

KLEINE SENCKENBERG-REIHE 57
Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung

PALMENGARTEN-SONDERHEFT 48
Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main

SAVANNE -

Lebensraum für Pflanzen, Tiere und Menschen

**Herausgegeben von
Karen Hahn und Julia Krohmer**

MIT BEITRÄGEN VON

Stefan Dressler, Arne Erpenbach, Karen Hahn, Katja Heubach, Julia Krohmer, Marco Schmidt,
Friedemann Schrenk, Katharina Schumann, Bruno Streit, Georg Zizka

Vorworte	6
-----------------	----------

I. ARCHITEKTEN DER SAVANNE

Savanne – die große, schöne Unbekannte	10
Georg Zizka, Karen Hahn, Marco Schmidt	

Die Savanne als Lebensraum für Großtiere	22
Bruno Streit	

Termiten – kleine Baumeister mit großer Wirkung	32
Arne Erpenbach	

Die Savanne heute – eine Kulturlandschaft	40
Marco Schmidt, Karen Hahn	

Die Erforschung der westafrikanischen Savannen und ihrer Flora	48
Stefan Dressler, Marco Schmidt	

II. LEBEN VON UND MIT DER SAVANNE

Afrikanische Savannen: Wiege der Menschheit	58
Friedemann Schrenk, Karen Hahn	

Genutzte Vielfalt – Savannen als Supermarkt der Natur	68
Julia Krohmer	

Das Gold der Frauen: der Sheabaum	78
Karen Hahn	

Affenbrotbäume – die vielseitigen Riesen	84
Katharina Schumann	

Der Schatz der Savannen: vom ökonomischen Wert der Wildpflanzen	92
Katja Heubach	

Von Erderbsen und Perlhirse – Kulturpflanzen der Savannen	100
Marco Schmidt, Stefan Dressler	

Gesundheit aus der Natur – traditionelle afrikanische Medizin	108
Julia Krohmer	

III. SAVANNE, QUO VADIS?

Savanne, quo vadis? Ein Blick in die Zukunft	120
Julia Krohmer, Karen Hahn, Katja Heubach	
Literaturverzeichnis	130
Bildnachweis	134
Anschriften der Autorinnen und Autoren	135
Impressum	136