

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 708

van **BRECHT WARNEZ**

datum: 20 april 2022

aan **ZUHAL DEMIR**

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

Aanpassing openbare verlichting - Lokale besturen

Lokale besturen werken mee aan het behalen van de klimaatdoelstellingen. Een van de manieren is het aanpassen van de openbare verlichting. Er zijn een aantal manieren om die zuiniger en energie-efficiënter te maken, zoals het doven van de lichten op bepaalde momenten of de omschakeling naar ledtechnologie in de straatverlichting.

In het Vlaamse regeerakkoord werd bepaald dat tegen ten laatste 2030 alle openbare verlichting de transitie moet maken naar slimme ledverlichting. Fluvius heeft daarom aangeboden de palen en armaturen van de openbare verlichting over te kopen van de gemeente en het beheer ervan volledig op zich te nemen. Naast het financiële aspect ligt het accent op "ontzorging" van de gemeente. De technologie van de openbare verlichting evolueert snel, en het beheer ervan wordt complexer.

1. Kan de minister een overzicht geven van de steden en gemeenten die hun openbare verlichting dimmen? Graag een overzicht per provincie met vermelding van de werkwijze van het dimmen, het aantal lichtpunten dat gedimd wordt en de respectieve energiebesparing en CO₂-reductie.
2. Kan de minister per provincie een overzicht geven van de steden en gemeenten die al omschakelden naar ledtechnologie bij hun openbare verlichting? Graag met vermelding van de stand van zaken (aantal lichtpunten led en aantal lichtpunten niet-led) en de respectieve energiebesparing en CO₂-reductie.
3. De ambitie van de minister en de Vlaamse Regering is om tegen 2030 de volledige omschakeling gemaakt te hebben naar ledtechnologie in de straatverlichting.

In hoeverre lopen we op schema om dit doel te behalen? Welke extra inspanningen zijn er nodig om de doelstelling tegen 2030 te behalen? Graag een plan van aanpak, inclusief timing en budget.

ANTWOORD

op vraag nr. 708 van 20 april 202

van **BRECHT WARNEZ**

1. In bijlage vindt u een overzicht van Fluvius van de lokale besturen en het aantal lichtpunten dat wordt gedimd/gedoofd (zie tabblad 'Vraag 1 – dimmen'), alsook de impact op het energiegebruik (zie tabblad 'Energieverbruik'). Om de CO₂-reductie te berekenen, is Fluvius uitgegaan van een klassieke energieproductie en is een CO₂-reductie beschouwd van 232gr CO₂ per kWh (cfr Synergrid CE4 – N35N). Dat resultaat vindt u terug in kolom O (tabblad 'Energieverbruik'). Sommige lokale besturen informeren Fluvius dat ze groene kWh aankopen (bv zonne- of windenergie) en er dus voor hen geen verdere vermindering van CO₂-uitstoot is. Gezien deze informatie onderdeel is van het energieleveringscontract, heeft Fluvius hier zelf geen overzicht van. De gegevens van de provincie Limburg zijn nog niet opgenomen in dit rapport. Deze zullen eind dit jaar, na de IT-migratie, worden toegevoegd aan de bestaande rapportering.
2. In bijlage vind u een overzicht van Fluvius van het aandeel ledtechnologie in het lichtpark van de lokale besturen. Wat de energiebesparing betreft, zie bijlage en aanvulling bij vraag 1.
3. In 2019 en de volgende jaren is door Fluvius aan elk lokaal bestuur een meerjareninvesteringsplan voorgesteld om de verleding tegen 2030 te realiseren waarbij ze konden kiezen om de financiering via hun distributienetbeheerder te realiseren. Fluvius heeft zowel naar eigen middelen als naar aannemers en leveranciers van materialen de nodige acties ondernomen om deze verhoogde investeringen waar te maken. Hierover wordt ook per kwartaal gerapporteerd aan het VEKA en het Agentschap Binnenlands bestuur (ABB). Eind 2021 was de ombouw op schema ondanks de impact van de coronamaatregelen en de wereldwijde bevoorradingsproblematiek. Dit heeft ook in 2022 nog een impact op de leveringen van de materialen en in combinatie met de effecten van kwaliteitsproblemen bij één van de belangrijkste leveranciers zal de doelstelling voor 2022 niet volledig worden gehaald. Het engagement van Fluvius blijft echter om de verleding tegen 2030 te realiseren.

BIJLAGE

[Overzicht van de gemeenten en steden die hun openbare verlichting dimmen, het aantal lichtpunten dat wordt gedimd/gedoofd, het aandeel ledtechnologie in het lichtpark van de lokale besturen en de respectieve energiebesparing en CO₂-reductie.](#)