



Wonderwall tart wetten van de zwaartekracht

Dat tuinen op daken gedijen wisten we al. Maar een verticale tuin...? De groenarchitecten van de firma Copijn bedachten een ingenieus systeem waarbij zo'n vijftig soorten heesters en planten in een verticale tuin kunnen worden geplaatst. Een speciaal ontwikkelde groeiplaat zorgt voor de optimale groeiomstandigheden, zowel binnen als buiten. In het systeem geïntegreerde en door een beregeningscomputer aangestuurde druppelleidingen zorgen voor de waterbehoefte. Na één à twee groeiseizoenen is het overgrote deel van de gevels vlakdekkend begroeid.

De Wonderwall is een prachtige mogelijkheid om groen in de stad terug te brengen. Het systeem zorgt voor een extra vorm van isolatie, zowel in de winter als zomers. Daarnaast vangt het schadelijke stoffen uit de lucht af. Het systeem is in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar in modules vanaf 60 x 60 centimeter tot geïntegreerde systemen met een hoogte van maar liefst vijftien meter.

Meer informatie: www.copijn.nl