

# Projekttag Klimawissen 2021 – BI22 war dabei

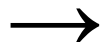
## Vortrag „Artenvielfalt und Klimawandel: move, adapt or die“

gehalten von Prof. Dr. Helmut Hillebrand

### Fragen

### Antworten

Was kann man persönlich tun, um Biodiversität zu erhalten?



\*Konsum lässt sich beeinflussen.  
\* Mehr Landwirtschaft bedeutet, dass mehr Fläche gebraucht wird, die der Natur nicht mehr zur Verfügung steht.

Kann man irgendwas machen, um Tiere, die vom Aussterben bedroht sind, zu schützen?



\*Naturschutzgebiete können helfen, allerdings braucht es lange Zeit zum Durchsetzen und ist im Meer schwierig.

Wie sehen Sie das Klima in 30 Jahren?



\*Keine massive Veränderung  
→ Erde erwärmt sich um 2-3 °C  
→ Wetterlagen werden stabiler  
→ mehr Extremwetterfronten zu erwarten (Dürre)

### Lösungsansätze



- \*keine Schottergärten, sondern Grünland, worin Arten leben können
- \*generell überlegen, wie man einzelnen Arten spezifisch helfen kann
- \*Lebensraum der Arten nicht verkleinern