






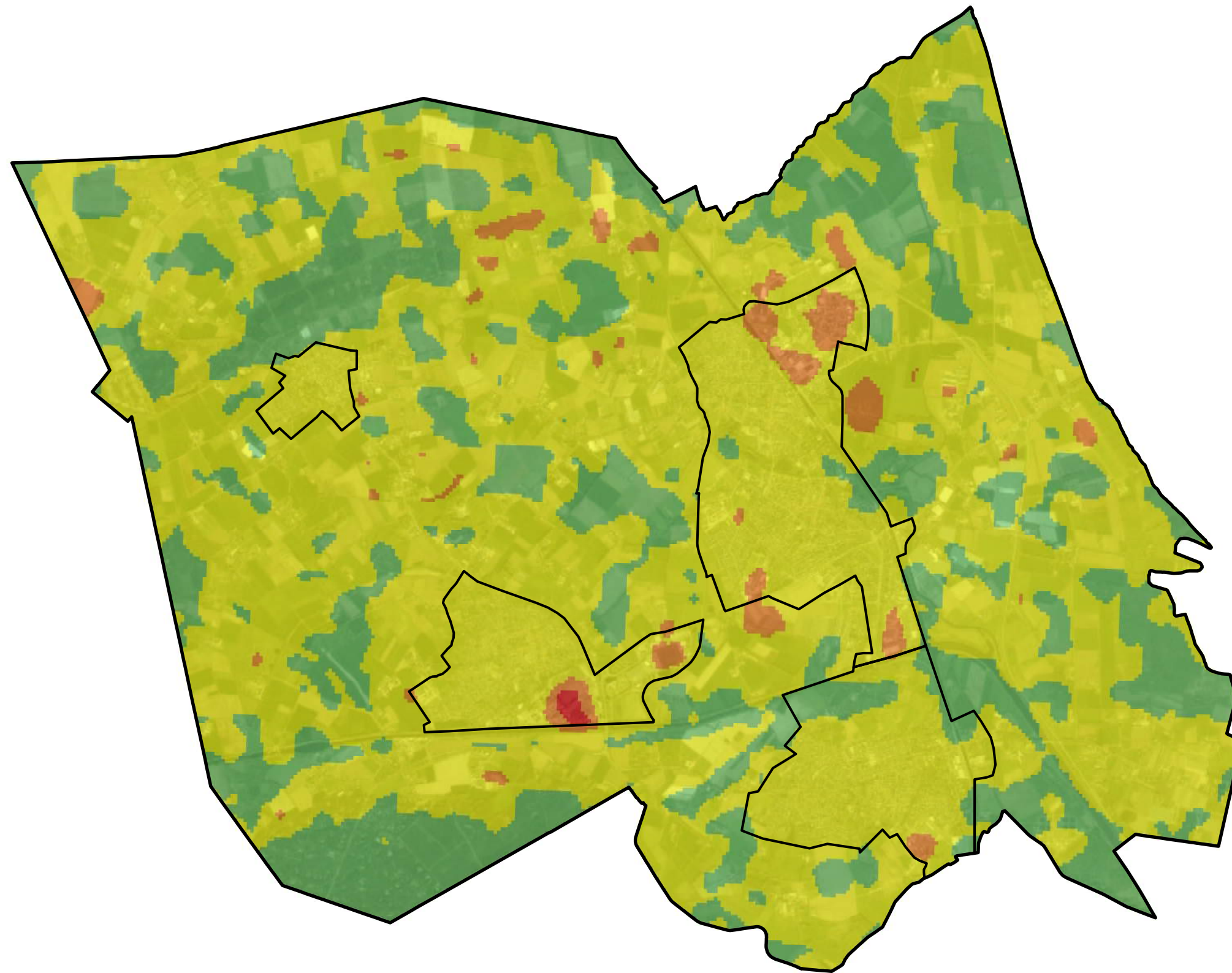


Legenda

-  Gemeentegrens
-  Kerngrenzen

Mate van hittestress

-  Comfortabel (18-23 °C)
-  Lichte hittestress (23-29 °C)
-  Matige hittestress (29-35 °C)
-  Sterke hittestress (35-41 °C)
-  Extreme hittestress (>41 °C)

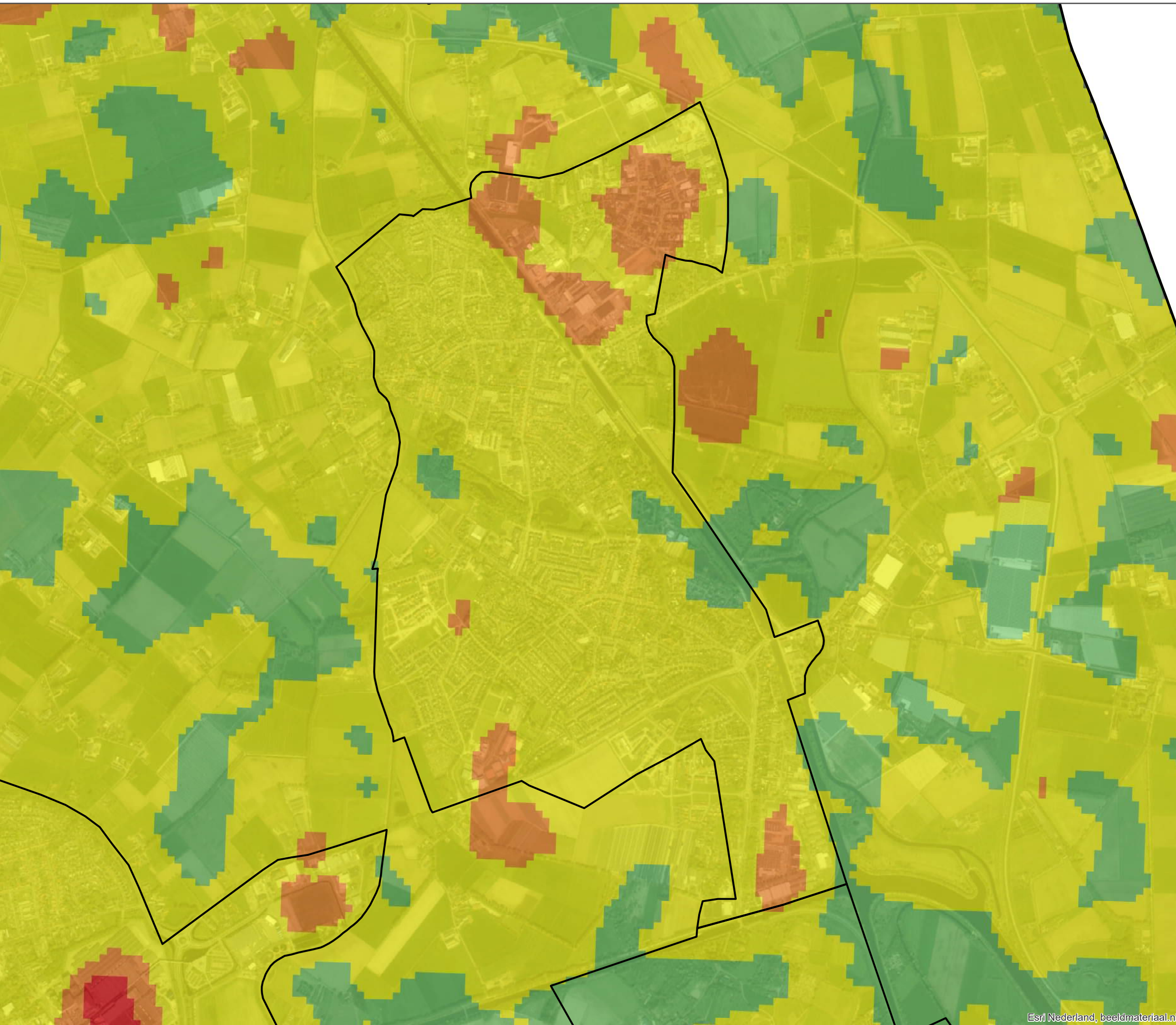


Toelichting:

Hittestress is de mate van hinder die wordt ondervonden door overmatige warmte. Dit kan leiden tot een verminderde arbeidsproductiviteit en verhoogde kans op overlijden

Hittestress is persoonsgebonden. De oppervlakte-temperatuur en luchttemperatuur zijn meetbaar, maar de gevoelstemperatuur is per persoon anders. Dit geldt ook voor de mate waarin mensen bestand zijn tegen uv-straling en luchtvochtigheid. De in de kaart weergegeven oppervlaktemperaturen hebben betrekking op de zogenoemde stralingstemperatuur van het oppervlak. Daarnaast is de door de mens ervaren temperatuur afhankelijk van de luchtvochtigheid, windsnelheid en temperatuur van de aangevoerde lucht.

Opdrachtgever: Gemeente Laarbeek



Legenda

- Gemeentegrens
- Kerngrenzen

Mate van hittestress

- Comfortabel (18-23 °C)
- Lichte hittestress (23-29 °C)
- Matige hittestress (29-35 °C)
- Sterke hittestress (35-41 °C)
- Extreme hittestress (>41 °C)

Toelichting:

Hittestress is de mate van hinder die wordt ondervonden door overmatige warmte. Dit kan leiden tot een verminderde arbeidsproductiviteit en verhoogde kans op overlijden

Hittestress is persoonsgebonden. De oppervlakte-temperatuur en luchttemperatuur zijn meetbaar, maar de gevoelstemperatuur is per persoon anders. Dit geldt ook voor de mate waarin mensen bestand zijn tegen uv-straling en luchtvochtigheid. De in de kaart weergegeven oppervlaktemperaturen hebben betrekking op de zogenoemde stralingstemperatuur van het oppervlak. Daarnaast is de door de mens ervaren temperatuur afhankelijk van de luchtvochtigheid, windsnelheid en temperatuur van de aangevoerde lucht.

Opdrachtgever: Gemeente Laarbeek


ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Laarbeek - Aarle-Rixtel

Legenda


 Gemeentegrens


 Kerngrenzen


Mate van hittestress

 Comfortabel (18-23 °C)

 Lichte hittestress (23-29 °C)

 Matige hittestress (29-35 °C)

 Sterke hittestress (35-41 °C)

 Extreme hittestress (>41 °C)

Toelichting:

Hittestress is de mate van hinder die wordt ondervonden door overmatige warmte. Dit kan leiden tot een verminderde arbeidsproductiviteit en verhoogde kans op overlijden

Hittestress is persoonsgebonden. De oppervlakte-temperatuur en luchttemperatuur zijn meetbaar, maar de gevoelstemperatuur is per persoon anders. Dit geldt ook voor de mate waarin mensen bestand zijn tegen uv-straling en luchtvochtigheid. De in de kaart weergegeven oppervlaktemperaturen hebben betrekking op de zogenoemde stralingstemperatuur van het oppervlak. Daarnaast is de door de mens ervaren temperatuur afhankelijk van de luchtvochtigheid, windsnelheid en temperatuur van de aangevoerde lucht.

Opdrachtgever: Gemeente Laarbeek

 **ARCADIS** Design & Consultancy
for natural and built assets

Datum: 22-Jul-19

C03131.000050

Schaal (A3): 1:9,000

N


TH

Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Laarbeek - Lieshout

Legenda


 Gemeentegrens


 Kerngrenzen


Mate van hittestress

 Comfortabel (18-23 °C)

 Lichte hittestress (23-29 °C)

 Matige hittestress (29-35 °C)

 Sterke hittestress (35-41 °C)

 Extreme hittestress (>41 °C)

Toelichting:

Hittestress is de mate van hinder die wordt ondervonden door overmatige warmte. Dit kan leiden tot een verminderde arbeidsproductiviteit en verhoogde kans op overlijden

Hittestress is persoonsgebonden. De oppervlakte-temperatuur en luchttemperatuur zijn meetbaar, maar de gevoelstemperatuur is per persoon anders. Dit geldt ook voor de mate waarin mensen bestand zijn tegen uv-straling en luchtvochtigheid. De in de kaart weergegeven oppervlaktemperaturen hebben betrekking op de zogenoemde stralingstemperatuur van het oppervlak. Daarnaast is de door de mens ervaren temperatuur afhankelijk van de luchtvochtigheid, windsnelheid en temperatuur van de aangevoerde lucht.

Opdrachtgever: Gemeente Laarbeek

 **ARCADIS** Design & Consultancy
for natural and built assets

Datum: 22-Jul-19

C03131.000050

Schaal (A3): 1:9,500


N

Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Laarbeek - Mariahout


Legenda


 Gemeentegrens


 Kerngrenzen


Mate van hittestress

 Comfortabel (18-23 °C)

 Lichte hittestress (23-29 °C)

 Matige hittestress (29-35 °C)

 Sterke hittestress (35-41 °C)

 Extreme hittestress (>41 °C)

Toelichting:

Hittestress is de mate van hinder die wordt ondervonden door overmatige warmte. Dit kan leiden tot een verminderde arbeidsproductiviteit en verhoogde kans op overlijden

Hittestress is persoonsgebonden. De oppervlakte-temperatuur en luchttemperatuur zijn meetbaar, maar de gevoelstemperatuur is per persoon anders. Dit geldt ook voor de mate waarin mensen bestand zijn tegen uv-straling en luchtvochtigheid. De in de kaart weergegeven oppervlaktemperaturen hebben betrekking op de zogenoemde stralingstemperatuur van het oppervlak. Daarnaast is de door de mens ervaren temperatuur afhankelijk van de luchtvochtigheid, windsnelheid en temperatuur van de aangevoerde lucht.

Opdrachtgever: Gemeente Laarbeek

 **ARCADIS** Design & Consultancy
for natural and built assets

Datum: 22-Jul-19

C03131.000050

Schaal (A3): 1:3,500

