



# Groene omlijsting van het Vrije Veld in Almere

**De openbare ruimte in nieuwbouwwijk het Vrije Veld in Almere kunnen we gerust bijzonder noemen. Dit experimentele wijkje met kleine compacte woningen moest letterlijk door groen omlijst worden. Met Square-grasbetonstenen is de openbare ruimte in deze wijk omgetoverd tot een informeel geheel met een groen karakter. Geen versteende wereld, maar wel toegankelijk voor auto's.**

Auteur: Judith de Krijger

De wijk ligt aan de rand van het Cascadepark met veel groen, water en rietkragen. 'Samen met Olde Rikkert Bouw mochten we een door onszelf geïnitieerd idee letterlijk tot bloei brengen', vertelt Floris Hund van Hund Falk Architecten. 'Aan de rand van het park zijn compacte woningen van bijzondere architectuur opgeleverd, waarbij de openbare ruimte een belangrijk onderdeel is van het eindresultaat.'

## **Groen en toegankelijk**

Hund: 'We wilden voorkomen dat je met compacte woningbouw in een versteende wereld zou belanden. Het groene karakter moest tot diep in het project doorgevoerd worden, dus ook in de openbare ruimte. Alsof het park optisch doorloopt tussen de woningen, terwijl het wel toegankelijk is voor auto's. Op de web-

site van Struyk Verwo Infra vonden we het steentype Square. De Square is een open grasbetonsteen, die in verschillende bestratingspatronen gemaakt wordt en in verschillende formaten, kleuren en texturen leverbaar is. De openingen in de Square zijn groot genoeg om het gras uitbundig te laten groeien.'

## **Verloop van dichte naar open verharding**

'We hebben acht soorten bouwstenen gekozen voor de hele verharding. Voor het middendeel van de straatjes is gekozen voor een gefragmenteerd patroon van dichte betonstraatstenen in de afmetingen 30 bij 60 en 30 bij 90 cm. Deze lopen over in de buitenkant van de straat met Square-grasbetonstraatstenen in de formaten 60 bij 30 en 30 bij 30 cm. Om de combinatie zo rustig mogelijk te houden, heeft

Struyk Verwo Infra ervoor gezorgd dat de kleur, de textuur en het facetrandje van de Square-groenbestrating exact overeenkomen met die van de dichte betonnen straatstenen.'

## **Pluspunten Square-grasbetonstenen**

'De Square-grasbetonsteen heeft veel voordelen', volgens Hund. 'De omgeving krijgt een veel zachtere uitstraling dankzij de grassen die

**'Alsof het park optisch doorloopt tussen de woningen, terwijl het wel toegankelijk is voor auto's'**





je tussen de grasbetonstenen ziet. Daarnaast zorgt een open bestrating voor een betere infiltratie van regenwater, waardoor het probleem van overstromingen door fikse regenbuien grotendeels wordt voorkomen. Nog een belangrijk pluspunt is dat de Square-grasbetonstenen van 10 cm dik berijdbaar zijn voor auto's. De betonstraatstenen zijn opgesloten met opsluitbanden aan de zijkant, zo'n 5 cm onder het maaiveld, zodat het gras eroverheen kan groeien.' 'Wij zijn heel tevreden over het uiteindelijke straatbeeld. De vrije ligging van de woningen met rondom groene straatjes geeft het geheel een dorps karakter. Het Vrije Veld aan het Cascadepark is een intieme en aantrekkelijke wijk in Almere geworden en is zelfs beloond met de Architectuurprijs Almere.'

