

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 126

van **FREYA PERDAENS**

datum: 27 oktober 2020

aan **ZUHAL DEMIR**

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

Langetermijnvoorziening drinkwater - Waterbalans

Op 6 november 2019 stelde ik een schriftelijke vraag (nr. 81) over de langetermijnvoorziening van drinkwater.

Ik stelde deze vraag omdat het exact becijferen hoeveel water voorhanden is en hoeveel verbruikt wordt moeilijk bleek. Zo'n waterbalans, waarmee berekend wordt hoeveel water geconsumeerd wordt in verhouding tot wat er beschikbaar is, bestond toen alleen voor de kuststreek. Voor de provincie Limburg was er een waterbalans in de maak.

Ik vroeg naar de plannen om deze waterbalans uit te breiden naar heel Vlaanderen en wanneer daarin zou worden voorzien. In haar antwoord deelde de minister toen het volgende mee: "De opmaak van een vereenvoudigde globale waterbalans voor Vlaanderen is voorzien in het kader van de uitwerking van een reactief afwegingskader voor prioritaire watergebruiken tijdens waterschaarste. Deze opdracht, met een looptijd van 12 maanden, is dit najaar gegund en in november opgestart."

1. Is de opdracht om de waterbalans uit te breiden naar heel Vlaanderen afgerond zoals gepland?
2. Welke uitdagingen kwamen naar boven met het uitwerken van de waterbalans? Hoe wordt erop ingezet om ze weg te werken?
3. Zal in de lente en zomer van 2021 in heel Vlaanderen berekend kunnen worden hoeveel water geconsumeerd wordt in verhouding tot wat er beschikbaar is? Hoe zal dit in de praktijk worden toegepast?

ANTWOORD

op vraag nr. 126 van 27 oktober 2020

van **FREYA PERDAENS**

1. Het project 'uitwerking van een reactief afwegingskader voor prioritair watergebruik tijdens waterschaarste' heeft, mede omwille van corona, beperkt vertraging opgelopen. Het project zal in februari/maart afgerond worden. De doelstelling is nog steeds dat de resultaten van het project kunnen aangewend worden bij een mogelijke volgende droogte-episode in het late voorjaar/zomer 2021. De opmaak van een vereenvoudigde globale waterbalans voor Vlaanderen als onderdeel van dit project is wel reeds zo goed als afgerond.
2. Het uitwerken van een waterbalans vraagt heel wat verschillende gegevens, zowel voor wat betreft het wateraanbod vanuit de verschillende waterbronnen (oppervlaktewater, grondwater, hemelwater en ander water) als voor de watervraag van de verschillende sectoren en toepassingen én dit met een voldoende ruimtelijke en tijdsresolutie. Het waterbalansmodel is opgemaakt met een tijdstip van 1 dag. Soms zijn er echter enkel gegevens op jaarbasis beschikbaar of zelfs niet en moeten er veronderstellingen gemaakt worden, bijvoorbeeld voor de gelijke verdeling van de jaarhoeveelheid over de maanden van het jaar. Een typisch voorbeeld hiervan zijn de gegevens over captaties uit onbevaarbare waterlopen. Via het invoeren van een meldingsplicht, opgenomen in een besluit Vlaamse Regering bij de wet op de onbevaarbare waterlopen, wordt hieraan verholpen. Ook voor het inrekenen van de ruimtelijke variaties moeten er soms veronderstellingen gemaakt te worden. Het waterbalansmodel dient om in deze opdracht een grootteorde beeld te krijgen van de ruimtelijk en temporeel variabele waterbeschikbaarheid en eventuele tekorten. Met de opmaak van dit waterbalansmodel wordt een belangrijke stap vooruit gezet om alle info over waterbeschikbaarheid en -gebruik in Vlaanderen te bundelen. Het is echter duidelijk dat de volgende jaren verdere initiatieven nodig zijn om dit instrument verder te verfijnen.
3. De informatie die in het waterbalansmodel wordt samengebracht, loopt over de periode 1/1/2005 t.e.m. 31/12/2019. Het geeft een goed beeld van de waterbeschikbaarheid en -gebruik in Vlaanderen. Mede op basis van dit model zal het afwegingskader prioritair watergebruik tijdens droogte als onderbouwend instrument voor het beleid vorm gegeven worden. Het afwegingskader wordt opgemaakt in nauw overleg met de waterbeheerders en de verschillende sectoren.