

## B1.44 Nachhaltigkeit und Umwelt



- Sprich über Umweltschutzgesetzgebung
- Sprich über die tägliche Umgebung und Gesundheit

<b>das Abfall</b>	<i>(i rifiuti)</i>	<b>ökologisch</b>	<i>(ecologico)</i>
<b>der Abfalleimer</b>	<i>(il bidone della spazzatura)</i>	<b>verbrauchen</b>	<i>(consumare)</i>
<b>das Klima</b>	<i>(il clima)</i>	<b>verursachen</b>	<i>(causare)</i>
<b>das Kraftwerk</b>	<i>(la centrale elettrica)</i>	<b>verschmutzen</b>	<i>(inquinare)</i>
<b>der Müll</b>	<i>(l'immondizia)</i>	<b>vermeiden</b>	<i>(evitare)</i>
<b>die Müllabfuhr</b>	<i>(la raccolta dei rifiuti)</i>	<b>zerstören</b>	<i>(distruggere)</i>
<b>die Mülltonne</b>	<i>(il cassonetto)</i>	<b>zunehmen</b>	<i>(aumentare)</i>
<b>das Öl</b>	<i>(il petrolio)</i>	<b>Energie sparen</b>	<i>(risparmiare energia)</i>
<b>das Recycling</b>	<i>(il riciclaggio)</i>	<b>Maßnahmen ergreifen</b>	<i>(adottare misure)</i>
<b>der Klimawandel</b>	<i>(il cambiamento climatico)</i>	<b>Das ist sehr kompliziert.</b>	<i>(Questo è molto complicato.)</i>
<b>die Umweltverschmutzung</b>	<i>(l'inquinamento ambientale)</i>	<b>Das klingt logisch.</b>	<i>(Questo suona logico.)</i>
<b>der Umweltschutz</b>	<i>(la protezione dell'ambiente)</i>		

### 1. Scansiona il codice QR per guardare il video o leggere il testo. (QR: Audio)



Hamburg will sein **Klimaschutzgesetz** verschärfen, um den **CO2-Ausstoß** deutlich zu senken. Bis **zweitausenddreißig** soll der Ausstoß um siebzig Prozent fallen, bis zweitausendfünfundvierzig soll die Stadt CO2-neutral sein. *Ein Vorteil ist, dass mehr Photovoltaikanlagen* und andere **erneuerbare Energien** genutzt werden. *Ein Nachteil ist, dass die Regeln für einige Eigentümer teuer werden können.* Ab zweitausendsiebenundzwanzig sollen Dächer oft Solarpanels bekommen und gleichzeitig zu großen Teilen begrünt werden.

*Amburgo vuole inasprire la sua legge sulla protezione del clima per ridurre nettamente le emissioni di CO2. Entro duemilatrenta le emissioni dovranno diminuire del settanta per cento, entro duemilaquarantacinque la città dovrà essere neutrale dal punto di vista della CO2. Un vantaggio è che verranno utilizzati più impianti fotovoltaici e altre energie rinnovabili. Uno svantaggio è che le regole possono diventare costose per alcuni proprietari. A partire dal duemilaventisette i tetti dovranno spesso ricevere pannelli solari e, allo stesso tempo, essere inverditi in larga parte.*

1. Welche Klimaziele setzt Hamburg in dem Plan?
  - a. Bis zweitausenddreißig soll Hamburg CO2-neutral sein, und bis zweitausendfünfundvierzig soll der CO2-Ausstoß um siebzig Prozent sinken.
  - b. Bis zweitausenddreißig soll der CO2-Ausstoß um siebzig Prozent sinken, und bis zweitausendfünfundvierzig soll Hamburg CO2-neutral sein.
  - c. Bis zweitausenddreißig soll der CO2-Ausstoß um siebzig Tonnen sinken, und bis zweitausendfünfundvierzig bleibt alles gleich.
  - d. Bis zweitausenddreißig sollen nur Autos weniger CO2 ausstoßen, und bis zweitausendfünfundvierzig gibt es keine neuen Regeln mehr.
2. Ab wann müssen sanierte Gebäude mit Photovoltaikanlagen ausgestattet werden?
  - a. Erst ab zweitausendfünfundvierzig, damit das Stromnetz vorbereitet ist.
  - b. Ab zweitausendvierundzwanzig, wenn sie grundlegend saniert werden.
  - c. Ab zweitausendsiebenundzwanzig, aber nur bei Neubauten.
  - d. Sofort, wenn ein Gebäude mehr als fünfunddreißig Stellplätze hat.

1-b 2-b

## 2. Grammatica: Organizzare vantaggi e svantaggi (ad es. Ein Vorteil/Nachteil ist, dass ...)

Usate espressioni come "Un vantaggio è che...", "Uno svantaggio è che..." oppure "Da una parte... dall'altra...", per strutturare vantaggi e svantaggi.



Ausdruck (Espressione)	Bedeutung (Significato)	Beispiel (Esempio)
Ein Vorteil ist, dass (Un vantaggio è che)	Vorteil (Vantaggio)	<b>Ein Vorteil ist, dass</b> wir schneller arbeiten können. (Un vantaggio è che possiamo lavorare più velocemente.)
Ein Nachteil ist, dass (Uno svantaggio è che)	Nachteil (Svantaggio)	<b>Ein Nachteil ist, dass</b> es umweltschädlich ist. (Uno svantaggio è che è dannoso per l'ambiente.)
Einerseits... , andererseits (Da una parte... dall'altra...)	Vergleich (Confronto)	<b>Einerseits</b> ist das Angebot gut, <b>andererseits</b> gibt es Risiken. (Da una parte l'offerta è buona, dall'altra ci sono dei rischi.)
Es spricht viel dafür, dass (Ci sono molte ragioni per cui)	Begründung (Motivazione)	<b>Es spricht viel dafür, dass</b> wir die Natur besser schützen. (Ci sono molte ragioni per cui proteggiamo meglio la natura.)
Aus diesem Grund (Per questo motivo)	Begründung (Motivazione)	<b>Aus diesem Grund</b> haben wir uns für diese Lösung entschieden. (Per questo motivo abbiamo scelto questa soluzione.)
Deshalb (Perciò)	Schlussfolgerung (Conclusione)	<b>Deshalb</b> haben wir die CO2-Steuer noch nicht eingeführt. (Perciò non abbiamo ancora introdotto la tassa sulla CO2.)
Daher (Pertanto)	Schlussfolgerung (Conclusione)	<b>Daher</b> müssen wir noch weitere Maßnahmen ergreifen. (Pertanto dobbiamo adottare ancora ulteriori misure.)
Insgesamt lässt sich sagen, dass (Nel complesso si può dire che)	Schlussfolgerung (Conclusione)	<b>Insgesamt lässt sich sagen, dass</b> das Projekt erfolgreich war. (Nel complesso si può dire che il progetto ha avuto successo.)

1. \_\_\_\_\_ wir durch Recycling weniger Müll produzieren. (Un vantaggio è che attraverso il riciclo produciamo meno rifiuti.)  
 a. Ein Vorteil ist, weil      b. Ein Vorteil ist, das      c. Ein Vorteil ist, um  
 d. Ein Vorteil ist, dass
2. Ein Nachteil ist, \_\_\_\_\_ die Müllabfuhr in manchen Stadtteilen sehr früh kommt und viele Anwohner weckt. (Uno svantaggio è che la raccolta dei rifiuti in alcuni quartieri arriva molto presto e sveglia molti residenti.)  
 a. das      b. weil      c. damit      d. dass

1. Ein Vorteil ist, dass 2. dass

### Riscrivi le frasi (QR: IA+)



1. (Ein Vorteil ist, dass) Wir können im Homeoffice konzentrierter arbeiten.  
 \_\_\_\_\_  
 (Un vantaggio è che possiamo lavorare più concentrati in smart working.)
2. (Ein Nachteil ist, dass) Im Homeoffice fehlen oft die Gespräche mit den Kolleginnen und Kollegen.  
 \_\_\_\_\_  
 (Uno svantaggio è che in smart working spesso mancano le conversazioni con le colleghe e i colleghi.)

3. (Einerseits ... andererseits) Das E-Bike ist schnell in der Stadt. Bei Regen ist es aber unpraktisch.

---

*(Da un lato la bici elettrica è veloce in città, dall'altro con la pioggia è poco pratica.)*

**1.** Ein Vorteil ist, dass wir im Homeoffice konzentrierter arbeiten können. **2.** Ein Nachteil ist, dass im Homeoffice oft die Gespräche mit den Kolleginnen und Kollegen fehlen. **3.** Einerseits ist das E-Bike in der Stadt schnell, andererseits ist es bei Regen unpraktisch.

### **Correggi l'errore**

1. Einerseits spart die CO2-Steuer Geld, andererseits sie kostet Jobs.

---

Da un lato la tassa sulla CO2 fa risparmiare denaro, dall'altro costa posti di lavoro.

2. Ein Nachteil ist, weil das Verbot viele Betriebe trifft.

---

Uno svantaggio è che il divieto colpisce molte aziende.

**1.** Einerseits spart die CO2-Steuer Geld, andererseits kostet sie Jobs. **2.** Ein Nachteil ist, dass das Verbot viele Betriebe trifft.

### 3.Esercizi

#### 1. Abbina ogni parola alla sua definizione.

- a. das Recycling 1. Ein Vorteil ist, dass weniger Müll entsteht und Rohstoffe gespart werden.  
b. das Öl 2. Ein Nachteil ist, dass es das Klima belastet und die Luft verschmutzt.  
c. Energie sparen 3. Einerseits spart man Geld, andererseits braucht man manchmal neue Geräte.

a-1 b-2 c-3



#### 2. Avviso dei servizi municipali: nuove regole per rifiuti ed energia (QR:

##### Audio)

**Compila gli spazi vuoti:** Recycling, Umweltverschmutzung, Öl, Abfall, Energiesparen, kompliziert, verbraucht, Klima, Müllabfuhr



Die Stadtwerke informieren: Ab nächstem Monat wird die (1) \_\_\_\_\_ in mehreren Stadtteilen umgestellt. Biomüll und Papier werden häufiger abgeholt, Restmüll seltener. Wer (2) \_\_\_\_\_ falsch trennt, muss mit höheren Gebühren rechnen. Ziel ist, das (3) \_\_\_\_\_ zu verbessern und die (4) \_\_\_\_\_ zu reduzieren.

Gleichzeitig gelten neue Vorgaben zum (5) \_\_\_\_\_ in öffentlichen Gebäuden. Bei Sanierungen sollen Photovoltaikanlagen geprüft werden. Ein Vorteil ist, dass weniger (6) \_\_\_\_\_ und Strom (7) \_\_\_\_\_ werden. Ein Nachteil ist, dass die Umsetzung für einige Einrichtungen (8) \_\_\_\_\_ ist. Insgesamt soll das (9) \_\_\_\_\_ langfristig geschützt werden.

*I servizi municipali informano: a partire dal mese prossimo, la raccolta dei rifiuti verrà riorganizzata in diversi quartieri. L'umido e la carta verranno ritirati più spesso, l'indifferenziato più raramente. Chi separa i rifiuti in modo errato deve aspettarsi tariffe più alte. L'obiettivo è migliorare il riciclaggio e ridurre l'inquinamento ambientale.*

*Allo stesso tempo, entrano in vigore nuove disposizioni sul risparmio energetico negli edifici pubblici. In caso di ristrutturazioni, si dovranno valutare impianti fotovoltaici. Un vantaggio è che verranno consumati meno petrolio e meno elettricità. Uno svantaggio è che l'attuazione è complicata per alcune strutture. Nel complesso, il clima dovrà essere protetto a lungo termine.*

(1) Müllabfuhr, (2) Abfall, (3) Recycling, (4) Umweltverschmutzung, (5) Energiesparen, (6) Öl, (7) verbraucht, (8) kompliziert, (9) Klima

1. Welche zwei Maßnahmen werden angekündigt und welche Vor- bzw. Nachteile nennt der Text?

\_\_\_\_\_

### 3. Ascolta il frammento audio e scegli la risposta corretta. (QR: Audio)

1. Die neue Regel zur Mülltrennung soll zusätzliche Gebühren vermeiden.
2. In der Küche stehen künftig drei Abfalleimer für verschiedene Abfälle.
3. Die Sprecherin sagt, sie hat keine Meinung zu den Änderungen und findet alles leicht.

Vero Falso

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



1-V 2-V 3-X

### 4. Scegli la soluzione corretta

1. Ein Vorteil ist, dass moderne Kraftwerke weniger Öl \_\_\_\_\_.  
*(Un vantaggio è che le centrali moderne consumano meno petrolio.)*  
a. verbraucht      b. verbrauchst      c. verbrauchen      d. verbrauche
2. Ein Nachteil ist, dass manche Menschen ihren Müll einfach in der Natur \_\_\_\_\_.  
*(Uno svantaggio è che alcune persone semplicemente inquinano i loro rifiuti nella natura.)*  
a. verschmutze      b. verschmutzt      c. verschmutzen  
d. verschmutzet
3. Einerseits ist Recycling sinnvoll, andererseits \_\_\_\_\_ Plastikmüll oft Tiere und Pflanzen.  
*(Da un lato il riciclaggio ha senso, dall'altro i rifiuti di plastica spesso distruggono animali e piante.)*  
a. zerstört      b. zerstöre      c. zerstört      d. zerstören

1. verbrauchen 2. verschmutzen 3. zerstört

### 5. Role play - dialoghi (QR: Audio)

#### Mülltrennung im Büro klären

**Nina** *Laura, kannst du kurz kommen? Neben der Küche steht überall Müll, und in der Papiertonne liegt auch Plastik – das verursacht echt Chaos.*

*(Laura, puoi venire un attimo? Vicino alla cucina ci sono rifiuti ovunque e nel bidone della carta c'è anche plastica: sta creando davvero caos.)*

**Laura** *Oh nein. Haben wir nicht genug Abfalleimer, oder ist die Beschriftung einfach unklar?*

*(Oh no. Non abbiamo abbastanza cestini o l'etichettatura è semplicemente poco chiara?)*

**Nina** *Ich glaube, beides: Die Mülltonnen sind schlecht beschriftet, und die Müllabfuhr hat letzte Woche schon einen Hinweis wegen falschem Recycling hinterlassen.*

*(Credo entrambe le cose: i bidoni sono etichettati male e la raccolta rifiuti la settimana scorsa ha già lasciato un avviso per il riciclaggio errato.)*



**Laura**

*Das ist sehr kompliziert, aber das klingt logisch: Wenn wir richtig trennen,*

**(Projektleiterin):** *vermeiden wir Ärger und es ist besser für den Umweltschutz.*

*(È molto complicato, ma sembra logico: se differenziamo correttamente, evitiamo problemi ed è meglio per la tutela dell'ambiente.)*

**Nina**

*Genau. Ich kann neue Schilder machen und kurz erklären, was in welche*

**(Teamassistentz):** *Tonne gehört – dann verschmutzen wir weniger und verbrauchen weniger neue Materialien.*

*(Esatto. Posso fare nuovi cartelli e spiegare brevemente cosa va in quale bidone: così inquiniamo di meno e consumiamo meno nuovi materiali.)*

1. Was ist das konkrete Problem mit dem Müll im Büro, und was schlägt Nina vor?

---

## 6. Parlare: traduci e rispondi (QR: IA+)

*Ein Vorteil ist, dass ... / Ein Nachteil ist, dass ... / Ich versuche, ... zu vermeiden und Energie zu sparen, indem ich ...*



1. Welche Klimaschutzmaßnahme in deiner Stadt findest du sinnvoll und warum?

---

2. Was tust du im Alltag, um Müll zu vermeiden oder Energie zu sparen? Nenne ein konkretes Beispiel.

---

## 7. Scrittura: E-mail (QR: IA+)

**Betreff:** Neue Regeln zur Mülltrennung ab 1. Juni

Guten Tag Frau/Herr Yilmaz,

aufgrund häufiger Fehlwürfe hat die **Müllabfuhr** uns informiert. Ab dem 1. Juni gelten im Innenhof neue Hinweise zur **Mülltrennung**. Bitte werfen Sie **Recycling** (Papier/Verpackungen) getrennt vom Rest**müll** weg. Große Kartons müssen gefaltet werden, sonst passt zu viel **Müll** nicht in die **Mülltonne**.

Außerdem prüfen wir, ob wir einen zweiten **Abfalleimer** für Bioabfall aufstellen. Rückmeldungen sind willkommen.

Freundliche Grüße

Sabine Krüger

Hausverwaltung Lindenhof



**Scrivi una risposta appropriata:** *Ein Vorteil ist, dass ... / Ein Nachteil ist, dass ... / Könnten Sie mir bitte kurz erklären, ...? / Aus diesem Grund schlage ich vor, dass ...*

---



---

**Verbi importanti**

	<b>zerstören</b> ( <i>distruggere</i> )	<b>verbrauchen</b> ( <i>consumare</i> )	<b>verschmutzen</b> ( <i>sporcarsi</i> )
	Präsens	Präsens	Präsens
ich	zerstöre	verbrauche	verschmutze
du	zerstörst	verbrauchst	verschmutzt
er/sie/es	zerstört	verbraucht	verschmutzt
wir	zerstören	verbrauchen	verschmutzen
ihr	zerstört	verbraucht	verschmutzt
sie	zerstören	verbrauchen	verschmutzen