



Legenda


 Gemeentegrens

 Kerngrenzen


Mate van hittestress

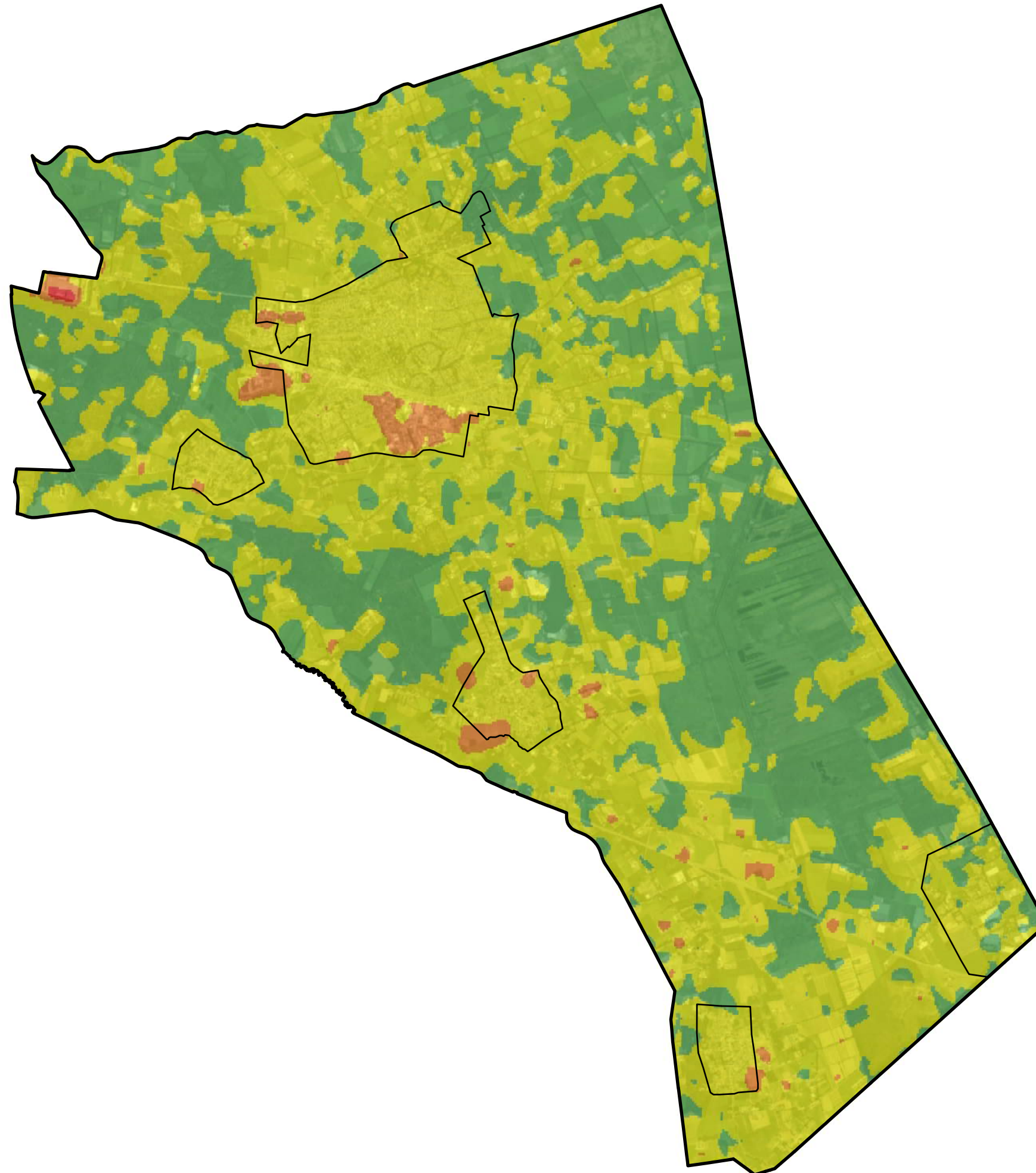
 Comfortabel (18-23 °C)

 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 Deurne

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


Datum: 22-Jul-19 C03131.000047
Schaal (A3): 1:65,000
0 500 1,000 2,000 3,000 4,000 Meters TH

Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Deurne- Liessel

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 Deurne

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

Datum: 22-Jul-19

C03131.000047

Schaal (A3): 1:10,000




Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Deurne- Neerkant

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 Deurne

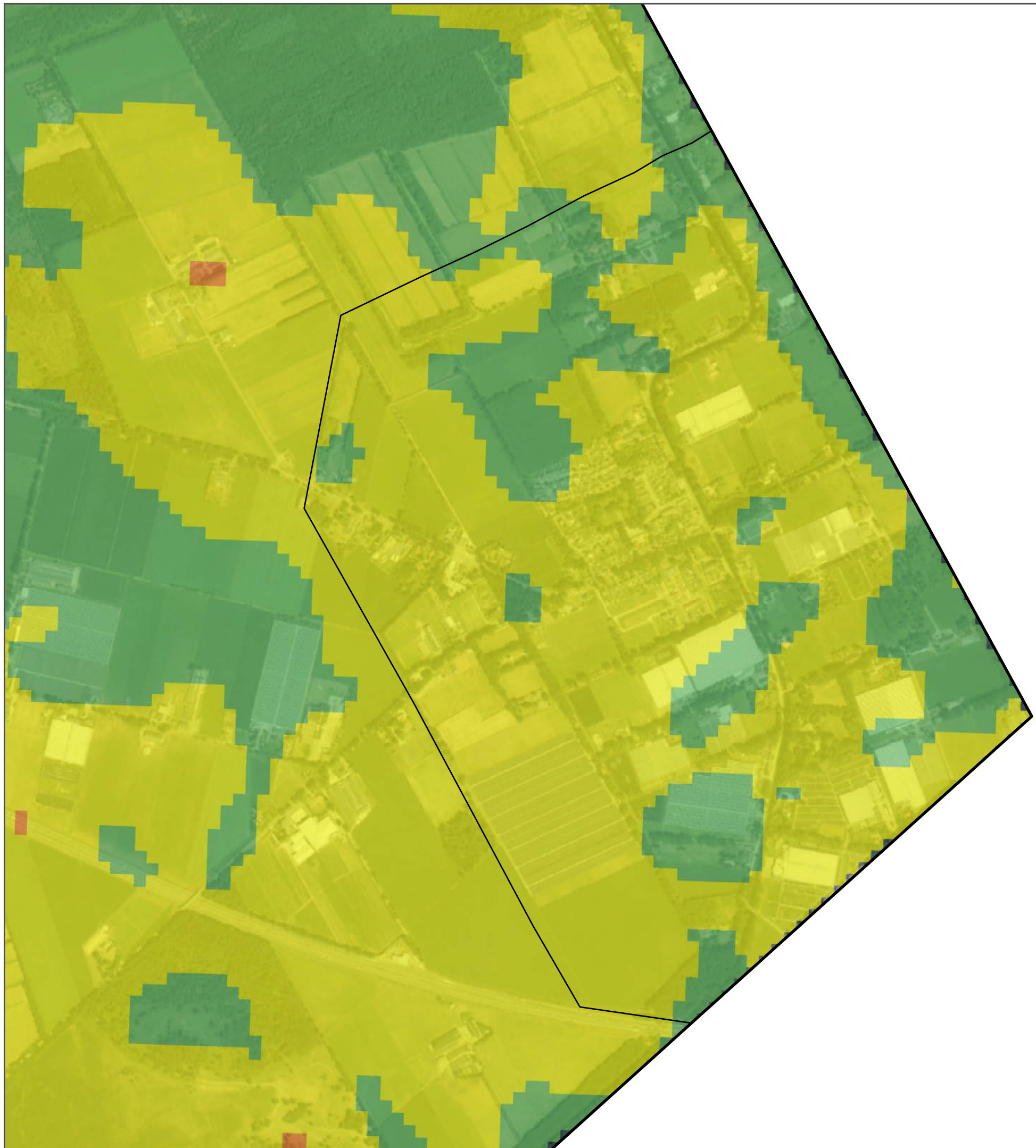
 **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

Datum: 22-Jul-19

C03131.000047

Schaal (A3): 1:6,000





Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Deurne- Helenaaven

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 Deurne

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

Datum: 22-Jul-19

C03131.000047

Schaal (A3): 1:10,000




TH

Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Deurne- Deurne


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)

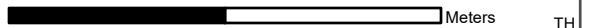
Toelichting:

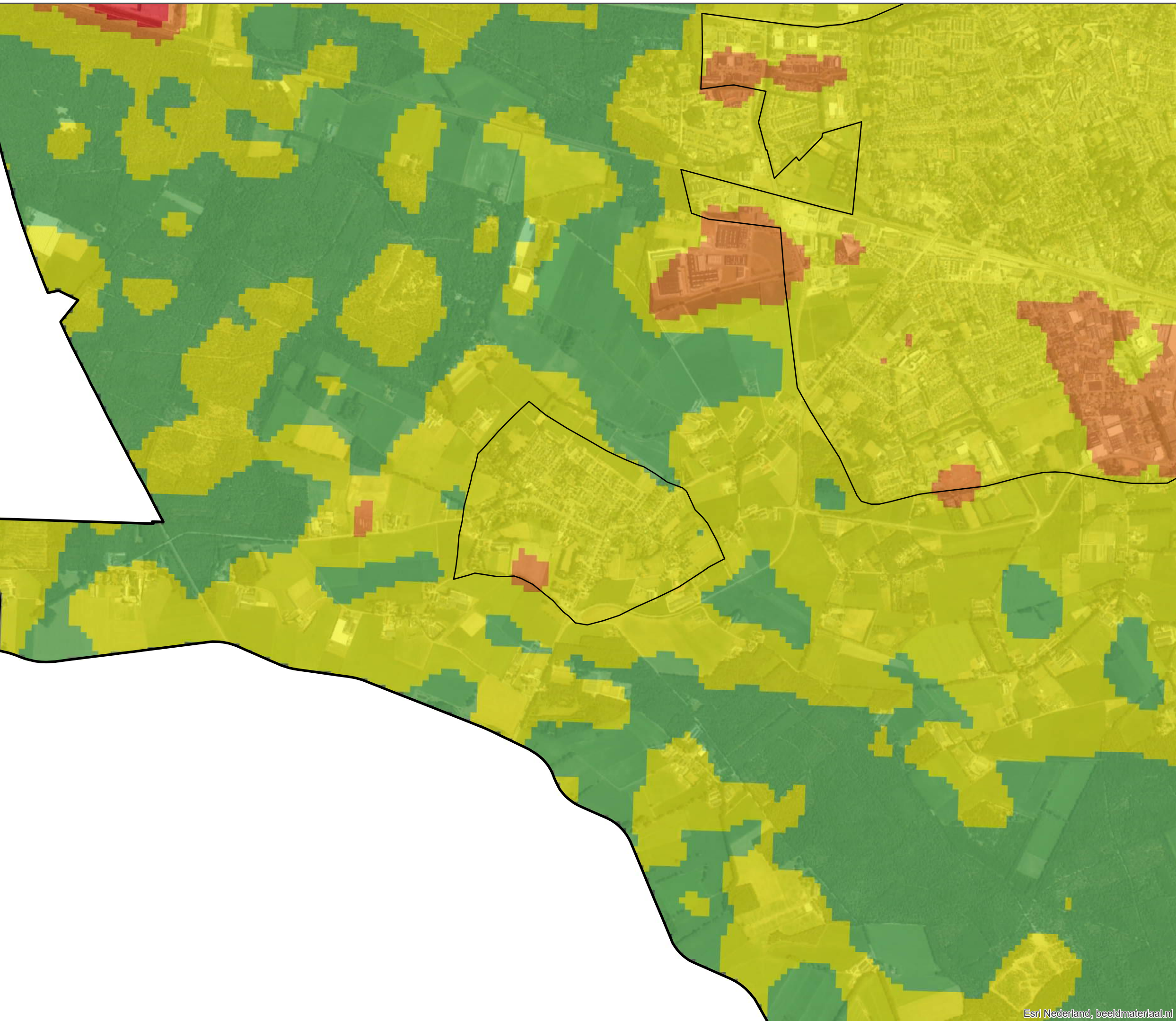
Hittestress is de mate van hinder die wordt ondervonden door overmatige warmte. Dit kan leiden tot een verminderde arbeidsproductiviteit en verhoogde kans op overlijden

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 Deurne

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

Datum: 22-Jul-19 C03131.000047
Schaal (A3): 1:17,500
0 500 1,000
 Meters TH



Klimaatstresstest

Mate van hittestress

Gemeente Deurne- Vlierden

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 Deurne



Datum: 22-Jul-19 C03131.000047
Schaal (A3): 1:17,500
0 500 1,000 Meters