

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1 Einleitung	11
2 Klima und Vegetation des Untersuchungsgebietes	14
2.1 Klimatische Charakteristika	14
2.2 Vegetationsformationen und ökologische Grundlagen	16
3 Die Geologie des Arbeitsgebietes	19
3.1 Die großräumige Entwicklung	19
3.2 Die Gebietssituation	20
4 Die Geomorphologie des Arbeitsgebietes	25
4.1 Geomorphologische Übersicht	25
4.2 Die Geländeformen des Arbeitsgebietes	27
4.3 Krustenberge des alten Pediments und der Fläche des Hauptwasser- scheidensbereichs	28
4.4 Das junge Pediment und jüngere Eintiefungen	32
4.5 Die Bas-fonds	39
4.6 Zusammenfassung der geomorphologischen Situation	41
5 Die Böden des Arbeitsgebietes	43
5.1 Quartäre Schuttdecken und Bodengenese	43
5.2 Die Termitentätigkeit und sekundäre Einflüsse	47
5.3 Die reliefabhängige Bodenvergesellschaftung	49
5.4 Die Beschreibung der Bodeneinheiten	55
5.4.1 Die Profilbeschreibungen	56
5.4.2 Die Interpretation der Nährstoffgehalte	68
6 Die Bodennutzung	72
6.1 Die Bodennutzung im Luftbild	72
6.2 Die Bodennutzung aus bodenkundlicher Sicht	74
6.3 Interviews zur Bodennutzung	77
6.4 Nutzungskonkurrenzen	80
6.5 Bewertung des naturräumlichen Einflusses auf die Nutzung	82

7 Die Bodenerosion	83
7.1 Abtragsmessung mittels Erosionsmeßparzellen	83
7.1.1 Methodisches Vorgehen	84
7.1.2 Die Meßergebnisse	86
7.2 Das Vermessen der Runsen und Gullies	88
7.2.1 Methodisches Vorgehen	89
7.2.2 Die Meßergebnisse	89
7.3 Die Barragenvermessung	92
7.3.1 Methodisches Vorgehen	92
7.3.2 Die Meßergebnisse	95
7.4 Vergleichende Interpretation der Meßergebnisse	98
 8 Zusammenfassung, Summary, Sommaire	 100
 9 Literaturverzeichnis	 109