

Ziel
Du wirst dafür sensibilisiert, was
Energiefresser im eigenen Umfeld sind.
Du kannst Aktionen zum Energieverbrauch
planen.

Sprachliches Ziel
Du kannst eine Liste mit Dingen
erstellen, auf die beim Energieverbrauch
besonders geachtet werden soll.
Du kannst besprechen, wie man den
unnötigen Energieverbrauch ändern kann.
Du kannst einen Aktionsplan erstellen.

ENERGIEDETEKTIVE

Bei dem Projekt geht es um den Energieverbrauch in deinem Umfeld.
Fragen, die wir uns stellen, sind:

- Wo verbraucht man eigentlich Energie?
- Wie viel kostet Energie eigentlich?
- Wo kann ich als individuelle Person anfangen Energie zu sparen?
- Wie kann man Menschen im eigenen Umfeld dazu bewegen, über Energieeffizienz nachzudenken?

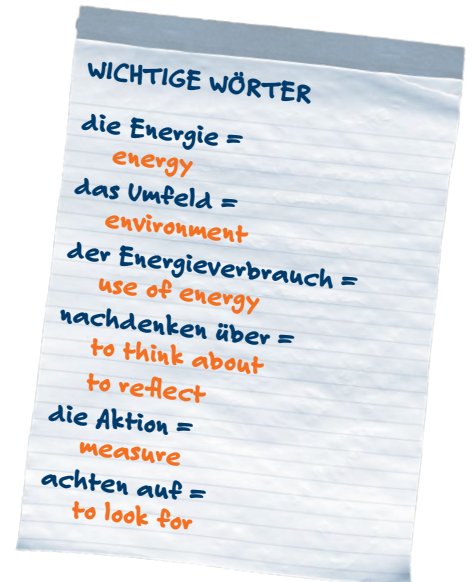
DEINE AUFGABEN

1 

Ein Tag von dir: Schreib alles auf, wo du Energie verbrauchst.

Du kannst eine App herunterladen und deinen Energieverbrauch messen.

1. beim Zähne putzen	9. <input type="text"/>
2. beim Kochen	10. <input type="text"/>
3. <input type="text"/>	11. <input type="text"/>
4. <input type="text"/>	12. <input type="text"/>
5. <input type="text"/>	13. <input type="text"/>
6. <input type="text"/>	14. <input type="text"/>
7. <input type="text"/>	15. <input type="text"/>
8. <input type="text"/>	



2 

Wie kann man die Bereiche, die ihr gesammelt habt, strukturieren und clustern?

Notiert erst hier und strukturiert dann online.

Küche und Kochen	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

ENERGIEDETEKTIVE

3 

Ihr arbeitet jetzt mit der Partnerklasse zusammen.
Sammelt hier eure Bereiche, in denen man Energie verbraucht.
Macht Fotos. Schreibt Texte. Messt den Energieverbrauch. Notiert hier und online.



Bild von Bruno /Germany auf Pixabay

4 

Überlege vor der Online-Live-Sitzung:
Welche Aktionen kann man planen, um Menschen dazu zu bewegen,
auf ihren Energieverbrauch zu achten?
Welche Ideen hast du?

Ein Stand an der Schule
Eine Präsentation für meine Freunde

FÜR DIE AMERIKANISCHEN SCHÜLER*INNEN:

Sammelt weitere Redemittel. So kannst du auch in der Online-Sitzung etwas auf Deutsch sagen.

einen Vorschlag machen:

Ich kann mir vorstellen, dass ...

Ich finde es schön, wenn ...

Meine Idee ist ...

Ich habe die Idee, dass ...

5

Plant nun innerhalb eurer Klasse die Aktionen.

- Welche Aktionen möchtet ihr machen?

- Wie möchtet ihr das machen?

- Was braucht ihr dazu? (Materialien, ...)

- Habt ihr eine andere Idee?



Bild von Michael Bußmann auf Pixabay

6

Berichtet der Partnerklasse von den Aktionen.