



Klimafittes Melk

Die Zukunft von Melk gemeinsam gestalten!

Stift Melk, 18. Jänner 2024





Begrüßung

Bürgermeister Patrick Strobl

Programm

- Wer sind wir und worum geht es heute?
- Der Klimawandel und die Auswirkungen auf die Region bzw. die Stadtgemeinde Melk
- Wie wird Melk klimafit? – der Plan für die nächsten Jahre



Wie sind Sie heute angereist?

Mentimeter-Umfrage:

Sie sind gefragt!

4 unterschiedliche Zettel, Stift und Herzen:

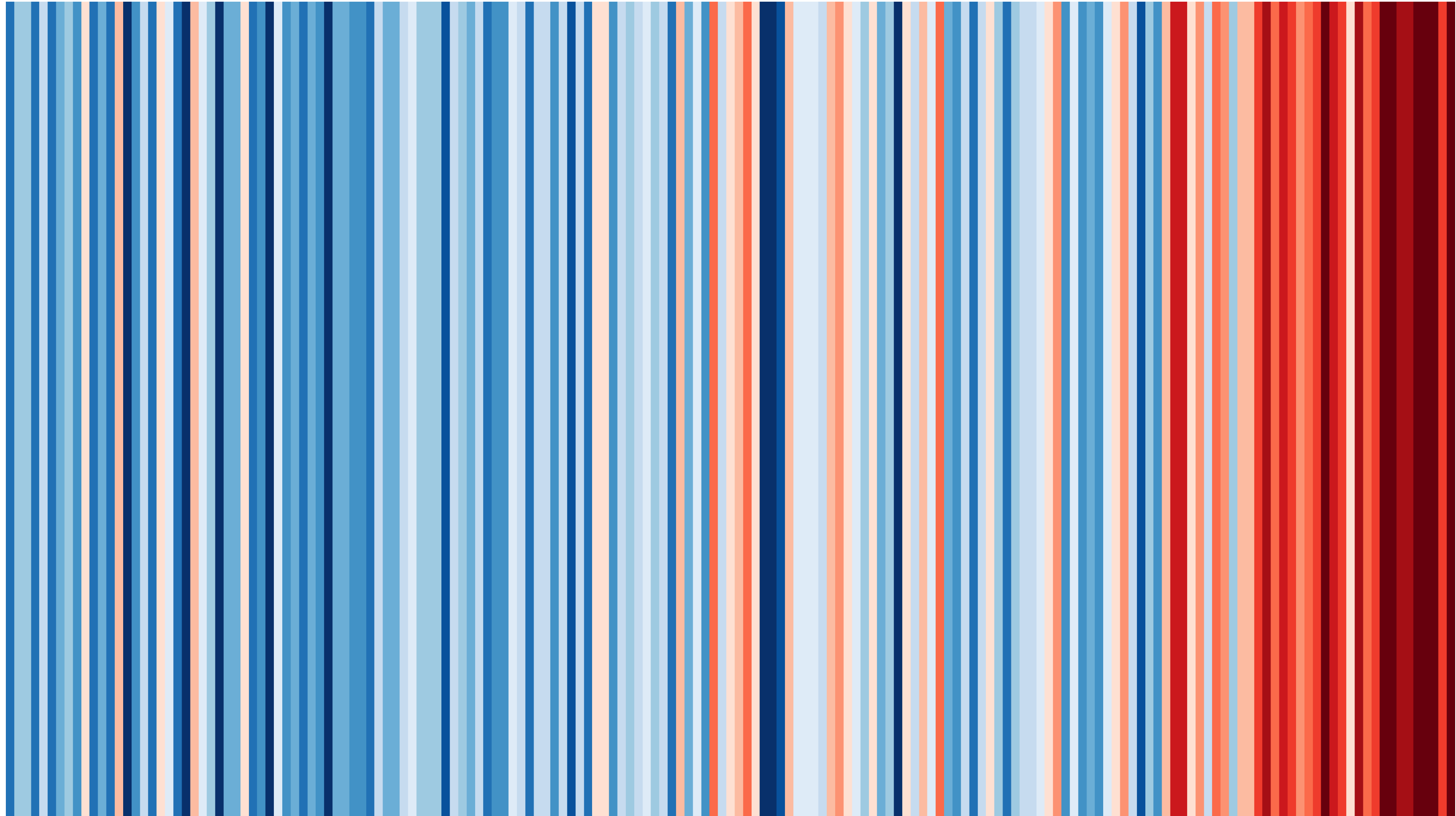
- Notieren Sie während der Veranstaltung Ihre Ideen und Gedanken
- Teilen Sie im 2. Teile Ihre Ideen mit anderen und spinnen sie weiter
- Bewahren Sie Ihre Herzen für das Ende gut auf



Machen Sie sich Gedanken ...

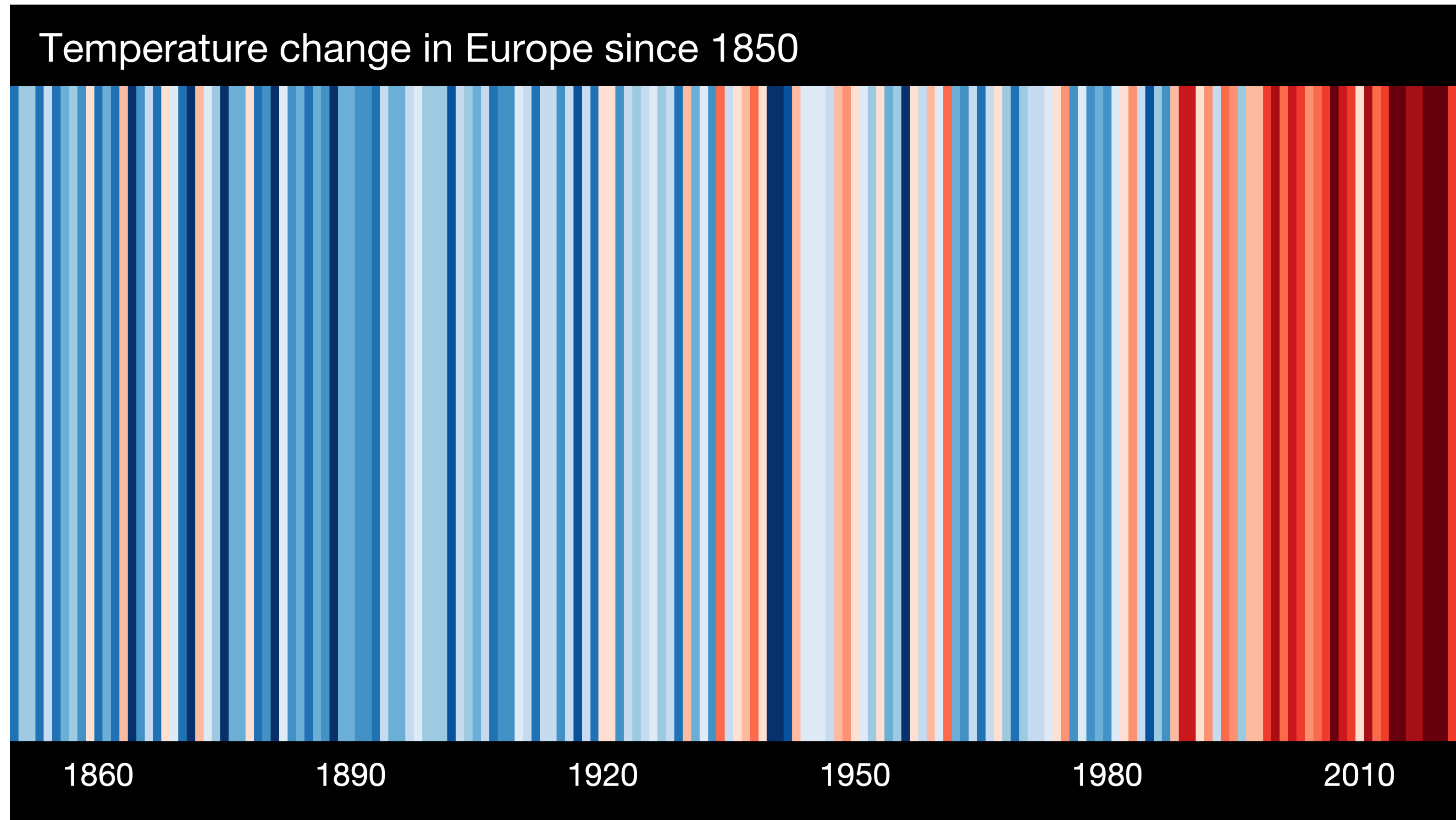
- Welche Herausforderungen gibt es besonders in Melk?
- Wo sehen Sie Chancen, Möglichkeiten und Ideen?
 - Was können ich und meine Familie/mein Umfeld machen, um Melk klimafitter zu gestalten?
 - Was können andere Personengruppen in Melk tun, um die Stadt klimafitter zu machen?
- Was sind wichtige Akteure und Personengruppen bei der Umsetzung?

Warum sind wir heute hier?



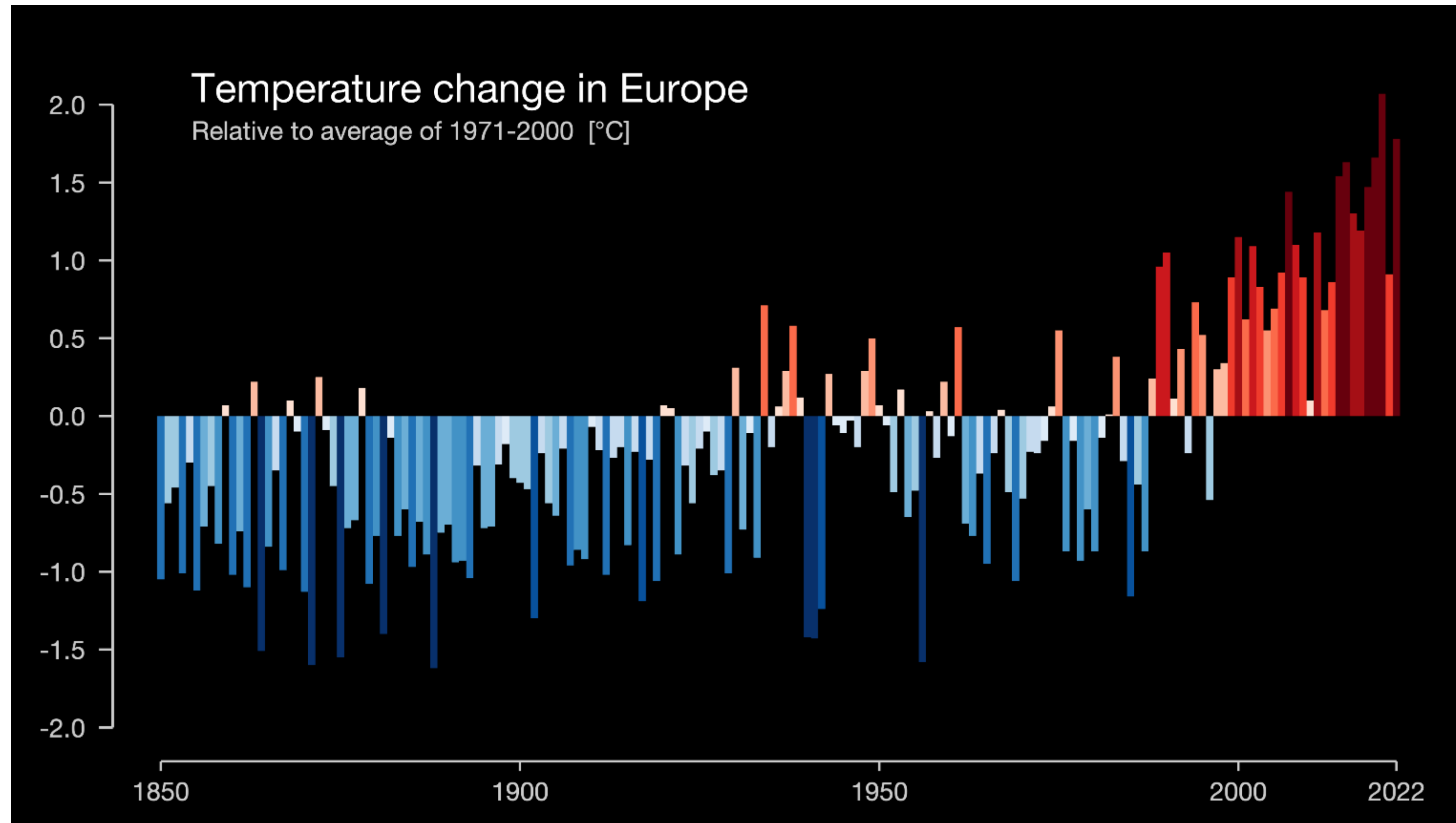


Warming Stripes





Warming Stripes





Warum sind wir heute hier?

- Das Klima verändert sich. Deswegen braucht es Maßnahmen und Aktivitäten, um ein Voranschreiten zu verhindern und sich darauf vorzubereiten.
- > Dazu braucht es alle – denn jede und jeder kann einen Beitrag leisten!**

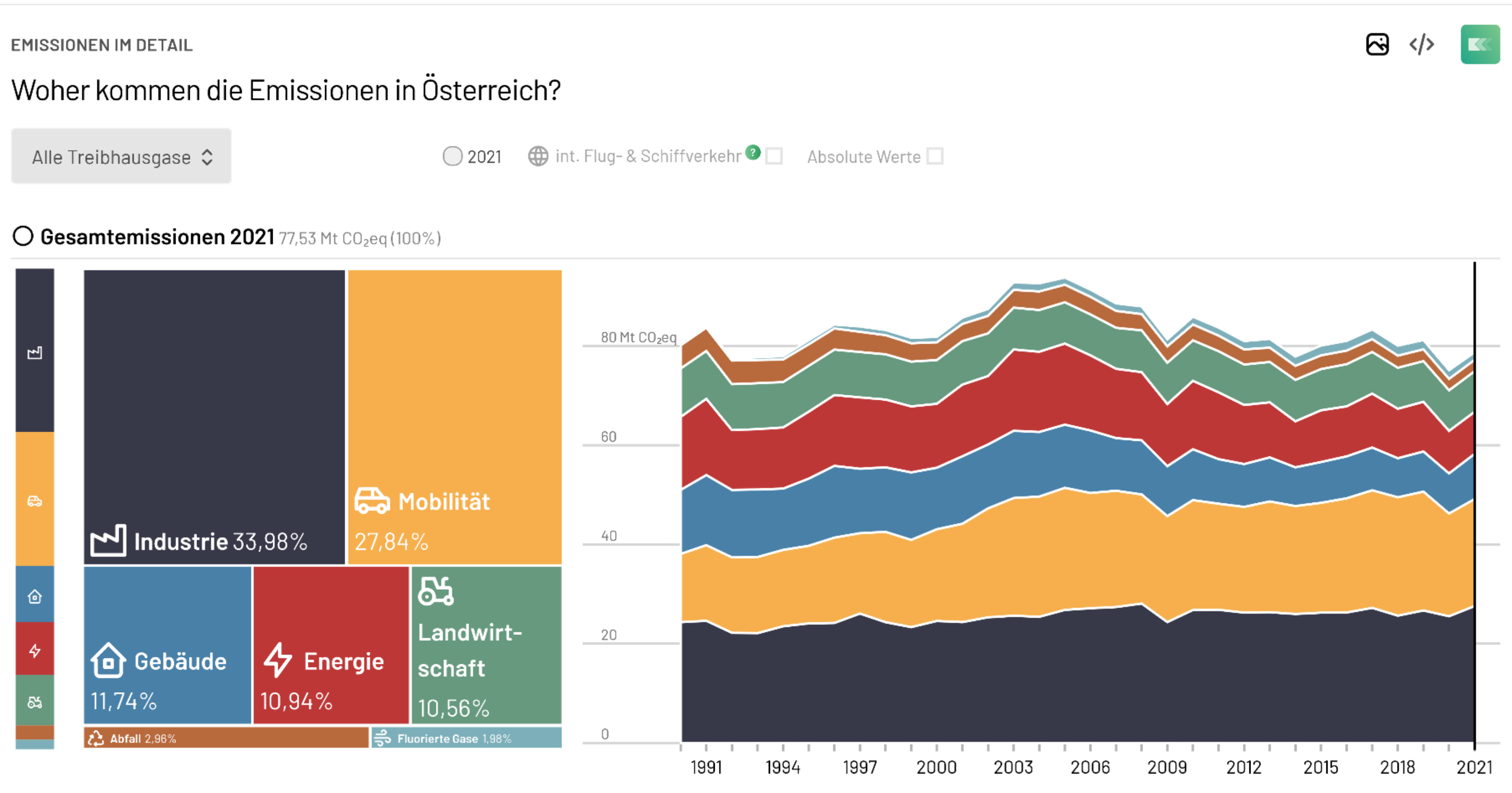


Ursachen des Klimawandels

- Durch den Treibhauseffekt bedingt durch unterschiedliche Treibhausgase (Kohlendioxid, Methan, etc.) beträgt die globale Erdtemperatur im globalen Mittel rund + 15° C.
- Die Konzentration der Treibhausgase hat sich seit der Industriellen Revolution stark erhöht.
- Die Konzentration von CO₂ stieg von etwa 280 auf 419 parts per million.



Emissionen nach Sektoren





Emissionen in Österreich

AT: PRODUKTIONSBASIERTE EMISSIONEN



Österreichs Emissionen sind 2022 um 6 Prozent gesunken.

Austria



Gesamt

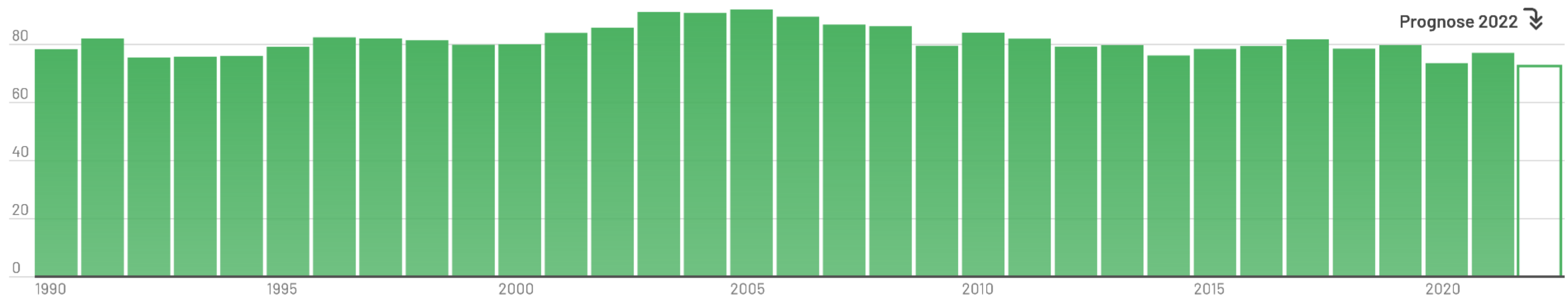


Int. Flugverkehr

Y-Achse fixieren?

Pro-Kopf Emissionen?

100 Mio t THG



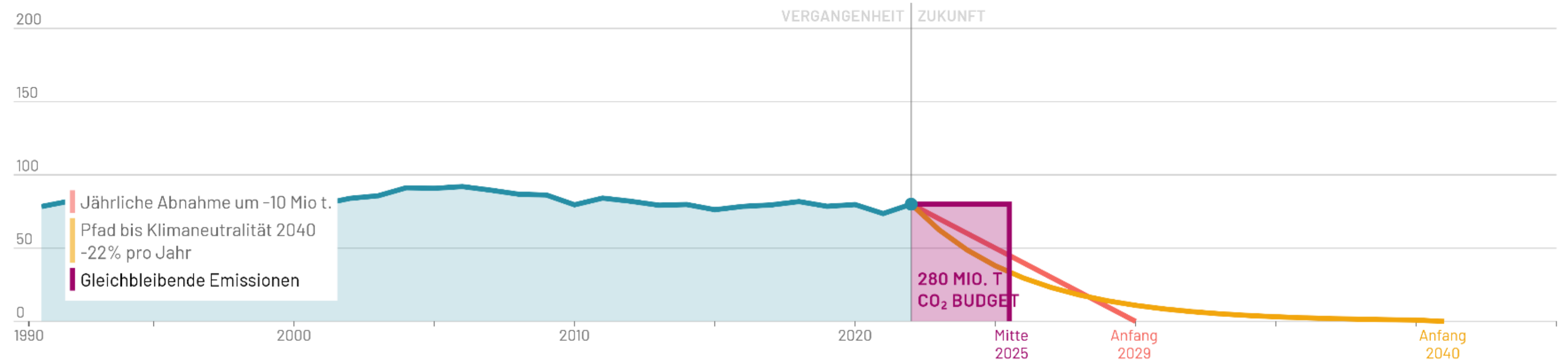


Reduktionsspfade für Österreich

THG-BUDGET: EXPLORER



Das verbleibende Budget kann je nach Reduktionsspfad unterschiedlich schnell aufgebraucht sein.



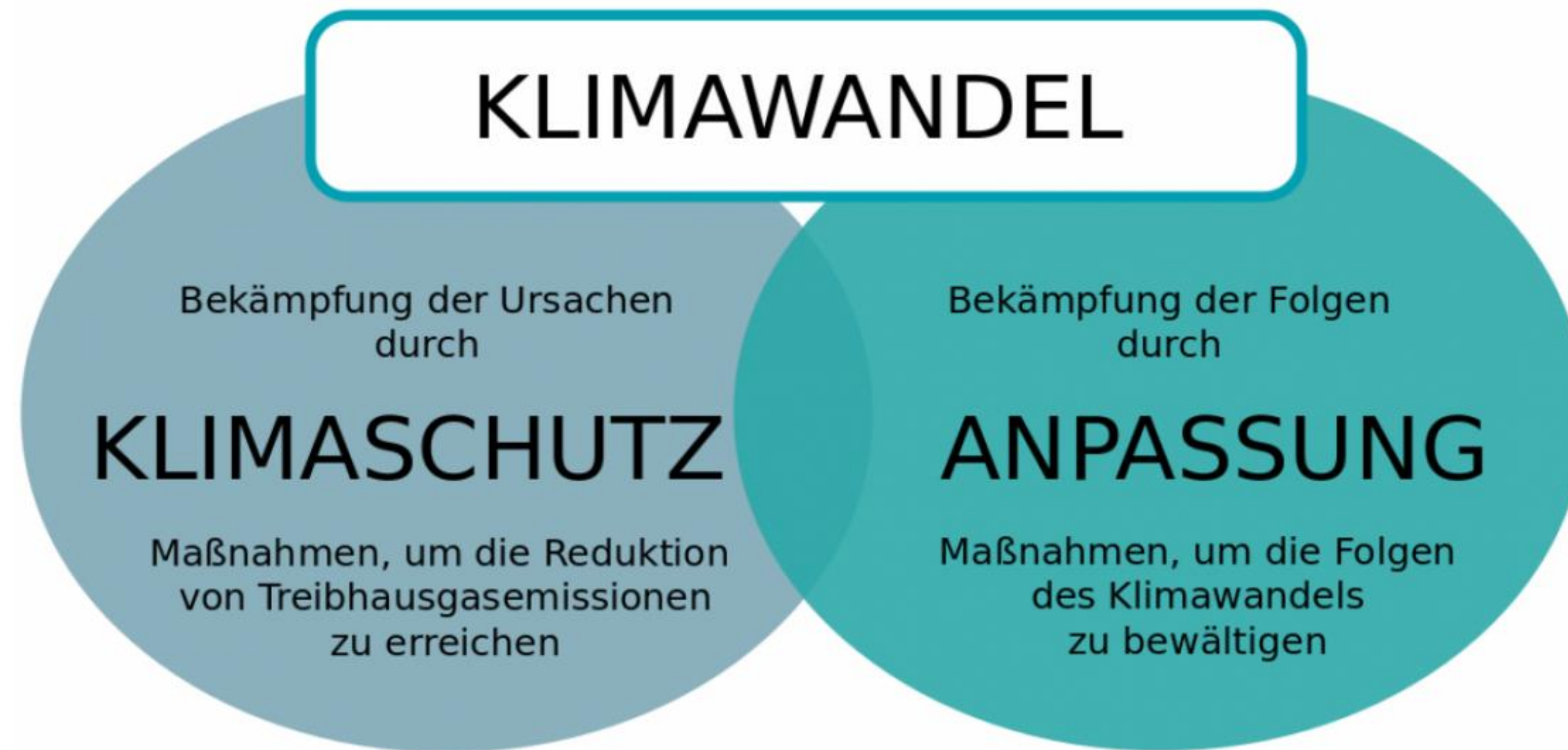
Startjahr auswählen 1990

Datenquellen

Quellen:
THG-Budget: [CCCA \(2022\): 1,5° C: Wieviel Treibhausgase dürfen wir noch emittieren?](#)
Emissionen 1990-2020: [Umweltbundesamt](#)
Emissionen 2021: [Nowcast des Wegener Centers - Universität Graz \(Datenstand Juli 2022\)](#)

Quelle: Klimadashboard 2023, Umweltbundesamt, Wegener Center, Universität Graz

Klimaänderung für Wachau- Dunkelsteinerwald-Jauerling



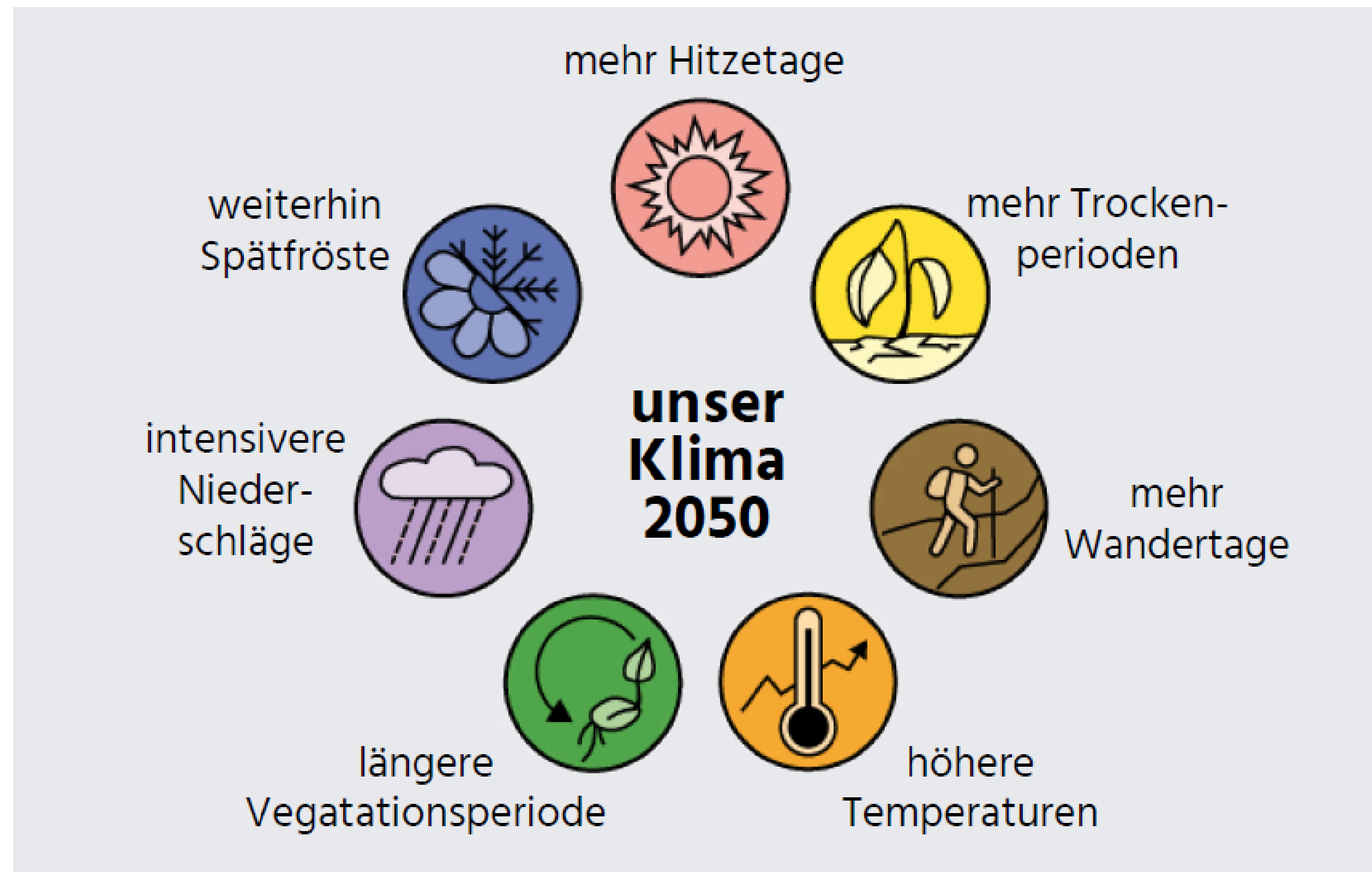


Klimaänderung in Österreich

Die Messdaten in Österreich zeigen folgende Änderungen:

- Lufttemperatur: Global bisher um 1° C, in Österreich um rund 2° C
- Hitze: Zunahme der Hitzetage im Mittel bei 9 Tage pro Jahr
- Niederschlag: Regen tritt immer mehr räumlich und zeitlich variabel auf
→ Zunahme von Starkniederschlägen, **auch in Melk spürbar**
- Gletscher: seit 1850 sind rund 2/3 der Gletscher in den europ. Alpen geschmolzen
- Frosttage: Die Anzahl hat im österr. Mittel um rund 14 Tage abgenommen
- Vegetationsperiode: Zunahme um 13,5 Tage im Durchschnitt in Ö

Klimaänderung für Wachau-Dunkelsteinerwald-Jauerling





KLAR!

KLimawandel Anpassungs Region



v.l.n.r. Bürgermeister Edmund Binder (Maria Laach),
Andreas Nunzer (Spitz), Patrick Strobl (Melk) und
Franz Penz (Dunkelsteinerwald)
bei der Gründung der KLAR! am 28. Mai 2021





Was ist KLAR!

Förderprogramm vom Klima- und Energiefonds in Kooperation mit dem Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie (BMK).

Ziele der KLAR!

Als KLAR!-Regionsmanagement unterstützen wir unsere Gemeinden mittels Anpassungsmaßnahmen die negativen Folgen des Klimawandels zu minimieren und die sich eröffnenden Chancen zu nutzen.

Wer ist KLAR!

**Wachau-
Dunkelsteinerwald-
Jauerling**

18 Gemeinden seit Frühling 2021, Bürostandort Schloss Spitz

Michael Tanzer

0660/5149152

klar@wachau-dunkelsteinerwald.at

www.klima-wdj.at




Projekte der KLAR!



#5 EIGENSCHUTZ IST PLANBAR *Beim Bauen auf Experten hören.*

- Beachte behördliche Vorschriften bereits in der Planungsphase.
- Befolge im Anfall angeordnete Maßnahmen durch FF und Gemeinde.



KLAR! & Melk

Die Chance auf ein klimafittes Melk

**Ab Mai 2024
für 3 Jahre**

**Schwerpunktsetzungen
In Melk mit 15 Wh &
Mautern mit 5 Wh**

**15 Wochenstunden
personelle Betreuung
in Melk**

Ausschreibung:
www.klima-wdj.at

**Partizipativer Prozess:
Klimakonzept Melk**

→ Pilotgemeinde

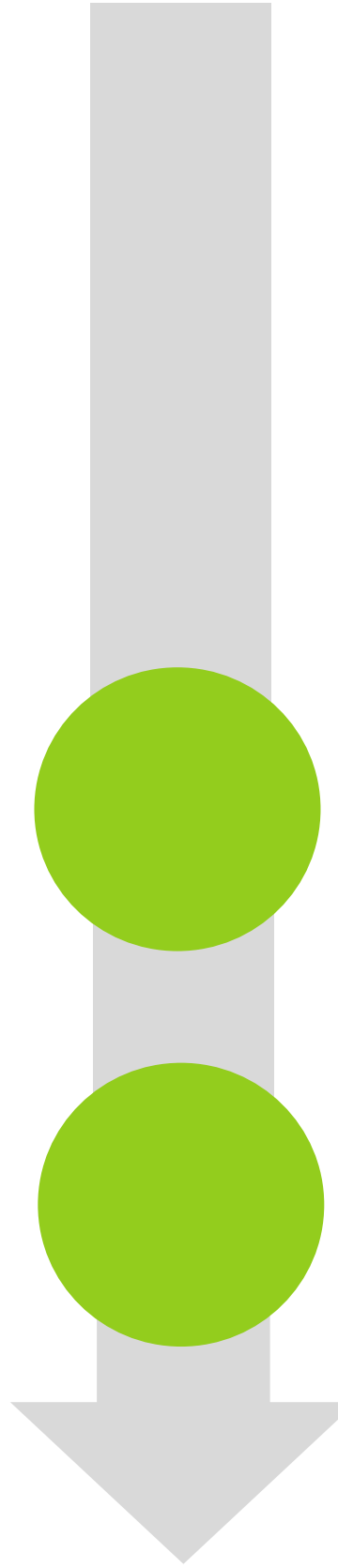
**Etablierung/Umsetzung
von
Anpassungsmaßnahmen**

Förderaquis



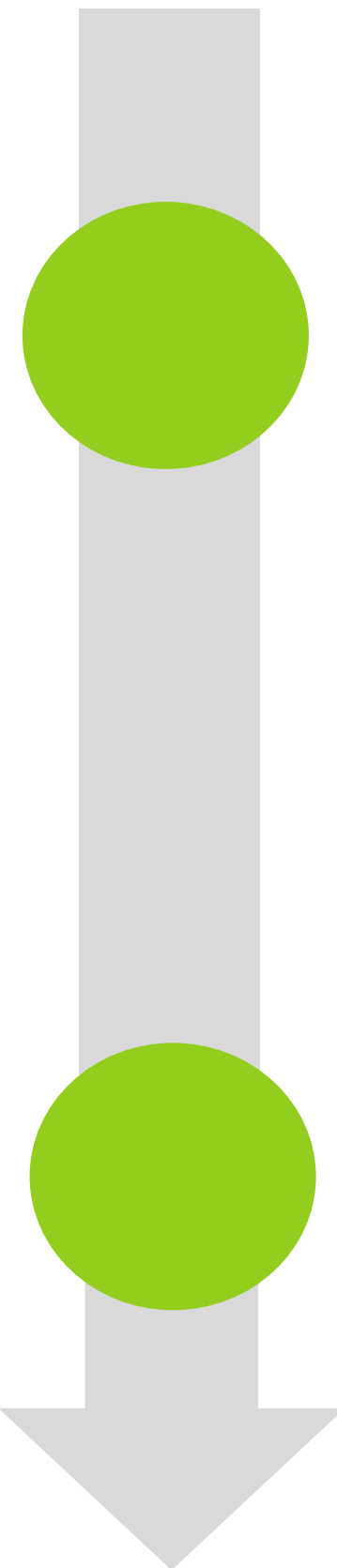
Melk klimafit – der Fahrplan für die nächsten 3 Jahre

2024

- 
- ◀ 18. Jänner 2024: Auftaktveranstaltung in Melk
 - ◀ Ende Jänner 2024: Einreichung des KLAR! Konzepts für die Weiterführungsphase
 - ◀ **Mai 2024: Start der Anstellung des KLAR! Managements in Melk und Mautern**
 - ◀ **Ab Mitte Mai 2024: Aufruf zu Ideen, Wünschen und Umsetzungskonzepten in Schulen, Betrieben, Vereinen und über die Löwenpost und Website**

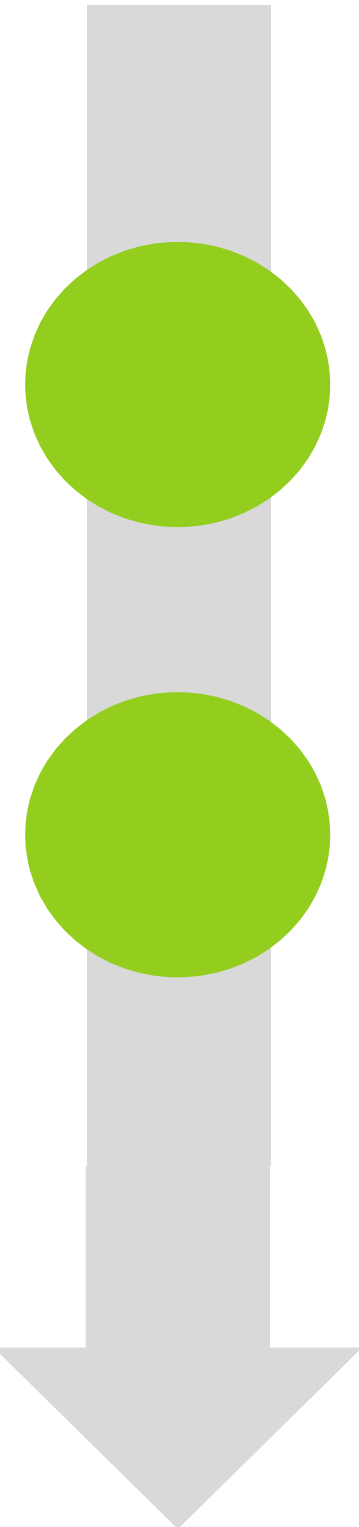


Melk klimafit – der Fahrplan für die nächsten 3 Jahre

- 
- ◀ ab Juni 2024: Erhebung des IST-Zustandes inkl. Stakeholderanalyse
 - ◀ **September und Oktober 2024: 3 bis 5 Stakeholderworkshops** (Vereine, Betriebe, Schulen, etc.)
 - ◀ Ende Oktober 2024: Sichtung der Ergebnisse und Workshop mit dem Stadtrat/Gemeinderat und Entwurf des Konzepts
 - ◀ **November 2024: Öffentliche Präsentation des Konzeptentwurfs** unter Einbindung der Stakeholder aus den Workshops

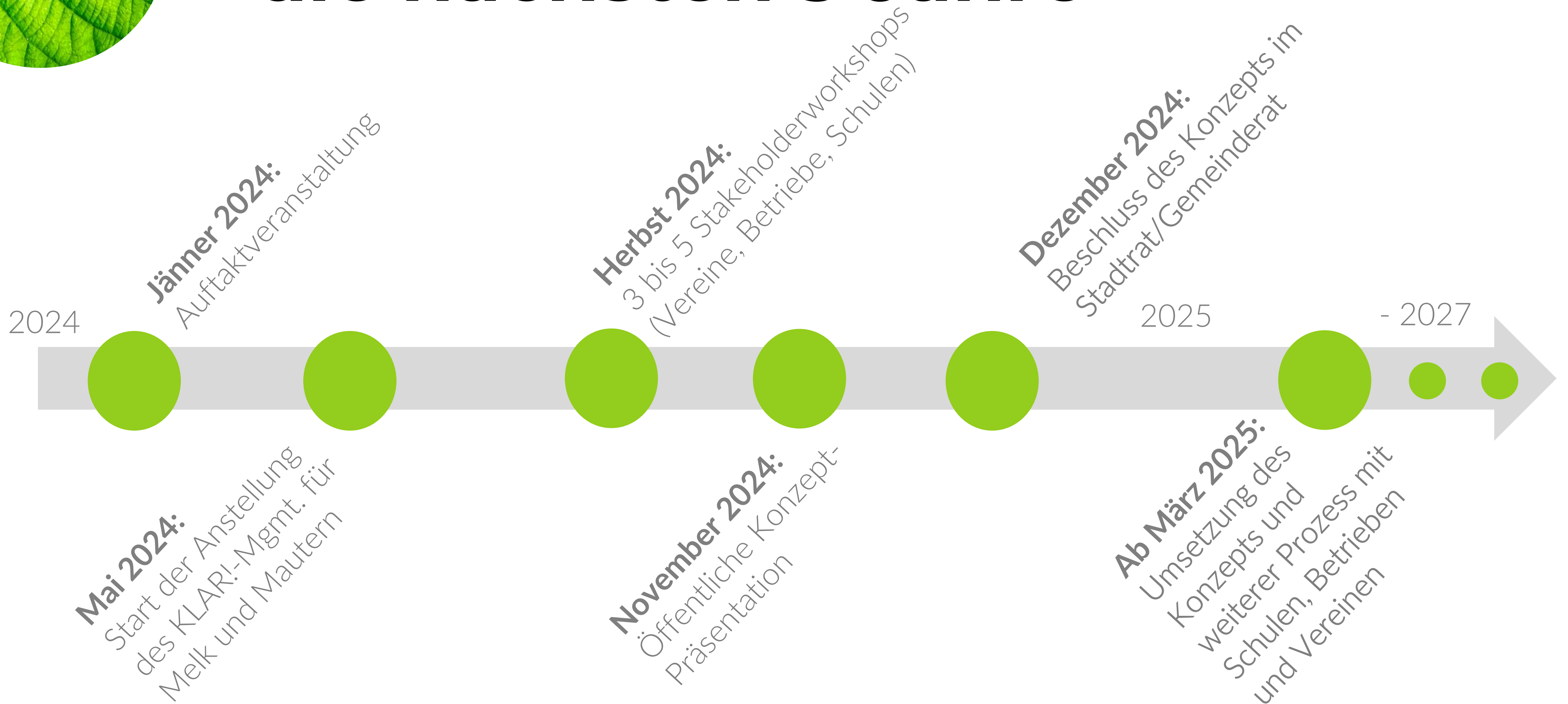


Melk klimafit – der Fahrplan für die nächsten 3 Jahre

- 
- Bis Ende November 2024: Online-Begutachtung des Entwurfs
 - **Dezember 2024: Beschluss des Konzepts** im Stadtrat/Gemeinderat
 - März 2025: Kick-Off Veranstaltung zur Umsetzung des Konzepts
 - **Ab März 2025: Umsetzung des Konzepts** in der Stadtgemeinde Melk und weiterer Prozess mit Schulen, Betrieben und Vereinen



Melk klimafit – der Fahrplan für die nächsten 3 Jahre ²³





Was braucht es für ein klimafittes Melk?

Jetzt sind Sie dran!





Jetzt sind Sie dran ...!

- Welche Herausforderungen gibt es besonders in Melk?
- Wo sehen Sie Chancen, Möglichkeiten und Ideen?
 - Was können ich und meine Familie/mein Umfeld machen, um Melk klimafitter zu gestalten?
 - Was können andere Personengruppen in Melk tun, um die Stadt klimafitter zu machen?
- Was sind wichtige Akteure und Personengruppen bei der Umsetzung?



**Vielen Dank für Ihre Teilnahme
und Ihre Ideen!**