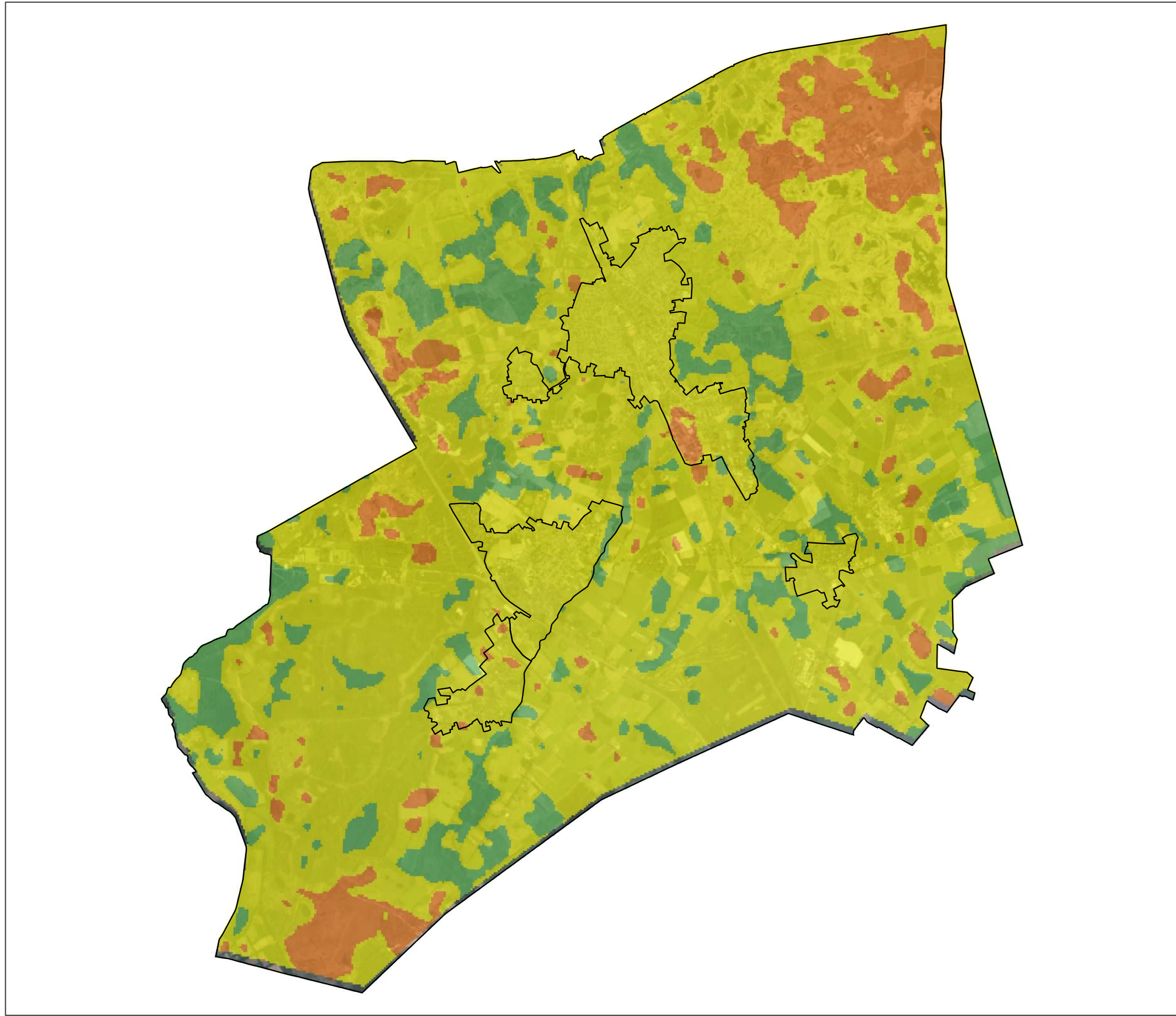




Klimaatstresstest

Hitte-analyse: Oppervlaktetemperatuur
Gemeente Heeze-Leende

Oppervlaktetemperatuur (°C)

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

Hittestress is de mate van hinder die wordt onder-
vonden 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 stralings-
temperatuur van het oppervlak. Daarnaast is de door
de mens ervaren temperatuur afhankelijk van de
luchtvochtigheid, windsnelheid en temperratuur van
de aangevoerde lucht.

opdrachtgever: Gemeente Heeze-Leende



datum: 30-Jan-19 N C03071.000396
schaal (A3): 1:52,000 ES
0 750 1,500 2,250 3,000
Meters



Esri Nederland, beeldmateriaal.nl

Klimaatstresstest

Hitte-analyse: Oppervlaktetemperatuur
Gemeente Heeze-Leende

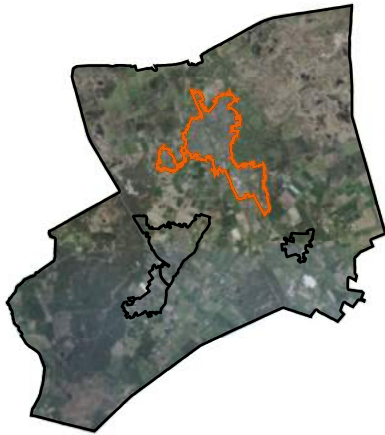
Kern: Heeze

Oppervlaktetemperatuur (°C)

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

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

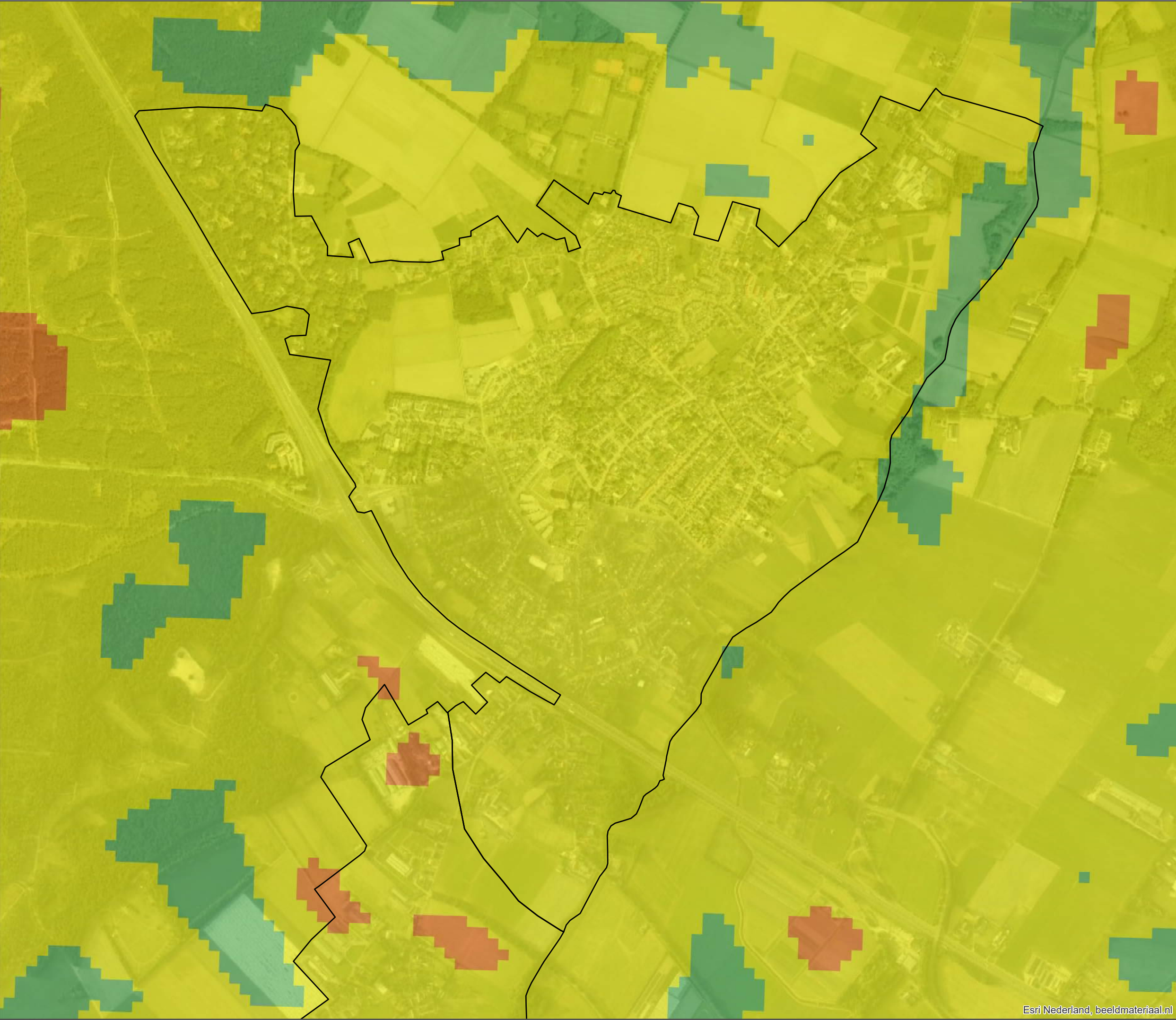
Hittestress is persoonsgebonden. De oppervlakte-
temperatuur en luchttemperatuur zijn meetbaar, maar
de gevoelstemperatuur is per persoon anders. Dit
geldt ook voor de mate waarin mensen bestand zijn
tegen uv-straling en luchtvochtigheid. De in de kaart
weergegeven oppervlaktemperaturen hebben
betrekking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



opdrachtgever: Gemeente Heeze-Leende



datum: 30-Jan-19 C03071.000396
schaal (A3): 1:16,000 ES
0 230 460 690 920 Meters



Klimaatstresstest

Hitte-analyse: Oppervlaktetemperatuur
Gemeente Heeze-Leende

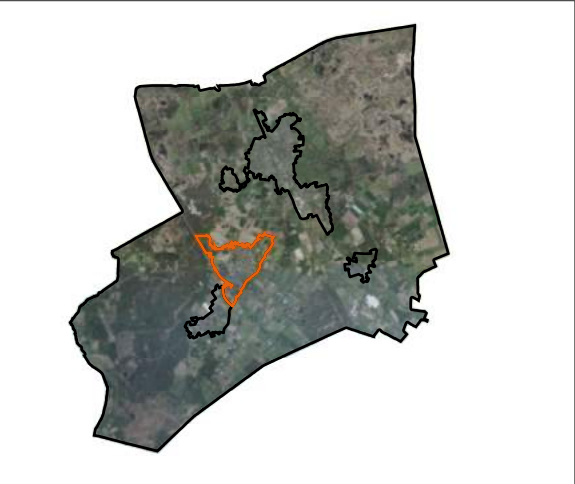
Kern: Leende

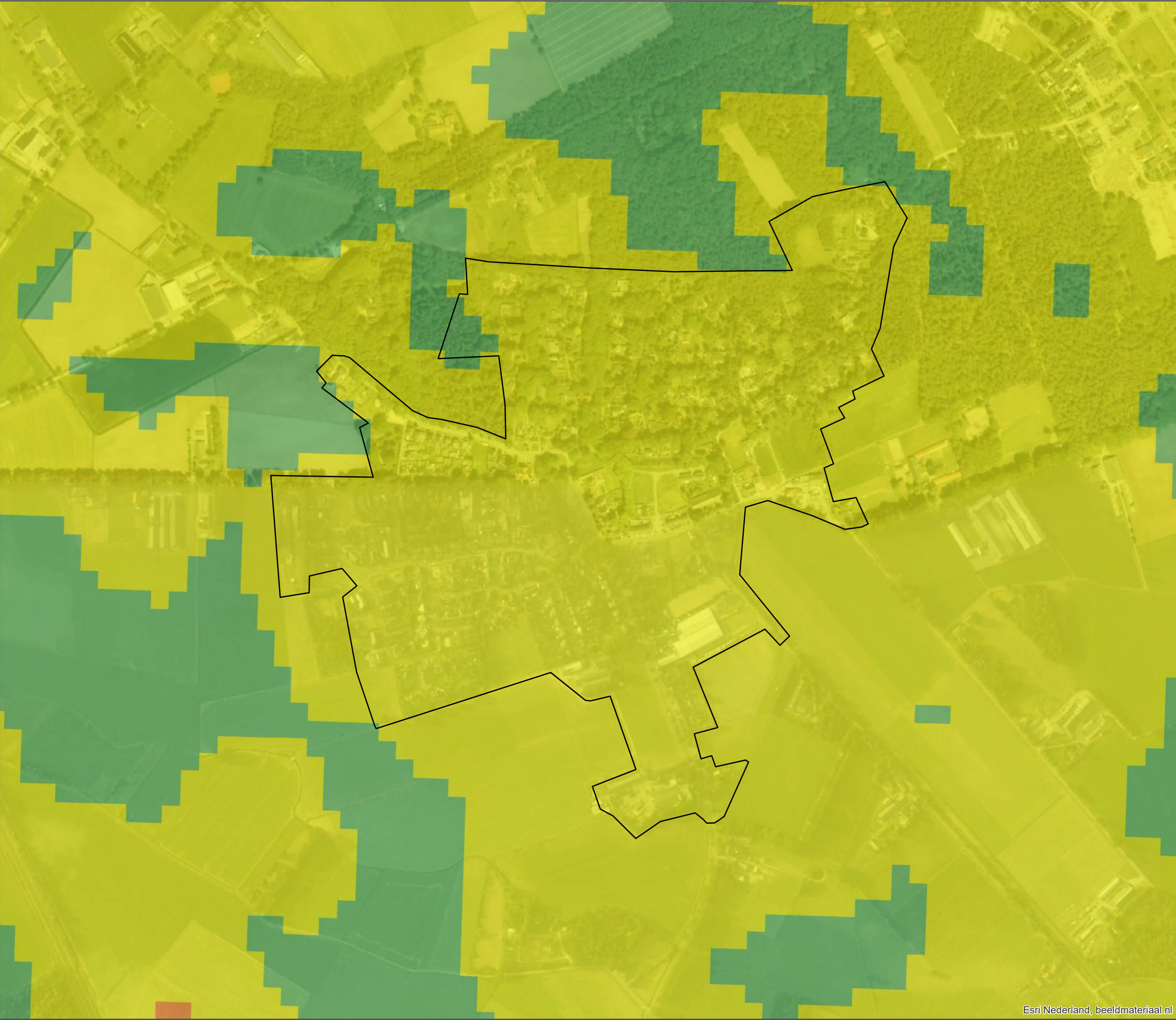
Oppervlaktetemperatuur (°C)

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

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 oppervlaktetemperatuur 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 temperratuur van de aangevoerde lucht.





Klimaatstresstest

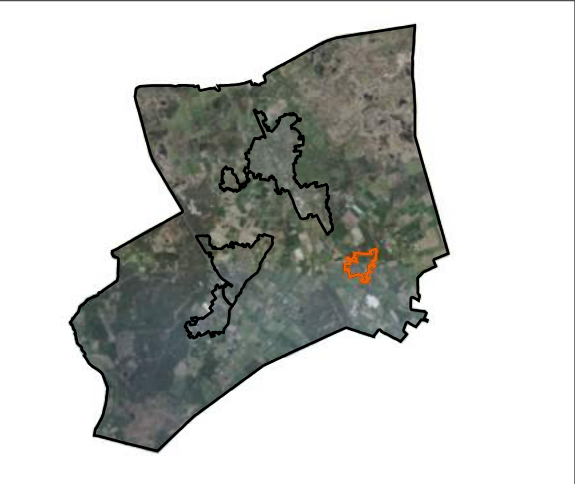
Hitte-analyse: Oppervlaktetemperatuur
Gemeente Heeze-Leende
Kern: Sterksel

Oppervlaktetemperatuur (°C)

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

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

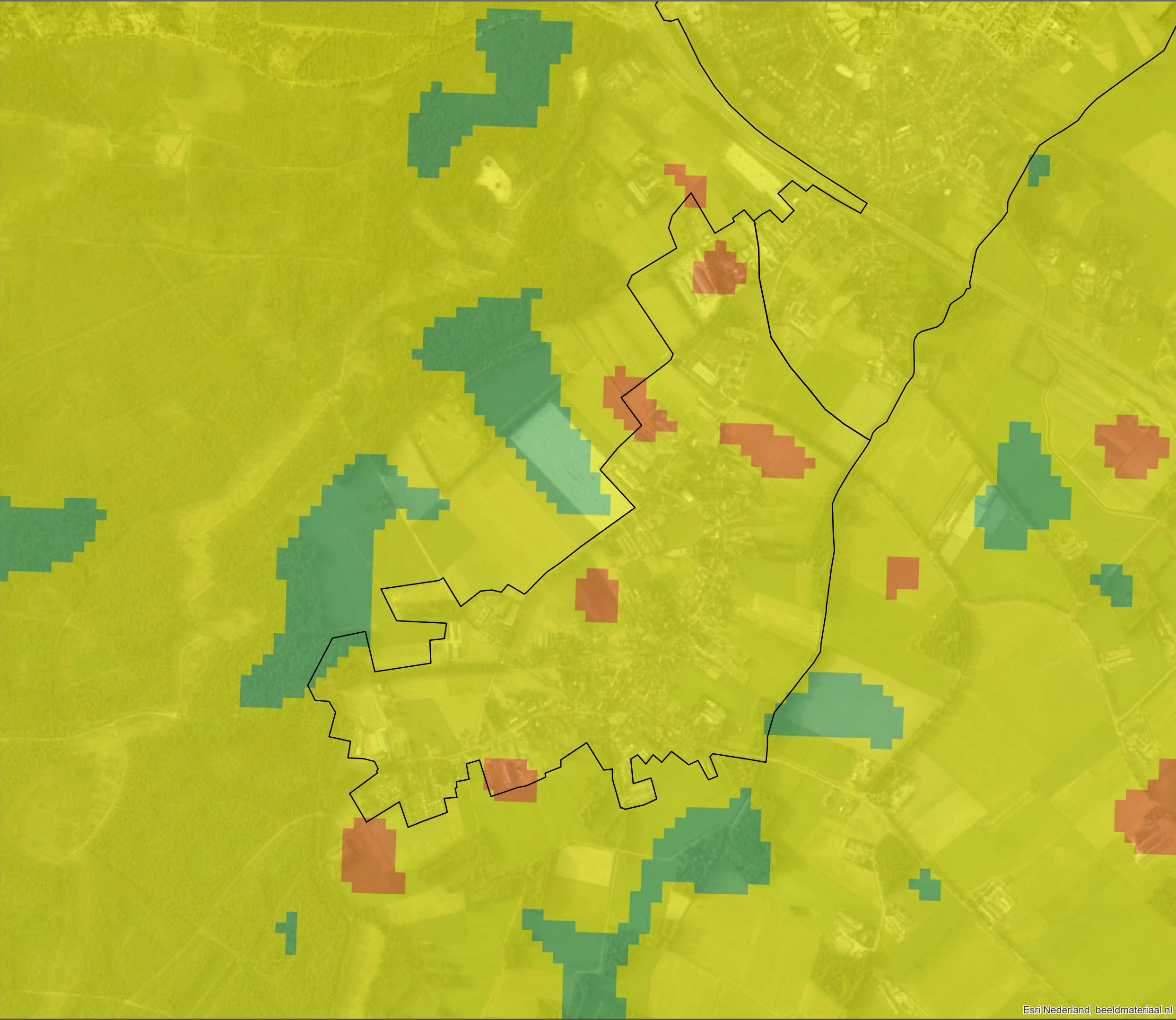
Hittestress is persoonsgebonden. De oppervlaktetemperatuur en luchttemperatuur zijn meetbaar, maar de gevoelstemperatuur is per persoon anders. Dit geldt ook voor de mate waarin mensen bestand zijn tegen uv-straling en luchtvochtigheid. De in de kaart weergegeven oppervlaktemperaturen hebben betrekking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



opdrachtgever: Gemeente Heeze-Leende

ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 30-Jan-19 C03071.000396
schaal (A3): 1:6,000 ES
0 80 160 240 320 Meters



Oppervlaktetemperatuur (°C)

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

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 oppervlaktetemperatuur 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 stralings-temperatuur van het oppervlak. Daarnaast is de door de mens ervaren temperatuur afhankelijk van de luchtvochtigheid, windsnelheid en temperratuur van de aangevoerde lucht.

