

Henning Kaufmann
Rhythmische Phänomene
der Erdoberfläche

LI
19

45K
INSTITUT F. MET. U. KLIMAT.
TECHN. HOCHSCHULE HANNOVER

39/1140
Henning Kaufmann

Rhythmische Phänomene der Erdoberfläche

DK 550.3

LI 19



Mit 15 Abbildungen

Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Akt.-Ges.
Braunschweig 1929

Inhaltsübersicht

	Seite
Einleitung	1
A. Darstellender Teil.	
I. Rippelmarken und Dünen	6
II. Schienenriffeln	33
III. Wasserwellen	39
IV. Strandspitzen	58
V. Das Flußnetz	65
VI. Die einzelne Flußader	73
VII. Der Fließvorgang	79
VIII. Gerade Flußläufe mit Geschiebebewegung und mäandrierende Flußläufe	85
IX. Büberschnee	98
X. Strukturboden und Texturboden	113
B. Kritischer Teil.	
XI. Stoff und Form in der Morphologie	129
XII. Mechanisierung und Geometrisierung	140
XIII. „Entwicklung“?	167
XIV. „Selbstverstärkung“?	180
XV. Mäandertheorien	206
XVI. Rhythmus und Periodizität	225
XVII. Selektion	240
XVIII. Selbstdifferenzierung	248
XIX. Zur Physik der rhythmischen Phänomene	263
XX. Der Formenschatz der geophysischen Phänomene mit Selbstdifferenzierung	278
XXI. Die kausal-analytische Methode	314
XXII. Das Kausalproblem	318
Literaturnachweise	325
Personenregister	341
Sachregister	345