



Jeugd Raad Knokke-Heist
Edward Verheestraat 16
8300 Knokke-Heist
info@jkh.be – www.jkh.be

Aan het college van burgemeester en schepenen
Alfred Verweeplein 1
8300 Knokke-Heist

17/12/2019

Betreft: Advies mogelijkheid tot ontwerpen en uitvoeren van een lichtplan

Beste,

De Jeugd Raad van Knokke-Heist geeft een advies om de mogelijkheid tot het ontwerpen en uitvoeren van een lichtplan aan.

Naar aanleiding van de situatie rondom De Pluim, waar er zich nu een moeilijke verkeerssituatie voordoet door het verleggen van het fietspad, stelden we ons de vraag of het mogelijk is om de hele gemeente te herontwerpen qua verlichting. We vragen ons af of het mogelijk is om een onderzoek te doen naar een aantal gevaarlijke verkeerssituaties bvb rondom de Pluim, kruispunt Mc-Donalds en aan de Far West (Kalvekeedijk-Natienlaan). Zijn er mogelijkheden om de verkeerslichten beter af te stellen zodat de fietsers meer tijd hebben om veilig over te steken?

Hierop aansluitend kunnen we ook verder gaan naar het ontwerpen van een lichtplan omtrent het creëren van sferen in verschillende buurten. Zo kan de Lippenslaan (uitgaansbuurt) beter verlicht worden om het gevoel van veiligheid te stimuleren. Ook de primaire fietsroutes naar Heist en Westkapelle kunnen aangepakt worden. De verlichtingspalen zijn veelal verouderd en hebben veel energie nodig om voldoende licht te geven. Veel steden werken al met LED-verlichting. Dit soort lampen verbruikt bijna niets, maar geven enorm veel licht. Op termijn kan dit veel besparingen opleveren voor de gemeentelijke factuur.

Ook kunnen verschillende gebouwen in Knokke-Heist letterlijk in de spotlight gezet worden op een originele manier. De Kerk van Westkapelle is hier een mooi voorbeeld van. Niet alleen de torenspits, maar ook de verlichting binnenin de Kerk. Door gebruik van gericht licht en scheerlichten (lichten die langs een muur geplaatst zijn) kunnen veel accenten getoond worden. Met minder licht, kan er meer licht worden gegeven.

Dit kan ook toegepast worden bij de grote spots van de Heilig Hart-kerk.

Indien alle lichten in Knokke-Heist beter gepositioneerd worden is er minder lichtoverschot in de lucht (diffusie) en kunnen we de sterrenhemel beter zien. Niets is toch gezelliger dan een avondwandeling onder een sterrenhemel.

In verschillende steden in België zoals Gent en Mechelen is er al een lichtplan ontworpen. Beide steden zeggen dat de invoer van zo'n lichtplan de energiefactuur drastisch naar beneden haalt. Bij de

opstelling van zo'n lichtplan is het zeer belangrijk om bij elke omgeving stil te staan bij de nachtelijke functie van de straat. Op die manier kan een keuze gemaakt worden in de soort verlichting. Ook stad Gent heeft dit toegepast en ze zorgen voor veel minder lichtdiffusie en minder lichthinder. Door het richten van de lichten kunnen ze de lampen veel efficiënter gebruiken, waardoor er dan ook minder energie nodig is.

Verder is het veiligheidsgevoel enorm gestegen en is het nu gezellig om een mooie avondwandeling te maken. Dit heeft dan als gevolg dat er meer mensen op straat komen en dat de sociale controle groter is.

Voor meer inspiratie kan je zeker eens op de sites kijken van Gent en Mechelen:

- <https://stad.gent/over-gent-en-het-stadsbestuur/over-gent/projecten-die-het-uitzicht-van-gent-bepalen/binnenstad/project-lichtplan-0>
- <https://www.mechelen.be/lichtplan>

Met vriendelijke groeten,

Flore Ruyschaert
Voorzitter Jeugdraad Knokke-Heist

Pieter-Jan Bode
Secretaris Jeugdraad Knokke-Heist