

OPSCHRIFT

Vergadering van: 27 april 2015

Nummer: 2015_MV_00065

Onderwerp:

Licht op aanvraag - ingediend door gemeenteraadslid Mieke Bouve

Raadslid(-leden):

Mieke Bouve - sp.a

Bevoegd:

Filip Watteuw

OMSCHRIJVING VAN DE VRAAG

Toelichting:

Na Sint-Genesius-Rode en Deinze schakelde Eeklo ook over op intelligente straatverlichting volgens het principe van, licht op aanvraag,: straatverlichting brandt automatisch feller zodra er wandelaars, fietsers of wagens voorbijkomen en dimt als niemand zich in de buurt bevindt.

Met deze intelligente LED-verlichting kan tot 80 % bespaard worden op het energieverbruik.

Deze techniek kan toegepast worden op fietspaden, in woonwijken en duistere straten.

Eeklo is momenteel uitgekozen als proefsite om deze techniek uit te proberen en nadien te evalueren.

Uit het antwoord van de Schepen op de vraag van collega Sami Souguir eind vorig jaar bleek dat ook in Gent toen 1 proefproject lopende was.

Vraag:

1. Kon er op basis van de verschillende testen reeds een definitieve systeemkeuze inzake intelligente straatverlichting gemaakt worden?
 2. Werden er ondertussen nog bijkomende plaatsen uitgeprobeerd?
 3. Is er reeds een plan met straten/fietspaden keuze?
 4. Binnen welke termijn/timing kan er uitvoering gegeven worden?
-

ANTWOORD

29 april 2015

Antwoord op vraag 1

Al de diverse systemen die vandaag op de markt zijn, worden opgesteld door beheerder Eandis en ook door hen geëvalueerd. Voor het Gentse grondgebied betreft dit het Gaardeniersfietspad. Wat we al op zijn minst kunnen meegeven uit de diverse contacten die er zijn met Eandis, is dat er zeker nog geen definitieve systeemkeuze is gemaakt door Eandis.

Verder is de keuze van het systeem ook gelinkt aan het gebruik en de doelstelling. Stellen dat een besparing van 80% mogelijk is, zal zeer waarschijnlijk niet van toepassing zijn voor de Stad Gent daar we reeds lage vermogens verlichting hebben opgesteld. Om dergelijk besparingspotentieel waar te maken zullen we al snel landen bij andere maatregelen zoals integraal doven wat een belangrijke en aparte beslissing is op zich.

Antwoord op vraag 2

Momenteel worden er op het Gentse grondgebied geen bijkomende plaatsen uitgeprobeerd. Eandis probeert naar een uniforme spreiding te gaan van de opgestelde projecten in haar werkingsgebied.

We nemen aan dat Eeklo, Deinze en Sint-Genesius-Rode dit met hun distributie netbeheerder (zoals Eandis bij ons) uitvoeren en de resultaten hiervan ook gebruikt worden als best practice naar andere steden en gemeenten.

Antwoord op vraag 3

Neen, die is er niet.

Antwoord op vraag 4

Gelet op bovenstaande kunnen we op heden zelfs nog niet spreken over timing uitvoering.
