

Vraag nr. 68
van 4 november 1998
van de heer MARC OLIVIER

Lichtvervuiling – BBL-rapport

Recent onderzoek van de Bond Beter Leefmilieu (BBL) in het kader van het Milieu- en Natuurrapport (MIRA) heeft uitgewezen dat de lichtvervuiling in Vlaanderen nog steeds toeneemt. Niet alleen wordt er te veel verlicht, maar er is ook veel slechte verlichting. Zo zou er in Vlaanderen openbare verlichting zijn goed voor 148 megawatt, waarvan ongeveer 45 megawatt (ongeveer één derde) naar de hemel wordt gestraald in plaats van naar de openbare weg of het monument waarop het zou moeten schijnen.

Naast het feit dat er vaak te veel en slecht wordt verlicht, zou er ook iets schorten aan de gebruikte lampen en armaturen. Die zouden verouderd zijn qua techniek en efficiëntie. Toch zou kostprijs daar geen argument mogen zijn : er valt immers een serieus terugverdieneffect te verwachten.

1. Klopt het dat de lichtvervuiling en energiever-spilling zo groot zijn in Vlaanderen ?
2. Heeft de minister reeds opdracht gegeven om een grootschalig onderzoek te laten verrichten naar de lichtvervuiling, de energiever-spilling en mogelijke maatregelen om deze problemen te verhelpen ?
3. Zo ja, heeft de minister overwogen om op basis van dat onderzoek de gewestinfrastructuur – mede in het licht van mogelijke terugverdienef-fecten – zo aan te passen dat op een zo effi-ciënt mogelijke manier met energie en licht kan worden omgegaan ?

Antwoord

- 1 en 2. Het antwoord op deze deelvragen behoort tot de bevoegdheid van de heer Theo Kelchtermans, Vlaams minister van Leefmilieu en Tewerkstelling.
3. De gewestinfrastructuur bevat de verlichting van autosnelwegen en deels de verlichting van gewone gewestwegen.

Al deze installaties zijn uitgerust met afgeschermdde toestellen, die dus geen rechtstreeks licht naar de hemel sturen.

De laatste jaren werden de verlichtingsniveaus verlaagd en meer gedifferentieerd uit oogpunt van de moeilijkheidsgraad van de rijtaak.

Er wordt gebruikgemaakt van natriumdamp-lampen (hoge en lage druk), die het hoogste lichtrendement bezitten.

Men kan dus stellen dat de installaties die onder mijn bevoegdheid vallen, in het algemeen vol-doen op gebied van efficiëntie, zowel voor ener-gieverbruik als voor lichtoutput.