



Greenpoints:

verplaatsbare planten- en bomenbakken om stedelijke hittestress aan te stippen

Oscar Gathier

In een behoefte aan verkoeling van de buitenruimte ontwikkelde FURNS een nieuw concept

‘We merken dat gemeenten nu veel behoefte hebben aan vergroening en verkoeling in de steden,’ vertelt Oscar Gathier van FURNS. Daarvoor hebben wij greenpoints ontwikkeld. Dat zijn verplaatsbare planten- en bomenbakken die bijvoorbeeld op een marktplein voor verkoeling zorgen, maar bij een evenement verwijderd kunnen worden.’

Auteur: Rosanne de Boer, foto's: FURNS

Oscar Gathier: ‘De steden warmen snel op door al het steen. Gevelgroen kan een oplossing bieden om de temperaturen in de steden te verlagen. We hangen aan gebouwen om de zoveel meter een gevelbak met lavasubstraat waarin planten kunnen groeien. We kunnen hier behoorlijk mee de hoogte in werken. Vijftien meter is geen enkel probleem. We hebben deze bakken bijvoorbeeld geplaatst bij een school in Maastricht en bij een bedrijf in België. Sommige klanten ontdekten het doordat we deze ook tegen de muren van ons eigen bedrijfspand



Rhapsody Amsterdam, Schadenberg

in Uden hebben hangen. Ook bij het appartementencomplex Rhapsody in Amsterdam-West springen ze in het oog.'

Duinlandschap

FURNS was ook betrokken bij de aanleg van het gevelgroen aan de Gustav Mahlerlaan en de George Gershwinlaan op de Zuidas in Amsterdam. Hier zijn 191 duurzame en bijzondere studio's, appartementen en penthouses gerealiseerd. Er staan twee hoge gebouwen die The George en The Gustav hetten. The George telt 47 appartementen en penthouses met een woonoppervlakte vanaf 88 vierkante meter. Voormalig rijksbouwmeester Liesbeth van der Pol (DOK architecten) is de ontwerper van The George en beschrijft het project heel poëtisch als 'een gebouw met de lichtheid van een opwaaiende zomerjerk en een knipoog naar de Amsterdamse School'. De wooneenheden zijn compact, maar worden aangevuld met gemeenschappelijke binnen- en buitenruimtes, zoals een dakterras en tuin. Er is ook een café op de begane grond, waar bewoners elkaar kunnen ontmoeten. Het gebouw beschikt over een daktuin dat als een duinlandschap is ingericht.

'Gevelgroen kan een oplossing bieden om de temperaturen in de steden te verlagen'

Greenpoints

'Voor gemeenten is het een uitdaging dat ze over het algemeen geen eigenaar zijn van de panden in de openbare ruimte,' merkt Gathier op. 'We proberen mee te denken en te kijken hoe we de interesse voor gevelgroen bij projectontwikkelaars kunnen opwekken.' Gemeenten kunnen via regelgeving wel invloed uitoefenen op het gebied van duurzaamheid en vergroening.

Een andere vraag waarmee gemeenten regelmatig naar FURNS komen, is deze: hoe verkoelen we onze pleinen? 'In de afgelopen twintig jaar hebben veel dorpen en steden hun bomen op de pleinen weggehaald. Nu ontdekken gemeenten dat die bomen wel nodig zijn voor verkoeling. We bieden hun de mogelijkheid van

greenpoints. Dat zijn bomen- en plantenbakken die verplaatst kunnen worden tijdens evenementen. Er zijn zitplaatsen rondom gemaakt. Hiervoor is veel interesse. Bomen reduceren de CO₂-uitstoot en zorgen voor schaduw.' Gemeente Horst aan de Maas heeft in samenwerking met FURNS zelfs een lint van verrassend vormgegeven greenpoints aangelegd. Het project draagt de naam Greune Droad en verbindt drie pleinen in het centrum met elkaar. Elk greenpoint kreeg een eigen vorm en overal zijn zitplaatsen gerealiseerd.

