

ANFRAGE

des Abgeordneten Walter Rauch
und weiterer Abgeordneter

an die Bundesministerin für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und
Technologie **betreffend Dokumentation von Methan-Leaks in Österreich**

Folgendes konnte man am 28. September 2020 auf „APA/OTS“ lesen:

„Die Umweltschutzorganisation Greenpeace deckt mit eindrucksvollem Video- und Bildmaterial erstmalig Methan-Leaks an österreichischen Gas- und Öl-Standorten auf. Erdgas, auch fossiles Gas genannt, macht immer noch 21,8% des heimischen Energieverbrauchs aus. Es besteht zu rund 85% oder mehr aus dem gefährlichen Treibhausgas Methan. Das farblose, höchst klimaschädliche Gas ist für das bloße Auge unsichtbar, kann jedoch mittels hochspezialisierter Infrarotkameras sichtbar gemacht werden. Bei zwei unabhängigen, zufällig gewählten Einsätzen konnte das Investigativ-Team von Greenpeace nun erstmals durch Einsatz einer solchen Kamera der Firma FLIR (FLIR GF320) an drei zentralen Standorten der heimischen Öl- und Gasindustrie - dem Gas Connect Austria Knotenpunkt Baumgarten, der Borealis & OMV Raffinerie Schwechat, sowie an der OMV Gasstation Aderklaa - verdächtige Ausströmungen dokumentieren. Das aufgezeichnete Material wurde dem renommierten US-amerikanischen Experten Tim Doty, der bereits für die New York Times und die texanische Kommission für Umweltqualität tätig wurde, zur Analyse übermittelt. Das Gutachten des internationalen Top-Experten fällt vernichtend aus: An allen drei Standorten wurden teils unkontrollierte Austritte von höchst klimaschädlichem und potentiell gesundheitsgefährdendem Methan und zusätzlichen Gasen nachgewiesen. Greenpeace fordert von der OMV, deren Tochter Borealis und der Gas Connect Austria die sofortige Kontrolle und Behebung der dokumentierten Missstände und ein Aus für den Klimakiller fossiles Gas bis 2040.

„Es ist ein Skandal: Aus den Schornsteinen der heimischen Gasindustrie strömt unkontrolliert, unbeobachtet und ungehindert das Klimagift Methan in die Luft und untergräbt die Klimaschutz-Bemühungen der Menschen in Österreich“, prangert Jasmin Duregger, Klima- und Energieexpertin bei Greenpeace an. „Gleichzeitig verkauft die schmutzige Öl- und Gas-Branche - allen voran die OMV mit ihren Tochterfirmen - den Menschen Gas weiterhin als angeblich klimaschonende Zukunftstechnologie. Eine absurde Behauptung, wenn man weiß, dass Methan 25-mal klimaschädlicher als CO₂ ist. Greenpeace hat heute erstmalig für Jede und Jeden sichtbar gemacht, wovor UmweltschützerInnen schon lange warnen: Gas ist und bleibt unkontrollierbar. Die Unternehmen können den Austritt von klimaschädlichem Gas nie vollständig verhindern“, warnt Duregger.

Methan ist ein äußerst starkes Treibhausgas - 25-mal klimaschädlicher als CO₂ - und damit Gift für das Klima. Im Jahr 2018 entstanden durch Methanverluste bei der Öl- und Gasförderung und im Erdgasnetz laut offiziellen Zahlen des Umweltbundesamts

MW

244.200 Tonnen an klimaschädlichen Treibhausgasen allein in Österreich - das gleicht dem jährlichen Emissionsausstoß von rund 125.000 Autos oder knapp den jährlichen Emissionen aller in Graz zugelassenen Autos. Noch dramatischer gestaltet sich die Bilanz des hiesigen Gas-Riesen OMV: Weltweit schlagen sich 49.376 Tonnen an Methan-Emissionen zu Buche. Das entspricht der Klimaschädlichkeit von 1,23 Mio Tonnen CO₂ oder knapp den jährlichen Emissionen aller in Wien zugelassenen PKW -Tendenz der letzten 3 Jahre steigend.

Global wird die klimazerstörerische Wirkung von Methan immer mehr zum Brennpunktthema in der Klima-Debatte. So warnt etwa ein kürzlich erschienener Artikel im Fachmagazin "Nature", dass das Ausmaß der vom Menschen verursachten Methan-Emissionen um 25-40% unterschätzt wird. Mitverantwortlich sind auch die Methanerhebungen der fossilen Öl- und Gasindustrie: Eine systematische und vollständige Kontrolle der Austritte ist technisch quasi unmöglich. Die bekannten Zahlen beruhen weitgehend auf Schätzungen und Hochrechnungen der Branche selbst. So auch in Österreich, wo der Branchenführer OMV versucht, sich vor den Augen aller zu verstecken: Die OMV veröffentlicht zwar in ihrem Nachhaltigkeitsbericht Schätzungen zu Methan-Leaks, gibt an, sich des Problems bewusst zu sein und verspricht Besserung - Fakt bleibt aber, in den letzten drei Jahren sind die Austrittsmengen gewachsen und nicht zurückgegangen.

Dabei ist Gas nicht nur für das Klima pures Gift, sondern kann auch negative Auswirkungen auf Umwelt, Tier und Mensch haben. Fossiles Gas enthält gesundheitsgefährdende Bestandteile, die bei unkontrolliertem Austreten je nach Wetterlage und Konzentration ein Risiko für die Umgebung darstellen. Auch Österreichs führender Umweltmediziner Prof. DI Dr. Hans-Peter Hutter (ÄrztInnen für eine gesunde Umwelt) zeigt sich besorgt über die von Greenpeace aufgedeckten Missstände. Hutter warnt: "Unkontrollierte Gas- bzw. Methanfreisetzungen wurden bisher zu wenig beachtet. Angesichts der damit verbundenen möglichen Gesundheitsrisiken der ausgasenden Kohlenwasserstoffe müssen solche diffusen Emissionen im Sinne des vorbeugenden Gesundheitsschutzes unbedingt vermieden werden."

"Die schockierenden Bilder der Methan-Leaks machen deutlich: Gas ist unkontrollierbar, stellt ein Gesundheitsrisiko dar und treibt die Klimaerhitzung weiter voran. Wenn wir das Klima retten wollen, müssen wir dem Klimakiller fossiles Gas den Rücken zuwenden und vollständig auf erneuerbare Energien bis 2040 umsteigen", fordert Duregger. "Die heute aufgedeckten Missstände müssen von der OMV, der Borealis und der Gas Connect Austria unverzüglich kontrolliert und behoben werden. Gleichzeitig muss die Branche endlich die Weichen für eine wirklich nachhaltige Neuausrichtung stellen: Das heißt, raus aus Gas bis 2040. Es ist völlig unverantwortlich, dass die OMV als größter Gaskonzern in Österreich nicht nur vor hat, ihre Gasförderung beizubehalten, sondern weiterhin in Gasinfrastruktur und deren Verkauf zu investieren. Damit schlägt sie einen klimazerstörerischen Pfad für

die nächsten Jahrzehnte ein und macht sich mitverantwortlich an der drohenden Klimakatastrophe", warnt Duregger.

https://www.ots.at/presseaussendung/OTS_20200928_OTS0002/greenpeace-dokumentiert-erstmalig-klimaschaedliche-und-gesundheitsgefahrdende-methan-leaks-in-oesterreich-bild-video

In diesem Zusammenhang richten die unterfertigten Abgeordneten an die Bundesministerin für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie folgende

Anfrage

1. Ist man seitens Ihres Ministerium über oben genannten Bericht informiert?
2. Wenn ja, in welcher Form wurden sie darüber informiert?
3. Wenn ja, wie lautet das Fazit Ihres Ministeriums?
4. Wurden in der Vergangenheit seitens Ihres Ministeriums Studien in Auftrag gegeben, die weitere Methan-Leaks dokumentieren?
5. Wenn ja, wann?
6. Wenn ja, welche Faktoren wurden berücksichtigt?
7. Wenn ja, wie lauten die konkreten Erkenntnisse?
8. Wie hoch ist der Methanausstoß, welcher 2019 in Österreich verursacht wurde?
9. Wie teilt sich der österreichweite Methan-Ausstoß konkret auf?
10. Welche Auswirkungen konnten bislang aufgrund von Methanaustritten in Österreich bislang dokumentiert werden?
11. Welche Maßnahmen werden von Seiten Ihres Ministeriums ergriffen, um den Austritt von Methan zu verhindern bzw. zu minimieren?
12. Wenn ja, welche Maßnahmen werden konkret getroffen?
13. Wenn ja, wie hoch sind die finanziellen Mittel hierfür?
14. Wenn ja, welche Ziele werden seitens Ihres Ministeriums verfolgt?
15. Wenn nein, warum nicht?
16. Wird man von Seiten Ihres Ministeriums an die betroffenen Firmen herantreten, um eine Lösung in dieser Causa zu finden?
17. Wenn ja, wann?
18. Wenn ja, in welcher Form?
19. Wenn nein, warum nicht?
20. Ist man von Seiten der Österreichische Vereinigung für das Gas- und Wasserfach (ÖVGW) an Ihr Ministerium herangetreten, um über oben genannte Causa zu beraten?
21. Wenn ja, wann?
22. Wenn ja, in welcher Form?
23. Wenn ja, wie lauten die konkreten Ergebnisse?

24. Wenn nein, wird man von Seiten Ihres Ministeriums an die zuständigen Verbände und Institutionen herantreten, um über die Causa zu beraten?
25. Gibt es seitens Ihres Ministeriums Studien, die die konkreten Auswirkungen von Methan auf Klima und Umwelt dokumentieren?
26. Wenn ja, wie lauten die konkreten Ergebnisse?
27. Wenn ja, wann wurde diese Studie in Auftrag gegeben?
28. Wenn ja, wer hat die Studie durchgeführt?

Alex Kraus

W. Baum l. für

Jo

Rose Ede

