

RAADSINFORMATIEBRIEF

Onderwerp:	Voortgang uitvoeringsplan openbare verlichting
Registratienummer:	00618624
Datum:	18 augustus 2017
Portefeuillehouder:	W.A. Verhees
Steller:	P. Thieme
Nummer:	RIB-HV-1744

Geachte heer, mevrouw,

In 2015 is het beleidsplan voor de openbare verlichting vastgesteld. Met deze Raadsinformatiebrief breng ik u op de hoogte van het verloop van het uitvoeringsplan voor de openbare verlichting. Dit in vervolg op de Raadsinformatiebrief die u op 6 juni 2016 van mij hebt ontvangen.

Neerkant

Zoals in de vorige Raadsinformatiebrief aangegeven, is de gemeente in 7 gebieden verdeeld. Neerkant is het pilotgebied geworden. De bewoners hebben via de werkgroep van Leefbaar Vitaal Neerkant mee kunnen praten. De werkgroep heeft informatieavonden georganiseerd, een enquête gehouden, is op pad gegaan om te kijken waar verlichting weg kan en heeft vragen van bewoners beantwoord.

Er is in Neerkant inmiddels 4,2 km fietspadverlichting bijgeplaatst, 113 verlichtingspunten gesaneerd. De 412 te handhaven verlichtingspunten zijn, op de dorpskern na, allemaal vervangen door duurzame ledverlichting. Tevens zijn 2 (floravriendelijke) lichtpunten in het bos aan de Moostdijk bijgeplaatst. De verlichting in de dorpskern wordt gelijktijdig met de reconstructie verduurzaamd.

De werkzaamheden zijn afgerond. Op 21 september 2017 vindt "de ingebruikname" plaats.

Neerkant wordt als een succes en voorbeeld beschouwd voor de overige te verduurzamen gebieden.

De kosten en baten in Neerkant

De kosten:

De totale kosten in Neerkant bedragen € 175.000, waarvan 24% kosten voor de sanering van lichtmasten is, 14% kosten voor het werken in verontreinigde grond, en 62% voor de ombouw naar LED. De reden om 62% te besteden aan de omvorming naar LED heeft te maken met de proactieve houding van Neerkant en het besluit om van Neerkant een pilot te maken waarbij ook het hele gebied in 1 keer omgevormd wordt naar LED.

De baten:

De besparing in Neerkant is € 9.000 per jaar. In dit bedrag zitten de besparing op elektra en de aansluitkosten (vastrecht) opgenomen. In de oude situatie verbruikte Neerkant 80.400 kWh op jaarbasis, vanaf 2017 verbruikt Neerkant 28.000 kWh op jaarbasis. Er is in Neerkant dus 66% op energieverbruik bespaart. Deze besparing staat gelijk aan 4% op het totale energieverbruik voor de openbare verlichting in de gemeente Deurne.

Vermeende bodemvervuiling

Bij de start in Neerkant bleken 2 locaties verdacht van zinkassen en asbest in de bodem.

Dit vergde een extra uitgave van € 24.000. In de overige toekomstige gebieden komen nog eens 38 verdachte locaties voor. In het aangevraagde krediet voor de sanering is geen rekening gehouden met deze extra kosten. U wordt in een volgende RIB op de hoogte gebracht over het effect van bodemvervuiling(en) op het beschikbaar gestelde krediet voor de verduurzaming van de huidige openbare verlichting.

Overige werkgroepen zijn aan de slag gegaan

Na Neerkant zijn de overige Dorps-, en wijkraden uitgenodigd om deel te nemen. De werkgroepen van de Dorps-, en wijkraden van Helenaveen, Liessel, Vlierden, De Vennen, De Koolhof, en De Heiakker hebben in beeld gebracht welke verlichting verwijderd mag worden en waar extra fietspadverlichting nodig is. In deze deelgebieden zijn ook informatie-avonden voor bewoners georganiseerd en zijn enkele werkgroepen met enquêtes en websites aan de slag gegaan.

Op diverse plaatsen zijn proeven gedaan met het uitschakelen van verlichting. In de Heiakker is op een klein stuk van de Vliersingel een proef gedaan met LED-verlichting.

Nog in beeld te brengen

De Dorps-, en wijkraden van De Vlier Noord, De Walsberg, en Sint Jozef gaan binnenkort beginnen met het werk. Omdat de wijkraad van de Zeilberg aangegeven heeft niet mee te willen doen worden de bewoners van de Zeilberg rechtstreeks naar hun mening gevraagd via een online tool.

Prognose aantallen te saneren en om te bouwen lichtmasten

De gemeente heeft nu met een groot deel van de werkgroepen afspraken gemaakt over het aantal te saneren lichtmasten. Er is overeenstemming om 1.104 lichtmasten te saneren. Het beleidsplan gaat uit van 1.271 lichtmasten. We zijn dus al een behoorlijk eind op weg. De gebieden die nu nog in beeld gebracht moeten worden, bevatten ook grote aantallen lichtmasten. Als de trend doorzet is het mogelijk om wellicht 1.880 lichtmasten te saneren. Zoals het er nu naar uit ziet, gaan er dus meer masten weg dan oorspronkelijk gepland. Bij de besteding van de beschikbaar gestelde middelen ligt de focus op de korte termijn op het verwijderen van lichtmasten en op de lange termijn meer focus op de ombouw naar LED. Gelijktijdig met het saneren van lichtmasten vindt het bijplaatsen van fietspadverlichting plaats. Uiteindelijk zal het inhouden dat er minder verlichting omgebouwd hoeft te worden.

Raamovereenkomst voor verduurzaming van in beeld gebrachte gebieden

Van de gebieden waarvan de te nemen maatregelen bekend zijn wordt een raamovereenkomst gemaakt zodat de gemeente in de opdracht naar de aannemer de vrijheid heeft om maatregelen per gebied te prioriteren. In de volgende RIB wordt u op de hoogte gebracht over het plan van aanpak.

Planning en doorkijk overige gebieden

- Half november 2017 aanbesteding/gunning nieuwe raamovereenkomst
- Eind september 2017 opstart nieuwe werkgroepen
- December 2017/januari 2018 nieuwe RIB in verband met aanbesteding en afwegingen/voorstel om plan van aanpak
- Start werkzaamheden deelopdrachten begin 2018

Wethouder
W.A. Verhees