

Verrijdbare binnentuin van circulaire materialen voor verpleeghuis

[a architectenweb.nl/nieuws/artikel.aspx](https://architectenweb.nl/nieuws/artikel.aspx)

24 februari, 2023

Ronnie Weessies, Redacteur

D/DOCK en MOSS hebben voor het Dr. Sarphatihuis in Amsterdam een verrijdbare binnentuin ontworpen. In het atrium van het verpleeghuis is een ensemble van meubels en plantenbakken op wielen geplaatst, dat in verschillende configuraties opgesteld kan worden. Het meubilair en groen verlevendigt de ruimte, terwijl de verschillende opstel mogelijkheden de ruimte structureel flexibel indeelbaar maakt.

De Amsterdamse zorgorganisatie Amsta vroeg de twee bureaus naar een oplossing om de sfeer en het gebruik van het atrium van het verpleeghuis aan de Roetersstraat te verbeteren. De ruimte werd als kil ervaren, met weinig ruimte voor bescherming en slechte akoestiek. Tegelijkertijd wordt de ruimte gebruikt voor allerlei soorten activiteiten en was er behoefte aan flexibiliteit.

D/DOCK en MOSS bedachten een binnentuin op wielen, waarvan de harde materialen circulair zijn. Het geheel bestaat uit ruim dertig verschillende elementen, die in allerlei opstellingen geplaatst kunnen worden. Het hout, de kussens, de beplanting en het kleurgebruik zorgen ook nog eens voor een aangename sfeer, waardoor het een prettige verblijfsplek voor de gebruikers wordt.

Configuraties

De bureaus hebben een aantal basisconfiguraties gemaakt. Naast die voor dagelijks gebruik (voor bijvoorbeeld lunch en bezoek) zijn er opstellingen voor onder meer de vele activiteiten die Amsta organiseert, zoals pianoconcerten, spelmiddagen en een markt waar de bewoners hun zelfgemaakte spullen kunnen verkopen.

In het ontwerp is op verschillende manieren rekening gehouden met de eisen en behoeften van onder andere dementerende bewoners. Zo is het kleurgebruik op hen afgestemd en zijn de stoelen voorzien van armleuningen en van prettige zithoogtes. Mede vanwege de mogelijke prikkels voor bewoners worden de configuraties met mate en alleen door het personeel aangepast.

De meubels zijn gemaakt van restmaterialen en hergebruikte materialen. De houten bekleding van het meubilair is vervaardigd van in planken gezaagde platen, die normaal gesproken verloren gaan door 'snijverlies' bij meubelmakers. Deze kunnen niet alle hout recyclen, bijvoorbeeld door de hardheid van de soort of omdat het hout is geïmpregneerd. Voor dit project leenden zulke resten zich echter uitstekend, melden de ontwerpers, die er in de toekomst meer gebruik van willen maken.

Planten

De plaatsing van de planten is aangepast op de manier waarop de ruimte wordt gebruikt. Een deel van de beplanting is laag en open, terwijl andere delen juist intensief en hoog zijn om een intiemere sfeer te creëren. De plantensoorten zijn daarnaast op soort en kleur geselecteerd, waardoor de ruimte in vier verschillende zones wordt ingedeeld en de schaal van het atrium wordt beperkt.

Het gebouw van het Dr. Sarphatihuis stamt uit 1782 en is ontworpen door Abraham van der Hart. Het pand is sinds 1970 een rijksmonument. Onder meer Ramses Shaffy heeft er zijn laatste levensjaren doorgebracht.

Andere betrokken partijen

D/DOCK (ontwerp) en MOSS (groenontwerp) werkten bij dit project samen met Furnify (circulaire uitwerking en uitvoering), Intos (meubelmaker), Nook (adviseur mobiel en neurologisch ontwerp), Plus Projects (subsidieadviseur) en Koninklijke van Ginkel Groep (groenleverancier).