



Belevingsonderzoek Rotterdam The Hague Airport

Uw ervaring telt

Charlotte Sederel & Geertje van Wijk

28 november 2024

bodemplantdieromgevingvoedinggezondheid

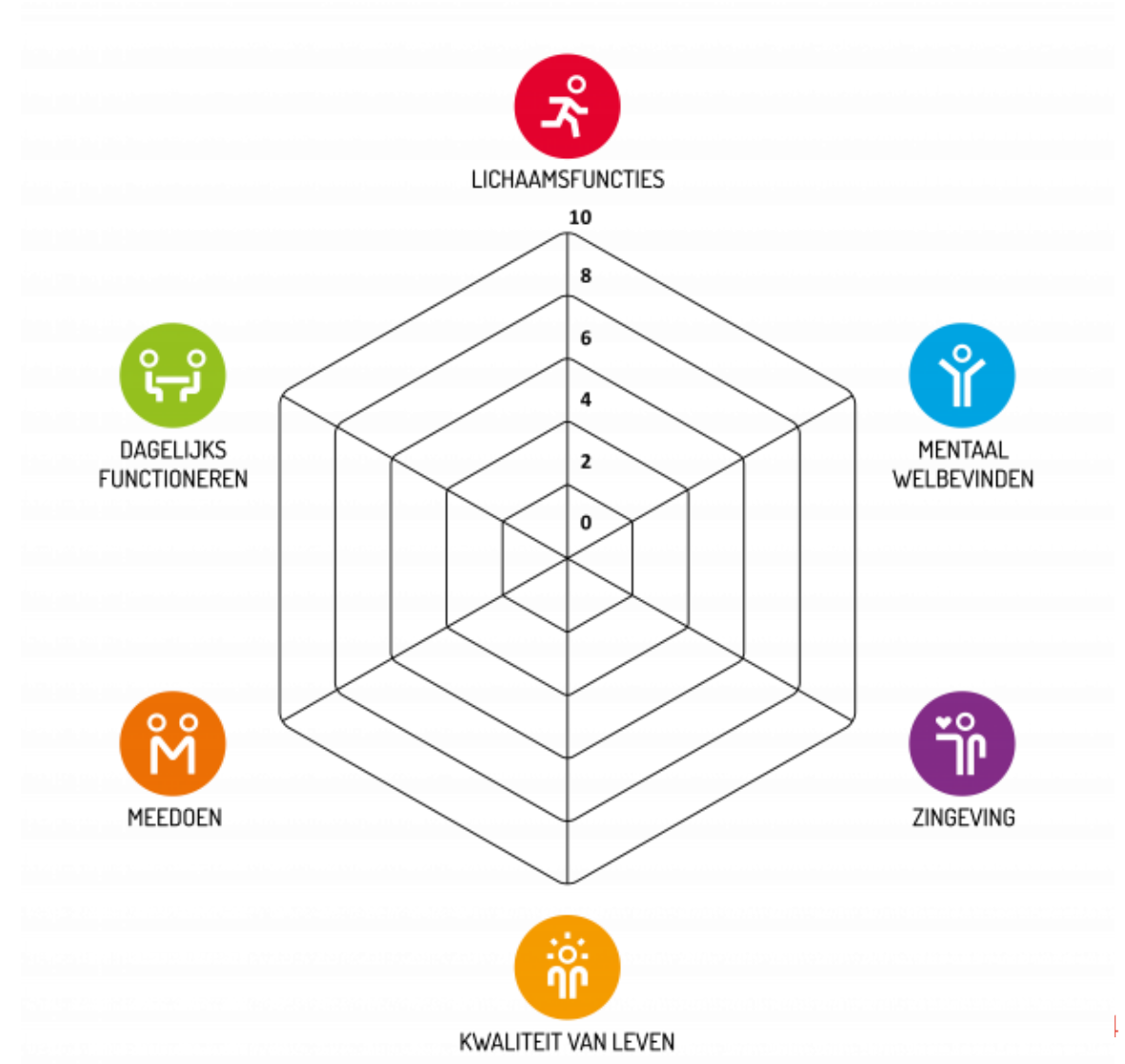


- Duurzame landbouw, voeding, gezondheid en leefomgeving
- Zelfstandig
- Holistisch
- Participatief

- Belevingsonderzoek met Positieve Gezondheid als uitgangspunt
- Waarom een belevingsonderzoek?
- Hoe het werkt
- Belangrijke aandachtspunten
- Vragen

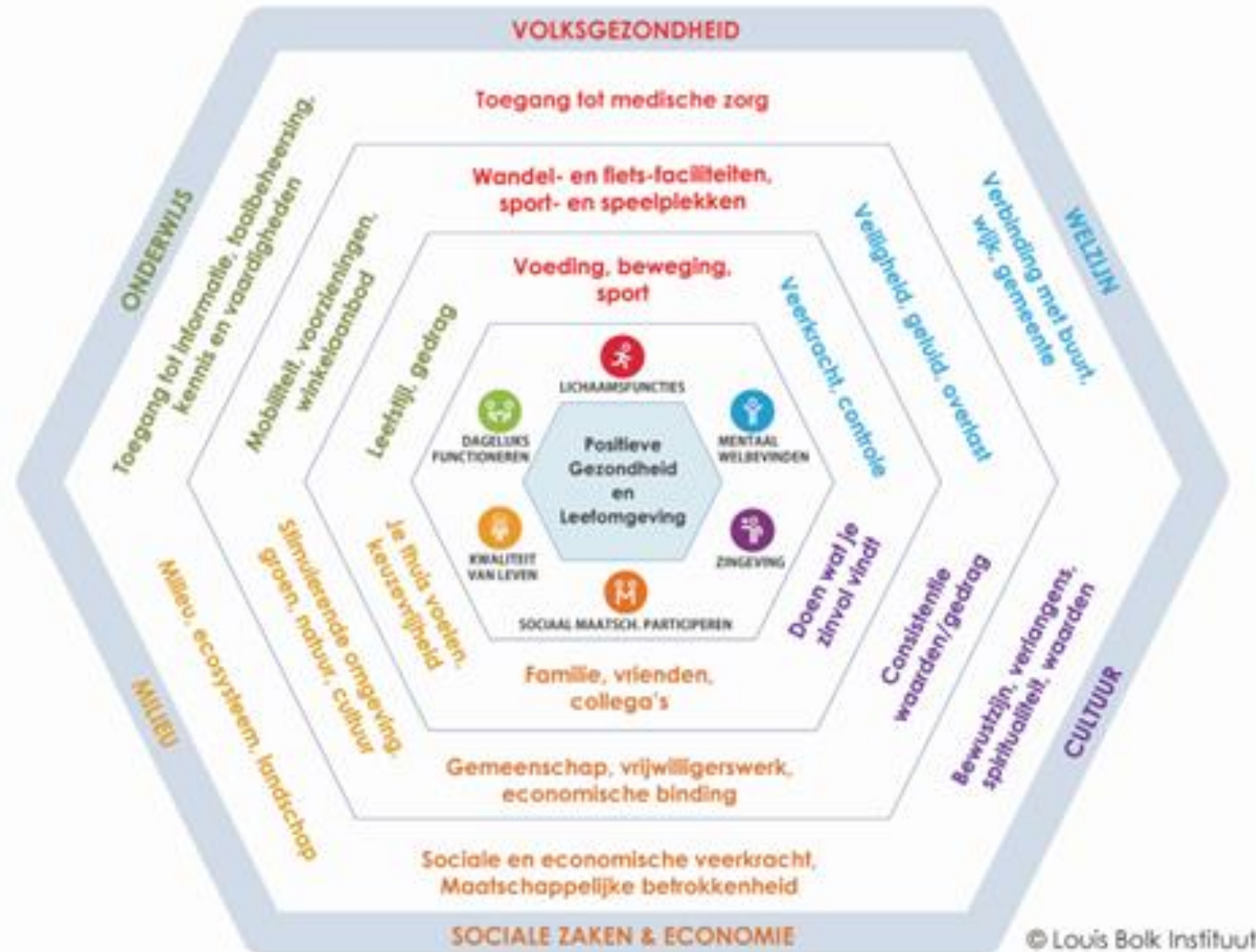
Belevingsonderzoeken

- Veedichte gebieden in Brabant en Limburg
- Rond intensieve industrie
- Positieve gezondheid als uitgangspunt



Integraal model voor Positieve Gezondheid en Leefomgeving

voorbeeldinvulling



Positieve Gezondheid en Leefomgeving

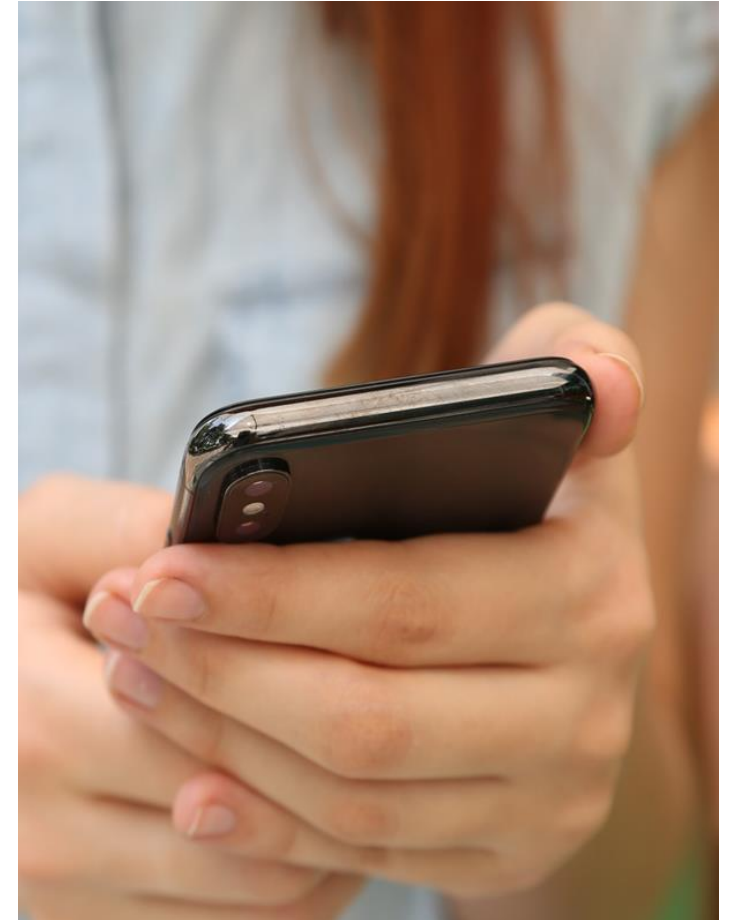


Kernpunt wederkerigheid

Van individueel naar collectief

Waarom een belevingsonderzoek?

- Geluidsoverlast is belangrijke zorg voor omwonenden RTHA
- Invloed van geluid op gezondheid is complex en persoonlijk
- Aanvulling op meetsensoren
- Doel van het onderzoek:
 - Ervaring en beleving in kaart brengen
 - Inzichtelijk maken hoe geluidsoverlast beleefde gezondheid beïnvloedt
 - En welke andere factoren beleefde gezondheid beïnvloeden



Hoe werkt het?

- Interviews / gesprekken
- Meetperioden met de webapplicatie
 - Bijv. 2 x periode van 3 weken
- 3 bewonersavonden (ook voor andere betrokkenen)
 - Resultaten delen
 - Participatief proces m.b.t. knelpunten / kwaliteiten / vervolgacties

Mogelijke planning

- **Korte interviews** met betrokkenen
- **Bewonersavond 1:** *Uitleg belevingsonderzoek + in kaart brengen knelpunten*
- **Meetperiode 1** (bijvoorbeeld juli 2025)
- **Bewonersavond 2:** *Presentatie resultaten meetperiode 1 + in kaart brengen kwaliteiten*
- **Meetperiode 2** (bijvoorbeeld november 2025)
- **Bewonersavond 3:** *Presentatie van resultaten + in kaart brengen vervolgacties*
- Eindrapportage in PPT

Invullen webapplicatie

- Identificatie juiste indicatoren tijdens interviews en eerste workshop
- Dagelijkse melding in app:
 - Ervaart u hinder
 - Ja / nee / wel geluid geen hinder
 - Type hinder
 - Mate van hinder / duur van de hinder
 - Mogelijke bronnen
- Ervaart u lichamelijke of psychische klachten n.a.v. hinder
- Invloed op positieve gezondheid
- Wekelijkse melding in de app:
 - Positieve aspecten uit de leefomgeving
 - Invloed op gezondheid

Invullen webapplicatie

- Locatie (thuis / niet thuis)
- Eventueel: windrichting / weersomstandigheden
- Eventueel: extra hindermeldingen per dag

- Webapplicatie wordt door bewoners ingevuld
- Waarborg anonimiteit

Invullen webapplicatie

Positieve Gezondheid in veedichte gebieden

Ervaart u geuroverlast? *

Ja

In welke mate heeft u hinder van de geur? 0 = geen hinder, 10 = extreem gehinderd, gestoord of geïrriteerd.*

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Hoe lang duurt de hinder? 1 = kort, minuten, 2 = geregeld, meerdere perioden per uur, 3 = langdurig, uren achtereen.*

0 1 2 3

Hoe omschrijft u het karakter/type van de hinder? *

Kunt u een vermoedelijke bron aangeven? (Wees zo concreet mogelijk) *

Ervaart u klachten als gevolg van de geur? Zo ja, welke?

Lichamelijke *

- ☐ Geen fysieke klachten
- ☐ Hoofdpijn
- ☐ Misselijkheid
- ☐ Geïrriteerde ogen
- ☐ Geïrriteerde afsteking
- ☐ Last van ademhaling
- ☐ Slaapverstoring
- ☐ Moeite
- ☐ Concentratieproblemen

Psychisch *

- ☐ Geen psychische klachten
- ☐ Spanningen
- ☐ Overde over woongroening
- ☐ Boerghed
- ☐ Vermindering activiteiten binnenhuis
- ☐ Vermindering activiteiten in de tuin
- ☐ Vermindering activiteiten tussen woning en veedichte
- ☐ Boerghed om hygiëne

Anders, namelijk:

Ervaart u geluidsoverlast? *

Ja

In welke mate heeft u hinder van het geluid? 0 = geen hinder, 10 = extreem gehinderd, gestoord of geïrriteerd.*

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Hoe lang duurt de hinder? 1 = kort, minuten, 2 = geregeld, meerdere perioden per uur, 3 = langdurig, uren achtereen.*

0 1 2 3

Hoe omschrijft u het karakter/type van de hinder? *

Kunt u een vermoedelijke bron aangeven? (Wees zo concreet mogelijk) *

Ervaart u klachten als gevolg van het geluid? Zo ja, welke?

Lichamelijke *

- ☐ Geen fysieke klachten
- ☐ Hoofdpijn
- ☐ Misselijkheid
- ☐ Geïrriteerde ogen
- ☐ Geïrriteerde afsteking
- ☐ Last van ademhaling
- ☐ Slaapverstoring
- ☐ Moeite
- ☐ Concentratieproblemen

Psychisch *

- ☐ Geen psychische klachten
- ☐ Spanningen
- ☐ Overde over woongroening
- ☐ Boerghed
- ☐ Vermindering activiteiten binnenhuis
- ☐ Vermindering activiteiten in de tuin
- ☐ Vermindering activiteiten tussen woning en veedichte
- ☐ Boerghed om hygiëne

Anders, namelijk:

Ervaart u overlast van vliegen of ander ongedierte? *

Neen

Ervaart u verkeersoverlast? *

Neen

Heeft u verder nog opmerkingen? *

Ja

Vragen waar een * bij staat zijn verplicht.

Vorige Volgende

Positieve Gezondheid in veedichte gebieden

Ervaart u geuroverlast? *

Ja

In welke mate heeft u hinder van de geur? 0 = geen hinder, 10 = extreem gehinderd, gestoord of geïrriteerd.*

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Hoe lang duurt de hinder? 1 = kort, minuten, 2 = geregeld, meerdere perioden per uur, 3 = langdurig, uren achtereen.*

0 1 2 3

Hoe omschrijft u het karakter/type van de hinder? *

Kunt u een vermoedelijke bron aangeven? (Wees zo concreet mogelijk) *

Invullen webapplicatie

Positieve Gezondheid in verduidelijkt gebieden

Eerst u geurverloft? *

Ja ☐ Nee ☐

In welke mate heeft u hinder van de geur? 0 = geen hinder, 10 = extreem gehinderd, gestoord of geïrriteerd *

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Hoe lang duurt de hinder? 1 = kort, minuten, 2 = geregeld, meerdere periodes per uur, 3 = langdurig, uren achtereen *

0 1 2 3

Hoe ernstig is het karaktertype van de hinder? *

0 1 2 3

Kunt u een vermoedelijke bron aangeven? (Wees zo concreet mogelijk) *

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Eerst u klachten als gevolg van de geur? Zo ja, welke? *

Lichamelijk *

☐ Geen fysieke klachten

☐ Hoofdpijn

☐ Misselijkheid

☐ Geïrriteerde ogen

☐ Geïrriteerde slijmvliezen

☐ Last van ademhaling

☐ Slaapverstoring

☐ Moeheid

☐ Concentratieproblemen

Psychisch *

☐ Geen psychische klachten

☐ Spanningen

☐ Onvrede over woonomgeving

☐ Bezorgdheid

☐ Vermindering activiteiten binnenshuis

☐ Vermindering activiteiten in de tuin

☐ Vermindering activiteiten in de buurt

☐ Vermindering activiteiten tussen woning en veehouderij

☐ Bezorgdheid om hygiëne

Anders, namelijk:

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Eerst u geluidsoverlast? *

Ja ☐ Nee ☐

In welke mate heeft u hinder van het geluid? 0 = geen hinder, 10 = extreem gehinderd, gestoord of geïrriteerd *

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Hoe lang duurt de hinder? 1 = kort, minuten, 2 = geregeld, meerdere periodes per uur, 3 = langdurig, uren achtereen *

0 1 2 3

Hoe ernstig is het karaktertype van de hinder? *

0 1 2 3

Kunt u een vermoedelijke bron aangeven? (Wees zo concreet mogelijk) *

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Eerst u klachten als gevolg van het geluid? Zo ja, welke? *

Lichamelijk *

☐ Geen fysieke klachten

☐ Hoofdpijn

☐ Misselijkheid

☐ Geïrriteerde ogen

☐ Geïrriteerde slijmvliezen

☐ Last van ademhaling

☐ Slaapverstoring

☐ Moeheid

☐ Concentratieproblemen

Psychisch *

☐ Geen psychische klachten

☐ Spanningen

☐ Onvrede over woonomgeving

☐ Bezorgdheid

☐ Vermindering activiteiten binnenshuis

☐ Vermindering activiteiten in de tuin

☐ Vermindering activiteiten in de buurt

☐ Vermindering activiteiten tussen woning en veehouderij

☐ Bezorgdheid om hygiëne

Anders, namelijk:

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Eerst u overlast van vliegen of ander ongedierte? *

Ja ☐ Nee ☐

Eerst u verkeersoverlast? *

Ja ☐ Nee ☐

Heeft u verder nog opmerkingen? *

Ja ☐ Nee ☐

Vragen waar een * bij staat zijn verplicht.

Vorige Volgende

Kunt u een vermoedelijke bron aangeven? (Wees zo concreet mogelijk) *

Ervaat u klachten als gevolg van de geur? Zo ja, welke?

Lichamelijk *:

- ☐ Geen fysieke klachten
- ☐ Hoofdpijn
- ☐ Misselijkheid
- ☐ Geïrriteerde ogen
- ☐ Geïrriteerde slijmvliezen
- ☐ Last van ademhaling
- ☐ Slaapverstoring
- ☐ Moeheid
- ☐ Concentratieproblemen

Psychisch *:

- ☐ Geen psychische klachten
- ☐ Spanningen
- ☐ Onvrede over woonomgeving
- ☐ Bezorgdheid
- ☐ Vermindering activiteiten binnenshuis
- ☐ Vermindering activiteiten in de tuin
- ☐ Vermindering activiteiten in de buurt
- ☐ Vermindering activiteiten tussen woning en veehouderij
- ☐ Bezorgdheid om hygiëne

Anders, namelijk:

Positieve Gezondheid in veedichte gebieden

Lichaamsfuncties

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☒ 8 ☐ 9 ☐ 10

Mentaal welbevinden

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10

Zingeving

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10

Kwaliteit van Leven

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10

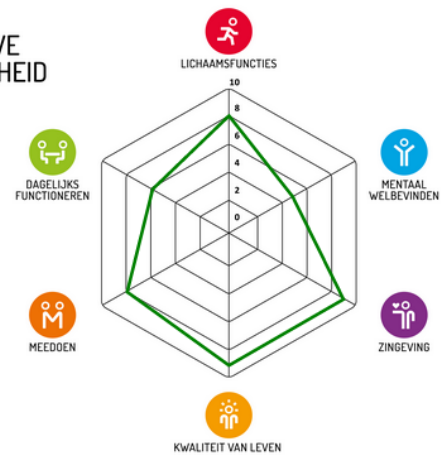
Meedoen

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☒ 8 ☐ 9 ☐ 10

Dagelijks functioneren

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☒ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10

**MIJN
POSITIEVE
GEZONDHEID**

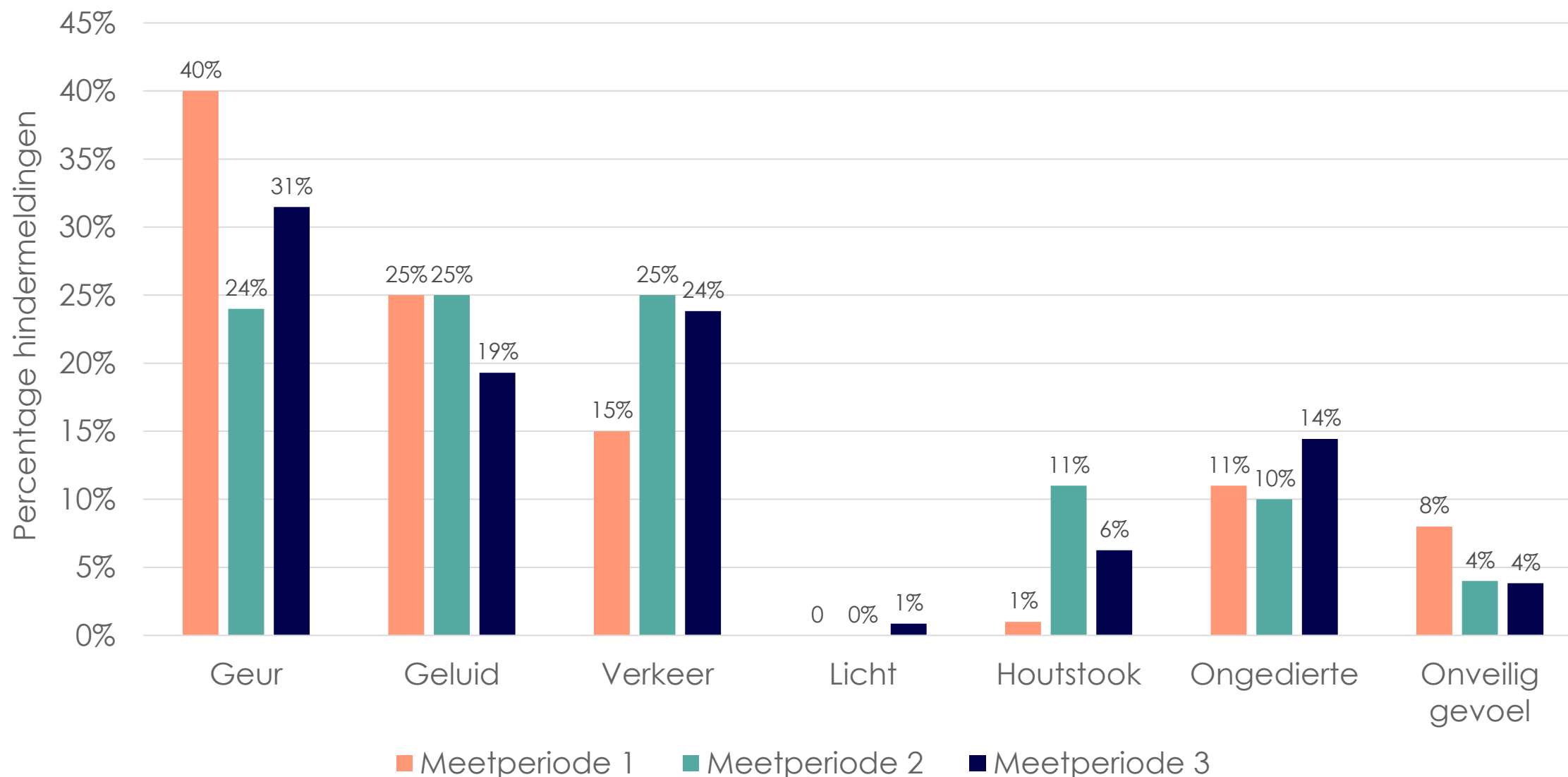


© Institute for Positive Health (IPH) | iph.nl | Gespreksinstrument 1.0

Vorige

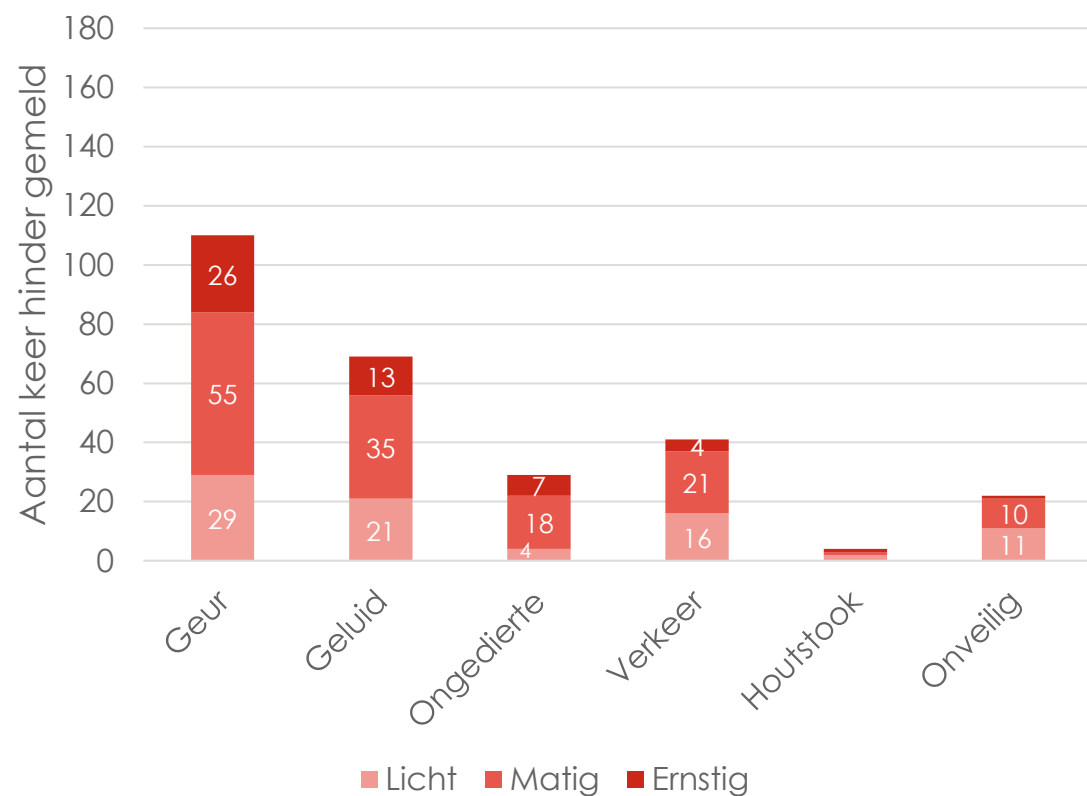
Volgende

Voorbeeld resultaat Hinderonderzoek

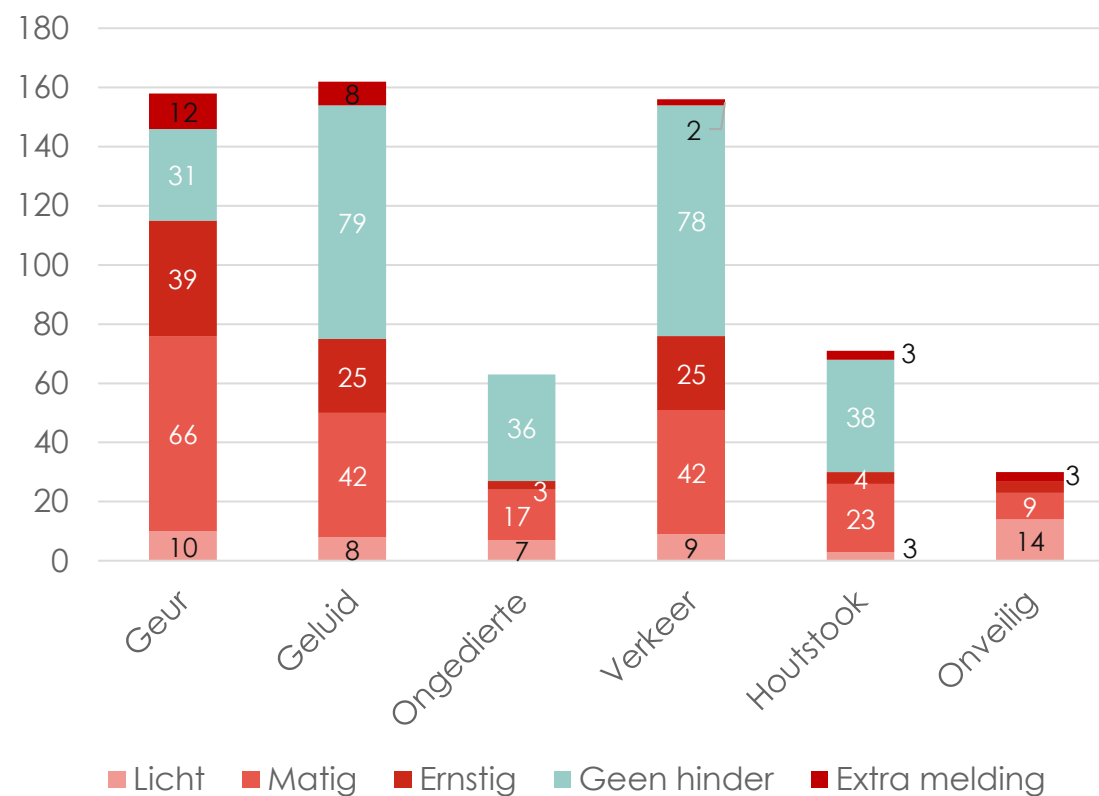


Voorbeeld resultaat Hinderonderzoek

Meetperiode 1: 243 meldingen

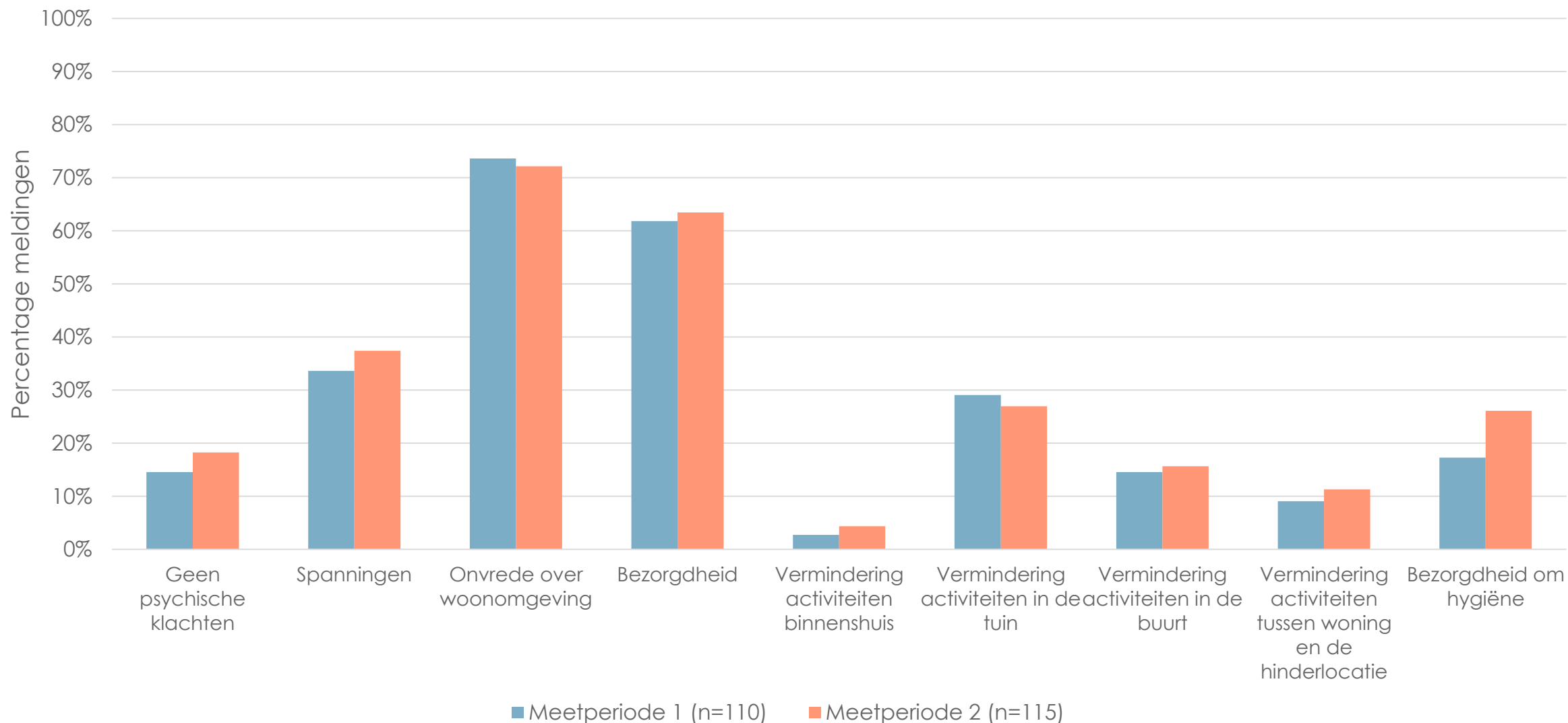


Meetperiode 2: 640 meldingen



Let op: meetperiode 1 had 17 deelnemers, meetperiode 2 had 40 deelnemers

Percentage mentale klachten gemeld t.g.v. geurhinder



Impressie ophalen input bij bewonersavond



Positieve Gezondheid en Leefomgeving: resultaten bewonersbijeenkomst

Knelpunten



Aandachtspunten

- Aantal bewoners die meedoen
 - Hoe bereiken we zoveel mogelijk mensen?
- Seizoen
- Duur en frequentie van inzet van de webapplicatie

Vragen?