

<https://www.bild.de/politik/ausland/politik-ausland/nach-feuer-inferno-griechen-premier-bittet-deutschland-um-hilfe-56610622.bild.html>



**„JETZT SCHLÄGT DAS KLIMA ZURÜCK“**

## **Forscher ruft das Zeitalter des Feuers aus**

von: RALF KLOSTERMANN

Veröffentlicht am 17.01.2020

**Berlin – Alle reden von der Klima-Erwärmung, von tödlichen Hitzewellen, von Horror-Dürren und katastrophalen Waldbränden wie jetzt in Australien. Erste Wissenschaftler sehen sogar ein neues Zeitalter der Menschheit anbrechen: das sogenannte Pyrozän – das Zeitalter des Feuers. Einer, der diese Behauptung aufstellt, ist Prof. Johann Georg Goldammer, bekannter Feuerökologe und Waldbrand-Experte des Max-Planck-Instituts für Chemie in Freiburg.**

Prof. Goldammer zu BILD: „Im Grunde leben wir seit Beginn der industriellen Revolution im Pyrozän, als wir Menschen angefangen haben, im großen Stil fossile Brennstoffe wie Kohle, Erdöl und Erdgas zu verbrennen.“



Sein Spezialgebiet ist das Feuer: Prof. Johann Georg Goldammer ist Leiter des Zentrums für globale Feuerüberwachung des Max-Planck-Instituts für Chemie in Freiburg

Foto: Philipp von Dithfurt

Goldammer sieht die Erderwärmung als einen Rückkopplungseffekt dieser Entwicklung: „Jetzt schlägt das Klima zurück, denn durch die Erwärmung werden Landschaften und Vegetation weltweit entflammbarer als früher.“

Die schweren Waldbrände der jüngsten Vergangenheit in Chile (2017), Portugal und Griechenland (2017/18), den USA (2018) und jetzt in Australien unterstützen die Pyrozän-These des Wissenschaftlers.

**„Waldbrände gab es auf der Erde schon immer, aber noch nie mit dieser zerstörerischen Wucht und diesem massiven Auftreten.“  
Prof. Johann Georg Goldammer, Feuerökologe**

Neu ist an den Monsterbränden, dass sie verbrannte Erde hinterlassen und viele Tier- und Pflanzenarten an den Rand der Ausrottung bringen. Prof. Goldammer: „Wenn sich der Wald nicht mehr erholen kann, bleiben Savannen zurück, auf denen kaum noch etwas wächst. Der durch die Brände frei gewordene Kohlenstoff bleibt in der Atmosphäre, kann nicht mehr durch nachwachsende Bäume gebunden werden.“

Ein Teufelskreis, der das Klima weiter schädigt.

*Unser blauer Planet als Feuerball. Der anerkannte Klimaforscher Prof. Hans Joachim Schellnhuber hat sein Buch zum Thema Klimawandel „Selbstverbrennung“ betitelt.*

**Wie passt das Pyrozän zum prognostizierten Anstieg des Meeresspiegels und den daraus folgenden Überflutungen?**

Prof. Goldammer: „Das Pyrozän mischt sich mit anderen Naturgewalten wie dem steigenden Meeresspiegel, mit Starkwind- und Starkregen-Ereignissen. Aber die sind alle eine Folge der fossilen Verbrennung und des Klimawandels.“