

Frühstücksei Woche 38: Der Hambacher Forst

In Hambach, in der Nähe von Köln, steckt Braunkohle in der Erde. Die Firma RWE ist daran sehr interessiert, weil man Braunkohle verwenden kann, um Strom zu erzeugen. Die Rohstoffe werden aber mittels einer umstrittenen Technik an der Oberfläche ausgegraben, das ist sehr belastend für die direkte Umwelt. Das heißt, um Kohle zu gewinnen, müssen Wälder und sogar Dörfer weichen. Im Hambacher Forst gab es immer wieder Proteste gegen den Tagebau. Umweltschützer wollen nicht, dass der Forst weiter abgeholzt wird. Zum einen geht es ihnen darum, den Wald zu retten: Der Hambacher Forst ist ein Zuhause für viele Vogelarten und andere Tiere. Zum anderen ist Energie aus Kohle schlecht für die Umwelt. Bei der Verbrennung von Kohle, entsteht besonders viel klimaschädliches CO₂.

1. Waldwortschatz

Um die Sache gut verstehen zu können, üben wir erst ein wenig unseren Waldwortschatz .

abholzen	ontbossen
fällen	kappen
roden	rooien
Der Forst	Het bos
Das Waldsterben	Het massaal afsterven van bossen vanaf de jaren 80.
Die Waldeinsamkeit	Eenzaamheid in het bos.
Der Pilz	De paddenstoel
Die Tanne	De spar
Die Eiche	De eik
Die Buche	De beuk
Der Schatten	De schaduw
schattig	schaduwrijk

2. Abholzung und Proteste

Um an die Kohle heranzukommen, werden immer größere Flächen des Hambacher Forsts abgeholzt. Dafür hat das Unternehmen auch eine Genehmigung, das heißt, die Behörden haben dazu ihre Zustimmung gegeben. Schaut euch dieses Video an :

<https://www.youtube.com/watch?v=yybwBwfGaOg>

- Wie lange wird schon im Wald demonstriert? (00:28)
Vor sechs Jahren hat es angefangen.
- Welche Gründe für den Protest werden im Video genannt? (00:35/00:49)
Um den Wald gegen die Abholzung zu verteidigen.
- Der Politikstudent spricht von der Klimakatastrophe. Was meint er damit? (2:00)
Den CO2-Ausstoß

3. Erneuerbare Energie

Man kann die Kohlekraftwerke nicht einfach so abschalten. Erst muss man sich überlegen, woher man dann stattdessen den Strom bekommt. Eine Möglichkeit ist die sogenannte erneuerbare Energie.

- Mehrere Parteien in Deutschland wünschen sich den Kohleausstieg. Was heißt das?
Deutschland möchte die Kohlekraftwerke irgendwann abschalten. Tut das Land dies nicht, wird es noch schwieriger, die Ziele für das Klima zu erreichen, die es gemeinsam mit anderen Ländern beschlossen hat. Die linken Parteien wünschen sich einen rascheren Ausstieg: die Kohlekraftwerke sollten schneller schließen.
- „Entweder Schluss mit Kohle, oder Schluss mit Klima.“ Stand auf dem Wahlplakat der Grünen.
Was ist damit gemeint?
- Wie sagt man erneuerbare Energie auf Niederländisch?
Auf Niederländisch: duurzame of groene energie.
- Welche erneuerbaren Energien kennst du?
Wind, Sonne, Wasser ...
- Wieso wird noch nicht so viel erneuerbare Energie genutzt?
Die Energie ist nicht immer gleichermaßen verfügbar. Z.B weil der Wind nicht gleichmäßig weht. Es ist noch nicht so einfach die Energie aufzubewahren. Auch arbeiten viele Menschen im Kohleabbau, die werden dann voraussichtlich arbeitslos