



Vragen ingevolge artikel 44 reglement van orde aan het College van Gedeputeerde Staten door George Lernout van de fractie 50PLUS.

Datum: 31 oktober 2019

Onderwerp: Gebruik schadelijk Zwavelhexafluoride

Toelichting:

Onlangs verscheen in de media het gebruik van zwavelhexafluoride (SF6) in windmolens en schakelstations. Dit extreem zwaar en schadelijk broeikasgas wordt gebruikt om schakelstations in het elektrisch netwerk te isoleren. SF6 is 23.900 maal zo zwaar als CO2-moleculen en duizenden jaren actief. Dit SF6 wordt betiteld als het “dirty little secret” van de duurzame energie. In Kyoto werd SF6 al benoemd als extreem te bestrijden broeikasgas. Jaarlijks lekken tientallen tot honderden kilo’s SF6 in het milieu. Door de bouw, in verband met de energietransitie, van de vele windmolens en schakelstations spreekt 50PLUS haar verontrusting uit naar deze ontwikkeling, met name de toename van gelekte vloeistof in het milieu.

Vragen:

- Is GS bekend met het gebruik van zwavelhexafluoride?
- Is GS op de hoogte van feit dat zwavelhexafluoride duizenden jaren actief blijft en zeer schadelijk is voor het milieu?
- Is GS het met 50PLUS eens dat gezien de bouw van grote windparken voor de Zeeuwse kust en windmolens op het vaste land er een onderzoek moet komen naar de hoeveelheid zwavelhexafluoride dat jaarlijks door lekkage in het milieu terecht komt?
- Is GS bereid bij het ministerie van RIVM opheldering te vragen naar het gebruik van zwavelhexafluoride en te vragen of er voor dit schadelijke SF6 alternatieven zijn zodat het milieu niet onnodig zwaar wordt belast.
- Kan GS onderzoeken of bij bedrijven die in Zeeland betrokken zijn bij de ontwikkeling van deze windparken en bij de bouw van windmolens en schakelstations en het in bedrijf brengen van de windmolens geen SF6 vrijkomt?

Statenfractie 50PLUS Zeeland
Willem Willemse en George Lernout