

# Dossier Ecodorp Rivendell

## °°° DE BEWONERS °°°

We zijn een nog steeds groeiende en gevarieerde groep begeisterte en gemotiveerde mensen waarin zowel jong en oud of gezinnen met kinderen als alleenstaanden vertegenwoordigd zijn (momenteel 20 personen) en die een ecologische leefgemeenschap wensen op te bouwen in een kleinschalig ecodorp. Zowel deskundige mensen op gebied van landbouw en bosbeheer als herboristen en muziekpedagogen tot kunstenaars, koks en technici behoren tot onze groep. Velen hebben in het verleden reeds succesvolle projecten opgestart en hebben in de loop der jaren een schat aan ervaring opgedaan in begeleiding van mensen, educatie van kinderen, organiseren van cursussen, holistische gezondheidszorg of ecologie. Ons objectief is een open gemeenschap vorm te geven die kiest om in harmonie met de natuur, met elkaar en met de wereld te leven. Daarbij kiezen we om zoveel mogelijk groene en duurzame oplossingen zelf te leven en toe te passen, die ook de Aarde tot een betere plaats helpen maken (zoals permacultuur, groene energie, ecologische huisvesting,...). Om dit mooie project te realiseren zoeken we terreinen (vanaf 40 hectare) of (verlaten) dorpen, steun van beleidsmensen en academici en sponsoring van vrienden en mecenas.

## °°° VISIE °°°

Een individuele ruimte van liefde creëren binnen een ecologische, zelfdragende gemeenschap in harmonie met de natuur en de kosmische wetten.

## °°° PLAN °°°

De bedoeling is een kleinschalige leef- en woongemeenschap van gelijkgestemde mensen te realiseren waar alle ontplooiende activiteiten harmonieus geïntegreerd zijn in de omgeving zodat ze op geen enkele manier schade berokkenen aan milieu en samenleving en een duurzame menselijke evolutie ondersteunen.

## °°° GRONDPEILERS & DOELSTELLINGEN °°°

### \* Ecodorp \*

Creating a new culture of living peacefully with each other  
and the planet is our number one need.

Een ecodorp is een op mensenmaat gesneden en autonoom functionerende nederzetting waar alle nodige faciliteiten aanwezig zijn om een duurzame, leefbare en harmonieuze samenleving te ondersteunen. Centraal en/of verspreid gelegen in het ecodorp bevinden zich een aantal gemeenschappelijke gebouwen waar gezamenlijke activiteiten plaatsvinden en waar goederen en diensten gedeeld kunnen worden (zoals winkel, wasplaats, auto, materiaal, feestzaal, school, keuken, zwembad, amfitheater,...). De bewonersgroepen (zoals gezin, partners, individuen,...) wonen in een ecovoudige woning elk op hun eigen hectare grond verspreid over het ecodorp. De drijfveer die de bewoners samen verbindt is het streven naar een ecologische levenswijze waarin een grote mate van zelfvoorziening centraal staat; het delen met elkaar van hun kennis, creativiteit en passies en een keuze om te leven vanuit hun innerlijke Essentie die in verbinding staat met al wat is.

### \* Hectarebewoning \*

De verlossing uit de impasse waarin de planeet en de mensheid zijn terechtgekomen, ligt in de creatie van een 'Ruimte van Liefde' op een eigen hectare, waar je levende voeding teelt en het contact met de wijsheid van de natuur en de Bron in jezelf kunt herstellen.

De grond in het ecodorp blijft altijd eigendom van de hele gemeenschap (vzw of coöperatieve), maar iedere bewonersgroep verwerft door zijn toetreding een hectare grond voor (eeuwig en belastingvrij) vruchtgebruik. Er is berekend dat een hectare (vruchtbare) grond op eenvoudige wijze kan voorzien in de jaarlijkse voedselbehoefte van zeven personen waardoor de afhankelijkheid van dure warenhuisaankopen en vervuilende distributiesystemen niet langer nodig is.

Een woongemeenschap bestaande uit gezinshectares is vrij nieuw, maar bezit enkele voordelen en troeven die cruciaal zijn. Het combineert het beste uit twee werelden: namelijk vrijheid, ruimte, natuur en privacy enerzijds en

samenwerking, verbinding en vriendschap anderzijds. Dit alles gegrondvest in ecologie, eenvoud en spiritualiteit.

Zo'n ecodorp kan zowel een kleinschalige project zijn (tussen 10 en 20 gezinshectares) als een echt dorp (200 gezinnen). De hectares worden afgezoomd met een levende omheining (struiken en bomen) en kunnen naast de ecologische woning kleine biotoopjes bevatten zoals bos, boomgaard, waterpartij, groentetuin, bloemenpracht en kruidentuin.

## **\* Autarkie \***

*Personal freedom is impossible without economic freedom.*

Autarkie betekent (economische) onafhankelijkheid door het streven naar lokale zelfvoorziening op vlak van voeding, energie, water, huisvesting, afvalverwerking, (kruiden) geneesmiddelen, kledij, enz. Dit brengt de verantwoordelijkheid voor het eigen leven en de individuele impact op de planeet terug bij de persoon zelf. Bovendien betekent zelfredzaamheid en autonomie een onschatbare verlichting voor het zwaar geteisterde milieu en de voortdurende vervuiling door dure transporten. Een derde aspect is de vrijheid die herwonnen wordt en een grotere overlevingskans biedt bij klimatologische rampen.

## **\* Ecologische tuinbouw \***

*Permaculture offers a radical approach to food production and urban renewal, water, energy and pollution. It integrates ecology, landscape, organic gardening, architecture and agro-forestry in creating a rich and sustainable way of living. It offers a basic and comprehensive answer to the colossal harm that our present industrial system is causing to the global environment - harm that could lead to the extermination of all life on earth.*

Zowel de eigen hectares als alle gemeenschappelijke gebieden op het ecodorp worden bewerkt en verzorgd door een gecombineerde toepassing van permacultuur en bostuinier principes. De kracht van beide systemen ligt in het samenwerken met de natuur (in plaats van ertegenin) waardoor een duurzaam, productief en efficiënt eco biotoop kan ontstaan. Het gebruik van chemische hulpmiddelen (kunstmest, gifstoffen, sproeimiddelen) en genetisch gemodificeerde gewassen wordt volstrekt afgewezen.

Permacultuur beoogt een functioneel ecosysteem rond de habitat van een mens te ontwerpen met als doel alle menselijke behoeften in te vullen, samen te werken met de natuur en een duurzame relatie op te bouwen met de Aarde.

Bostuinieren is een schitterende methode om zelfvoorziening en overvloed dichterbij te brengen. Het vergt een lage tijd en energie input en levert een constante bron van gezond en krachtig voedsel.

Op een gedeelte van de eigen hectare kan een bos aangelegd worden van allerlei fruit- en notenbomen, kleine struiken en grondbedekkende planten. Deze natuurlijke en bosrijke omgeving kunnen we combineren met de aanplant van typische permacultuur planten. Dit zijn meestal doorlevende, vaste planten of zich zelf uitzaaiende gewassen. Zo verdwijnt ook de noodzaak om ieder jaar opnieuw te zaaien en planten.

Een tweede voordeel is het gevarieerde toepassingsgebied van deze planten omdat ze verschillende functies vervullen in de tuin (voedselbron, geneesmiddel, groenbemester, bouw materiaal, brandstof,...).

Vaste planten brengen ook minder bodemverstoring, leveren een vroegere oogst en hebben minder last van plagen. Ook bij de aankoop van zaden kunnen we kiezen voor alternatieve (sterkere) en oude (ziektevrije) rassen.

Na een tijd doet de natuur en het ontstane biotoop alle werk voor ons en hoeven we enkel nog te oogsten.

## \* Ecologische huisvesting \*

In terms of green building, we need to reframe the question to:  
how much does it cost your city *not* to have a green building policy.

Iedere bewoner kan zelf met natuurlijke, lokale en/of gerecycleerde materialen een ecovoudige woning (ecologisch en eenvoudig) bouwen op zijn hectare. Drie mogelijkheden voor 'groene' huisvesting zijn: een earthship, een lemen huis of een yurt.

Een earthship is een eigenhandig te bouwen, autonoom en zelfvoorzienend woonhuis opgetrokken uit gerecycleerde materialen. Het voorziet zichzelf van energie door zonnepanelen en windmolens; van water door opvang en zuivering van de regen; van warmte door geo-thermische massa en verzorgt zelf de afvalverwerking. Het is het ultieme passieve huis waarbij ook nog gekozen wordt om afgedankte materialen te hergebruiken als bouw materiaal.

Een lemen huis wordt gebouwd met lokale aarde en is duurzaam, goedkoop, warm, natuurlijk en uit zichzelf vocht- en temperatuur regulerend. Het bouw materiaal

is niet giftig en ten allen tijde opnieuw recycleerbaar (aarde). Door middel van zonne-panelen kan het zichzelf van energie voorzien.

Een yurt of ger is een Mongoolse leef- en woontent die makkelijk transporteerbaar is en eenvoudig en essentieel wooncomfort biedt.

Deze drie woonmodellen brengen het bezit van een eigen woning (financieel) in het bereik van iedere dorpsbewoner. Met hulp van vrienden en familie kan de woning zelf gebouwd worden, wat erg bevredigend is. Bovendien zijn ze volledig autonoom (off-grid) door het zich loskoppelen van de bestaande (sterk vervuilende en dure) infrastructuur (elektriciteitsnet, waterleiding, riolering, transport).

## **\* Groene Energie\***

*Free energy will promulgate a forward leap in human progress akin to the discovery of fire. It will bring the dawn of an entirely new civilization -- one based on freedom and abundance.*

In het ecodorp wordt, zowel op de eigen hectare als in de gemeenschappelijke gebouwen, zoveel mogelijk gebruik gemaakt van duurzame, groene energiebronnen. Zoals zon, wind, aarde of water energiebronnen.

Daarnaast worden vrije energie technieken en toestellen ontwikkeld en toegepast zoals de onuitputtelijke en niet-vervuilende stralingsenergie van Nikola Tesla, permanente magneten en superefficiënte elektrolyse. Dit betekent dat de afhankelijkheid van de huidige vervuilende en gevaarlijke energiebronnen (kolen, gas, olie, kernenergie) verdwijnt en er quasi gratis vrije energie ten goede kan komen aan iedereen.

## **\* Creativiteit \***

De zin van het leven:  
Co-creëren met Vader,  
de schepping voortzetten  
en vreugde vinden in het aanschouwen ervan.

De impuls tot creativiteit komt vanuit je eigen passie, je eigen gaven en talenten. Je brengt iets in de wereld en maakt hem daardoor rijker en vollediger. Niet omdat je moet of ertoe verplicht bent, maar omdat het je vreugde schenkt om jouw droom tot werkelijkheid te maken. Omdat het je voldoening brengt te doen wat je graag doet. Omdat je verlangt om je talenten te vermeerderen en ze te

delen met iedereen. Automatisch ontstaat dan een uitwisseling van energie. Dat kan zowel financiële opbrengst zijn, als ruilhandel of andere vormen van wisselwerking.

Op het ecodorp kunnen creatieve groepen ontstaan van individuen of enkele mensen samen die hun droom tot leven wekken. Voorbeelden: voedingsproducten, artisanale kaasmakerij, bakkerij, kruidenverwerking, arboretum, theehuis, handwerk, massage, ecotoerisme, kunst,...

Dit betekent zowel een verrijking voor de gemeenschap als een individuele inkomstenbron van geld of ruilmiddel.

Omdat er geen verplichting is tot deelname aan een of andere groep, blijft de motivatie ook altijd zuiver en de verantwoordelijkheid en vrijheid optimaal.

## **\* Ziele educatie \***

*Education is a wonderful thing,  
provided you always remember that nothing worth knowing can ever be taught.*

Nu de mensheid steeds bewuster wordt van zijn ware natuur als spiritueel wezen en oude voorbijgestreefde paradigma's in snel tempo verdwijnen en nu ook het inzicht groeit dat alles verbonden is met elkaar en wij, volgens de kwantum mechanica, zelf onze realiteit meescheppen, nu zijn ook nieuwe vormen van educatie hoogstnoodzakelijk.

De courante, huidige onderwijssystemen richten zich vooral op cognitieve kennis, competitie, conditionering, presteren en uniformiteit. Deze onnatuurlijke en eenzijdige aanpak maakt de ziel en creativiteit dood en de kinderen school- en levensmoe.

Ziele educatie daarentegen biedt de mogelijkheid om verantwoordelijkheid en vrijheid, creativiteit en fantasie, spel en passie in de mens terug wakker maken.

Een educatie die aandacht schenkt aan vrij denken, emotionele ontwikkeling, spirituele bewustwording, fysieke handeling en inzicht in kosmische waarheden.

Een educatie vanuit de dimensie der ziel gericht aan de ziel van het kind of volwassene. En geboren uit het inzicht dat alle wijsheid, kennis en kracht reeds aanwezig is in iedere mens. In een warme, liefdevolle en natuurlijke omgeving kan de ziel door herinnering, meditatie en intuïtie haar verbinding met de kosmische informatievelden en databanken en de eigen innerlijke Essentie terug activeren.

Want de beste leerschool is nog altijd het wonderlijke leven zelf, de goedheid en verscheidenheid der medemensen en de onuitputtelijke schoonheid en

rijkdom der natuur. En de sterkste stimulans tot ont-wikkeling is de allesomvattende liefde.

Deze vorm van educatie wil op Rivendell graag tot bloei komen.

## **\* Samenwerking \***

*Alone we can do so little,  
together we can do so much.*

Samenwerking in het ecodorp ontwikkelt zich op vier vlakken: met de natuur, met elkaar, met de buitenwereld en met andere levensvelden.

We staan niet los van de natuur, maar maken er deel van uit. Wat wij de natuur aandoen, doen wij onszelf aan. De natuur is een grote leermeester die wij in respect en openheid kunnen koesteren in plaats van te misbruiken en vernietigen. Ook met de dierenwereld kan een nieuwe relatie opgebouwd worden vanuit het inzicht dat voelende ziele wezens vrijheid en liefde verlangen in plaats van mishandeling en uitroeiing.

Samenwerking met elkaar creëert een meerwaarde. De som is meer dan de delen en de mogelijkheden onbeperkt. Gezamenlijk de ecowoningen bouwen, samen het land bewerken, op de kinderen van de burens passeren of elkaar steunen en meehelpen bij het realiseren van de individuele dromen zijn slechts enkele voorbeelden.

Het ecodorp is geen wereldvreemd en sektarisch eilandje waar zonderlingen en vrijbuiters zich uit de maatschappij willen terugtrekken. Integendeel: openheid en communicatie naar de buitenwereld is essentieel. Niet enkel voor de rijkdom die ligt in uitwisseling en interactie met de lokale bevolking en regio of de handel op marktjes en verbroedering met andere gemeenschappen. Maar omdat het best mogelijk is dat vanuit de opgedane ervaringen in het ecodorp nieuwe ideeën en inspiraties terugvloeien naar individuen, organisaties of beleidsmensen en zo tot vernieuwing en positieve verandering leiden.

Innerlijk (meditatie) en uiterlijk onderzoek (holistische wetenschap) tonen aan dat we leven in een multi-dimensionele kosmos waar vele levens- en bewustzijnsvormen (zichtbaar of onzichtbaar voor de gebrekkige fysieke zintuigen) samen leven. Het is dan ook mogelijk het fysieke plan te ontstijgen om samen te werken met de astrale velden waar plantenzielen, boomdeva's, natuurwezens en engelen klaar staan om ons te helpen.

## \* Spiritualiteit \*

Wij zijn geen menselijke wezens met een spirituele ervaring.

Wij zijn spirituele wezens met een menselijke ervaring

Op het ecodorp is iedere bewoner vrij het spirituele aspect van het bestaan op zijn eigen unieke manier in te vullen. Er zijn dan ook geen opgelegde geloofsregels, religies, overtuigingen en rituelen. Ontwakende spiritualiteit uit zich in het wakker worden uit een droombestaan, bewust worden van je eigen kracht, weten dat je liefde bent en dat angst een illusie is, beseffen dat alles onlosmakelijk verbonden is in éénheid met elkaar en met de Bron.

Spiritualiteit is de volledige verantwoordelijkheid voor je leven nemen. Het recht en de plicht opeisen te mogen en kunnen zijn wie je in wezen bent. Een scheppende liefdesparel, een vrije vreugdeziel, een wijze tovenaer in een magisch heelal.

Wij maken de wereld nieuw, dag na dag. Vrijheid is bewust kiezen om dat te doen wat jij wilt zien gebeuren in de toekomst met als credo: hou van je naaste zoals van jezelf en doe wat je wilt, mits je niemand schaadt.

### °°° VOORDELEN °°°

De voordelen van kleinschalige ecodorpen waar zelfvoorziening op gezinshectares bereikt wordt, zijn zo immens en ingrijpend dat er zich een dubbele situatie voordoet. Indien deze ecodorp projecten namelijk op grote school steun en goedkeuring krijgen, dan betekent dit het einde van het huidige onrechtvaardige en vernietigende economische en monetaire systeem. Aan de andere kant komt er een haalbare oplossing in zicht voor milieuproblemen, armoede en honger. De weg vrijmaken voor de realisatie van ecodorpen vraagt dan ook nieuwe politieke keuzes door moedige politici die de planeet en de toekomst der mensheid durven centraal stellen en niet focussen op hun eigen herverkiezing of macht.

Hieronder enkele voordelen.

- Het zelf lokaal telen van de eigen bio voeding beëindigt de vervuilende en dure transporten en vermindert de noodzaak tot giftige landbouw.
- Het hernieuwde contact met de natuur op de eigen hectare en het eigenhandig telen van veilige, zuivere en levende voeding schenkt de bewoners gezondheid en levenskracht tot aan het natuurlijke levenseinde. Daardoor stopt het massale medicijngebruik en krijgen ziekten minder



kans. Dit betekent een belangrijke verlichting voor de sociale netwerken, ziekenhuizen en algemene gezondheidszorg van een land.

- Een gemengde (naar geslacht, leeftijd, ras, cultuur,...) maar kleinschalige dorpsgemeenschap van gelijkgestemde mensen waar in harmonie en vrede wordt samengeleefd en waar de dagelijkse stress en waanzinnige ratrace van het Westerse consumptiemodel ontbreekt, vormt niet alleen een voorbeeldfunctie voor een nieuwe maatschappij maar brengt ook geluk, vreugde en rust bij de bewoners. De noodzaak tot opvangtehuizen, rustoorden, instellingen,...vermindert in sterke mate door de warme omhulling van de medemensen en de helende plekjes van het ecodorp.
- De werkloosheid verdwijnt omdat de ecodorp bewoners streven naar zelfvoorziening en hun passies uitleven in creatieve groepen.
- Het kiezen voor duurzame, groene energie in het ecodorp vermindert het leegroven der Aardse grondstoffen, de vervuilende uitstoot van energiecentrales en de afhankelijkheid van kerncentrales.
- De opvang en zuivering van het regenwater tot drinkwater en het gebruik van bronwater op het ecodorp ontlast de waterbedrijven en draagt een oplossing aan voor de mondiale waterproblemen.
- De verwerking van het eigen afval op het ecodorp vermindert de afvalbergen. Het streven naar hergebruik in combinatie met een eenvoudige en zuinige levensstijl vermindert overconsumptie en verspilling.
- Door toepassing van de permacultuur en bostuinier principes ontstaat een rijke, vruchtbare en gezonde bodem op de eigen hectare en in het ecodorp. Dit betekent een herstel en zuivering van de aanwezige grond en een vermeerdering van de algemene biodiversiteit door de aanplant van honderden bomen en planten.
- Deze massale bomen en bosaanplant op de hectares en gemeenschappelijke gebieden beïnvloedt op positieve wijze de zuurstofproductie en klimaatregeling van de planeet.
- De courante intensieve landbouwtechnieken leiden door het toepassen van monocultuur, kunstmest, gentech plantgoed en sproeistoffen tot erosie, bodemuitputting en dode grond en leveren planten arm aan essentiële voedingsstoffen en rijk aan gif. Indien deze vervuilde landbouwgrond zou vrijgemaakt worden (door wijziging in de urbanisatieplannen) voor hectarebewoning in een ecodorp, dan kan via permacultuur en bostuinieren de aarde daar terug hersteld worden en de lokale voedselvoorziening op gang komen.
- Door de bewuste keuze voor biologische zaden en de cultivatie van oerrassen op het ecodorp verdwijnt de noodzaak om gevaarlijk en schadelijk gentech plant- en zaaigoed te gebruiken. Daarmee verhoogt de

veiligheid van de voeding, wordt de biodiversiteit verhoogd en de toekomst van de menselijke voedselvoorziening veilig gesteld.

- Wanneer meer ecodorpen ontstaan kan dit zorgen voor een belangrijke stijging van de lonen in alle economische sectoren zonder het risico op inflatie. Dit komt omdat minder mensen geneigd zullen zijn in het courante werksysteem te stappen. Wonen en leven op hun hectare brengt immers lage kosten en voldoende opbrengst, zodat werken buitenshuis minder aantrekkelijk wordt. Om toch voldoende werkkrachten te vinden zullen de vaak extreme winsten van bedrijven nu via hogere lonen gedeeld moeten worden met werknemers.

Inflatie verdwijnt omdat de prijzen niet meer kunstmatig kunnen stijgen aangezien iedereen zelfvoorzienend is.

- Door het stijgend aantal mensen die zelfvoorziening bereiken op hun hectare en hun overschot en overvloed aanbieden op markten en winkels, ontstaat een verlaging van de prijzen van alle goederen wat ook de sociale spanning en armoede in een land zal verlagen.
- De keuze om samen te werken met de dierenwereld en een hoofdzakelijk vegetarische levensstijl aan te houden op het ecodorp verenigt talrijke onmiskenbare voordelen in zich. Zowel economisch, ecologisch, sociaal, moreel als op gezondheidsvlak heeft vegetarisme een sterke positieve impact. Kiezen voor geweldloze plantaardige voeding is goed voor de mens, de dieren en de planeet.
- In een wereld waar iedere dag opnieuw 80.000 hectare regenwoud verdwijnt, waar 45.000 mensen de hongerdood sterven en miljoenen tonnen gif in de atmosfeer komen, brengen autonome, zelfdragende en kleinschalige gemeenschappen een oplossing aan voor de ecologische problemen. Ze bieden een structuur tot maatschappijvernieuwing en omkaderen de geboorteplaats van een bewust levende en verantwoordelijke mens.
- Een ecodorp is in wezen een pioniers project waar nieuwe, betere en harmonieuzere concepten van wonen, werken en leven onderzocht en gepraktiseerd worden. Deze voorbeeldfunctie kan inspirerend werken om tot een nieuwe beschavingscultuur te komen die Aarde en mensheid niet langer vernietigt, maar een duurzame menselijke evolutie ondersteunt tot vele generaties ver.

Website:

[www.rivendellvillage.org](http://www.rivendellvillage.org)

Glenn Callens, juni 2008