









Agglomerationsprogramm Rheinfall Verbindung Lebensräume Naturdenkmal Gestaltung Reptilien

Im Rahmen des Agglomerationsprogrammes "Schaffhausen plus" erhält Neuhausen am Rheinfall eine neue Bahnhaltestelle für den öffentlichen Nahverkehr. Das direkt angrenzende Rheinfallbecken mit seiner touristischen Infrastruktur wird über zwei Lifte barrierefrei an den neuen Bahnhof angebunden. Die besondere Herausforderung im Projekt lag in der optimalen Integration der Ingenieurbauwerke in das unter Bundesschutz stehende BLN-Gebiet 1412 "Rheinfall". Darüber hinaus bietet das Gebiet einige ökologische Besonderheiten, wie zum Beispiel eine beachtliche Schlingnatterpopulation, die es unbedingt zu schützen galt. Durch die enge Zusammenarbeit mit den beauftragten Ingenieuren einerseits und den zuständigen Amtsstellen (SBB, Gemeinde, Kanton, Bund) andererseits konnte eine allseits begrüsste Lösung gefunden werden. Die entstehenden Bauwerke nehmen in ihrer Volumetrie und Materialisierung die Dimensionen und natürlich auftretenden Oberflächen der Umgebung auf. Details wie die Möblierung und Beleuchtung zielen auf einen minimalen Eingriff ins Landschaftsbild ab, ohne dabei wesentlich das Erlebnis des Naturspektakels Rheinfall zu schmälern. Im Umfeld der Bauwerke werden neue Lebensräume für die ortsspezifische Flora und Fauna etabliert.

Kurzbeschrieb

Gestalterische und ökologische Begleitung des Projekts «Neue Haltestelle Neuhausen Rheinfall». Entwurf einer neuen Haltestelle für den öffentlichen Nahverkehr sowie von zwei Vertikalliften. Projektierung und Begleitung der ökologischen Massnahmen.

Projektdaten

Vorprojekt: 2010–2011 Bauprojekt: 2012–2014 Ausführung: 2014–2016

Zusammenarbeit

WRS Ingenieure, Schaffhausen André Rey, Reptilienspezialist, Zürich **Standort**

Neuhausen am Rheinfall SH

Auftraggeber

SBB Infrastruktur Region Ost Gemeinde Neuhausen am Rheinfall





