



Die Insel der Sinne

Quartiersplanung für sehbehinderte Menschen

München, 2. Februar 2022 – Das besttrainierte Sinnesorgan des Architekten ist das Auge. Umso spannender ist es für das Team von Brückner Architekten, sich in die Welt sehbehinderter und blinder Menschen einzufühlen. Wie erleben sie räumliche Strukturen, wie Architektur und wie orientieren sie sich darin? Welche Rollen spielen für sie Formen, Materialien oder räumliche Abläufe? Ein aktueller Entwurf für ein Quartier nördlich von München integriert unter anderem auch das von uns neu geplante, bislang in der Region in anderen Räumlichkeiten verortete Blindenzentrum.

Herausfordernd für sehbehinderte Menschen ist es vor allem, Einrichtungen des täglichen Bedarfs zu erreichen. Unser Planungsentwurf sieht daher vor, blinden Menschen einen Stützpunkt in der Region zu geben, der weit über das normale Wohnquartier hinausgehen darf. Das interdisziplinäre Team aus Architekten, Technical Artists und Fachplanern hat im Entwurf einen Ort geschaffen, der möglichst viele Wahrnehmungsmöglichkeiten bietet, um Orientierung zu erleichtern, die weit über die funktionale Ebene hinausgeht. So sieht „Die Insel der Sinne“ eine Verbindung aus Wohnen und Versorgung in einem innovativen Format vor: Neben Wohneinheiten für rund 200 Menschen sind auch Praxen, Geschäfte oder Begegnungszonen geplant.

Architektur erleichtert Sehbehinderten die Orientierung

Im Unterschied zu sehenden Menschen nehmen Sehbehinderte zuerst die Details, die kleinen buchstäblich begreifbaren Strukturen wahr. Danach erst erschließen sie sich das große Ganze wie zum Beispiel ein Gebäude. Diesen "umgekehrten" Weg sind auch wir Architekten gegangen. Die Sinne Tasten, Hören und Riechen nehmen in der Planung eine besondere Bedeutung ein. Neben dem eigentlichen architektonischen Konzept wurden daher auch Hilfsmittel wie spezielle Bodenbeläge, Treppengeländer oder akustische Maßnahmen verknüpft. Michael Brem, Architekt bei Brückner: „Ich habe nie ein definiertes Ergebnis vor Augen, weil dieses erst im Prozess entsteht. Ich fange gern `einfach` an und entwickle die Idee weiter, hin zu etwas Besonderem. Kopf und Hand interagieren im ständigen Dialog und so entstehen vor allem im Entwurfsprozess immer neue Chancen“. Chancen bietet auch die „Inseln der Sinne“: Sie sieht verschiedene Stationen der Wahrnehmung vor, die sich in ihrer Materialität und somit Haptik, auf Grund ihres Geruches und ihrer Geräusche stark voneinander unterscheiden und damit einerseits Orientierung geben, andererseits aber auch das Erlebnis steigern. Auf drei Inseln mit jeweils 4 – 5 Wohnwürfeln, die wie Felsen in einer Blumenwiese stehen werden, entsteht Raum der den Bewohner Schutz und Geborgenheit vermittelt. Neben olfaktorischen Reizen durch die üppige Bepflanzung wird auch die auditive Wahrnehmung, z.B. durch das Plätschern von Wasser angeregt. Die taktilen Reize können über unterschiedlichste Materialien, z.B. Stein, Metall, Holz oder verschiedene Gräser und Moose hergestellt werden. Und schließlich spielt auch die visuelle Wahrnehmung, z.B. durch Licht und Schattenreflexe eine nicht zu vernachlässigende Rolle. So entstehen Rückzugsräume und kommunikative Begegnungsflächen, die dem Bewohner, auch wenn er besonders gefordert ist, ein erfülltes Wohnen ermöglichen.

BRÜCKNER ARCHITEKTEN GmbH Gabriel-Max-Str. 4, 81545 München

TEL +49 (0) 89 12 66 40-0 **FAX** +49 (0) 89 12 66 40-99 **MAIL** info@bruecknerarchitekten.de **WEB** www.bruecknerarchitekten.de
SITZ DER GESELLSCHAFT Herbststraße 12, 83080 Oberaudorf **GESCHÄFTSFÜHRER** Laurent Brückner und Susanne Brückner
GERICHTSSTAND Amtsgericht Traunstein **REGISTERGERICHT** HRB 18412 **ST-NR.** 144/168/40432 **UST-IDNR.** DE260718455
SPARKASSE Rosenheim **BIC** BYLADEM1ROS **IBAN** DE58 7115 0000 0500 4865 68
VR BANK Rosenheim Chiemsee **BIC** GENODEF1VRR **IBAN** DE14 7116 0000 0008 0629 27



BRÜCKNER ARCHITEKTEN

Pressekontakt

Sabine Wallner

Gabriel-Max-Straße 4

81545 München

Telefon +49 (0)89 1266 40 65

Mobil + 49 (0) 160 96824957

sw@bruecknerarchitekten.de

www.bruecknerarchitekten.com

BRÜCKNER ARCHITEKTEN GmbH Gabriel-Max-Str. 4, 81545 München

TEL +49 (0) 89 12 66 40-0 **FAX** +49 (0) 89 12 66 40-99 **MAIL** info@bruecknerarchitekten.de **WEB** www.bruecknerarchitekten.de

SITZ DER GESELLSCHAFT Herbststraße 12, 83080 Oberaudorf **GESCHÄFTSFÜHRER** Laurent Brückner und Susanne Brückner

GERICHTSSTAND Amtsgericht Traunstein **REGISTERGERICHT** HRB 18412 **ST-NR.** 144/168/40432 **UST-IDNR.** DE260718455

SPARKASSE Rosenheim **BIC** BYLADEM1ROS **IBAN** DE58 7115 0000 0500 4865 68

VR BANK Rosenheim Chiemsee **BIC** GENODEF1VRR **IBAN** DE14 7116 0000 0008 0629 27