



Aan de leden van de Gemeenteraad

Verzenddatum 15 mei 2019
Ons kenmerk U19.03732
Uw brief van

Domein Ruimte & Economie
Kwaliteitsbeheer openbare ruimte

Postbus 1
2650 AA Berkel en Rodenrijs

Nadere informatie
Susanne Buijs en Lotte Bontje

Telefoon
14 010

E-mail
info@lansingerland.nl

Website
www.lansingerland.nl

Onderwerp **Ontwikkelingen in de verduurzaming
van de openbare ruimte**

Geachte raadsleden,

Duurzaam omgaan met de wereld wordt steeds belangrijker. We willen uitputting voorkomen, de leefbaarheid op peil houden en in kunnen spelen op de (klimatologische) veranderingen. Ook de gemeente Lansingerland wil hierin belangrijke stappen maken. Via diverse initiatieven, projecten en aanpassingen geven we hier vorm aan.

De inrichting van de openbare ruimte is bij uitstek een terrein waar drie thema's uit de aan u voorgelegde duurzaamheidsvisie samenkomen: de energietransitie, een circulaire economie en klimaatadaptatie. In de openbare ruimte hebben we zelf de regie en kunnen we door het maken van de juiste keuzes een positieve invloed uitoefenen op de drie bovengenoemde aspecten. Met deze brief informeren wij u over de meest recente ontwikkelingen.

Verduurzaming openbare verlichting

Gemeenten en provincies spraken in het Energieakkoord af energiebesparende maatregelen te nemen voor de openbare verlichting en verkeerslichten. In het SER-akkoord staan de volgende doelen voor openbare verlichting (OVL) en verkeersregelinstallaties (VRI's):

Doel 1: 20% energiebesparing OVL en VRI's in 2020 ten opzichte van 2013

Doel 2: 50% energiebesparing OVL en VRI's in 2030 ten opzichte van 2013

Doel 3: 40% slim energiemanagement in OVL in 2020

Doel 4: 40% energiezuinige OVL in 2020

In Lansingerland hebben we, door ons relatief jonge areaal, energielabel A voor onze openbare verlichting. Het landelijke gemiddelde is energielabel C. Doordat Lansingerland al een heel energiezuinige openbare verlichting heeft is het moeilijker extra grote energiebesparingen te realiseren. Onze huidige strategie bestaat uit:

- Het vervangen van bestaande armaturen na de economische levensduur door energiezuinige LED armaturen.
- Het aanbrengen van een dimregime op nieuwe LED-armaturen om in de nacht extra energie te besparen.

De bovenstaande strategie is conform de beheerplannen en past binnen de huidige financiële kaders. De investeringen en kapitaalvernietiging die nodig zijn om de doelstellingen 1 en 2 te behalen staan niet in verhouding met de absolute besparing die we daarmee realiseren. Onze pragmatische strategie zorgt ervoor dat we kapitaalvernietiging zoveel mogelijk beperken, maar heeft ook als consequentie dat we de doelstellingen 1 en 2 een aantal jaren later realiseren (doel 1 in 2022 en doel 2 in 2034). Doelstellingen 3 en 4 hebben we juist al behaald, twee jaar eerder dan nodig.

De doelstellingen 1 en 2 gelden voor Nederland als geheel. Dit betekent dat niet iedere gemeente individueel 20% en 50% energiebesparing hoeft te halen. Technologische ontwikkelingen gaan snel. Er valt niet uit te sluiten dat we doelstellingen 1 en 2 onder invloed daarvan toch nog kunnen behalen. Met deze strategie is Lansingerland nog steeds een gemeente die een energiezuinigere openbare verlichting heeft dan gemiddeld.

Leidraad DIOR (duurzame inrichting openbare ruimte)

Op 23 april jl. stelde het college de leidraad DIOR (duurzame inrichting openbare ruimte) vast. De leidraad DIOR beschrijft de minimale eisen voor partijen die de openbare ruimte ontwerpen, ontwikkelen en realiseren. Deze eisen gelden bij alle nieuw te ontwikkelen nieuwbouw- en herinrichtingsprojecten in de openbare ruimte die de gemeente gaat beheren. Daarmee realiseren we een beheerbare en toekomstbestendige openbare ruimte.

De leidraad DIOR is de opvolger van de LIOR (leidraad inrichting openbare ruimte). Het college van B&W stelde de LIOR vast op 3 maart 2015. De leidraad DIOR is een uitvoeringsdocument. Hierin is de bestaande regelgeving en het beleid over de openbare ruimte uitgewerkt tot concrete inrichtingseisen. Door gewijzigde wet- en regelgeving en vernieuwde gemeentelijke beleidsdoelen- en ambities zijn de inrichtingseisen op verschillende gebieden scherper dan in de vorige versie van de leidraad.

In de leidraad DIOR is verduurzaming ingevuld langs twee duurzaamheidssporen:

- Het stellen van algemeen geldende (duurzame) minimumeisen voor het hele grondgebied van de gemeente. Deze eisen gaan bijvoorbeeld over:
 - duurzaam materiaalgebruik;
 - natuurvriendelijke inrichting van oevers;
 - klimaatadaptieve parkeervoorzieningen;
 - ruimte voor elektrische voertuigen;
 - toepassing ledverlichting;
 - de toepassing van wadi's.

De klimaatadaptieve eisen zijn een uitwerking van de Deltawet en gaan met name over de afvoer van regenwater. Het is niet meer vanzelfsprekend dat de riolering in alle gevallen beschikbaar is om overtollig regenwater op te vangen. Bij nieuwe ontwikkelingen maken we zo veel mogelijk gebruik van opvang via het oppervlaktewater. Daarnaast anticiperen we op hetere zomers en hittestress met het uit het DGO overgenomen minimale percentage aan groen.

- Elk project biedt echter ook gebiedsspecifieke en projectspecifieke duurzaamheidskansen. Om dit soort kansen op tijd te signaleren, bevat de leidraad DIOR een tweede spoor: een duurzame procesaanpak. Deze aanpak bestaat uit het standaard organiseren van een duurzaamheidssessie bij alle projecten in de openbare ruimte. In de duurzaamheidssessie signaleren alle relevante

belanghebbenden de duurzaamheidskansen in een vroeg stadium van het planproces. De opbrengsten uit de duurzaamheidssessie zijn dan vanaf het begin onderdeel van het ontwerptraject.

Het verduurzamen van het Integraal Beheerplan Openbare Ruimte (IBP)

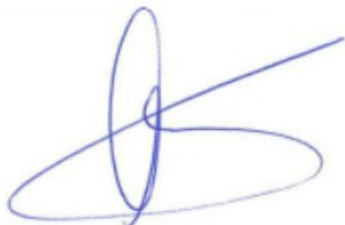
In de periode 2020-2021 wil het college het Integraal Beheerplan Openbare Ruimte inhoudelijk actualiseren. Het IBP vormt het kader voor het beheer en onderhoud van de kapitaalgoederen van de gemeente Lansingerland. Er zijn verschillende redenen voor de actualisatie:

- Het terugdraaien van de bezuinigingen op het onderhoudsniveau;
- Het verduurzamen en klimaatbestendig maken van beheer en onderhoud op basis van landelijke en gemeentelijke duurzaamheidskaders;
- Het beschikbaar komen van actuelere beheergegevens.

Op dit moment starten we met de voorbereidingen voor de inhoudelijke actualisatie. Met behulp van een extern adviesbureau stellen we, binnen de kaders van de huidige begroting, een aantal globale scenario's op waarlangs we het Integraal Beheerplan kunnen verduurzamen. De scenario's verschillen in ambitieniveau. Eind 2019 leggen we de raad een voorkeursscenario ter besluitvorming voor. De vaststelling van dit scenario vormt het vertrekpunt voor de inhoudelijke actualisatie van het IBP. Eventuele financiële consequenties van de inhoudelijke actualisatie leggen we via de P&C-cyclus ter besluitvorming voor aan de raad.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met een vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders van Lansingerland



Lucas Vokurka
Secretaris



drs. Pieter van de Stadt
Burgemeester