

## II. Abhandlungen.

### Neue Selachier-Reste aus dem oberen Lias von Holzmaden in Württemberg.

Von Prof. Dr. Eberhard Fraas.

Mit Taf. I u. II.

#### I. *Hybodus Hauffianus* E. Fraas (= *Hybodus reticulatus* Quenstedt non Agassiz).

Die Posidonienschiefer des oberen Lias in der Umgebung von Holzmaden bei Kirchheim u. T. bilden eine geradezu unerschöpfliche Fundgrube liassischer Wirbeltiere und haben in den letzten Jahren eine Reihe vorzüglicher palaeontologischer Funde geliefert, welche unsere Kenntnis der oberliassischen Fauna Schwabens ganz wesentlich gefördert haben. Ich brauche nur an die prächtigen Funde von *Ichthyosaurus* mit Hautbekleidung, an den neuen *Plesiosaurus Guilméi imperatoris* DAMES und den interessanten Flugsaurier *Campylognathus Zitteli* PLIENINGER zu erinnern. Diese Fülle schöner Funde ist nicht etwa bloss dem Zufall zuzuschreiben, sondern in viel grösserer Masse der Ausdauer und Umsicht, mit welcher seit einigen Jahren Herr BERNHARD HAUFF in Holzmaden an Ort und Stelle alle und zwar auch die unscheinbaren Fundstücke sammelt und in vorzüglicher Weise präpariert in Handel bringt. Es beweist uns dies wieder auf das schlagendste, wie viele gute Stücke auch in einer Gegend, wo im allgemeinen von den Arbeitern jedes erkennbare Fossil beiseite gelegt wird, trotzdem verloren gingen und dass die Wissenschaft diesen Lokalsammlern an Ort und Stelle zu grossem Danke verpflichtet ist.

Herrn BERNHARD HAUFF verdanke ich auch die seltenen Überreste von *Hybodus*, welche derselbe in liberalster Weise dem K. Naturalienkabinet zu Stuttgart überlassen hat und zwar in der Art, dass er die eine Platte (No. II) aus Anlass des Jubiläums des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg der Vereinssammlung