

DONNÉES RÉCENTES SUR QUELQUES MAMMIFÈRES MARINS ET SUR UNE TORTUE DES CÔTES MAROCAINES

MENIOU M.¹, BERRAHO A.², IDELHAJ A.² et MOUMNI A.²

¹ I.S. BP 703 Rabat-Agdal et C.N.R., B.P. 8027, Rabat, Maroc

² Institut Scientifique des Pêches Maritimes, 2, Rue Tiznit, Casablanca 01, Maroc

Les mammifères et les tortues des côtes marocaines sont certainement parmi les moins étudiées à l'échelle de la Méditerranée et de l'Atlantique du Nord. Peu de travaux y ont été consacrés dont ALONCLE (1964, 1967 a et b) PASTEUR et BONS (1960), AVELLA et GONZALEZ (1984), BAYED et BEAUBRUN (1987), BEAUBRUN (1990) et EL AMRANI *et al.* (1993). Cette note vise à fournir des données nouvelles sur certaines espèces :

- *Megaptera novaengliae* Borowski, 1781. L'espèce était connue au Maroc par l'unique mention d'ALONCLE (1967 a) dans une mêlée, curieuse, de plusieurs espèces vue le 17-02-65 entre le Maroc et le banc de la Conception. Selon l'auteur "sur 360°, aussi loin que pouvait porter la vue, des souffles et des animaux..., globicéphales, tursions, dauphins, mégaptères." Le 27-09-93, un spécimen de 10,9 m. de long a échoué près de Kénitra (34°N 6°40'W). Le 03-10, l'animal agonisait encore. Sa pectorale droite fracturée, il souffrait de brûlures de second degré. Selon des pêcheurs, il était encadré de deux autres cétacés de plus grande taille qui n'ont pris le large que lorsqu'il est venu se dessécher sur la plage. C'est à notre connaissance la première et seule fois que cette espèce, gravement menacée à l'échelle mondiale, a échoué sur la côte marocaine où elle a effectivement été identifiée.

- *Balaenoptera acutorostrata* Lacépède, 1804. Jamais cette espèce n'a été rapportée auparavant des eaux marocaines; seuls COUSTEAU et PACCALET (1986) parlaient d'un "troupeau qui fréquenterait la zone comprise entre le Maroc et l'Ecosse pendant la période hivernale". C'est en feuilletant un rapport du Ministère des Pêches Maritimes et de la Marine Marchande, que nous avons été retenus par la photographie d'un baleinoptère d'environ 6 m, avec une tâche blanche au milieu de la pectorale, caractéristique de l'espèce, qui avait été piégé et étouffé en août 1993 dans les filets d'un chalutier russe dans la région d'Eddakhla (23°45'N 15°50'W).

- *Balaenoptera physalus* Linné, 1758. Une des principales espèces pêchées dans le détroit de Gibraltar, elle n'a pas été rapportée des côtes marocaines depuis les années 60 (BAYED et BEAUBRUN, 1987). Le 28-02-93, un spécimen de 16,5 m. a été trouvé mort sur une plage près d'El Jadida (33°N 8°30'W).

- *Physeter macrocephalus* Linné, 1758. L'espèce était relativement abondante sur les côtes marocaines du détroit de Gibraltar surtout parce qu'elle suit, lors de sa migration vers la Méditerranée, la branche du courant atlantique longeant les côtes nord-africaines. Les échouements ne sont pas rares non plus; mais ils ont surtout été rapportés de la façade atlantique. Le dernier en date est celui d'une femelle de 9,80 m de long, échoué le 24-01-90, à 27 km au sud de Safi (32°N 9°15'W), juste après l'accident du pétrolier iranien Kharg V au large du Maroc.

- *Globicephala melaena* Traill, 1809. Le globicéphale noir, plus fréquent dans le détroit de Gibraltar, a été signalé pour la dernière fois dans les eaux marocaines, il y a environ dix ans : 6 individus repérés près des îles Chaffarines (BAYED et BEAUBRUN, 1987). Le 15-04-91, à bord du navire de recherche américain Seward Johnson, nous avons vu un troupeau de huit individus, dont une jeune, au large du Cap des Trois Fourches (35°30'N 3°W).

- *Globicephala macrorhyncha* Gray, 1846. Cette espèce, connue dans de nombreux points avoisinant les eaux marocaines, n'a jamais été signalée dans ces dernières. Alors que nous rédigeons cette note, nous avons découvert dans les locaux de l'Institut Scientifique des Pêches Maritimes, deux crânes de globicéphales - dont l'un toujours exposé sous le nom de "*Globicephala malaena*". Leur analyse montre qu'il s'agit indiscutablement de deux spécimens de *G. macrorhyncha*. Leurs pré-maxillaires, caractéristiques, sont élargies dans leurs moitiés distales et couvrent complètement les maxillaires.

- *Sousa teuszii* Kunkenthal, 1892. Cette unique espèce du genre *Sousa* de l'Atlantique n'était connue que de certaines côtes africaines au sud de la Mauritanie. En 1990, BEAUBRUN la signale pour la première fois des côtes sud-marocaines; en 1993, 10 autres spécimens y sont rapportés (EL AMRANI et RAMDANI Com. Pers.); l'espèce ne montrait pratiquement que sa nageoire dorsale, caractéristique. L'espèce qui normalement ne constitue pas comme d'autres dauphins de grands troupeaux, s'est apparemment "acclimatée" aux eaux marocaines et y a même constitué des groupes sociaux.

- *Tursiops truncatus* Montagu, 1821. Espèce la plus rapportée des côtes marocaines, signalons juste son abondance ces derniers temps dans les parages de M'diq (35°30'N 5°20'W) où on peut l'observer pratiquement chaque jour. Le 30-09-93, une dizaine d'individus sont venus augmenter l'effectif de notre palanquée, lors d'un palier à 3 m, pendant près de cinq mn. Son abondance dans cette région serait due à des concentrations de mulets près des égouts et du port de pêche.

- *Delphinus delphis* Linné, 1758. Connue de longue date (1836) des côtes marocaines, cette espèce paraît plus abondante sur sa façade atlantique, surtout au sud d'Agadir (BAYED et BEAUBRUN, 1987). En 1990, au large de Casablanca (33°20'N 7°40'W), une vingtaine d'individus évoluait en plein milieu d'une nappe de pétrole provenant du pétrolier iranien Kharg V. Le 17-05-92, à bord du navire océanographique allemand Wega, nous avons observé au large de Casablanca, un troupeau de dauphins communs de plus d'une centaine d'individus qui ne semblaient préoccupés que par leur déplacement vers le nord. En mars 1994, deux autres spécimens ont échoué près de M'diq.

- *Stenella coerulealba* Myer, 1833. Espèce peu connue des côtes marocaines : deux observations en Méditerranée et dans le détroit de Gibraltar (BUSNEL *et al.* 1968); un échouement en Atlantique (BAYED et BEAUBRUN, 1987); en août 93, une dizaine d'individus vus au large de Tétouan.

- *Orcinus orca* Linné, 1758. L'espèce a été signalée pour la dernière fois en 1984 dans le détroit de Gibraltar (BAYED et BEAUBRUN, 1987); mais en 1991, on a vu de nombreux spécimens au large de la côte des phoques au sud du Maroc (EL AMRANI, Com. Pers.) et le 10-06-93, un jeune mâle a été remonté dans les filets d'un chalutier au nord de Cap Barbas (22°54'N, 16°34' E).

- *Monachus monachus* Hermann, 1779. La population méditerranéenne du Maroc semble complètement éteinte. Le dernier recensement de 1991 dans le sud de la côte atlantique du Maroc fait état de 100 à 120 individus. A la fin de 1993, le Maroc a déclaré la côte des phoques, zone interdite à la pêche et à la navigation et a organisé en novembre, avec le Parc national français de Port-Cros, une campagne de recensement des phoques sur la côte sud-marocaine. Une vingtaine d'individus ont pu être observés dont un bébé-phoque mort, mais la mission n'a pu être achevée à cause de conditions climatiques défavorables.

- *Dermochelys coriacea* Vandelli, 1761. Pour cette espèce menacée dans toute son aire de répartition, signalons trois présences : dans la région de Mohammadia (33°30'N 7°20'W) en mars 93, dans les filets d'un chalutier le 28-04-93 au sud de Boujdour (26°N 14°30'W) et le 22-11-93 dans l'estuaire du Bou Regreg, à quelques kilomètres vers l'amont.

REFERENCES

- ALONCLE H. 1964. Premières observations sur les petits cétacés des côtes marocaines. *Bull. Inst. Pêch. Mar. Maroc*. 12: 21-42
ALONCLE H. 1967a. deuxième note sur les petits cétacés de la baie ibéro-marocaines. *Bull. Inst. Pêch. Mar., Maroc*. 15:33-3
BAYED A. et BEAUBRUN P.C. 1987. Les mammifères marins du Maroc. Inventaire préliminaire. *Mammalia*, 51: 437-446
BEAUBRUN P. Ch. 1990. Un cétacé nouveau pour les côtes sud marocaines, *Sousa teuszii* (Kunkenthal, 1892) *Mammalia*. 54 (1): 162-164.
EL AMRANI M., IDELHAJ A. et RAMDANI M., 1993. Circulation des eaux et pollution des côtes méditerranéennes du Maghreb. Chouikhi, Izdar et Meniou (eds). Publ. INOC 307 p.