

Herrn Landrat Theo Melcher

per Email-Anfrage

Sehr geehrter Herr Landrat Melcher,

Schwefelhexafluorid (SF $_6$) ist laut "Fünftem Sachstandsbericht" des IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change, Zwischenstaatlicher Ausschuss für Klimaänderungen) das stärkste bekannte Treibhausgas. Ein Kilogramm dieses Gases ist in etwa so wirksam wie 22.800 kg Kohlendioxid (CO $_2$). Wegen seiner reaktionsträgen ("inerten") Eigenschaft beträgt die atmosphärische Lebensdauer von SF $_6$ mehr als 3.000 Jahre", siehe hier:

https://www.tagesschau.de/wirtschaft/technologie/erneuerbare-energien-windkraft-treibhausgas-sf6-101.html

Beim Betrieb von WEA (Windenergieanlagen) wird SF₆ in die Umwelt freigesetzt, dabei werden die angeblich klimaschützenden Eigenschaften der Windenergie nach und nach immer geringer und langfristig möglicherweise ins Gegenteil verkehrt. Dazu stellen wir folgende Fragen:

- 1. Ist das oben beschriebene Thema der Kreisverwaltung bekannt?
- 2. Wird vor der Genehmigung von WEA im Kreis Olpe geprüft, ob diese mit SF₆ isoliert bzw. kontaminiert sind?
- 3. Welche der bereits errichteten WEA sind mit SF₆ kontaminiert?
- 4. Welche Maßnahmen wird die Verwaltung ergreifen, um im Landkreis Olpe die Errichtung SF₆-kontaminierter WEA in Zukunft zu verhindern?

Olpe, den 26.09.2022

Mit freundlichen Grüßen

Klaus Heger

Rainer Uta