



Een klein bos, een groots idee

De contouren zijn nu nog rood, maar straks overheerst het groen. Het Tiny Forest in het Lange Janpark van Heerlen, winnaar van een prijsvraag voor duurzaamheid, kan gaan groeien.

DOOR MEREL VISSCHER | HEERLEN

De eerste echte lentedag prikkelt de fantasie als je voor het rode frame staat in het Lange Janpark. Vanuit de grond is het groen heel hard bezig om het staal heen te groeien. Over een jaar of drie is deze plek, dankzij een Japanse, snelle techniek van bosbouw, een soort groen boshuis in de stad. Op een nu nog wat kale park, omringd door veel steen. Een plek die dit groene huis wel kan gebruiken.

Natuur

Dit 'Tiny Forest' (mini-bos) is het prijswinnende ontwerp van een duurzaamheidswedstrijd die de gemeente vorig jaar heeft uitgeschreven onder studenten van Zuyd Hogeschool. Lawrence Meulenhoff (23), Nirel Beckers (21), en Job van Kerkom (23) zijn inmiddels afgestudeerde bouwkundigen met een eigen ontwerp bureau in Echt. Hun idee is eigenlijk heel eenvoudig: ze hebben 35 soorten bomen, waaronder wilgen en linden, aangeplant en de natuur doet grotendeels de rest. Je hoeft alleen maar wat bij te snoeien.

Dit boshuisje in de stad is een businesscase, vertelt Van Kerkom. Het staat niet alleen mooi in het park, maar kan ook worden gebruikt als buitenlokaal. Voor het IVN bijvoorbeeld, die het project steunt en begeleidt. Maar het is meer dan dat, vindt hij. Het zou zomaar de toekomst van de woningbouw kunnen zijn.

„Als de takken in elkaar vergroeien, heb je een heel sterk geheel. Zo sterk dat je er een flat mee kunt bouwen.”

Pure vorm

„Als je er van binnen isolatieplaten tegenaan zet en een warmtepomp aanlegt, heb je niet alleen een duurzame, maar ook een goedkope manier van bouwen. Ik denk zeker dat we groen in de meest pure vorm steeds meer gaan verwerken in de omgeving.”

Het zijn overigens niet alleen studenten die door de gemeente Heerlen zijn gestimuleerd om na te denken over duurzame ideeën, vertelt wethouder Jordy Clemens (Onderwijs). Ook leerlingen van basisschool De Regenboog in Mariarade kregen deze uitdaging. Zij kwamen met het plan zonnepanelen te plaatsen op het buurthuis. Dat doet de gemeente in de zomer. Met de opbrengst wordt een activiteit voor de buurt georganiseerd.