

# Medische Milieukunde

Het team Medische Milieukunde (MMK) van GGD Kennemerland houdt zich bezig met de invloed van de leefomgeving op de gezondheid van mensen. We zijn er voor bewoners, gemeentes, en organisaties zoals scholen en woningbouwverenigingen.\*

## Wat kunnen we voor je betekenen?



### We signaleren en adviseren

Over gezondheidsrisico's en kansen in de leefomgeving. Denk aan: klimaat en gezondheid, ventilatie op scholen, luchtvervuiling, fijn stof en geluidshinder



### We doen onderzoek

Zoals verdiepend onderzoek naar luchtkwaliteit in de IJmond, of naar geluidshinder en slaapverstoring rondom Schiphol



### We beantwoorden vragen

Over gezondheidseffecten en hoe om te gaan met bijvoorbeeld vocht en schimmels, chemische stoffen, elektromagnetische velden en laagfrequent geluid



### We geven voorlichting

Over bijvoorbeeld hitte, de bastaardsatijnrups, eikenprocessierups, groen, bodemgebruik en luchtkwaliteit

***"Het doel van MMK is het bevorderen van een gezonde leefomgeving en het beperken van gezondheidsbedreigende situaties"***

## Op naar een gezonde leefomgeving



Een gezonde leefomgeving is een leefomgeving die bewoners als prettig ervaren. Waar gezonde keuzes makkelijk en logisch zijn en waar negatieve invloed op gezondheid zo klein mogelijk is. Bij gezondheid gaat het niet alleen om lichamelijke kanten van gezondheid en ziekte, maar ook om welbevinden, eigen regie, veerkracht en zingeving.

We streven naar een leefomgeving...

- die uitnodigt tot bewegen, elkaar ontmoeten, ontspannen,
- met een goede milieukwaliteit (zoals lucht, geluid),
- die klimaatbestendig is (zoals meer groen tegen hittestress).

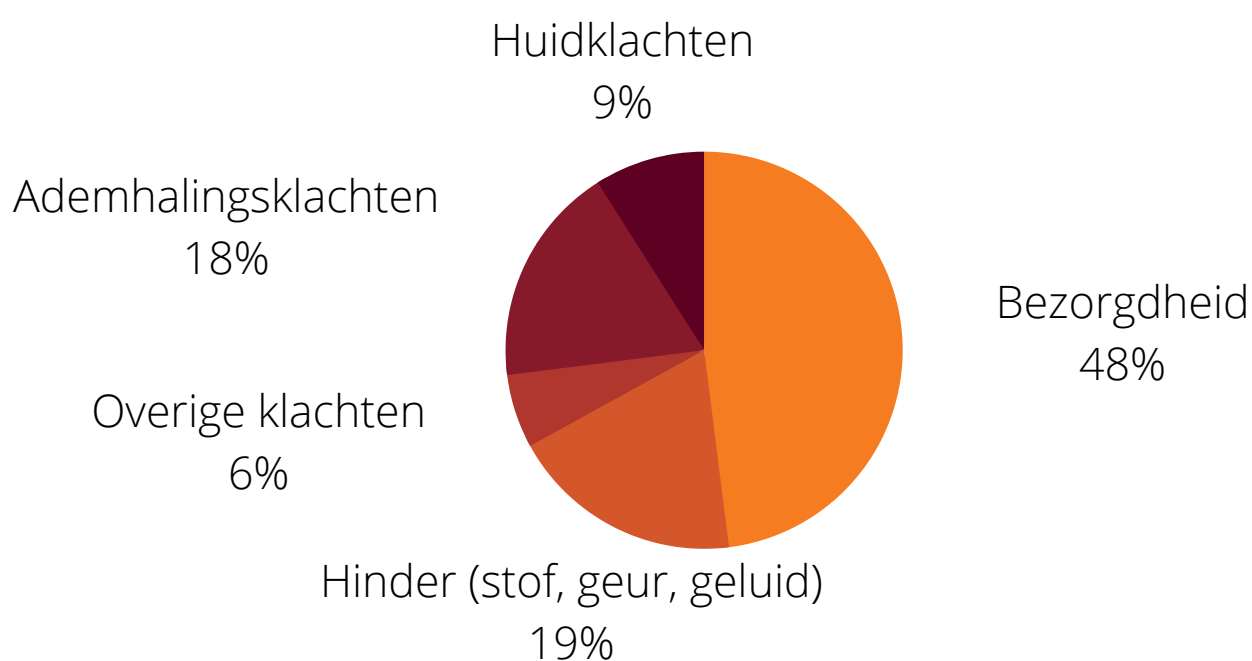
Heb je vragen of wil je advies?  
Neem contact op met onze specialisten.

☎ 023-5159500  
✉ [MMK@ggdkennemerland.nl](mailto:MMK@ggdkennemerland.nl)  
🌐 [www.ggdkennemerland.nl](http://www.ggdkennemerland.nl)

Het werk van het team Medische Milieukunde is divers. We geven je een aantal voorbeelden van ons werk, waaronder onze inzet voor bewoners, voor gemeenten, en bij ongewenste situaties.

### Met wat voor gezondheidsproblemen bellen bewoners?\*

Deze figuur geeft een benadering weer van de meldingen die we binnenkregen in 2020. De werkelijke percentages kunnen afwijken.



### Met wat voor milieuvragen bellen bewoners? 2 voorbeelden

#### **Hinder**

**1** Geluid, geur en vieze lucht van wegverkeer, vliegverkeer, de burens en industrie kunnen leiden tot overlast en hinder. Dit kan leiden tot andere gezondheidsklachten, zoals stress en slaapproblemen.

#### **Schimmel en vocht**

**2** In een vochtig huis is meer huisstofmijt en groeien schimmels sneller dan in een droog huis. Dit kan effect hebben op gezondheid, het kan bijvoorbeeld luchtwegklachten verergeren.

### Kernwaarden in omgevingsplannen

We adviseren gemeenten in hun beleid, bijvoorbeeld bij omgevingsvisies en ruimtelijke ontwerpen. Hierbij gebruiken we de GGD kernwaarden voor een Gezonde Leefomgeving. Idealiter zijn waarden over de woonomgeving, mobiliteit en gebouwen in elk gemeentelijk plan opgenomen. Bijvoorbeeld:

- Kinderen groeien op in een rookvrije omgeving
- Actief vervoer (lopen en fietsen) is de standaard
- Minimaal één zijde van een woning is aangenaam

### Gezondheid in de IJmond

In de IJmond wordt de leefomgeving zwaarder dan in andere gebieden belast door industrie, wegverkeer en scheepvaart. We beantwoorden vragen van bewoners, doen extra onderzoek, en adviseren bestuurders over preventie en verbeteren van publieke gezondheid.

### Gezondheidskundige Adviseurs Gevaarlijke Stoffen (GAGS)

Bij incidenten waar mensen (mogelijk) worden blootgesteld aan gevaarlijke stoffen, is de GAGS 24 uur per dag beschikbaar. De GAGS adviseert over de gezondheidsrisico's van gevaarlijke stoffen, over maatregelen en communicatie. Ook is de GAGS bereikbaar voor spoedeisende medisch milieukundige vragen buiten kantoortijd.