



Gebiedstafel Stedelijk Gebied

STRALING → moeilijk onderwerp voor Zeeland. Als het Rijk een 380 kV-leiding trekt, kun je daar als provincie/gemeente niets aan doen.
Inclusief: Beweging, gezondheidsrisico's, hinder door elektromagnetische straling

I.2.

Huidige situatie

Wat is kort samengevat de huidige stand van zaken bij dit het onderwerp? Wat gaat er nu goed of juist niet goed?

- inmiddels operationeel de 1^e, 2^e, 3^e en 4^e generatie mobiele communicatie
- beperkingen die hieraan zijn opgelegd t.a.v. stralingsbelasting voor de burger, zijn gebaseerd op int. ICNIRP-normen, die alleen uitgaan van thermische effecten
- Ned. overheid hanteert nog steeds deze blootstellingslimieten en beweert dat beneden deze limieten niets aan de hand is met gezondheid
- Wereldwijd aangetoonde biologische effecten en gezondheidsproblemen treden al op ver beneden deze blootstellingslimieten en worden door de Ned. overheid genegeerd
- De Ned. overheid neemt haar wettelijke zorgplicht niet serieus en past het voorzorgprincipe niet toe
- Vele van de naar schatting 10.000 Zeeuwse gedupeerden komen vrijwel niet meer buiten a.g.v. zendmasten, smartphones van anderen, WiFi, DECT-telefoons.
- Het ontbreekt aan locaties (zogenoemde witte zônes) met weinig of geen straling in Zeeland
- Huidige antennebeleid van Zeeuwse gemeenten houdt voornamelijk rekening met locatie-eisen en in mindere mate met afstand tot woningen en scholen en niet met gezondheidsproblemen

Belangrijke bronnen

Rapporten, websites, databases, kaartbeelden, namen experts.

Zie lijst Stichting Zeeuws Platform

Stralingsrisico:

[Resolutie van het Europees Parlement van 2 april 2009 over gezondheidsrisico's in verband met elektromagnetische velden](#)

[Compilatie van maatregelen, adviezen en uitspraken van overheden, internationale organisaties en rechtbanken over toepassing van elektromagnetische \(EM\) straling van zendmasten, smartphones, snoerloze \(DECT\) telefoons en WiFi](#)

[EUROPAEM EMF Guideline 2016 for the prevention, diagnosis and treatment of EMF-related health problems and illnesses](#)

[Over de onvoldoende behoorlijke wetenschappelijke onderbouwing van de ICNIRP normen](#)

www.irseco.com/nl/bio-initiative-report-waarschuwing-van-wetenschappers/

www.stopumts.nl/doc.php/Onderzoeken/

www.irseco.com/wp-content/uploads/2017-09-13-Scientist-Appeal-5G-Moratorium.pdf

www.hugoschooneveld.nl

<https://www.letstalkabouttech.nl/2019/06/brief-aan-politieke-partijen-over-kabinetsreactie-stralingsonderzoek-naar-de-gezondheidseffecten-van-5g-nog-altijd-urgent/>

www.letstalkabouttech.nl/2019/04/zorgen-over-de-risicos-van-5g-voor-gezondheid-en-leefomgeving-nemen-toe-de-belangrijkste-ontwikkelingen-op-een-rij/

http://www.5gappeal.eu/wp-content/uploads/2019/05/eu-comm-environ_may20_2019.pdf

<https://www.5gspaceappeal.org/the-appeal/>

www.stopumts.nl/doc.php/Artikelen/11902/indir

[Brief Regering over 5G en Gezondheid aan de Tweede Kamer, met commentaar](#)

[Zeelandscan](#)

[Gemeentelijke monitor sociaal domein](#)

www.vtv.nl

Trends & Ontwikkelingen

Welke ontwikkelingen zijn van groot belang voor dit onderwerp? Wat komt er op ons af?

- Zie lijst Stichting Zeeuws Platform Stralingsrisico
- Stralingsvrije zones?
- Let ook op geluidsbelastingen
- Toename LFG (laagfrequent geluid)
- Zeeland als blauw zone
- inmiddels operationeel de 1e, 2e, 3e en 4e generatie mobiele communicatie
- beperkingen die hieraan zijn opgelegd t.a.v. stralingsbelasting voor de burger, zijn gebaseerd op int. ICNIRP-normen, die alleen uitgaan van thermische effecten
- Ned. overheid hanteert nog steeds deze blootstellingslimieten en beweert dat beneden deze limieten niets aan de hand is met gezondheid
- Wereldwijd aangetoonde biologische effecten en gezondheidsproblemen treden al op ver beneden deze blootstellingslimieten en worden door de Ned. overheid genegeerd
- De Ned. overheid neemt haar wettelijke zorgplicht niet serieus en past het voorzorgprincipe niet toe
- Vele van de naar schatting 10.000 Zeeuwse gedupeerden komen vrijwel niet meer buiten a.g.v. zendmasten, smartphones van anderen, WiFi, DECT-telefoons.
- Het ontbreekt aan locaties (zogenoemde witte zones) met weinig of geen straling in Zeeland
- Huidige antennebeleid van Zeeuwse gemeenten houdt voornamelijk rekening met locatie-eisen en in mindere mate met afstand tot woningen en scholen en niet met gezondheidsproblemen

Belangrijke bronnen

Rapporten, websites, databases, kaartbeelden, namen experts.

Zie lijst Stichting Zeeuws Platform Stralingsrisico (zie bronnenlijst 'huidige situatie')

[Basisnet](#)

[Onderzoeken IFV \(IGV?\)](#)

Vergunningaanvragen

[Regionaal risicoprofiel](#)



STRALING → moeilijk onderwerp voor Zeeland. Als het Rijk een 380 kV-leiding trekt, kun je daar als provincie/gemeente niets aan doen.
Inclusief: Beweging, gezondheidsrisico's, hinder door elektromagnetische straling

Ambitie 2050

Wat is uw droombeeld voor de situatie in 2050 voor dit onderwerp?

- Straling: overheid moet zorgplicht en voorzorgprincipe toepassen
- Blootstellingslimieten omlaag
- Stralingsvrije locaties voor gedupeerden
- Kosten van gedupeerden vergoeden
- Antennebeleid gemeenten
- Overheden moeten hun wettelijke zorgplicht serieus nemen
- Overheden moeten het voorzorgprincipe toepassen
- Bij het voorzorgprincipe moet worden uitgegaan van de biologische effecten die bij zeer veel lagere stralingsbelasting optreden i.pl.v. uit te gaan van de huidige toegepaste onzinnig hoge blootstellingslimieten
- Antennebeleid van gemeenten moet zorgplicht en voorzorgbeginsel als uitgangspunt nemen en niet alleen locatie-aspecten
- Gemeenten moeten zorgen dat er op hun grondgebied stralingsarme/stralingsvrije locaties zijn waar gedupeerden menswaardig kunnen leven
- Gemeenten moeten de kosten vergoeden die gedupeerden moeten maken om hun woning en zichzelf af te schermen

Wat is in 2050 anders dan nu en wat is gelijk gebleven?

Hoe gaan we voor dit onderwerp om met de ontwikkelingen die op ons afkomen?

Met welke verschillen binnen Zeeland moet de Zeeuwse Omgevingsvisie 2021 rekening houden voor dit specifieke thema?

Raakvlak met andere visietrajecten

Komt dit onderwerp ook aan bod in andere lopende visietrajecten en zo ja, welk visietraject is dit en wie doen er aan mee?

- Voor straling zou het onderwerp ook in gemeentelijke omgevingsvisies moeten komen

Opstellers

Voor ieder onderwerp zoeken wij een klein team van enthousiaste experts die dit onderwerp de komende maanden samen verder willen uitwerken voor de Zeeuwse Omgevingsvisie 2021. Het projectteam Omgevingsvisie verzorgt ondersteuning. Bent u één van deze experts?

Ja, zet mij maar op de lijst!

| | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Naam: | Naam: | Naam: | Naam: |
| Organisatie: | Organisatie: | Organisatie: | Organisatie: |

Meedenkers

Voor ieder onderwerp zoeken wij ook enthousiaste experts die bij dit onderwerp kunnen dienen als meedenker voor de opstellers. Bent u één van deze meedenkers?

Ja, zet mij maar op de lijst!

| | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Naam: | Naam: | Naam: | Naam: |
| Organisatie: | Organisatie: | Organisatie: | Organisatie: |