

Inhalt

Vorwort 6

1 DIE ERDE – UNSERE HEIMAT

- 1 SACHGESPRÄCH MIT KREATIVAKTION: **Unsere Erde** 8
- 2 KREATIVAKTION: **Meine Erde und ich** 9
- 3 SACHGESPRÄCH MIT KREATIVAKTION: **Der Müllberg** 10
- 4 SACHGESPRÄCH MIT KREATIVAKTION: **Müll ist nicht gleich Müll** 12
- 5 KREATIVAKTION: **Ein Gesicht für die Müllabfuhr** 13
- 6 GESCHICHTE: **Rüsselinchen, das Müllmonster** 14
- 7 SINNESWAHRNEHMUNG: **Müllsucher** 16
- 8 EXPERIMENT: **Müll unter der Lupe** 17

2 MÜLL UND MÜLL-VERMEIDUNG

- 9 SACHGESPRÄCH MIT KREATIVAKTION: **Unser Müllprotokoll** 20
- 10 GESCHICHTE: **Immer dieses Müllsortieren** 22
- 12 BEWEGUNGSAKTION: **Die Müllabfuhr** 25
- 12 KREISSPIEL: **Schluss mit falscher Mülltrennung** 26
- 13 GESCHICHTE: **Das Altpapier** 27
- 14 BEWEGUNGSAKTION: **Zeitungsretter** 29
- 15 BEOBACHTUNG MIT KOCHAKTION: **So viele Verpackungen!** 31
- 16 SACHGESPRÄCH MIT KREATIVAKTION: **Geschenkpapier-Recycling** 32
- 17 KREATIVAKTION: **Nachhaltig einwickeln** 34
- 18 SPIEL: **Müll-Taster** 36
- 19 EXKURSION UND SACHGESPRÄCH: **Recycling-Symbole** 37
- 20 KREATIVAKTION: **So sieht unsere Müllabfuhr aus** 38
- 21 SACHGESPRÄCH MIT KREATIVAKTION: **Wie wird der Müll recycelt?** 39

3 RESSOURCEN SCHÜTZEN, ERHALTEN UND GESTALTEN

- 22 KREATIVAKTION: **Upcycling-Tasche** 42
- 23 EXPERIMENT MIT KREATIVAKTION: **Papier schöpfen** 44
- 24 EXPERIMENT: **Unser Komposthaufen** 45
- 25 GESCHICHTE: **Der Komposthelfer Rudi** 47
- 26 KREATIVAKTION: **Das alte neue Möbelstück** 49
- 27 BACKEN UND KOCHEN: **Food-Upcycling** 51
- 28 KREATIVAKTION MIT SPIEL: **Upcycling-Bilderbuch** 52

4 WASSER, STROM UND ENERGIE

- 29 GESCHICHTE + SACHGESPRÄCH MIT KREATIVAKTION:
Lilly gibt (nicht) acht 54
- 30 MALGESCHICHTE: Wasserkreislauf 56
- 31 EXPERIMENT: Händewaschen 58
- 32 EXPERIMENT: Wasser reinigen 59
- 33 SACHGESPRÄCH: Elektrischer Strom 61
- 34 AKTION: Dem Strom auf der Spur 61
- 35 SACHGESPRÄCH: Strom wird gemacht 63
- 36 SELBSTVERSUCH: Ein Tag ohne Strom 64
- 37 EXPERIMENT: Windkraftanlage 65
- 38 EXPERIMENT: Unsichtbare Dreckmacher 67
- 39 SACHGESPRÄCH MIT BEWEGUNGSAKTION:
Zu Fuß – Laufwettbewerb 68
- 40 AKTION: Zusammenarbeit mit Eltern 69

KOPIERVORLAGEN

- Elternbrief 71
- Mülltonne 72
- Begleitzettel Bienenwachstuch 73
- Müllwagen 74
- Müll recyceln 75
- Windrad 76
- Fußabdruck 77
- Reparaturtag 78
- Checkliste „Verpackung“ 79