Grüne Oase in der Stadt

Inmitten des urbanen Entwicklungsgebietes Zürich-Altstetten liegt die Werdinsel. Sie ist von der Natur stark geprägt. Dank natürlichen Grünflächen bietet sie idealen Raum für Freizeitaktivitäten im städtischen Umfeld. Ziel unseres Entwurfs war es, diese Idylle zu wahren und trotzdem neue Akzente zu setzen.

Die prägenden Elemente auf der Werdinsel sind die Bäume und der Fluss. Der Pavillon soll diese Formsprache aufnehmen und sich dadurch in die Umgebung eingliedern. Die geschwungene Form der ellipsenförmigen Plattformen und Rampen stehen für das Wasser und ihre Stapelung in die Höhe soll als Analogie zu den Bäumen verstanden werden.

Das Objekt soll die Natur auf eine neue Art und Weise erlebbar machen. Durch die ständig ändernden Ausblicke wird die Werdinsel bewusst in Szene gesetzt und ihre Schönheit zelebriert.

Anhand von mehreren Modellen haben wir die statische Funktionsweise untersucht, überprüft und weiterentwickelt. Die Stütze besteht aus drei Teilen mit je einer Plattform, welche als Kragarme betrachtet werden können. Zwischen den Elementen befindet sich je ein Kugelgelenk. Durch das Eigengewicht der Rampen und die rundum gespannten Zugseile, wird der Pavillon im statischen Gleichgewicht gehalten.