

## Inventar

- 12 Stoffbeutel mit Arbeitsmaterialien
- Mappe mit 12 Arbeitsaufträgen + 1 Zusatzauftrag Internet-Recherche (Station6), großes Bild Maskottchen „Ratte“, Kurzanleitung mit Vorschlägen zur Reflexion, Skizzenheft („Ideen – Gästebuch“)
- Handreichung mit Kopiervorlagen „Laufzettel“, Anleitung für Gär-, Kompost- und Schadstoffversuch, 2 Themenhefte zur Ansicht
- Buch: „Müll – Alles über die lästigste Sache der Welt“
- Heft Agenda 2030

## Arbeitsmaterialien für 12 Lernstationen

in nummerierten Stoffbeuteln

### 1 Abfall trennen

- Dose mit 36 Karten „Abfallbeispiele“
- 2 Miniatur-Abfalltonnen, 1 Biobeutel, 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: Behälterglas, Plastikbecher, Konservendose, Papier, Blumentopf, Gästehandtuch, Wollknäuel
- 1 Dose mit 7 Foto-Karten: Baumwollfeld, Schafherde, Tongrube, Eisenerzabbau, Ölbohrinsel, Sandabbau, Holzlager im Wald

### 3 Bioabfallverwertung

- Dose 1 mit 6 Bildkarten für Kreislauf Bioabfall, 6 Holzpfeilen
- Dose 2 mit Bildkarten „Biobeutel“, „Biotonne“ und „Vergärungsanlage“ sowie Papp-Hülle mit Bildkarten „Papier“ und „Kunststofftüte“

### 4 Papier-Recycling

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

### 5 Papier – oder nicht?

- Dose 1 mit 16 verschiedenen Materialproben (Papier, Karton, Folie)
- Dose 2 mit 16 Karten mit Begriffen

(Fortsetzung)

## 6 Kunststoffverwertung

- Stoffbeutel mit Leichtstoffverpackungen
- gelber Stoffbeutel mit laminiertes Karte DIN A5, Dose mit Kunststoff-Granulat und Becher aus Recycling-Kunststoff mit Erklärungen

## 7 Glas-Recycling

- Dose mit 5 Bildkarten und 5 Holzpfeilen für 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, Konservendosendeckel, Stück Kupferrohr, Stück isoliertes Kupferkabel, Messingmutter, angerostete Schraube, Gewindeschraube, Teelöffel, und Magnet
- Dose 3 mit 4 Fragekarten

## 9 Restabfall

- 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, z. B.: Einwegbesteck, Alufolie, Trinkpäckchen, Papierserviette, Plastikverpackung, Leuchtstab, zerknülltes Papier, Konservendose, Socke mit Loch, T-Shirt, Pappteller, Cremetiegel

## 12 Lebensmittel (nicht!) verschwenden

- Zinkmülleimer mit Sandwich und Erdbeeren (Nachbildungen)
- abgelaufenes, verschlossenes Joghurt (präpariert)

oder

## 12 Elektroschrott

- Blinkschuh mit laminiertes Einlegesohle
- Musikkarte
- rotes Stoffsäckchen mit Notizzetteln