

Verständliche Wissenschaft

Mitte November erscheint
als neuester Band der Sammlung:

Die Staaten der Ameisen

Von
W. Goetsch
Breslau

84 Abbildungen. VII, 159 Seiten. 1937. Gebunden RM 4.80

Zahlreiche Berichte und Erzählungen über die Ameisengemeinschaften haben unsere Beachtung und Bewunderung gefunden. Wenn man sich mit den Ameisen näher zu beschäftigen hat, dann wird man solcher stets ins Moralische oder Wunderbare hereinspielenden Darstellungen bald etwas überdrüssig. Was an den verschiedenen Meinungen richtig und was falsch ist, wie groß die Vielseitigkeit der Ameisen und ihrer Staaten ist, das steht in diesem Buche.

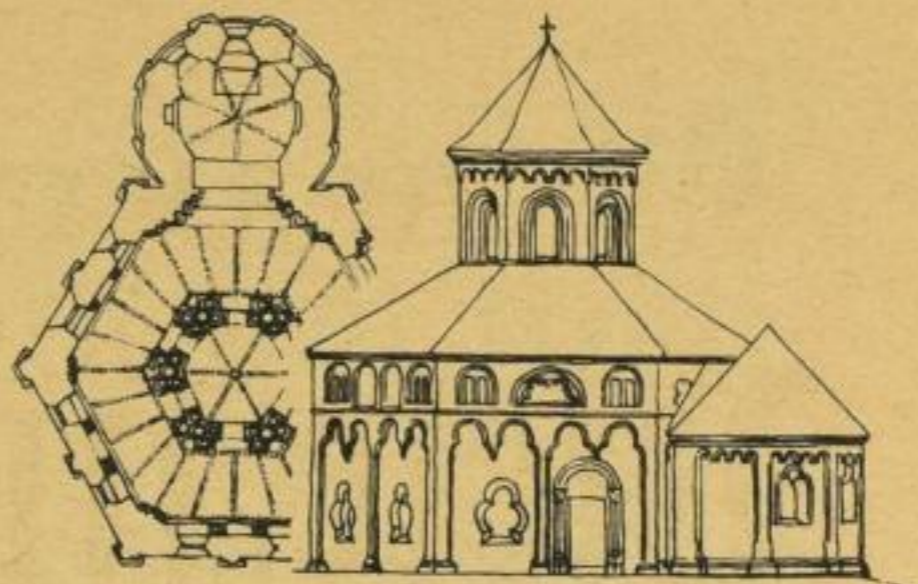
Im einzelnen werden behandelt: Körperform der Ameisen. Eier, Larven und Puppen. Kasten und Stände. Hochzeitsflug und Staatenbildung. Staatsfremde und Staatsfeinde. Krieg und Jagd. Behausung und Verpflegung. Kornkammern und Pilzgärten. Blattlauszucht und Blütenbesuch. Vorstoß und Rückweg. Erkennen und Verständigen. Körperform und Arbeitsteilung. Die geistigen Fähigkeiten. Die Entstehung der Soldaten. Bestimmung des Geschlechts. Erscheinungsbild und Rassenerbe. Jahresablauf und Schicksal.

Frühere Bände der Sammlung:

- AUS DEM LEBEN DER BIENEN.** Von K. v. Frisch. Zweite Auflage. RM 4.32
ZUGVÖGEL UND VOGELZUG. Von F. v. Lucanus. RM 4.32
STREIFZÜGE DURCH DIE UMWELTEN VON TIEREN UND MENSCHEN. Von J. Baron Uexküll und G. Kriszat. RM 4.80
BIOLOGIE DER FORTPFLANZUNG IM TIERREICH. Von U. Gerhardt. RM 4.80
DIE WELT DER SINNE. Von W. v. Buddenbrock. RM 4.80
VOM ZELLVERBAND ZUM INDIVIDUUM. Von O. Steche. RM 4.32
AUS DEN WERKSTÄTTEN DER LEBENSFORSCHUNG. Von Paul Weiss. RM 4.80
VOM BAU UND LEBEN DES GEHIRNS. Von E. Scharer. RM 4.80
HORMONE. Von H. Giersberg. RM 4.80
VITAMINE UND MANGELKRANKHEITEN. Von H. Rudy. RM 4.80
DAS LEBEN DES WELTMEERES. Von E. Hentfchel. RM 4.32
GABEN DES MEERES. Von E. Neresheimer. RM 4.80
MEERE DER URZEIT. Von F. Drevermann. RM 4.80
DAS FOSSILE LEBEWESEN. Eine Einführung in die Versteinerungskunde. Von E. Dacqué. RM 4.32
DIE WUNDER DES WELTALLS. Von Cl. A. Chant. RM 5.22
KLEINE METEORITENKUNDE. Von F. Heide. RM 4.80
DER BAU DER ERDE und die Bewegungen ihrer Oberfläche. Von W. v. Seidlitz. RM 4.80
ERDÖL. Von K. Krejci-Graf. RM 4.80
EINFÜHRUNG IN DIE DEUTSCHE BODENKUNDE. Von J. Walther. RM 4.80
BAUM UND WALD. Von L. Jost. RM 4.80
WETTER UND WETTERENTWICKLUNG. Von H. v. Ficker. RM 4.80
PHYSIK FÜR JEDERMANN. Von A. Haas. RM 6.80
DIE BAUSTEINE DER KÖRPERWELT. EINE EINFÜHRUNG IN DIE ATOMPHYSIK. Von Th. Wulf. RM 4.80
EINFÜHRUNG IN DIE ANORGANISCHE CHEMIE. Von W. Strecker. RM 4.32

Prospekte stehen zur Verfügung

Ⓜ JULIUS SPRINGER • BERLIN Ⓜ



Schloßkapelle St. Matthias in Kobern an der Mosel, 1218

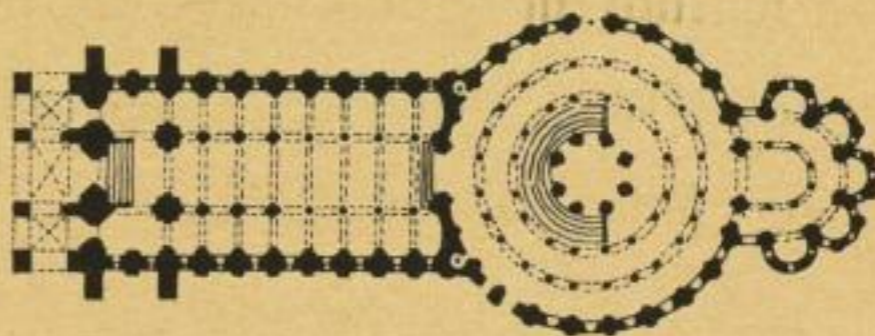
DENIS BONIVER

DER ZENTRALRAUM

Studien über Wesen und Geschichte

Mit 37 Abbildungen • Kartoniert RM 6.—

Keineswegs nur ein Buch für Kirchenbauer, sondern die reichbebilderte Entwicklungsgeschichte einer der Grundfragen baulichen Gestaltens, die jeden Architekten und Baugeschichtler angeht. Sie behandelt den Zentralraum, den Langraum und ihre vielgestaltige gegenseitige Durchdringung in der Vierung. Unsere Architekten werden heute wieder vor große monumentale Aufgaben gestellt. Deshalb ist es doppelt wichtig, daß sie sich nicht mit den Äußerlichkeiten von Stilformen begnügen, sondern in die Grundformen eindringen. Auch der Verfasser ist praktischer deutscher Architekt und Baugeschichtler zugleich.



Grabeskirche in Charroux, Poitou, 11. Jahrhundert

Ⓜ

JULIUS HOFFMANN VERLAG
STUTT GART