

56 EDITORIAL

**FORSCHUNG**

- 58 Feldforschung auf dem Kilimanjaro
- 66 Auf der Spur der Schildkröten Südafrikas
- 72 Forschungsfahrten zum größten atlantischen Seeberg
- 78 Vegetationsbrände in Gondwanaland
- 82 Reise in die Urzeit Chinas

**NATURMUSEUM**

- 86 Abenteuer Bodenleben
- 88 Aktionsplan Forschungsmuseen: Erwachsenenbildung

**GESELLSCHAFT**

- 90 Eduard Rüppell und die ersten Senckenberg-Expeditionen
- 96 In memoriam Wolfram Dunger

**SERVICE**

- 97 Programm-Highlights des Senckenberg Naturmuseums Frankfurt
- 98 Programm der Senckenberg Naturhistorischen Sammlungen Dresden
- 99 Programm des Senckenberg Museums für Naturkunde Görlitz
- 100 Vortragsreihe: Forschungsreisen zur Vielfalt
- 101 Veranstaltungskalender anderer Institute
- 102 Impressum/Bildnachweise

TITELBILD



**Weit über die Wolken**, die seine Hänge täglich verhüllen, erhebt sich der Kilimanjaro über die ostafrikanische Savanne. Es ist der höchste freistehende Berg der Welt und eine Schatzkammer der Biodiversität: Er beherbergt die höchsten Bäume und die höchstgelegenen Wälder Afrikas, Superlativ, die seine Stellung als Naturwunder festigen.



**58**  
UNGEWÖHNLICHES BILD FÜR UNSER EUROPÄISCHES AUGE: WIE EINE FABELWELT MUTET DER SUBALPINE ERICA TRIMERA-WALD AM KILIMANJARO AUF 4000 METER HÖHE AN.



**78**  
AUF DER SUCHE NACH ÜBERRESTEN ERDGESCHICHTLICHER WALDBRÄNDE HAT ES DEN SENCKENBERG-PALÄONTOLOGEN DIETER UHL SCHON SECHSMAL NACH BRASILIEN VERSCHLAGEN.



**66**  
FRISCHE SPUREN IM SAND. SO EINFACH MACHEN ES DIE SCHILDKRÖTEN UNSERER DRESDNER HERPETOLOGIN SELTEN.



**82**  
TEILNEHMER\*INNEN DER YIXIAN SUMMER SCHOOL 2018 AUF DER CHINESISCHEN MAUER.



**90**  
ER BRACHTE EINE REKORD-AUSBEUTE VON SEINEN MEHRJÄHRIGEN SAMMLUNGSREISEN NACH FRANKFURT ZURÜCK: EDUARD RÜPPELL.