

LES CÉTACÉS DE LA MEDITERRANÉE ESPAGNOLE :
ÉTAT ACTUEL DE NOS CONNAISSANCES *

par

A. CASINOS

et

S. FILELLA

Département de Zoologie (Vertébrés)
Université de Barcelone (Espagne)

Département de Vertébrés
Musée de Zoologie de Barcelone (Espagne)

SUMMARY

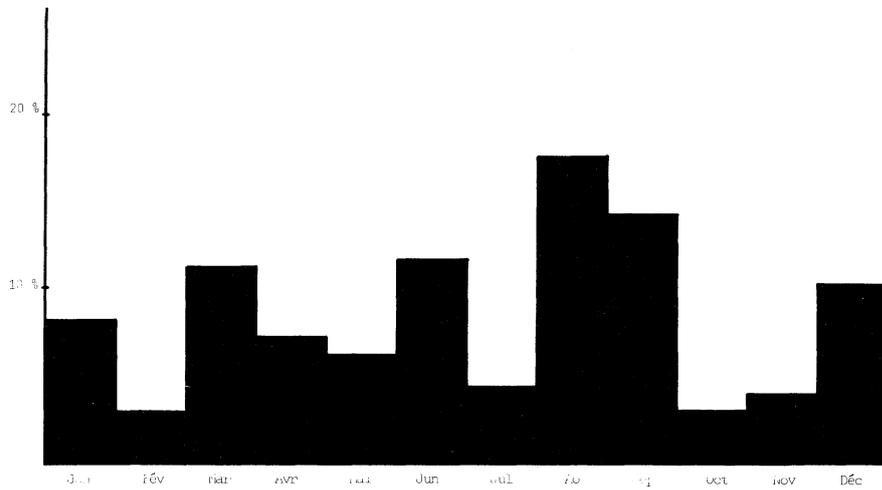
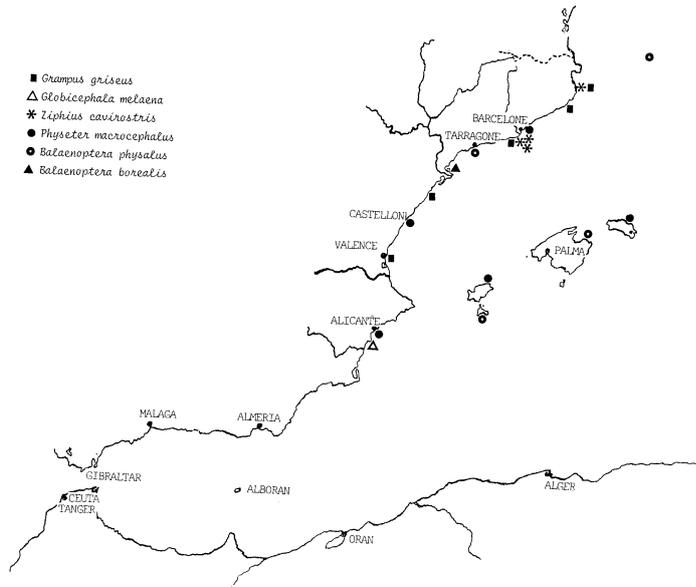
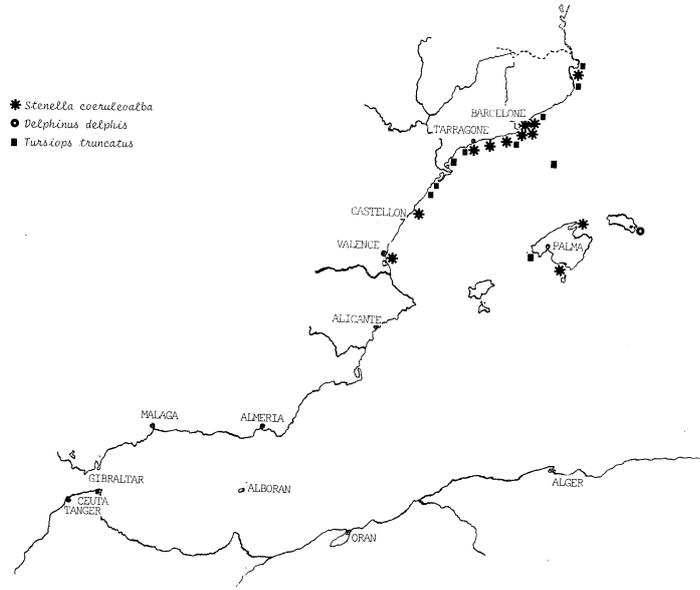
This note discusses the results obtained from the cetaceans stranded on the Spanish Mediterranean coasts between the French border and Alicante, collected for the Comissió de Cetologia of the Institució Catalana d'Història Natural from 1973 up to date. Comparison with known strandings before that date is established.

Depuis 1973 la récolte systématique des Cétacés échoués sur la côte de la Méditerranée espagnole, entre la frontière française et Alicante, ainsi qu'aux Balears, a permis d'améliorer la connaissance générale de cette faune. Les nouveautés les plus intéressantes de ces quatre ans d'étude ont été les suivantes:

Confirmation de la présence de Grampus griseus sur nos côtes. Cette espèce, citée dans les pays voisins, n'avait été observée que trois fois dans la Méditerranée espagnole. Cinq exemplaires ont été trouvés échoués et une observation en haute mer a pu être faite.

Modification du statut de Stenella coeruleoalba. Cette espèce était considérée comme très rare (CASINOS et VERICAD, 1976), mais depuis août 1974, date à laquelle le premier exemplaire a été trouvé échoué près de Barcelone, 11 exemplaires ont été collectés. De plus, dans le rapport annuel 1973 (CASINOS et FILELLA, 1975) l'exemplaire de Delphinus delphis a été déterminé de façon erronée; il s'agissait en fait d'un autre Dauphin bleu et blanc.

Le statut du Delphinus delphis doit être réexaminé. Pendant toute cette période aucun spécimen ne s'est échoué et nous n'avons eu connaissance que d'un exemplaire pris au filet.



Fréquence mensuelle des échouages.

D'autres espèces ont fourni aussi des exemplaires: Tursiops truncatus (9), Ziphius cavirostris (4), Physeter catodon (5), - Globicephala melaena (1), Balaenoptera physalus (3), et Balaenoptera borealis (1).

Pour faire le calcul de la fréquence mensuelle on a tenu compte des données anciennes et nouvelles. 50 % des observations et des échouages se font aux mois de juin, juillet, août et septembre. En décembre-janvier le nombre des échouages est également supérieur à la moyenne. Les minimums annuels sont atteints aux mois de février et octobre-novembre.

Il faut noter que pour le Rorqual commun (Balaenoptera physalus) , en accord avec ce que rapporte SERGEANT (1976), presque toutes les observations et échouages ont lieu pendant la période comprise entre novembre et avril.

BIBLIOGRAPHIE

- CASINOS (A.) et FILELLA (S.), 1975 - Primer recull anual (1973) de la Comissió de Cetologia de la Institució Catalana d'Història Natural. Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural , 39, pp. 5-26.
- CASINOS (A.) et VERICAD (J.-R.), 1976 - The cetaceans of the Spanish coasts: a survey. Mammalia , 40 , pp. 267-289.
- DUGUY (R.) et ROBINEAU (D.), 1973 - Cétacés et phoques des côtes de France. Annales de la Société des Sciences Naturelles de la Charente-Maritime, Supplément juin 1973 , 93 p.
- FILELLA (S.), 1974 - Esquema comparativo para la identificación de las 4 especies de balaneptéridos citadas en las costas de la Península Ibérica y datos biométricos de la Balaenoptera borealis Lesson, 1828 hallada en el delta del Ebro el día 25 de septiembre de 1973 (Cetacea, Balaenopteridae). Miscelánea Zoológica 3 (4), pp: 171-176.
- SERGEANT (D.E.), 1976 - Stocks of fin whales Balaenoptera physalus L. in the North Atlantic ocean. The International Whaling Commission's Meeting on North Atlantic Whales, 41 p.

