

**From:** Silvia Belgraver <silviabelgraver@stralingsbewustwonen.nl>  
**Sent:** vrijdag 29 mei 2020 10:08:12  
**To:** silviabelgraver@stralingsbewustwonen.nl  
**Cc:**  
**Subject:** Stralingsarme woongebieden - Lost u ook graag meerdere maatschappelijke vraagstukken tegelijk op?  
**Attachments:** Stralingsbewust Wonen brief gemeenten 29-05-2020.pdf

---

Graag doorsturen naar de griffie, zodat zij het kunnen sturen aan College van B&W, gemeenteraadsleden en vakafdelingen bouwen en wonen. (Brief is ook als PDF bijgevoegd.)



## Lost u ook graag meerdere maatschappelijke vraagstukken tegelijk op?

**Dat kan! Ons burgerinitiatief voor stralingsarme woongemeenschappen is een praktische oplossing voor diverse actuele thema's. We zijn momenteel op zoek naar locaties om deze nieuwe woon- en samenlevingsvormen te realiseren. Is er wellicht in uw gemeente zo'n locatie beschikbaar?**

Geacht College van Burgemeester en Wethouders, geachte raadsleden en vakafdelingen,

De afgelopen tijd is in de media veel aandacht geweest voor het onderwerp straling, zendmasten en 5G. U heeft hier in uw gemeente ongetwijfeld ook al de nodige aandacht aan besteed. De visies hierover zijn verdeeld, maar het is in ieder geval duidelijk dat **steeds meer burgers graag in een stralingsarme omgeving willen wonen**.

Het gaat daarbij niet alleen om mensen die vanwege gezondheidsredenen stralingsarm willen leven, maar ook om een grote groep mensen die bewust kiest voor een **andere levensstijl**. In tijden van globalisering & digitalisering groeit de groep mensen die kleinschalig en met gelijkgestemden willen samenleven, in harmonie met de natuur, met een focus op gezondheid, stralingsarm leven, duurzaamheid, lokale economie, eigen voedselproductie, persoonlijk contact en zorg voor elkaar.

Tegelijkertijd valt te constateren dat de maatschappij momenteel bijna geen ruimte biedt om een stralingsarm leven ook daadwerkelijk duurzaam te kunnen realiseren. Zeker nu de overheid het voornemen heeft om, naast alle huidige zendantennes, ook 5G uit te rollen, zullen er **steeds minder stralingsarme locaties** zijn. Deze situatie sluit niet aan bij de wensen en behoeften van een grote groep Nederlanders.

### Ons plan

Wij zien een oplossing voor alle partijen door als burgercollectief proactief vanuit een coöperatieve vereniging stralingsarme woongemeenschappen te gaan oprichten in Nederland. Het idee daarbij is dat burgers die stralingsarm willen wonen **gezamenlijk op een specifieke locatie gaan wonen**, waardoor het voor overheden en telecomproviders voor die locaties niet nodig is om te zorgen voor een intensieve draadloze dekking.

We streven er naar om **in elke provincie** een zogenoemde Stralingsbewuste Woongemeenschap op te richten. We willen daarbij graag samenwerken met lokale overheden en ook gelijk een maatschappelijke bijdrage leveren aan de regio. Wilt u de eerste gemeente in Nederland zijn die zo'n stralingsarm woongebied mogelijk maakt?

### Graag komen we in contact met u als gemeente indien u:

- Open staat om plek te bieden aan inwoners met behoefte aan **innovatieve nieuwe woon- en samenlevingsvormen**, vergelijkbaar of in combinatie met andere burgerinitiatieven zoals tiny houses, ecodorpen, erfdelen, etc. Dit betreft moderne vormen van efficiënt ruimtegebruik.
- **Maatschappelijke vraagstukken wilt helpen oplossen** en nieuwe manieren zoekt om de Sustainable Development Goals te bereiken. Wij richten ons alleen op inwoners die iets terug willen

doen voor de samenleving op het gebied van zorg, welzijn, lokale/regionale economie, opleiding, educatie, recreatie, kunst/cultuur, etc.

## Wat voor locaties zoeken we precies?

- Locaties met een omvang vanaf 1 hectare, liever meer.
- Bij voorkeur in het buitengebied / aan de rand van of in de natuur gelegen en omringd door bomen aangezien dit een natuurlijke vorm van stralingswering betreft.
- Die geschikt (te maken) zijn voor bewoning.
- Denk aan vrijkomende agrarische terreinen (VAB-locaties) of een leegstaand / binnenkort leegkomend klooster, fort, zorgcomplex, kasteel, landgoed, buitenplaats, gemeentehuis, school, fabriek of monumentaal pand in het buitengebied waar een nieuwe of betere invulling voor gezocht wordt. Wellicht is er in uw gemeente zo'n locatie die om een nieuwe of betere invulling vraagt?
- Waar de hoeveelheid (elektromagnetische) straling en zendmasten ten behoeve van mobiele communicatie nu al minder is dan gemiddeld, of dat kan worden op duurzame basis.

## Voordelen voor (lokale) overheden

- Er zijn in Nederland steeds meer **vrijkomende agrarische terreinen** (met of zonder bebouwing) waarvoor een nieuwe bestemming gevonden moet worden. Een Stralingsbewuste Woongemeenschap zou hier één van de mooie en zinvolle invullingen voor kunnen zijn.
- Het **bevordert de participatiemaatschappij**. Burgers nemen zelf proactief deel aan de samenleving en dragen bij aan de maatschappelijke doelen van een gemeente of de regio. Te denken valt hierbij aan een kenniscentrum met informatie en workshops over bijvoorbeeld duurzaam kweken van voedsel, afvalscheiding/hergebruik, inclusie, gezondheid, kunst & cultuur, etc.
- De gemeenschappen zijn een prachtige **oplossing voor de eenzaamheidsproblematiek**. In communities leef je samen en ben je er voor elkaar; het verbindt mensen. Het aantal eenpersoonshuishoudens groeit nog steeds. Recent onderzoek heeft aangetoond dat niet alleen ouderen, maar 40 tot 70% van de jongeren aangeeft geregeld eenzaam te zijn.
- Het is goed dat we mensen die gevoelig zijn voor straling (naar schatting 3% van de bevolking), een bij hen passende leefomgeving bieden. Dit **zorgt voor inclusiviteit**. Dit heeft voor de maatschappij het voordeel dat daardoor mogelijk minder geld uitgegeven hoeft te worden aan uitkeringen voor WIA, WW, Wmo en bijstand.
- Het plan **past binnen het gewenste overheidsbeleid**, dat er vanuit gaat dat 2% van het grondgebied van elke gemeente niet verplicht van draadloze dekking hoeft te worden voorzien; in het wetsvoorstel implementatie Telecomcode staat een dekkingsplicht van 98% van het grondoppervlak. In de regionale omgevingsvisie en het jaarlijkse plaatsingsplangesprek met telecomproviders kunnen hier nadere afspraken over gemaakt worden.
- De woongemeenschappen geven een **lokale invulling aan de Sustainable Development Goals** (VN): goede gezondheid en welbevinden (doel 3), duurzame steden en communities (doel 11) en samenwerkingsverbanden (burgers, maatschappelijke organisaties, bedrijven en overheden) om beleidsdoelen te realiseren (doel 17).

## Stand van zaken

We zijn momenteel aan het zoeken naar potentiële woongebieden in Nederland die stralingsarm zijn. We hebben al een netwerk van **potentiële deelnemers** voor dit project. Er zijn **inmiddels 242 enthousiaste mensen** die hebben aangegeven graag in zo'n stralingsarme woongemeenschap te willen wonen. Daarnaast hebben we een **uitgebreid netwerk aan samenwerkingspartners** en experts op het gebied van het feitelijk oprichten en inrichten van woongemeenschappen. Er wordt momenteel gewerkt aan een Roadmap met een nadere uitwerking en invulling van onze plannen.

## Uw gemeente?

We hopen dat u ook enthousiast bent over onze plannen en dat uw gemeente **de eerste stralingsarme woongemeenschap in Nederland** mogelijk wil maken. Ons burgerinitiatief biedt een win-winsituatie voor alle betrokken partijen. We gaan graag met u in gesprek om de mogelijkheden verder te verkennen. Zie voor meer informatie de website [www.stralingsbewustwonen.nl](http://www.stralingsbewustwonen.nl).

Hartelijke groet,

Silvia Belgraver

**Burgercollectief Stralingsbewust Wonen**

[info@stralingsbewustwonen.nl](mailto:info@stralingsbewustwonen.nl)

Tel. 023-5749928



**Stralingsbewuste Woongemeenschappen bieden een oplossing voor vele maatschappelijke en sociale vraagstukken in het belang van ons allen!**



## Lost u ook graag meerdere maatschappelijke vraagstukken tegelijk op?

**Dat kan! Ons burgerinitiatief voor stralingsarme woongemeenschappen is een praktische oplossing voor diverse actuele thema's. We zijn momenteel op zoek naar locaties om deze nieuwe woon- en samenleefvormen te realiseren. Is er wellicht in uw gemeente zo'n locatie beschikbaar?**

29 mei 2020

Geacht College van Burgemeester en Wethouders, geachte raadsleden en vakafdelingen,

De afgelopen tijd is in de media veel aandacht geweest voor het onderwerp straling, zendmasten en 5G. U heeft hier in uw gemeente ongetwijfeld ook al de nodige aandacht aan besteed. De visies hierover zijn verdeeld, maar het is in ieder geval duidelijk dat **steeds meer burgers graag in een stralingsarme omgeving willen wonen**.

Het gaat daarbij niet alleen om mensen die vanwege gezondheidsredenen stralingsarm willen leven, maar ook om een grote groep mensen die bewust kiest voor een **andere levensstijl**. In tijden van globalisering & digitalisering groeit de groep mensen die kleinschalig en met gelijkgestemden willen samenleven, in harmonie met de natuur, met een focus op gezondheid, stralingsarm leven, duurzaamheid, lokale economie, eigen voedselproductie, persoonlijk contact en zorg voor elkaar.

Tegelijkertijd valt te constateren dat de maatschappij momenteel bijna geen ruimte biedt om een stralingsarm leven ook daadwerkelijk duurzaam te kunnen realiseren. Zeker nu de overheid het voornemen heeft om, naast alle huidige zendantennes, ook 5G uit te rollen, zullen er **steeds minder stralingsarme locaties** zijn. Deze situatie sluit niet aan bij de wensen en behoeften van een grote groep Nederlanders.

### Ons plan

Wij zien een oplossing voor alle partijen door als burgercollectief proactief vanuit een coöperatieve vereniging stralingsarme woongemeenschappen te gaan oprichten in Nederland. Het idee daarbij is dat burgers die stralingsarm willen wonen **gezamenlijk op een specifieke locatie gaan wonen**, waardoor het voor overheden en telecomproviders voor die locaties niet nodig is om te zorgen voor een intensieve draadloze dekking.

We streven er naar om **in elke provincie** een zogenoemde Stralingsbewuste Woongemeenschap op te richten. We willen daarbij graag samenwerken met lokale overheden en ook gelijk een maatschappelijke bijdrage leveren aan de regio. Wilt u de eerste gemeente in Nederland zijn die zo'n stralingsarm woongebied mogelijk maakt?

### Graag komen we in contact met u als gemeente indien u:

- Open staat om plek te bieden aan inwoners met behoefte aan **innovatieve nieuwe woon- en samenleefvormen**, vergelijkbaar of in combinatie met andere burgerinitiatieven zoals tiny houses, ecodorpen, erfdelen, etc. Dit betreft moderne vormen van efficiënt ruimtegebruik.
- **Maatschappelijke vraagstukken wilt helpen oplossen** en nieuwe manieren zoekt om de Sustainable Development Goals te bereiken. Wij richten ons alleen op inwoners die iets terug willen doen voor de samenleving op het gebied van zorg, welzijn, lokale/regionale economie, opleiding, educatie, recreatie, kunst/cultuur, etc.



## Wat voor locaties zoeken we precies?

- Locaties met een omvang vanaf 1 hectare, liever meer.
- Bij voorkeur in het buitengebied / aan de rand van of in de natuur gelegen en omringd door bomen aangezien dit een natuurlijke vorm van stralingswering betreft.
- Die geschikt (te maken) zijn voor bewoning.
- Denk aan vrijkomende agrarische terreinen (VAB-locaties) of een leegstaand / binnenkort leegkomend klooster, fort, zorgcomplex, kasteel, landgoed, buitenplaats, gemeentehuis, school, fabriek of monumentaal pand in het buitengebied waar een nieuwe of betere invulling voor gezocht wordt. Wellicht is er in uw gemeente zo'n locatie die om een nieuwe of betere invulling vraagt?
- Waar de hoeveelheid (elektromagnetische) straling en zendmasten ten behoeve van mobiele communicatie nu al minder is dan gemiddeld, of dat kan worden op duurzame basis.

## Voordelen voor (lokale) overheden

- Er zijn in Nederland steeds meer **vrijkomende agrarische terreinen** (met of zonder bebouwing) waarvoor een nieuwe bestemming gevonden moet worden. Een Stralingsbewuste Woongemeenschap zou hier één van de mooie en zinvolle invullingen voor kunnen zijn.
- Het **bevordert de participatiemaatschappij**. Burgers nemen zelf proactief deel aan de samenleving en dragen bij aan de maatschappelijke doelen van een gemeente of de regio. Te denken valt hierbij aan een kenniscentrum met informatie en workshops over bijvoorbeeld duurzaam kweken van voedsel, afvalscheiding/hergebruik, inclusie, gezondheid, kunst & cultuur, etc.
- De Gemeenschappen zijn een prachtige **oplossing voor de eenzaamheidsproblematiek**. In communities leef je samen en ben je er voor elkaar; het verbindt mensen. Het aantal eenpersoonshuishoudens groeit nog steeds. Recent onderzoek heeft aangetoond dat niet alleen ouderen, maar 40 tot 70% van de jongeren aangeeft geregeld eenzaam te zijn.
- Het is goed dat we mensen die gevoelig zijn voor straling (naar schatting 3% van de bevolking), een bij hen passende leefomgeving bieden. Dit **zorgt voor inclusiviteit**. Dit heeft voor de maatschappij het voordeel dat daardoor mogelijk minder geld uitgegeven hoeft te worden aan uitkeringen voor WIA, WW, Wmo en bijstand.
- Het plan **past binnen het gewenste overheidsbeleid**, dat er vanuit gaat dat 2% van het grondgebied van elke gemeente niet verplicht van draadloze dekking hoeft te worden voorzien; in het wetsvoorstel implementatie Telecomcode staat een dekkingsplicht van 98% van het grondoppervlak. In de regionale omgevingsvisie en het jaarlijkse plaatsingsplangesprek met telecomproviders kunnen hier nadere afspraken over gemaakt worden.
- De Woongemeenschappen geven een **lokale invulling aan de Sustainable Development Goals (VN)**: goede gezondheid en welbevinden (doel 3), duurzame steden en communities (doel 11) en samenwerkingsverbanden (burgers, maatschappelijke organisaties, bedrijven en overheden) om beleidsdoelen te realiseren (doel 17).

## Stand van zaken

We zijn momenteel aan het zoeken naar potentiële woongebieden in Nederland die stralingsarm zijn. We hebben al een netwerk van **potentiële deelnemers** voor dit project. Er zijn **inmiddels 242 enthousiaste mensen** die hebben aangegeven graag in zo'n stralingsarme woongemeenschap te willen wonen. Daarnaast hebben we een **uitgebreid netwerk aan samenwerkingspartners** en experts op het gebied van het feitelijk oprichten en inrichten van woongemeenschappen. Er wordt momenteel gewerkt aan een Roadmap met een nadere uitwerking en invulling van onze plannen.



## Uw gemeente?

We hopen dat u ook enthousiast bent over onze plannen en dat uw gemeente **de eerste stralingsarme woongemeenschap in Nederland** mogelijk wil maken. Ons burgerinitiatief biedt een win-winsituatie voor alle betrokken partijen. We gaan graag met u in gesprek om de mogelijkheden verder te verkennen. Zie voor meer informatie de website [www.stralingsbewustwonen.nl](http://www.stralingsbewustwonen.nl).

Hartelijke groet,

Silvia Belgraver

**Burgercollectief Stralingsbewust Wonen**

[info@stralingsbewustwonen.nl](mailto:info@stralingsbewustwonen.nl)

Tel. 023-5749928



**Stralingsbewuste Woongemeenschappen bieden een oplossing voor vele maatschappelijke en sociale vraagstukken in het belang van ons allen!**