



GEMEENTERAAD

Zitting van
Schriftelijke vraag

Schriftelijke vraag van raadslid Chris Wauman: Straatverlichting

Indiener(s)

Chris Wauman (PVDA);

Gericht aan

Carl Hanssens;

Bondige toelichting

Enkele vragen rond de straatverlichting:

1. Hoeveel meldingen komen er omtrent defecte straatverlichting? Binnen de hoeveel dagen worden deze defecte lichten gerepareerd? Graag overzicht per maand voor 2022 en 2023.
2. Wat is het huidige uitdoofplan van straatverlichting vanwege energiebesparing? Graag overzicht van straten waarvan de lichten worden gedoofd met de tijdspanne. Wat is de gerealiseerde financiële besparing om jaarbasis hierdoor? Worden er ook straten met ledverlichting gedoofd en wat is specifiek hiervan de besparing?
3. Wat is het percentage waar straatverlichting al is vervangen door LED in Sint-Niklaas en deelgemeenten? Wat is de planning voor deze verdere transitie? Wat is de geschatte kostprijs om de resterende straatverlichting te vervangen door LED (graag onderscheid per deelgemeenten en tussen bebouwde kom en daarbuiten)? Wat is de geschatte besparing op vlak van verbruik op jaarbasis door de huidige LED en mocht alles LED zijn?



Rebecca Mora
Omgeving/Plannen en ontwikkelen
+3237783264
rebecca.mora@sint-niklaas.be

Chris Wauman
Dr. Van Raemdonckstraat 13
9100 Sint-Niklaas

15-12-2023

bericht van

28-11-2023

uw kenmerk

ons kenmerk

C-2312.667.371.839

bijlagen

energieverbruik openbare
verlichting.pptx

schriftelijke vraag straatverlichting

Geacht raadlid

In Sint-Niklaas beschikken we grotendeels over 2 soorten openbare verlichting: de natriumhogedruklampen en de ledlampen.

Om bij te dragen aan de doelstellingen voor de CO2 verlaging, wordt alle openbare verlichting verled. Hiervoor worden in samenspraak met Fluvius jaaractieplannen opgemaakt. Gezien Sint-Niklaas bestaat uit 551 straten en ongeveer 11.000 lichtpunten moet dit gespreid worden over de jaren heen. Zo willen we de stad volledig verled hebben tegen 2028.

Momenteel zitten we aan een verledingsgraad van 45,12% (09-2023).

Bij de ledverlichting van de 2de generatie die sinds 2020 geïnstalleerd wordt, wordt het brandprogramma standaard geschakeld op dimmen en dieper dimmen, maar nergens wordt deze ledverlichting gedoofd.

Meldingen over defecte verlichting worden via de website van Fluvius doorgegeven. Zij zijn verantwoordelijk om de openbare verlichting te herstellen.

Ondanks de lichte stijging van het aantal armaturen, blijven we een daling van het verbruikte aantal mWh vaststellen.



Sint-Niklaas

Hoogachtend

Namens het college van burgemeester en schepenen

in opdracht

Johan Verhulst
algemeen directeur

Lieven Dehandschutter
burgemeester

Carl Hanssens
schepen

Energieverbruik openbare verlichting 2002-2022 (kWh)



