



# Sprachreisen in der Klimakrise

**Sind Flugreisen nicht mehr vertretbar?  
Eine Analyse**





# PARENTS FOR FUTURE BADEN

## Wer sind Wir?

- **Papas und Mamas for Future**  
sind Eltern, die sich um die Zukunft ihrer Kinder Sorgen machen.





# PARENTS FOR FUTURE BADEN

## Was wollen Wir?

- Wir geben den Jugendlichen ihre Stimme zurück



Glaub mir! Wenn wir  
das alles gewusst  
hätten, dāmals...

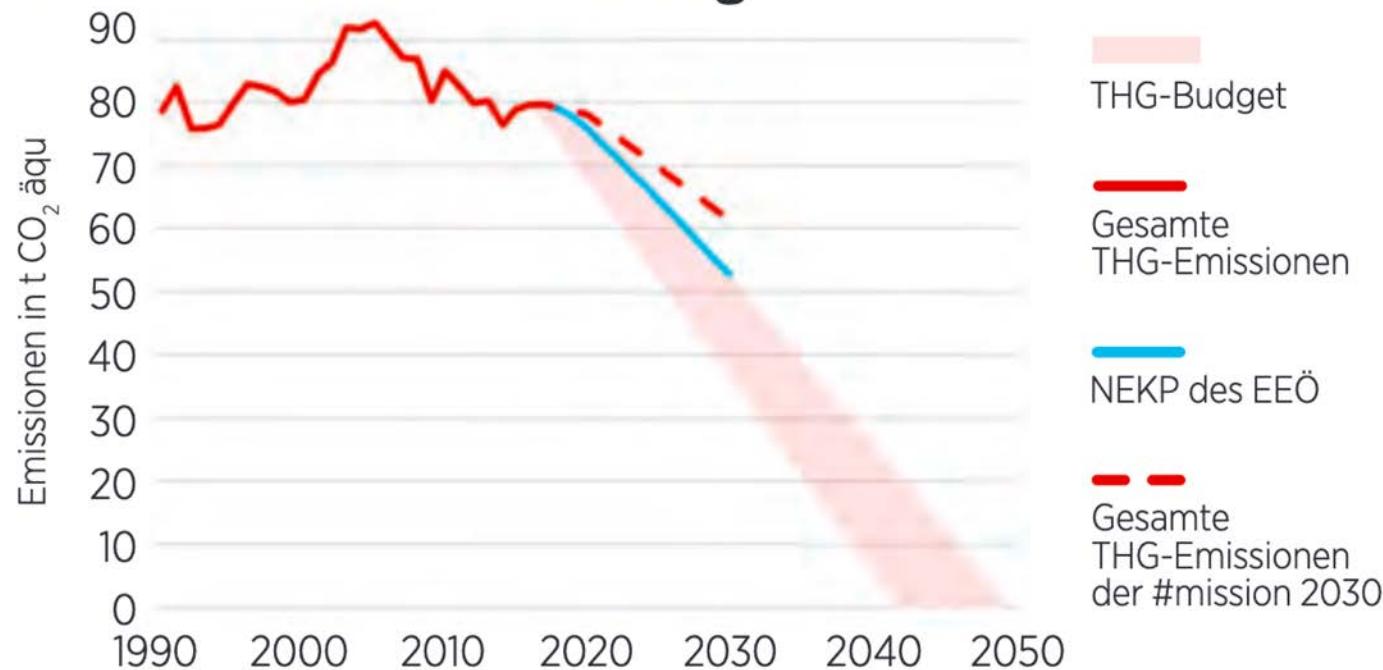




# Die Klimakrise wird im nächsten Jahrzehnt entschieden

**Die Reduktion der Emissionen muss sofort beginnen**

## THG-Budget und THG-Pfade #mission2030 und EEÖ im Vergleich

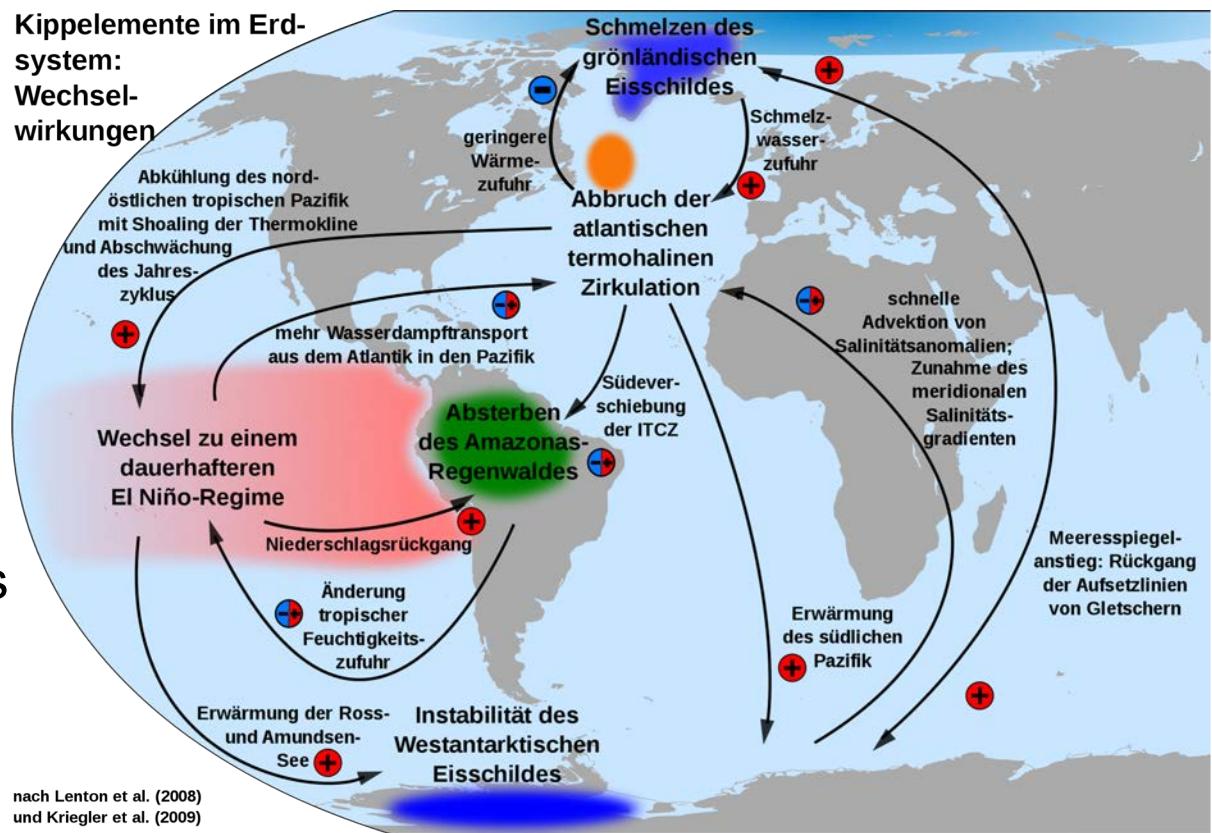


Quelle: BMNT, EEÖ

# Warum ist das entscheidend?

## Kipp-Punkte lassen sonst das Klima außer Kontrolle geraten

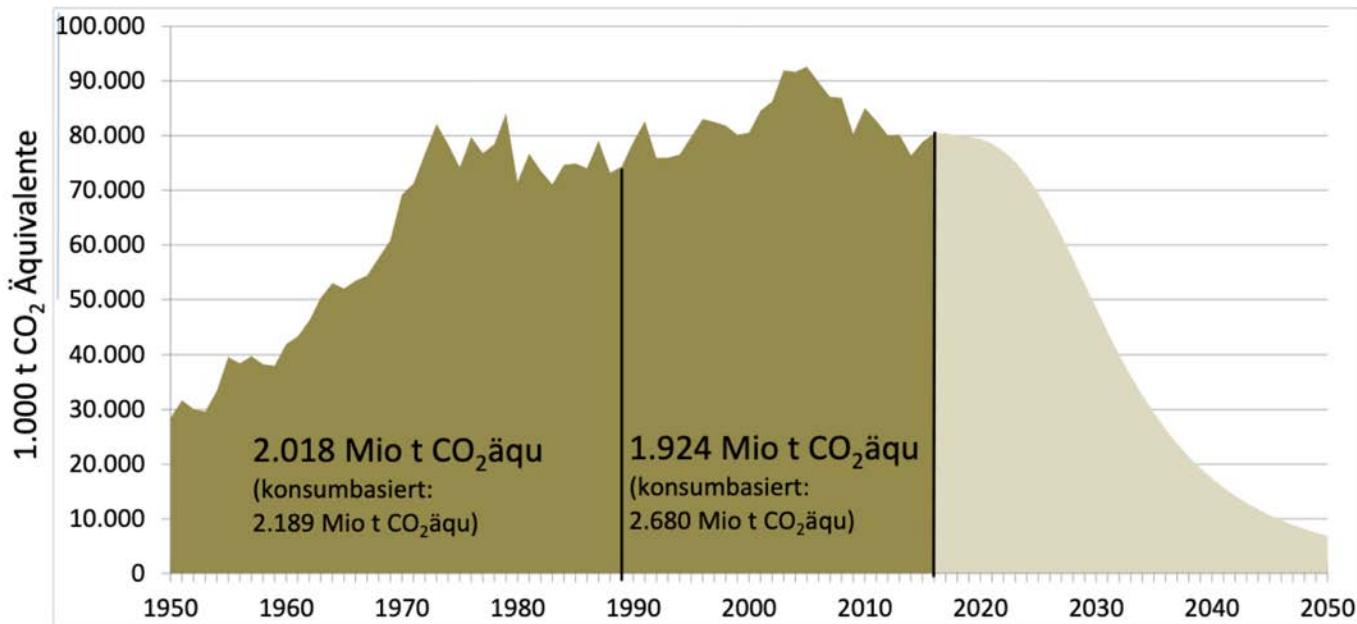
- Auftauen der Permafrostböden
- Komplettes Schmelzen der Polkappen
- Großflächiges Abholzen von Wäldern
- Zusammenbruch des Golfstroms
- Wechselwirkungen unter den einzelnen Kipp-Punkten





# Weltweit darf bis 2050 maximal nur mehr 850 Gt CO<sub>2</sub> emittiert werden

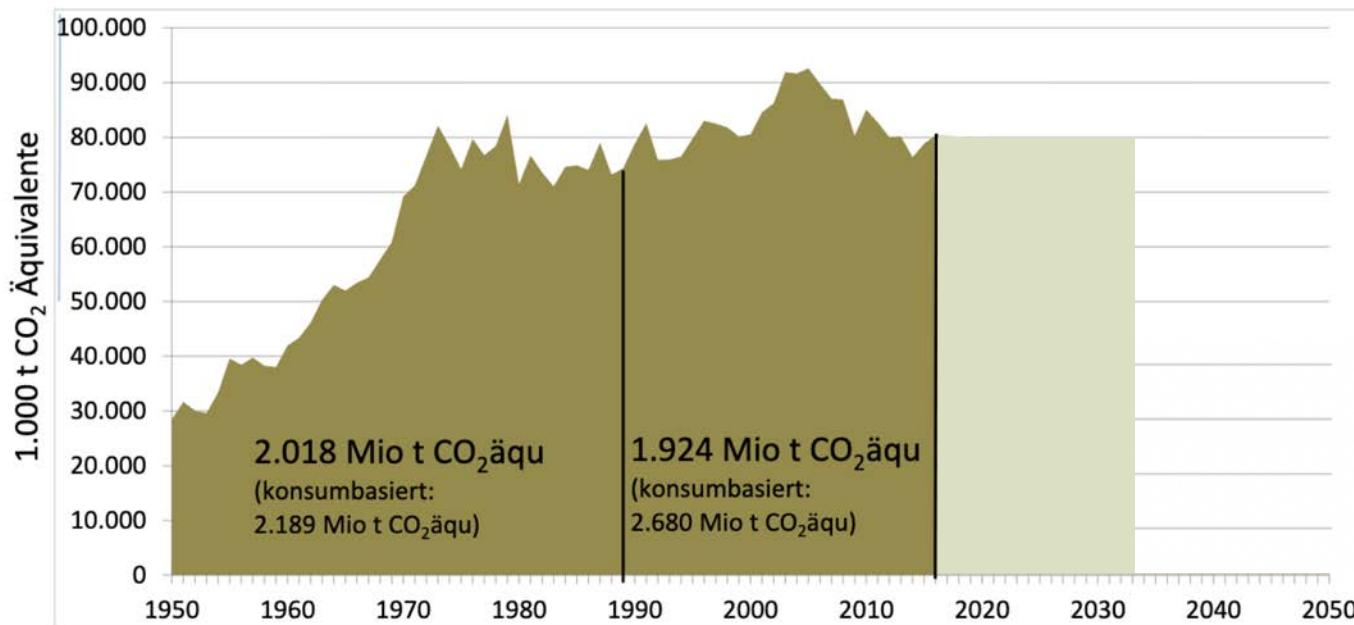
- Für Österreich bedeutet das, dass in Summe nur mehr 1000 Mio t ausgestoßen werden dürfen
- Derzeit emittiert Österreich 82 Mio t CO<sub>2</sub> pro Jahr





# Österreich darf nur mehr 1000 Mio t CO<sub>2</sub> emittieren

- Das heißt, dass bei gleichbleibenden CO<sub>2</sub> Ausstoß Österreich ab 2030 **KEIN** CO<sub>2</sub> mehr freigesetzt werden darf!





# Was du (wirklich) für das Klima tun kannst

Was wir glauben (%)

Was es bringt (t)

Keine Plastiksackerl mehr verwenden

Geräte ausschalten statt Standby-Modus

Regionales und saisonales Essen kaufen

Treibstoffsparend Autofahren

Einmal weniger fliegen

Moderne Heizung und Wärmedämmung einbauen

Kein Fleisch mehr essen

*Die repräsentative Umfrage und Sparpotenziale gelten für Deutschland.*

Grafik: Tom Schaffer • Quelle: Frank Bilstein/A.T. Kearney/Deutsche Umweltbundesagentur  
• Erstellt mit Datawrapper

**/IOMENT.**

[www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html](http://www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html)



# Was du (wirklich) für das Klima tun kannst



Die repräsentative Umfrage und Sparpotenziale gelten für Deutschland.

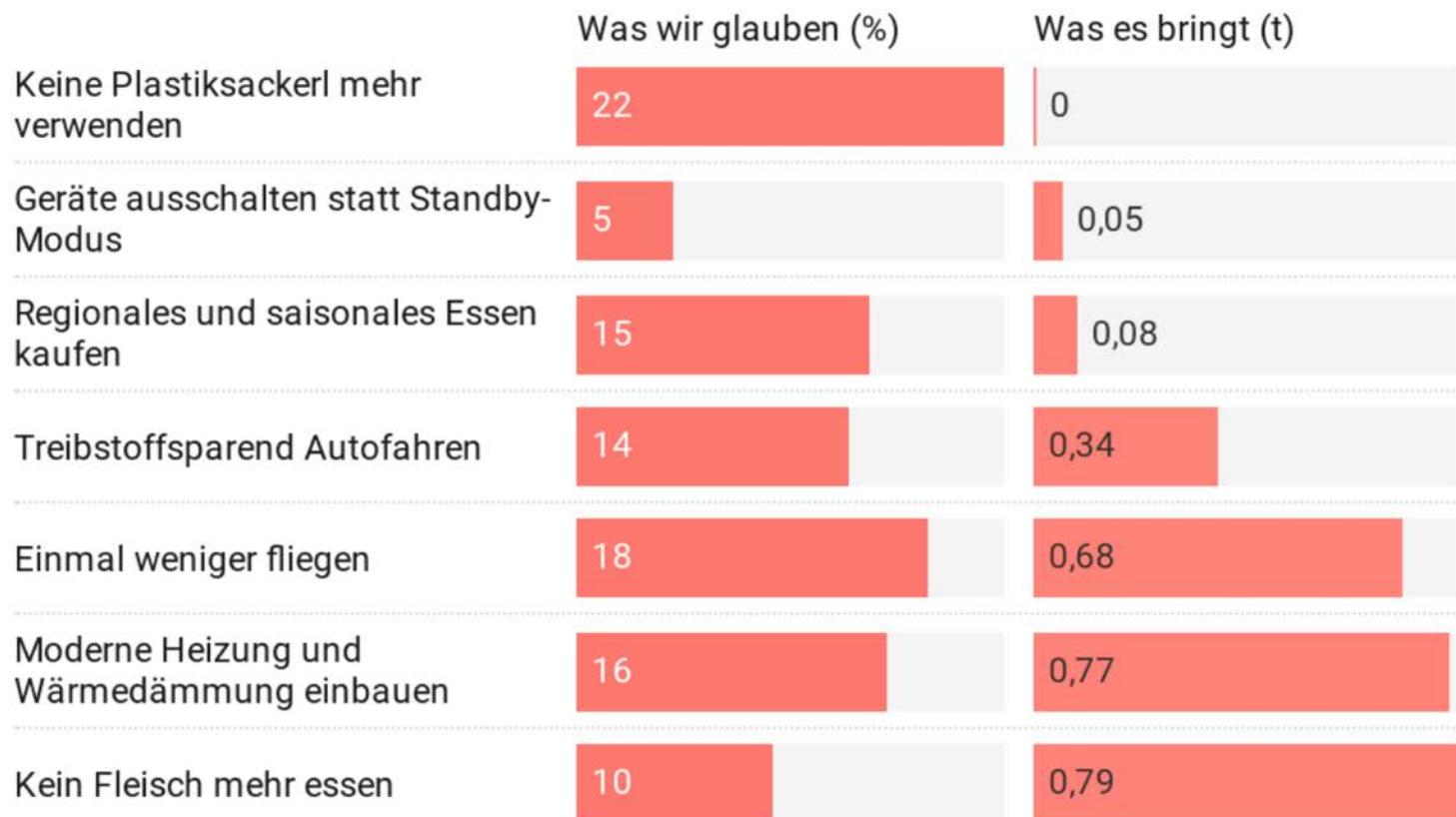
Grafik: Tom Schaffer • Quelle: Frank Bilstein/A.T. Kearney/Deutsche Umweltbundesagentur  
• Erstellt mit Datawrapper

/IOMENT.

[www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html](http://www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html)



# Was du (wirklich) für das Klima tun kannst

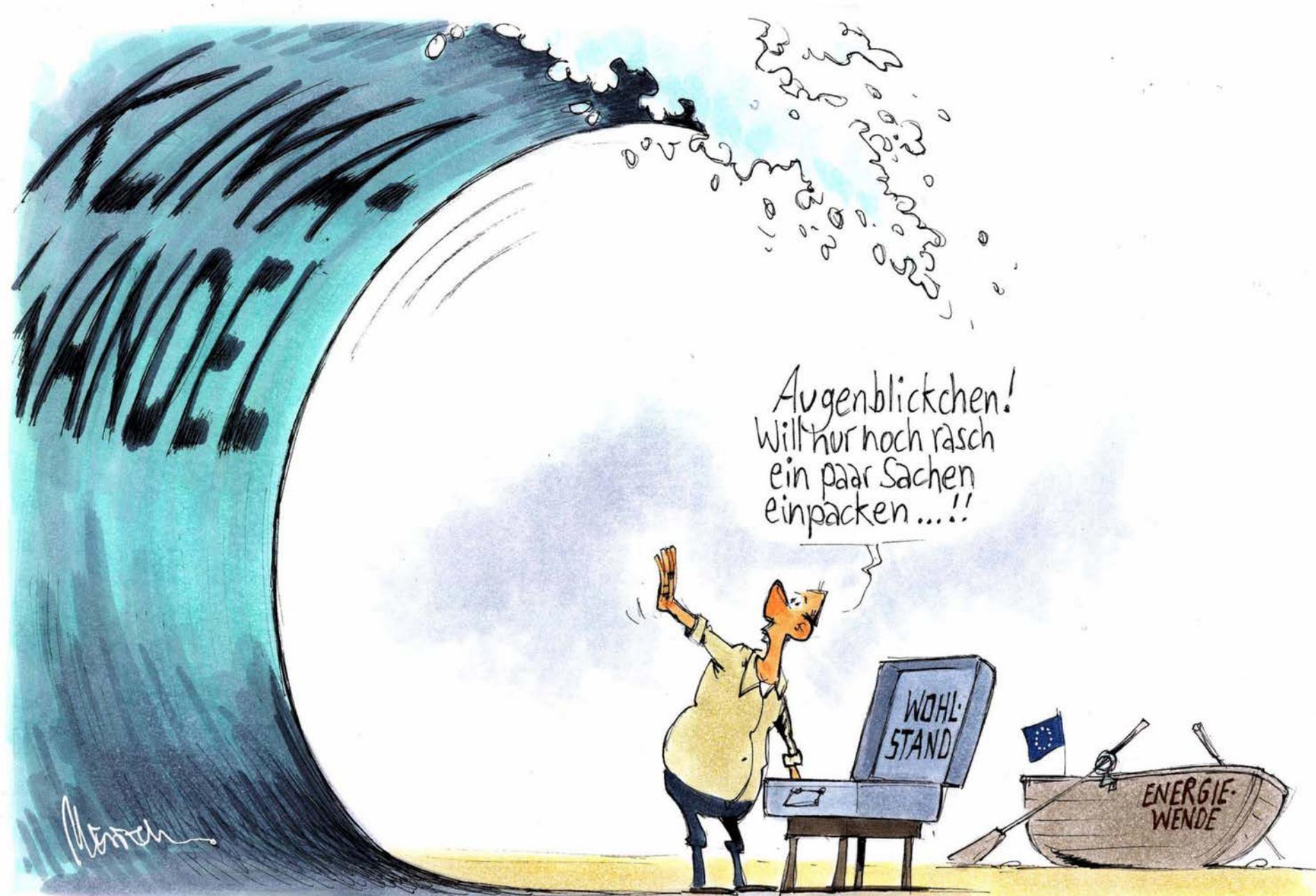


Die repräsentative Umfrage und Sparpotenziale gelten für Deutschland.

Grafik: Tom Schaffer • Quelle: Frank Bilstein/A.T. Kearney/Deutsche Umweltbundesagentur  
• Erstellt mit Datawrapper

/IOMENT.

[www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html](http://www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html)





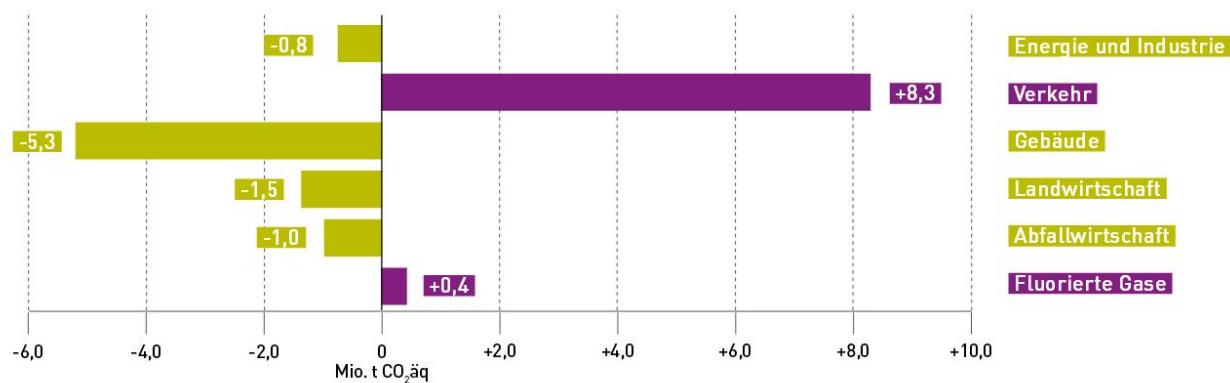
# Österreich muss besonders beim Verkehr Maßnahmen setzen

- Während in anderen Bereichen in den letzten 20 Jahren die CO2-Emissionen reduziert werden konnten, ist die CO2-Emission im Verkehr sehr stark gestiegen!

Anteil des Verkehrssektors an den Treibhausgasemissionen (2015)



Änderung der sektoralen Treibhausgasemissionen 1990-2015 in Österreich



Quelle: [https://faktencheck-energiewende.at/wp-content/uploads/sites/4/FC\\_Mob18\\_gross\\_Web.pdf](https://faktencheck-energiewende.at/wp-content/uploads/sites/4/FC_Mob18_gross_Web.pdf)

[www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html](http://www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html)

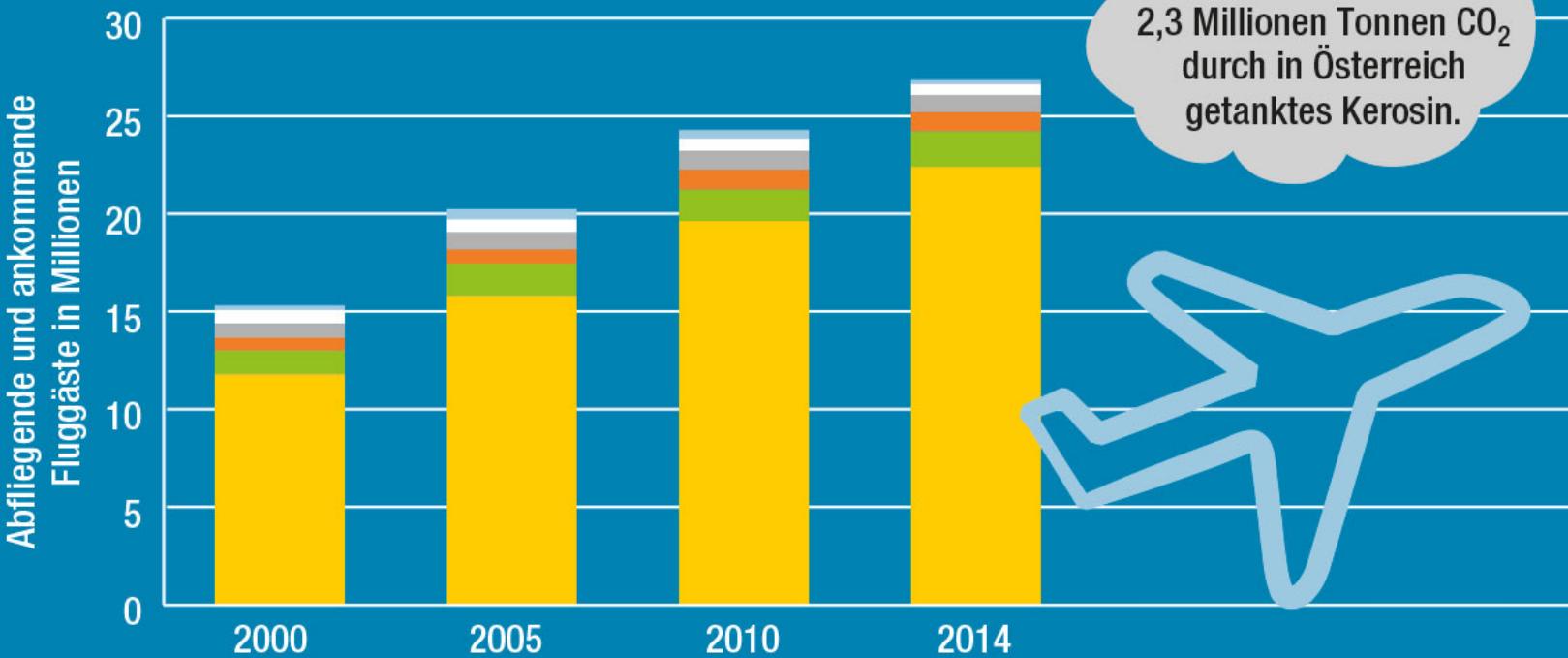


# Steigender Flugverkehr in Österreich

Flugverkehr in Österreich nimmt zu

VCÖ >>

Wien Salzburg Innsbruck  
Graz Linz Klagenfurt

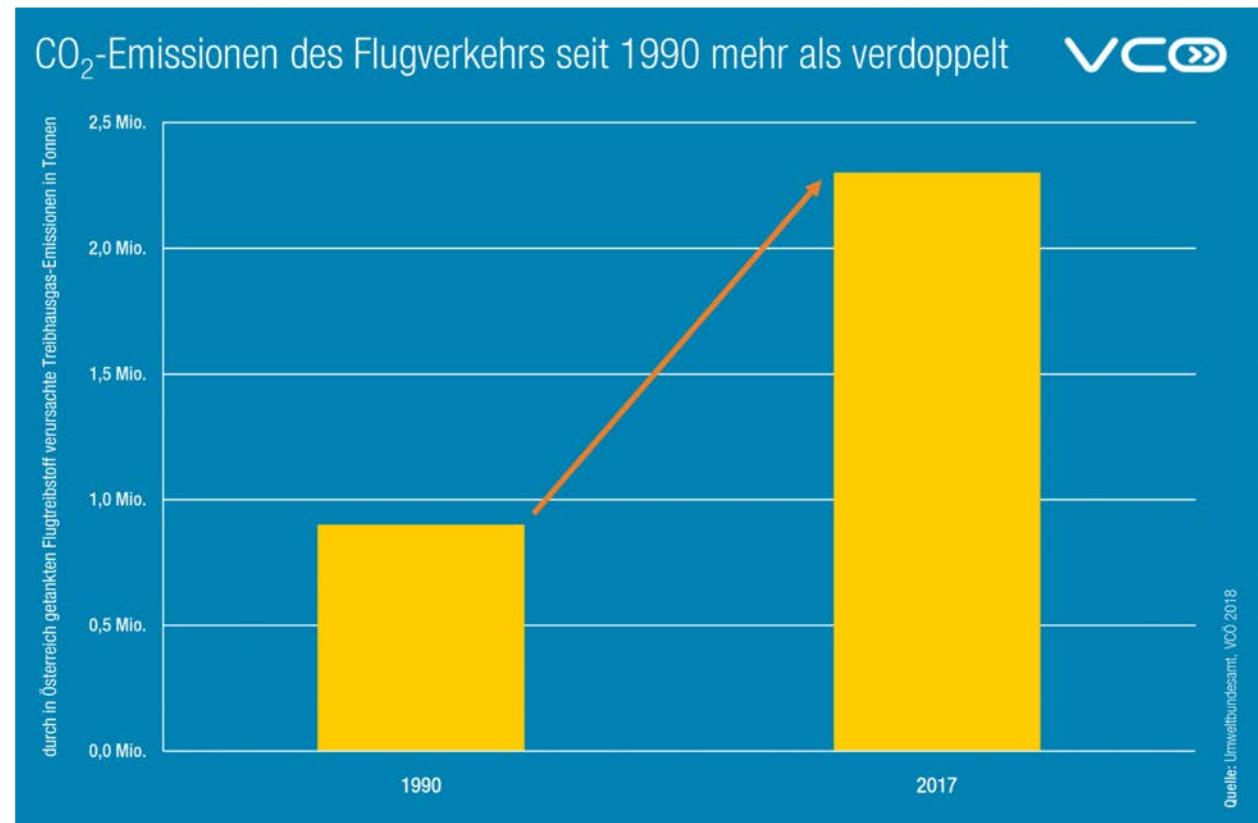


Quelle: Statistik Austria 2014163 Grafik: VCÖ 2015



# Die CO2-Emissionen haben sich durch den Flugverkehr in Österreich seit 1990 mehr als verdoppelt

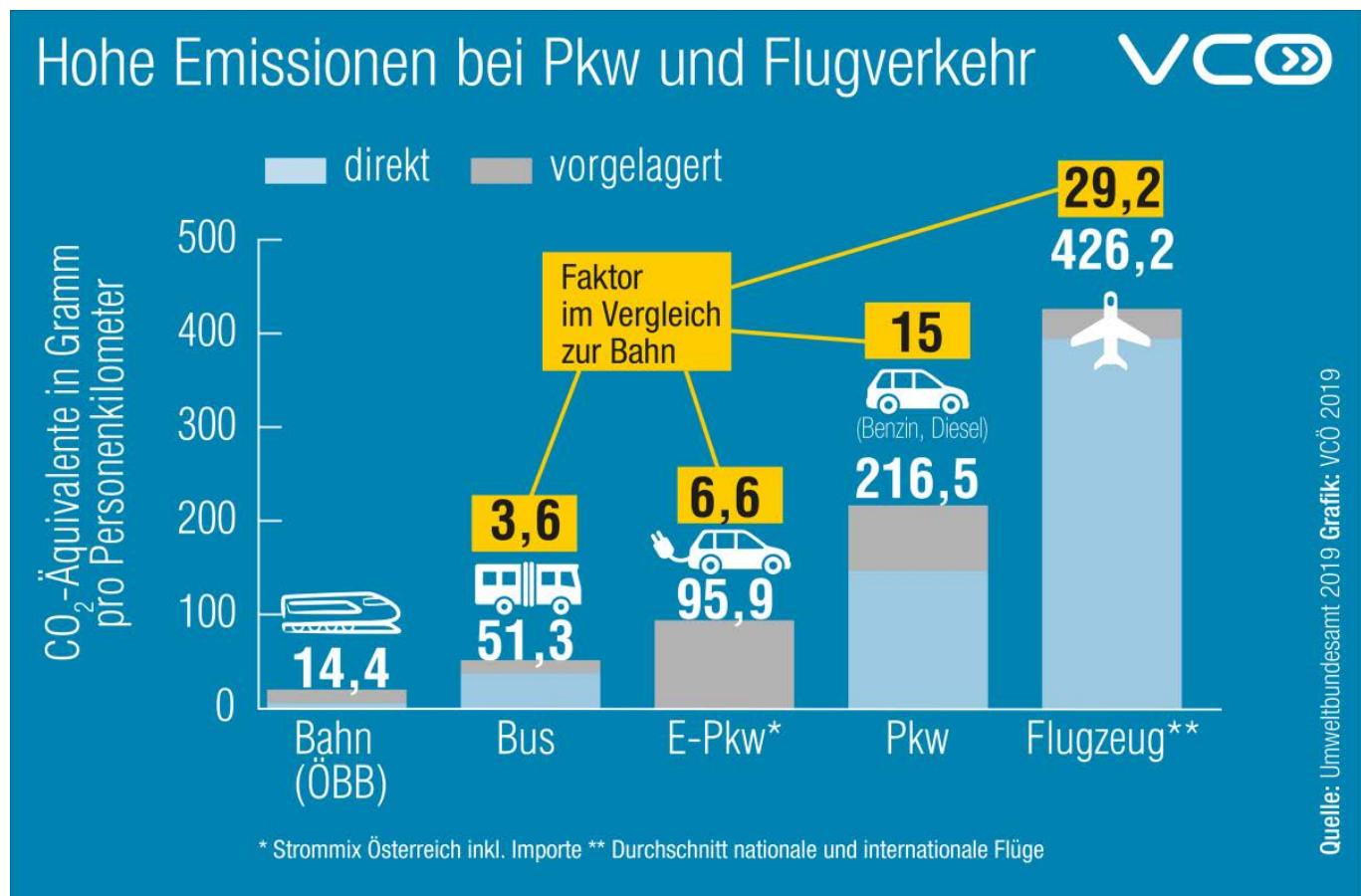
- Steuerbegünstigung für Kerosin und für Flugtickets und die Halbierung der Flugabgabe feuerte die Anzahl der Flüge zusätzlich an





# Flugzeugemissionen 30 Mal höher als jene mit dem Zug

- Eine Reise mit dem Zug reduziert den CO2-Ausstoß um das **30-fache!**





# Was heißt das für die Sprachreisen am Gymnasium Gainfarn?





# Ziel muss sein alle Flüge der Schule zu vermeiden





# An den Kosten liegt es nicht!

## Reisen mit dem Zug sind möglich

- Eine Gruppenreise nach Barcelona kostet in eine Richtung pro Person 79 Euro.
- Ab 2020 gibt es direkte Nachzüge nach Brüssel. Nach London ist es von dort nur mehr eine gute Stunde entfernt





# Sprachreisen in Österreich sind auch möglich

- Gruppenerlebnis und Sprachunterricht mit Nativ-Speakern





Nachdem dies heuer aus organisatorischen Gründen nicht mehr möglich war, sollten die CO2-Ausstöße kompensiert werden

### Zwei Beispiele

- Bäume pflanzen:  
Pro SchülerIn müssten 3 Bäume gepflanzt werden. Diese speichern in den nächsten 60 Jahren so viel CO2 ein, wie ein Flug pro SchülerIn nach Malaga erzeugt
- PV-Anlage auf einem Hausdach errichten:  
Eine kleine PV-Anlage (5 kWpeak) spart in rund 15 Jahren so viel CO2 ein, wie der Flug nach Malaga für die Klassen emittiert





# Zwei Flüge nach Malaga entsprechen dem CO2-Ausstoß eines PKWs pro Jahr



- Ein Flug nach Malaga produziert pro Person 1,7 t CO2



- Das Familienauto produziert pro Jahr 3,6 t CO2



- Um das CO2 des Malagafluges einzusparen müsste das Familienauto ein halbes Jahr stehen gelassen werden!





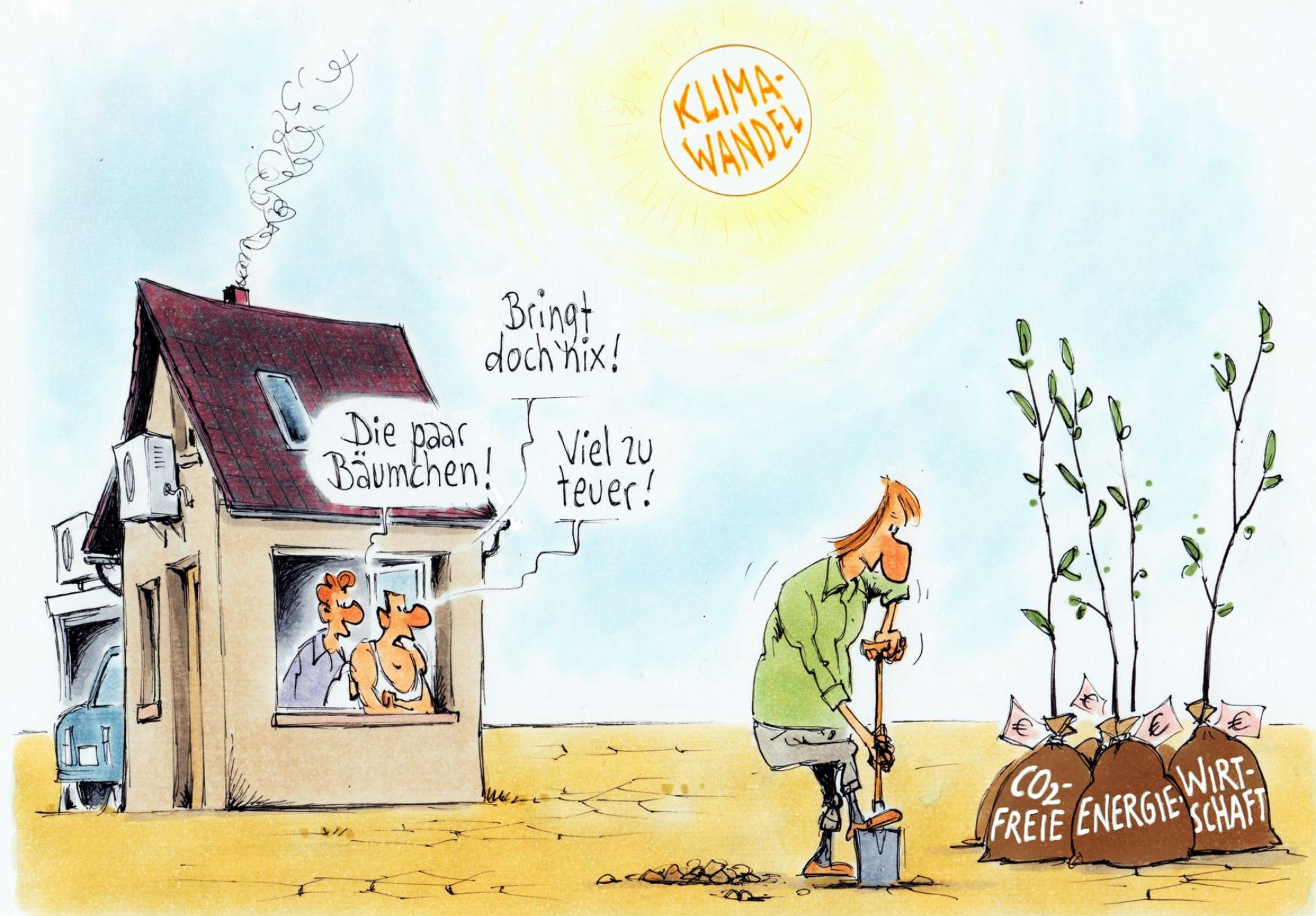
# Kompensationsprojekte

**Hier müssen die Schüler\*innen und die Schule aktiv werden!**

## Mögliche Projekte:

- Aufforstungsprojekt in Afrika, Südamerika oder Asien
- Klimaofenprojekte
- Regenwaldprojekt der Österreicher
- PV-Anlage auf einem Hausdach
- ?







# Mehrwert für die Schule

- Vorreiterschule in Niederösterreich
- Pionierschule für klimaneutrale Sprachreisen
- Mediale Aufmerksamkeit
- Weiterentwicklung als Ökologischschule
- ...



## Rückfragehinweis

Martin Fliegenschnee-Jaksch

Mobil: +43/660 2050755

parentsforfuturebaden@gmail.at

Weitere Information:

[www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html](http://www.nachhaltig-in-baden.com/parentsforfuture.html)

