

Nicht bedeutungslos scheint es mir zu sein, daß jene Atlantiden, die in den erwähnten Vertikalfängen erbeutet wurden, fast durchwegs recht kleine Exemplare von zumeist etwa 1 mm Schalendurchmesser sind. In den Jungfischtrawlfängen der »Najade«-Fahrten aus dem Pomo- und südlichen Tiefseebecken der Adria wurden nämlich Atlantiden auch in größeren Tiefen erbeutet. Und zwar überragen diese *Atlanta*-

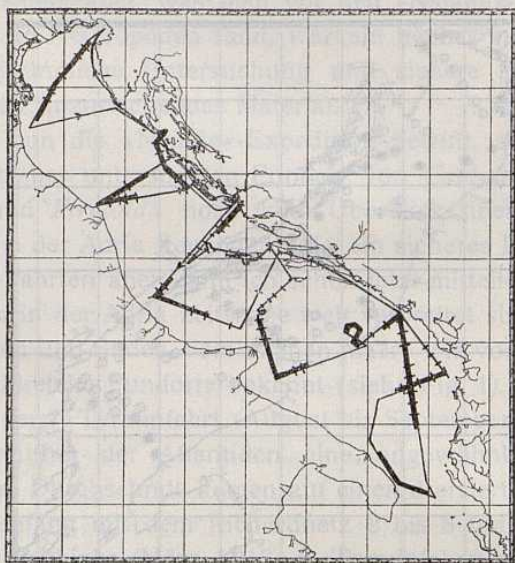


Fig. 2.

Reiseroute der 7. »Najade«-Fahrt.

- Fahrt während der Nachtstunden (8<sup>h</sup> p. bis 4<sup>h</sup> a.).
- Fahrt zur Tageszeit.
- + Heteropoden-Fangstation.

Exemplare durchaus die Oberflächentiere an Größe und Alter, so daß man ganz unwillkürlich an eine ontogenetische Wanderung denken muß. Es würden demnach die jugendlichen Individuen an der Oberfläche oder nahe an derselben leben und erst die ausgewachsenen Tiere in größere Tiefen absinken. Freilich, glaube ich, müssen noch weitere Tatsachen und Funde diesen Satz bestätigen bis man ihm für die Heteropoden eine allgemeine Geltung zuschreiben kann.