

3. Unser Verhalten ändern

A Ich habe die Wahl – wir haben die Wahl



– Sag, welche Meinung du zum Thema *Abfallvermeidung und Abfallmanagement* vertrittst.

- Lies folgenden Text durch. Kreuze die Haltung an, die du einnimmst.

Es ist nicht nötig, Abfall zu vermeiden, denn man kann:

- neue Verbrennungsöfen entwickeln und neue Kehrichtverbrennungsanlagen bauen.
- die Abfallentsorgung technisch verbessern.



Lies noch einmal Seite 5 «*Abfall in Zahlen*» und Seite 9 «*Hier landet der Hausmüll wirklich*». Wenn du danach immer noch derselben Meinung bist, erkläre warum!

Die Abfallmenge muss verringert werden,

- um die Belastung unserer Umwelt und die damit verbundene Gefährdung unserer Gesundheit zu verringern.
- um eine Überlastung der bestehenden Kehrichtverbrennungsanlagen und einen kostspieligen Bau neuer Anlagen zu vermeiden.



Die folgenden Kapitel zeigen dir, wie du selber zum Abfallmanagement beitragen kannst.

Fahre mit Punkt **B** «*Anders konsumieren*» fort.

B Anders konsumieren



- *Denk über das Verpackungsproblem nach.*
- *Antworte auf die Fragen in Zusammenhang mit dem Text.*



- Lies folgenden Text durch :

« Die Hälfte des Abfallvolumens besteht aus Verpackungen. Sie machen ein Viertel des Gewichts der gesamten Haushaltsabfälle aus. Auch wenn Verpackungen praktisch sind und uns den Alltag erleichtern, sind sie doch meist nur für den einmaligen Gebrauch bestimmt. »

- Beantworte folgende Fragen :

Wozu dient eine Verpackung hauptsächlich ?

Welche Vorteile bietet sie für :

- *den Transport ?* _____
- *den Schutz ?* _____
- *die Verwendung von Waren ?* _____

- Welche Informationen bringen Hersteller auf Verpackungen an ?

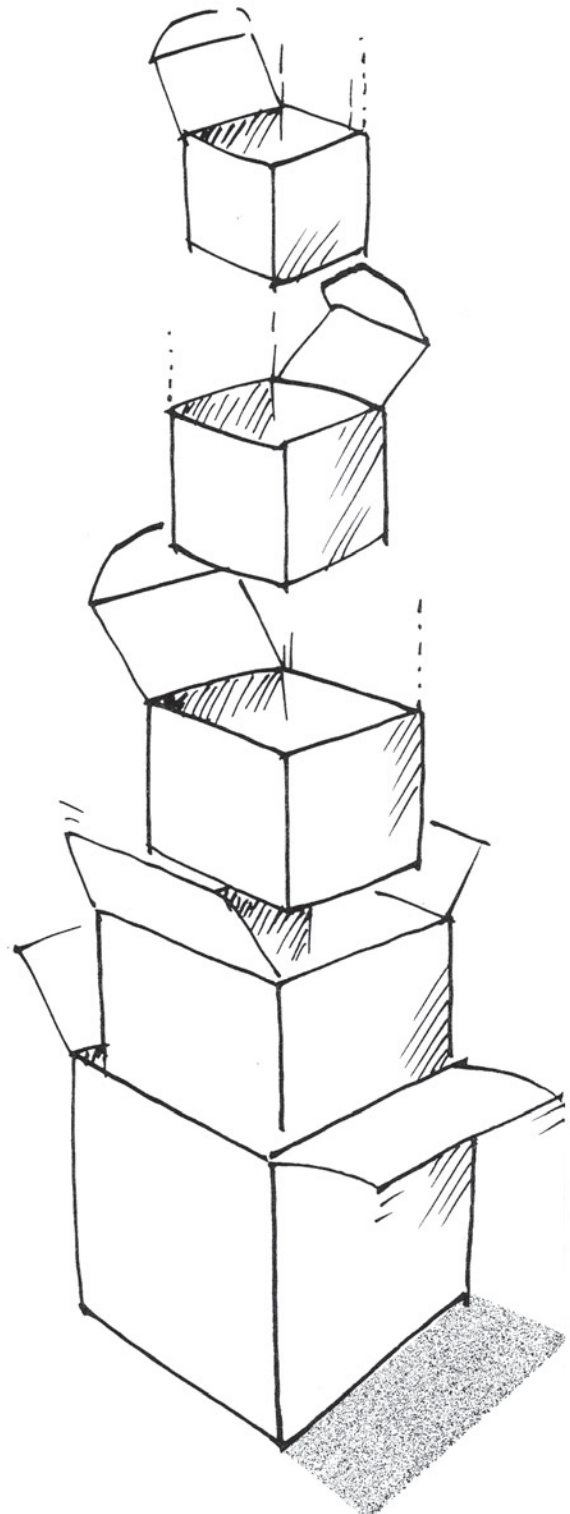
- Spielt die Verpackung für dich eine Rolle, wenn du im Laden ein Spielzeug aussuchst ?

ein wenig *sehr* *gar nicht*

- Berechne anhand des oben stehenden Textes und der Angaben auf Seite 5, welches Gewicht in Tonnen Verpackungen in der Schweiz ausmachen :

- *insgesamt ?* _____

- *pro Person ?* _____





- *Denk über deine Konsumgewohnheiten nach und über die Vor- und Nachteile von gewissen Produkten und Verpackungen, die im Kehrriechkübel landen.*
- *Finde Möglichkeiten, um die Abfallmenge und die damit verbundene Umweltbelastung zu verringern.*



■ **Ich vermeide wenn immer möglich die Verwendung von
vielschichtigen, voluminösen Einwegverpackungen**

- Lies die folgende Produktliste durch. *Beschreibe die Verpackung dieser Produkte:*

- 1 kg Äpfel _____
- Zahnpaste _____
- eine Tafel Schokolade _____
- 1 Tiefkühl-Fertigmahlzeit _____
- 1 Liter Milch _____
- Senf _____



■ **Ich verwende stattdessen** _____

- Denk dir eine andere Möglichkeit aus, diese Produkte zu verpacken und vermeide dabei voluminöse und überflüssige Materialien.

- 1 kg Äpfel _____
- Zahnpaste _____
- eine Tafel Schokolade _____
- 1 Tiefkühl-Fertigmahlzeit _____
- 1 Liter Milch _____
- Senf _____

■ Ich vermeide wenn immer möglich die Verwendung von



Aluminium (Dosen oder Folie)



• Vorteile: _____

• Nachteile: Die Herstellung und Verwertung von Aluminium benötigen sehr viel Energie, und es werden dabei gesundheitsschädigende Schadstoffe

• Welche Dinge wickelst du in Aluminium-Folie ein? *freigesetzt.*

• Welche Getränke trinkst du aus Aludosen?

■ Ich verwende stattdessen



**Glas (Behälter)
 Plastikfolie (Verpackung)
 PET-Behälter**

• Vorteile: _____

• Nachteile: _____



Aluminium-Recycling ist wichtig!

Siehe Kapitel « Separatsammlung und Recycling » auf den Seiten 17 und folgende.

■ Ich vermeide wenn immer möglich die Verwendung von



Wegwerfartikeln



• Du feierst deinen Geburtstag und ladest ein paar Freunde zu dir nach Hause ein:
 Für die Party verwendest du:

	Vorteile	Nachteile
<input type="checkbox"/> Geschirr aus Plastik		
<input type="checkbox"/> Geschirr aus Karton		
<input type="checkbox"/> Das Familiengeschirr aus Porzellan		
<input type="checkbox"/> Kompostierbares Geschirr		

• Nenne fünf weitere Arten von Wegwerfartikeln: _____

Manche Materialien vergrössern die Abfallmenge unnötig und lösen sich bei der Verbrennung sprichwörtlich in Rauch auf. Das separate Sammeln und Recycling von Papier und Glas trägt dazu bei, dieselben Materialien mit weniger Energieaufwand und billiger herzustellen.

■ Ich vermeide wenn immer möglich die Verwendung von



weissem Papier

• Vorteile: _____

• Nachteile: *Zur Herstellung sind grosse Mengen Holz und Wasser, Energie sowie schädliche Bleichmittel notwendig.*

■ Ich verwende stattdessen



Recyclingpapier

• Vorteile: _____

Nachteile: _____

Unterstreiche in der folgenden Liste alle Produkte, für die du Recyclingpapier verwenden kannst.

WC-Papier – Briefumschläge – Zeichenpapier – Briefpapier – Zeitung



Altpapier-Recycling ist wichtig!

Siehe das Kapitel « Separatsammlung und Recycling » auf den Seiten 17 und folgende.



Anregung:

Frage den Geschäftsführer des Lebensmittelgeschäftes, in dem deine Familie einkauft. Frage ihn, welche Massnahmen sein Unternehmen ergreift, um die Abfallmenge zu verringern und den Umweltschutz zu verbessern. Befrage ihn auch zur Problematik von Schutzverpackungen für Konsumgüter.

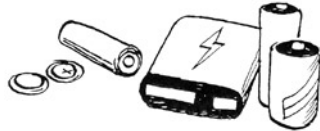
Gewisse Produkte dürfen nicht in den Kehrriechtkübel geworfen werden, da sie sich dort als äusserst gesundheitsschädlich erweisen können.

- Schau dir den Weg, den diese Abfälle zurücklegen, auf Seite 8 noch einmal genau an.
- Finde heraus, wo Schadstoffe besonders konzentriert auftreten und die Umwelt gefährden, wenn keine geeigneten Massnahmen zu ihrer Entsorgung und Wiederverwertung getroffen werden.



- Ich vermeide wenn immer möglich die Verwendung von

Batterien



Einige Gebrauchsgegenstände, die mit Batterien betrieben werden:

- Zähle noch fünf weitere Gegenstände auf, die mit Batterien funktionieren:

- Vorteile: _____

- Nachteile: *enthalten Giftstoffe*



- Ich verwende stattdessen

Batterien mit geringem Schwermetallgehalt (grüne Batterien)
Wiederaufladbare Akkus (wenn ich viele Batterien verbrauche)
Einen Netzanschluss

- Welche andere Stromquelle kannst du dir für die oben gezeichneten Dinge vorstellen?



Batterien gehören nicht in den Kehrriechtkübel!

Siehe Kapitel «Separatsammlung und Recycling» auf den Seiten 17 und folgende.

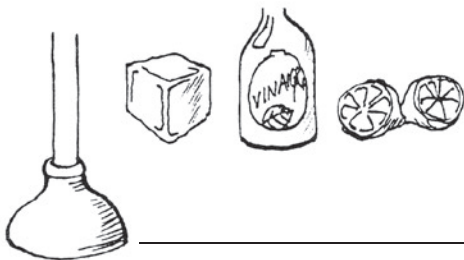
- Ich vermeide wenn immer möglich die Verwendung von

schädlichen Reinigungsmitteln
 (WC-Desinfektionsmittel, Abflussreiniger)

- Ich verwende stattdessen

Seife, Putzessig, Zitronensaft,
neutralen Universalreiniger

Wozu dient dieser Gegenstand (*Gummiglocke*)?



- Vorteile: _____

- Nachteile: *umweltschädlich*



Reste von giftigen Haushaltsprodukten müssen zur Verkaufsstelle zurückgebracht werden (Apotheke/Drogerie). Siehe das Kapitel «Separatsammlung und Recycling» auf den Seiten 17 und folgende.