès au savoir, la compréhension et donc l'importance de respecter cette espèce et de la préserver. Ces actions sont aussi bénéfiques pour les résidents qui transmettent à leur tour les bonnes informations.

Il serait nécessaire que les acteurs touristiques de la Martinique prennent conscience que les tortues marines sont aujourd'hui une raison de plus pour attirer leurs clients. Elles contribuent à la vie locale (restaurants, locations saisonnières, sources de prestations touristiques).

Il est d'autant plus urgent et nécessaire que ces acteurs se mobilisent et mettent en œuvre des moyens financier et/ou humain pour les préserver. Notre objectif est de toucher sur l'instant T mais il est nécessaire, pour changer les mentalités, de travailler sur le long terme à l'itinérance de la caravane.

Bilan financier

RECETTES	
LA SARA	3000 €
LA PAGERIE	1000 €
DAVID DAUPHIN	1000 €
TOTAL	5000 €

DEPENSES	
Edition, impression, pose des panneaux	1 589 €
Coordination	1 800 €
Animations sur site	1 011 €
Frais de gestion	600 €
TOTAL	5 000 €

