

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1852)
Heft: 250-251

Rubrik: Auszüge aus Briefen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 11.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

d'une démonstration appuyée de toutes les pièces palé-ontologiques justificatives.

J. A. Deluc an D. Huber. Braunschweig, 7. Mai 1804. Hélas ! non, mon ami Le Sage n'est plus dans ce monde ! J'ose d'autant moins y penser, que je suis peu satisfait de ce que j'apprends concernant l'usage qu'on fera de ses manuscrits. Si j'étais libre, quoiqu'entré dans ma 78^{ème} année, j'irais à Genève pour cet objet. Personne n'a pris à ses idées le même intérêt que moi, parce qu'elles m'ont servi de guide dans la physique expérimentale ; personne n'a comme moi l'histoire de ses pensées et de ses plans, et personne n'en sent comme moi l'importance. Il y a des trésors dans ses manuscrits, quoiqu'ils n'y soient que par fragments ; mais ce sont des trésors pour les esprits capables de profondes méditations, et je n'en connais plus. C'est là surtout que se trouve profondément discuté le système de Boscovich et ses semblables. Mais j'ai peu d'espérance... Je n'aime pas à envisager cet objet, parce qu'il tient à trop de choses pénibles que je vois aujourd'hui dans le monde et surtout parmi les gens de lettres qui en sont la cause. Je demeurerai sur le champ de bataille aussi longtemps qu'il plaira à Dieu de m'y laisser, mais je le quitterai avec délice quand il jugera à propos de me retirer de ce monde. Par sa grâce le scepticisme ne s'est jamais glissé dans mon esprit, parce que j'ai eu confiance en ses enseignements directs dans l'Écriture sainte, et en apprenant de Bacon à me garantir de ce qui tient véritablement à ce qu'il nomme *Idolon tribus*, savoir les idées qui naissent immédiatement des premières *sensations*, avant que l'entendement ait exercé légitimement ses facultés pour en tirer de vraies *déductions*. J'ai suivi encore les règles de ce grand guide pour diriger l'entendement dans l'étude de la nature, entre lesquelles se trouve celle-ci, qui est une *règle d'or*, de n'édifier la *métaphysique* que par la *physique*, et non inversement la *physique* par une *métaphysique* idéale.

J. A. Deluc an D. Huber. Weymouth, 5. August 1805. Vous êtes sûrement fort occupé ; mais vous avez 42 de moins que moi. Je me rappelle qu'à votre âge, je croyais avoir du temps pour tout ; maintenant je crois de n'en avoir pas assez pour l'essentiel, savoir le travail relatif à mes voyages géologiques. Si j'avais plus de temps devant moi, votre offre de m'assister pour des vérifications de faits, m'aurait été très précieuse ; mais maintenant j'ai tant à faire par la quantité de matériaux que j'ai déjà, qu'il faut que je ne songe plus qu'à les mettre en accord.

J. Feer an D. Huber. Zürich, den 23. October 1811. Bei dieser Gelegenheit versäume nicht, Ihnen anzuzeigen, dass die kleine Sternwarte, welche Sie im vorigen Sommer im Bau begriffen sahen, nun beendigt ist, und dass die wenigen darauf befindlichen Instrumente nun aufgestellt sind. . . Ich habe schon viele Sonnenbeobachtungen mit dem Multiplicationskreise gemacht, um die Polhöhe des astronomischen Hüttchens zu bestimmen. Ihr Mittel gibt $47^{\circ} 22' 27''$; schon Scheuchzer bestimmte die Minute richtig. Die Beobachtungen des Polarsterns werden jetzt bald angehen und alsdann völlige Gewissheit gewähren; das bisherige Mittel ist noch um etwa $5''$ von den Extremen der Resultate entfernt.

Nic. Fuss an Bernh. Fuss. Petersburg, den 26. Februar 1792. Die Dissertation des Herrn Huber verräth einen denkenden Kopf und solide Kenntnisse. Ich wünsche zum Besten der Universität, dass die mathematische Professur ihm zufallen möge, überzeugt, dass sie mit keinem würdigen Subjecte besetzt werden könnte.

J. C. Horner an D. Huber. Zürich, 12. Januar 1818. Warum man mit der Parallelen-Theorie sich immer so viel Mühe macht, kann ich immer noch nicht begreifen. Dass, wenn ich zwei Linien von gleicher Richtung annehme, die von einer dritten durchschnitten werden, die gleichliegenden Winkel an beiden Durchschnittspunkten nothwendig gleich werden, ist doch wohl zu zeigen, und aus diesem folgen dann die übrigen Sätze. Wie aus dem Parallelismus der senkrecht gegenüberstehenden Theile die *æqualis ubique distantia* folge, und wie das auch bei krummen Linien, wo die Demonstrationen aus Wechselwinkeln und Dreiecken nicht mehr zureichen, stattdes, das zu demonstrieren scheint mir eher der Mühe werth. Ich wünschte sehr einmal mit einem solch ausgemachten Dogmatiker den Gegenstand bis auf den Grund besprechen zu können: so wie die Sachen jetzt stehen, finde ich nirgend keine überwiegende Autorität, so wenig als eine entscheidende und durch Einfachheit dem Gegenstande angemessene Demonstration.

J. C. Horner an D. Huber. Zürich, 17. April 1819. Für die übersandte wichtige Schrift des Herrn Falkner danke Ihnen bestens. Noch habe ich sie nicht mit der nöthigen Aufmerksamkeit durchlesen können, um mir ein Urtheil zu erlauben. Ich gestehe, dass die Lehre von der Einfachheit der natürlichen Verbindungen für mich etwas sehr anziehendes hat: gleichwohl dürfen wir noch nicht darauf schwören. Allerdings treibt die Natur lauter Arithmetik und Geometrie. Aber ihr ist oft einfach, was uns sehr zusammengesetzt ist. Die Schuld liegt auch grossentheils an unsern complicirten Ansichten und den Dar-

stellungen der Lehrbücher. Doch hat die Natur in der Mechanik, namentlich in der der Himmelskörper Manches, was schwerlich auf einfache Darstellungen sich wird bringen lassen. So betrübt es auch übrigens mit der Kunst der practischen chemischen Analysen noch aussieht, so sind doch, glaube ich, die Thatsachen, auf welche Herr Falkner sich stützt, in so weit, als es die Bewahrheitung des Grundsatzes erfordert, hinlänglich begründet, und so wird sich auch gegen die meisten Schlüsse nicht viel einwenden lassen.

J. C. Horner an D. Huber. Zürich, 10. Juni 1822. Ich bin entschlossen, Anfangs Juli nach Genua zu verreisen, und daselbst bis in October zu bleiben. Es lag mir schon lange am Herzen, einen Freund, wie Herrn von Zach, dem ich so Vieles zu verdanken habe, noch in diesem Leben zu sehen. Ich habe, wenn ich es auch nicht vorher gewusst hätte, diese Jahre her die Erfahrung gemacht, dass, wenn man etwas nicht zur Zeit thut, wo es — obwohl immer mit Schwierigkeiten — noch gethan werden kann, später gar nichts daraus wird.

J. C. Horner an D. Huber. Zürich, 1. März 1823. Auch mich sprach das Verständige, Gründliche in Well's Arbeit über den Thau, und der Scharfsinn seiner Raisonsnements in hohem Grade an: es ist ein wahres Muster der Naturforschung. Meine Uebersetzung diente mir zu mehreren Zwecken: 1) Mir in diesem vorher dunkeln Gegenstand zu klaren Begriffen zu verhelfen. 2) Unserer physicalischen Gesellschaft vier nützliche Vorlesungen zu liefern. 3) Dem Buchhändler, meinem Vetter, einen ordentlichen Artikel in die Hände zu liefern, der ihn nur um die Fabricationskosten anliegt. Dass diese Arbeit nun auch noch verständigen Lesern Vergnügen macht, und der Wissenschaft nützt, ist desto besser. — Ich habe mich in Heidelberg zu einer Umarbeitung des Gehler'schen physicalischen Wörterbuches verbunden, und werde die magnetischen und maritimen Artikel übernehmen. Muncke besorgt die Redaction und Herausgabe. Nächstens erscheint eine Ankündigung.

J. C. Horner an D. Huber. Zürich, 14. März 1824. Wir haben hier nach dem Frühlingswetter im Februar vollen Winter im März. Hier ist sonderbarer Weise der letzte Komet bereits vor seinem Durchgang hinter der Sonne am 1. Dezember Abends um 7 Uhr im Westen gesehen worden. Ich erfuhr es erst, als er schon weg war. Auffallend ist es, dass er im nördlichen Europa erst nach seinem Durchgange bemerkt wurde.
(R. Wolf.)