



European  
Research Centre



Klimahaus®  
Bremerhaven | 8° Ost

Veranstungshinweis

## **Bedrohung durch den Klimawandel: Ist „Climate Engineering“ die Lösung?**

**Kooperationsveranstaltung von Club of Rome - European Research Centre und Klimahaus Bremerhaven 8° Ost informiert und zeigt Chancen und Risiken des „Climate Engineering“ auf**

Für den **7. November 2018** laden das Club of Rome - European Research Centre und das Klimahaus Bremerhaven zu einer besonderen Veranstaltung in die Bremerhavener Wissens- und Erlebniswelt, einem aktiven Austausch über „Climate Engineering“ und die damit verbundenen Möglichkeiten und Risiken .

Der Begriff „Climate Engineering“ bezeichnet vorsätzliche und großräumige Eingriffe mit technischen Mitteln in z. B. geochemische Kreisläufe der Erde mit dem Ziel, die fortschreitende Klimaerwärmung zu stoppen. Solch denkbare Prozesse werden zunehmend als Option im Kampf gegen den anthropogenen Klimawandel diskutiert.

Dem Einsatz dieser Technologien werden dabei potenziell globale Auswirkungen zugeschrieben. „Climate Engineering“ als eine Form von „Geo Engineering“ hätte weltweite Konsequenzen für das Klima sowie die Ökosysteme und würde damit die Lebensbedingungen von uns allen beeinflussen. Aus diesem Grund wird die Debatte über solche Techniken nicht nur im Hinblick auf naturwissenschaftliche und wirtschaftliche Argumente hin geführt. Mit entsprechender Intention laden die beiden Einrichtungen zu einer ergebnisoffenen Veranstaltung, die den Austausch unvoreingenommener Ansichten zum Ziel hat.

In einem Impulsvortrag wird Dr. Thomas Bruhn in das Thema einführen und zugleich Input und Reflexion der Gäste fördern. Dr. Bruhn ist Physiker und arbeitet seit 2012 transdisziplinär am IASS in Potsdam. Dabei beschäftigt er sich mit Climate Engineering und CO<sub>2</sub>-Recycling und leitet gemeinsam mit Kollegen das Projekt "A Mindset for the Anthropocene", das untersucht, auf welche Weise die Kultivierung innerer Haltungen wie Achtsamkeit und Mitgefühl zum Wandel zur Nachhaltigkeit beitragen kann.

---

Klimahaus® Bremerhaven 8° Ost

Ansprechpartner für Redaktionen: Holger Bockholt

Klimahaus® Betriebsgesellschaft mbH, Am Längengrad 8, 27568 Bremerhaven, Tel. 0471/ 902030-28

E-Mail: [bockholt@klimahaus-bremerhaven.de](mailto:bockholt@klimahaus-bremerhaven.de), [www.klimahaus-bremerhaven.de](http://www.klimahaus-bremerhaven.de)

Sein Hauptanliegen ist es, Akteure aus unterschiedlichsten gesellschaftlichen Bereichen zusammenzuführen, um in reflexiven Prozessen gemeinsame Perspektiven und Handlungspfade für eine kontextspezifische Umsetzung konkreter Nachhaltigkeitsanliegen zu entwickeln.

### **Ablauf der Veranstaltung**

**15:30 Uhr Treffen im World Future Lab des Klimahauses (optional)**

**(Das „World Future Lab“ ist ein begehbare, interaktives Spiel zu den Themen Klimaschutz und Nachhaltigkeit)**

**16:30 Uhr Begrüßung**

**16:40 Uhr Diskursiver Einstieg in das Thema**

**16:55 Uhr Impulsvortrag Dr. Thomas Bruhn zum Thema „Climate Engineering“**

**17:40 Uhr Verarbeitung und Diskussion des Gehörten**

**18:10 Uhr Schlussfolgerungen**

**18:25 Uhr Verabschiedung**

Der Besuch der Veranstaltung ist kostenlos.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

**Anmeldungen bitte unter:**

**[veranstaltungen@klimahaus-bremerhaven.de](mailto:veranstaltungen@klimahaus-bremerhaven.de)**

oder telefonisch

**Tel.: 0471 902030 – 23**

Weitere Informationen zum Klimahaus erhalten Sie unter:

**[www.klimahaus-bremerhaven.de](http://www.klimahaus-bremerhaven.de)**

**Klimahaus® Bremerhaven 8° Ost**

---

Klimahaus® Bremerhaven 8° Ost

Ansprechpartner für Redaktionen: Holger Bockholt

Klimahaus® Betriebsgesellschaft mbH, Am Längengrad 8, 27568 Bremerhaven, Tel. 0471/ 902030-28

E-Mail: [bockholt@klimahaus-bremerhaven.de](mailto:bockholt@klimahaus-bremerhaven.de), [www.klimahaus-bremerhaven.de](http://www.klimahaus-bremerhaven.de)

*Das Klimahaus Bremerhaven 8° Ost wird von nahezu 100 Prozent der Besucher weiterempfohlen und zählt zu den meistbesuchten Wissens- und Erlebniswelten Deutschlands. Die Reise um die Erde – immer entlang des achten Längengrades – führt über fünf Kontinente an neun unterschiedliche Orte. Das Klimahaus Bremerhaven ist in dieser Form einzigartig und als Klimaerlebniswelt globaler Vorreiter.*

*Hier spüren die Besucher nicht nur die Temperaturen und Klimaverhältnisse von Wüsten, tropischen Regenwäldern und der Antarktis, sondern treffen auch auf große Aquarien mit See- und Süßwasserfischen oder Reptilien wie Schlangen und seltene Echsen.*

*Mit seiner geschwungenen Glasfassade gilt das Gebäude als neues Wahrzeichen Bremerhavens und ist zugleich eines der architektonisch spannendsten Bauwerke Europas.*

*Ausgezeichnet vom UNESCO-Weltaktionsprogramm Bildung für nachhaltige Entwicklung als Lernort der höchsten Kategorie, macht das Klimahaus die Themen Klima und Klimawandel für jede Altersklasse begreifbar. Bob Geldof nennt das Klimahaus Bremerhaven „Einen Liebesbrief an den Planeten“.*

