

Zeitschrift: Der Freidenker [1927-1952]
Herausgeber: Freigeistige Vereinigung der Schweiz
Band: 10 (1927)
Heft: 4

Artikel: Im Sinn und Geist der Wissenschaft : II.
Autor: E.H.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-407356>

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: 14.04.2026

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

Jenseitsgläubigen ist, kann der Ungläubige nicht denken und nicht fühlen, es ist nicht seine Art. In freier Deutung des angeblichen Christuswortes »Liebe deinen Nächsten wie dich selbst« ordnet er sein eigenes Dasein dem selbstgesetzten Zweck des Menschheitsdaseins unter. Auch sein Hoffen geht in die Zukunft, aber es flattert nicht von der Erde weg, es sucht das grosse, starke, edle Geschlecht, das die Menschheit werden kann, so wenig Anzeichen dafür bei der jetzigen Menschheit vorhanden sind. Und auf jenes mögliche Menschengeschlecht blickend, verwirft er das angebliche Christuswort und schreibt auf seine Fahne das Wort des Weisen, welches heisst: »Meine Brüder, zur Nächstenliebe rate ich euch nicht, ich rate euch zur Fernsten-Liebe. — Der Mensch ist etwas, das überwunden werden muss.« E. Br.

Im Sinn und Geist der Wissenschaft.

II.

Durch diese ungeheure Ausweitung des Gegenstandes der empirischen Wissenschaft — früher oft irrtümlich Objektivwissenschaft genannt, nunmehr also Universalwissenschaft — ist das Wahrheitskriterium zwar geklärt und begrifflich nach aussen abgegrenzt, in seinem begrifflichen Umfang aber doch derart erweitert worden, dass es, wie ich meine, noch nicht an der Zeit ist, die inhaltlich konstitutiven Momente vollzählig und geordnet darzulegen. Nun hat eben empirische Wissenschaft prinzipiell die Aufgabe, nicht nur sinnlich gegebene Naturvorgänge zu erforschen, sondern auch die »geistigen« Erscheinungen in den Bereich ihrer Forschung einzubeziehen; ob da mit den Methoden, die sich bisher für das Studium des anorganischen Reiches bewährt haben, auch die organischen sowie sogar die Bewusstseins-Phänomene erforscht werden können, das wird jetzt erst zur brennenden Frage; Physik und Chemie kommen dem Ideal aller empirischen Wissenschaft am nächsten; schon im Reich des Organischen erhebt sich aber der grosse Streit zwischen vitalistischer und mechanistischer Auffassung; vollends im Gebiet der sogenannten Geisteswissenschaften, die sich meist in bewussten Gegensatz stellen zur Naturwissenschaft, ist es schwer, ein einheitliches Prinzip herzustellen. All' das lässt darauf schliessen, dass das Wahrheitskriterium noch nicht in seiner vollkommenen Schärfe bekannt ist, dass der Generalnenner, auf den die Totalität aller Gegebenheit gebracht werden soll, noch nicht gefunden ist, erst Aufgabe, aber noch nicht Ausgangspunkt der Forschung sein kann. Am meisten Aussicht, diesen gesuchten Generalnenner zu finden, hat entschieden die methodisch am besten durchgebildete Naturwissenschaft, ihre moderne Atomistik und Elementenlehre kann nicht mehr weit vom Ziel sein. Gewiss haben die Geisteswissenschaften darin immer Recht, wenn sie darauf hinweisen, dass psychische Phänomene in ihrer Besonderheit mit den Methoden der exakten Naturwissenschaft

nicht erklärt und nicht verstanden werden können, gewiss kann man diesen Erscheinungen »von aussen her« nicht beikommen, sondern sie können nur nachempfunden, nachgefühlt, nach-erlebt werden; diese »rein methodologische Besonderheit der Art und Weise, sie »von innen her« zu verstehen, schliesst aber meines Erachtens die Tatsache nicht aus, dass ihrem Wesen nach alle geistigen Vorgänge Prozesse des Zentralnervensystems, genauer der grauen Hirnrinde darstellen, und dass sie als solche eben doch in den ungeheuren und geschlossenen Kausalzusammenhang des Naturganzen hineingehören. (Haeberlin geht hier andere Wege; sein Weltbild ist ein streng monistischer Panpsychismus, eine konsequent durchgeführte Universalpsychologie.)

Wesentlich für uns ist die Tatsache, dass nunmehr prinzipiell alles der Objektivierung durch das wissenschaftliche Denken ausgesetzt ist, was nicht sagen will, dass effektiv nun schon alles objektiviert wäre; jetzt gibt es keine Inseln, keine Schlupfwinkel und keine privilegierten Tempelreservationen mehr, die sich dem wissenschaftlichen Blick entziehen dürfen. Das Schauspiel ist ergreifend und überwältigend: Mit dem eisernen Schritt des Schicksals schreitet die Wissenschaft von Position zu Position und verleibt sie sich selbst ein; die Erde, der vermeintliche Mittelpunkt der Welt, wurde zum rotierenden Planeten; die Organismen wurden dem anorganischen Reich angeschlossen; die Menschen schliesslich wurden rücksichtslos in das Reich der Organismen eingeordnet und zwar den Säugetieren zugeteilt; immer näher rückt der Einverleibungs- und Assimilationsprozess der letzten Position, dem Subjekt selbst; ein Entrinnen ist nicht mehr möglich. Wir sind Zeugen dieser letzten und aufreibenden Kampfesphase zwischen dem Totalitätsdrang der empirischen Wissenschaft einerseits und dem Subjekt andererseits. Mit allen Mitteln versucht das Subjekt, sich der eisernen Umarmung zu erwehren, es ist ein wahrhaft verzweifelter und vielleicht letztes Aufbäumen dieses letzten und stärksten Gegners. Hier im Subjekt liegen verwurzelt alle die Domänen und Bezirke, die heute mit aller Energie gegen jede Objektivierung und wissenschaftliche Erfassung verteidigt werden; hier haben wir die Intuition, die Wesensschau, die Tatsachen des Sollens und des Geltens, die innere Erfahrung, hier die ganze idealistische Philosophie, hier im Subjekt ruhen vor allen Dingen die Grundvoraussetzungen jeder Religion, die religiösen Erlebnisse mit all' ihren Begleiterscheinungen und Projektionen. Der Ton der Auseinandersetzungen ist vielerorts gereizt, besonders von Seiten der Vertreter des Subjekts. Da wird wissenschaftliches Denken gründlich belehrt, bis wohin es vorrücken darf (»eine ihrer Grenzen sich wohlbewusste Wissenschaft) und wo die Mauern des heiligen Tempelbezirkes liegen, über die kein neugieriger Blick ins Allerheiligste hineindringen darf; und doch hat das Subjekt seinen Prozess bereits in allen Instanzen verloren; trotz aller Anstrengungen kann es nicht verhindern, dass gross, still und kalt das Auge der Wissenschaft auf ihm ruht, dass jede Intui-

Fragen wir uns nun endlich, zu welchem Zwecke eine Welt-sprache? Besitzen wir nicht Sprachen genug, um unsere jungen Leute mit deren Erlernung zu quälen?

Eben deshalb, um diese Sprachenlernqual beschränken zu können, ist die Weltsprache geschaffen worden, die eigentlich richtiger »internationale Hiltsprache« genannt werden sollte. Es liegt der Weltsprachebewegung absolut terne, irgendwelche natürliche Sprache vorzuziehen zu wollen. Die Devise lautet lediglich: Jedem seine Muttersprache und eine Sprache für alle.

Wenn man bedenkt, dass früher das Reisen von einem Land ins andere ein Ereignis bedeutete, dessen Durchführung Wochen erforderte, während es heute bei der stets wachsenden Schnelligkeit z. B. im Flugzeug in einigen Stunden möglich ist, so muss man Bestrebungen verstehen, die noch vorhandene Hemmungen des zwischenstaatlichen Verkehrs zu beseitigen suchen.

Wir Freidenker als frei Denkende führen ja einen beständigen Kampf gegen allerlei Grenzpfähle. Wie wir mit aller Konsequenz uns für die Beseitigung von allen von der schwarzen Reaktion gesteckten Grenzpfählen des Wissens und der Erkenntnis einsetzen, so kämpfen wir im Namen der Menschlichkeit auch für die Beseitigung der nationalen Grenzpfähle da, wo diese zur Hemmung der Freiheit und des Fortschrittes und zur Gefahr nationaler Verhetzung und des Krieges werden. Unser Ackertfeld ist die Welt, besonders da, wo sie noch in religiöser Verblendung und in kirchlicher Geistesnechtschaft schmachtet bzw. duselt. Wir bestreben uns, zur Befreiung und zum Wohle der gesamten Menschheit mit unserer Fackel über alle diese Grenzpfähle hinauszuleuchten, bis es im finstersten Winkel zu tagen beginnt.

Ein Haupthindernis einer grosszügigeren internationalen Verständigung, überhaupt eines internationalen Verkehrs im weiteren Sinne und möglichst für jedermann bildet die Sprache, und hier soll nun die Welthiltsprache einsetzen.

In ihrer vollkommensten Form, dem Ido, hat sie auch bisher in den wenigen Jahren ihres Bestehens schon ganz ansehnliche Erfolge erzielt. Unter Führung prominenter ehemaliger Esperantisten gelang es, dem Ido in über 50 Ländern Eingang zu verschaffen.

Trotz ihrem Wohlklang und ihrer Präzision der Ausdrucks ist die Sprache äusserst leicht in ein paar Stunden zu erlernen, was auch dem weniger Sprachkundigen ermöglicht, schriftlich oder mündlich mit allen möglichen Ländern und Völkern zu verkehren, sei es bei Kongressen, auf Reisen oder durch Korrespondenz.

Es ist zu diesem Zwecke gar nicht notwendig, zu warten, bis alle Menschen diese Hiltsprache können. Die Organisationen der Idisten auf der Welt haben dafür gesorgt, dass dies heute schon in einem ausgedehnten Masse praktiziert werden kann, sei es durch die Verbände, durch Landeszentralstellen (in der Schweiz: Ido-Kontoro, Oerlikon) oder durch die internationale Korrespondenzorganisation des VAK in Stockholm, mit dem sämtliche Ido-Verbände der Welt in Beziehung stehen. Sie können dies zu allen möglichen Zwecken verwenden, sei es zu Gedankenaustausch über irgendwelche Probleme oder privater Art, zu Handels-, Sammel-, Tausch- oder Reisezwecken.

Beim Studium des Ido und seiner Organisationen fällt allgemein auf, dass einem auf Schritt und Tritt auch hier wieder bekannte Namen aus unserer freigeistigen Bewegung begegnen nicht nur in allen Ländern und in der internationalen Ido-Akademie, sondern auch in unserem Lande. Ist doch z. B. unser Gesinnungsfreund Direktor

tion sich spiegelt in einer Reflexion, dass schliesslich gerade diese verzweifelten Emanzipationsbemühungen das ganz besondere Interesse wissenschaftlicher, speziell psychologischer und sogar psychopathologischer Betrachtungsweise hervorrufen.

Die Sache der Wissenschaft richtig verstehen und vertreten kann nur derjenige, der sich selbst freiwillig in den Zusammenhang der empirischen Wissenschaft eingeordnet hat. Dadurch wird das Subjekt in seiner Existenz und kostbaren Eigenart keineswegs bedroht, es wird nur an seinen richtigen Platz gerückt, es steht nun nicht mehr ausserhalb der Wirklichkeit auf einem eingebildeten archimedischen Punkt, sondern mitten in der Wirklichkeit drin. (Philosophisch gesprochen: Das Subjekt ist nicht mehr ontologisches, sondern nur noch instrumentales a priori.)

Das ist der Kern und Grundgehalt dieser umwälzenden und in ihren Konsequenzen vorderhand noch gar nicht zu übersehenden neuen Wissenschaftstheorie. Wir wiederholen: «n seinen einzelnen inhaltlichen Momenten ist das Einheitsprinzip und Wahrheitskriterium noch nicht genügend bekannt, wir müssen uns vorderhand bescheiden mit dem begrifflichen Umriss, dass es die Möglichkeit der Einordnung in den kausal geschlossenen und eindeutigen Zusammenhang der gesamten Wirklichkeit darstellt. Aber so weit sind wir, und das ist für uns ausschlaggebend, dass wir jetzt schon bestimmt und sicher festlegen können, dass die subjektiver Glaubensgewissheit entquollenen Konstruktionen der christlichen Konfession sich mit den bisher festgestellten Resultaten der Wissenschaft im hellen Widerspruch befinden, dass sie verstossen gegen alle unsere Anschauungen von Raum und Zeit und vor allem gegen das Grundprinzip alles logischen Denkens, gegen den Satz der Identität. (Wein und Brot ist Blut und Fleisch, ferner das Dogma von der Dreieinigkeit.) Für wissenschaftliches Denken können Religion und Konfession nur gegenständliches Interesse haben, niemals aber werden konfessionelle Anschauungen konstituierend zur Ausbildung eines wissenschaftlichen Weltbildes beitragen können; ihr Wahrheitsbegriff ist grundverschieden von demjenigen der wissenschaftlichen Wahrheit, ist subjektive Gewissheit, stützt sich nicht auf die Totalität alles Gegebenen, im Gegenteil, räumt Wissenschaft und Wissen mit grandioser Gebärde auf die Seite, um rein aus dem Subjekt heraus, ohne Rücksicht auf Realität, eine Wahrheit auszubrüten, die nur im engen Bezirk des Subjekts Geltung hat, Dieser religiöse Wahrheitsbegriff wächst genau auf demselben Holz wie das Wahrheitsgefühl, das unsere tollen Traumbilder beglückt.

In einer spätern Abhandlung werden wir auf die Konsequenzen dieser neuen Wissenschaftstheorie für die verschiedenen philosophischen Einzeldisziplinen und Denkrichtungen eingehen. Für heute sollte nur soviel gezeigt werden und ist hoffentlich gezeigt worden, dass Wissenschaft prinzipiell atheistisch ist, dass Religion nur als Gegenstand, nicht aber als Bestandteil der Wissenschaft in Betracht kommen kann.

Dr. E. H.

Tobler in Bern auch ein mächtiger Gönner und Förderer der Ido-Bewegung. Und wenn Sie die in der ganzen Welt zirkulierenden periodischen Korrespondentenlisten des VAK studieren, so sehen Sie alle paar Zeilen den Wunsch ausgedrückt, über unsere freigeistige Bewegung korrespondieren zu wollen. Für die Ido-Bewegung spricht bei uns auch, dass die christliche Horthy-Regierung im allerchristlichsten Ungarn gleich am Anfang ihrer famosen »Wirksamkeit« diese Sprache streng verboten hat. Das Verbot soll nun zwar in neuester Zeit wieder aufgehoben worden sein. Dass es aber bestand, spricht Bände.

Dadurch, dass diese Hilfssprache nun einem jeden mit kleiner Mühe ermöglicht, mit Menschen aus allen Ländern direkt in Fühlung zu treten und dabei die Entdeckung zu machen, dass auch der Franzose, Amerikaner, Chinese, Japaner etc. ein vernünftiges, fühlendes Kind der Mutter Erde ist und dass es schliesslich in allen Ländern Menschen gibt, die es nicht nur mit sich und ihrem Lande allein gut meinen, verschwindet allmählich doch ein »Grenzfahl« um den andern aus seinem Gehirn, und er wird schliesslich für militaristische und kriegerische Unternehmungen je länger je weniger zu haben sein. Durch Erweiterung seines geistigen Horizontes und Verkehr mit »Heiden« aller Art wird auch »Mutter Kirche« beginnen, im Kurse zu sinken.

Ausser den angeführten allgemeinen Momenten im Sinne unserer freigeistigen Bewegung ist für uns Freidenker namentlich die Ausbreitung unserer Ideen auch in noch rückständigen Ländern und der direkte Kontakt und Austausch von Gedanken und Erfahrungen unter Gesinnungsfreunden auf der ganzen Welt von grosser Wichtigkeit.

Sollte der eine oder andere sich durch meine Ausführungen veranlasst fühlen, sich in der Weltsprachebewegung aktiv zu betätigen, so dürfte der Zweck meines Referates erreicht sein.

Vom mystischen „Erkennen“. Ueber die katholische Gefühlsargumentation.

Von Ludwig Eldersch, Wien.

(Schluss.)

II.

War Eckehart Philosoph und Seuse Poet, so versuchte der Dominikanermönch Dr. Johannes Tauler der Mystik praktische, ethisch-seelsorgerische Seiten abzugewinnen. Mit dem gleichen negativen Erfolg wie seine Vorgänger war er bemüht, das »unmittelbare« Erfassen Gottes für die Menschheit zu verwerten. Als Prediger strebte er damals mystische »Erkenntnisse« unter dem Volke zu verbreiten, das Leben der Gläubigen mit der Mystik zu durchsetzen. In einer 1498 zuerst im Druck erschienenen Sammlung von Predigten spricht er sich unbedingt für die Vertiefung des religiösen Anschauungslebens in der Weise aus, dass er den Menschen empfiehlt, sich beim Gebet in der Ekstase zu üben, die allein ein wahres, pietätvolles Nähern des Christen zu Gott ermöglicht. Sowohl literarisch als auch philosophisch sind die Arbeiten Taulers völlig wertlos. Man findet in ihnen unzählige Phrasen und Wortbildungen, die mystisch-allgemeinste Bedeutung haben sollen, aber lediglich nur linguistische Taschenspieler-Kunststücke darstellen.

Eine Zeitgenossin Taulers ist die flandrische Nonne Hadewich, eine exzerzierende Mystikerin, deren »Visionen«, eine Sammlung wohlüstig-frommer Betrachtungen, wie das Tagebuch einer perversen, liebestollen Hysterikerin anmuten. Bei Hadewich drängt sich das inverse sexuelle Moment mystischer Gottesliebe immerwährend mit dreister Kühnheit in den Vordergrund. Sie ist rasend verliebt in — Gott. Sie gibt sich ihm hin, geht ganz in ihm auf und beschreibt ihre ekelhafte Brunst mit einer Ausführlichkeit, die an die Kleinmalerei pornographischer Autoren erinnert. Sie ist eine Geisteskranke. Jede Zeile, die uns von ihr überliefert ist, beweist dies. Trotzdem werden ihre Elaborate als »Perlen der Mystik« bezeichnet.

Einer ihrer Uebersetzer und Wertschätzer schreibt über sie: »Immer unversehens und immer gewaltsamer fällt Gott über sie her. Während ihr Landsmann Jan von Ruysbroeck hart zugreift und Gott so planmässig so eng und enger einkreist, bis dass er sich ergibt, bietet sie, die Frau, nur ihre willenlose, hinnehmende Geduld zum Lockmittel. Im Kampfe der Liebe weiss sie, wird sie nicht durch grössere Stärke, als vielmehr dadurch siegen, dass sie sich schwach stellt und der Lust des Ueberwinders sich restlos ausliefert. Diese Berauschung an und für sich genügt ihr. Gott zwischen durch (?) zu erproben ... liegt ihr ferne ... Sie ruht und genießt ...« Könnte man es einem übel nehmen, wenn er sich einbildet, einen spannenden »pikanten« Roman etwa mit dem Titel »Verbotene Lust« oder »Ich muss dich haben« zu lesen? Diese Sätze stehen in einer Einführung zu Schwester Hadewichs »Visionen«, einem äusserst frommen, zensurfreien Buch mit philiströsem Einband und unillustriert.

Die Visionen übertreffen die Einleitung des Herausgebers noch weit an Pikanterie. Immer quält das bedauernswerte Weib »ein grosses Verlangen mit Gott eins zu sein.« Ihr »Zusammenfliessen« mit dem Schöpfer beschreibt sie haarklein: »Da ich aber unsern Herrn empfangen hatte, empfing er mich.« Und Gott sagt zu ihr: »Ich werde mich dir heimlich schenken, du liebste Braut, wann immer du mich haben willst.... So werde ich dir die Erkenntnis meines Willens schenken und die Kunst der echten Liebe und das Eingefühl mit mir in wunderbaren Liebestürmen, derart, dass du es nicht ertragen magst und der Druck zu schwer wird.... Und das Gefühl, eins zu sein mit mir wie ich mit dir, wird dich und mich beglücken.... Gib dich mir mit Liebe hin, meine in nächster Naheit mich Geniessende. Ja wahrlich, genieße meiner!« Immerfort nähert sich die »mystische« Schwester Gott in wilder Brunst und erlebt Wunder, die nur »Erleuchtete« erfahren können. »Da empfing ich den heiligen Geist derart, dass ich plötzlich den Willen Gottes allenthalben verstund. ... Und ich verstand sämtliche Sprachen, die man auf zweundsiebzig Arten redet.«

Ein anderes Mal wieder: »Und er empfing mich im Innern meiner Sinne und nahm meine Seele in Besitz Und da