

Onderdeel	Onderwerpen	Beelden
6. Stichting E.V.A.	<ul style="list-style-type: none"> -ontstaan -filosofie -E.V.A. concept -adres -routebeschrijving 	Logo, foto's, plattegrond met route beschrijving

Ontstaan

De Stichting E.V.A.- Ecologisch Centrum voor Educatie, Voorlichting en Advies is oktober 1994 opgericht met het doel een brug te slaan tussen het milieubeleid van de overheid en brede groepen in de samenleving, door bewustwording en betrokkenheid bij verschillende (mondiale) vraagstukken te bevorderen. Als middel zagen wij het zichtbaar en ervaarbaar maken van milieumaatregelen in de gebouwde omgeving en het scheppen van voorwaarden om mensen direct te betrekken bij het ontwerpen van hun eigen leefomgeving.

De Stichting E.V.A is opgericht vanuit een samenwerkingsverband van mensen uit diverse disciplines: architectuur, landschapsarchitectuur, de energiesector, landbouw, hoger onderwijs, gezondheidszorg en kunst. Vanuit de wens om een bijdrage te leveren aan vergroting van het draagvlak voor duurzame ontwikkelingen in de maatschappij hebben wij het initiatief genomen voor de realisatie van een landelijk voorbeeldproject voor ecologische en duurzame stedenbouw. De kennis die met de verwezenlijking van het EVA project is opgedaan vormt de basis voor het activiteiten programma van het EVA Centrum.

In 1994 is een interdisciplinair beeldvormingsproces gehouden vanuit de vraagstelling: ontwerp een duurzaam ecologisch stadslandschap waar architectuur, natuurontwikkeling, techniek, cultuur en voedselproductie op inspirerende wijze worden geïntegreerd. Het project EVA-Lanxmeer te Culemborg is daarvan het eerste resultaat.



Filosofie

Door schaalvergroting in vrijwel alle sectoren van de samenleving is de menselijke maat uit het oog verloren. Dit heeft enorme verarming van de leefomgeving van mens en dier tot gevolg gehad en de relatie van de mens tot zijn natuurlijke omgeving en met zichzelf verstoord.

Een belangrijke uitdaging voor onze en volgende generaties bestaat niet allen uit het koppelen van economische groei aan de verbetering van de kwaliteit van het (leef)milieu en de sociale omgeving, maar uit het inbedden van deze verbetering in een grotere dimensie. Die van de ontwikkeling van onze menselijke natuur: de sprong naar een duurzame ontwikkeling van de mens als cultuurdrager en behoeder van de aarde als denkend, voelend, bewust handelend en scheppend wezen.

De ruimtelijke ordening schept de condities voor het dagelijks leven van miljoenen mensen in onze samenleving. Integratie van de functies wonen, werken en recreëren verlevendigt woonwijken, biedt meer vrijheid en ruimte om werk, zorgtaken en ontspanning te combineren en betekent vermindering van woon-werkverkeer

Mens- en milieuvriendelijke architectuur en een zorgvuldig vormgegeven stadslandschap verhogen de belevingswaarde en bevorderen de betrokkenheid van mensen bij hun omgeving.

Integrale benadering bij het ontwerpen van stedenbouwkundige plannen vraagt om interdisciplinaire samenwerking van alle betrokken partijen in fasen van planvorming en realisatie. Dit geldt zowel voor stadsuitbreiding als voor renovatie van oude wijken.

Stichting E.V.A.-Ecologisch Centrum voor Educatie, Voorlichting en Advies, wil een bijdrage leveren aan de ontwikkeling van nieuwe leefwijzen waarbij de kwaliteit van al het leven voorop staat. Zij wil voorwaarden scheppen voor een leefmilieu waar de mens zijn relatie met de natuur weer actief kan ervaren en waar de verwevenheid van milieuvraagstukken verhelderd wordt.

Stichting E.V.A. neemt hiertoe het initiatief een 'voorbeeld in ontwikkeling' te realiseren dat toegankelijk is voor een groot publiek.

Een voorbeeldproject met een hoge architectonische kwaliteit en vormgegeven in harmonie met het omringende (stads)landschap en de natuur. Een woonwijk waar kringlopen weer beleefd kunnen

worden en waar een biologisch stadslandbouwbedrijf voedsel produceert in direct contact met de consument.

Adviesbureaus, ateliers en bedrijven op ecologische grondslag bepalen mede het gezicht van de wijk. Bewoners en ondernemers die hun bedrijf in het E.V.A.-project willen vestigen, worden uitgenodigd aan de totstandkoming mee te werken.

Een centrum voor Integrale Ecologie, dat door vormgeving, kleur- en materiaalgebruik een uitnodigende sfeer uitstraalt, vervult een centrale rol. Het gehele project vormt, mede door toepassing van hoogwaardige technologie, een bron van kennisontwikkeling en –overdracht. Doelgroepen zijn:

- een breed publiek van jong tot oud
- de bouwwereld, van architect tot uitvoerder
- het onderwijs, van lager tot universitair onderwijs.

Programma's gaan uit van een grote mate van participatie van de deelnemers en zullen worden afgestemd op de belevingswereld en de behoeften van de betrokken doelgroepen.

Het stedenbouwkundig ontwerp en de infrastructuur zijn gericht op ecologische en belevingskwaliteit. Dieren- en plantenleven worden bevorderd door bestaande ecosystemen te respecteren en door bewust mogelijkheden voor flora en fauna te creëren.

De energiezuinige woningen worden gebouwd met materialen die in alle fasen van hun levenscyclus: de grondstofwinning, productie, transport, verwerking, gebruik en na de sloop, een minimale milieubelasting opleveren.

Energie- en stofkringlopen worden vergaand gesloten. Door toepassing van verschillende vormen van duurzame energie, gecombineerd met lokale, kleinschalige afvalverwerking is het mogelijk vrijwel af te zien van het gebruik van fossiele brandstoffen, met behoud van alle comfort.

Regenwater wordt gebufferd en geïnfiltreerd. Afvalwater wordt plaatselijk gezuiverd en opnieuw gebruikt. De vraag naar drinkwater wordt op deze wijze tot een minimum teruggebracht. Door centrale waterzuivering is een rioolaansluiting overbodig.

De realisatie van het project zal uitgebreid worden gedocumenteerd. De opgedane ervaringen komen ter beschikking voor andere locaties en voor het onderwijs.

Een inspirerende woonwijk, waar bewoners en bezoekers worden uitgenodigd om nieuwe leefgewoonten aan te nemen, waar kunst, cultuur en de omgang met de natuur een wezenlijk onderdeel

van het dagelijkse leven vormen.

EVA Concept

De door EVA opgestelde principes voor het ontwerpen en ontwikkelen van stedenbouwkundige plannen gelden voor elke locatie zowel stedelijk als landelijk: zowel voor nieuwe wijken als voor renovatie van oude buurten en stadsvernieuwing. Deze principes zijn onder meer:

- inventarisatie van de Genius Loci: de bestaande kwaliteiten van de plek die bewaard moeten blijven en/of versterkt kunnen worden
- het zoveel mogelijk sluiten van stof- en energiekringlopen en zichtbaar maken van natuurlijke kringlopen
- optimale verbinding van landschappelijke elementen en architectuur
- optimale inbedding van duurzame waterhuishouding en duurzame energievoorziening in stedenbouwkundig plan
- ontwerpen van ‘ontmoetingsplekken’ en voorwaarden scheppen voor eigen initiatieven van bewoners
- participatie van toekomstige bewoners en gebruikers bij ontwerp en beheer van de wijk.

De door EVA opgestelde principes voor het ontwerpen en ontwikkelen van stedenbouwkundige plannen gelden voor elke locatie zowel stedelijk als landelijk: zowel voor nieuwe wijken als voor renovatie van oude buurten en stadsvernieuwing.

Adres

Stichting E.V.A.
Lodewijk van Deyssehof 19
4103 WK Culemborg

telefoon	+31(0)345 – 56 85 06
fax	+31(0)345 – 56 85 07
e-mail	stichting.eva@wxs.nl
internet	www.eva-lanxmeer.nl

Route beschrijving

De woningen en kantoren van locatie EVA-Lanxmeer liggen tussen het NS station Culemborg aan de Stationsweg en de Rijksstraatweg (met de watertoren als oriëntatiepunt).

[Kaartje](#)

Per trein: de locatie EVA-Lanxmeer ligt aan de oostelijke uitgang (stadskant) van het NS station Culemborg.

Per bus: buslijn .. vanaf .. . Stopplaats: NS station Culemborg

Per auto A2 of A15

-Vanaf Utrecht : A2 richting Den Bosch, op A2 afslag 13 richting Culemborg (N320) zie verder*

-Vanaf Den Bosch: A2 richting Utrecht, op A2 afslag 13 richting Culemborg (N320) zie verder*

-Vanaf Nijmegen: A15 richting Tiel, Gorinchem, Rotterdam, afslag richting Utrecht (A2), op A2 afslag 13 richting Culemborg (N320) zie verder*

-Vanaf Rotterdam / Gorinchem : A15 richting Nijmegen, afslag richting Utrecht (A2), op A2 afslag 13 richting Culemborg (N320) zie verder*

*N320 vervolgen. Na twee stoplichten, rotonde rechtdoor, onder spoorlijn door en volgende rotonde driekwart (Rijksstraatweg). Weg vervolgen, rotonde rechtdoor. Parkeren links na de **Watertoren**.
