

# Déplacement des Dauphins en bordure des côtes françaises de Méditerranée

par

J.-L. CYRUS

Observatoire de la Mer, Fondation Scientifique Ricard, Le Brusac (France)

## Résumé

Parmi les Delphinidés on peut distinguer ceux qui se déplacent en haute mer : *Orcinus orca*, *globicephala melaena*, *Tursiops truncatus*; et ceux qui sont plus littoraux : *Stenella coeruleoalba*, *Delphinus delphis*. L'étude des migrations de ces deux groupes ne peut se faire que grâce à une campagne internationale de marquage.

\*  
\* \*

Lors du précédent congrès de la C.I.E.S.M. (Athènes 1972) nous avons essayé de dresser une liste des divers cétacés du littoral méditerranéen français [DUGUY & CYRUS, 1973]. Dans un premier temps nous avons pu identifier les espèces et donner une idée de leur fréquence. Nous avons déterminé que certains points des côtes étaient très peu fréquentés (ex : Hérault) alors que d'autres ont enregistré beaucoup d'observations ou d'échouement. Ainsi après nous être assuré que sur les zones manquant d'observateurs (ex : Camargue) il n'y avait que peu de cétacés, nous avons entrepris, grâce aux correspondants du Centre d'Études des Mammifères marins, la localisation du « Territoire » de chaque espèce. Nous nous sommes aperçu que si l'on trouve *Tursiops truncatus* un peu partout par groupes de 6 à 7 individus (ex : Marseille, Bonifacio, Nice...) il est impossible de déterminer s'il y a des concentrations plus importantes lors de la parturition ou de la parade; il en est de même pour *Globicephala melaena* et *Orcinus orca* qui se déplacent en petite bande.

En l'absence de campagne internationale de marquage et d'actions concertées avec nos collègues Italiens et Espagnols notamment, il nous semble impossible d'étudier les migrations qui doivent se situer très au large des côtes ou sur grands fonds, vraisemblablement sur une ligne allant de la Corse aux Baléares.

Par contre *Stenella coeruleoalba* qui est plus littoral (la dernière campagne de l'I.S.T.P.M. et de C.E.M.M. au large de Marseille tend à le prouver) semble se déplacer avec les bancs de poissons et en fonction des conditions météorologiques dans une zone comprise entre le large de l'île de Riou et le phare de Faraman sur des fonds de 100 à 200 mètres, avec une préférence très marquée pour le bord supérieur des fosses. Il semblerait aussi qu'au large de Nice des troupeaux de *Stenella coeruleoalba* avec quelques rares *Delphinus delphis* se trouvent sur des fonds identiques. Il y a tout lieu de penser que généralement *Stenella coeruleoalba* se déplace en bordure du plateau continental ou sur celui-ci mais sans doute jamais en haute mer.

