

MYSIDACES ET CUMACES DES COTES EGEENNES DE TURQUIE

Tuncer KATAGAN

Ege University, Faculty of Science, Biology Division,
Hydrobiological Department, BORNOVA-IZMIR (Turquie)

Abstract : During the carcinological studies carried out within Turkish coasts in 17 stations on the Aegean coast, 24 species of Mysidacea and 27 species of Cumacea have been identified.

Grâce à une étude plus vaste sur les peuplements benthiques et pélagiques de la mer Egée et plus particulièrement du golfe d'Izmir, le premier inventaire des Mysidacés et des Cumacés a été entrepris (Katagan, 1982 et 1983 : Katagan & Ledoyer, 1979).

Au cours de recherches carcinologiques depuis 1976 jusqu'à 1979, dans

17 stations (Fig. 1), nous avons eu l'occasion de rassembler une collection de 24 espèces ou sous-espèces de Mysidacés et 27 espèces de Cumacés.

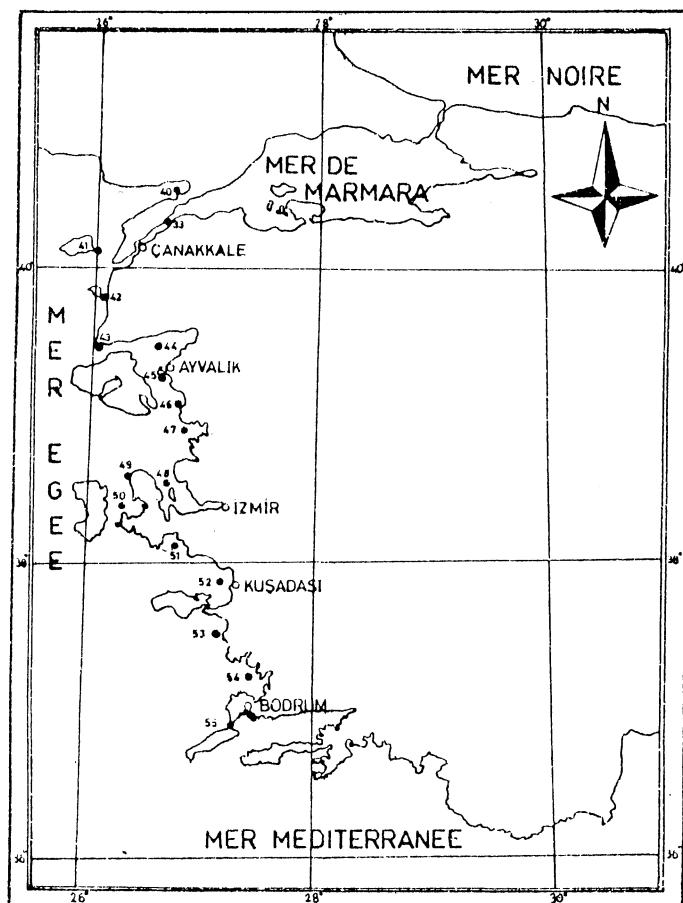


Figure 1 :
Stations de prélèvements

Nous présentons, ci-après, la liste des Cumacés et des Mysidacés à des profondeurs allant de 0 à 120 mètres.

MYSIDACES : Lophogaster typicus (St. 51), Siriella armata (St. 33, 48, 51), S. clausi (St. 46, 48, 51, 55), S. jaltensis (St. 33, 48, 52, 55), S. norvegica (St. 48), Gastrosaccus mediterraneus (St. 55), G. sanctus (St. 33), Hablosyphus lobatus (St. 48, 55), H. normanni (St. 48), Anchialina agilis (St. 48, 51), A. oculata (St. 48, 50, 55), Erythrops erythrophthalma (St. 48), Mysidopsis gibbosa (St. 48), Heteromysis eideri (St. 48), Leptomysis apiops (St. 48), L. burgii (St. 48), L. mediterranea (St. 48), L. sardica pontica (St. 48), L. sardica sardica (St. 48), Paramysis agigansis (St. 48), P. helleri (St. 48, 55), Diamysis bahirensis (St. 48), Mesopodopsis slabberi (St. 48, 51) et Acanthomysis longicornis (St. 48).

CUMACES : Vaunthompsonia cristata (St. 43, 44, 48), Cumopsis goodsiri (St. 53), Bodotria scorpioides (St. 33, 48, 55), B. pulchella (St. 48, 52), B. arenosa mediterranea (St. 48), Eocuma ferox (St. 48), E. sarsii (St. 42, 48, 55), I. tenella (St. 46, 48, 50, 53), I. douniae (St. 47), I. maeotica (St. 33), Eudorella truncatula (St. 48), Nannastacus unguiculatus (St. 48, 55), N. longirostris (St. 48), Cumella limicola (St. 33, 40, 42, 46, 47, 48, 50, 51, 52, 53, 55), C. pigmea (St. 48, 53), Campylaspis glabra (St. 44), C. macrophthalma (St. 44), C. legendrei (St. 43, 48, 55), Pseudocuma longicornis (St. 48), P. similis (St. 48), Diastyloides rugosa (St. 41, 43, 45, 48, 50, 53), D. neopolitana (St. 44, 48), D. cornuta (St. 49, 55), Ekleptostylylis walkeri (St. 49), Diastyloides serrata (St. 48, 49), D. cf bacescoi (St. 42), Iphinoe serrata (St. 48, 54, 55).

REFERENCES

- KATAGAN (T.) & LEDOYER (M.), 1979. - Crustacea Mysidacea des côtes de Turquie et deux nouvelles espèces pour la Méditerranée orientale. Téthys, 9 (2), pp. 129-131.
- KATAGAN (T.), 1982. - Cumacés nouveaux pour la Méditerranée orientale. Crustacea, 43, 3, pp. 313-315.
- KATAGAN (T.), 1983. - Recherches systématiques et écologiques sur les Cumacés (Peracarida, Crustacea) littoraux de la mer Egée de Turquie. E. U. Faculty of Science Journal, Série B, VI, 1, pp. 9-18.