



Inhaltsübersicht.

	Seite
Boden	1
Definition 1. Großwerte des Klimas 2. Bodenklima 3. Großwerte der Bodenbildung 4.	
I. Verwitterung	5
Zerfall der Gesteine 5. Zersetzung der Gesteine 5. Re- aktionsverlauf der Hydrolyse 8.	
II. Wirkung des im Boden umlaufenden Wassers	10
Formen des Bodenwassers 10. Wirkung des einsickern- den Wassers 12. Kolloide Stoffe 13. Wirkung der aufsteigenden Wasserströme 14. Kristallisationskon- zentration 15. Zersetzungsgrenze gelöster Stoffe 16. Karbonate 17. Eisen 18. Tonerde. Humusbildung 20. Torf. Moder. Müll 20.	
Ortsböden	22
Einfluß des Grundgesteines 23. Erdkarbonate 24. Löß 24. Korngrößen 27. Ortslage 28. Ortsstetigkeit. Wander- böden 29. Boden mit Stoffzufuhr 31. Geologisches Alter der Böden 33. Klimawechsel 33.	
III. Organismen der Böden	34
Pflanzen 35. Pilze 35. Großflora 36. Einfluß auf Boden- klima 36. Pflanzenvereine 36. Wald 38. Grasflur 38. Kulturböden 40.	
IV. Einteilung der Böden	42
Bleicherden 43. Schwarzerden 43. Braunerden 44. Rot- erden 44. Laterit 44.	
Trocken- und Feuchtgebiete	44
Trockenboden 45. Feuchtboden 45. Boden in Gebieten mit jährlichem Klimawechsel 46. Zusammensetzung der Böden 49.	
Verteilung und Grenzen klimatischer Bodenzonen 49. Schichtenfolge humider und arider Böden 51. Boden- zonen und Bodenregionen 54.	
V. Klimatische Bodenzonen	56
Boden kalter Zonen	57
Rautenboden 57. Hügeltundra 57. Spaltenfrostböden 58. Bergwiesenboden 58. Berg-Torfboden 59. Eisböden 59.	

	Seite
Boden gemäßigter Zonen	60
Nordische Grauerden 62. Podsol 62. Ortstein 63. Bleicherde-Waldböden 64.	
Ortsboden des Bleicherdegebietes	66
Unterwasserböden 67. Mudde (Faulschlamm) 67. Humusböden 68. Flachmoortorf 68. Waldtorf 70. Hochmoortorf 70. Umbildung des Torfbodens 71. Moderböden 71. Torfzerstörer 71. Torffolgen 72. Verwitterung des Torfes 73.	
Unter Einfluß des Grundwassers stehende Böden . . .	74
Gleiböden 75. Wiesenböden 75. Sandige, tonige W. 75. Raseneisensteinböden 76. Aueböden 77. Marschböden 77. Salzhaltige Böden 78. Fließerden 79.	
Braunerden	79
Kalkböden 82. Karstroterde 85. Randroterden 86.	
Feucht-trockene Böden gemäßigter Zonen	86
Steppenschwarzerden. Tschernosem 87. Kastanienbraune Böden 90. Steppenbleicherden 92.	
Salzböden	94
Subtropische Böden	97
Roterden 97. Subtropische Schwarzerden 98. Rindenböden 99. Wüstenböden 99.	
Böden der Tropen	100
Laterit 102. Savannenböden 103.	
VI. Übersicht der Bodeneinteilung	106
Anmerkungen	113
Namen- und Sachregister	115