



Raadsvergadering - Vragen over en weer Nacht van de Nacht

Datum: 10 september 2026

Op zaterdag 24 oktober 2026 vindt de 22ste editie van de Nacht van de Nacht plaats. Tijdens deze landelijke campagne wordt aandacht gevraagd voor de gevolgen van onnodige verlichting voor natuur, gezondheid en energiegebruik. Verschillende gemeenten doven die nacht de verlichting van gemeentelijke gebouwen en objecten. Progressief Nederland vindt het belangrijk om te onderzoeken hoe Duiven hieraan kan bijdragen, met behoud van sociale en verkeersveiligheid. Om een goed beeld te krijgen van het huidige beleid en de mogelijkheden, stellen wij de volgende vragen aan het college

1. Beschikt de gemeente Duiven over een actueel beheer- of beleidsplan voor openbare verlichting?
2. Welke gemeentelijke gebouwen, kunstwerken, objecten en terreinen zijn gedurende de nacht geheel of gedeeltelijk verlicht? Wordt daarnaast de openbare verlichting in Duiven, Groessen en Loo 's avonds en 's nachts gedimd?
3. Is het tegengaan van lichtvervuiling onderdeel van het Beleidskader Biodiversiteit en de uitvoering daarvan? Zo ja, op welke wijze?
4. Heeft de gemeente afspraken gemaakt met ondernemers over reclame-, kantoor- en terreinverlichting buiten openingstijden? Zo ja, welke afspraken zijn dit?
5. Heeft de gemeente Duiven in eerdere jaren deelgenomen aan de Nacht van de Nacht?
6. Welke verlichting van gemeentelijke gebouwen, objecten en terreinen zou op 24 oktober 2026 tijdelijk en verantwoord kunnen worden gedoofd, zonder dat dit ten koste gaat van de sociale veiligheid, verkeersveiligheid en toegankelijkheid?

[Bij de mondelinge beantwoording op vraag 2 over Nacht voor de Nacht is toegezegd het technische schema over dimming nog schriftelijk te delen. Hieronder het antwoord op vraag 2.](#)

Vraag 2

[Er worden geen gemeentelijke gebouwen en of kunstwerken aangelicht. Bij een aantal rotondes zijn de aangebrachte culturele kunstwerken in het verleden verlicht. Deze functioneren op dit moment niet meer. Uitsluitend de kerk in het centrum van Duiven, Groessen en Loo worden aangelicht door middel van 21 schijnwerpers. De schijnwerpers hoofdzakelijk gemonteerd op de masten van de openbare verlichting.](#)

[Deze schijnwerpers zijn deels al omgezet naar verlichting die uitsluitend tot 23:00 uur aan staat.](#)

Binnen de gemeentelijke gebouwen is de binnenverlichting omgezet naar LED verlichting waarbij vaak ook geschakeld wordt op basis van aanwezigheid.

In 2023 is in de voorjaarsbegroting extra budget vrijgemaakt om sneller over te gaan naar LED verlichting in de openbare ruimte. Doelstelling hiervan was om de energiekosten en daarmee de CO2 uitstoot te beperken. Daarbij was de noodzaak de verlichting te vervangen aangezien de oude traditionele lichtbronnen niet meer geproduceerd worden in verband met de in 2023 aangescherpte Europese RoHS-richtlijn.

Alle nieuwe LED verlichting in de openbare ruimte wordt nu gedimd in de nacht. Standaard wordt het protocol 3A geprogrammeerd. Dit betekent het volgende:

Aan 100% tot 22:00
22:00 tot 0:00 70%
0:00 tot 5:00 50%
5:00 tot 6:00 70%
6:00 tot UIT 100%

Vermogensreductie door het dimmen bedraagt circa 28% boven op de vermogensreductie van de wijziging van traditionele lichtbronnen naar LED lichtbronnen.

Bij het station aan de Visserlaan worden andere dimprotocollen gebruikt die aansluiten bij de vertrek aan aankomst tijden van het openbaar vervoer.