



## Raadsvoorstel

jaar	stuknr. Raad	categorie/agendanr.		stuknr. B. en W.
2010	RA10.0063	A	13	10/535

### Onderwerp:

Beleidsplan openbare verlichting 'gericht verlicht'

Portefeuillehouder: J. Kuper

Dienst Gebied

Inrichting en beheer

R.F. Schotanus, telefoon (0591) 68 57 94

### Aan de gemeenteraad

### Voorgesteld besluit

Het beleidsplan openbare verlichting 'gericht verlicht' vast te stellen

### Samenvatting

In het beleidsplan openbare verlichting worden aanbevelingen gedaan voor het plaatsen van openbare verlichting binnen en buiten de bebouwde kom. Kenmerkend voor de aanbevelingen is dat terughoudend wordt omgegaan met het plaatsen van verlichting. Dit was ongeschreven beleid in de gemeente Emmen. Thans wordt voorgesteld om dit bestaande beleid te continueren. Om economische, landschappelijke en milieuredenen wordt de openbare ruimte alleen verlicht wanneer verlichting onmisbaar is voor een veilig gebruik van die ruimte. Uitgangspunt is: *niet verlichten, tenzij.....*. Wanneer verlichting nodig is, wordt deze conform de landelijke richtlijnen uitgevoerd. In verblijfsgebieden met een geringe bebouwingsdichtheid leiden de NPR-richtlijnen tot relatief hoge kosten en energieverpilling. Daarom past de gemeente Emmen de NPR-richtlijnen niet toe op verlichting langs wegen met een extensieve bebouwing. Bij de aanleg van nieuwe verlichting wordt nog meer dan voorheen gelet op het energieverbruik om de CO<sub>2</sub>-uitstoot te beperken. Het dimmen van de verlichting, alsmede het inzetten van LED-verlichting zal hierin een rol van betekenis spelen. Als vervolg op het beleidsplan zal ons college een uitvoeringsprogramma openbare verlichting worden opgesteld waar energiebesparing onderdeel vanuit maakt.

Bijlagen: - beleidsplan openbare verlichting 'gericht verlicht'

Ter inzage: - collegebesluit d.d. 25 mei 2010 en de daarbij behorende stukken  
- inspraak reacties en beantwoording

jaar	stuknr. Raad	categorie/agendanr.	stuknr. B. en W.
2010	RA10.0063	A 13	10/535

### 1. Aanleiding voor het voorstel

Wij hebben opdracht gegeven voor het opstellen van een beleidsplan openbare verlichting en het ontwerpbeleidsplan vrijgegeven voor inspraak. Er zijn drie inspraakreacties binnengekomen. De inspraakreacties ondersteunen het beleid ten aanzien van de openbare verlichting en geven geen aanleiding tot het aanpassen van het ontwerpbeleidsplan. Een aantal opmerkingen en suggesties zal worden meegenomen bij het opstellen van het uitvoeringsprogramma openbare verlichting.

### 2. Argumentatie/beoogd effect

Het beleidsplan openbare verlichting biedt aanbevelingen voor het plaatsen van openbare verlichting. Kenmerkend voor de aanbevelingen is dat terughoudend wordt omgegaan met het plaatsen van verlichting. Dit was ongeschreven beleid in de gemeente Emmen. Thans wordt voorgesteld om dit beleid te continueren. Naast de positieve aspecten van openbare verlichting zoals veiligheid, comfort en uiterlijk aanzien zijn er ook negatieve gevolgen zoals lichthinder, lichtvervuiling en CO<sub>2</sub>-uitstoot als gevolg van energieverbruik. Met name de CO<sub>2</sub>-uitstoot als gevolg van energieverbruik staat volop, wereldwijd, in de belangstelling. In het beleidsplan wordt hier nadrukkelijk aandacht aan besteed.

Uitgangspunt is 'niet verlichten, tenzij.....'. Soort en aantal weggebruikers, functie, inrichting en complexiteit van de ruimte zijn belangrijke criteria in deze afweging. Voorts wordt onderscheid gemaakt tussen wegen binnen en wegen buiten de bebouwde kom.

Binnen de bebouwde kom:

- worden (woon)straten, pleinen, parkeerplaatsen en utilitaire fietspaden van openbare verlichting voorzien;
- worden verkeerswegen van openbare verlichting voorzien indien de voertuigverlichting samen met de aanwezige wegmarkering en bebakening bij de toegestane snelheid niet toereikend is om een juiste inschatting te maken van de situatie;
- worden voetpaden verlicht als zij dienen als openbaar toegangspad naar de voordeur;
- worden fietspaden met in hoofdzaak een recreatieve functie, achterpaden, speelplaatsen, evenals alle overige paden niet verlicht;
- worden grondspots en schijnwerpers alleen bij uitzondering toegepast.

Buiten de bebouwde kom:

- wordt terughoudend met openbare verlichting omgegaan;
- worden in principe alleen locaties verlicht die een potentieel verkeersveiligheidsrisico opleveren, doordat de voertuigverlichting samen met de aanwezige wegmarkering en bebakening bij de toegestane snelheid niet toereikend is om een juiste inschatting te maken van de situatie;
- kan, uit oogpunt van leefbaarheid, de aanwezige oriëntatieverlichting op locaties met een aaneengesloten woonbebouwing worden gehandhaafd;
- vindt geen uitbreiding van de verlichting plaats.

### 3. Relatie met bestaand beleid/eerder genomen besluiten

nvt

**4. Afstemming met externe partijen/communicatie**

Het ontwerpbeleidsplan is vrijgegeven voor inspraak. Er zijn drie reacties binnen gekomen.

**5. nvt**

**6. Financiële consequenties/voorgestelde dekking**

In de begroting 2010 zijn de lasten voor exploitatie van de openbare verlichting begroot op € 1.419.097,--. Voor vervangingsinvesteringen is in 2010 € 205.500,-- beschikbaar.

Een concept-besluit is bijgevoegd.

Emmen, 25 mei 2010.

Burgemeester en wethouders van Emmen,  
de secretaris,                      de burgemeester,

A.J. Mewe

C. Bijl

jaar	stuknr. Raad	categorie/agendanr.		stuknr. B. en W.
2010	RA10.0063	A	13	10/535

## **Raadsbesluit**

De raad van de gemeente Emmen;

gelezen het voorstel van burgemeester en wethouders d.d. 25 mei 2010, nummer: 10/535;

### **b e s l u i t :**

Het beleidsplan openbare verlichting ‘gericht verlicht’ vast te stellen

Vastgesteld in de openbare vergadering van 30 september 2010.

de griffier,

de voorzitter,

H.D. Werkman

C. Bijl