

## Informationen für die Lehrkraft . . . . 4



### Was bedeutet Klimawandel – Die Mompitze forschen nach

Die Mompitze und unsere Erde . . . . .	5
Was ist mit der Erde los? . . . . .	6
Die Mompitze, das Wetter und das Klima . . . . .	7
Die Mompitze lernen die Klimazonen kennen . . . . .	9
Lisa erklärt den Treibhauseffekt . . . . .	11
Wir, die Mompitze und der Klimawandel . . . . .	13
Die Mompitze erklären die Folgen des Klimawandels . . . . .	14
Lisas Lieblingstier in Gefahr – Das Schmelzen des Eises . . . . .	15
Das Schmelzen des Eises – Ein mompitziger Versuch . . . . .	16
Der Regenwald ist in Gefahr . . . . .	17
Folgen des Klimawandels – Die Mompitze schlagen Alarm . . . . .	19
Bedrohte Tierarten . . . . .	20



### Das können wir für die Umwelt tun – Die Mompitze werden aktiv

Mompitzige Fridays-for-Future-Plakate . . . . .	21
Mompitzige Fridays-for-Future-Plakate (Vorlagen) . . . . .	22
Mompitzige Hobbys und was sie gemeinsam haben . . . . .	23

Mompitzige Ideen zum Stromsparen . . . . .	24
Umweltfreundlicher Strom – Das lieben die Mompitze . . . . .	25
Wasser sparen mit den Mompitzen . . . . .	26
Die Mompitze sind Energiesparprofis . . . . .	27
Die Mompitze misten aus – Was brauchen wir wirklich? . . . . .	29
Einkaufen mit den Mompitzen . . . . .	30
Mompitzige Mülltrennung . . . . .	32
Müllvermeidung – Monsterstarke Ideen . . . . .	35
Mompitzige Ideen, um die Erde zu retten . . . . .	36
Umweltfreundliche Schulsachen . . . . .	38
Wie klimafreundlich ist unsere Klasse? (Plakat) . . . . .	40
Wie klimafreundlich ist unsere Klasse? . . . . .	41



### Mit den Mompitzen die Erde retten – Monsterstarke Spiele und Aktionen

Mompitzige Ideen zum Klimaschutz . . . . .	42
Wie klimafreundlich bist du? . . . . .	43
Mompitzige Umweltschutz-Elfchen . . . . .	44
Mompitziges Umweltschutz-Domino . . . . .	45
Monsterstarkes Müllquiz . . . . .	46
Mompitziges Umweltschutz-Spiel . . . . .	48



**Digitales Zusatzmaterial:**

- Lösungen
- Lied: SOS rufen die Bäume

Hallo, ich bin Lisa! Ich begleite dich bei allen Übungen in diesem Heft!

