

IKC DE VINDPLAATS AMSTERDAM

Een groen en blauw dak op kindcentrum De Vindplaats

"Leren door ervaring is het credo van ons kindcentrum de Vindplaats in Bos en Lommer en dat is mooi gelukt", vertelt directeur Gert Geertsma. "Het bestaande gebouw is getransformeerd tot een prachtige nieuwe leer- en speelomgeving, die ook nog eens natuurinclusief is. Het is een transparant en ook akoestisch goed gebouw geworden met een kinderkeuken, dansstudio, theater en moestuinen en veel open ruimtes om te ontdekken."

De Vindplaats heeft een belangrijke positie in de buurt en de vernieuwbouw betekende dan ook een opwaardering van de omgeving. Omwonenden en ouders gebruiken het gebouw om elkaar te ontmoeten en zijn hier elke dag van harte welkom. Gert: "Ons centrum is echt een afspiegeling van de buurt, waar alle kinderen welkom zijn. Kinderen die extra uitdaging of ondersteuning nodig hebben kunnen op ons rekenen. We willen ze ook graag leren om met de natuur om te gaan."

POLDERDAK

"Het dak is niet alleen groen, maar ook uitgevoerd als polderdak, waarin regenwater kan worden opgevangen", legt Gert uit. "We vangen neerslagpieken op en hergebruiken het water voor het groen op het dak. Zo wordt het grondwater



Het groenblauwe dak met de kas die in de lessen wordt gebruikt



Gert Geertsma is directeur van IKC De Vindplaats



Kinderen leren van en met de leerkracht hoe zij de tuin kunnen verzorgen

gebruikt voor het begieten van de daktuin die rondom de kas is aangelegd. Het dak heeft een grote waterberging, die regelt dat de planten bewaterd worden en water kan vasthouden of geleidelijk afvoeren. Zo ontlasten we de riolen en zorgen we dat we regenwater maximaal benutten als grondstof. Eén van de vele duurzame onderdelen is het wateropvangsysteem van cassettes, waarmee regenwater op het hoger gelegen dak wordt opgevangen om te infiltreren in de lagergelegen daktuin. Naast de polderdaken zijn ook de schuine sheddaken voorzien van groen en laten we de gevels komende jaren volgroeien met een diversiteit aan klimplanten.”

NATUURINCLUSIVITEIT UITGANGSPUNT

Gert verder: “Onze vernieuwbouw is een geslaagd voorbeeld van een natuurinclusief gebouw geworden, waar een nieuwe stadse generatie kinderen gestimuleerd wordt om de verbinding met de natuur aan te gaan en te leren wat bijvoorbeeld groente is en hoe je die in onze keuken kunt bereiden. We hebben het dak gebruikt om een buitenruimte te maken waar de kinderen in aanraking komen met natuur. Het vele groen bestaat deels uit eetbare planten, zodat kinderen spelenderwijs leren hoe de natuur werkt. Op het dak zijn moestuinen en een kas gebouwd. Kinderen leren in de kas welke groenten er zijn, die ze zelf leren verbouwen en stekken. Vervolgens bereiden ze samen met de buurtouders in de kookstudio gerechtjes, die ze op het binnenplein kunnen serveren. Op het dak staan verder twee

bijenkorven waar onze imker honing oogst. We hebben de gevels met houten latten bekleed waarop een grote verscheidenheid aan planten groeit met een mooie biodiversiteit. De buitenruimte is samen met de buurt ingericht, met een peuterplein, een kleuterspeelplein en grote speelplekken, die gevarieerd en op een avontuurlijke manier zijn ingericht. De tuin kent een grote diversiteit aan vaste planten en heesters die insecten aantrekken. Deze nestelen zich ook tussen de boomstammen en in de insectenhôtels, terwijl vogels zich in de nestkasten huisvesten, grassen en takjes van het dak gebruiken voor hun nesten en in de waterschalen hun dorst lessen.”

ONDERHOUD EN BEHEER

“Het is mooi dat de gemeente Amsterdam extra middelen heeft toegekend voor het inrichten van de daktuin met kas en onze groene speel- en spelomgeving”, legt Gert uit. “Dakdokters Studio heeft onze daktuin ontworpen en aangelegd. Wij doen zelf het dagelijks onderhoud van de daktuin en de speelplekken rondom de school. De gemeente is verantwoordelijk voor het onderhoud en beheer van het plein en het groot onderhoud en beheer van de speelplekken rondom De Vindplaats. Het is een fijne groene plek geworden waar iedereen elkaar ontmoet en van en met de natuur leert.”

▶ Valtos Architecten, Dakdokters Studio, Van Dillen Bouw en Pieters Bouwtechniek hebben samengewerkt in de natuurinclusieve vernieuwbouw van IKC De Vindplaats.

“Behalve zonnepanelen ligt er op het dak ook een grote daktuin met een kas waarin kinderen straks groenten kunnen verbouwen en stekken, die ze vervolgens in de kookstudio kunnen bereiden”