

ARTHROPODA DI LAMPEDUSA, LINOSA E PANTELLERIA
(Canale di Sicilia, Mar Mediterraneo)

Naturalista sicil., 1995, Vol. XIX (Suppl.), pp. 279-301

VERA D'URSO & ADALGISA GUGLIELMINO

HOMOPTERA AUCHENORRHYNCHA

RIASSUNTO

Vengono censite 47 specie di Auchenorrhinchi per Pantelleria e per le isole Pelagie. Tre di esse (*Nisia atrovenosa*, *Hysteropterum algericum*, *Hauptidia maroccana*) sono nuove segnalazioni per l'Italia. Il popolamento ad Auchenorrhinchi di quelle isole risulta essere spiccatamente termofilo, con netta prevalenza di specie mediterranee; è inoltre molto più affine al popolamento siciliano che a quello maghrebino.

SUMMARY

Homoptera Auchenorrhyncha of Pantelleria and Pelagian Islands. 47 species of Auchenorrhyncha are listed, 36 from Pantelleria, 16 from Linosa and 7 from Lampedusa. Three species (*Nisia atrovenosa*, *Hysteropterum algericum*, *Hauptidia maroccana*) are recorded for the first time for Italy. The species are generally termophilous and with Mediterranean distribution (especially holomediterranean and West Mediterranean). Auchenorrhyncha fauna of these islands is more related to the Sicilian than to the Maghrebiniian fauna.

INTRODUZIONE

Pantelleria e Linosa sono isole di natura vulcanica, originatesi abbastanza recentemente (cfr. AGNESI & FEDERICO, *hoc opus*). Esse non hanno mai avuto collegamenti territoriali con la Sicilia e con il nord Africa. Lampedusa invece è costituita da calcari miocenici e fa parte della piattaforma continentale nord africana. I suoi rapporti col sistema Malta-Sicilia meridionale non possono essere più recenti del Pliocene inferiore mentre sembrano esserlo state le connessioni con la Tunisia (LA GRECA e SACCHI, 1957). Fa parte delle Pelagie anche