

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 831
van **LYDIA PEETERS**
datum: 10 augustus 2016

aan **JOKE SCHAUVLIEGE**
VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

Diepe geothermie - Resultaten proefboringen Mol

In het artikel "8500 zonnedaken en 68 windmolens extra tegen 2020" in Het Belang van Limburg van 7 juli 2016 konden we lezen dat het grootste potentieel om elektriciteit te produceren bij diepe geothermie zit. VITO, de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek, voert momenteel boringen uit op 3,5 kilometer diepte in Mol. De investeringskosten voor het project in Mol, bedragen zo'n 22 miljoen euro. De eerste boringen financiert VITO grotendeels met eigen middelen, aangevuld met onder meer 2 miljoen euro van de Vlaamse Regering.

Toen ik mijn schriftelijke vraag nr. 187 van 3 december 2015 indiende, zat Vlaanderen nog in een exploratiefase voor diepe geothermie en waren de eerste proefboringen in Mol net gestart. In het artikel van 7 juli 2016 kunnen we lezen dat de eerste resultaten van de boringen in Mol zeer positief zijn.

1. Wat zijn, gelet op de positieve resultaten van de proefboringen in Mol, de plannen of intenties van de minister voor bijkomende investeringen in onderzoek naar diepe geothermie?
2. De aanpassing aan het decreet diepe ondergrond, dat in januari 2016 werd goedgekeurd door de Vlaamse Regering, was een eerste stap in de richting van een structuurvisie.

Welke vervolgstappen plant de minister om de regelgeving aan te passen aan de mogelijkheden van diepe geothermie?

3. Kan de minister een overzicht geven van alle lopende proefprojecten in Vlaanderen met betrekking tot diepe geothermie, alsook de resultaten van de projecten die tot op heden bekend zijn.
4. VITO heeft recent de digitale energieatlas van Limburg voorgesteld, een belangrijk instrument in de ruimtelijke planning en het streven om Limburg klimaatneutraal te maken.

Wat is de stand van zaken in de andere provincies betreffende de uitwerking van een digitale energieatlas? Graag een overzicht.

JOKE SCHAUVLIEGE

VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

ANTWOORD

op vraag nr. 831 van 10 augustus 2016

van **LYDIA PEETERS**

1. Specifieke investeringen in onderzoek naar diepe geothermie zijn een opdracht voor de initiatiefnemers van diepegeothermieprojecten. Vanuit mijn bevoegdheid wordt wel nagegaan wat de kennisleemten zijn voor het opmaken van een structuurvisie inzake de diepe ondergrond. Indien nodig zal ik beleidsondersteunende onderzoeksopdrachten uitbesteden.
2. De procedure voor de aanpassing van het uitvoeringsbesluit van het decreet betreffende de diepe ondergrond is lopende.
3. Er is momenteel slechts één proefproject in Vlaanderen met betrekking tot diepe geothermie. De resultaten van het proefproject zijn nog niet door VITO meegedeeld.
4. Het uitwerken van een digitale energieatlas is een bevoegdheid van de Vlaamse minister, bevoegd voor energie.