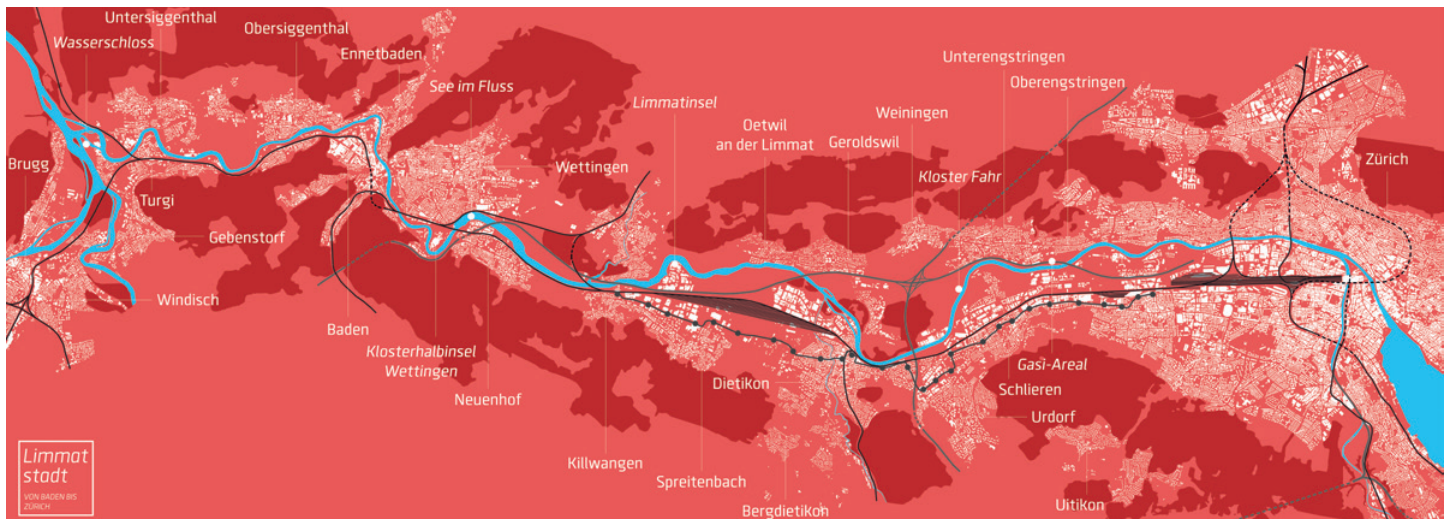


Digitales 3D-Limmatstadtmodell

Das digitale 3D-Limmatstadtmodell ist das schweizweit erste digitale Modell für eine ganze Region: es bildet den dynamischen Lebens- und Wirtschaftsraum Limmattal von Zürich bis Baden ab und stellt Projekte der Stadtentwicklung verständlich dar. Das Modell lässt sich auf weitere Regionen im Metropolitanraum Zürich ausweiten.



Ausgangslage

Zum Themenschwerpunkt «Folgen des Bevölkerungs- und Wirtschaftswachstums» wurde das Projekt «Digitales 3D-Limmatstadtmodell» eingereicht. Das Limmattal, also der funktionale Raum von Zürich bis Baden, ist politisch-administrativ stark fragmentiert. Das digitale Modell verfolgt das Ziel, den Gesamttraum aktuell und in künftigen Entwicklungsstadien abzubilden. Damit werden Veränderungsprozesse und funktionale Beziehungen sichtbar und dank neuer Technologien wie Virtual Reality hautnah erlebbar.

Die Hauptergebnisse

Gemeinden und Private haben verschiedene Projekte - von Entwicklungsplanungen über Verkehrsinfrastrukturen bis zu konkreten Bauprojekten - in das Modell geladen und für alle oder nur einen bestimmten Personenkreis zugänglich gemacht. Das digitale Modell lässt sich am PC-Bildschirm oder am eindrucklichsten mit einer Virtual Reality-Brille erkunden. Der Betrachter erhält so einen realitätsnahen Eindruck. Damit bietet das Modell eine ideale Grundlage für den Dialog mit der Bevölkerung und fördert deren Kooperation und Partizipation. Das digitale 3D-Limmatstadtmodell ist kostenlos öffentlich zugänglich über eine Windows-App unter www.limmatstadt-digital.ch.

Ziel der Metropolankonferenz Zürich

Die Stadtmodellplattform kann dank ihrer generischen Grundstruktur auf den gesamten Metropolitanraum Zürich, einzelne Regionen oder Gemeinden ausgeweitet werden und steht somit allen Mitgliedern der Metropol-

konferenz Zürich zur Verfügung. Plattformpartner ist die Raumleiter AG, die das Limmatstadtmodell entwickelt hat. Die Mitglieder profitieren von Sonderkonditionen.

Das Kooperationsprojekt «Digitales 3D-Limmatstadtmodell» am Beispiel der Pilotregion Limmattal hat einen themen- und grenzübergreifenden Charakter. Dank der öffentlichen Zugänglichkeit und der Skalierbarkeit des Modells wird ein nachhaltig erkennbarer Mehrwert für den gesamten Metropolitanraum Zürich erzielt. Weitere Auskünfte erteilt die Geschäftsstelle.

Projektleitung

Jasmina Ritz, Limmatstadt AG, Betreiberin des digitalen 3D-Limmatstadtmodells, in Kooperation mit Raumleiter AG, technische Partnerin.
www.limmatstadt-digital.ch

Kontakt

Verein Metropolitanraum Zürich
Geschäftsstelle
Walter Schenkel, c/o synergo
Grubenstrasse 12, 8045 Zürich
E-Mail: info@metropolitanraum-zuerich.ch
Tel.: +41 43 960 77 33

Weitere Informationen zum Projekt finden Sie [hier](#). Mehr über den Verein und zu anderen Projekten lesen Sie auf www.metropolitanraum-zuerich.ch oder auf Facebook und Twitter.