

Inhaltsverzeichnis.

I. Einleitung.	
Ziele und Aufgaben und allgemeiner Bericht	251
II. Allgemeine Beschreibung der Mkattaebene.	
1. Zur Topographie und Hydrographie der Mkattaebene	257
2. Die klimatischen Verhältnisse der Mkattaebene	263
a) Allgemeine klimatische Verhältnisse	263
b) Meteorologische Beobachtungen	265
1. Lufttemperatur	265
2. Bewölkung	268
3. Sonnenstrahlung	269
4. Bodentemperatur	273
5. Verdunstung	278
6. Luftbewegung	281
3. Die Vegetation der Mkattaebene	282
III. Die Böden der Mkattaebene.	
1. Angewandte Untersuchungsmethoden	298
2. Die Bodenarten	309
a) Die Böden des Buschwaldes	312
b) Die Böden des Busches	320
c) Die Böden der Buschsavanne	326
d) Die Böden der Baumsavanne	332
e) Die Böden der Savanne	337
f) Die Böden der Buschsteppe und des Steppenbusches	344
g) Die Böden der Weißgrassteppe	349
h) Die Böden des Sumpfes	350
3. Der Zusammenhang zwischen Boden und Vegetation	353
4. Der landwirtschaftliche Wert der Mkattaböden	360
IV. Die Entstehung und Weiterbildung der Mkattaböden	368
V. Schluß.	
Die wirtschaftliche Bedeutung der theoretischen Untersuchungs- ergebnisse	383
Literaturverzeichnis	388