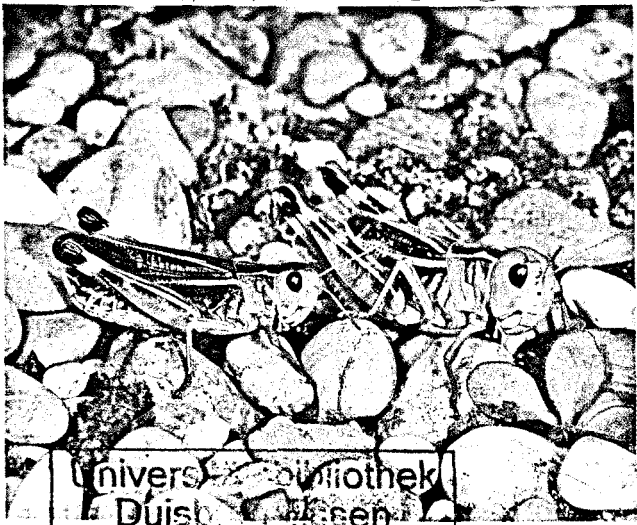


Inhalt

Über Heuschrecken	5
Systematik, Körperbau und Biologie	6
Körperbau	6
Vorkommen und Lebensraum	16
Ernährung	20
Gesang	20
Paarung	28
Eiablage	28
Jugendentwicklung	29
Häutung	32
Feinde der Heuschrecken	33
Gefährdung und Schutz	36
Fang, Haltung und Sammeln	37
Fotografieren und Tonaufnahmen	39
Bestimmungsschlüssel	41
Artbestimmung nach Merkmalen des Körperbaus	41
Artbestimmung nach dem Gesang	59

31 VRP UMSAE



Die Heuschrecken-Arten 71

Familie Tettigoniidae (Laubheuschrecken)	72
Unterfamilie Phaneropterinae (Sichelschrecken)	72
Unterfamilie Meconeminae (Eichenschrecken)	102
Unterfamilie Conocephalinae (Schwertschrecken)	106
Unterfamilie Tettigoniinae (Heupferde)	110
Unterfamilie Decticinae (Beißschrecken)	114
Unterfamilie Ephemigerae (Sattelschrecken)	154
Unterfamilie Saginae (Sägeschrecken)	160
<hr/>	
Familie Rhaphidophoridae (Höhlenschrecken)	162
<hr/>	
Familie Gryllidae (Grillen)	166
<hr/>	
Familie Gryllotalpidae (Maulwurfsgrillen)	182
<hr/>	
Familie Tetrigidae (Dornschröcken)	184
<hr/>	
Familie Tridactylidae (Grabschröcken)	194
<hr/>	
Familie Pamphagidae (Steinschröcken)	196
<hr/>	
Familie Pyrgomorphidae (Kegelschröcken)	198
<hr/>	
Familie Catantopidae (Knarschröcken)	200
<hr/>	
Familie Acrididae (Feldheuschrecken)	220
Unterfamilie Locustinae (Ödlandschröcken)	220
Unterfamilie Acridinae (Nasenschröcken)	248
Unterfamilie Gomphocerinae (Grashüpfer)	250
<hr/>	
Glossar	338
Verwendete Abkürzungen bei den Fundorten hinter den Bildlegenden	339
Literaturverzeichnis	340
Register	344
Impressum	350