

Werden und Vergehen

Werden und Vergehen

Eine Entwicklungsgeschichte des Naturganzen
in gemeinverständlicher Fassung

von

Carus Sterne

Sechste neubearbeitete Auflage

herausgegeben von

Wilhelm Bölsche

Zweiter Band

Entwicklung der Wirbeltiere und des Menschen

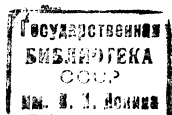
— Mit zahlreichen Abbildungen im Text
und 20 Tafeln in Holzschnitt und Farbendruck

Berlin

Verlag von Gebrüder Borntraeger

SW Deffauer Straße 29

1906



u 31576-60

Alle Rechte vorbehalten

Die chromolithographischen Tafeln wurden von Meisenbach, Riffarth & Co. in Schöneberg, Berlin hergestellt; Papier von Sieler & Vogel, Leipzig; Druck von A. W. Hayn's Erben, Potsdam.

Inhaltsverzeichnis des zweiten Bandes.

	Seite
XIII. Die Patriarchen der Naturherrscher	1
XIV. Zwischen Wasser und Land	40
XV. Die Unheimlichen (Reptile)	73
XVI. Die Beherrscher des Lufereichs (Vögel)	145
XVII. Die Verkettung von Mutter und Kind (Säugetiere)	179
XVIII. a) Der Satz- und Verachtungsparagraph des Naturgesetzes (Affe u. Mensch)	311
b) Tier- und Menschenseele	349
XIX. Die Entwicklung der Gesellschaftstrieb und der Sprache	375
XX. Die Anfänge der Kultur	396
XXI. Die Entwicklung des Schrifttums	435
XXII. Religionen und Weltanschauungen	450
XXIII. Die Deszendenz-Theorie	474
XXIV. Ein Ausblick in die Zukunft (Erdenbe und Weltende)	572
Register	585

Verzeichnis der Tafeln des zweiten Bandes.

	Seite		Seite
1. Kammjaurier . . gegenüber von	106	11. Junger Chimpanse und junger	
2. Der dreigehörnte Dinosaurier und		Orang-Utan	312
zwei Känguruh-Dinosaurier . .	130	12. Orang-Utanfamilie	314
3. Der Reptil-Vogel Archaeopteryx	150	13. Skelette des Menschen und der	
4. Ausgestorbene vierzehige Moa und		Menschenaffen	316
lebender Kiwi	162	14. Junger Gorilla	320
5. Skelett einer Moa	164	15. Paradies- und Laubenvögel . .	366
6. Das Riesensauertier Megatherium		16. Ein wiederhergestellter Pfahlbau	424
americanum	216	17. Di- und Trimorphismus bei	
7. Knochenschwänziges Riesengürtel-		Schmetterlingen	498
tier	220	18. Blattschmetterlinge	528
8. Mitteleuropäische Huftiere der		19. Nachahmung (Mimikry) geschützter	
Tertiärzeit	240	Schmetterlinge durch ungeschützte	638
9. Zebra und Quagga	248	20. Ein Stück Mondoberfläche . . .	578
0. Die Entwicklung des Hirschgeweihs	270		

Druckfehlerverzeichnis.

Band I:

- S. 1X Zeile 15 v. u. lies Philosophen statt Theologen.
- S. 7 Bildunterschrift lies erkennt statt erkenne.
- S. 190 Zeile 12 v. o. lies höherer und niederer statt höheren und niederen
- S. 190 Zeile 16 v. u. lies zurückgedrängt statt zurückdrängt.
- S. 195 Zeile 4 v. u. lies ausbrüten statt ausbrüt.
- S. 198 Zeile 15 v. u. lies Instinkte statt Instikte.
- S. 200 Zeile 12 v. u. lies autochthon statt autochton.
- S. 200 Zeile 11 v. u. lies allochthon statt allochton.
- S. 201 Zeile 6 v. o. lies echtes statt chtes.
- S. 204 Zeile 28 v. o. lies „erfüllen“ statt erfüllen,
- S. 206 Zeile 4 v. o. lies entgegen statt entgegen.
- S. 208 Zeile 11 v. o. lies Monerenstudien statt Monerenstudium.
- S. 208 Zeile 12 v. o. lies worden statt werden.
- S. 208 Zeile 1 v. u. lies 78 statt 79.
- S. 209 Zeile 6 v. u. lies Kinderjegens statt Kinderlegen.
- S. 211 Zeile 10 v. u. lies Cohn statt Kohn.
- S. 221 Zeile 2 v. u. lies trägt statt tragen.
- S. 233 Bildunterschrift lies eingeschlossener statt eingeschlossener.
- S. 234 Zeile 4 v. u. lies Klostocaceen statt Klostocarten.
- S. 234 Zeile 2 v. u. lies =seitigkeits statt =seitigkeits.
- S. 247 Zeile 8 und 3 v. u. lies 112 statt 117.
- S. 249 Zeile 6 v. u. lies 113 statt 118.
- S. 278 Zeile 6 v. u. lies 141 statt 147.
- S. 279 Bildunterschrift Fig. 141 lies Syncoryne statt Sycicoryna.
- S. 285 Bildunterschrift Fig. 146 lies pileus statt pilens.
- S. 342 Zeile 11 v. o. lies 195 statt 178.
- S. 418 Zeile 1 v. u. lies Ameise statt Amesie.
- S. 492 Bildunterschrift Fig. 327 lies Gleichenia statt Gliechenia.
- S. 496 Unterschrift der Tafel lies Ecuador statt Escuador.
- S. 497 Zeile 12 v. u. lies Bärlappen statt Bärlappen.
- S. 521 Zeile 9 v. o. lies negaderiger statt nebartiger.

Band II:

S. 233 nach Zeile 8 ist der folgende Satz versehentlich fortgeblieben: Neuerdings sind an zwei weit voneinander entfernten Orten Reste uralter Säugetiere zu Tage gekommen, die auf ihre Vorfahren gedeutet werden: im Cocán von Argentinien Pyrotherium, mit dessen Verwandten Ameghino sie bis auf die gleich zu erwähnenden Condylarthra zurückführen möchte, und in der libyschen Wüste im ägyptischen Cocán Moeritherium u. a. an einer neuen Fundstätte tertiärer Säugetiere, die große Aufschlüsse verspricht und besonders auch tiergeographisch sehr interessant ist.

- S. 8 Zeile 23 v. o. lies Kiefer statt Kiefern.
- S. 12 Zeile 4 v. u. lies Permzeit statt Peruzzeit.
- S. 15 Zeile 20 lies Lepidosiren statt Lepidosirus.
- S. 65 Vers lies „Erweiche, Stein, das Herz der neuen Bosheitsfinder“.
- S. 99 Zeile 12 v. o. lies Scleroticaring statt Scleroticaring.
- S. 162 Zeile 1 lies Schnepfenstrauß statt Schepfenstrauß.
- S. 226 Zeile 7 lies Litopterna statt Liopterna.
- S. 352 Zeile 15 v. u. lies Descartes statt Deskartes.
- S. 359 Zeile 21 v. u. lies Ciliaten statt Cilitaten.
- S. 381 Zeile 2 v. o. lies Bandiemsland statt Bandiemsland.
- S. 394 Zeile 5 v. u. lies Alliteration statt Allitration.
- S. 474 Zeile 6 v. u. lies Raleigh statt Ralegh.