AGENTSCHAP
NATUUR & BOS

Vlaanderen
is natuur

Aanleg multi-movepad Nachtegalenpark, Antwerpen

Opdrachtgevend bestuur:

Stad Antwerpen - Gemeenschappelijke aankoopcentrale
Francis Wellesplein 1
2018 Antwerpen

Natureplay BV- Paviljoenstraat 10 -2440 Geel www.natureplay.design - fun@natureplay.design

1. Maatschappelijke verankering en samenwerking met partners

Natureplay combineert technische kwaliteit met sociale inclusie. Onze vaste samenwerkingen met WEB, VDAB en OCMW Geel zorgen ervoor dat wij structureel bijdragen aan de re-integratie van kwetsbare doelgroepen vanuit onze werkplaats in Geel.

WEB (Werkervaringsbedrijf)

WEB begeleidt mensen die tijdelijk niet of moeilijk inzetbaar zijn op de reguliere arbeidsmarkt. Via WEB krijgen kandidaten een traject waarin zij werkervaring opdoen, competenties ontwikkelen en stap voor stap terug aansluiting vinden bij de arbeidsmarkt. Bij Natureplay worden zij ingezet in concrete onderhouds- en herstellingsopdrachten, waardoor zij niet alleen technische vaardigheden verwerven, maar ook leren functioneren in een team en verantwoordelijkheid dragen.

VDAB

Via VDAB werken wij samen rond opleiding en doorstroom. Kandidaten die door VDAB worden begeleid, krijgen bij ons een leerplek waar zij hun theoretische kennis kunnen omzetten in praktijkervaring. VDAB ondersteunt met coaching en opleiding, terwijl wij de werkplek bieden waar deze kennis toegepast en verfijnd wordt. Dit verhoogt hun kansen op duurzame tewerkstelling na afloop van het traject.

OCMW Geel – Art. 60-trajecten

Met het OCMW Geel hebben wij een structurele samenwerking rond artikel 60-trajecten. Personen die onder dit statuut vallen, worden door het OCMW in dienst genomen en bij ons tewerkgesteld via een terbeschikkingstellingsovereenkomst. Wij betalen een maandelijkse bijdrage, terwijl de leerwerknemer onder contract staat bij het OCMW. Dit biedt hen sociale zekerheid, werkervaring en een opstap naar reguliere tewerkstelling. Voor de betrokkenen betekent dit een reële kans op re-integratie en toekomstperspectief.
Natureplay als erkende leerplek
Natureplay is een erkende leerplek. Dit betekent dat wij niet alleen werk aanbieden, maar ook gestructureerde begeleiding en coaching voorzien. Onze orthopedagogische expertise garandeert dat deze begeleiding afgestemd is op de noden van de doelgroep. Wij zorgen voor een veilige omgeving waarin kwetsbare medewerkers kunnen groeien, leren en hun zelfvertrouwen terugvinden.

Effect op re-integratie

- Praktijkervaring: deelnemers leren technische vaardigheden zoals inspectie, onderhoud en herstellingen van speeltoestellen.
- Sociale integratie: door deel uit te maken van een team ervaren zij collegialiteit, verantwoordelijkheid en succeservaringen.
- Doorstroommogelijkheden: na hun traject hebben zij een sterker profiel voor reguliere tewerkstelling, met aantoonbare ervaring en referenties.
- Zelfvertrouwen en toekomstperspectief: door hun bijdrage aan veilige en inclusieve speelomgevingen ervaren zij dat hun werk maatschappelijke waarde heeft.



Natureplay BV- Paviljoenstraat 10 -2440 Geel www.natureplay.design - fun@natureplay.design



2. Gebruikte materialen voor de aangeboden toestellen

Voor onze speelcombinaties werken we met klasse I/II FSC hardhout robinia met krommingen met Europese afkomst.

Voor de sculpturen werken we met eik FSC hardhout.

Al onze stammen zijn ontschorst, volledig ontdaan van spint, afgerond aan de zijkanten, ontdaan van takaanzetten waar regen kan inspijpelen en worden ook voorzien van afwatering waar nodig.
Al ons hout is manueel opgeschuurd of geschaafd om scherpe randen te vermijden.

Voor de gebeitste sculpturen aangeboden in dit project werken we met ecologische kleurenbeits van hoge kwaliteit dewelke tevens ook een erg natuurgetrouw kleurenpallet heeft waarmee we in kleurgradiënten kleuren op een speelse manier in elkaar laten overlopen of met elkaar contrasteren.

Al onze verbindingen zijn ingewerkt en afgesloten met een rubberen afdekdop. Onze afwerking is verfijnd.
Alle vijzen, bouten, moeren met teflon en ook onze draadstangen worden voorzien in RVS zodat ze nooit kunnen doorroesten.

Onze toestellen zijn erg duurzaam en vandalismebestendig en voorzien van herculestouwen met aluminium verbindingen en rvs draadstangen en ook afdekdoppen.

Onze touwen worden manueel vervaardigd in ons eigen atelier met herculestouwen en aluminium connectoren in functie van een hoogwaardige kwaliteit.

Onze speeltoestellen vragen een arbeidsextensief onderhoud.

Op vraag kunnen we vrijblijvend seizoensonderhoud aanbieden.



1. Werkwijze Natureplay

- Systematische registratie van alle toestellen en ondergronden in een digitale inventaris/app waartoe de klant ook toegang krijgt
- Vaststellingen worden onmiddellijk gekoppeld aan opvolgplannen en herstellingsacties.
- Kwaliteitsborging: interne checklists, evaluatieprocessen en naleving van EN1176 en EN1177.
- Rolverdeling: inspecteurs voeren controles uit, onderhoudsteams zorgen voor reiniging en herstellingen.

2. Digitale rapporteringstoepassing

Voor de opvolging de bouw in productie tot de werken op de werf, maar ook voor reparaties en onderhoudswerken hanteert Natureplay een unieke en volledig transparante werkwijze. Wij hebben een eigen online applicatie (app) ontwikkeld waarin alle speelterreinen met adresgegevens zijn opgenomen.

Functionaliteiten van deze app waarop we alle betrokkenen op uitnodigen

- Situatie vóór start: foto's en bulletpoints van geplande taken per toestel.
- Na uitvoering: nieuwe foto's in aparte rubrieken per toestel, inclusief seizoensonderhoud (vier keer per jaar).
- Realtime opvolging: medewerkers van de gemeente kunnen via gsm, tablet of pc alle vooruitgang volgen.
- Notificaties: automatische meldingen bij afgewerkte taken of toegevoegd fotomateriaal.
- Interactieve feedback: opmerkingen, vragen of bevestigingen kunnen rechtstreeks in de app geplaatst worden.
- Volledig overzicht: alle informatie blijft beschikbaar in een online document dat op elk moment raadpleegbaar is.

Voordelen

- Geen nood om zelf naar het terrein te gaan om na te kijken of werken uitgevoerd zijn.
- Geen administratieve achtervolging: u beschikt altijd over een actueel overzicht.
- Transparantie en controle: alle stappen zijn visueel en inhoudelijk gedocumenteerd.
- Gebruiksvriendelijk en kosteloos: de applicatie maakt deel uit van ons standaardpakket.



3. Werkwijze bij opmaak risicoanalyse

- Proces van inspectie tot eindrapport met erkende risicomatrix.
- Normen EN1176 en EN1177 als basis.
- Classificatie en prioritering van risico's.
- Voorbeeldanalyses tonen volledigheid en bruikbaarheid.
- Aanbevelingen en corrigerende maatregelen helder geformuleerd en dit al met een onafhankelijk keuringsorganisme.

4. Bereikbaarheid en organisatie

- Eén duidelijk aanspreekpunt met naam, functie en contactgegevens.
- Meldingen worden geregistreerd en via onze interactieve app opgevolgd.
- Beschikbaarheid tijdens werkuren en indien nodig buiten kantooruren.
- Back-upcontacten gegarandeerd bij afwezigheid van de SPOC.

5. Visie op actief meedenken met het speelbeleid

- Concrete voorstellen voor lange termijn verbeteringen rond duurzaamheid, inclusie en veiligheid.
- Innovatieve ideeën die verder gaan dan de basiseisen van het bestek.
- Proactief signaleren van trends en adviseren bij nieuwe ontwikkelingen.
- Samenwerking met de stad, gemeentelijke diensten en externe partners zoals ANB voor dit project. Natureplay heeft ook haar eigen participatiespel ontwikkeld.
- Inclusieve speelomgevingen: bijzondere aandacht voor toegankelijkheid van speelterreinen voor rolstoelgebruikers, slechtzienden en personen met mentale of fysieke beperkingen.

6. Kennis en expertise

- Orthopedagogische expertise: zaakvoerder is orthopedagoge A1, opgeleid in trajectbegeleiding van kansengroepen en expert in ontwerp en bouw van EN1176 conforme speeltoestellen en -concepten op maat
- Werfleider Steve Nuyts expert in herstellingen en productie van op maat toestellen, het maken van sculpturen in eiken hardhout, installeren van constructies met kennis en ervaring om een team te leiden heeft ook een diploma van Bijzondere Jeugdzorg.
- Maatschappelijk idealisme: Natureplay werd opgericht om technische kwaliteit te combineren met sociale inclusie en het ontwerpen en bouwen van openbare, maatschappelijk verantwoorde verwondering.
- Partnerschappen: structurele samenwerking met WEB, VDAB en OCMW Geel (art. 60-trajecten).
- Erkende leerplek: wij bieden gestructureerde begeleiding, interne opleiding en coaching voor kwetsbare doelgroepen.
- Inclusieve visie: expertise in het ontwerpen en onderhouden van speelomgevingen die toegankelijk zijn voor kinderen en volwassenen met en zonder diverse beperkingen, afhankelijk van de aard van de aanvraag.

Slotparagraaf

Met deze aanpak garandeert Natureplay niet alleen een technisch correcte uitvoering van onderhoud en inspecties, maar ook een maatschappelijk gedragen traject waarin speelveiligheid, inclusie en sociale integratie hand in hand gaan en elk terrein zijn unieke aanpak krijgt
Onze nota toont dat wij de gunningscriteria niet enkel invullen, maar inhoudelijk versterken door onze unieke combinatie van technische expertise, orthopedagogische achtergrond, innovatieve digitale opvolging en sociaal idealisme.

4. Ons aanbod voor dit project met onafhankeleijke keuring na plaatsing:

Post 1: dribbelen, slalommen

Al slalommend elementen kort met de hand of voet aantikken.



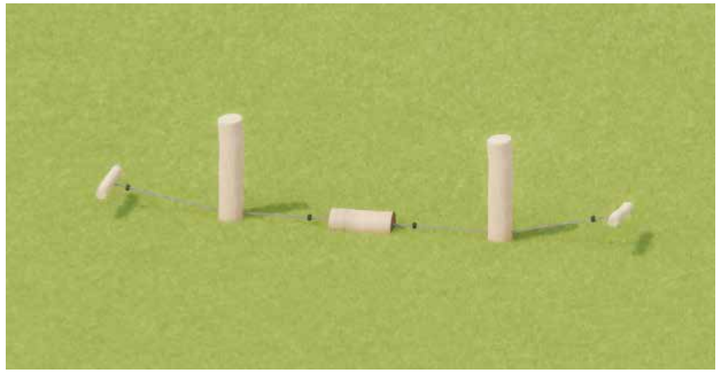
Post 2: slaan

Met een stok of met de hand tegen elementen slaan.



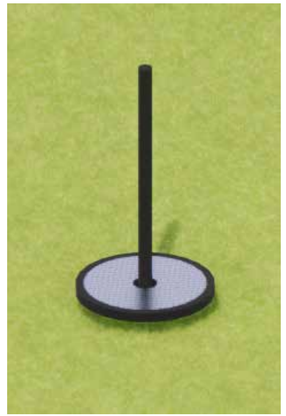
Post 3: duwen, trekken

Zichzelf of een object voortduwen of -trekken.



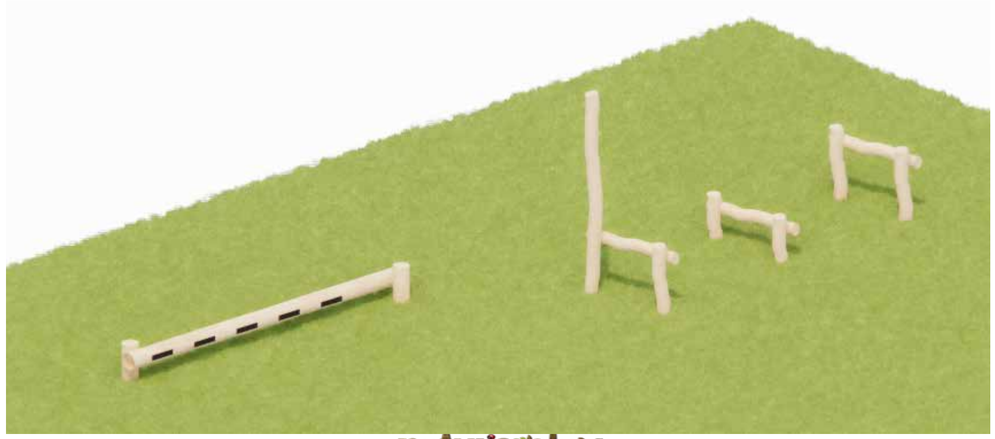
Post 4: roteren

Roteren rond een horizontale of verticale as.



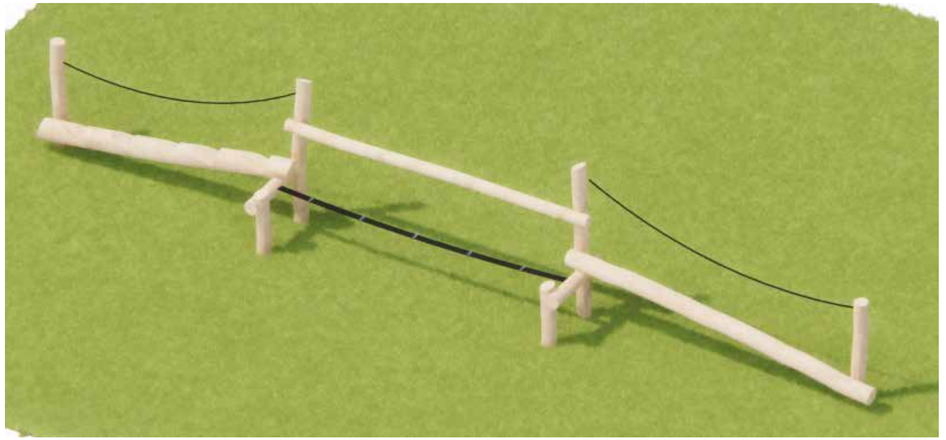
Post 5: springen, landen

Deze post ligt op het grasveld vlak bij het damhertenterrein. Damherten kunnen erg hoog en ver springen. We geven een link tussen deze bewee-gaanleiding en de herten.



Post 6: wandelen, lopen, balanceren

Stappen en balanceren bijvoorbeeld op horizontale of verticale boomstammetjes.



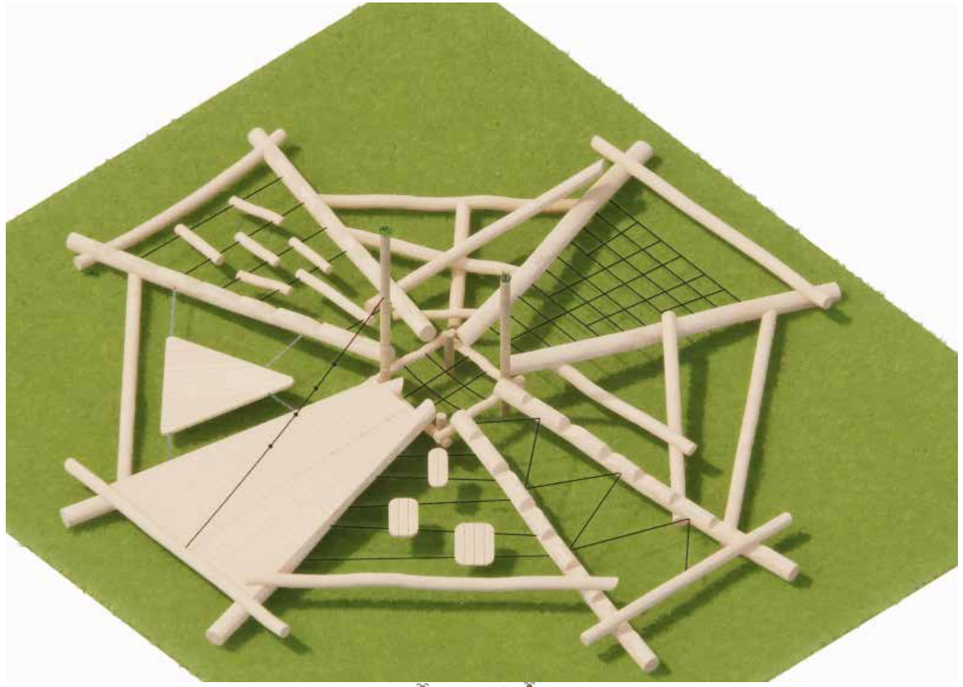
Post 7: zwaaien, slingeren

Het slingeren van één element naar het volgende. (De valhoogte berekend wordt vanaf het hoogst beklimbare element.)



Post 8: springen, landen, klauteren en balanceren

Deze post begeeft zich op het veld achter de schoolgebouwen van Stedelijke basisschool Kosmos en zal bijgevolg ook door de schoolkinderen gebruikt worden.
Voorzien van een iets grotere constructie die springen, klauteren, balanceren en vrij spel faciliteert.



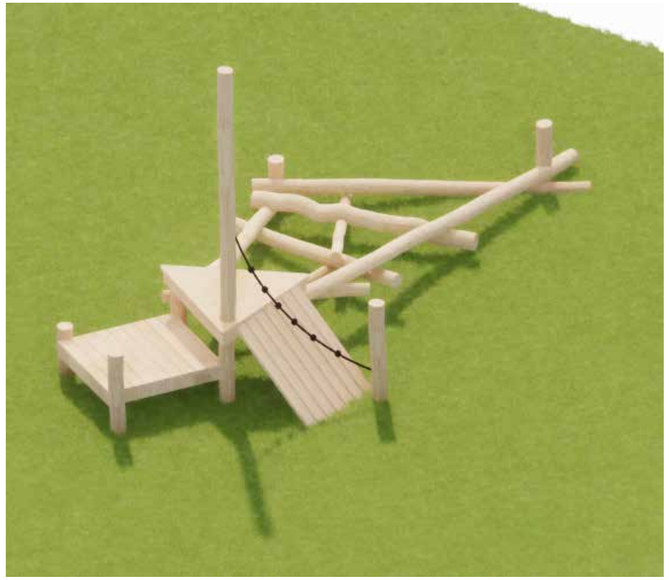
Post 9: werpen, vangen, trappen

Gooien, trappen of katapulteren van eikels of gevonden materiaal door openingen in boomstammen of naar doelwitten. Voorzien van een collectieplaats voor het te gooien materiaal. Deze holle stamemen vervaardigen we in eik FSC natuurgetrouw gebeitst. De bomen worden tevens uitgehold en voorzien van carvings met dieren uit het bos.



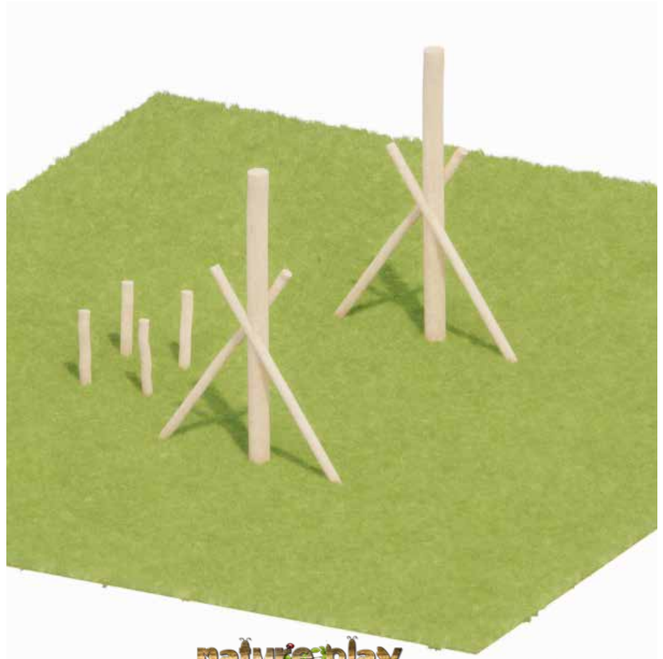
Post 10: springen, wandelen, klauteren

Creëeren van een link met de geiten vlakbij. (Bijvoorbeeld een plateauconstructie met verschillende niveaus en loopbruggetjes zoals in het geitenverblijf staat of elementen om over te bokspringen.)



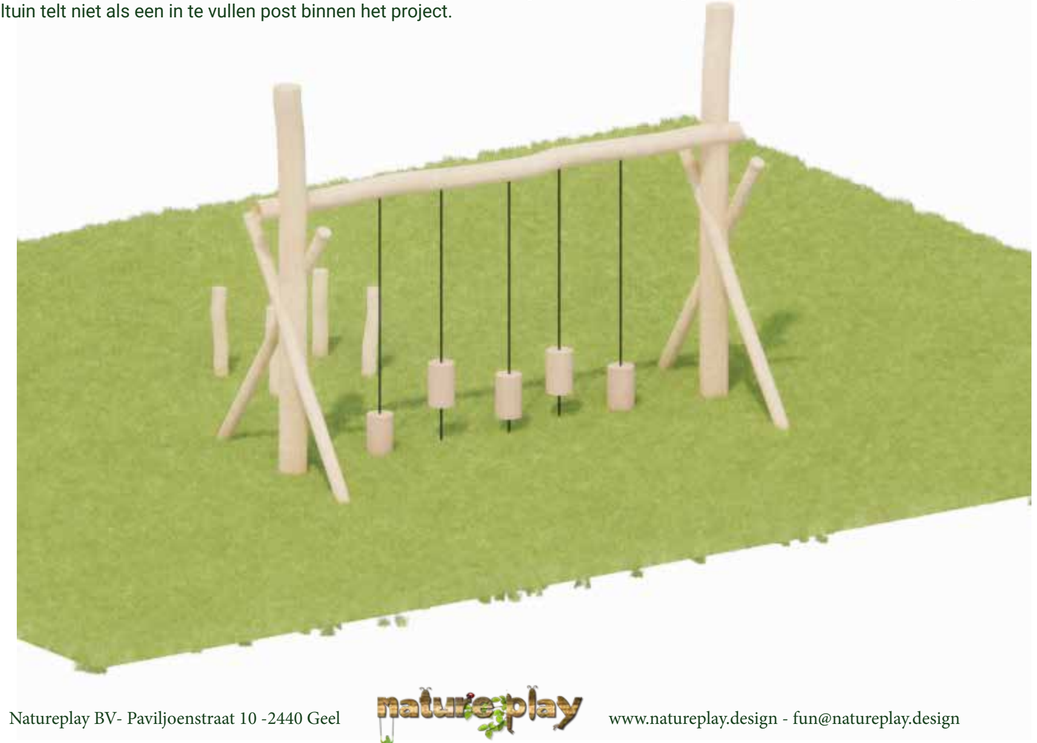
Post 11: heffen, dragen

Het speelbos biedt de ruimte om een (tipi)kamp te bouwen. Voorzien van minimaal een verzamelplaats voor takken van waaruit de kinderen ze zelf kunnen nemen. Voorzien van eventueel enkele centrale elementen waarrond de tipi's gebouwd kunnen worden.



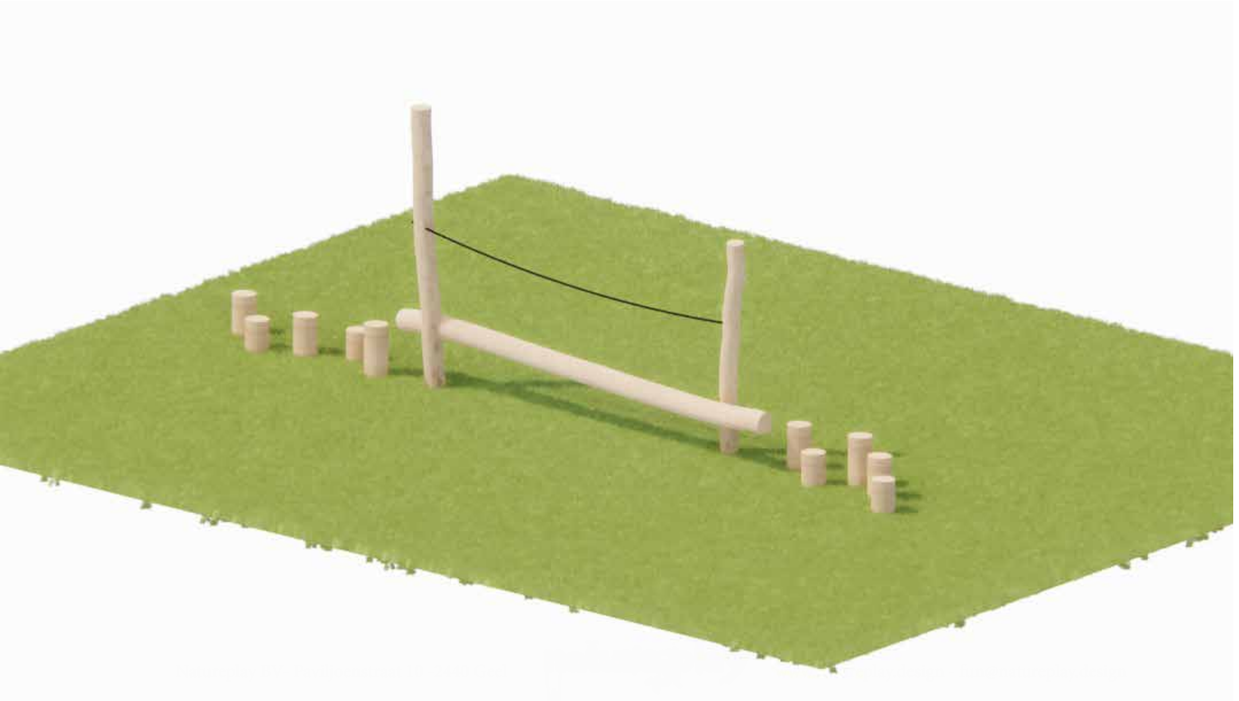
Post 12: zwaaien, hangen

Elementen om zich al hangend of zwierend tussen de tipi's te bewegen.
(speeltuin: klimmen en glijden)
De speeltuin maakt deel uit van het parcours en maakt vaardigheden die gebruikmaken van grotere toestellen als klimmen en glijden mogelijk.
De speeltuin telt niet als een in te vullen post binnen het project.



Post 13: wandelen, lopen

Het oversteken van het beekje aan de hand van horizontale of verticale elementen.
Aangezien er gespeeld wordt op en boven water is hier specifieke aandacht voor de veiligheid vereist. Valhoogte wordt berekend tot de bodem van de gracht, de waterstand kan variëren.



Extra aangeboden sculpturen:

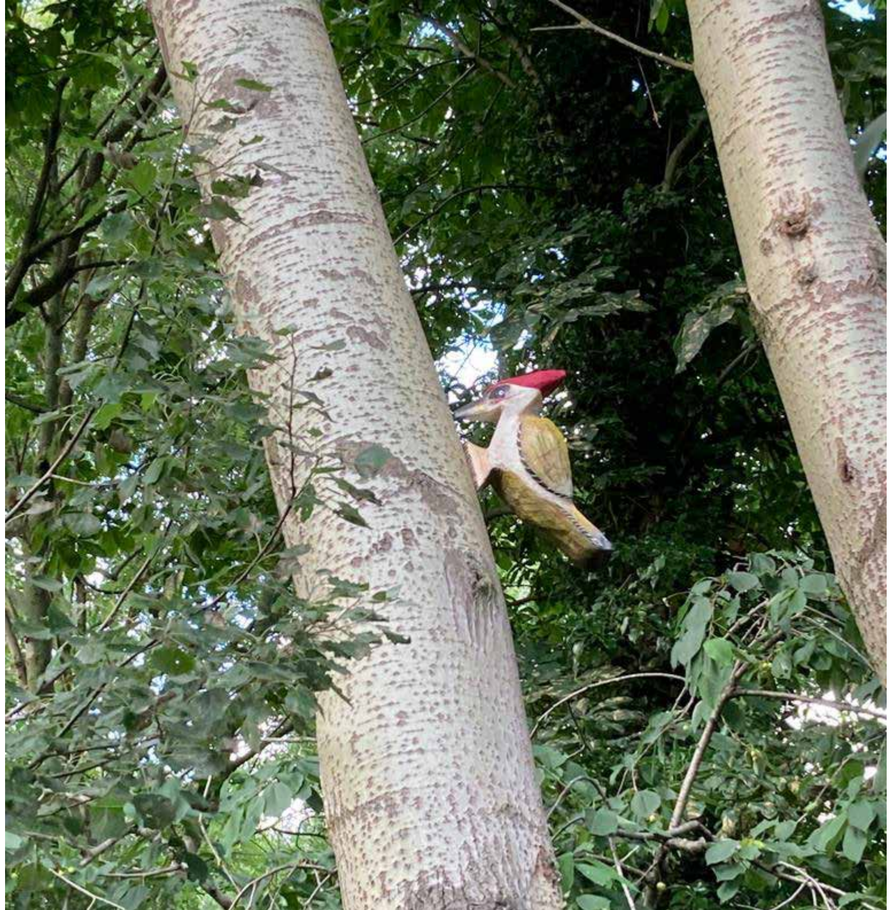
In dit voorstel stellen we volgende extra aangeboden sculpturen in eik FSC en natuurgetrouw ecologisch gebeitst voor

- 3 hazen in verschillende pozes verankerd in de grond (haasje over, fotomoment)
- 1 nachtegaal verankerd in een boom naar keuze (vliegen als een nachtegaal, zoeken, fotomoment)
- 1 sluipende vos verankerd met rvs draadstangen en 2 aangewerkte robinia sokkels voor verankering in de grond (sluipen, verstoppen, fotomoment)
- 1 geit of bok met liggende hoorns (ifv EN1176) (bokkensprong, geitensprong, huppelen, fotomoment)
- 1 specht verankerd in een boom naar keuze (tokken als een specht, fotomoment)











5. Waar u onze realisaties kan bekijken

U kan onze unieke realisaties van eigen ontwerp, makelij en installaties van onze speelsculpturen, netten, touwen en zit- en speelconstructies bekijken op www.natureplay.design/nieuwe-projecten en ons gamma fitnesstoestellen en standaard toestellen, sculpturen, parkinfrastructuur, valdeping, outdoor knikkerbanen,... bekijken op https://www.natureplay.design/webshop.

Ons maatwerk kan opgevraagd worden, daar we dit graag online beschermen tegen plagiaat omdat we gemerkt hebben dat onze ideeën vaker gekopieerd zijn in het verleden.

Bij dit dossier staken we ook ons inspiratieboek waarin u talrijke voorbeelden kan zien van onze gerealiseerde werken, op maat speelconstructies, sculpturen en natuureducatieve paden. Wij hebben expertise in het uitwerken van op maat concepten waarna we ook zelf de sculpturen en de installaties zelf kunnen bouwen in eigen productie. Dit aspect maakt dat we van tijdens de ontwerpfase veel beter weten hoe de techniciteit van een toestel of installatie werkt en wat de mogelijkheden zijn.

Al onze werken zijn auteursrechtelijk beschermd en mogen niet overgenomen worden of door een andere fabrikant nagebouwd worden. Ook mogen deze niet verspreid worden onder derden, enkel ter evaluatie van dit project.

6. Lijst uitgevoerde werken Natureplay BV

* Sint-Pieters-Leeuw - jeugddienst - Tiziana De Valkeneer - 231.404,96€ btw ex - ontwerpfase uitvoering voor mei 2026

* VBS De Appelaar - Oosterzele - Directeur Joris Raemakers - 125 911,64 euro btw ex - project in uitvoering in productie

* Freinetschool De Steltloper - Oosterlo - Stad Geel Greet Verwerft - 14 146,15€ btw ex december 2025

* Maaseik – jeugddienst – Ludo Keymis jeugddienst – 151 349,27 euro btw exclusief – in uitvoering op maat project rond Lam Gods integratieve speelzone

* Wuustwezel - Basischool de Klimop- Paul Deckers en Lander Geysen - 57 148,37€ btw exclusief - ontwerp op maat realisatie natuurlijke speelruimte

* De Merode Tessenderlo Gerhagen - Jan Verheyen - 69 933,72€ btw exclusief - onderhoud bestaande speelruimte, sculpturen en op maat speeltoestellen

* District Antwerpen – Den Dam – David Michiels – 29 998,32€ btw exclusief - mei 2025

* Planckendael - Fanny Van Elsen - 124 000 euro btw exclusief - april 2025

* Grobbendonk kasteel – Charlotte De Koninck – 39 916,04 euro btw exclusief -november 2024 - op maat sculpturen en speelconcept

* Retie – jeugddienst – Stien Loos – 6 463,60€ btw exclusief – augustus 2024 - op maat sculpturen

* Mol Lupinestraat – Vincent Ooms - 35527,07 euro btw exclusief – juli 2024 - op maat speelterrein

* Ternat - Design & built - Kim Bogman jeugddienst – 91 879,40€ euro btw exclusief - juli 2024 - op maat concept en speelterrein

* Provincie Antwerpen – Tine Van Hoydonck – 14 018,17 euro btw exclusief – juli 2024 - de smokkelroute sculpturen

* Zoersel- Kloosterklap – jeugddienst – 10 000 euro btw exclusief – februari 2024 - op maat speelterrein

* Tessenderlo – Jelina Rens groendienst – 75 980,94 euro btw exclusief – maart 2024 - op maat concept en speelterrein

* Sint-Katelijne-Waver- Tiziana De Valkeneer - 41 322,31 euro btw exclusief - november 2023 - op maat concept en speelterrein

* Regionaal landschap de voorkempen - Trui Van Hemelen - 14 765,09 euro btw exclusief - augustus 2023 - op maat speeltoestellen

* Geetbets - Irina Van Goethem jeugddienst - 46 866,42 euro btw exclusief - juli – 2023 op maat concept en speeltoestellen

* Sint-Katelijne-Waver- Tiziana De Valkeneer - 27.781,00 euro btw exclusief - maart 2023 - op maat concept en speeltoestellen

* Herenthout de Luchtballon - 60 000 euro btw exclusief janauri 2023 - Op maat concept en speeltoestellen

* Hoeilaart Sloesveld - 6.695,25 euro btw exclusief - december 2022 - grondwerken voor valdemping

* Mechelen - Colomaschool - 9 999 euro btw exclusief - november 2022 - op maat speeltoestel

* Halle – Heilig Hartcollege - Griet Perreux - 39 461,86 euro btw 6% - september 2022 - op maat concept en speeltoestellen

* Vzw Durme - Martzen Frans - 5783,20 euro btw exclusief - juni 2022 - sculpturen

* Gemeente Westerlo De Merode - Kristel Mariën - 100 000 euro btw verlegd - mei 2022 - op maat concept, sculpturen en speeltoestellen

* Lier - Kris - 9 020.77€euro btw verlegd - april 2022 - op maat speeltoestel

* Gemeente Pelt - 9 135,46 euro btw exclusief - december 2021- op maat speeltoestel

* Gemeente Berlare - Eendenkooi - Kristof Van Petegem - 19 000 euro btw exclusief - juni 2021 - op maat concept en speeltoestellen

* Gemeente Halle Eizingen - Peter Geeraerts - 40 000 euro btw exclusief – speelbos - op maat concept en speeltoestellen

* De Panne – Kamiel Topweg – Jeugddienst – Hanne Blieck – maart 2020 - 74 380 euro btw excl. Speel- en participatieproject, heuvelaanleg en groenwerk

* Vlm Berlare - Nieuwendonk Eendenkooi 72 000 euro btw exclusief - Bart Damien -juli 2021 sculpturen, groenwerken, grondwerken

* Provincie West-Vlaanderen Duinpanne februari 2021 - 41 322 euro btw exclusief – Tommy Becu – speeltoestellen, grondwerken

* Maasmechelen - Beestige Boelbos Nationale poort Lage Kempen - anb - Ruben Gybels- januari 2020 - 183 000 euro btw exclusief. Speeltoestellen, sculpturen, installatie waterpomp, grondwerken

* Aalst Rapenstraat - Jeugddienst - Sara Van den Bossche -oktober 2019 - 12.360 euro btw excl. Speeltoestellen en sculpturen

* Herent - Warotveld - Jeugddienst - Britt Breyne - april 2019 - Speelproject

* Bilzen – Common Sense restaurant – Rogier Van Der Eyken – mei 2018 - 10 000 euro btw excl. Speelproject

* Sint - Niklaas - Beenaertwijk - Jeugddienst - april 2018 - 90 000 euro btw excl. Participatie-, groen- & speeltraject.

* Kuurne – Jeugddienst – Jeugdconsulente Evi Duyvejonck – februari 2018 – 20 000 euro btw exclusief Speel- en groenproject, sculpturen, speelheuvels maken, graffiti

* Kontich – Jeugddienst – Jeugdconsulente Katrijn Vanhauwaert – januari 2018 – 16 521,45 euro btw excl. Sport- en speelproject en sculpturen, grondwerken en speelheuvels maken

* Lier – Jeugddienst – Jeugdconsulent Peter Janssens – januari 2018 – 20 000, euro btw.excl. Speeltoestellen en sculpturen

* Herentals Begijnhofpark – Gemeente Herentals – Jeugddienst – Simon Vantomme –november 2017 – 29 953,51 euro btw excl. Speel- en groenproject, sculpturen en grondwerken, plaatsing in water

* Bree Boneput – Gemeente Bree – Technische dienst – Nelly Gabriëls – november 2017 – 9 000 euro btw excl. Speelproject

* Opwijk Hof Ten Hemelrijk – Jeugddienst – Opwijk – Jeugdconsulente Ineke Segers - september 2017 – 53 995 euro btw excl. Sport- en speelproject

* Bree Grauwe torenwal – Gemeente Bree - Technische dienst - Nelly Gabriëls – juni 2017 – 29 500 euro btw excl. Concept en speelproject op maat

* Antwerpen Bocadero Beach Waagnatie – Werner Vennen – mei 2017 – 16 000 euro btw excl. Speelproject op maat

nominatie prijs

PUBLIEKE RUIMTE

landelijke projecten 2022







Alsembergse Beemd, Beersel

Eendenkooi, Berlare

Speerpuntgebied Kalkenvaart en Oude Schelde, Laarne/Wichelen

Expertise in op maat speelruimtes, sculpturen en parkinfrastructuur.
We hebben ook een ruim standaard assortiment speeltoestellen in fsc hardhout, rvs, hpl en hdpe
Daarnaast beschikken we over een uitgebreid gamma integratieve, sport en fitnesstoestellen.



nature play

May the forest be with you

www.natureplay.design

Vraag naar onze catalogus en inspiratieboek
of bezoek onze webshop.
Genomineerd ontwerper inrichter van de openbare ruimte.