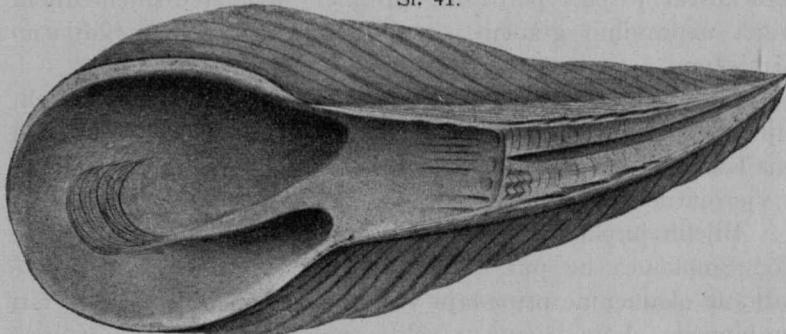
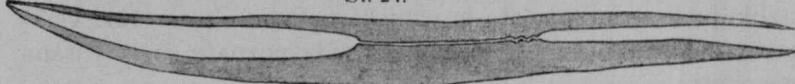


Sl. 41.



Sl. 24.



Sl. 41 i 42. *Lithiotis (Cochlearites) problematica* (po O. Reis-u).
41. Iznutra, 42. uzdužni prerez.

zoana), samo što imadu velik otvor za mišični držak, a uz to ima i otegnutih puževa (Chemnitzia).

Vapnenci ovih naslaga su kadšto također zamjenjeni dolomitima.

Litiotisnaslage, koje u glavnomu odgovaraju srednjemu liasu, raširene su po svoj Dalmaciji : u Velebitu, u okolini Knina i Sinja, u području Dubrovnika, te u susjednoj Hercegovini i u Lici. Iz okolice Budve i Spića nisu dosele poznate te naslage. Na ovima vapnencima leže u Velebitu i u srednjoj Dalmaciji ponajprije sivi pjegasti vapnenci i lapori, pa i dolomiti bez okamenina, koji još pripadaju liasu i valjda predočuju gornji lias,

Na ovima slijede onda debele naslage tamnosivih vapnenaca. sa umetnutim dolomitnim zonama. U najgornjim slojevima ovih naslaga nađen je dosada lih u Dalmaciji sitan koralj — *Cladocoropsis mirabilis Felix* —, koji svojomнутarnjom izgradnjom bliže stoji triadijskim koraljima, nego li onima dosada poznatim iz jurske formacije. Taj maleni koralj je rašljasto razgranjen, stvara kolonije, a sjeća svojim ustrojstvom, kako mu već i ime kaže na živuću vrst *Cladocora*, koja živi i u Jadranskom moru. Ogranci su 4—5 mm debeli, a vap-