



ADVIES

De temperatuur.

Het zal u niet ontgaan zijn dat we het afgelopen zomer flink warm hebben gehad. Hitterecords worden jaar na jaar verbroken. Het wordt warmer en warmer, en hoewel veel oplossingen een lange termijn visie bevatten zijn er ook mogelijkheden om op de zeer korte termijn iets te doen aan de toenemende hitte, en alle kosten die daar bij komen kijken.

- **Verf het asfalt wit!**

Zwart absorbeert licht en warmte, wit kaatst beide af. Als je het asfalt wit maakt, daalt de temperatuur aanzienlijk. Niet al het asfalt, maar op specifieke plekken. Dit kan al een enorme impact hebben op de temperatuur in bijvoorbeeld de binnenstad. Er zijn speciale technieken voor ontwikkeld zoals **Luminumpave**. We hoeven niet met een emmer latex van de bouwmarkt aan de slag. Het hoeft ook niet beperkt te blijven tot asfalt natuurlijk. Er zijn genoeg donkergekleurde stenen die in aanmerking komen om vervangen te worden door een lichtergekleurd alternatief.

De voordelen beperken zich niet tot een verlaging van de temperatuur. Ook de gemaakte kosten op verlichting van de straat kunnen worden teruggebracht met **40%** wanneer er voor wit asfalt wordt gekozen, om nog maar te zwijgen van de uitstootreductie die dit teweeg brengt. Ook het onderhoud aan het asfalt loopt terug in de kosten. Naast al die voordelen is er nog de kwestie van **zichtbaarheid van weggebruikers**, die, in tegenstelling tot de temperatuur, flink toeneemt en zo voor minder ongelukken kan zorgen.

Andere mogelijkheden zijn te vinden in de groenvoorziening. Meer groen=minder hitte. Omwille van overzichtelijkheid beperken we ons even tot het witten van asfalt en straten, we gaan er van uit dat de groenkwestie u wel bekend is!

ADVIES:

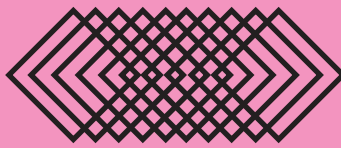
De JAR adviseert de gemeente Emmen te onderzoeken wat bovengenoemde suggesties kunnen doen op het gebied van temperatuur- en kosten verlaging en hier zo snel mogelijk een overwogen beslissing in te nemen

Om u op gang te helpen hebben we alvast wat bronnen voor u vermeld in dit advies.

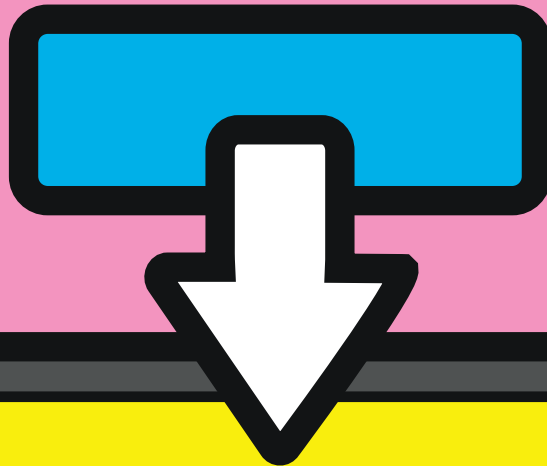
Bronnen:

- https://www.ad.nl/den-haag/wit-asfalt-en-groene-parkeerplekken-strijd-tegen-haagse-hitte-in-de-zomer-met-slimme-ingrepen~a39b3fba/?cb=2b40b6e4a25379b848dff56bd1165ffe&auth_rd=1
- <https://www.bnnvara.nl/kassa/artikelen/wit-asfalt-snelweg-enorme-besparing>
- <https://www.rtlnieuws.nl/nieuws/artikel/1751416/wit-asfalt-kan-miljoenen-besparen>
- <https://www.verkeerskunde.nl/artikel/dura-vermeer-legt-proefvak-reflecterend-asfalt-aan>
- https://puc.overheid.nl/PUC/Handlers/DownloadDocument.ashx?i-dentifier=PUC_160066_31&versienummer=1





CONTACT



WE HOREN GRAAG VAN U!

JAREMMEN@GMAIL.COM

0591-795474

KOLHOOPSTRAAT 37 A

7811 GD EMMEN

