

*Christian Dietrich
Erich Steiner*

Ameisen

*Unbekannte Faszination
vor der Haustüre*

Inhalt

Vorwort	5
1 Grundlagen	6
<i>Die Amme Ise</i>	7
<i>Keine Ameise lebt gern allein</i>	9
<i>Die einen stechen, die anderen beißen</i>	14
<i>130 Mio. Jahre und kein Ende</i>	18
2 Nester und Lebensräume	20
<i>Von der Eichel bis zum Landstrich</i>	21
<i>Ameisen mögen's warm</i>	24
<i>Beruf: Wärmeträgerin</i>	28
3 Beziehungen zur Umwelt	30
<i>Viehzucht auf Bäumen</i>	31
<i>Gesundheitspolizei</i>	34
<i>... sammelt sich Speise zur Erntezeit</i>	36
<i>Sag' mir, wo die Blumen sind</i>	38
<i>Auch Ameisen müssen ins Gras beißen</i>	41
<i>Das drogensüchtige Volk</i>	44
4 Sinne, Orientierung, Kommunikation	48
<i>Riechen ist besser als Sehen</i>	49
<i>Der Sonnenkompass</i>	52
<i>Duftige Gespräche</i>	52

5 Koloniegründung	56
<i>Hochzeit in den Wolken</i>	57
<i>Selbst ist die Frau</i>	59
<i>Skrupellose Herrscher</i>	62
<i>Meuchelmord und Hofintrigen</i>	64
<i>Die Sklaven der Amazonen</i>	67
6 Angriff und Verteidigung	70
<i>Beißzangen und Säbel</i>	71
<i>Chemiewaffen</i>	75
<i>Die Pazifisten</i>	77
Weiterführende Literatur	80

EXKURSE

<i>Ein Knackpunkt der Evolutionstheorie?</i>	11
<i>Wer ist stärker – Mensch oder Ameise?</i>	23
<i>Ameise – die Abgeschnittene oder die Abschneiderin?...</i>	27
<i>Ameisen in Zahlen</i>	37
<i>Wenn Ameisen ins Gras beißen</i>	43
<i>„AmeisIn“</i>	79