

günstigen Einflüsse zu steigern. Unter Vorzeigung der erforderlichen Apparate giebt der Vortragende das Verfahren an, welches von der Laichzeit an bis zur Zeit der Selbsterhaltung der jungen Fischchen beobachtet werden muss.

Dritte Sitzung den 21. März. Es wurden in die Gesellschaft aufgenommen: als Ehrenmitglieder die Herren Consist.-Rath Hofprediger Dr. *Käuffer*, Graf *Joh. Zichy* und Graf *Carolý Zichy*, und als befördernde Mitglieder die Herren Kassirer *Günther*, Partikulier *Rudolph* und Partikulier *Tannert*. Herr Hofrath Dr. *Reichenbach* hielt nach Besprechung der eingesandten und aufgelegten Bücher einen Vortrag über das sogenannte „Londoner Meer“ des Herrn *W. Alfort*, das reichhaltige Seewasser-Aquarium, welches allgemein die Aufmerksamkeit der Naturforscher und Freunde der Naturstudien auf sich gelenkt hat, und knüpfte hieran Mittheilungen nach ausführlichen, in der Wiener Zeitung über das Marinen-Aquarium der Herren Dr. *Ussner* und Dr. *Jäger* enthaltenen Nachrichten.

Vierte Sitzung den 18. April. Herr Hofrath Dr. *Reichenbach* begrüßte im Namen der Gesellschaft das zum erstenmal anwesende neue Ehrenmitglied Herrn Consist.-Rath Hofprediger Dr. *Käuffer*, welcher in seiner Stellung den Naturwissenschaften die rechte Würdigung zu Theil werden lasse, indem er zugleich hervorhob, wie das Wort des Sohnes Gottes mit der That des Vaters, wie die geoffenbarte Religion mit der Religion der Natur in harmonischer Einheit stehe und wie beide in dieser Einheit erkannt werden müssen. Herr Consist.-Rath Dr. *Käuffer*, der hochwürdige Greis, reihete an den gegen die Gesellschaft für seine Ernennung zum Ehrenmitgliede ausgesprochenen Dank eine Schilderung seiner geistigen Entwicklung und Fortbildung, worin er zeigte, dass er schon in frühester Jugend in den Pflanzen der Erde und in den Sternen des Himmels die Allmacht, Weisheit und Güte des Schöpfers erschaut, die Liebe zu der Kenntniss der Werke Gottes bis in sein Greisenalter sich fortwährend bewahrt und den Zwiespalt zwischen Wissenschaft und Glauben nie empfunden habe, dass vielmehr beide in seinem Geiste und Herzen in ungestörtem Einklange leben.

Hierauf wurde Herr Prof. Dr. *Heis* als Ehrenmitglied der Gesellschaft aufgenommen.

Nachdem nun die an die Gesellschaftsbibliothek eingesandten Bücher besprochen worden waren, sprach Herr Hofrath *Reichenbach* über das Novara-Kabinet zu Wien, gab Mittheilungen aus dem darüber in Wien erschienenen Bericht nebst Bemerkungen, zufolge eigener Anschauung der im Augarten aufgestellten Sammlungen, welche der Herr Vortragende unter Leitung der Herren Ritter *von Frauenfeld*, *Fitzinger*, *Zelibor*, *Ussner* u. A. besucht hatte. Schliesslich legte derselbe das Werk von *Strickland* vor, in welchem die Abbildungen der Dronte, wie dieselben im Laufe der Zeit sich gestaltet, vollständig gesammelt sind.