DIE DARWINSCHE THEORIE

Published @ 2017 Trieste Publishing Pty Ltd

ISBN 9780649197989

Die Darwinsche Theorie by J. W. Spengel

Except for use in any review, the reproduction or utilisation of this work in whole or in part in any form by any electronic, mechanical or other means, now known or hereafter invented, including xerography, photocopying and recording, or in any information storage or retrieval system, is forbidden without the permission of the publisher, Trieste Publishing Pty Ltd, PO Box 1576 Collingwood, Victoria 3066 Australia.

All rights reserved.

Edited by Trieste Publishing Pty Ltd. Cover @ 2017

This book is sold subject to the condition that it shall not, by way of trade or otherwise, be lent, re-sold, hired out, or otherwise circulated without the publisher's prior consent in any form or binding or cover other than that in which it is published and without a similar condition including this condition being imposed on the subsequent purchaser.

www.triestepublishing.com

J. W. SPENGEL

DIE DARWINSCHE THEORIE



Die Darwinsche Theorie.

Verzeichniss

der .

über dieselbe in Deutschland, England, Amerika, Frankreich, Italien, Holland, Belgien und den Skandinavischen Reichen erschienenen Schriften und Aufsätze,

zusammengestellt.

J. W. Spengel.

Zweite, vermehrte Auflage.

UNIV. CF CALIFORNIA

Berlin. Verlag von Wiegandt und Hempel. 1872.

Vorrede.

Diesen wenigen Seiten eine Vorrede voranzuschicken, veranlassen mich zwei Dinge. Zunächst will ich diese Gelegenheit benutzen, Herrn Darwin öffentlich meinen Dank für die freundlichst mitgetheilten Titel auszusprechen. Ferner halte ich es für wünschenswerth, einige Worte über meine Stellung zu einem inzwischen erschienenen zweiten Verzeichnisse der Darwin-Literatur, in dem Buche des Dr. Seidlitz, "die Darwin'sche Theorie", zu sagen. Ich verdanke demselben, wie dieses dem meinigen, manche Titel. Dagegen wird man mir zugeben, dass ich mit Recht die zahlreichen Schriften fortgelassen habe, welche mit keinem Worte von Darwinismus oder Descendenztheorie handeln. Auch habe ich es vorgezogen, nicht der Seidlitzschen-Eintheilung des Materials in "Literatur pro", "Literatur contra" und "Literatur ob pro oder contra, mir unbekannt" zu folgen, da dieselbe, wie schon die letzte Ueberschrift zeigt, nicht consequent durchzuführen ist. Sollten aber einige Titel in meinem Verzeichnisse fehlen, welche mit Recht von Seidlitz angeführt sind, so sind dieselben aus Argwohn weggelassen, dass sie wie manche andere, Nichts über Darwinismus enthalten würden. Diesem Fehler hoffe ich in einer dritten Auflage abhelfen zu können. Dazu ist aber vor Allem erforderlich, dass die Zahl meiner Mitarbeiter wachse, dass mir von allen Seiten Ergänzungen und Verbesserungen, seien dieselben in jedem einzelnen Falle auch noch so gering, zugehen. Nur auf diese Weise ist wirklich eine Vollständigkeit zu erzielen. Die Verlagsbuchhandlung wird die Freundlichkeit haben, mir etwa eingehende Briefe zu übermitteln.

Berlin, März 1872.

I. Deutsche Literatur.

I. Uebersetzungen der Schriften Darwins.

1860. Ueber die Entstehung der Arten im Thier- und Pflanzenreich durch natürliche Züchtung oder Erhaltung der vervollkommneten Rassen im Kampfe um's Dasein. Nach der zweiten Auflage mit einer geschichtlichen Vorrede und andern Zusätzen des Verfassers für diese deutsche Ausgabe, ans dem Englischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Dr. H. G. Bronn.

Auflagen der Uebersetzung: I. 1860. II. 1863. III. 1867. IV. 1870. Titel der dritten und vierten Auflage der Uebersetzung: — oder Erhaltung der begünstigten Rassen. Aus dem Englischen übersetzt von H. G. Bronn. Nach der vierten und fünften englischen sehr vermehrten Auflage durchgesehen und berichtigt von J. Victor Carus. Stuttgart.

1862. Ueber die Einrichtungen zur Befruchtung Britischer und ausländischer Orchideen durch Insekten und über die günstigen Erfolge der Wechselbefruchtung. Mit Nachträgen und Verbesserungen des Verfassers aus dem Englischen übersetzt von Dr. H. G. Bronn. Mit den 34 Holzschnitten des Originals. Stuttgart.

1868. Das Variiren der Thiere und Pflanzen im Zustande der Domestication. Aus dem Englischen übersetzt von J. Victor Carus. Zwei Bände mit 43 Holzschnitten und mit den Verbesserungen und Zusätzen des Verfassers zur zweiten englischen Auflage nebst Register. Stuttgart.

 Die Abstammung des Menschen und die geschlechtliche Zuchtwahl. Aus dem Englischen von J. Victor Carus. 2 Bde. mit 76 Holzschnitten.
 Aufl., 2 Abdruck und 2. Aufl. Stattgart. 1871.

- Schriften, ausschliesslich die Darwinsche Theorie und Theile derselben betreffend. Deutsche Originalwerke.
- Dr. E. Askenasy. Beiträge zur Kritik der Darwin'schen Lehre. Leipz. 1872.
 Dr. W. Braubach. Religion, Moral und Philosophie der Darwin'schen Artlehre nach ihrer Natur und ihrem Charakter als kleine Parallele menschlich geistiger Entwicklung.
 Neuwied. 1869.
- Dr. L. Büchner. Sechs Vorlesungen über die Darwin'sche Theorie von der Verwandlung der Arten und die erste Entstehung der Organismenwelt, sowie über die Anwendung der Umwandlungstheorie auf den Menschen, das Verhältniss dieser Theorie zur Lehre vom Fortschritt und den Zusammenhang derselben mit der materialistischen Philosophie der Vergangenheit und Gegenwart. In allgemein verständlicher Darstellung. I. und 2. Auflage. Leipzig, 1868.
- B. Carneri. Sittlichkeit und Darwinismus. Drei Bücher Ethik. Wien. 1871.

- Prof. Dr. C. Claus. Ueber die Grenzen des thierischen und pflanzlichen Lebens. Leipzig. 1863.
- Die Copepoden-Fauna von Nizza. Ein Beitrag zur Charakteristik der Formen und deren Abänderung im Sinne Darwin's. Mit 5 Taf. Marburg. 1866.
- G. Fr. Daumer. Charakteristiken und Kritiken betreffend die wissenschaftlichen, religiösen und socialen Denkarten, Systeme, Projekte und Zustände der neuesten Zeit. Nebst positiven Erörterungen und Nachweisen. Hannover. 1870.
- Dr. J. Dub. Kurze Darstellung der Lehre Darwin's über die Entstehung der Arten der Organismen. Stuttgart. 1869.
- Dr. R. Ebert. Zur Systematisirung des Thierreiches. Programm des Vitzthum'schen Gymnasiums. Dresden. 1868.
- Prof. Dr. E. Haeckel. Generelle Morphologie der Organismen. Allgemeine Grundzüge der organischen Formen-Wissenschaft, mechanisch begründet durch die von Charles Darwin reformirte Descendenz-Theorie. 2 Bde. Bd. I.: Allgemeine Anatomie der Organismen. Mit zwei promorphologischen Tafeln.
 - Bd. II.: Allgemeine Entwicklungsgeschichte der Organismen. Mit acht genealogischen Tafeln. Berlin. 1866.
- Natürliche Schöpfungsgeschichte. Gemeinverständliche wissenschaftliche Vorträge über die Entwicklungslehre im Allgemeinen und diejenige von Darwin, Göthe und Lamarck im Besondern. Ueber die Anwendung derselben auf den Ursprung des Menschen und andere damit zusammenhängende Grundfragen der Naturwissenschaft. Mit Tafein, Holzschnitten, systematischen und genealogischen Tabellen. Berlin. 1868. 2. verb. und verm. Auflage. 1871.
- Ueber Arbeitstheilung in Natur- und Menschenleben. Mit einem Titelbild in Kupferstich und 18 Holzschnitten. Berlin. 1869.
- Prof. Dr. E. Hallier. Darwin's Lehre und die Specification. Hamburg. 1865. K. B. Heller. Darwin und der Darwinismus. Wien. 1869.
- Dr. Th. Hertzka. Die Urgeschichte der Erde und des Menschen. Ein Cyclus von Vorlesungen, gehalten im Pester Bürgerclubb. Erste Vorlesung: Ueber die Darwin'sche Theorie von der Verwandlung der Arten durch natürliche Zuchtwahl. Pest. 1871.
- Prof. Dr. H. Hoffmann. Untersuchungen zur Bestimmung des Werthes von Species und Varietät. Ein Beitrag zur Kritik der Darwin'schen Hypothese. Giessen. 1869.
- Dr. J. Huber. Die Lehre Darwins, kritisch betrachtet. München 1871.
- Dr. G. Jäger. Die Darwin'sche Theorie über die Entstehung der Arten. Zwei Vorträge. Wien. 1862.
- Die Darwin'sche Theorie und ihr Verhältniss zu Moral und Religion.
 Fünf Vorträge. Stuttgart. 1868.
- Dr. A. Kerner. Gute und schlechte Arten. Innsbruck. 1866.
- Die Abhängigkeit der Pfianzengestalt von Klima und Boden. Ein Beitrag zur Lehre von der Entstehung und Verbreitung der Arten, gestützt auf die Verwandtschaftsverhältnisse, geographische Verbreitung und Ge-

schichte der Cytisusarten aus dem Stamme der Tubocytisus D. C. Mit einer Karte und einem Stammbaum. Innsbruck. 1869.

Prof. Dr. A. Kölliker. Ueber die Darwin'sche Schöpfungslehre. Ein Vortrag. Leipzig. 1864.

Prof. Dr. O. Köstlin. Ueber die Unveränderlichkeit der organischen Species. Stuttgart. 1860.

E. Loewenthal. Herr Schleiden und der Darwin'sche Arten-Entstehungs-Humbug. Nebst einem Anhang: sechs Thesen für die künftige Philosophie und Naturforschung. Berlin. 1864.

Fr. Ludwig. Die Befruchtung der Pflanzen durch H
ülfe der Insekten und die Theorie Darwin's von der Entstellung der Arten. G
öttingen. 1868.

Dr. Ad. B. Meyer. Charles Darwin und Alfred Russel Wallace. Ihre ersten Publikationen über die "Entstehung der Arten", nebst einer Skizze ihres Lebens und einem Verzeichniss ihrer Schriften. Mit Autorisation herausgegeben. Erlangen. 1870.

Prof. Dr. J. Bona Meyer. Philosophische Zeitfragen. Populäre Autsätze. (u. A. "Die Entstehung der Arten (Darwinismus)". Bonn. 1870.

Prof. Dr. F. Michelis. Der Gedanke in der Gestaltung des Thierreichs. Eine neue Instanz gegen den Darwinismus und seine Herrschaft in Deutschland. Bonn. 1872.

L. Möller. Die Abhängigkeit der Insekten von ihrer Umgebung. Leipzig. 1867.
A. Müller. Ueber die Entstehung organischer Wesen und ihre Spaltung in

Arten. 1. und 2. Auflage. Berlin. 1867 und 1869.

Fr. Müller. Für Darwin. Mit 67 Figuren in Holzschnitt. Leipzig. 1864.

Prof. Dr. C. Naegeli. Entstehung und Begriff der naturhistorischen Art. (Abdruck aus: Sitzungsberichte der kgl. bayer. Akad. der Wissensch.) München. 1865.

H. von Nathusius. Ueber die Constanz in der Thierzucht. Berlin. 1860. A. von Pelzeln. Bemerkungen gegen Darwin's Lehre vom Ursprung der

Spezies. Wien. 1861.

Fr. Pfaff. Die neuesten Forschungen und Theorien auf dem Gebiete der Schöpfungsgeschichte. Mit Holzschnitten. Frankfurt a. M. 1868.

Prof. W. Preyer. Der Kampf um das Dasein. Ein populärer Vortrag. Bonn. 1869.

Dr. Recht. Das Entwicklungsgesetz der Natur. München. 1868.

Dr. H. E. Richter. Das Darwin'sche Gesetz in der sittlichen Welt. Dresden. 1870.

Dr. Fr. Rolle. Charles Darwin's Lehre von der Entstehung der Arten im Pflanzen- und Thierreich in ihrer Anwendung auf die Schöpfungsgeschichte. Frankfurt a. M. 1862. 2. Ausg. 1870.

L. Rütimeyer. Die Grenzen der Thierwelt. Eine Betrachtung zu Darwin's Lehre. Basel. 1868.

A. Schleicher. Die Darwin'sche Theorie und die Sprachwissenschaft. Offenes Sendschreiben an Herrn Dr. Ernst Haeckel, a. o. Prof. der Zoologie und Direktor des zoolog. Museums an der Universität Jena. Weimar. 1863.

Ueber die Bedeutung der Sprache f
ür die Naturgeschichte des Menschen.
 Weimar. 1865.

C. Schmid. Darwin's Hypothese und ihr Verhältniss zu Religion und Moral. Offenes Sendschreiben an Herrn Dr. G. Jäger. Stuttgart. 1869. Dr. G. Seidlitz. Die Darwin'sche Theorie. Elf Vorlesungen über die Entstehung der Thiere und Pflanzen durch Naturzüchtung. Dorpat. 1871.

Die Bildungsgesetze der Vogeleier in histologischer und genetischer Beziehung und das Transmutationsgesetz der Organismen. Leipzig. 1869.

- Dr. K. v. Seidlitz. Ueber die Vererbung der Lebensformen, Eigenschaften und Fähigkeiten, organischer Wesen auf ihre Nachkommen in Bezug auf Physiologie und praktische Heilkunde. Festschrift. St. Petersburg. 1865.
- G. A. Spiesz. Ueber die Grenzen der Naturwissenschaft mit Beziehung auf Darwin's Lehre von der Enstehung der Arten im Thier- und Pflanzenreich durch natürliche Züchtung, Festrede gehalten bei der 40. Jahresfeier der Senkenberg'schen naturforschenden Gesellschaft am 31. Mai 1863. Frankfurt a. M. 1863.
- H. Trautschold. Uebergänge und Zwischenvarietäten. (Bull. de la Soc. Imp. des Naturalistes de Moscou, vol. 33). 1860.
- M. Wagner. Die Darwin'sche Theorie und das Migrationsgesetz der Organismen. Leipzig. 1868.
- R. Wagner. Louis Agassiz's Principien der Classifikation der organischen Körper, insbesondere der Thiere mit Rücksicht auf Darwin's Ansichten. Göttingen. 1860.
- A. von Weckherlin. Beitrag zu den Betrachtungen über Constanz in der Thierzucht, mit einem Vorworte und mit Anmerkungen über Zuzucht. Stuttgart. 1860.
- Dr. R. Weidenhammer. Die landwirthschaftliche Thierzucht als Argument der Darwin'schen Theorie. Stuttgart. 1864.
- A. Weismann. Ueber die Berechtigung der Darwin'schen Theorie. Ein akademischer Vortrag gehalten am 8. Juli 1868 in der Aula der Universität zu Freiburg i. B. Leipzig. 1868.
- Ueber den Einfluss der Isolirung auf die Artbildung. Leipzig. 1872.
- Dr. A. Wigand. Ueber Darwin's Hypothese Pangenesis. Abgedruckt aus den Schriften der Gesellschaft zur Bef\u00f6rderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. Bd. IX. Marburg. 1870.
- III. Schriften, in denen Darwins Theorie besprochen wird, theils gelegentlich, theils in besonderen Abschnitten.
- K. E. von Baer. Reden gehalten in wissenschaftlichen Versammlungen und kleinere Aufsätze vermischten Inhalts. Petersburg. 1864.
- Prof. Dr. J. B. Baltzer. Ueber die Anfänge der Organismen und die Urgeschichte des Menschen. Fünf Vorträge zur Widerlegung der von Prof. Dr. Carl Vogt zu Breslau gehaltenen Vorlesungen "über die Entstehung des Menschen". Paderborn. 1869.
- H. Baumgärtner. Natur und Gott. Studien über die Entwicklungsgesetze im Universum und die Entstehung des Menschengeschlechts. Mit einer Prüfung der Glaubensbekenntnisse. Leipzig. 1870.
- Dr. L. Büchner. Kraft und Stoff. Empirisch-naturphilosophische Studien in allgemein verständlicher Darstellung. 11 Auflagen. Leipzig. 1871.

- Dr. L. Büchner. Aus Natur und Wissenschaft. Studien, Kritiken und Abhandlungen. 2 Auflagen. Leipzig 1862 und 69.
- Dr. H. Burmeister. Geschichte der Schöpfung. Eine Darstellung des Entwicklungsganges der Erde und ihrer Bewohner. 7. verb. Auflage, herausg. von Prof. C. Giebel. Leipzig. 1867.
- C. G. Carus. Natur und Idee oder das Werdende und sein Gesetz. Eine philosophische Grundlage für die specielle Naturwissenschaft. Mit 1 Tafel. Wien. 1861.
- Dr. C. Claus. Grundzüge der Zoologie zum Gebrauche an Universitäten und höheren Lehranstalten, sowie zum Selbstunterricht. 1. u. 2. Aufl. Marburg und Leipzig. 1868 und 1871.
- C. S. Cornelius. Ueber die Entstehung der Welt mit besonderer Rücksicht auf die Frage: ob unsern Sonnensystem, namentlich der Erde und ihren Bewohnern, ein zeitlicher Anfang zugeschrieben werden muss. Gekrönte Preisschrift. Halle. 1870.
- B. v. Cotta. Die Geologie der Gegenwart. 1. u. 2. Aufl. Leipzig. 1867 u. 1872.
 Dr. A. Dohrn. Untersuchungen über Bau und Entwicklung der Arthropoden. Heft 1, 2. Leipzig. 1870.
- E. du Bois Reymond. (Das Kaiserreich und der Friede). Leibnizische Gedanken in der neuern Naturwissenschaft. Zwei Festreden in öffentlichen Sitzungen der königl. preussisch. Akademie der Wissenschaften.
- Berlin. 1871. J. Durdik. Leibnitz und Newton. Ein Versuch über die Ursachen der Welt. Auf Grundlage der positiven Ergebnisse der Philosophie und der
- Naturforschung. Halle. 1869. J. H. Fichte. Die Seelenfortdauer und die Stellung des Menschen. Leipz. 1867.
- Flügel. Der Materialismus vom Standpunkte der atomistisch-mechanischen Naturforschung beleuchtet. Leipzig. 1865.
- O. Fraas. Vor der Sündfluth. Eine Geschichte der Urwelt, mit vielen Abbildungen ausgestorbener Thiergeschlechter und urweltlicher Landschaftsbilden Stattenst 1864
- bilder. Stuttgart. 1864.

 J. Frohschammer. Das Christenthum und die moderne Naturwissenschaft.

 (Abdruck aus Athenäum 1862.) Wien. 1868.
- Prof. Dr. C. Gegenbaur. Grundzüge der vergleichenden Anatomie. 2. umgearbeitete Anflage. Mit 319 Holzschnitten. Leipzig. 1870.
- Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbelthiere. Leipz. 1864.
- L. Geiger. Der Ursprung der Sprache. Stuttgart. 1869.
 Chr. German. Schöpfergeist und Weltstoff oder die Welt im Werden. Ein Beitrag zu der Frage: welche religiösen Vorstellungen gewinnt unsere Zeit
- aus einer denkenden Betrachtung des Weltganzen? Berlin. 1862.
- H. R. Göppert. Die fossile Flora der Permischen Formation. Kassel. 1864.
 A. Grisebach. Die Vegetation der Erde nach ihrer klimatischen Anordnung.
- Ein Abriss der vergleichenden Geographie der Pflanzen. 2 Bde. Leipz. 1872. Prof. E. Haeckel. Die Radiolarien. Eine Monographie. Berlin. 1862.
- Zur Entwicklungsgeschichte der Siphonophoren. Beobachtungen über die Entwickelungsgeschichte der Genera Physophora, Chrystalloides, Athorybia