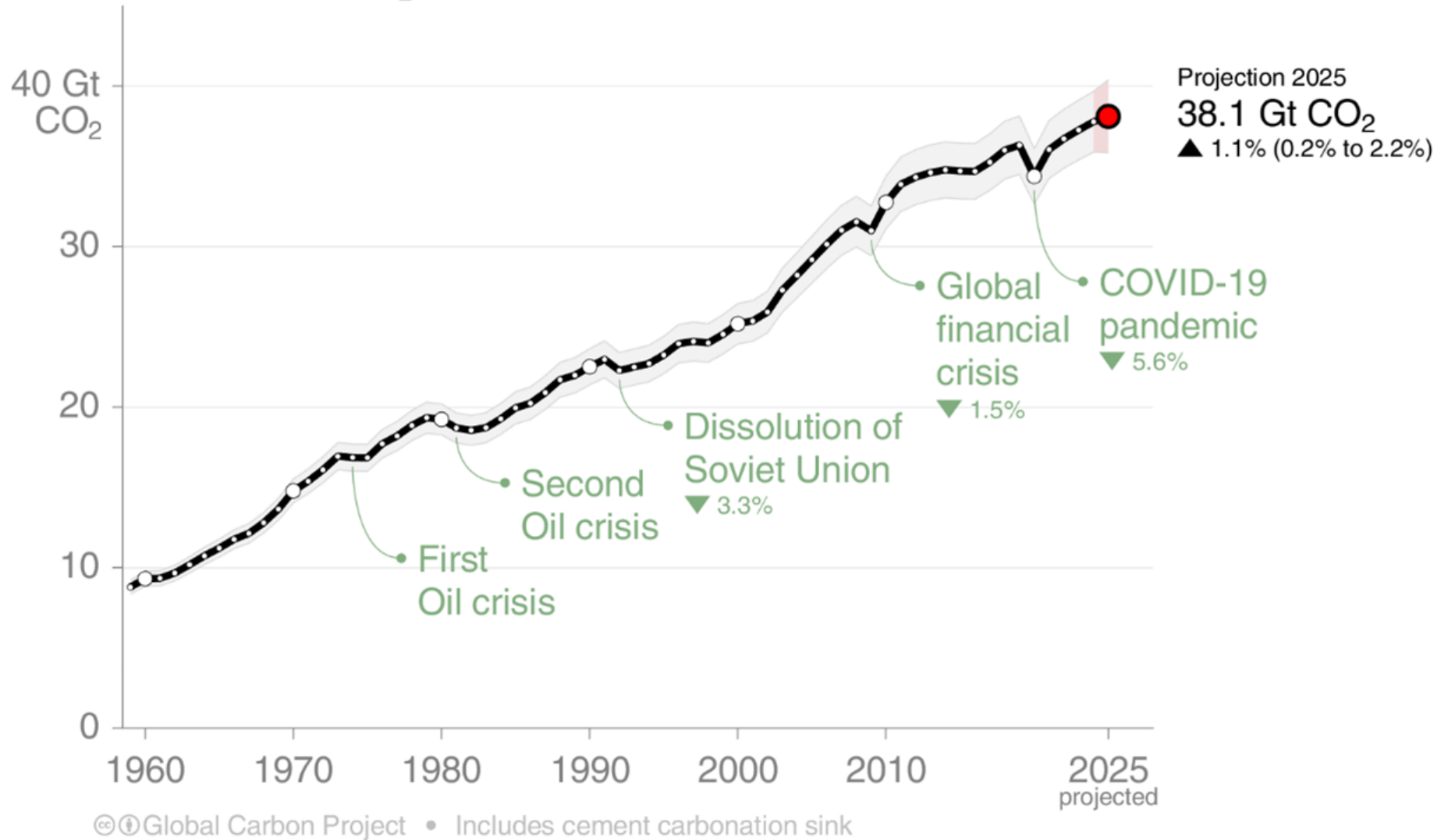
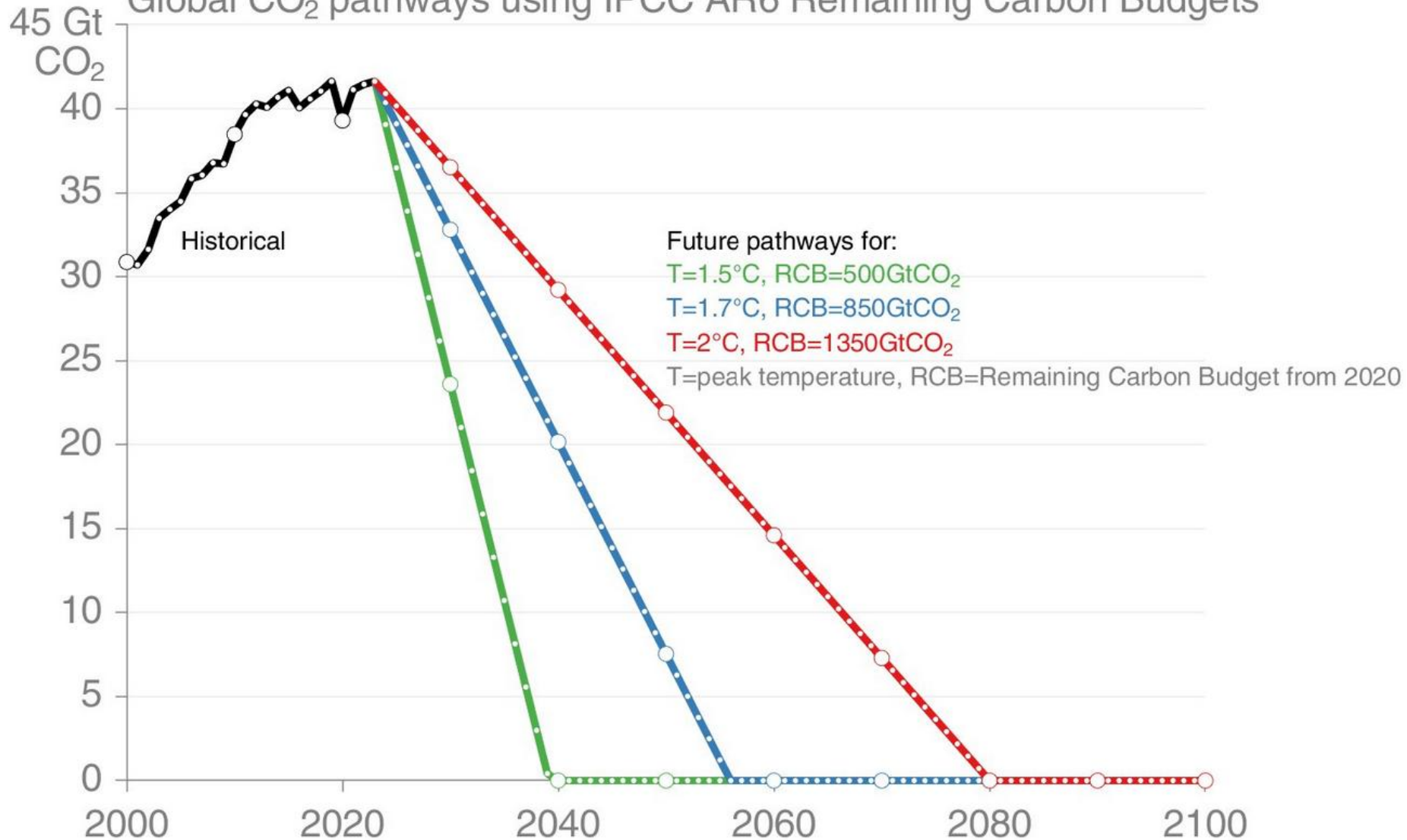


# Global Fossil CO<sub>2</sub> Emissions



# Global CO<sub>2</sub> pathways using IPCC AR6 Remaining Carbon Budgets



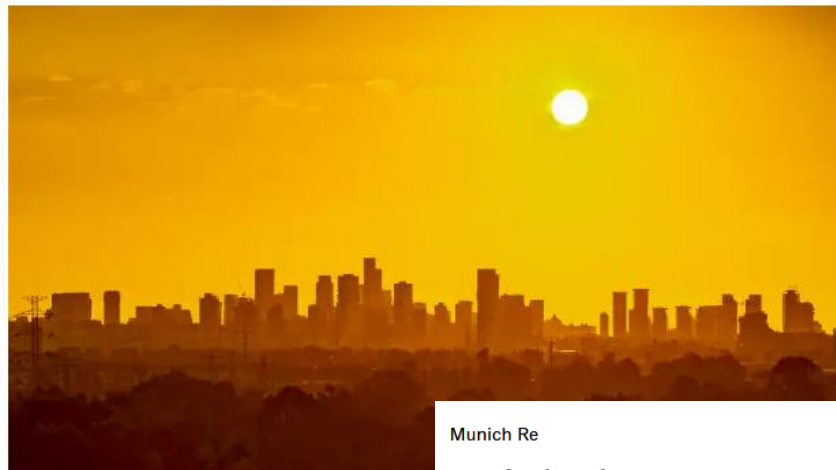
© Peters\_Glen • Data: Global Carbon Budget, IPCC AR6 WG1 Table SPM.2, own calculations



# EU-Klimawandeldienst: 2024 schon 1,6 Grad Celsius über vorindustriellem Niveau

Die vergangenen zehn Jahre sind allesamt die zehn wärmsten seit Beginn der Aufzeichnungen, und 2024 wurde jetzt erstmals eine wichtige Marke überschritten.

📄 🔊 🖨️ 💬 26



(Bild: Eli Mordechai/Shutterstock.com)

Munich Re

## Wirbelstürme und andere Katastrophen sorgen für Milliarden Schäden

Der Klimawandel verursacht heftigere Wirbelstürme sowie häufigere Schwergewitter, Überschwemmungen und Waldbrände. Die Höhe der versicherten Schäden steigt.

Susanne Schier  
09.01.2025 - 09:01 Uhr

▶ Artikel anhören 06:57



ANALYSE Copernicus-Klimareport

## 1,5-Grad-Marke 2024 erstmals überschritten

Stand: 10.01.2025 04:00 Uhr

Der DWD hat es bereits gemeldet, jetzt bestätigt auch der Klimawandeldienst Copernicus: 2024 war das wärmste Jahr seit 1850. Erstmals lag die globale Durchschnittstemperatur 1,6 Grad über dem vorindustriellen Niveau.



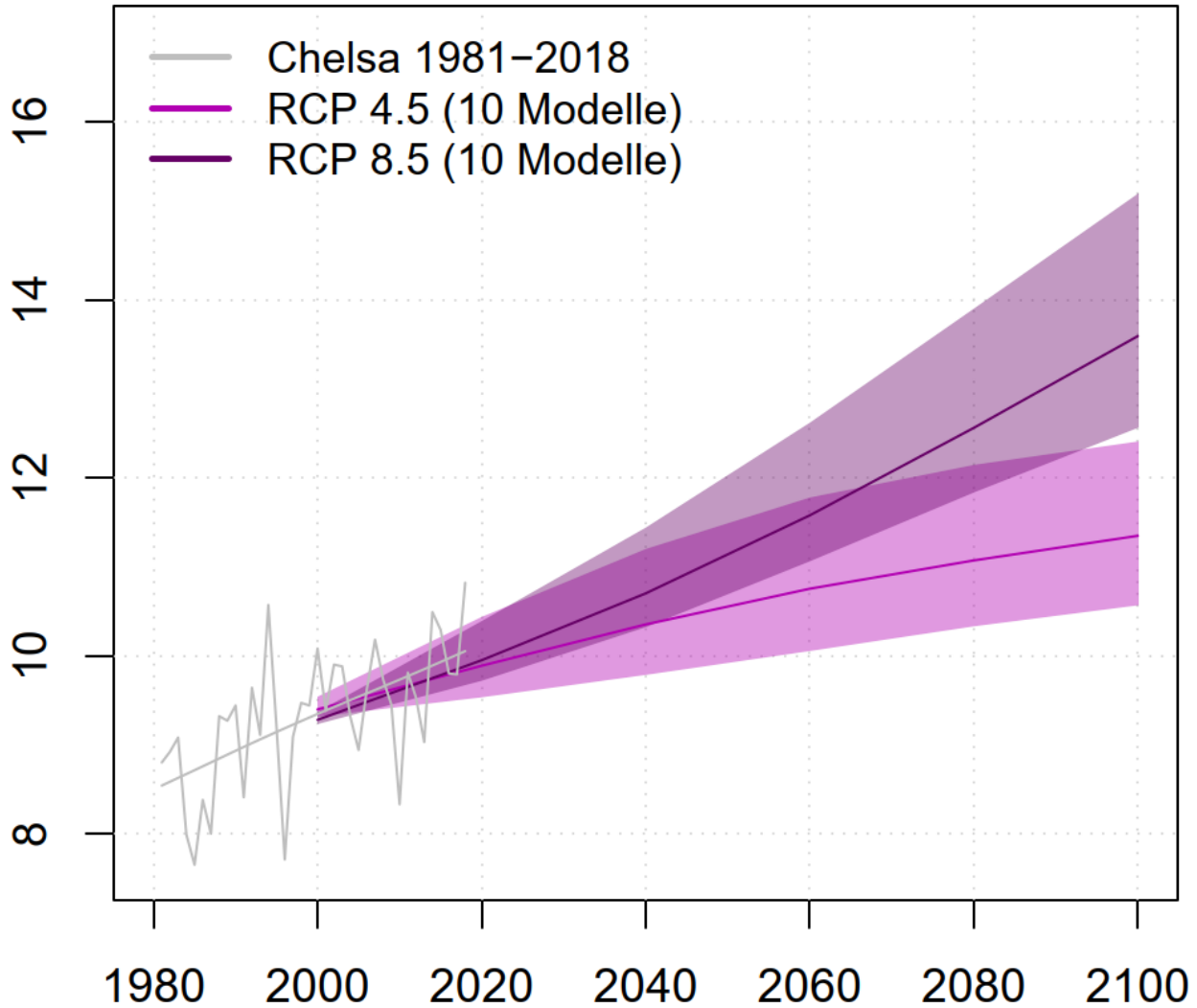
Neue Klimaprognose

## 1,5-Grad-Schwelle eventuell dauerhaft überschritten

20.02.2025 - 12:13 Uhr

Im Jahr 2024 lag die Erderwärmung erstmals 1,5 Grad Celsius über dem vorindustriellen Niveau: Laut einer neuen Studie ist das keine Ausnahme, sondern ein langfristiger Trend. *Von J. Henkel.* | [mehr](#)

# Reisberg Lippertshofen Jahresmitteltemperatur (°C)

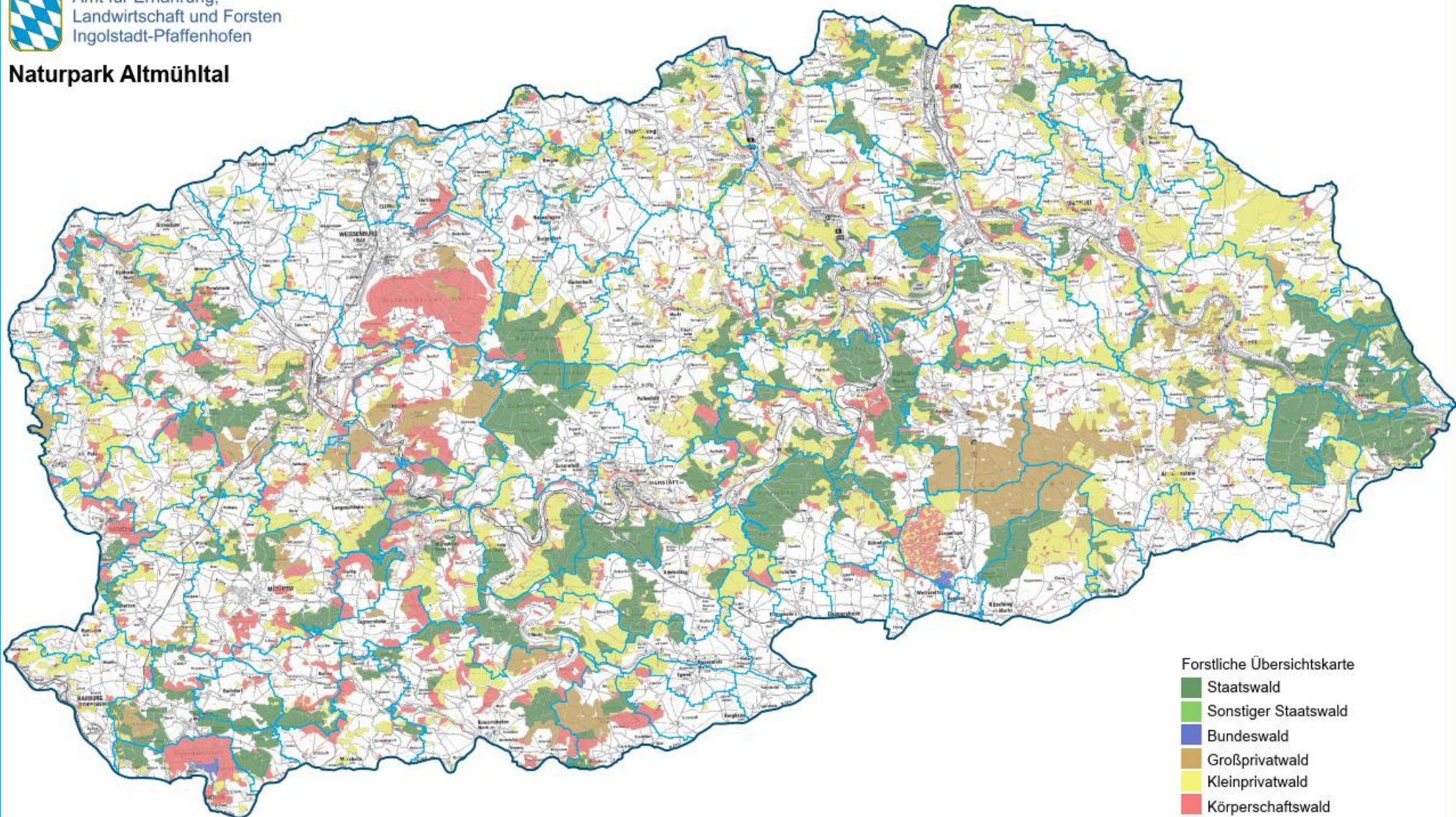


Quelle: LWF (2024)





## Naturpark Altmühltal



### Forstliche Übersichtskarte

- Staatswald
- Sonstiger Staatswald
- Bundeswald
- Großprivatwald
- Kleinprivatwald
- Körperschaftswald
- Unbekannt
  
- Naturpark
- Gemeindegrenze

Maßstab: 1:110.000



Kartenerstellung:  
07.03.2025

Referenzsystem:  
ETRS 1989 UTM Zone 32N

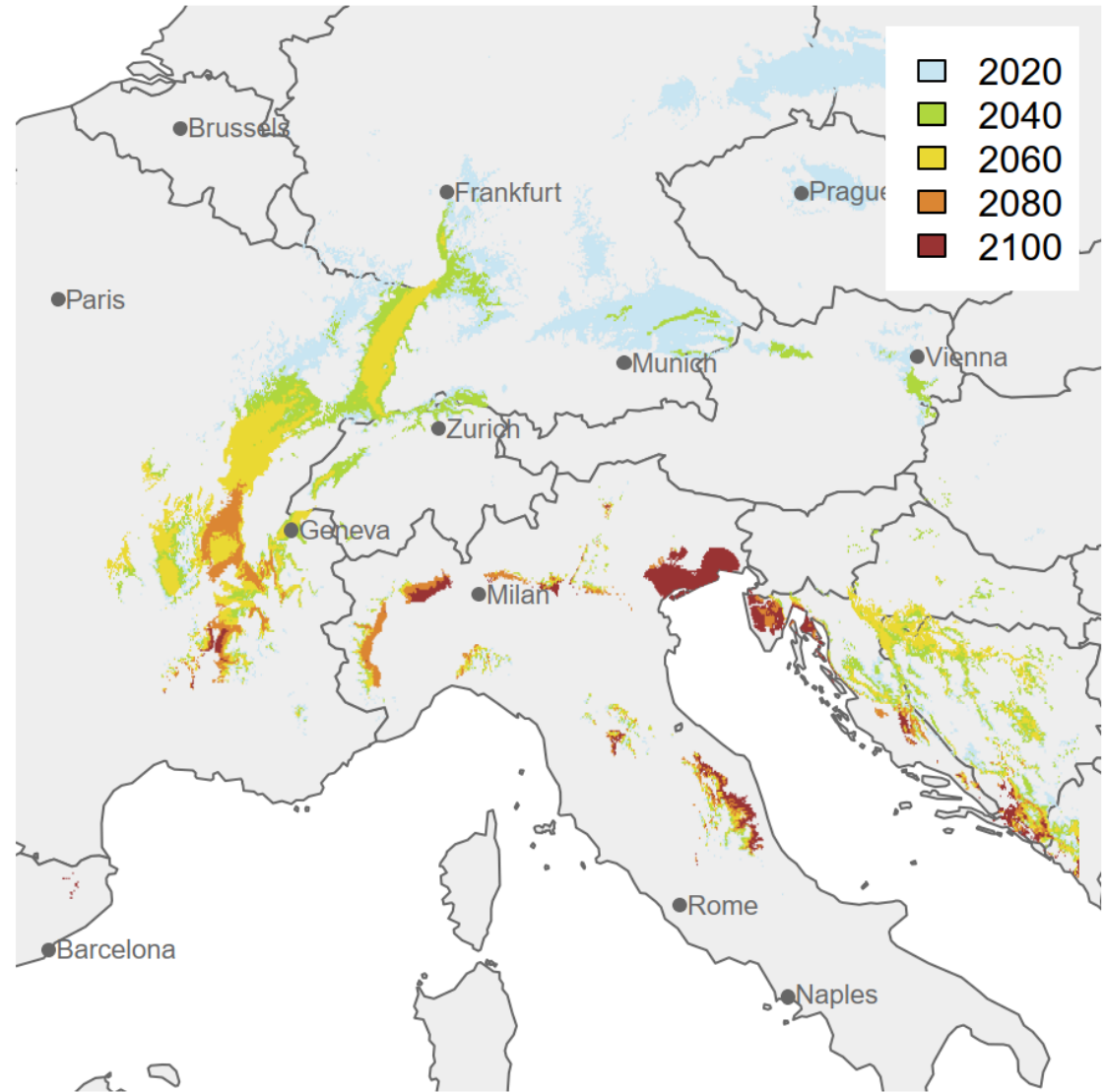
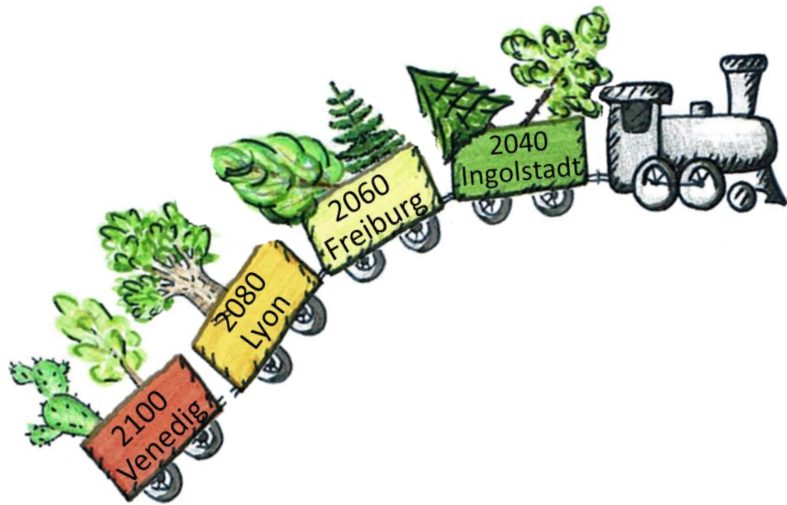


Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung,  
Daten der Forstverwaltung: © Bayerische Forstverwaltung



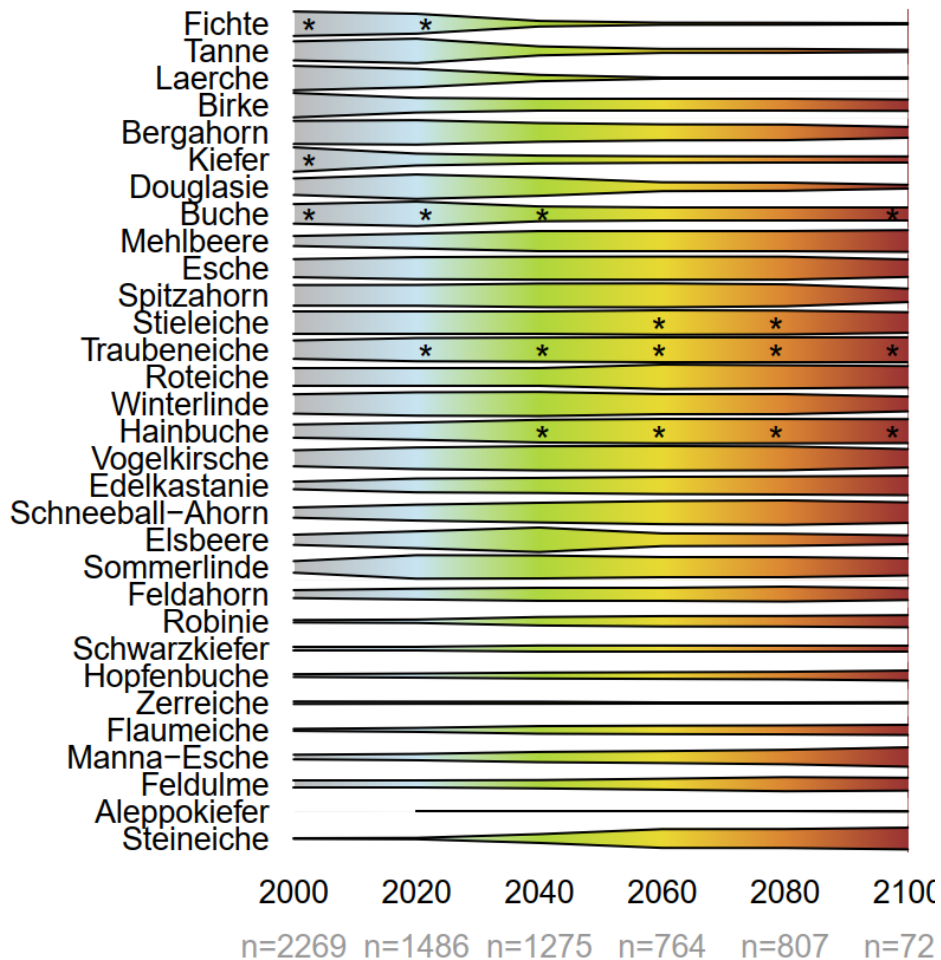
Quelle: AELF IP (2025)

# Zwillingsregionen Naturpark Altmühltal

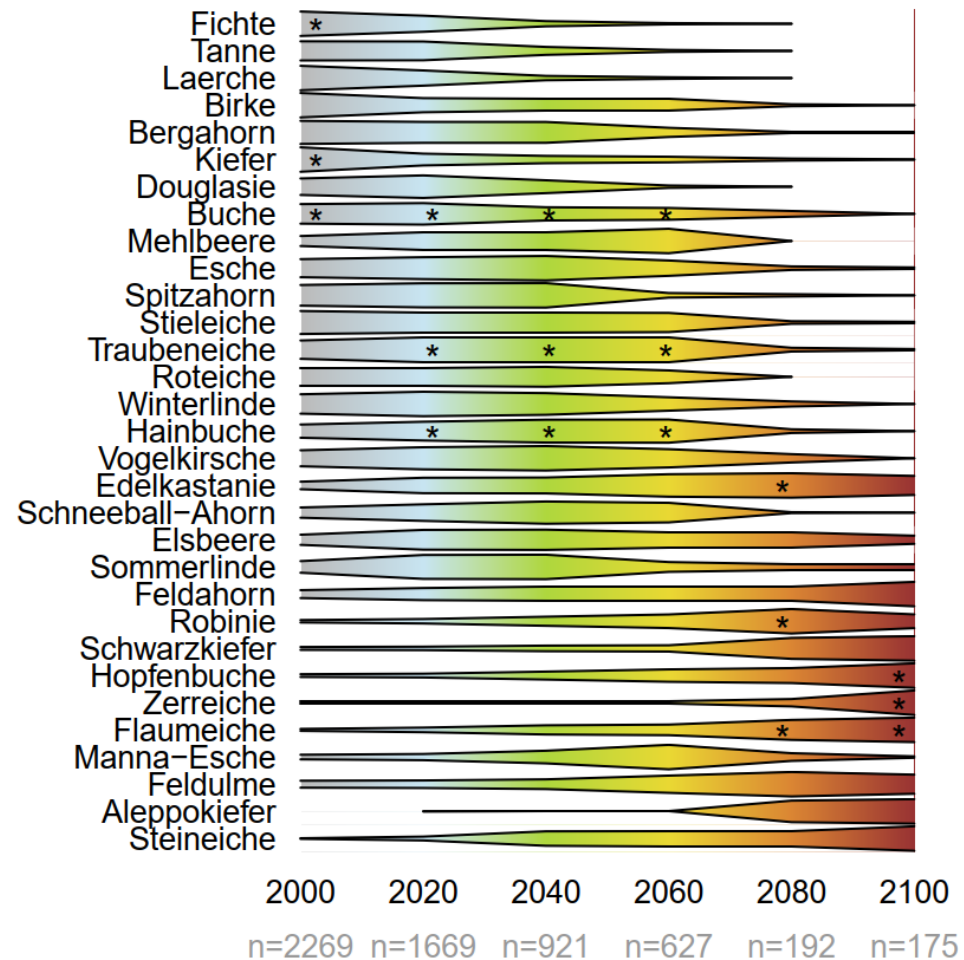


Quelle: LWF (2024)

## Reisberg Lippertshofen rcp45 lim 150



## Reisberg Lippertshofen rcp85 lim 150



Quelle: LWF (2024)



# Baumartenwahl im Klimawandel

- Verschiebung heimischer Baumarten innerhalb Bayerns
- Stärkung seltener heimischer Baumarten (z.B. Elsbeere)
- Alternative Herkünfte unserer heimischen Arten
- Alternative Baumarten (z.B. Atlaszeder, Baumhasel, Türkische Tanne, Flaumeiche)