

Zorglandschappen



PLANT EN HOUTGOED

vorm je omgeving

email: contact@plantenhoutgoed.be

www.plantenhoutgoed.be

Hengstenberg 81, 3090 Overijse

Plant en Houtgoed Wie?



Plant en Houtgoed is een collectief van experts in landschapsontworp, ecologie, aanleg en bouw. We ontwikkelen en realiseren projecten op maat die een positieve impact hebben op mens en natuur. Of het nu gaat om kleine tuinen, grote openbare landschappen of complete ecosystemen in stedelijke of landelijke gebieden, we creëren oplossingen die duurzaam én inspirerend zijn.

Onze werkwijze is gebaseerd op creativiteit, ecologische kennis en het streven naar herstel van de biodiversiteit. Door onderzoek te combineren met praktijkervaring, verdiepen we ons begrip van ecosystemen steeds verder en ontwikkelen we innovatieve en duurzame oplossingen die zowel functioneel als esthetisch zijn.

Elk van onze interventies en ontwerpen is gericht op de opbouw van een specifiek ecosysteem. Dit betekent dat we natuurgericht ontwerpen door soorten te selecteren en samen te stellen op basis van hun veerkracht, rol in het ecosysteem en potentieel voor interactie met andere plant- en diersoorten.

Deze wetenschappelijke benadering wordt gecombineerd met een esthetische en is er dus op gericht een functionerend ecosysteem te creëren of herstellen dat voldoet aan de milieubehoeften van lokale (stedelijke) omstandigheden.



Plant en Houtgoed Hoe?

Onze praktijk is gestructureerd over verschillende organisaties:

- De studio is een ontwerpbureau dat een brug slaat tussen landschapontwerp, plantkunde, ecologie, stedenbouw en architectuur. We ontwerpen zeer uiteenlopende projecten, van kleinschalige tuinen tot openbare pleinen en grote postindustriële terreinen.

- Het build-team focust op de uitvoering en heeft een ruime expertise in het aanleggen en beheren van groene

ruimtes, speellandschappen en waterlandschappen.

Het team heeft vestigingen in Hengstenberg (Overijse) en Wingene (West-Vlaanderen).

- Het maakatelier bouwt houten constructies zoals vlonders, kijktorens, dierenverblijven, zwembijvers, banken en ander buitenmeubilair.

- Vzw Natuurtalent organiseert pedagogische projecten die mensen, natuur en zorg samenbrengen.



WIE IS PLANT EN HOUTGOED?

Plant en Houtgoed Zorglandschappen

Wij ontwerpen, maken en beheren zorglandschappen voor mensen met verschillende noden zoals de bewoners van woonzorgcentra, jeugdzorginstellingen of psychiatrische verzorgingstehuizen.

Onze ontwerpen worden steeds op maat van de specifieke zorgnood gemaakt en in een participatief proces. Het resultaat is daarom steeds een specifiek en doordacht ontwerp.

De aanleg en het beheer zorgen voor immersieve omgevingen waar alle zintuigen geprikkeld worden, waar mensen tot rust komen, en die kunnen bijdragen aan het helend proces.



Waarvoor kan je bij ons terecht?

Je kan bij ons terecht voor het ontwerp en de realisatie van aangepaste ecologische zorglandschappen, parken en tuinen, van kleine interventies tot volledige totaalprojecten, waaronder:

Participatieve processen: alle projecten worden in overleg ontwikkeld waarbij we samen met de verschillende belanghebbenden van een project aan de slag gaan. Dit creëert een grote betrokkenheid en draagvlak en zorgt ervoor dat de buitenomgeving maximaal inzetbaar wordt in de werking.

Ontwerptraject van conceptontwikkeling tot uitvoeringsplan. We bouwen zorglandschappen gelaagd op, waarbij we een harmonisch samengaan opzoeken tussen verschillende gebruiksvormen en functies, waarbij groen en natuur ingezet wordt als rustgevend en tegelijk dynamisch kader waarin alle zintuigen worden aangesproken.

Ecologische aanleg van zorglandschappen inclusief bestratingen, parkings, speelaanleidingen, groeninvullingen. Op maat van de zorginstelling en haar zorgproject.

Waterinfiltratie en biodiversiteit: (her)aanleg biedt vaak een opportuniteit voor ontharding die we maximaal willen aangrijpen om versterking van de natuurwaarde te combineren met het herbekijken van de waterhuishouding zodat de zorgomgeving verandert in een groene, duurzame oase..

Landschapsinterventies en houten constructies in lokaal en duurzaam hout, waaronder buitenmeubilair en banken, beschutte zitplaatsen, speelinfrastructuur, terrassen, vlonders, knuppelpaden, stallingen, uitkijktorens, (zwem)vijvers; telkens aangepast aan de specifieke (zorg)noden.

Beheer en onderhoud: uitvoering en ecologisch advies voor van de ontworpen landschappen, tuinen en parken. Hiertoe kunnen ook maaibeheer en soortbeschermingsmaatregelen en begrazing door onze kudde schapen behoren.

Opvolging van de projecten doorheen de tijd en **begeleiding** van het zorgteam in samenwerking met **vzw Natuurtalent** laat toe de groeninterventie naar een waardevol ecosysteem ingepast in het lokaal groen-blauwe netwerk te sturen en het maximum te halen uit de meerwaarde voor zorg die een buitenomgeving potentieel biedt.



WIE IS PLANT EN HOUTGOED?

Referentie Ganspoel, Huldenberg

Opdrachtgever Centrum Ganspoel vzw
Programma Ontwerp van een buitenomgeving met hoge kwaliteitseisen naar toegankelijkheid toe.
Team Collectief Noord (architectuur), Plant en Houtgoed (omgeving) met ARA in onderaanneming

Ganspoel is een zorgcampus en expertisecentrum gericht op mensen met een visuele en/of meervoudige beperking. Kinderen, jongeren en volwassenen vinden hier een veilige leer- en woonomgeving in een groen kader.

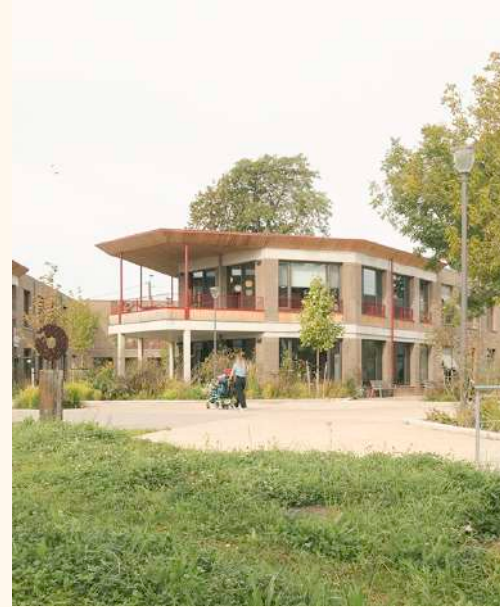
De buitenruimte is opgevat als sequentiële deeltuinen, elk met een specifiek karakter en met herkenningpunten voor de bewoners. De tuin is opgebouwd met verschillende graden van geborgenheid: een eerste kern met centrale graszone die flexibel kan ingezet worden, en waarrond een traject is uitgewerkt. Dit traject loopt over een pad in gestabiliseerde halfverharding en wordt afgeboord met afgekroonde palen en (geleidings) koord. De afboording laat het zelfstandig ontdekken van de tuin toe.

Langsheen de tuin worden geurende vaste planten en struiken geplant aangevuld met hogere grassen die zacht aanvoelen en ruisen in de wind. Ingebed in de beplanting worden zitbanken voorzien die rustpunten vormen langsheen het traject.

De tuinen geven per twee à drie woningen uit op een pleintje. Gezien de beperkte mobiliteit van de bewoners worden er per wooncluster telkens twee pleintjes georganiseerd: één voor de 'boven'woningen en één voor de 'onder'woningen. De pleintjes kennen een kwalitatieve verharding die intensief gebruik toelaat. Het zijn ontmoetingsplekken waar ook activiteiten kunnen plaatsvinden.

Als link met het omliggend landbouwlandschap wordt de zone rondom ingericht als schapenweide. Het project gaat zo naadloos over in haar omgeving en er ontstaat een mooie en biodiverse graft.

Door het ontwerpen van de stalling als ontmoetingsruimte tussen bewoners en schapen ontstaat hier een belevingsrijke plek vol geur, geluid en aanraking die door de therapeuten kan ingezet worden in hun werking met de bewoners.



Referentie Huis Perrekes

Opdrachtgever Perrekes vzw, Oosterlo (Geel)
Programma Transformatie villatuin naar parktuin voor personen met dementie
Team NU architectuuratelier (architectuur), Plant en Houtgoed (omgeving)

De organisatie Huis Perrekes biedt zorg en begeleiding aan personen met dementie in een huiselijke setting. Het is een plek voor kortverblijf, dagverzorging, nachtopvang en ambulante opvang op maat.

Omwille van de centrale ligging in het dorp werd beoogd het zorggebeuren met het dorpsgebeuren te verbinden. Het openwerken en toegankelijk maken van de historische parktuin, het integreren van een paviljoen dat ook door externen kan gebruikt worden en de integratie van een wandellus doorheen de tuin voor zowel bewoners als omwonenden versterken deze ambitie van openheid en verbondenheid nog verder. De tuin krijgt zo een semi-publieke functie. Het tuinpaviljoen doet dienst als ontmoetingsplek, tentoonstellingsruimte of evenementenhal.

Een nieuwe wandellus en de herwerking van de tuinstructuur versterken de kwaliteit en belevingswaarde van de tuin.

Langsheen de wandellus wordt een rijke programmatie ingebracht die op een breed publiek gericht is, zoals picknickplekken, een vuurplek, een petanquebaan, enkele natuurlijke

speelelementen, proeftuintjes met bessen... Een levendige plek waar bewoners terug in contact komen met mensen uit de buurt.

De integratie van eetbare planten en planten met grote sensorische waarde versterken de belevingswaarde. Door de ingebrachte habitats en vegetatiestructuur ontstaat een biodiverse oase in het hart van het dorp.



Referentie

Paika, UZ-Brussel

Opdrachtgever Universitair Ziekenhuis Brussel
Programma Inrichting buitenomgeving afdeling
 kinderpsychiatrie Paika

Paika, een afdeling van het Universitair Ziekenhuis Brussel, biedt een uitgebreid hulpverleningsaanbod, zowel ambulantly als residentieel, aan kinderen en jongeren met een kinderpsychiatrische problematiek.

Voor haar site te Brussel, ontwierp en bouwde Plant en Houtgoed een buitenomgeving die ingezet kan worden in de werking van de organisatie, waar kinderen kunnen spelen, tot rust kunnen komen en terug even kind kunnen zijn.

De vegetaties, opgebouwd met verschillende lagen tot een robuust geheel, trekt biodiversiteit aan en nodigt uit tot ontdekking. Een patchwork van plekken wordt door paden, trapjes en vlonders met elkaar verbonden.

Geborgen plekken zorgen voor rustpunten op de site waar kinderen zich kunnen terugtrekken op moeilijke momenten. Door de inbreng van een schommelbank, zitkring, podia, ligweide en fluistertent is de buitenruimte ook inzetbaar als therapieruimte.

De vegetatie wordt vormgegeven door een experimentele opzet van aangerijkte hooilanden en ruigteborders. De combinatie van inzaai en aanplant zorgt voor structuurrijke natuur vol bloem en (insecten)leven. Deze vegetaties gaan gradueel over in een boszone die verder is versterkt door de vleksgewijze inbreng van typische bosflora. Het geheel dat zo ontstaat heeft een hoge biodiversiteitswaarde en voelt aan als een volwaardig stukje natuur in deze grijze omgeving.



Referentie

De Ark, Haren

Opdrachtgever
Programma

De Ark Brussel
Ontwerp en inrichting Zorgtuin

De Ark is een centrum voor mensen met een verstandelijke beperking. De organisatie organiseert vanuit de Brusselse deelgemeente Haren een werking van woonondersteuning en biedt een brede set aan activiteiten en ateliers aan in dagbeleving.

Om haar werking uit te breiden en te versterken werd een zorgtuin ontwikkeld. Deze bijzondere plek heeft als centrale ambitie de bewoners en bezoekers met elkaar en met de natuur te (re)connecteren.

Hiervoor werd een landschapsplan uitgewerkt en uitgevoerd waarin natuurversterking gecombineerd wordt met zorg-infrastructuren voor mens en dier.

Een centrale wandellus verbindt ontmoetingsplekken tussen mens en natuur. Dit maakt een betekenisvolle interactie tussen mensen met beperking en de aanwezige dieren zoals ezels, geiten en schapen mogelijk.

Centraal op de site werd een stalling voorzien die eveneens een plek van ontmoeting is: een plek waar workshops kunnen plaatsvinden en waar de dieren verzorgd kunnen worden. Een beschutte plek vol geur, textuur en natuurgeluiden.

Een doordacht ontwerp maakt de plek veelzijdig inzetbaar en stimuleert toeëigening.

De natuurwaarde van de site wordt verder versterkt door de inbreng van inheems struweel, hooilandjes, zones met eetbare bessen en (solitaire) hoogstammige bomen in het weidelandschap. Hierdoor groeit de plek uit tot een volwaardig biotoop waar, naast de boerderijdieren en tal van andere dieren een thuis kunnen vinden.



PLANT EN HOUTGOED PORTFOLIO

Referentie

Het Molenhof, Leuven

Opdrachtgever Vzw Het Volk van Leuven
Programma Ontwerp en aanleg buitenruimte
Team AST77 (architectuur), Plant en Houtgoed (omgeving)

Voor de buitenomgeving van Het Molenhof te Leuven, een complex met 90 serviceflats en 34 assistentiewoningen werd een groenruimte ontworpen en aangelegd waarin volop wordt ingezet op beleving en ontmoeting.

De ruimte wordt vormgegeven als verschillende tuinkamers met elk een eigen programmatie en atmosfeer. Aanpalend aan de cafetaria wordt een ruim terras ingebed in een bloemrijke tuin.

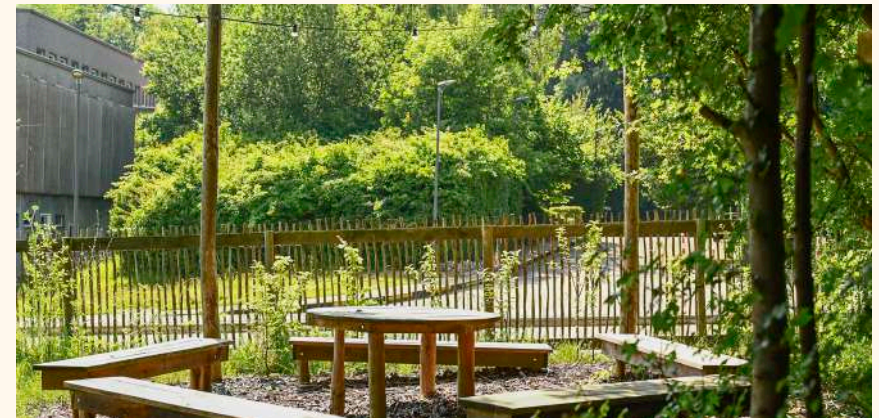
De combinatie van borders, struiken en meerstammige bomen, zorgen hier voor een rijke tuinbeleving die verder wordt versterkt door de inbreng van verschillende zitplekken en een petanquebaan. Een binnentuin ontwikkelt zich zo als groen hart van de site waar mensen kunnen samenkomen. Een tweede binnentuin krijgt vorm als natuurplek met plaats voor informeel (kinder)spel.

Door de inbreng van hooilandlobben en enkele natuurlijke klauter-elementen, ingebed in een kader van inheems struweel, ontstaat hier een erg natuurlijk aanvoelend geheel.

Een oud prieel-constructie werd geïntegreerd en vergroot nu de beleavings- en gebruikswaarde van de binnentuin. Deze tuin vormt een plek van rust en verbinding met bezoekende (klein)kinderen

en mensen uit de omgeving. Een plek waar op warme zomerdagen de schaduw kan opgezocht worden en het contact met de natuur voelbaar is in het centrum van de stad.

De vegetatiestrategie zet maximaal in op (natuur)beleving en verbinding. De ruimte varieert op het ritme van de seizoenen. Het beheer principe laat toe in te spelen op wijzigende inzichten en noden van de bewoners, ze te betrekken en hun de site toe te eigenen zoals een echte tuin.



contacteer ons vrijblijvend voor een
kennismakingsgesprek of plaatsbezoek

contact@plantenhoutgoed.be

vestiging Overijse
Hengstenberg 81
3090 Overijse

vestiging Wingene
Heulstraat 3
8750 Wingene

plantenhoutgoed.be

