

OBSERVATIONS DES TORTUES MARINES EN 2006 (GOLFE DE GASCOGNE)

Par R. DUGUY, P. MORINIÈRE, A. MEUNIER

Aquarium La Rochelle, quai Louis Prunier - 17002 LA ROCHELLE Cedex 1

Résumé :

Quinze observations de tortues marines ont été collectées sur les côtes du Golfe de Gascogne en 2006. Les données concernent trois espèces: la Tortue Luth, *Dermochelys coriacea* (1 vivante, 3 mortes), la Tortue verte, *Chelonia mydas* (1 morte) et la Caouanne *Caretta caretta* (1 morte, 9 vivantes). Pour cette espèce, le marquage et le relâcher ont été faits sur 11 individus (7 venant de France, 4 venant d'Espagne).

Summary:

On the coast of Gascony, fifteen marine turtles have been recorded during the year 2006. These data belong to three species: Leatherback turtle, *Dermochelys coriacea* (1 alive, 3 dead); Green turtle *Chelonia mydas* (1 dead); Loggerhead *Caretta caretta* (1 dead, 9 alive). For this species, tagging and releasing has been done for 11 turtles (7 from France, 4 from Spain).

OBSERVATIONS

Tortue Luth, *Dermochelys coriacea* (VANDELLI, 1761)

Tortue vivante :

Cordouan, estuaire de la Gironde, 12 juin.

Tortues mortes :

- Saint-Pierre-d'Oléron (17) 12 septembre; mâle; dossière: 158 cm.
Signalée par Ch. Anselme, La Brée.
- Dolus-d'Oléron (17); 21 septembre; mâle: 162 cm.
Signalée par Ch. Anselme, La Brée.
- Saint-Pierre-d'Oléron (17); 30 septembre; sexe et longueur ?
Signalée par Ch. Anselme, La Brée.

Tortue Verte, *Chelonia mydas* (LINNÉ, 1758)

Trouvée morte à Vieux-Boucau (40) le 8 mars.

Poids : 4,33 kg ; dossière : 350 mm.

Signalée par O. Briard, Musée de la mer, Biarritz.

Tortue Caouanne, *Caretta caretta* (LINNÉ, 1758)

Tortue morte :

Biarritz (64), 3 juillet, poids : 1,4 kg, dossière : 210 mm.

Signalée par O. Briard, Musée de la mer, Biarritz.

Tortues vivantes :

- Saint-Girons (40), 14 janvier, poids : 1,75 kg ; dossière : 221 mm.
Signalée par L. Soulier, Musée de la mer, Biarritz.

- Seignosse (40), 20 février, poids : 1,79 kg, dossière : 221 mm.
Marque F-1907.
Relâchée le 22/06/06.
Signalée par O. Briard, Musée de la mer, Biarritz.

- Cap-Ferret (33), 23 février, poids : 1,86 kg, dossière : 232 mm.
Marque F-1906.
Relâchée le 22/06/06.
Signalée par Ph. Lescure, Cap-Ferret.

- Tarnos (40), 8 mars, poids : 1,26 kg, dossière : 185 mm.
Marque F-1902.
Relâchée le 22/06/06.
Signalée par O. Briard, Musée de la mer, Biarritz.

- Capbreton (40), 10 mars, poids : 1,51 kg, dossière : 220 mm.
Marque F-1903.
Relâchée le 22/06/06.
Signalée par B. Blanc, Musée de la mer, Biarritz.

- Capbreton (40), 11 mars, poids : 4,05 kg, dossière : 310 mm.
Marque F-1904.
Relâchée le 22/06/06.
Signalée par S. Couloudou, Musée de la mer, Biarritz.

- Mimizan (40), 13 mars, poids : 2,09 kg, dossière : 235 mm.
Marque F-1907.
Relâchée le 22/06/06.
Signalée par S. Couloudou, Musée de la mer, Biarritz.
- Lit-et-Mixe (40), 14 mars, poids : 1,37 kg, dossière : 220 mm.
Marque F-1901.
Relâchée le 22/06/06.
Signalée par O. Briard, Musée de la mer, Biarritz.
- Lège (33), 12 mai, poids : 2,85 kg, dossière : 275 mm.
Signalée par J. Hervé, Lège.

Neuf individus ont été marqués et relâchés le 22 juin au large de La Rochelle, par 46°05' N/1°42'W.

Cinq provenaient de la côte française du Golfe de Gascogne et quatre de la côte de San Sebastian (Espagne). Ces dernières portaient les marques suivantes : F-847, F-848, F-849, F-850. La Caretta marquée F-847 a été retrouvée mourante à Chatressac (17) le 2 juin : elle portait de graves blessures dues à un choc avec une hélice.

CONCLUSION

En 2006, on peut constater que le nombre des observations de *Dermochelys coriacea* (4) est resté très faible comme les trois années précédentes.

On a pu remarquer que durant l'été 2006, les méduses *Rhizostoma pulmo*, consommées par les tortues Luth étaient beaucoup moins abondantes qu'habituellement dans cette zone.

Pour *C. caretta*, on peut estimer que les 10 observations en 2006 se situent dans la moyenne des quinze dernières années (8,7) hormis les pics de 1990 et 2001.

Sur les côtes du Golfe de Gascogne, *C. mydas* n'a que rarement été observée : l'individu trouvé en 2006 n'est que le septième identifié.

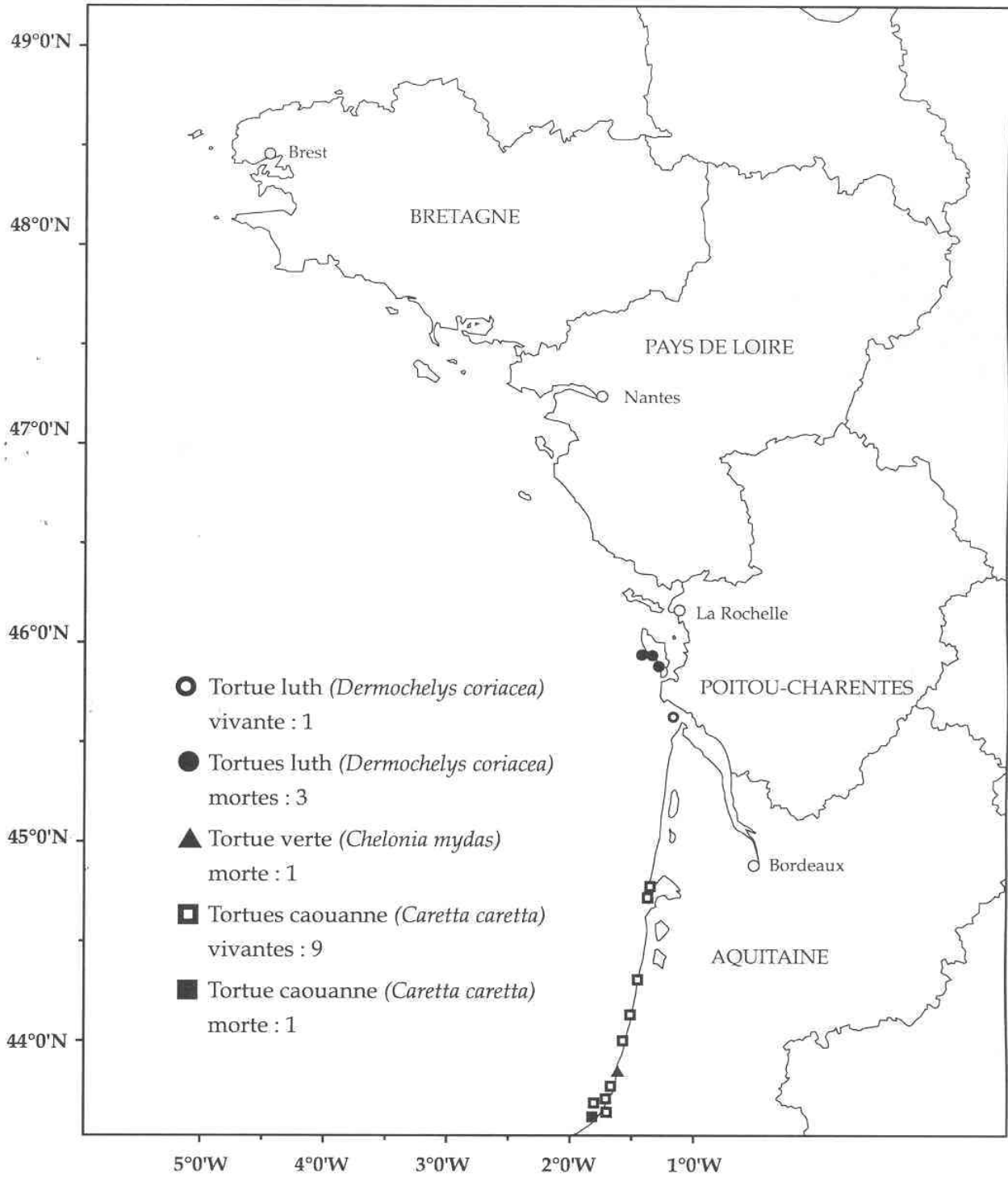


Figure 1 : Localisation de 15 observations de tortues marines sur les côtes atlantique françaises en 2006.