

Was ist der Unterschied zwischen Klimawandel- und Anpassungstechnologien?

What is the difference between mitigation and adaption technologies?

Anpassungstechnologien helfen den Menschen, sich an Wetterveränderungen wie Regenfälle oder Dürren anzupassen.

Adaption technologies help people adapt to the changes in weather, like rainfall or droughts.

Kannst du ein Beispiel geben?

Can you give an example?

Klar. Tröpfchenbewässerung ist ein gutes Beispiel.

Landwirte passen sich an weniger Regen an und tropfen das Wasser nur noch direkt an die Pflanze.

Sure. Drip irrigation is a good example. Farmers adapt to having less rainfall and only drip water directly on the plant.

Und was ist mit Klimawandeltechnologien ?

And what about mitigation technologies?

Sie versuchen, den Ausstoß von Treibhausgasen zu reduzieren oder zu verhindern, um den Klimawandel abzuschwächen.

They are trying to limit or prevent the emission of greenhouse gases to mitigate climate change.



Das macht Sinn. Dann wären Solarzellen eine Klimawandeltechnologien ?

That makes sense. Then solar panels would be a mitigation technology?

Genau, aber auch eine bessere Isolierung in Häusern oder Küchenherde, die weniger Energie verbrauchen.

Yes, but also better insulation in homes or cooking stoves that use less energy.

Es hört sich so an, als werden wir diese Technologien in Zukunft wirklich brauchen, oder?

I guess we will really need those technologies in the future, right?

Wenn sich das Klima weiterhin so schnell ändert, müssen wir uns definitiv anpassen.

If the climate continues to change this fast, we will definitely need to adapt.

Ich überlege aktuell in Solarzellen zu investieren, um Geld von meiner Stromrechnung zu sparen.

I'm considering investing in solar panels to save money on my utility bill.



Und während du Geld sparst, schwächst du auch den Klimawandel ab. Mach es!
And while you're saving money, your also mitigating climate change. You should do it!



[Listen to the Dialogue](#)



[Practice the Dialogue Online](#)



[All Learning Content Related to this Topic](#)

