

## **Beweisantrag**

Zum Beweis der Tatsache, dass

**im Klimasystem der Erde sogenannte Kippunkte existieren, die nicht überschritten werden dürfen, weil dies gravierende Auswirkungen auf die Menschheit hätte**

beantrage ich

### **Ladung und Anhörung des Sachverständigen**

Herrn Dr. Tobias Bayr

Klimaforscher am GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel

zu laden über:

***Adresse folgt***

Der Sachverständige ist bereits geladen und heute hier vor Ort.

### **Erläuterung:**

Herr Bayr wird uns erklären, dass die Erderwärmung keine gleichmäßige Veränderung ist, sondern es Kippelemente im Klimasystem gibt, deren Erreichen gravierende Auswirkungen auf uns Menschen hat. So würde ein Abschmelzen des Grönländischen Eispanzers langfristig zu einem Meeresspiegelanstieg von 7m führen, wodurch etliche Mega-Cities unbewohnbar würden und dadurch viele Millionen Menschen fliehen müssten. Ein anderes Beispiel sind die tropischen Korallenriffe, die schon bei einer Erderwärmung von 2°C durch Ozeanversauerung und Wärmestress absterben werden. Dadurch wäre die Nahrungsquelle „Meer“ in Gefahr, weil Korallenriffe eine der artenreichsten Regionen der Erde sind und die Kinderstuben für viele tropische Fischarten.