

Inhalt

Vorwort	7 – 8	Der Kompost	49 – 54
Vorbemerkung	9	Der Kompost	51
		Die Kompostaktion	54
Der Regenwurm	11 – 30	Unterrichtsvorschläge	55 – 64
Der Regenwurmkörper und seine Funktionen		Unterrichtsvorschläge	56
Regenwurmarten		Wir erstellen ein Regenwurmbuch	57
Lebensweise		Anlage und Pflege eines Regenwurmschaukastens	58
Exkursionen – Experimente – Aktionen	31 – 48	Anlage eines Komposthaufens	61
Exkursionen	32 – 36	Arbeitsblätter	65 – 78
Regenwurm-Aktivitätstest	32	Regenwurm-Steckbrief von Nicole Dittrich	66
Hinaus in den Wald	33	Der glückliche Komposthaufen	68
Boden mit allen Sinnen erleben	36	Lebensformen der Regenwürmer	70
Experimente	37 – 41	Abbaustadien eines Laubblattes	71
Feuchtigkeit zum Leben	37	Lebewesen unter einem Quadratmeter Boden	72
Regenwurmfutter	38	Was gehört auf den Kompost?	74
Der Regenwurm als Haustier	39	Lebewesen in Laubstreu und Kompost	75
Das Geheimnis des Regenwurms	40	Nährstoffkreislauf des Waldes	76
Einbruch der Nacht	41	Innereien des Regenwurmes	77
Aktionen	42 – 48	Regenwurm International	78
1. Die Suche nach Regenwürmern	42	Spiele – Lieder – Poesie – Bastelideen	79 – 132
2. Nachspaziergang	43	Fantasiereise: Ich bin ein Regenwurm	80
3. Das kitzelt und ist feucht	43	Der kleine Regenwurm	80
4. Wie sieht der Regenwurm aus?	44	Unterm Rasen von Josef Guggenmos	81
5. Kann ein Regenwurm auch ohne Augen sehen?	44	Regenwurm, oh Regenwurm von Carina Meusel	81
6. Kann ein Regenwurm auch ohne Nase riechen?	44	Rätselgedicht von Elke Andersen	81
7. Kann ein Regenwurm auch ohne Ohren hören?	45	Wer kennt mich	82
8. Fluchtreflex des Regenwurms	45	Der Regenwurm von Heinz Erhardt	82
9. Senkrecht kriechen	45	Der Wurm von Heinz Erhardt	82
10. Zurück in die Erde	46	Der Regenwurm von Josef Guggenmos	82
11. Ein Feldtagebuch entsteht	46	Rudi reist ins Regenbogenland von Daniela Krebs	83
12. Eine Reise in die Unterwelt	47	Hörst du die Regenwürmer husten	93
13. Unter der Erde	47	Du, komm zu mir	94
14. Dunkle Gänge und kuschelige Wohnhöhlen	47	Kleiner Regenwurm-Krimi	95
15. Regenwürmer im Dunkeln	47	Das Würmchen	96
16. Regenwürmer aus Lehm oder Ton	48	Ri-Ra-Regenwurm	98
17. Erdbilder	48	Armer Regenwurm	99
18. Wand-Bodenbild	48	Kreisspiel vom Regenwurm	100
		Jahreszeiten im Regenwurmland	101

Kompostlied	102
Ich bin ein kleiner Kompostwurm	104
Willi Wurm	105
Regenwurm-Quiz für helle Köpfe	106
Rätsel-Spaß	108
Tüten-Regenwurm	110
Regenwurmröhrenguckkasten	112
Bewährte Naturerfahrungsspiele für kleine und große Kinder	114
(Baum-Such-Spiel und Waldsuchliste)	
Dosenfilm zu „Der Regenwurm“ von J. Guggenmos	117
Magnetspiel mit dem Regenwurm	117
Das Kompostspiel	118
Zungenbrecher	125
Müll-Memory	125

Anhang	133 – 139
Literatur	134
Film/Video/Spiel	135
Quellennachweis	136
Regionales Umweltbildungszentrum Lernstandort Noller Schlucht	138