

Sammeln und trennen

Kommentar für Lehrpersonen



Worum geht es?

Die SuS können Abfall korrekt trennen und entsorgen.

SuS wissen um die Wichtigkeit einer korrekten Abfalltrennung.



Inhalt und Action

Der gesammelte Abfall aus dem Clean-Up-Day wird korrekt getrennt und anschliessend von den SuS zu den entsprechenden Sammelstellen gebracht.



Sozialform

Plenum



Material

Handschuhe
Behälter zur
Abfalltrennung
AB „Sammeln und
trennen“



Zeit

½ Tag

Zusätzliche Informationen

- Alternativ kann auch Abfall, welcher im Schulhaus anfällt analysiert und getrennt werden. So erfahren die SuS direkt, wie viele recycelbare Wertstoffe fälschlicherweise im Schwarzabfall landen.
- Unter [recycling-map.ch](https://www.recycling-map.ch) finden die SuS die nächstgelegene Sammelstelle für die einzelnen Wertstoffe.

Sammeln und trennen

Kommentar für Lehrpersonen



Ablauf

1. Die gesammelten Abfälle aus dem Clean-Up-Day (oder aus dem Schulhaus) werden zur Sortierung an einem geeigneten Ort platziert (z.B. im Schulhof).

Vor dem Sortieren kann eine Schätzzrunde veranstaltet werden, welche Menge der einzelnen Wertstoffe wohl darin enthalten sind.

2. Die SuS sortieren den Abfall in die einzelnen Wertstoffe. Eine Übersicht, welche Wertstoffe in der Schweiz recycelt werden können, finden Sie unter: www.swissrecycling.ch/wertstoffe

Weisen Sie die SuS darauf hin, den Abfall vorsichtig zu sortieren. Scharfe und spitze Gegenstände können zu Verletzungen führen. Alle SuS sollen Handschuhe tragen. Unter: www.igsu.ch/de/clean-up-day/info--und-bestellmaterial/ können bei Bedarf u.a. Handschuhe bestellt werden.

3. Vergleichen Sie sortierte Menge mit den Schätzungen der SuS. Nach der Sortierung bringen die SuS nach Möglichkeit die einzelnen Wertstoffe zur entsprechenden Sammelstelle. Eventuell kann die Rückgabe der Wertstoffe mit einer Führung durch einen oder mehrere Recyclingbetriebe kombiniert werden.

Für schnellere Gruppen oder als Zwischenarbeit steht ein Wortsuchrätsel zu den einzelnen Wertstoffen zur Verfügung. Dieses kann auch als Einstieg zur Repetition der Wertstoffe genutzt werden.

Fragen an die SuS:

- Wer kennt Sammelstellen für Wertstoffe in der Schulhausumgebung?
- Welche ungewöhnlichen Gegenstände und Wertstoffe sind im Verlaufe des Clean-Up-Day aufgetaucht?
- Welche Massnahmen würden eurer Ansicht nach helfen, damit weniger Wertstoffe im Abfall landen?



Sammeln und trennen

Arbeitsblatt



Wortsuchrätsel

Hier haben sich die Wertstoffe, welche in der Schweiz recycelt werden können, versteckt. Kannst du sie alle finden und unten auf die Linien schreiben? (14 Begriffe)

W	W	I	D	L	A	L	X	V	G	E	A	S	I	J	L	E	T
E	L	W	I	E	O	L	A	M	K	T	L	W	H	B	S	X	C
I	L	S	V	U	S	D	U	F	I	G	T	F	O	N	N	I	Y
S	K	E	C	C	D	M	X	M	B	H	P	I	T	N	O	G	F
S	U	Z	K	H	F	M	I	A	I	P	A	A	Z	D	G	V	J
B	E	N	Z	T	U	I	E	L	T	N	P	K	M	F	D	F	G
L	S	S	X	M	R	H	A	T	F	Z	I	K	F	I	H	K	W
E	V	D	B	I	P	O	E	K	E	R	E	U	N	Q	R	Z	N
C	T	I	I	T	Y	H	G	L	A	F	R	S	M	L	C	V	G
H	J	C	R	T	W	W	Q	E	B	R	O	A	I	T	J	Q	D
B	U	T	B	E	Q	F	V	I	R	A	T	F	H	D	T	C	B
W	G	M	G	L	A	S	U	D	O	A	T	O	E	B	H	K	E
D	S	T	A	H	L	B	L	E	C	H	E	T	N	L	N	O	B
I	W	T	O	J	H	D	U	R	B	L	D	T	E	C	E	X	M
M	N	D	K	O	M	P	O	S	T	M	E	N	E	R	C	Q	S
A	G	A	P	N	J	A	I	H	O	R	L	U	G	I	I	P	K
K	Y	K	T	B	X	M	T	D	C	P	N	I	V	A	D	E	A
U	P	Y	G	S	U	N	I	W	U	D	N	W	T	D	H	T	N

Weiterführende Informationen für Lehrpersonen

Lösung des Wortsuchrätsels:



W	W	I	D	L	A	L	X	V	G	E	A	S	I	J	L	E	T
E	L	W	I	E	O	L	A	M	K	T	L	W	H	B	S	X	C
I	L	S	V	U	S	D	U	F	I	G	T	F	O	N	N	I	Y
S	K	E	C	C	D	M	X	M	B	H	P	I	T	N	O	G	F
S	U	Z	K	H	F	M	I	A	I	P	A	A	Z	D	G	V	J
B	E	N	Z	T	U	I	E	L	T	N	P	K	M	F	D	F	G
L	S	S	X	M	R	H	A	T	F	Z	I	K	F	I	H	K	W
E	V	D	B	I	P	O	E	K	E	R	E	U	N	Q	R	Z	N
C	T	I	I	T	Y	H	G	L	A	F	R	S	M	L	C	V	G
H	J	C	R	T	W	W	Q	E	B	R	O	A	I	T	J	Q	D
B	U	T	B	E	Q	F	V	I	R	A	T	F	H	D	T	C	B
W	G	M	G	L	A	S	U	D	O	A	T	O	E	B	H	K	E
D	S	T	A	H	L	B	L	E	C	H	E	T	N	L	N	O	B
I	W	T	O	J	H	D	U	R	B	L	D	T	E	C	E	X	M
M	N	D	K	O	M	P	O	S	T	M	E	N	E	R	C	Q	S
A	G	A	P	N	J	A	I	H	O	R	L	U	G	I	I	P	K
K	Y	K	T	B	X	M	T	D	C	P	N	I	V	A	D	E	A
U	P	Y	G	S	U	N	I	W	U	D	N	W	T	D	H	T	N

PET	GLAS	LEUCHTMITTEL	ALTPAPIER
BATTERIEN	ALTKLEIDER	STAHLBLECH	KARTON
SCHUHE	WEISSBLECH	ELEKTROGERAETE	KOMPOST
ALUMINIUM	AKKUS		