

## Klimaschutz in Gefahr: Zehn schockierende Erkenntnisse zur Erderwärmung

Der neue Bericht des Potsdam-Instituts zum Klimawandel zeigt alarmierende Trends: Hitzewellen bedrohen Ökosysteme und Gesundheit weltweit.

Potsdam, Deutschland - Ein alarmierender Bericht aus dem Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung zeigt die dramatischen Risiken der globalen Erwärmung auf! Die "10 New Insights in Climate Science" beleuchten, wie steigende Temperaturen die Stabilität der Ozeane massiv gefährden und den Amazonas-Regenwald zum Kollaps führen könnten. Dieser überwältigende Bericht, erstellt von über 80 internationalen Experten, warnt eindringlich vor den potenziell verheerenden Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt.

Laut den Studienergebnissen verändert sich die Erde in gefährlichem Tempo. Die globale Durchschnittstemperatur hat bereits katastrophale Folgen für lebenswichtige Prozesse im Meer und die Gesundheit zukünftiger Generationen. Insbesondere die Gesundheit von Müttern und die Reproduktionsfähigkeit sind durch die Klimakrise bedroht. Schwangerschaftskomplikationen und sogar -verluste könnten zunehmen, während der Klimawandel droht, jahrzehntelange Fortschritte in der Gesundheit zu vernichten. Die Experten weisen zudem auf eine steigende Intensität und Kosten von El-Niño-Ereignissen hin, was die globale Instabilität noch verstärken würde.

## **Dringende Handlungsaufforderungen**

"Wir stehen vor globalen Herausforderungen, die uns alle betreffen", erklärt Johan Rockström, Direktor des PIK und Ko-Vorsitzender der Earth League. Besonders besorgniserregend ist, dass die zunehmende Hitze und die Bedrohung des Amazonas-Regenwaldes den Lebensraum vieler Menschen und Ökosysteme gefährden. Dieser Bericht fordert die politischen Entscheidungsträger der COP29 auf, diese alarmierenden Erkenntnisse in ihren Verhandlungen zu berücksichtigen. Ohne rasches und entschlossenes Handeln drohen uns katastrophale Folgen, die das Lebensumfeld vieler irreparabel schädigen könnten.

Die "10 New Insights" umfassen wichtige Themen wie die Bekämpfung steigender Methanemissionen, die Bedrohungen für kritische Infrastrukturen und die Herausforderungen für städtische Entwicklungen, die an den Klimawandel angepasst werden müssen. Diese Erkenntnisse sind essenziell, um wirksame Maßnahmen gegen die Klimakrise zu entwickeln und um unsere Erde für künftige Generationen zu schützen.

| Details |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| Ort     | Potsdam, Deutschland                 |
| Quellen | <ul><li>www.pik-potsdam.de</li></ul> |

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at