

undzwanzigtausend Kometen gehören. Die Umlaufzeiten derselben um die Sonne sind höchst verschieden; einige rollen schon in wenigen Jahren, andere erst in mehren Jahrtausenden um die Sonne. — Daß das Erscheinen eines Kometen Krieg, Pestilenz oder ihre Zeit bedeute, glaubt bloß der Unwissende und Abergläubige.

Und jetzt zum Schlusse nur noch so viel:

Nur mit schwachen Zügen und schlichten Worten ist in obigen Zeilen unser Sonnensystem dargestellt worden; doch wer sollte nicht zum größesten Staunen, zur höchsten Verwunderung hingerissen werden, wenn er mit Aufmerksamkeit und Nachdenken diese unbegreiflichen Schöpfungswunder liest; wenn er bedenkt, wie in dem ungemessenen Himmelsraume Körper von so mächtiger Größe seit Jahrtausenden rastlos ihre ewigen Bahnen wandeln, und nie einen Zoll breit links, nie ein Haar breit rechts aus ihrem Gleise weichen; wie alle eine Hand umfaßt; wie alle ein belebender und erhaltender Odem anweht?! Und, daß ich's noch ausspreche: dieses unser Sonnensystem ist erst der winzigste Theil in dem großen Weltall des Ewigen, des Unbegreiflichen! Erhebe deinen Blick in einer freundlichen, sternenhellen Nacht zum großen Himmelssdome und zähle die tausendmaltausend funkelnden Sterne! Ach, du vermagst es nicht! Aber wisse, sie alle, diese ungezählten Heere, sind Welten von ungemessenen Größen, kreisend in nie zu ermessenden, nie zu ergründenden Fernen; auf ihnen allen loben Millionen und aber Millionen empfindende Wesen den Allmächtigen, der auch sie erschuf zum Gutsein, zum Immerbesserwerden! — Staune, mein Geist, staune! aber fassen wirst und kannst du diese Größe, diese Allmacht, diese Weisheit nie! Ja, staune, erzittere, bebe, wonnetrunkenes Herz, und sprich in Demuth: Was ist der Mensch, Herr, daß du seiner gedenkest, und das Menschenkind, daß du dich seiner annimmst?

Es. K. Winter.

E. Zur Geschichte.

A. Allgemeine Geschichte. — a) Zur Urgeschichte.

1. Der Ackerbau.

232. Die älteste Beschäftigung, die Gott den ersten Menschen anwies, ist der Ackerbau. — Natürlich reichten die Früchte, die ihnen so von selbst, ohne alle Wartung und Pflege, zuwuchsen, bald nicht mehr zu ihrem Bedarfe hin. Sie mußten deshalb darauf bedacht sein, das natürliche Erzeugniß zu vermehren. Die Natur selbst