

# Projekttag Klimawissen 2021 – BI22 war dabei

## Vortrag „Ausmaß und Folgen des Klimawandels – wo stehen wir derzeit?“

gehalten von Dr. Bernhard Stoevesandt

### Fragen

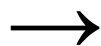
Für wie realistisch halten Sie das 1,5 Grad-Ziel?



### Antworten

\*von Politikern abhängig  
\* momentane Ziele reichen nicht, um Erwärmung zu verlangsamen  
\*Industrie steht der Bundesregierung im Weg

Wenn es uns nicht gelingt, die Klimaerwärmung auf max. 1,5 °C zu begrenzen, wo liegen ihrer Meinung nach die größten Herausforderungen für uns Menschen?



\*um jedes Zehntel Grad kämpfen, sonst werden Teile der Erde unbewohnbar  
\*Landschaft würde verdrängt, Essen teuer werden  
\*Hungersnöte

Was könnte passieren, wenn das Klima sich einerseits aufheizt, aber andererseits der Golfstrom „stirbt“ und es kalt wird?



\*Erwärmung bei uns nicht stark bemerkbar  
\*Wetterlagen halten länger an  
\*entweder sehr heiße oder regnerische Sommer

### Lösungsansätze



- \*auf die Straße gehen und um Veränderung kämpfen
- \*CO<sub>2</sub>-Preise erhöhen, Windenergie, Elektroautos
- \*Investitionen (vor allem reichere Länder)
- \*Fleischkonsum verringern