

Hauptverursacher des Klimawandels gefunden

Millionen Wassersprudler stoßen schädliches CO₂ aus

Johannes Weyer (Sept. 2021)

In den Debatten über den Klimawandel und dessen Verursacher steht meist der Verbrennungsmotor im Mittelpunkt. Dabei gibt es weitere, viel schädlichere Emittenten des Treibhausgases CO₂, deren Beitrag zur Erderwärmung bislang nicht hinreichend berücksichtigt wurde.

Wie ein Forscherteam um Prof. Christian Heiße-Luft von der Technischen Universität Hintermwalde herausgefunden hat, emittieren Wassersprudler, wie sie in vielen Haushalten im Einsatz sind, weit mehr CO₂, als man bisher angenommen hat. Messungen im Labor bestätigen diese bahnbrechenden Erkenntnisse, die erst kürzlich als Preprint erschienen sind und demnächst in der renommierten Fachzeitschrift „International Review of Hot Gases“ veröffentlicht werden sollen.

Professor Heiße-Luft hat untersucht, wie das in den Zylindern gebundene – und damit klimaneutral gespeicherte – CO₂ zunächst in das Wasser und dann in den menschlichen Körper gelangt, wo es zunächst eine Weile verbleibt. Noch nicht hinlänglich erforscht ist die Frage, wie das CO₂ anschließend vom menschlichen Körper freigesetzt wird und dann sein schädliches Wirken in der Erdatmosphäre verrichtet.

Ökonomen haben aber bereits errechnet, dass Wassersprudler in etwa zehn Millionen deutschen Haushalten im Einsatz sind. Addiert man die Menge CO₂, die von all diesen Geräten freigesetzt wird, so stellt sich die Frage, ob die emotional geführte Diskussion über ein Tempolimit auf deutschen Autobahnen nicht am Thema vorbeigeht. Statt den Verbrennungsmotor abzuschaffen, sollte man, so das Resümee von Heiße-Luft, lieber über unsere Trinkgewohnheiten nachdenken.

Die Reihe „Soziologische Essays“ umfasst bislang folgende Titel:

- Nr. 1 (2006) **Sind Muscheln Akteure?**
Über einige Irrwege der deutschen Soziologie
- Nr. 2 (2020) **Sociologists exploring the solar system**
- Nr. 3 (2020) **Beschleunigte Muster**
Ein soziologischer Blick auf die digitale
Echtzeitgesellschaft
- Nr. 4 (2020) **Der Trickser**
Warum man von Armin Nassehi nichts über die
digitale Gesellschaft erfährt
- Nr. 5 (2020) **Der Donald Trump der deutschen Soziologie**
Wie Armin Nassehi uns allen den Kopf vernebelt
- Nr. 6 (2020) **Das Virus der Systemtheorie**
Warum die Soziologie keinen Beitrag zur
Bewältigung der Pandemie leistet
- Nr. 7 (2020) **590 Tote**
Chaotische Zustände
- Nr. 8 (2021) **Das Tocqueville-Paradoxon**
Warum die Stimmung in Deutschland gekippt ist
- Nr. 9 (2021) **EU-Kommission macht Druck**
Bald nur noch E-Bikes auf deutschen Straßen?
- Nr. 10 (2021) **Hauptverursacher des Klimawandels gefunden**
Millionen Wassersprudler stoßen schädliches CO₂
aus
- Nr. 11 (2021) **Wo sind die Modellierer?**
Gedanken zur deutschen Soziologie anlässlich des
AS-Kongresses im virtuellen Leipzig

Download unter
www.johannesweyer.de/Essays-Weyer.html