

3490-3319
+ 6 Beil.

Karlsruher Schriften zur Geographie und Geoökologie

Band 1

Geo- und weideökologische Untersuchungen in der subhumiden Savannenzone NW-Benins

herausgegeben von

Manfred Meurer

Schriftleitung: M. Langner und S. Steusloff

Karlsruhe 1998

Inhaltsverzeichnis

1	Problemstellung der Weidepotentialstudie	1
2	Zielsetzung der Weidepotentialstudie	3
3	Der Forschungsansatz - das Phasenkonzept und die Organisationsstruktur der Weidepotentialstudie	5
4	Das Untersuchungsgebiet	9
5	Die sozio-kulturellen Rahmenbedingungen	11
5.1	Die Ethnien	11
5.2	Nutzungskonflikte und ihre Ursachen	14
6	Die Transhumanz	16
7	Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Weidewirtschaft im Norden Benins	19
8	Die methodische Vorgehensweise der Arbeitsgruppen	20
9	Großmaßstäbige Detailanalysen	21
9.1	Bodennutzungspotentiale und geoökologische Probleme als Folge einer intensivierten Nutzung in Nord-Benin (JAN SWOBODA)	21
9.2	Das weidewirtschaftliche Nutzpotalential der Savannen Nordwest- Benins aus floristisch-vegetationskundlicher Sicht (KARIN REIFF)	51
9.3	Weideökologische Grundlagen der Tierhaltung in der Sudanzone am Beispiel der Fulbe in Nord-Benin (HANS-JÜRGEN STURM)	87
9.4	Weideökologische Untersuchungen während der Trockenzeit unter besonderer Berücksichtigung der Gramineen (CORDULA SCHMÜDDERICH)	116
9.5	Pastorale Nutzung und Futterqualität (THOMAS O. JENISCH)	134
9.6	Die Energieversorgung im Distrikt Péhunco (GUNTHER FRIEBE)	181
9.7	Die Bedeutung von Savannenbränden als Landnutzungsfaktor sowie Konsequenzen für ein Brandmanagement im Rahmen der Weidewirtschaft (MANFRED GRENZ)	194
9.8	Anwendung von Fernerkundungsverfahren im Rahmen der Weidepotentialstudie in NW-Benin (HAGEN WILL)	212
10	Prognosen über die Entwicklung der Weidewirtschaft in der Untersuchungsregion (MANFRED MEURER, HANS-JÜRGEN STURM, MARKUS MIDELL)	238
11	Vorschläge zu konfliktmindernden Strategien im Rahmen der ackerbaulichen und weidewirtschaftlichen Nutzung und Überlegungen zur Fortschreibung der Weidepotential-Analysen im Rahmen eines Monitorings und Forecastings (MANFRED MEURER)	246
12	Überlegungen zu einer nachhaltigen Weidewirtschaft im Nordwesten Benins (MANFRED MEURER)	249
13	Zusammenfassung und Ausblick (MANFRED MEURER et al.)	254
14	Literaturverzeichnis	259