



Suivi des cétacés et des tortues marines en Guadeloupe

Les cétacés sont protégés par l'arrêté du 27 juillet 1995, renforcé par celui du 1er juillet 2011 qui établit une liste de mammifères marins protégés. S'ils ne sont plus chassés, ils font néanmoins face à de nombreuses menaces : captures accidentelles, nuisances sonores, pollution de leur environnement, dérangement par les activités touristiques, collisions avec les bateaux, etc. Les relevés réalisés par l'association montrent que depuis 1998, 21 espèces sont présentes, en nombre stable. Les tortues marines ainsi que leurs œufs sont protégés par l'arrêté ministériel de 1991, renforcé par celui de 2005 qui couvre aussi leur habitat. Elles font face à diverses menaces : dégradation du milieu marin, captures accidentelles, braconnage ou dégradation des sites de ponte. Les données collectées montrent une augmentation du taux d'abondance passé de 0,4 à 18,4 entre 2009 et 2013. L'association fait appel à Planète Urgence pour accroître sa capacité de collecte de données et optimiser leur exploitation, grâce à l'observation et au développement de protocoles et de bases de données.

L'association Evasion tropicale a été créée en 1992 par Caroline et Renato Rinaldi, deux passionnés de biodiversité marine, afin de contribuer à la préservation des tortues marines et des cétacés dans l'archipel guadeloupéen. Elle est partenaire de Planète Urgence depuis 2013.

L'association mène d'une part, des actions de suivi scientifique (recueil de données, analyses, rapports) pour améliorer la connaissance des espèces et du milieu, et d'autre part, des campagnes d'information et de sensibilisation des acteurs du milieu marin et du grand public. Elle transmet ensuite les informations collectées à des partenaires institutionnels comme l'Office national de la chasse et de la faune sauvage (ONCFS) ou encore le Centre national de la recherche scientifique (CNRS).

En 2014, 39 volontaires sont intervenus pour accompagner l'association sur quatre activités : le suivi des cétacés en mer, le suivi des tortues marines sur les sites d'alimentation, le comptage des traces de tortues marines sur les sites de ponte et la participation à des actions de sensibilisation. Les missions débutent toujours par un briefing détaillé permettant de précisément appréhender les objectifs du partenaire, de comprendre les problématiques de protection de la biodiversité marine et de maîtriser les techniques de collecte de données.

Les volontaires ont participé au recensement de 2 espèces de cétacés, le globicéphale et le cachalot, en menant des activités de vigies, de prise de photographies d'identification, de relevés de comportement, de saisie de données etc. : les 40 observations montrent un taux d'abondance stable. Ils ont aussi participé au suivi des tortues grâce à des activités réalisées sur 83 transects en snorkelling, selon un protocole défini et mis en œuvre par l'association depuis 2003 et validé par les experts du Muséum national d'histoire naturelle. Les observations, multipliées par la participation des volontaires, ont permis des relevés d'abondance sur les sites d'alimentation, la réorganisation et la remise à jour d'un catalogue par type de marques relevées sur les tortues. Le comptage des traces sur les sites de ponte nécessite, quant à lui, des repérages quotidiens sur 12 plages de la Côte sous le vent. Lorsque des traces sont observées, les volontaires effectuent des surveillances de nuit pour observer les femelles. 17 surveillances de nuit ont été réalisées suite à l'observation de 21 traces de remontées de tortues sur une plage. Enfin, les volontaires ont animé des sessions d'information et de sensibilisation à destination d'élèves de maternelles qui ont été emmenés sur les sites d'observation.

39
VOLONTAIRES EN 2014

- 24 INDIVIDUEL
- 2 CGG
- 1 DCNS
- 1 HUB ONE
- 2 LA BANQUE POSTALE
- 4 LA POSTE DRSE
- 3 MAZARS
- 1 NATIXIS LEASE
- 1 SENNSE

18
MISSIONS DE
CONGÉ SOLIDAIRE®

3 120
HEURES D'INTERVENTION

- 35 IDENTIFICATION DE
CACHALOTS ET 5 DE
GLOBICÉPHALES
- 83 TRANSEPTS D'OBSERVATION
DES TORTUES MARINES
(654 OBSERVATIONS)
- 185 COMPTAGES
- 180 ÉCOLIERS SENSIBILISÉS

