

Nordsee, besonders aber an der östlichen Küste England's, von den Fischern oft Berge Knochen gefunden, welche jenem Thiere angehört haben müssen: zwischen Dungeness und Boulogne, zwischen Dover und Calais, zwischen Yarmouth und der holländischen Küste trifft man noch täglich in Höhlen und unterseeischen Thälern auf Stoßzähne, Backzähne und andere Knochen-Reste von Mastodonten; — und unser Berichterstatter hat eine ganze Sammlung davon angelegt. Es wird übrigens mit diesen Ueberbleibseln aus der diluvianischen Zerstörung der Welt, mutatis mutandis, gehen, wie mit den Ueberbleibseln römischer Zerstörung durch Barbaren-Hand: in dem Maße, in dem man darnach sucht, wird man immer mehr davon auffinden; und was die Campagna für die römischen Antiken ist, wird der ganze Erdboden für die Welt-Antiken werden. Der Unterschied bleibt nur der, daß wir uns von den Verheerungen des Vandalismus einen Begriff machen können, wogegen keine menschliche Einbildungskraft an die Kräfte reicht, welche die alte Erde in Trümmern schlugen, um aus diesen Trümmern die Jetztwelt zu errichten. Wir sehen die Spuren einer solchen Zertrümmerung der Erde, hinab bis in die tiefsten Tiefen, in welche unsere Bemühung noch zu dringen vermag, ganz unzweifelhaft vor uns; es finden sich Anzeichen, als wenn Feuer und Wasser, oder wenigstens Stoffe, welche in jener Zeit die Stelle dieser unserer jetzigen Elemente vertraten und ähnliche Wirkungen hinterließen, beim Zerstörungswerke besonders thätig gewesen sind; — aber über die Veranlassung der Revolution, über die Art, den Verlauf, die Dauer derselben, sind wir in der allertiefsten Unwissenheit.

Bei dieser gänzlichen Unwissenheit wird es erlaubt seyn, daran zu erinnern, daß der große englische Astronom Halley, der bekannte erste Berechner der Bahn des deshalb nach ihm benannten Kometen von 75 bis 76jähriger Umlaufszeit (welches Gestirn wir zu Ende des Jahres 1835 Alle gesehen haben), einem zweiten, im Jahre 1680 erschienenen Kometen von überaus fürchtbarem Ansehen, eine Umlaufperiode von 575 Jahren beilegte, und daraus berechnet, daß derselbe 46 Jahre vor Christi (um die Zeit von Julius Cäsar's Tode, wo bekanntlich wirklich ein Komet erschien, den Virgil im „Landbau“ so herrlich beschreibt), und also ferner auch zur Zeit der Sündfluth erschienen seyn müsse, und letztere, durch sein Zusammenstoßen mit der Erdkugel, veranlaßt haben könne. — Diese Hypothese ist hernach von einem andern englischen Gelehrten, William Whiston, in einem eigenen Werke: *A new Theory*

of the earth. Cambridge, 1708. 8. weiter ausgebildet worden; und wie viel oder wie wenig Werth man ihr beizulegen geneigt seyn mag: so zeigt ihre Aufnahme doch mindestens*), daß man schon früher die Nothwendigkeit gefühlt hat, Behufs der Erklärung der sogenannten diluvianischen Revolution, ganz außerordentliche Veranlassungen zu postuliren.

Wie furchtbar aber hiernach der Vorgang erscheint, welcher die Regeneration des Erdballs zu einer neuen Entwicklungsperiode durch Zerstörung einer ganzen bestehenden Welt vermittelte; so läßt sich — und mit dieser tröstenden Betrachtung will ich meinen dießmaligen Bericht beschließen — jene augenblickliche Vernichtung doch auch von einer anmuthigen Seite ansehen. Wie riesig-plump, wie unbeholfen erscheint nämlich, nach so vielen aufgefundenen Ueberbleibseln, die zu Grunde gegangene Schöpfung im Vergleiche mit der aus ihr empor gewachsenen neuen! Das kolossalste unserer gegenwärtigen Landthiere, der Elephant, erscheint zierlich, wenn wir es dem vorweltlichen Mastodon giganteum gegenüberstellen, wie wir dieses Ungeheuer oben nach seinen Dimensionen dargestellt haben; und ähnliches läßt sich ziemlich von allen komparativen Thiergeschlechtern der ante- und postdiluvianischen Welt, ähnliches läßt sich von den Bäumen und Sträuchern, von den Schilfen und Gräsern u. s. w. u. s. w. sagen. Es ist also unläugbar, daß die Hand des Schöpfers und seine Vermittler, die Naturkräfte, hier nur zerstörten, um Vollkommeneres aus der Zerstörung selbst hervorblühen zu lassen; und wir erhalten also ein argumentum ab analogia mehr, um bei jedweder Zerstörung durch Naturkräfte einen solchen Zweck zu vermuthen. —

Nürnberg.

*) Sie zeigt aber auch außerdem, daß Halley und Whiston ein Zusammenstoßen von Erde und Kometen und bedeutende Folgen davon für den physischen Zustand der ersteren, nicht zu den Unmöglichkeiten gerechnet haben. — Nürnberg.

N i p p f ä c h e n .

Gesammelt von F. Ziegeler.

A n e k d o t e .

Der alte ordinirte Rektor im Bade zu P hing bis an sein spätes, vor einigen Jahren erst erfolgtes, seliges Ende so steif und fest an der früheren Mode alter Schulmonarchen, die Schüler Er und die Schülerinnen Sie (hat Sie) zu nennen, daß er in der Taufformel sogar das Du in Er und Sie verwandelte: Ich taufe Ihn, ich taufe Sie &c.