

Gezonde leefomgeving gemeente Brummen

Met de komst van de Omgevingswet wordt kennis over een gezonde leefomgeving steeds belangrijker. De leefomgeving kan gezond gedrag stimuleren en welbevinden bevorderen, maar kan de gezondheid ook schaden. Wat maakt een leefomgeving gezond?

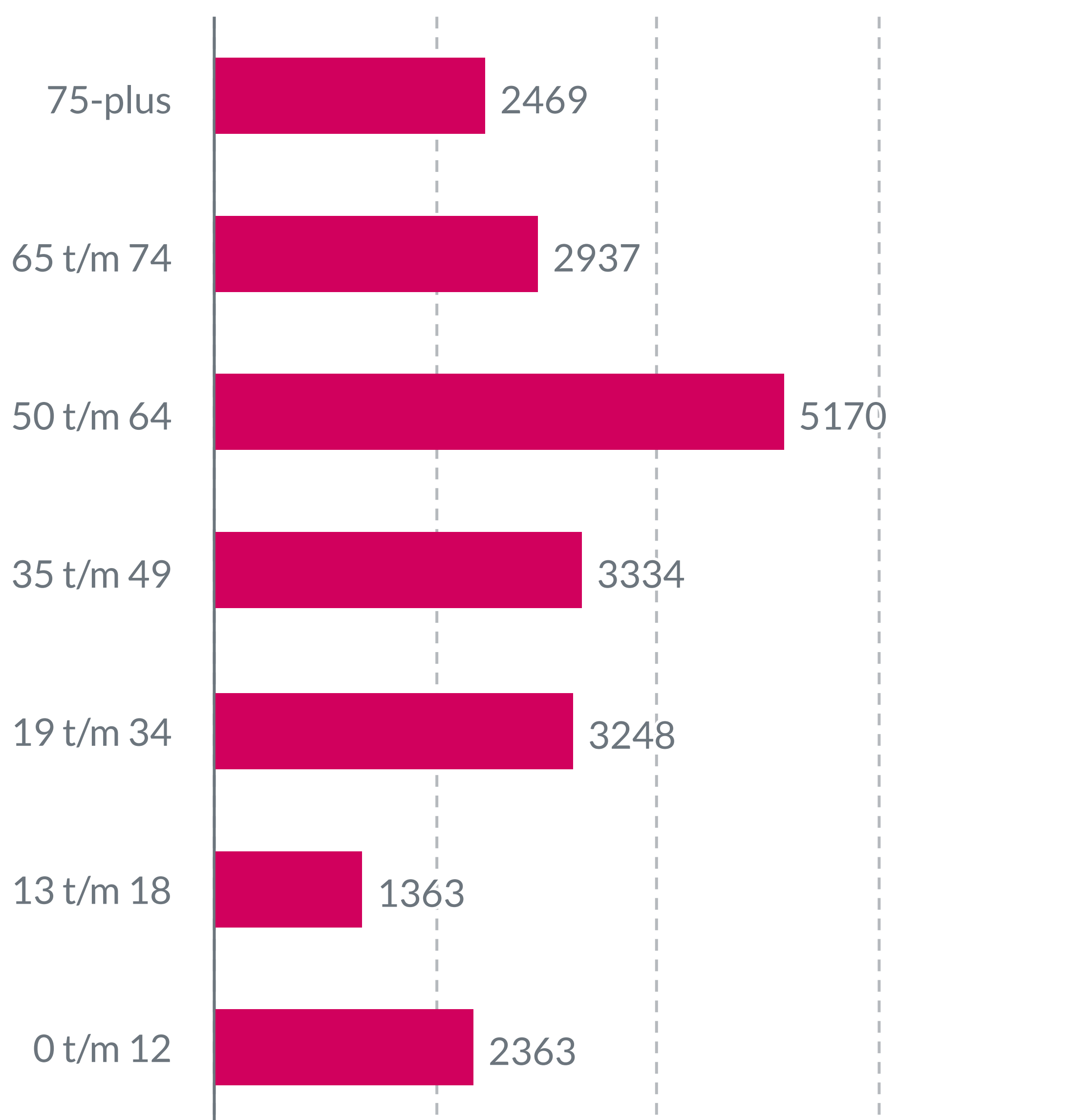
In deze infographic vindt u cijfers die betrekking hebben op een gezonde leefomgeving. De cijfers zijn ingedeeld op basis van de volgende thema's: **Klimaat, Luchtkwaliteit, Wonen, Voorzieningen, Leefstijl** en **Beweegvriendelijke omgeving**. De cijfers betreffen de gemeente Brummen tenzij anders vermeld.

Wanneer bij een onderwerp **NOG %** staat, betekent dit dat het percentage in de gemeente significant afwijkt van het gemiddelde van de regio Noord- en Oost-Gelderland.

Bij sommige thema's is er ook een kopje '**Overige relevante thema's**' opgenomen. Onder dit kopje staan thema's die ook van belang zijn in het kader van een gezonde leefomgeving. GGD Noord- en Oost-Gelderland heeft over deze thema's geen gegevens. Wellicht zijn deze gegevens wel beschikbaar bij uw eigen gemeente.

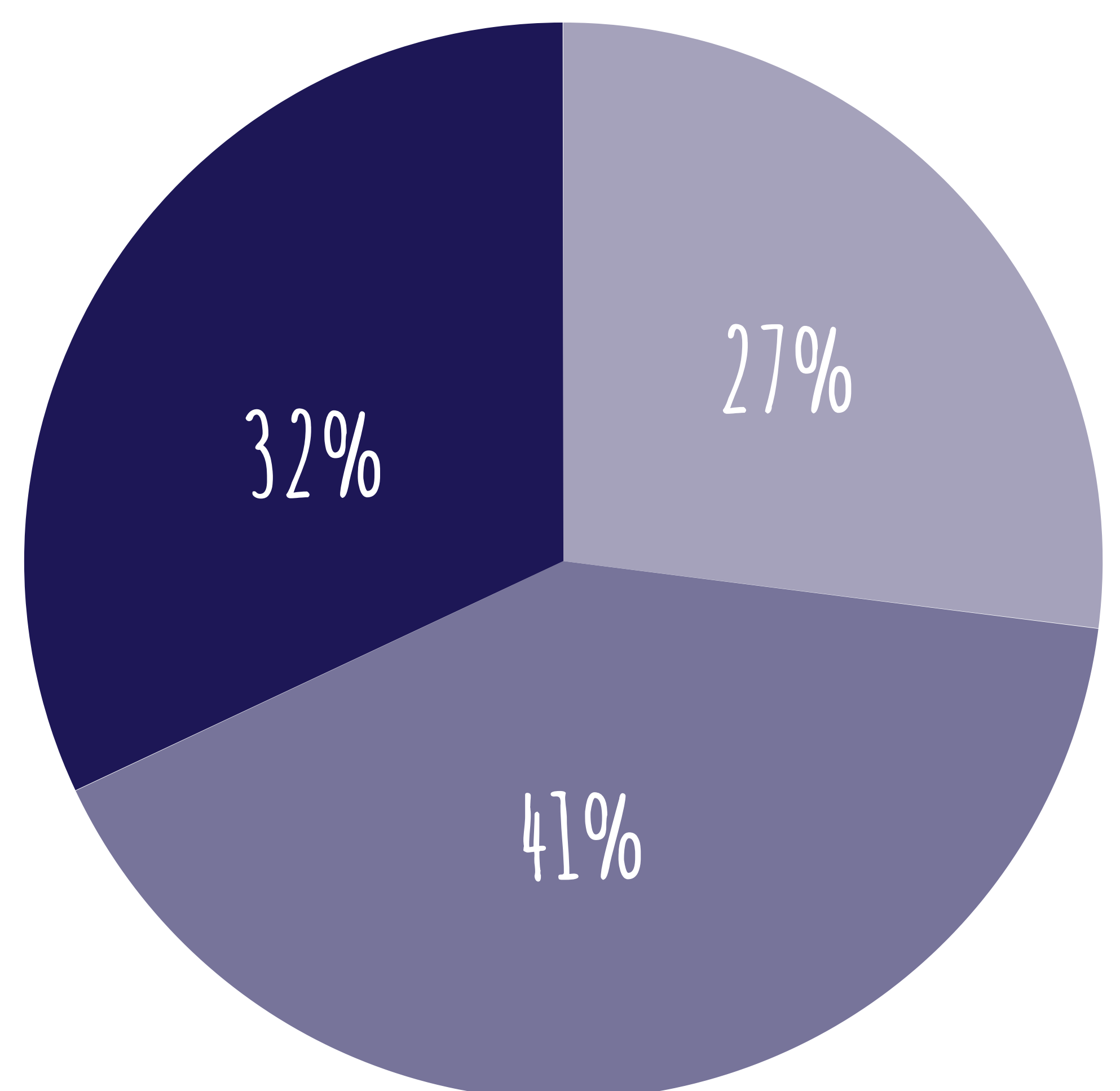
ACHTERGRONDKENMERKEN

Leeftijd



■ aantal inwoners

Sociaaleconomische status 18-plussers



■ laag

■ midden

■ hoog

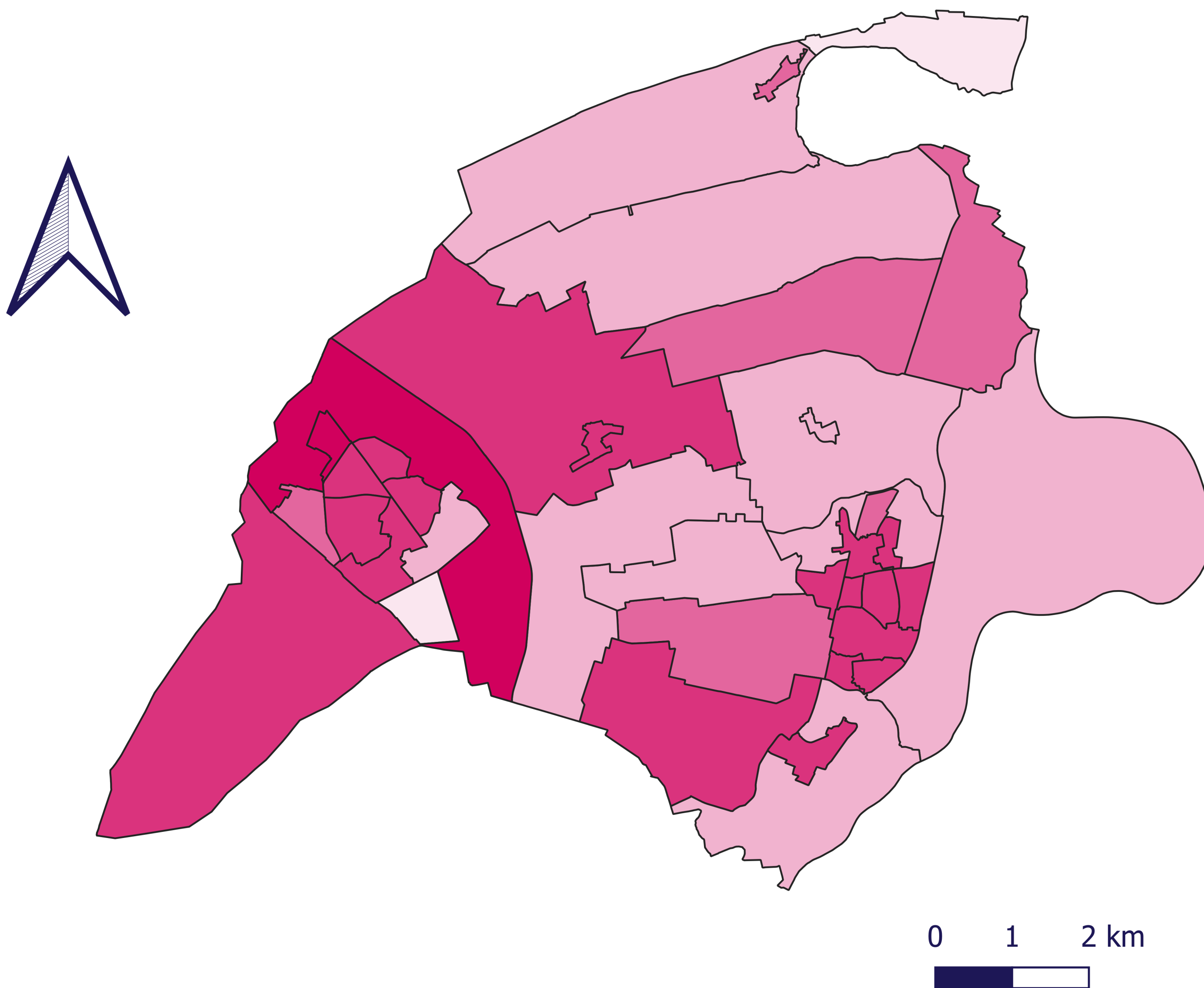
Klimaat

Het klimaat in Nederland verandert. De toenemende temperatuur en extreme weersomstandigheden kunnen leiden tot negatieve effecten op de gezondheid en het welbevinden van inwoners. Denk aan:

- Verergering van hart- en vaatandoeningen
- Allergie-gerelateerde aandoeningen
- Luchtwegaandoeningen
- Infectieziekten
- Hittestress

Bomen, ander groen en watervoorzieningen (zoals wadi's) bieden kansen om wateroverlast te verminderen, droogte tegen te gaan en gebieden te verkoelen.

Gevoelstemperatuur op een hete zomerdag per buurt



Stedelijk hitte-eiland effect

In steden wordt het vaak veel warmer dan op het platteland. Gebouwen, huizen, wegen en stenen houden veel warmte vast

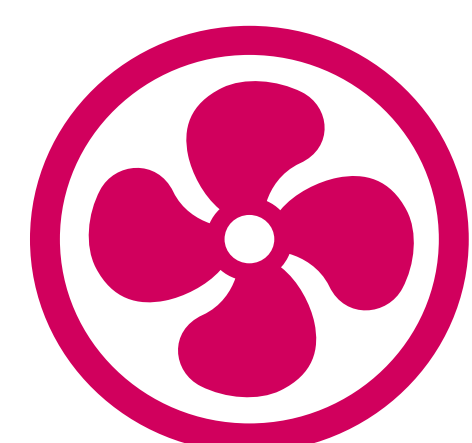
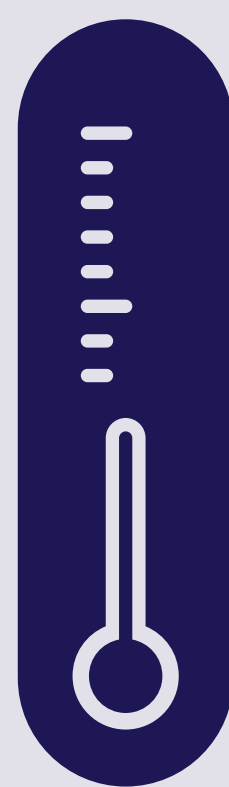
VERKOELING



van de volwassenen kan verkoeling vinden in eigen woning



van de volwassenen kan verkoeling vinden in tuin of buurt



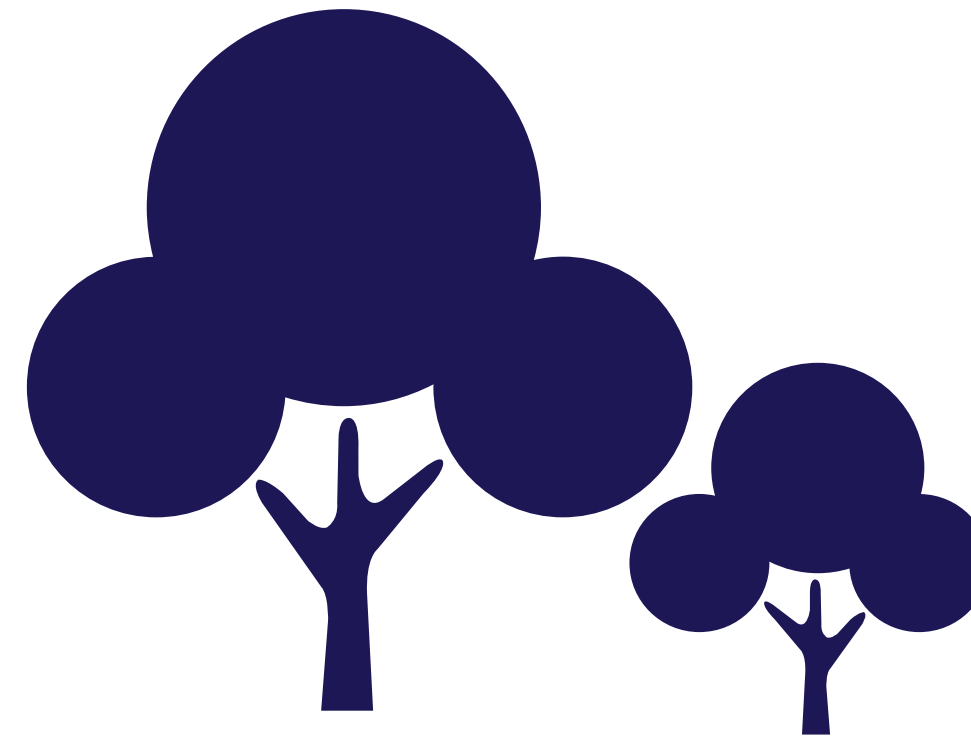
10% van de volwassenen vindt dat zijn/haar huis **onvoldoende geventileerd** kan worden

WEETJE

Een groene omgeving heeft een positieve invloed op gezondheid. Wie in een groene omgeving leeft, voelt zich gezonder en bezoekt minder vaak de huisarts

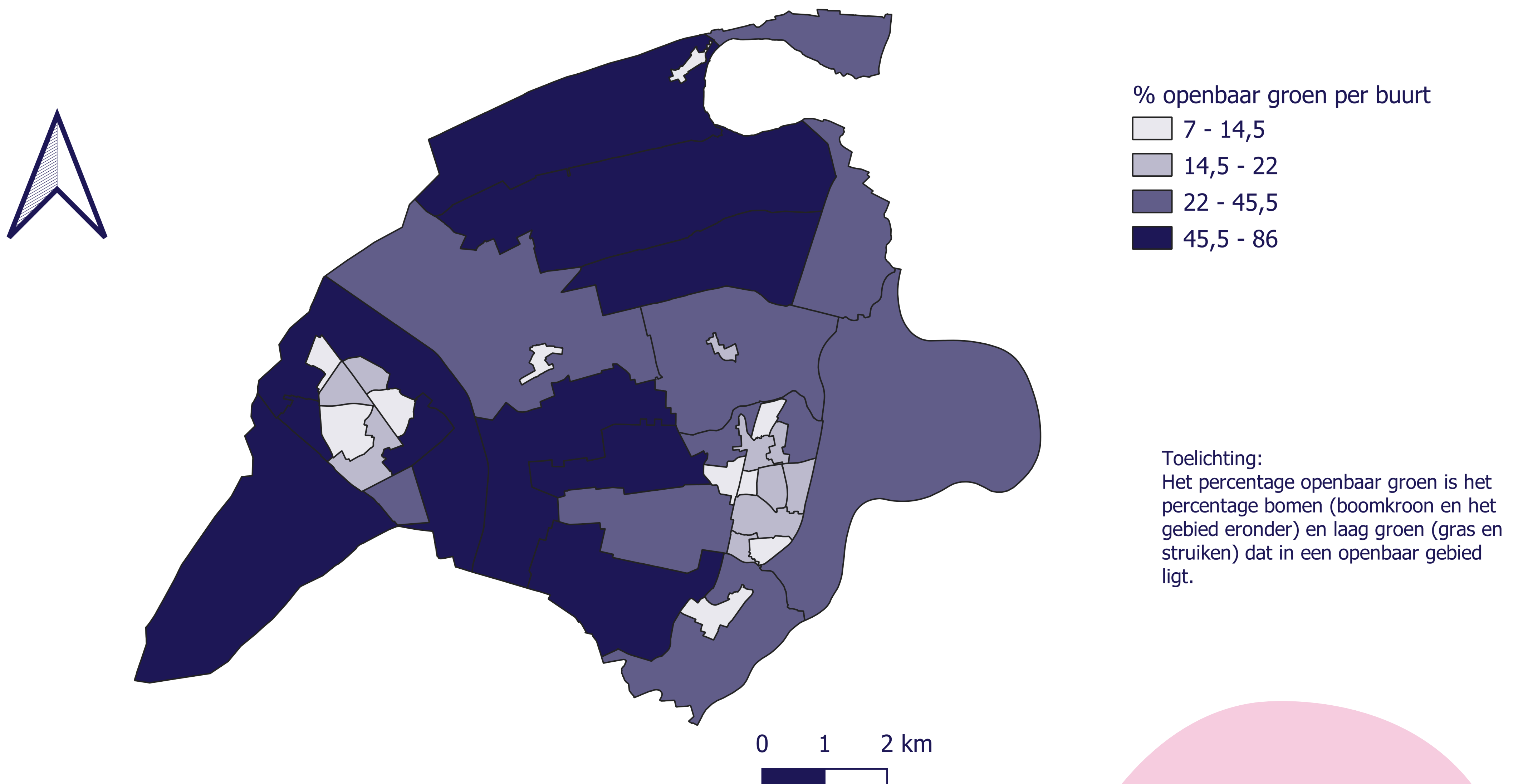
Gemiddeld geven volwassenen het groen in de buurt een

7,9



73% van de volwassenen vindt dat er voldoende groen is in de buurt

Percentage openbaar groen per buurt



De kaarten laten zien dat **meer groen** gerelateerd is aan **minder hittestress**

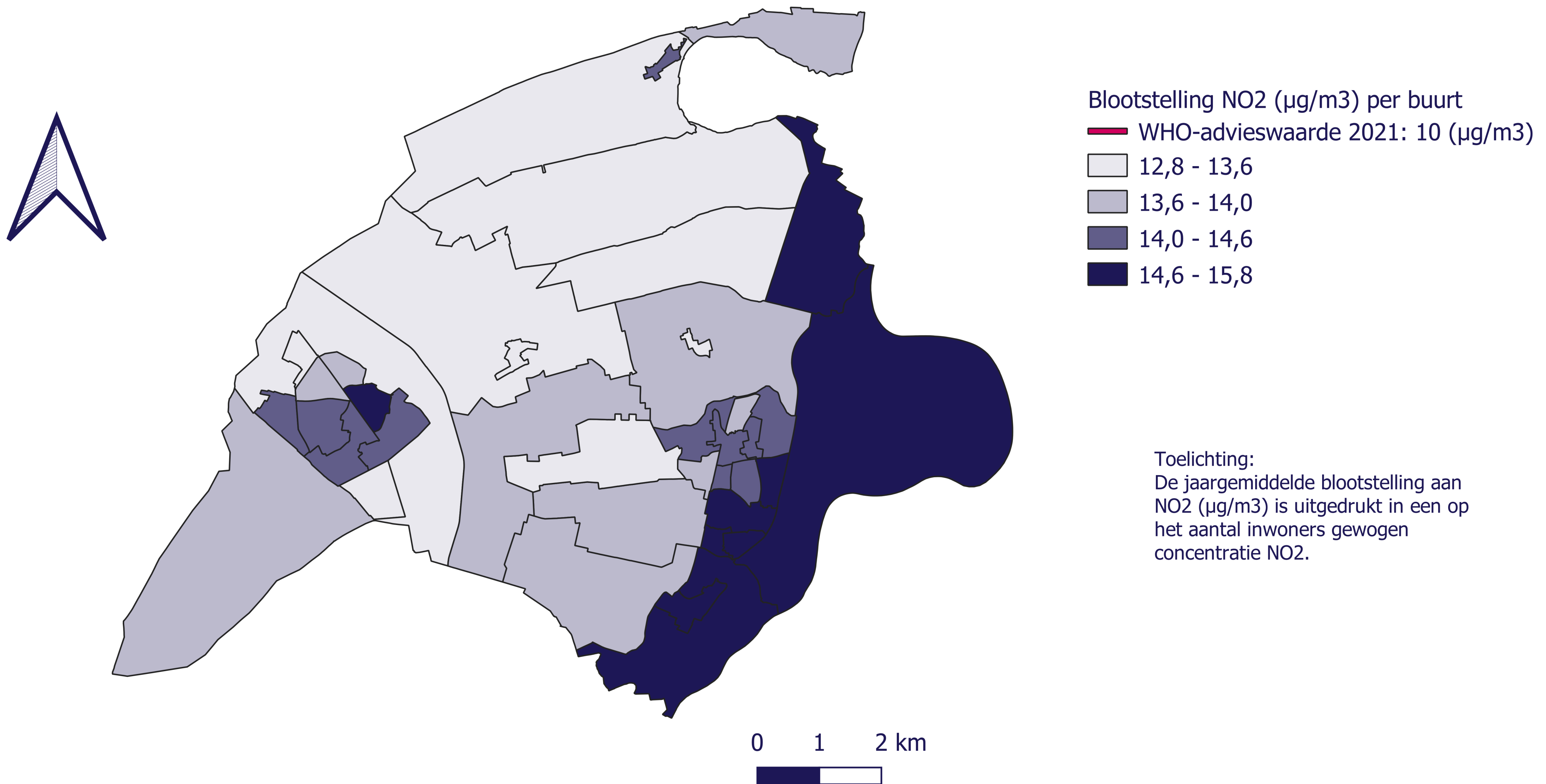
Overige relevante klimaatthema's:

- Verstening en hittestuwing
- Watervoorzieningen
- Droogte
- Biodiversiteit

Luchtkwaliteit

Een goede luchtkwaliteit draagt bij aan een gezonde leefomgeving. Blootstelling aan luchtverontreiniging is nadelig voor de gezondheid. Zo kan luchtvervuiling luchtwegklachten, longkanker en hart- en vaatziekten veroorzaken of verergeren. Wegverkeer, houtstook, landbouw en industrie zijn de belangrijkste bronnen van luchtverontreiniging.

Blootstelling NO₂ (µg/m³) per buurt



BEREKENDE GEZONDHEIDSCHADE DOOR LUCHTVERVUILING

	2019	WHO-norm
Aantal meegerookte sigaretten per dag: (o.b.v. PM _{2,5} en NO ₂)	4,1	2,4
Incidentie astma bij kinderen van 0-18 jaar: (o.b.v. NO ₂)	6	4
Incidentie hart- en vaatziekten bij 40-plussers: (o.b.v. NO ₂)	104	75
Verloren levensdagen: (o.b.v. PM ₁₀ en NO ₂)	310	261

Overige relevante thema's over luchtkwaliteit:

- Voldoende afstand tussen woningbouw en drukke wegen
- Concentratie fijnstof
- Uitstoot van ammoniak

Wonen

Een gezonde en prettige woonomgeving is belangrijk. Meerdere factoren in huis of in de buurt zijn van invloed op de gezondheid van de inwoners. Denk daarbij bijvoorbeeld aan:

- vervuilde lucht door bijvoorbeeld houtstook
- hinder van geluid of geur
- sociale contacten in de buurt

GELUIDHINDER

24%

Wegverkeer < 50 km/h



19%

Wegverkeer > 50 km/h



Brommers en scooters

33%



Buren

23%

11%

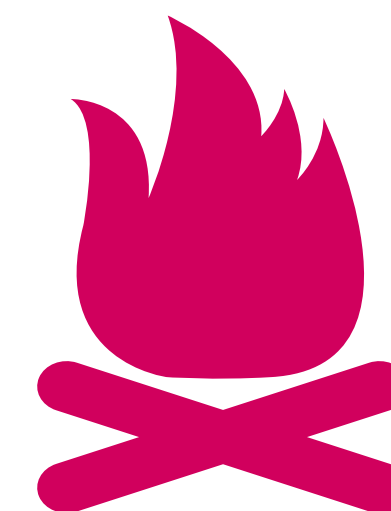


Vliegverkeer

GEURHINDER

17%

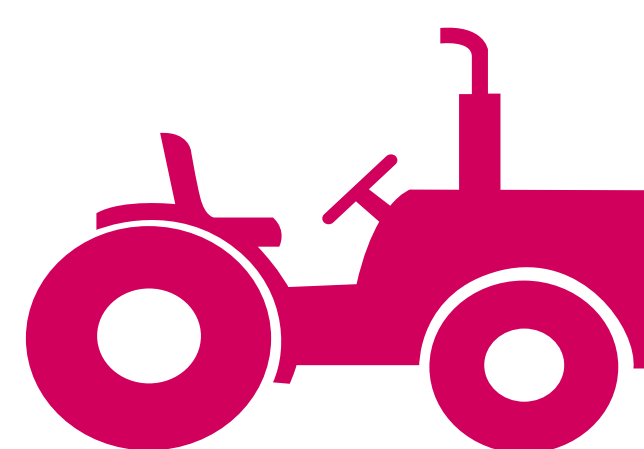
Houtkachel/
open haard



15%



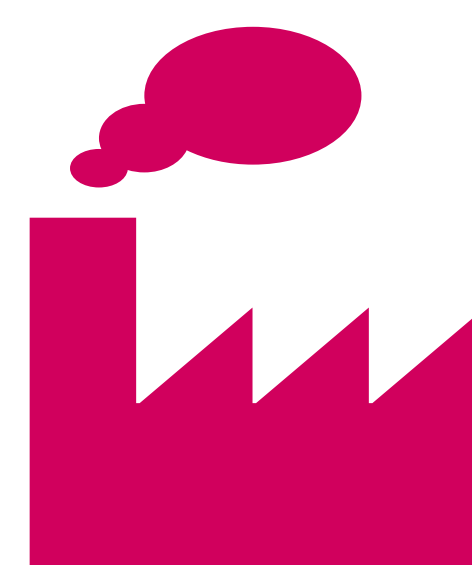
BBQ/vuurkorf



Landbouw/
veeteelt

8%

9%



Bedrijven en
industrie

NOG 4%

5%



Riolering/
zuivering

WEETJE

Ernstige geurhinder wordt gerelateerd aan een slechtere ervaren gezondheid en een toename van het risico op een depressie of angststoornis



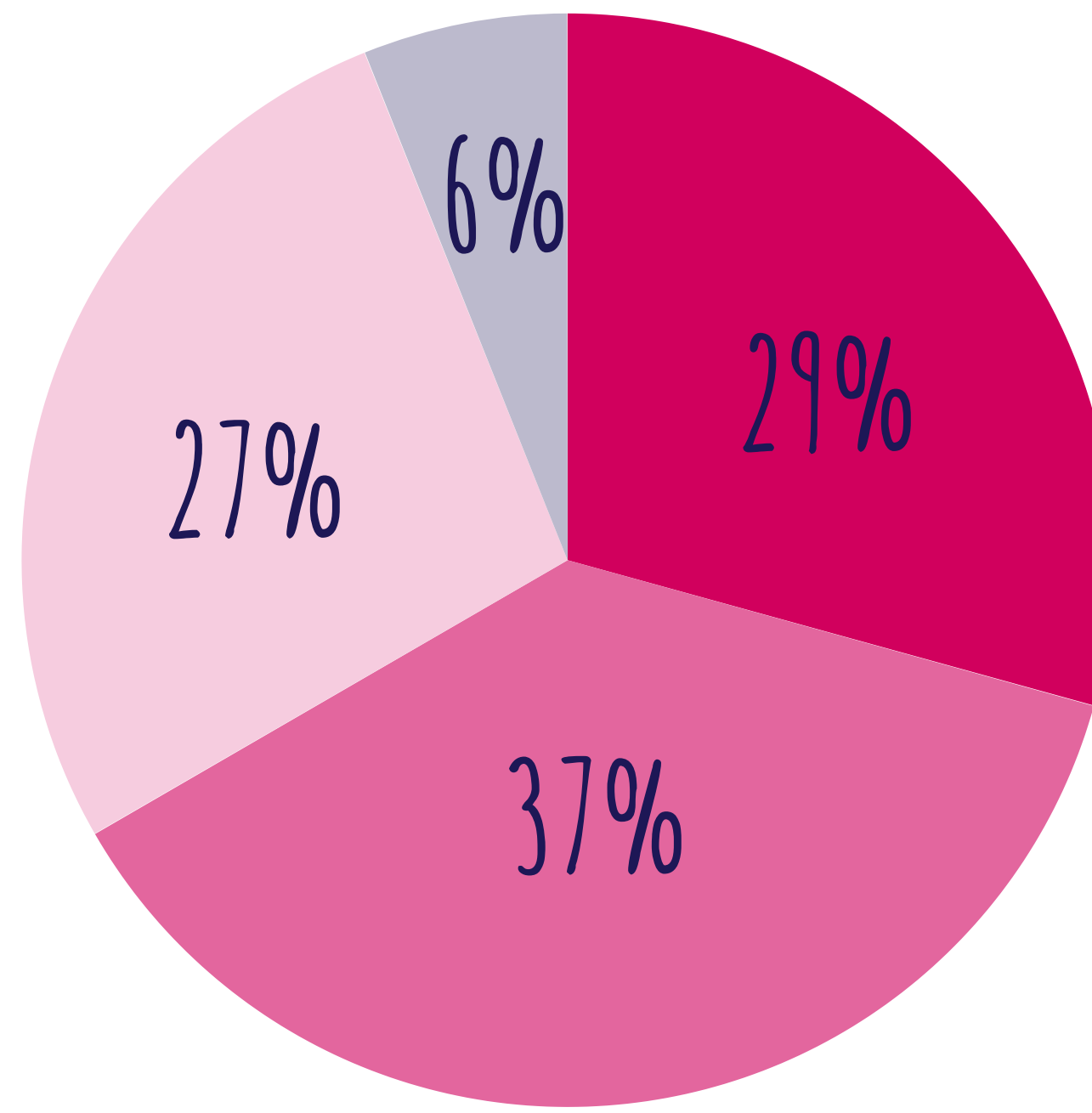
29% van de volwassenen ondervindt **slaapverstoring** door geluidhinder

WONING

24% van de ouderen (65+) vindt woning *niet* geschikt om oud(er) in te worden

38% van de woningen is een huurwoning

83% van de huurwoningen is van een corporatie

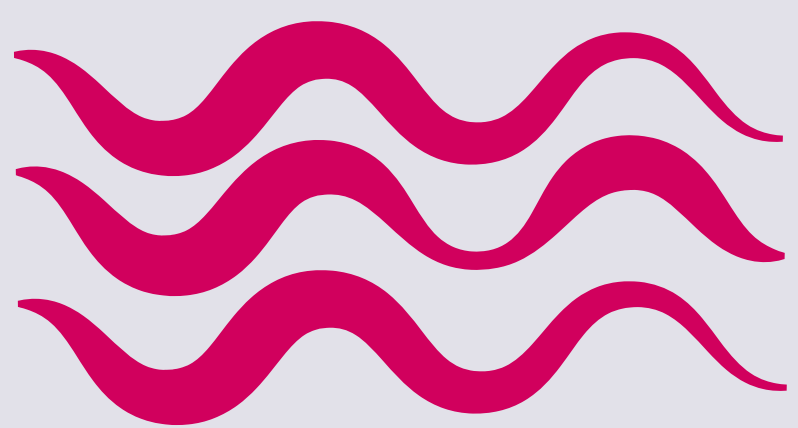


- Eenpersoonshuishouden
- Meerpersoonshuishouden zonder kinderen
- Meerpersoonshuishouden met kinderen
- Eenoudergezin

HUISHOUDENS

AANTREKKELIJKHEID BUURT

95%* vindt dat er in de buurt openbaar groen aanwezig is (zoals grasveldjes, parken, plantsoenen of bos)



75%*

vindt dat er in de buurt openbaar water aanwezig is (zoals rivieren, meren, vijvers of fonteinen)
NOG 66%

75%*

vindt dat perken, plantsoenen en parken in de buurt goed worden onderhouden

79%*

vindt dat er in de buurt meestal geen afval op straat ligt



* % van Midden-IJssel/Oost-Veluwe

CONTACTEN IN DE BUURT

60% van de volwassenen heeft minimaal wekelijks contact met buren



25% van de volwassenen neemt weleens deel aan buurtactiviteiten

44% van de volwassenen is eenzaam

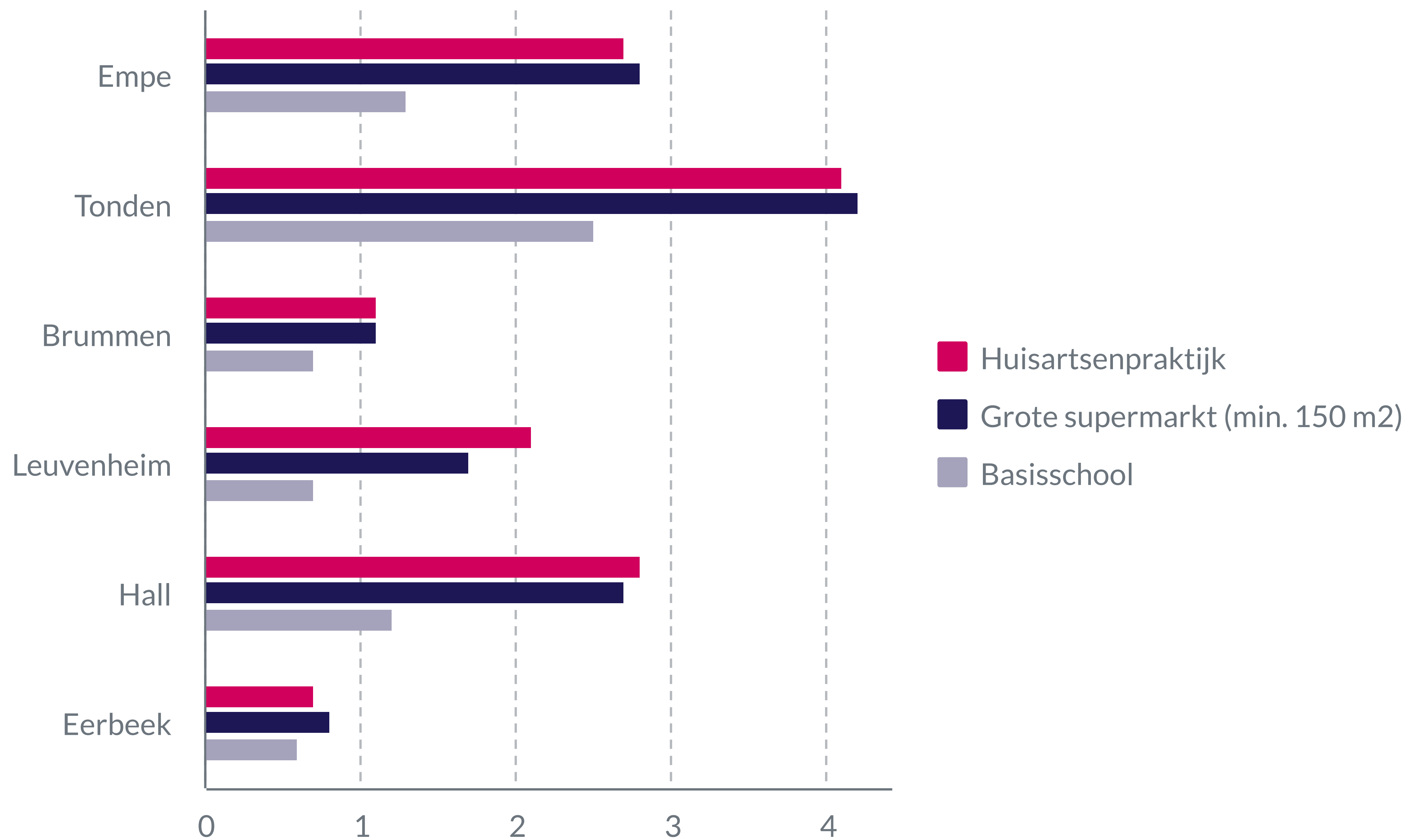
Overige relevante woonthema's:

- Woningbouw
- Locaties voor kwetsbare groepen, zoals voor ouderen
- Aanwezigheid van bankjes en ontmoetingsplekken, zoals speeltuinen

Voorzieningen

Een gezonde leefomgeving heeft voldoende, aantrekkelijke, bereikbare en passende voorzieningen voor de inwoners. Deze plekken dragen bij aan het verminderen van de kans op eenzaamheid en stressgerelateerde klachten, maar ook aan fysieke fitheid, sociale cohesie en kwaliteit van leven.

GEMIDDELDE AFSTAND (KM) TOT VOORZIENINGEN PER BUURT:

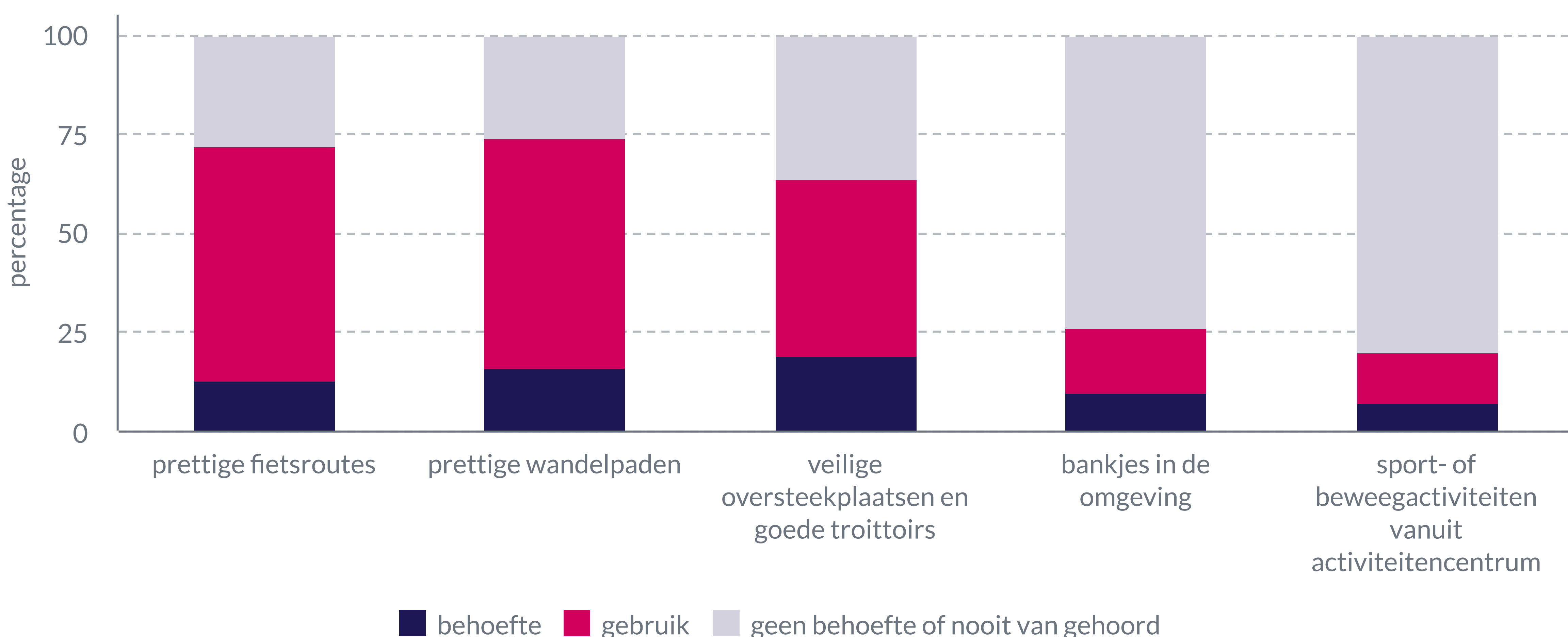


50%* van de volwassenen vindt dat een **bos** dichtbij is

52%* van de volwassenen vindt dat een **park** dichtbij is

* % van Midden-IJssel/Oost-Veluwe

BEHOEFTE EN GEBRUIK VOORZIENINGEN VAN 65-PLUSSERS



Overige relevante thema's:

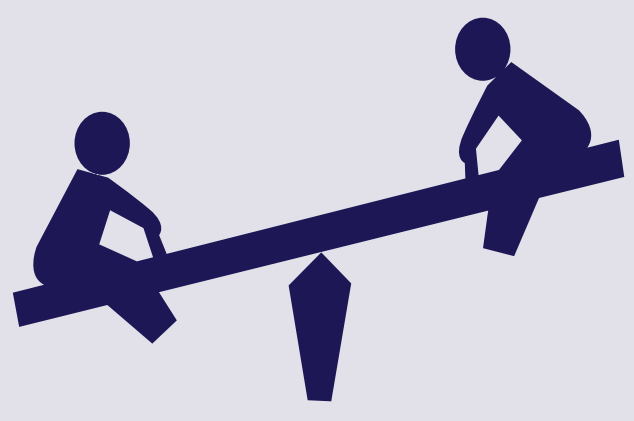
- Gezondheidszorg
- Nabijheid en bereikbaarheid openbaar vervoer

Leefstijl

Het uitgangspunt van een gezonde leefomgeving is dat het mensen uitnodigt tot gezond gedrag. Denk hierbij ook aan:

- Kinderen die opgroeien in een rookvrije omgeving.
- Beweging gaat overgewicht tegen en heeft een beschermende werking tegen o.a. diabetes en depressie.

BEWEGEN



35%

van de kinderen speelt dagelijks buiten

38%

van de kinderen sport of beweegt min. 1 uur per dag

16%

van de 2e en 4e klassers (VO) beweegt dagelijks min. 1 uur

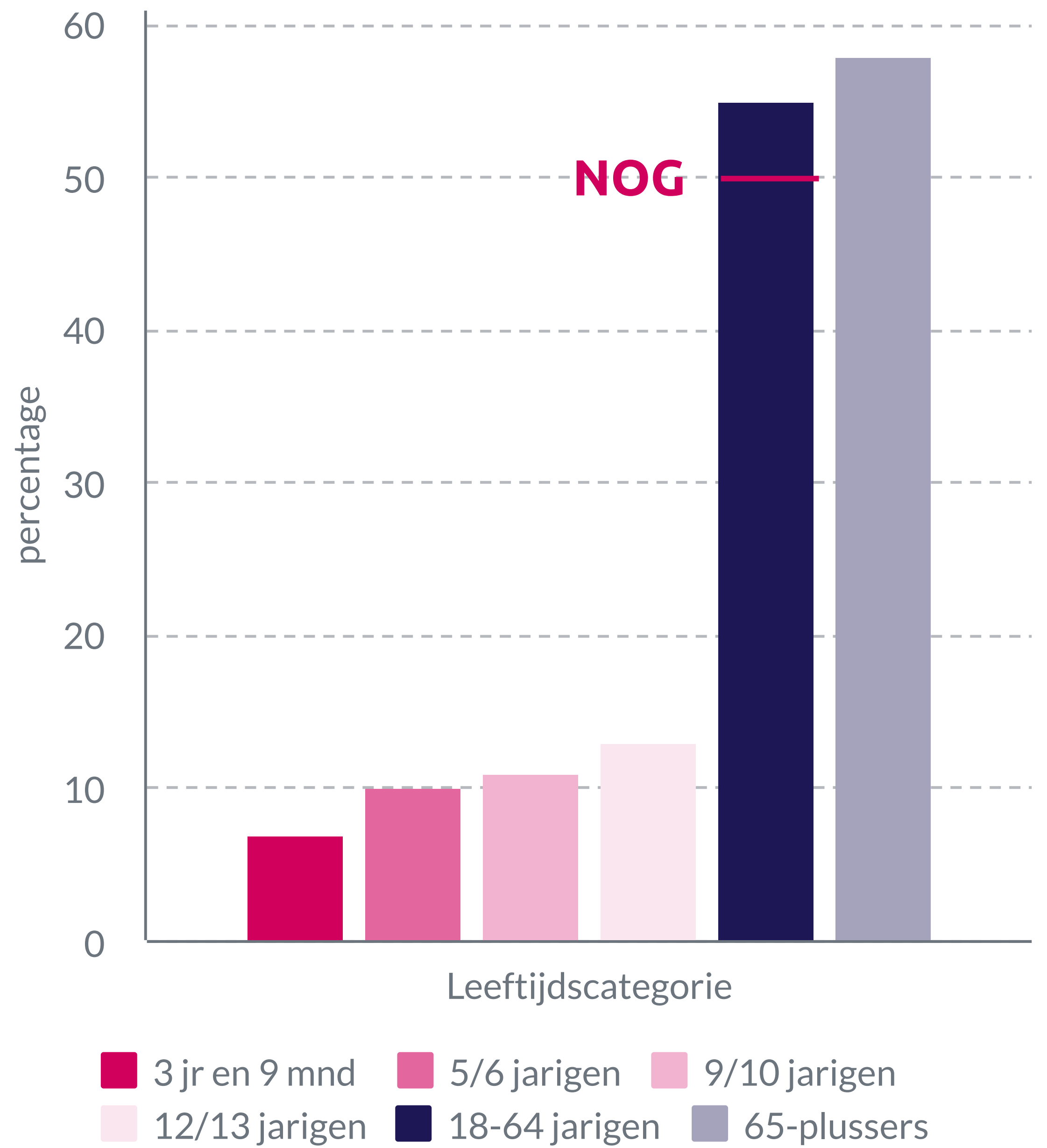


51%

van de volwassenen voldoet aan de beweegrichtlijn*

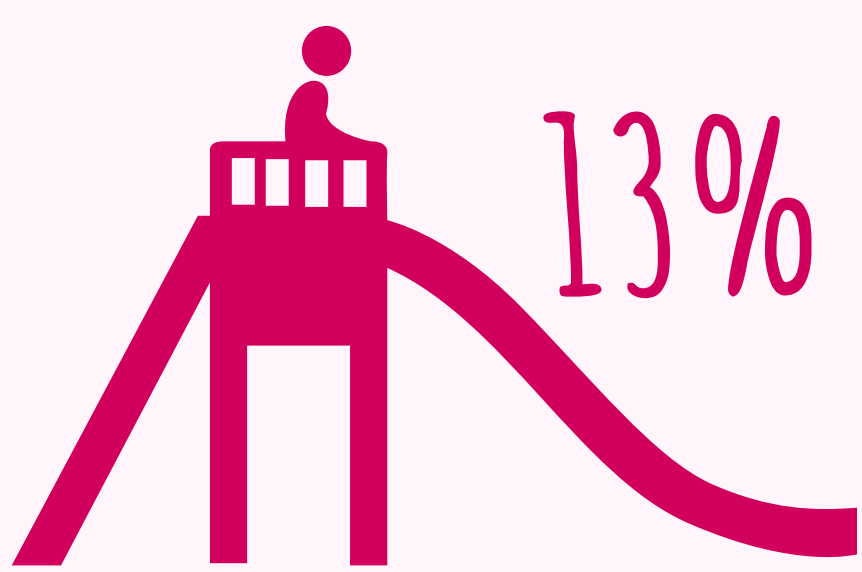
* 150 minuten per week matig intensieve inspanning + bot- en spierversterkende activiteiten

OVERGEWICHT*



* Kind en jeugd: BMI van 17-25 of hoger (afhankelijk van geslacht en leeftijd). Volwassenen en ouderen: BMI van 25 of hoger.

BELEMMERINGEN BUITENSPELEN



13%

te weinig speelplekken

15%



te weinig vriendjes / vriendinnetjes



8%

te veel verkeer

MOBILITEIT

69%

van de kinderen loopt of fietst min. 3 keer per week naar school

11%

van de volwassenen heeft een mobiliteitsbeperking

48%

van de volwassenen (18-64 jaar) loopt of fietst min. 1 keer per week naar school of werk

95%

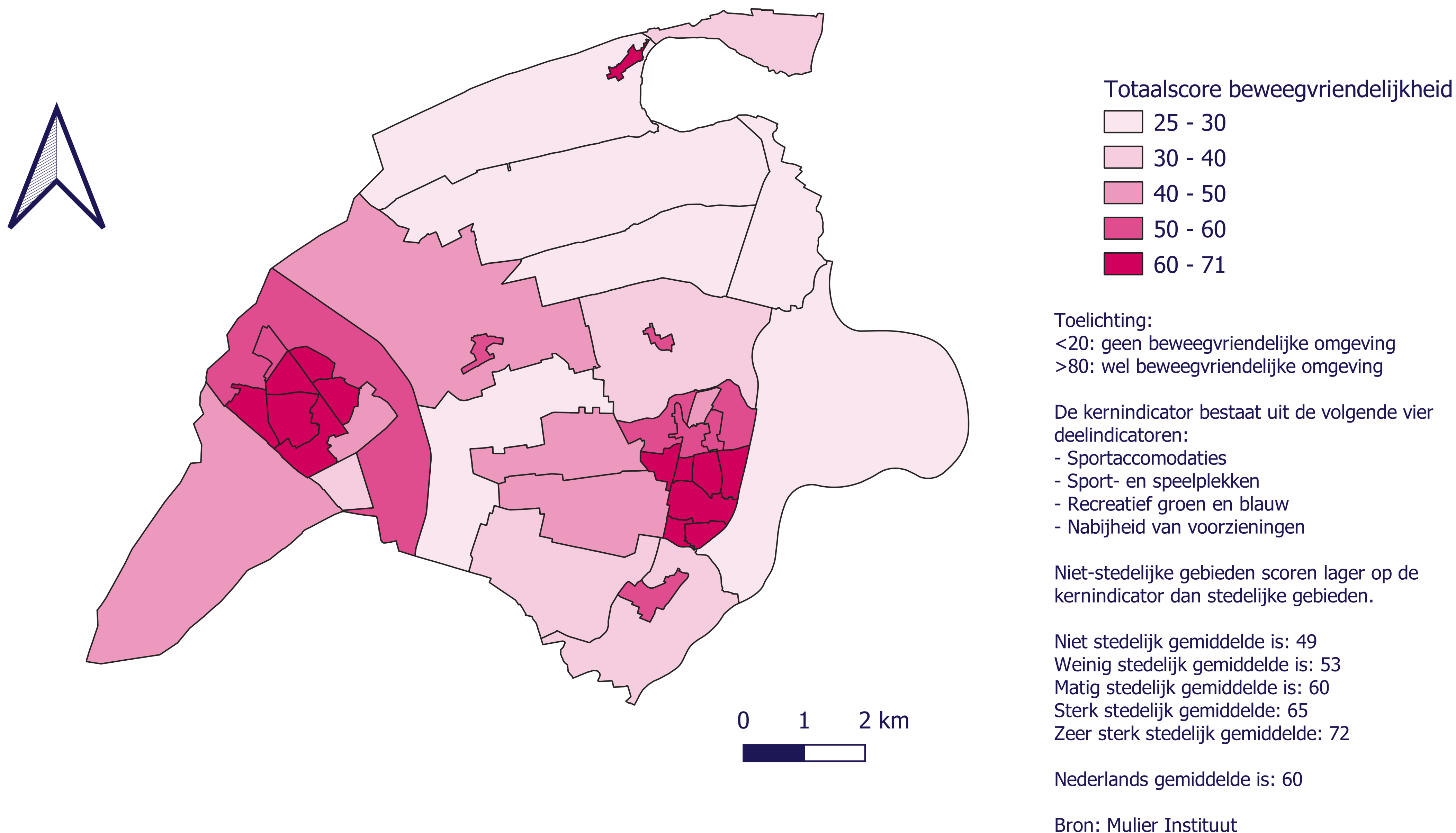
van de volwassenen kan zonder moeite of met enige moeite 400m lopen



Beweegvriendelijke omgeving

Een beweegvriendelijke omgeving nodigt uit tot bewegen, sporten en spelen. Daarnaast kunnen goede infrastructurele voorzieningen gezonde vormen van mobiliteit bevorderen.

Totaalscore Beweegvriendelijke Omgeving per buurt



82%*

vindt dat er voldoende mogelijkheden zijn om buiten te sporten

NOG 86%

78%*

vindt het verkeer veilig genoeg om buiten actief te zijn

60%*

vindt dat er voldoende zitmogelijkheden zijn

69%*

vindt de fiets- en wandelpaden goed verlicht

* % van Midden-IJssel/Oost-Veluwe

Bronnen

- Gezondheidsmonitor Volwassenen en Ouderen 2020, GGD'en, RIVM en CBS.
- Gezondheidsmonitor Jeugd 2021, GGD'en, RIVM en CBS
- Kindermonitor 2021, GGD Noord-en Oost Gelderland
- Panelonderzoek Gezonde Leefomgeving 2020, GGD Noord-en Oost-Gelderland
- Luchtkwaliteitsrapport 2022: Luchtkwaliteit en Gezondheid in Gelderland in 2019, Gelderse GGD'en en Provincie Gelderland
- CBS StatLine/CBS in uw buurt
- Mulier Instituut (2020)
- klimaat-effectatlas.nl en www.kvnog.nl

Een bijlage met een beschrijving van de indicatoren is beschikbaar op: www.ggdnog.nl/glbschrijving.

Juni 2022, Warnsveld



Aan de slag

Meer informatie over leefomgeving en gezondheid is te vinden op:

- [GGD Leefomgeving](#)
- [Loket Gezond Leven](#)
- [Gezonde Leefomgeving](#)

Neem contact op met Team Medische Milieukunde via MMK@ggdnog.nl of **088 - 443 3000**