

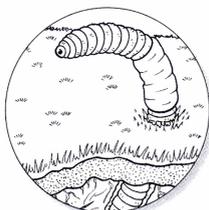
# Inhalt

Vorwort .....	4
---------------	---



## **Max, der Marienkäfer!**

Sachinformation Marienkäfer .....	5
Themenbereich 1: Du lernst Max, den Marienkäfer kennen ...	6
Themenbereich 2: Entwicklung des Marienkäfers .....	10
Themenbereich 3: Die Nahrung der Marienkäfer ...	12
Themenbereich 4: Feinde des Marienkäfers .....	15
Themenbereich 5: Spielerisches Lernen im Sachunterricht ....	18
Themenbereich 6: Der Marienkäfer im Deutschunterricht .	24
Themenbereich 7: Max, der Marienkäfer und die Kunst ...	28



## **Rund um den Regenwurm**

Sachinformation Regenwurm .....	31
Themenbereich 1: Das Aussehen des Regenwurms .....	33
Themenbereich 2: Ein Regenwurm vermehrt sich – aber wie? ...	37
Themenbereich 3: Wie ernährt sich ein Regenwurm? .....	39
Themenbereich 4: Die Fressfeinde des Regenwurms .....	41
Themenbereich 5: Gruppenarbeit – Rund um den Regenwurm ..	43
Themenbereich 6: Bildende Kunst und Musik .....	48



## **In der Welt der Ameisen**

Sachinformation Ameise .....	49
Themenbereich 1: Ameisennester und Ameisenarten ..	52
Themenbereich 2: Der Ameisenkörper .....	55
Themenbereich 3: Ameisen leben im Ameisenstaat ....	58
Themenbereich 4: Ameisen auf Nahrungssuche ....	64
Themenbereich 5: Die Feinde der Ameisen .....	66
Themenbereich 6: Ameisen sind Nützlinge – aber auch Schädlinge ...	68
Themenbereich 7: Abschlussquiz – Die Welt der Ameisen .....	70
Themenbereich 8: Ameisen im Kunstunterricht .....	71