

VITALE BIOTOOP in het smerigste gebied midden in de drukste infrastructuur van Nederland: RIJNVLIET. Dit is een geweldige kans!!!

“Als mens zijn we deel van de natuur, maar velen zijn de verbinding met de natuur kwijt. Als we bewust leven vanuit verbondenheid, maken we het leven om ons heen niet meer kapot. Waar je je mee verbonden voelt, vernietig je niet” .

Quote : Natuurcollege.nl



Foto van HUIDIGE SITUATIE

	Pagina
Gemeente wil	2
Strekking voorstel	2
Bewonersgroep	3
Plan van aanpak	3
Experts aan het woord	3
Het kan ook anders	4
Voordelen van nieuwe voorstellen	4
Statistieken fijnstof vervuiling	5/6
Huidige situatie De Meern & Strijkviertel	7
Stedebouwkundigplan Rijnvliet '12 en schetsvoorstel	8
Argumenten voor aanpassing	9
Auteurs	9

DE GROENE LONGEN VAN RIJNVLIET in Utrecht.

Realisatie van vitale biotoop in het smerigste gebied te midden van de drukste infrastructuur van Nederland: RIJNVLIET

“Als mens zijn we deel van de natuur, maar velen zijn de verbinding met de natuur kwijt. Als we bewust leven vanuit verbondenheid, maken we het leven om ons heen niet meer kapot. Waar je je mee verbonden voelt, vernietig je niet”.

Quote : Natuurcollege.nl.

De gemeente wil:

- Ruimte bieden voor initiatieven
- Andere vormen gebiedsontwikkeling mogelijk maken
- Right to challenge bieden aan burger.
- Kringlopen sluiten en hoge eisen aan duurzaamheid stellen

Hierbij komen wij daarom graag met een voorstel “ De groene longen van Rijnvliet “ dat aan bovenstaande wensen tegemoet komt. Een biotoop bestaand uit een eetbaar stadspark, voor zowel mens als dier, gebaseerd op permacultuur en voedselbos-technieken. Gesitueerd in het toekomstig stadspark van Rijnvliet.

Het betreft de ontwikkeling Rijnvliet:

https://www.utrecht.nl/images/LeidscheRijn/2013/PDF/Rijnvliet/Stedenbouwkundig_Plan_Rijnvliet.pdf

STREKKING:

Stedebouwkundig plan Rijnvliet, opgesteld in april 2012 en gelegen in de oksel van de A2 en A12 en industrieterrein Strijkviertel is duidelijk aan renovatie toe. Een plan met een zeer ouderwetse benadering, wdats geen soelaas biedt in relatie tot de hedendaagse eisen die je aan een woonwijk behoort te stellen. Door de huidige vervuiling is het essentieel dat er juist veel aandacht voor natuur in de wijk moet zijn.

Bewoners van Utrecht (waar de lucht zwaar vervuild is) hebben recht op een biotoop en ecologische wijk met schone lucht. Stedebouwkundig plan Rijnvliet voldoet nu niet aan deze huidige behoeften. Wijkbewoners en milieugroeperingen presenteren een voorstel waarin het huidige plan niet zozeer gewijzigd wordt maar aangepast wordt qua vormgeving om zodoende een ecologisch woonpark in de toekomst te realiseren. Een plan met lage kosten voor het beheer en maximale verbinding realiseert tussen wijkbewoners onderling. Het versterkt een sociale cohesie. Dit plan optimaliseert de woonkwaliteit en het woonplezier en maakt verkoop juist veel haalbaarder en kansrijker. Het is ons voorstel om per direct de biotoop te realiseren. Dus ruim voor de start van de huizenbouw. Een volwassen boom biedt directe meerwaarde voor de toekomstige woonwijk en haar bewoners (zowel mens als dier). Voorbeelden in de omgeving zijn: Opburen in Maarssen en Eva Lanxmeer in Culemborg

BEWONERSGROEP

Er zijn nog geen bewoners in dit gebied. Wel in de directe omgeving. Deze bewoners zijn zich aan het verenigen. Ze maken zich in hoge mate ongerust over de hoeveelheid fijnstof, de aanwezigheid hiervan en de marginale biodiversiteit. Dus het behoud van groen is essentieel. Ze zijn zeer betrokken bij het realiseren van de groene longen van Rijnvliet. Daarbij hechten ze grote waarde aan het behoud van bestaande bomen; oa het populierenbos en de wilgen, tot nu toe de belangrijkste elementen in de toekomstige wijk Rijnvliet.

PLAN VAN AANPAK om ervoor te zorgen dat dit plan gedragen wordt door de Raad en om te voorkomen dat er in 2016 gestart wordt met het aanleggen van de infrastructuur gebaseerd op plannen van 2012, streven we ernaar om zo spoedig mogelijk de volgende stappen te ondernemen:

- Landschapsarchitect Jørn Copijn maakt een vormgevingsschets en een lijst met voordelen in relatie tot de plannen van Rijnvliet 2012. (Er zijn vele redenen om aan te geven waarom het plan 2012 niet meer past in de wereld van 2015)
- Wethouders worden uitgenodigd om zich te informeren over de vele duurzame en financiële voordelen van dit plan met voedselbos door middel van een kennisbijeenkomst. Bijvoorbeeld als onderdeel van de bijeenkomsten van "samen stadmaken". (o.a. Victor Everhart, Kees Geldof, Lot van Hooijdonk, Paulus Jansen)
- Eco safaries organiseren naar Opburen in Maarssen, Eva Lanxmeer in Culemborg en Voedselbos Makeblijde in Houten.

Potentiële sprekers die we willen betrekken bij een kennisbijeenkomst;
Datum nader te bepalen in samenspraak met wethouders en Gemeenteraad Utrecht.

- Jørn Copijn Landschapsarchitect Copijn de Bruine Beuk:
"Waarom kijkt men nu anders naar dit soort plannen dan vroeger"
- Klaas van Egmond, Universiteit Utrecht, Utrecht Sustainability Institute
Het grotere plaatje; de meerwaarde van dit soort plannen breder uitgelicht
- Han van Wiskerke, Hoogleraar Rurale Socialogie, Wageningen. Hij monitoort en heeft via vernieuwende modellen de meerwaarde van een groen eetbaar cultuurpark in kaart gebracht
- Rebelgroep Rotterdam, Coöperatie / zelfbeheer/ verbinding/ sociale cohesie
- Xavier San Giorgi, voedselbos expert. www.foodforestry.nl
- Matthijs Bierman, directeur Triodos. Domein groen EBU
- Dr. Jolanda Maas, senior onderzoeker bij de afdeling Sociale & Organisatie Psychologie, VU Universiteit te Amsterdam. Zie ook: Vitamine G. http://www.bna-onderzoek.nl/uploads/doc/Jolanda_Maas_-_Groen_vitaliseert.pdf
- Marleen Kaptein, oprichter Stichting Eva- Lanxmeer
- Tom van de Beek, Natuurcollege.nl
- Vogelbescherming Nederland; voorvechter van aaneengesloten natuurgebieden

HET KAN OOK ANDERS: Rijnvliet als natuurgebied waarin je kunt wonen!
Voor u ligt ons inziens een aantrekkelijk voorstel om in Nederlandst smerigste gebied, gelegen in de oksel van de A2 en A12, een biotoop te realiseren. Een ecologische woonwijk waarin wijkbewoners het eetbare stadspark zelfstandig beheren en onderhouden. Het gehele jaar door kan men eten oogsten en in harmonie met de natuur leven. Zie bijgevoegd schetsvoorbeeld van landschapsarchitect Jørn Copijn.

Met dit voorstel blijft het huidige stedenbouwkundig plan grotendeels ongewijzigd. Dit alleen door aanpassingen in de huidige vormgeving van het stedenbouwkundig plan. Dit is een schetsvoorbeeld wat verder uitgewerkt dient te worden. Het geeft de strekking aan waardoor Rijnvliet de meest favoriete woonwijk van Leidsche Rijn wordt en optimaal functioneert als groene longen voor de stad Utrecht.

EEN KLEINE GREEP UIT DE VOORDELEN:

- Zelfde bruto vloer oppervlak (BVO) maar meer groen en wateroppervlak
- Verkoopbaarheid verhoogt door duurzame voordelen van woonwijk
- Verkoopbaarheid vergroot door reeds bestaand groene omgeving en duurzaam stadspark
- Grote afname van fijnstof
- Natuurlijke recreatie, educatie & cultureel programma
- Geen aantasting van economisch plan, maar toevoeging
- Directe waardevermeerdering woonwijk door groen & eetbaar stadspark
- Sociale cohesie wordt gerealiseerd door de directe groenverbinding tussen inwoners onderling en coöperatief beheer van het voedselbos
- Gezamenlijk beheer met buurtbewoners
- Minder dure infrastructuur
- Minder onderhoudskosten
- Efficiënte kabel leidingen tracees
- Gebruik grijs water voor sanitair
- Meer windbeschutting en meer zekerheid tegen overstromingen
- Meer geluidsabsorptie
- Meerwaarde door voedselproductie (vis, vrucht, vlees, groenten) voor inwoners van de wijk, mens en dier
- Groene corridors leggen ecologische verbindingen (dier migratie)
- Meer land en recreatieruimte
- In de toegevoegde schets zijn op organische wijze zelfs meer woningen opgenomen (ruim 60) dan in het initiële plan, zonder dat dit ten koste gaat van het BVO groen en water.
- Meer natuurlijke oeverzones en rust voor watervogels en amfibieën
- Het opschalen van de natuurlijke buitenruimte, water en natuur/voedselbossen brengt Rijnvliet beter in balans in de drukste infrastructuur van Nederland.

Utrecht smerigste stad van Nederland

februari 3, 2013

Uit de nieuwste [monitoringsrapportage](#) van de luchtkwaliteit door het RIVM blijkt dat Utrecht in 2015 de viesste stad is van Nederland.



Er is in 2015 binnen de gemeente Utrecht ongeveer 14 km weg met een NO₂ concentratie boven de 38 microgram. Wethouder Lintmeijer heeft in 2011 [toegezegd](#) in Utrecht 38 microgram als hoogst toelaatbare waarde na te streven.

Bijlage 2B Tabellen met aantal overschrijdingen per jurisdictie

Tabel 13 Overzicht van aantal NO₂-overschrijdingen per gemeente in kilometer rijrichting berekend voor 2015. Waar een streepje staat, zijn in de berekeningen geen overschrijdingen geconstateerd.

	Totaal	Rijkswegen	Provinciaal	Gemeente	Overige
Amersfoort	0.1	-	-	0.1	-
Amsterdam	1.7	-	-	1.7	-
Apeldoorn	0.1	-	-	0.1	-
Arnhem	0.5	-	-	0.5	-
Diemen	0.1	-	-	0.1	-
Ede	0.2	-	-	0.2	-
Geldermalsen	0.2	-	-	0.2	-
Gouda	0.1	-	0.1	-	-
Haarlemmermeer	0.5	0.1	-	0.4	-
Lansingerland	0.1	-	0.1	-	-
Leiden	0.1	-	-	0.1	-
Leidschendam- Voorburg	0.2	-	-	0.2	-
Maastricht	0.1	0.1	-	-	-
Nieuwegein	0.1	-	0.1	-	-
Rotterdam	1.3	-	-	1.3	-
Rijssen-Holten	0.1	-	0.1	-	-
Roermond	0.1	-	-	0.1	-
Sittard-Geleen	0.1	-	-	0.1	-
Stichtse Vecht	0.5	-	0.3	0.2	-
Utrecht	2.9	-	0.2	2.7	-
Waddinxveen	0.4	0.1	0.3	-	-
Westland	0.1	-	0.1	-	-
Woerden	0.5	0.1	0.4	-	-
IJsselstein	0.1	-	0.1	-	-
Zeist	0.1	-	-	0.1	-
's-Gravenhage	0.9	-	-	0.9	-
Nederland	11.2	0.4	1.8	9.0	-

HUIDIGE SITUATIE & SITUERING RIJNVLIET (De Meern & Strijkviertel)
Het grote bomen bos op leeftijd beschermen en behouden voor luchtzuivering en verrijken met andere soorten bomen. Ravotten, speelplek voor jeugd.



STEDEBOUWKUNDIGPLAN RIJNVLIET 2012
Minus het terrein tussen sportvelden en A12 annex kantoor- annex bedrijventerrein.



SCHETSVOORSTEL DEEL BIOTOOP RIJNVLIET BEDOELD VOOR GEHELE ONTWIKKELING RIJNVLIET 2015/16 en komende jaren



INITIELE TOTAALPLAN STEDEBOUWKUNDIG PLAN RIJNVLIET Minus Minus het terrein tussen sportvelden en A12 annex kantoor- annex bedrijventerrein.



Tot slot: Een aantal argumenten waarom het bestaande plan “Rijnvliet” in De Meern aangepast moet worden.

- Tijdsontwikkelingen, planbenaderingen, ecologische inzichten veranderen bijna per jaar
- Wij worden met z'n allen door de tijd ingehaald
- Wij bouwen nu andere wijken als in de jaren '50 met nette straatjes en brave plantsoentjes
- De wijk moet en kan verbonden worden met het tussen de snelwegen nog aanwezige landschap
- Water van de oorspronkelijke Rijndelta als verbindende schakel in de wijk halen
- Opvang oppervlakte water, buffer
- Biologische reiniging door natuurwater, waterplanten, oeverbeheer
- Minder verharding, meer open verharding, o.m. voor parkeren
- Anders met kabels/leidingen omgaan, minimaliseren van mantelbuizen, verlichting (e-plant), Daan Rozengarde (fietspaden)
- Slim energieconcept, meer dan energie neutraal, anders lopen we weer achter de feiten aan
- Grote hoeveelheid bomen, longen voor de wijk, fijnstof, stoffilters
- Geluidreductie door natuurlijke groene buffers
- Natuur, ecologisch beheer, voedselbossen, behoud bos
- Gemeentelijke norm: groene aanleg € 75,-/m². De aanleg van bovenstaand voorstel is goedkoper en levert duurzame voordelen

Dit zijn zo een aantal punten die veel aandacht behoeven en het toekomstige wonen veranderen. Educatie wordt door “biotoop” wijken vanzelfsprekend zo ook respect en waardering voor de natuur.”

AUTEURS:

*Bewoners “Eetbaar stadspark de groene longen”
landschapsarchitect Copijn Bruine Beuk, Groenekan Jørn Copijn
Limes landschapsadvies, technisch tekenaar, Luc van Dam,
Luc van Dam, Limes landschapsspecialist
Xavier San Giorgi, Voedselbos expert
Chris Hoyer, Permacultuur specialist
en nog vele anderen.
Meer info: Maureen 06-28123973*