



RAADSMEEDEDELING

Onderwerp
Evaluatie LED-verlichting

Steenbergen; 1 mei 2013

Aan de Raad,

Sinds 2009 wordt in onze gemeente LED-verlichting als openbare verlichting toegepast. Nadat een bescheiden start is gemaakt met de Lindenburghlaan is inmiddels bij de gebiedsgerichte aanpak in bijna alle kernen LED-verlichting toegepast. Ook bij projectontwikkeling wordt als eis gesteld dat deze energiezuinige verlichting toegepast dient te worden.

Om te achterhalen hoe die nieuwe LED-verlichting bij de Steenbergenaren overkomt is in september 2012 een enquête uitgezet onder de bewoners van de straten waar deze nieuwe verlichting is toegepast. De resultaten hiervan zijn samengevat in de notitie "Nieuw licht" Deze notitie bevat afwegingen die gemaakt kunnen worden op de verschillende aspecten van de openbare verlichting . Samen met de resultaten van de enquête vormt dit de evaluatie van de tot nu toe gerealiseerde pilotprojecten.

Van de in totaal 791 aangeschreven adressen zijn 206 formulieren ingevuld en geretourneerd. Naast een aantal enquêtevragen is ook gevraagd om een rapportcijfer te geven voor de straatverlichting. Onze gemeente scoort hier een gemiddelde van 7,2. Voor de samenvatting van de enquêteresultaten verwijzen wij u naar eerdergenoemde notitie.

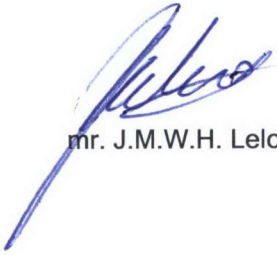
De betrokkenheid van de Steenbergenaren bij hun directe leefomgeving is groot. Niet alleen is dit af te leiden uit het hoge percentage ingeleverde formulieren, de respondenten hebben de vragenlijsten ook serieus ingevuld. Een groot aantal formulieren bevatte naast de ingevulde scores per vraag ook nuttige en doeltreffende opmerkingen betreffende de directe leefomgeving. Juist deze specifieke informatie geeft aan dat men de eigen leefomgeving goed kent. De geleverde informatie is een nuttige bron voor diverse onderhoudsacties die al ten dele zijn uitgezet.

De Steenbergenaren die de afgelopen jaren LED-verlichting in hun straat hebben gekregen zijn daar zeer tevreden over. En ook op basis van de kosten in relatie tot de kwaliteit scoort LED-verlichting minimaal gelijkwaardig aan de traditionele verlichting. LED-verlichting levert met zijn energiebesparing bovendien een aanzienlijke bijdrage in de duurzaamheidsambitie van onze gemeente.

Al deze aspecten bij elkaar opgeteld pleiten duidelijk voor een verdere uitrol van LED-verlichting over onze gemeente als vervanger van de huidige traditionele openbare verlichting. Gezien de meerkosten van de eerste aanleg van LED-verlichting, is de toepassing ervan echter alleen rendabel als deze samenvalt met het eindelevensduur van de bestaande traditionele verlichting. Versneld en grootschalig vervangen van nog niet versleten verlichting betekent kapitaalvernietiging. Vervanging vind dus alleen maar plaats als de verlichting echt versleten is.

Wij vertrouwen er op u op deze wijze voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders van Steenberg,
de secretaris, de burgemeester,



mr. J.M.W.H. Leloux



drs. S.C.C.M. Bolten