Le développement durable est au cœur de notre démarche!

Dénébola s'engage pour l'environnement sur 4 grands volets :

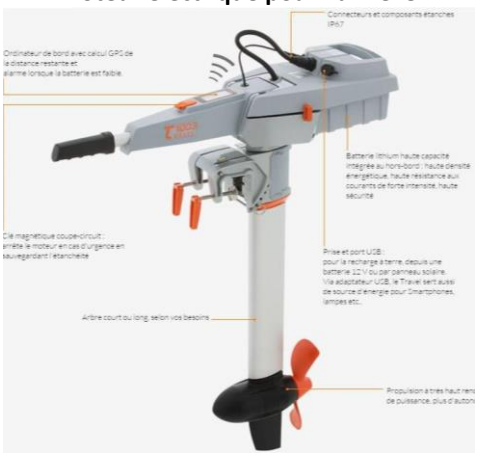
1. Maîtrise de l'Energie:

Nous maximisons l'utilisation des énergies renouvelables : le vent pour avancer et le solaire pour les consommations électriques du bord. Le choix des activités nautiques proposées est volontairement non motorisé (la randonnée plamée et le stand up paddle) afin de rester en harmonie avec la nature et de consommer peu d'énergie.

L'éco-mobilité :

- Le vent : pour la navigation à la voile
- Le solaire : pour recharger le moteur électrique de l'annexe et fournir l'énergie nécessaire pour les instruments du bord (3 panneaux solaires)
- L'huile de coude : rame, nage avec ou sans palme

Moteur électrique pour l'annexe



Navigation à la voile

Panneau photovoltaïque sur le voilier

2. Respect et découverte de la faune et de la flore :

Respect de la faune et de la flore :

Le choix du petit groupe nous assure un impact moindre sur les sites visités. Nous proposons nos journées sans musique afin d'entendre le doux clapotis des vagues sur la coque et le chant des oiseaux. Le choix d'une navigation silencieuse et à vitesse réduite permet de ne pas perturber la faune et flore.

Par ailleurs, avant d'embarquer sur le voilier nous renseignons nos passagers sur les éco-gestes. Cela permet d'éviter (de toucher les animaux, de ramasser des coquillages, de laisser des déchets…)

- ✓ Affichettes de sensibilisation collées sur le bateau :
  - Fiche sur les éco-gestes lors de nos loisirs nautiques
  - Fiche sur la durée de vie des déchets en mer
  - Fiche sur la réglementation en vigueur : les espèces protégées
  - Fiches sur les espèces invasives (iguane commun, poisson lion)

Découverte de la faune et de la flore :

Lors de nos randonnées palmées :
Nous fournissons l'équipement et dispensons les consignes permettant de garantir un impact moindre sur les écosystèmes explorés : utilisation de lycra plutôt que de crème solaire, utilisation de support de flottabilité pour éviter les impacts de palmes sur le corail, observation à distance des animaux rencontrés...

A bord du voilier, 80 fiches explicatives mises à votre disposition pour en savoir plus sur :

Vous pourrez également visualiser à l'aide de notre "grand dessin" les écosystèmes marins des Antilles :

Les barrières de corail au large, les herbiers au milieu et la mangrove au fond des baies abritées.

3. Achats responsables et gestion des déchets :

Nous appliquons une gestion des déchets avec tri et favorisons l'utilisation de produits d'entretien 100% Bio. En outre, nous n'avons recours à aucune vaisselle jetable.

Nous choisissons des circuits courts :
Il nous tient à cœur de travailler avec des acteurs locaux afin de favoriser l'économie locale. D'où le choix de collaborer avec les agriculteurs qui vous préparent le déjeuner. Cela permet également aux passagers de découvrir certains fruits et légumes que l'on ne trouve que rarement sur les marchés. Les jus de fruit maison ainsi que les fruits de saison cueillis le matin même régaleront vos papilles!

Vous pourrez également savourez les délicieux rhums de Martinique produit par rhums CLEMENT ainsi que le planteur maison fait par amour par Délice.

De plus nous avons une démarche de réduction de la consommation d'eau en utilisant l'eau de pluie

4. Formation et implication de nos capitaines

Nos capitaines ont été formés sur la préservation des écosystèmes marins de Martinique. De plus, nous participons à des actions bénévoles pour prendre soin de la planète.

En effet, de nombreux partenariats nous ont permis d'être formés auprès de biologistes marins sur la biodiversité afin de vous fournir des explications claires.

Par ailleurs, nous sommes engagées auprès d'associations sur l'environnement et participons à des actions de nettoyage (World clean up day…) et de sensibilisation (fête de la science…)

Dénébola c'est aussi :

Une éco-roulotte autonome en énergie grâce à deux panneaux photovoltaïques :

- ✓ Point d'accueil pour les éco-passagers
- ✓ Lieu d'échanges sur les milieux marins
- ✓ On y retrouve l'ensemble des supports pédagogiques et de sensibilisation listés ci-dessus

Partenariat avec des institutions engagées :

- ✓ **Carbet des Sciences**

Depuis 2011 : création des « mercredis de la mer » : sensibilisation des familles

Depuis 2013 : journées portes ouvertes pour la fête de la science.

Participation au forum Bod Lanmè

- ✓ **Office de l'eau Martinique**

Dénébola s'engage auprès de l'ODE pour être un acteur de terrain dans la campagne : Plages et Rivières Propres

- ✓ **Surfrider Foundation Europe Martinique**

Partenariat pour des éco-actions, notamment sur le tour des Yoles de la Martinique. (réduction des déchets, sensibilisation des capitaines…)

Les +

Une volonté de travailler en partenariat avec différents acteurs (publics ou privés) car la préservation du milieu marin est l'affaire de tous.

Plus de détail sur Le Chatrou:

Objectif : Créer un outil de découverte de l'écosystème local pour un public novice.

Fonctionnement : Le Chatrou (nom du poulpe en créole) se compose 80 planches A4 en PVC, regroupées dans une malle adaptée, et articulées autour de 8 thèmes de la faune et de la flore, et de 4 sous thèmes : biodiversité, culture, comportements écotouristiques et réglementation.

C'est un outil varié, ludique (de belles photos) et accessible (des explications simplifiées).

Date de création : Décembre 2014

Équipe de travail : Ané ALBERDI (stagiaire biologiste marin) et Délice NOUEL

Partenaires pour la prise d'information :

- CCI - pole environnement
- Le conservatoire du littoral
- L'ODE
- La DEAL
- L'IFREMER
- Les Aires Marines Protégées

Partenaires ayant fourni des visuels et des connaissances pour l'élaboration du CHATROU :

- Le Carbet des Sciences (coraux, éponges, poissons)
- Le réseau pour la conservation d'Iguana Délicatissima (iguanes)
- Le réseau, tortues marines de Martinique (tortues)
- L'association CAROUGE Martinique (oiseaux marins)
- L'office national des forêts Martinique (mangrove)
- Le Parc naturel régional de la Martinique (mangrove)
- L'association Expédition 7ème continent (continent de plastique)
- Aquasearch (cétacés)

Dessinatrice : Carole POURCHET (dessinatrice recommandée par le Conservatoire du littoral)

Graphistes : Bastien BARON et Fred LEMAIRE