



Natuurlijk ! Wonen

Een Ecovrede bijdrage voor prangende aandachtspunten in het wonen
Een handvat en een stimulans om te blijven leren en ontwikkelen
Werkwijzen daarop inrichten met een uitnodiging om dat samen te doen

Er is een mega uitdaging en een recht op gezond wonen !



Wonen in harmonie met de Natuur Duurzaam en Gezond

Duurzaamheid vraagt om anders handelen = anders denken
= andere woningen bouwen en daar alle ruimte aan geven

Het huidige model woningen is achterhaald en biedt te weinig wooncomfort
Er is een grote achterstand in wijken in te halen en goed te maken
Noodzaak tot handelen gezien internationale en Nationale situatie

Dat kan met de hier geschetste aanpak



Redenen;

Hoge kosten in huidige wijze van aanleg – achterstand in gerealiseerde woningen loopt op
Huren niet meer betaalbaar – te veel mensen in de (financiële) problemen = oud model

Schaarste werknemers; bouwbedrijven in de problemen
Vervuiling – aanslag op schaarser wordende grondstoffen
Veranderende wereldsituatie - oorlog en vluchtelingen
Spreidingswet in opvang praktisch uitvoerbaar maken

Veranderende bevolkingssamenstelling – leeftijd, meer eenpersoonshuishoudens
Nieuwe behoeften zoals ruimte voor activiteiten, ondernemerschap. bijeenkomsten
Tijdsdruk – convenanten voor bouwen laten werken



Praktische voorbeelden



Af van de traditionele modellen
De voorbeelden gebruiken die er al
zijn. Snelle omslag nodig naast
bestaande ontwikkelingen



Burgers fatsoenlijke en betaalbare
woningen bieden die passen bij een
laag inkomen 400 euro - Huur All In

** Komt tegemoet aan financiële
nood en inzakkende economie
Geeft bestedingsruimte*



Praktisch

Tiny Houses realiseren voor Max 30.000 euro all in –
huur 400 euro inclusief alles

Woonoppervlakte vanaf 20 tot 70 m²
50 tot 100 m² grond voor tuin – verbouw

Financiën eerlijk verdelen - stoppen met verdienmodellen
Enkel voor Natuur en Samenleving

Bodemzuivering integreren - Helofytenfilters en andere
opties om de bodem schoon te maken integreren -
standaard

Visie stadslandbouw integreren – lokaal voedsel
Gevelgroen standaard meenemen in alle planontwikkeling

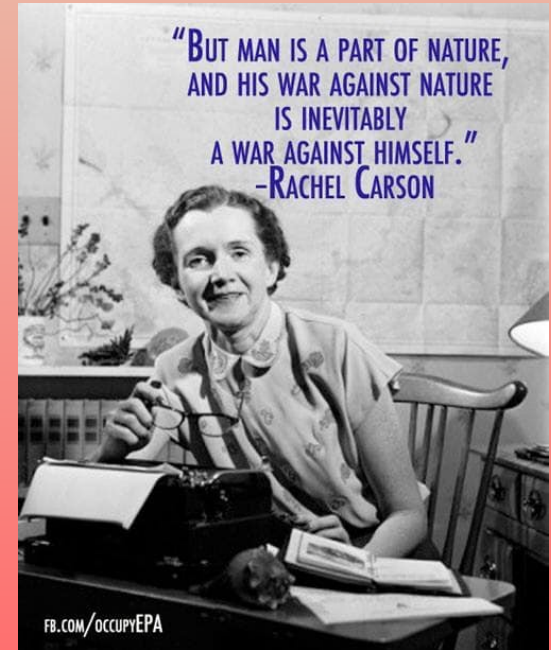
*Cocreatie van en in de Samenleving
De behoeften van de Mens centraal
De Mens is direct verbonden met De Natuur*



Figuur 7. Schetsachtige weergave ontwerp Ecovrede



This is called "Foodscaping." Each yard has a vegetable garden with fruit trees. Neighbors consult with each other so they can trade the food that is grown. Imagine if people did this everywhere?



**"BUT MAN IS A PART OF NATURE,
AND HIS WAR AGAINST NATURE
IS INEVITABLY
A WAR AGAINST HIMSELF."
-RACHEL CARSON**

Burgers ook zelf laten bouwen en ontwikkelen – laten aangeven wat zij willen
In tal van plaatsen zijn er voorbeelden van
Alleen aanleg basisvoorzieningen Streven = 100% energie neutraal
Verbouw van bouwgrondstoffen in de directe omgeving van de stad



Lokale Voedselvoorziening meenemen in alle aspecten ; tuin, openbaar groen, dak, gevel. vensterbank

EETBAAR ARNHEM * => *De stad die voor zichzelf – haar bewoners Zorgt*

Voedselschaarste en te hoge prijzen belangrijk aandachtspunt. Voedselvoorziening staat onder druk.

Beschikbare tekst. Eten komt uit de grond !

Alles lokaal beschikbaar maken = Betaalbare en gratis ruimtes beschikbaar voor burgerinitiatief in elke wijk
Zelfredzaamheid stimuleren en mogelijk maken



Voordelen

Grondstofprijzen onafhankelijk
Betaalbaar eenvoudig duurzaam
bouwen ook voor lage inkomens
Geen afhankelijkheid van
huursubsidie -die gaat verdwijnen
Past bij wensen bevolking
Geeft burgers een handvat
Geen woningnood



Eenvoudig, snel en goedkoop realiseerbaar

Snelle realisatie woningen = kunnen
anticiperen binnen enkele maanden

Bieden van natuurlijke leefruimte
Eenvoudig aanpasbaar



Groene en duurzame leefwijze

Begeleiding en realisatie groen
Natuurlijke leefwijze standaard
Tuintjes voor eigen lokale voedsel
Ruimte voor de samenleving
Individu sociaal ingebed en mede
verantwoordelijkheid

Praktische realisatie



Einde aan hoge huren

Ook voor werk- bedrijfsruimten



Gedragsverandering mogelijk maken

Duurzaam leven voor iedereen
toegankelijk ;
Ook voor eenpersoonshuishoudens
Tweedeling tegengaan



Duurzaamheidsdoelstellingen realiseren

Bewoners Natuur laten aanleggen Eetbaar
Burger educatie en informatie regelen



Voor iedereen een woning

Snel en eenvoudig
* Leverbaar uit voorraad
Goed voor de lokale economie
Nieuwe functie woningcorporaties
en anderen



Het gaat om de bewoners ! Kinderen in contact brengen met de Natuur in de leefomgeving



Eetbaar Arnhem



Meer groen, lokaal voedsel, klimaatdoelen halen en de opwarming tegengaan



Praktische voorbeelden

Provincie; Plan tot **Optoppen van gebouwen** : Eetbaar groen in meenemen op de daken !

Zorg dat alle platte daken gebruikt worden voor Eetbaar Groen
Eetbaar Arnhem ! Oppervlakte benutten en toegankelijk maken

Stad een meer **groen** aanzien en een beter leefklimaat

Rotterdam en andere steden als voorbeeld

Innoveren en durven !



Rooftopgarden Rotterdam

Woonkracht gebruiken van de aanwezige partijen en anderen
Realiseren van de behoeften van de samenleving
Intensief overleg met burgers en praktische betaalbare voorstellen



Protection of the natural environment, ecosystems and biodiversity

Question for discussion:

Determinants of the development of pro-ecological smart cities.



Sustainable proecological economic development

www.researchgate.net/profile/Dariusz_Prokopowicz

www.linkedin.com/in/dariuszprokopowicz

Fb: DariuszProkopowicz111



SMART CITIES

Onderdeel van de woonvisie maken

Wat is er nodig ?

- * Regeldruk laten afnemen – zorgen voor soepele implementatie nieuwe mogelijkheden
- * Praktische harmonie tussen bewonersinitiatieven, de gemeente en woningcorporaties
- * Snel handelen; Zes maanden start realisatie – mede gezien woningnood
- * Oude modellen omvormen en doen wat er is afgesproken - praktisch

De vragen uit de samenleving centraal stellen

Woningcorporaties bijstaan ook financieel en in ontwikkelen nieuwe werkwijzen

Beleidsafdelingen synchroniseren

- * Andere vergoedingsmethoden ontwikkelen voor huur en kosten

Het geld raakt op en **wonen is een recht !**

- * Groepsactiviteitenruimten in elke straat
- * Mogelijkheid combinatie woningen Groepsbewoning = ook levensloopbestendig bouwen
- * Ruimte voor kinderen om te spelen en te ervaren in de natuur in de leefomgeving
- * Meerdere kleinere gebieden ontwikkelen van 40 Tiny Houses met groenopgave
- * Lage kosten, eenvoudige realisatie, transparantie in doelen



‘Bouwen voor de toekomst’ publicatie van de Natuur en Milieufederaties en tal van andere publicaties

Waterbuffering, nul- energie gebruik als streven, geen gas, composttoilet
Wel; wateropvang, en meervoudig gebruik van water
Zelfvoorzienend in alle aspecten

Verbouwen benodigde materialen in de directe omgeving – gronden uit productie bijvoorbeeld en specifieke opdrachten aan boeren als wisselteelt
Hennep, stro, bamboe Ook Leem gebruiken

De behoeften en zelfstandigheid van de
Burger op de eerste plaats !

Team Ecovrede

Telefoon; 06 49 36 78 77

Email; ecovredeorg@ecovrede.nl

www.evsgebouwbeheer.nl

Beheer en Ontwikkeling, meedenken

Ecovrede

- Wij bieden een platform, kennis van zaken, samenwerkingspartner, ontwikkeling & beeldvorming + afstemming met de betrokkenen / gebruiker
- Hebben een goed zicht op mogelijkheden en een breed netwerk in alle aspecten van realisatie
- Veertien jaar praktische ervaring
- Leveren graag een bijdrage aan het educatieve en gedeelte richting de burger en opleidingen
Verzorgen workshops, opleiding en gastlessen





D a n k v o o r u w a a n d a c h t

Team Ecovrede is bereikbaar

Telefoon; 06 49 36 78 77

Email; ecovredeorg@ecovrede.nl

Postbus; 60051 6800 JB Arnhem NL/EG

Bezoek'Presikhaaf Middachtensingel 1

www.evsgebouwbeheer.nl - Beheer, Ontwikkeling, Meekijken, Advies

kvk 50879804 ANBI instelling

Voedselsituatie Samenleving Update 2023

Een noodoproep in het belang van uw eigen bevolking

Bijlage; eerder gestuurd plan van aanpak

Visie- en raadsstuk met verzoek om een inhoudelijk antwoord

Geachte,

De voedselvoorziening staat onder druk. Eind 2022 hebben wij u een brief doen toekomen over dit onderwerp met een praktisch handvat voor verbetering. Deze update om u er van te doordringen dat er, Snelle, actie nodig is om in de komende tijd eten op tafel te hebben bij u zelf en de bevolking om u heen. Wij willen graag een inhoudelijk antwoord van u.

Overzicht en inzicht huidige situatie

De prijs van levensmiddelen is in het afgelopen jaar ongeveer verdubbeld. De inkomens zijn dat niet. Compensatie voor hoge energieprijzen maar nog steeds een hoog btw tarief op veel voedingsmiddelen en een belastingdienst, die, om technische redenen, niet in staat is om een andere BTW verdeling in de levensmiddelen tot stand te brengen resulteert in mensen zonder geld. Nog minder geld.

Vier op de tien Nederlanders komt niet meer rond. Een structureel tekort aan geld. Een kwart verdwijnt naar het buitenland blijkt uit recente berichten. Zodoende te weinig van alles en bezuinigd op gezond voedsel. Kinderen zonder eten naar school en weinig of niet eten aan de orde van de dag.

Dat is een schending van de meest elementaire levensbehoeften en daarmee van de mensenrechten. Een recht op gezond leven en gezond voedsel zijn daar onderdeel van.

- Wat zijn de stappen in uw beleid om deze noodsituatie snel te verbeteren ?
- Hebt u praktisch wat kunnen doen met de inhoud van onze eerdere brief
- Wat hebt u nodig om grote stappen vooruit te zetten in lokale voedselvoorziening

Er is een noodzaak om snel te handelen

De omzetting van de grond richting lokale verbouw van voedsel vraagt zeven jaar tijd.

Er is een ander model nodig in handelen, werken en economie bedrijven en een lokale munt om minder afhankelijk te zijn van een kwakkelend economisch systeem wat niet goed is georganiseerd.

Een kwart van de Nederlandse groei van de economie stroomt intussen naar het buitenland [Link](#)

Natuurlijk (!) levert dat problemen op zeker als je tegelijkertijd Albert Heijn en anderen miljarden winsten laat geven aan aandeelhouders. Zo loopt de economie leeg. Tijd voor snelle actie in een periode van groeiende recessie.

De bijgaande brief levert u alle handvatten voor een strak beleid.

Wij bieden u advies, handvatten en een stappenplan en nodigen u uit om lokaal voedsel tot een speerpunt te maken.

Wij bieden u alle vormen van ondersteuning waar nodig en mogelijk en vragen om locaties in de vorm van grond en gebouw

Horen wij graag inhoudelijk van u.

Ecovrede.nl

Gerrit Fonk

Internet: www.ecovrede.nl

Email: evsffrmnetwork@vivaldi.net

Post: postbus 60051 6800 JB Arnhem NL/EG

ANBI instelling met een breed maatschappelijk doel voor Mens en Samenleving



De Voedselvoorziening staat onder druk

20 september 2022

Lokaal voedsel produceren, Natuur, Voedsel beschikbaar houden, Zelfredzaamheid
De praktische voorzieningen

Introductie

Sedert 2009 is onze organisatie actief met de samenleving 21e eeuw in de vorm van voedseldistributie, verbouw, onderzoek, locaties. Onze website; www.ecovrede.nl vertelt u hier meer over. Via Landelijke media, Gemeenteraad, Provincie (Gelderland), sociale media, websites, consulten, spreekuur, gastlessen, nieuwsbrieven bieden wij tools voor verbetering in [voedsel](#), wonen en werken, voor iedereen. Wij distribueren [brood](#) voor wie dat nodig heeft. Op verzoek organiseren wij lezingen en workshops en een spreekuur.

De voedselvoorziening staat onder druk door verschillende factoren

economie, landbouw, water, energie, kunstmest, onkunde, bodemvervuiling, gewoonten, oorlog, armoede. Tools voor voedselproductie dienen beschikbaar te zijn voor iedereen.

Het gaat om Omdenken; met voedselproductie en natuurlijke landbouw ;

Wordt waarde gecreëerd, de bodem verbeterd, de voedselvoorziening gestabiliseerd, water gebufferd, natuurlijke bouwmaterialen geproduceerd - aanplant en snelle productie teelten voor biomassa. De nieuwe locaties houden de bodem bedekt. Bomen, groen gecombineerd met groente en fruit bieden toekomst en omvatten alle aspecten die aandacht vragen ; water, bodem, voedsel, natuur, gezondheid, toekomst. Voedselbossen en strokenteelt.

De transitie van die landbouw, het landschap, vraagt om grote ingrepen. De contouren en handvatten voor die ingrepen vindt u hier. Wij zijn beschikbaar voor al uw vragen en de oplossingen. **06 49 36 78 77** organisatie@ecovrede.nl www.ecovrede.nl

Organisatorisch

- Een motie aannemen conform dit document dat lokaal voedsel eerste prioriteit heeft
- Benadering van betrokken partijen; gronden beschikbaar stellen
- Bomenaanplant en natuurontwikkeling passend zijn bij voedselproductie
- Ambtelijk voorrang in alle aspecten - een team beschikbaar voor ondersteuning en vragen
- Wet en regelgeving, waaronder wijziging bestemmingsplan eenvoudig geregeld is
- Informatiepunt voor vragen via ; telefoon, e-mail, sessies (bieden wij u aan)
- Dat voedsel weggooien strafbaar is en reststromen aangeboden worden
- Boeren en tuinders ondersteund met een inkomens -eet - woongarantie

Aandachtspunt;

- Contouren aangeven voor locaties ten aanzien van omgang met de grond
- Boekhoudkundige omvorming - creatie van meerwaarde centraal
- Verpachte gronden; richtlijnen - omvormen pachtcontracten
- Gronden/ gebouwen die vrijkomen door uitkopen of anderszins direct beschikbaar stellen
- Grasvelden en andere locaties omvormen tot tuinen - eigendommen overstijgen
- burger - en maatschappelijk initiatief ruimte en ondersteuning bieden
- Dat kweek, plantmateriaal en zaden lokaal worden geregeld en beschikbaar zijn

Locaties zijn nodig

Gronden, gebouwen, terreinen braakliggend en stroken die niet worden gebruikt
Denk aan 50 tot 100 hectare in totaal voor de gemeente. Aandachtspunten zijn vervuiling en water. Combinaties van doelstellingen in; waterbuffering, natuurontwikkeling, voedselproductie, bodemverbetering, hittestress verminderen

Voor iedere burger een tuin beschikbaar met begeleiding

Locaties om niet beschikbaar en prijzen van producten op behoefte afgestemd

Ieders inbreng is van belang

- Burgers hebben ruimte nodig voor eigen verbouw van vooral verse groente en fruit
- Boeren en tuinders hebben advies en ondersteuning nodig bij de omschakeling en in de keuze van (nieuwe-) teelten
- - Iedereen een recht op eten en drinken- onvoorwaardelijk - meehelpen/wederdienst
- - Dat iedereen meehelpt op basis van betrokkenheid - vrijwilligerscontract

Werkwijze en Hoofdlijn

Biologisch, voedselbossen, strokenteelt, -Dat biologisch en ecologisch werken de richting is
Hoofdlijn; samenwerken met de Natuur

Wij bieden u aan;

Praktisch advies en ondersteuning

[Spreekuur](#) Online sessie mogelijk

Workshop voor groepen bij ons of op locatie

Een praktische rondleiding in het voedselbos



www.ffrmnetwork.org www.evsgebouwbeheer.nl

www.ecovredegaard.nl

Wij nodigen partijen uit dit manifest mede te onderschrijven en te delen in het eigen netwerk
Wij willen graag een werklocatie met grond

EcoVrede FFRM Network

Postbus 60051

6800 JB Arnhem

Telefoon; 06 49 36 78 77

Gerrit Fonk namens team Ecovrede

email; organisatie@ecovrede.nl

Sociale Media; MeWe - EVS FFRM Network Ecovrede

Telegram; organisatie ecovrede en onder voedselbossen

ANBI instelling sedert 2011

Ps; we bieden een handvat water en wonen met perspectief en meer

Lokale munt overwegen en (her-) introduceren

