

## Inventar

- 12 Stoffbeutel mit Arbeitsmaterialien
- Mappe mit  
12 Arbeitsaufträgen + 1 Zusatzauftrag Internet-Recherche (Station 6),  
DIN A4-Bild Maskottchen „Ratte“,  
Kurzanleitung mit Hinweisen zur Reflexion  
Skizzenheft („Gästebuch“)
- Handreichung mit Kopiervorlage „Laufzettel“, Anleitungen Gär-, Kompost-  
und Schadstoffversuch, 2 Themenhefte zur Ansicht
- Buch: „Müll – Alles über die lästigste Sache der Welt“
- Buch: „Agenda 2030 – 17 Ziele für die Welt“

## Arbeitsmaterialien für 12 Lernstationen

in nummerierten Stoffbeuteln

### 1 Abfall trennen

- Dose mit 36 Abfallbeispielen
- 4 Miniatur-Abfalltonnen, 1 Gelber Sack

### 2 Rohstoffe

- 1 große Dose mit 7 Rohstoffen: Dose Sand, Fläschchen Erdöl, Erzgestein,  
Holz, Ton, Baumwollzweig und Schafwolle; dazu 1 Magnet
- 1 oranger Stoffbeutel mit 7 Produkten: Glasbehälter, Kunststoffbecher,  
Konservendose, Papier, Tontopf, Gästehandtuch, Wollknäuel
- 1 Dose mit 7 Foto-Karten: Baumwollfeld, Schafherde, Tongrube, Bergwerk,  
Ölbohrinsel, Sandabbau, Holzlager im Wald

### 3 Bioabfallverwertung

- Dose 1 mit 6 Bildkarten für Kreislauf Bioabfall, 6 Holzpfeile und  
Papp-Hülle 2 mit Bildkarten „Biotonne“, „Vergärungsanlage“, „Zeitungspapier“,  
„Kunststofftüte“

### 4 Papier-Recycling

- Dose 1 mit 5 Bildkarten für Papier-Kreislauf, 5 Holzpfeile
- Dose 2 mit 6 Quizkarten

(Fortsetzung)

## **5 Papier – oder nicht?**

- Dose 1 mit 12 verschiedenen Materialproben (Papier, Karton, Folie)
- Dose 2 mit 12 Karten mit Begriffen

## **6 Kunststoffverwertung**

- Stoffbeutel mit Leichtstoffverpackungen
- gelber Stoffbeutel mit laminiertes Karte DIN A5, Dose mit Kunststoff-Granulat und Stiftehalter aus Recycling-Kunststoff mit Erklärungen (Aufkleber)

## **7 Glas-Recycling**

- Dose mit 5 Bildkarten und 5 Holzpfeilen für den Glas-Kreislauf

## **8 Metall-Recycling**

- Dose 1 mit 5 Bildern und 5 Holzpfeilen für Metall-Kreislauf
- Dose 2 mit 9 Metallgegenständen (jeweils mit Anhänger): Alu-Folie, Alu-Teelichthalter, Weißblechdeckel, Kupferrohr, Stück isoliertes Kupferkabel, Messingmutter, angerostete Schraube, Gewindeschraube, Teelöffel und Magnet
- Dose 3 mit 4 Fragekarten

## **9 Restmüllverbrennung**

- Plan „Was passiert mit unserem Restabfall?!“
- Dose mit 6 Fotokarten zur Restabfallbehandlung

## **10 Sonderabfall**

- 3 verschlossene Fläschchen mit Gefahrensymbol-Aufklebern
- 1 Dose mit 3 Bild- und 3 Textkarten
- rotes Säckchen mit 22 Holztafeln „Sonderabfälle“

## **11 Abfall Vermeiden**

- (saubere) Verpackungsabfälle und Einweg-Artikel: Einwegbesteck, Alufolie, Konservendose, Trinkpäckchen, Papierserviette, Leuchtstab, zerknülltes Papier, Socke mit Loch, T-Shirt

## **12 Entsorgen im Abfallwirtschaftszentrum**

- 1 Spielplan, 1 Spielanleitung, 1 Liste der Abfälle, 6 Entsorgungsaufträge
- 2 Holz-LKW
- 34 Holzwürfel, jeweils zwei Würfel von einer Farbe