

Umwelt / Energie - Referent

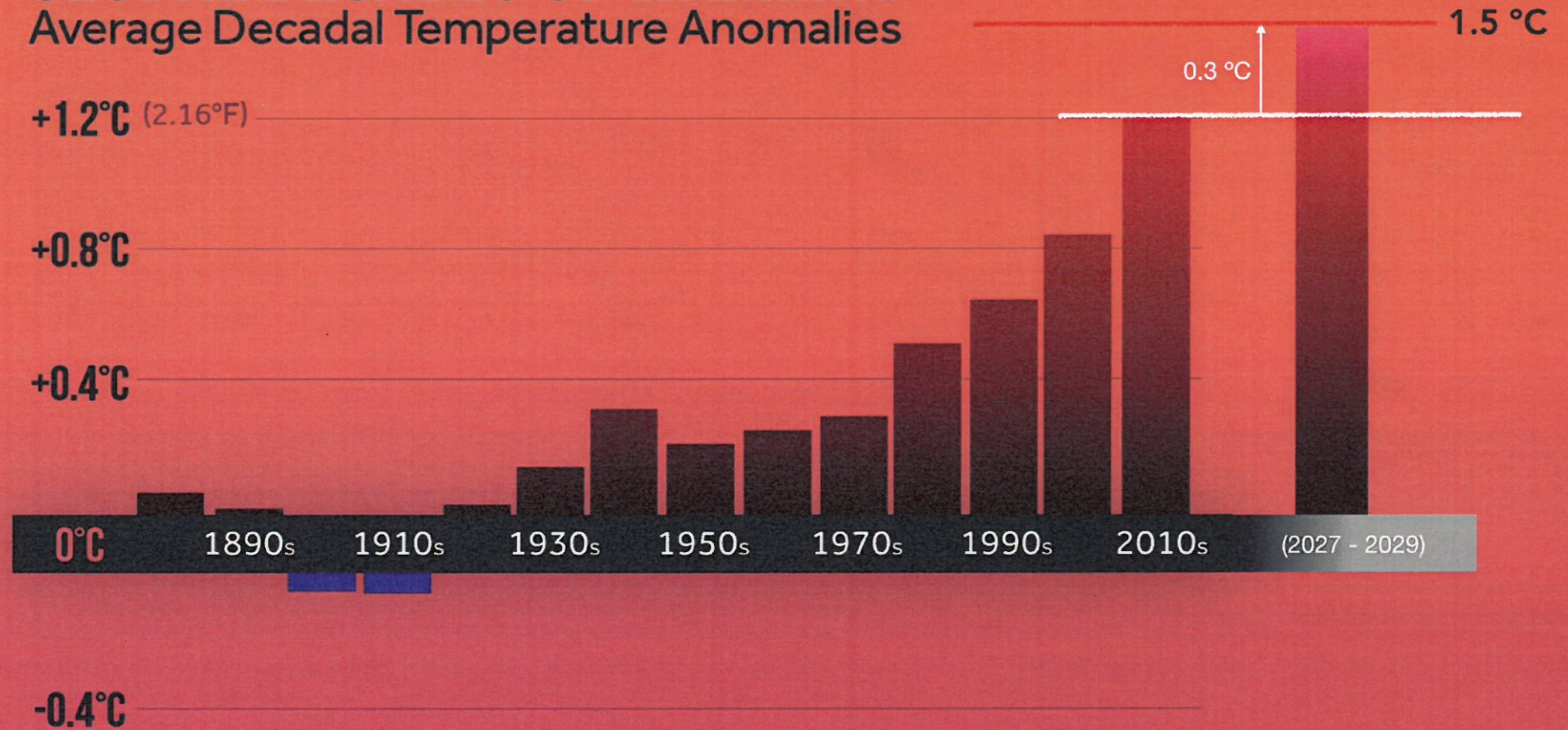
Kurzüberblick

Dipl. Met. Frank Bandle / 19. April 2021 / GR Neufahrn

globale Erwärmung - setzt sich „aktuell unaufhaltsam“ fort

GLOBAL DECADES OF WARMING

Average Decadal Temperature Anomalies

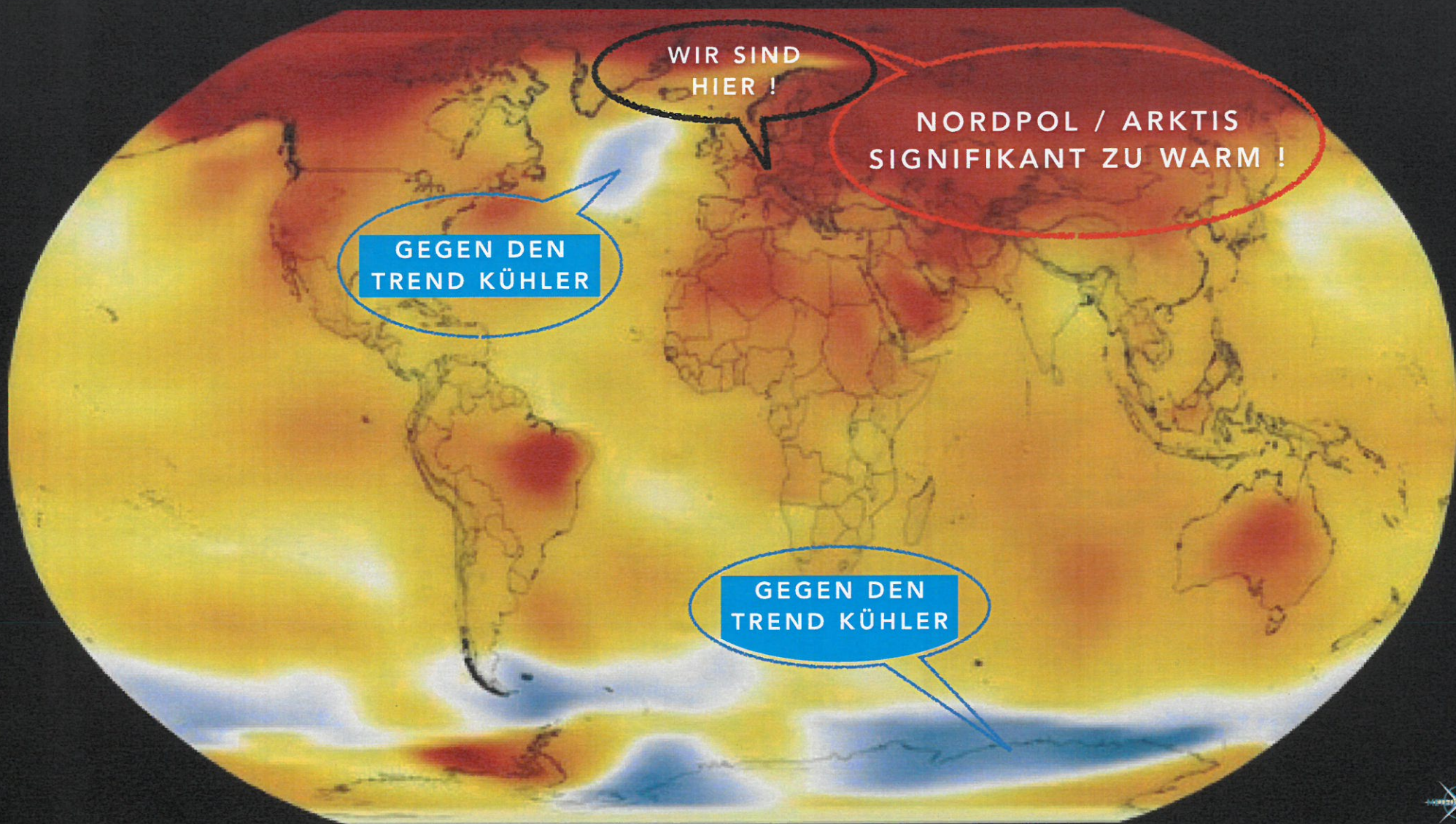


Source: NASA GISS & NOAA NCEI global temperature anomalies averaged and adjusted to early industrial baseline (1881-1910). Data as of 1/15/2020

CLIMATE  CENTRAL



Dipl. Met. Frank Bandle 03/2021



WIR SIND
HIER !

NORDPOL / ARKTIS
SIGNIFIKANT ZU WARM !

GEGEN DEN
TREND KÜHLER

GEGEN DEN
TREND KÜHLER



Klimawandel

RCP Szenarien

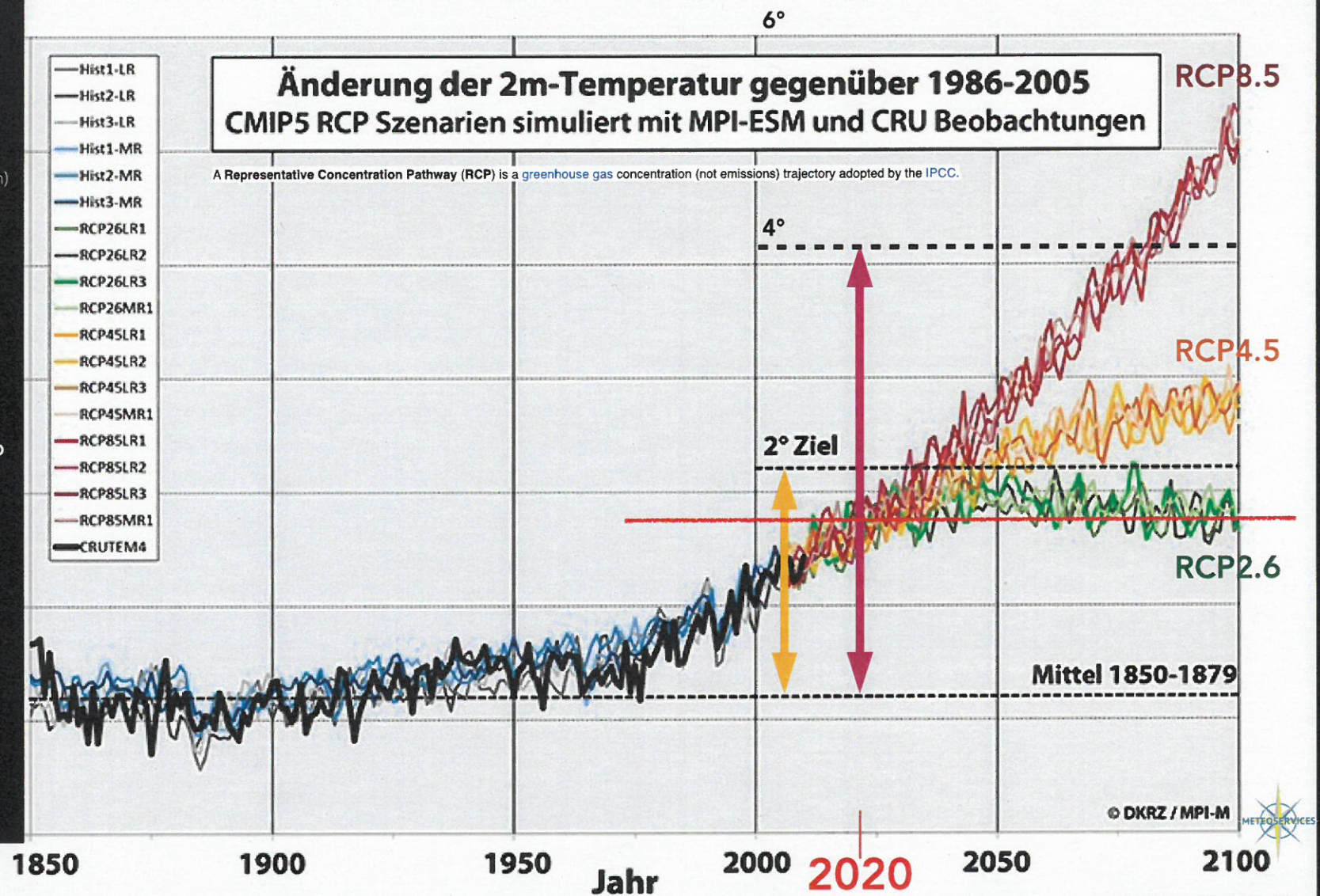
Representative Concentration Pathway RCP is a greenhouse gas concentration (not emission) trajectory adopted by the (IPCC) Intergovernmental Panel on Climate Change

RCP 8.5 „wir tun nichts“ Szenario

RCP 4.5 mittleres Szenario

RCP 2.6 optimistisches Szenario
aggressive Emissionsminderung

**RCP 2.6 ist die beste Investition
in unsere Zukunft**



Aktuelle Projekte I

Umwelt / Energie Referent

- Ausbau / Umbau Fernwärmenetz - (Zweckverband gemeinsam mit Eching)
 - Planungen / Evaluierungen des Netzausbaus
 - U.A. Neufahrn - Ost, Bahnhofstr. und weitere Neubaugebiete -
- Evaluierung neue Photovolatikflächen / sowohl Frei- als auch Dachflächen
- Konzept Erarbeitung für den Ausstieg aus den Ölheizungen - Wärmepumpe in Kombination m. Photovoltaik ...
- Energieeinsparungspotentiale in der Gde. Neufahrn

Aktuelle Projekte II

Umwelt / Energie Referent

- ISEK Sanierungssatzung vorbereiten
 - Energetische, Klimafördernde Sanierung / Zuschüsse
 - Zuschüsse möglich durch Anschluss an z.B. Fernwärme
 - Zuschüsse möglich durch Einsatz PV, Solarthermie, Dämmungen
 - Bauklimatologisches energieeffizientes Bauen & Sanieren / Renovieren
Stichworte sind u.a KfW Zuschüsse ...

Aktuelle Projekte III

Umwelt / Energie Referent

- In Umsetzung sind:
 - Rückkauf des Straßenbeleuchtungsnetzes - „Rekommunalisierung der Netze“ (05 / 2021)
-> Umstellung der Beleuchtung auf intelligente LED- Beleuchtung
 - Energienutzungsplan der Gde. Neufahrn (05/06 2021)
 - Zusammenstellung der Ausschreibungspunkte und Ausschreibung Konzeption E-Lade Infrastruktur Gde. Neufahrn (06/07 2021)
 - STROM Neubeschaffung der Gde. Ökostrom mit Neuanlage (04/2021)

Aktuelle Projekte IV

Umwelt / Energie Referent

- Nordallianz - Luftgütemessnetz
 - Auswertungen / Erfahrungen u.a mit dem Corona Jahr - deutlicher Rückgang des CO2 durch stark reduzierten Individualverkehr ...
- Freiflächen-PV (Ö7 / Ö8)
- Green Campus
- Corona - Umwelt - Massnahmen
 - CO2 Ampeln für die Neufahrner Schulen / Lüftungskonzepte ...

Aktuelle Projekte V

Umwelt / Energie Referent

- Umwelt + Gesundheit

Modellprojekt - Einsatz der LUCA App für schnellere Nachverfolgung bei Infektionsgeschehen

- Test beim TSV Neufahrn: alle Sportstätten sind erfasst Sportler*innen können sich selbst einchecken.

SEI DABEI ! MIT LUCA.



Check Dich ein, dann kannst Du rein !

TSV Halle



Gemeinsam erleben.

JETZT APP DOWNLOADEN



luca



- Schnelle und lückenlose Kontaktnachverfolgung im Austausch mit den Gesundheitsämtern
- Verschlüsselte, sichere und verantwortungsvolle Datenübermittlung
- Automatisch erstellte und persönliche Kontakt- und Besuchshistorie

www.luca-app.de
Email: hello@luca-app.de