

Anwohnerinformation

Projekt : Sanierung des Wehrs und Neubau Fischtreppe beim Kraftwerk Neuwelt, Münchenstein

Ort : Quartier Neuwelt, Münchenstein

Abschnitt : Umgebung des Wehrs und des Kraftwerks Neuwelt

Sehr geehrte Damen und Herren

Ab dem 15. November 2021 starten in der Umgebung des Kraftwerks Neuwelt Vorbereitungen für ein Bauprojekt. IWB und das Tiefbauamt Basel-Stadt sanieren das Wehr und bauen eine neue Fischtreppe. Die grossen Arbeiten starten im Mai 2022.

Im Kraftwerk Neuwelt produziert IWB 100% erneuerbaren Strom aus Wasserkraft. Es verfügt seit seiner Inbetriebnahme im Jahr 1998 über eine Fischtreppe. Diese erlaubt es Fischen, das Wehr und das Kraftwerk flussaufwärts zu passieren. Nun wird IWB eine neue Fischtreppe bauen. Sie wird es ermöglichen, dass Fische sich auch flussabwärts bewegen. Es ist zudem darauf angelegt, dass sich der Lachs wieder in der Region ansiedeln kann.

Augenfälliger als das Kraftwerk selber ist das Wehr – die stufenförmige Konstruktion quer über die Birs. Der Untergrund, auf welchem das Wehr gebaut ist, ist teilweise verwittert. Das Wehr senkt sich daher immer weiter ab. Der Grund dafür ist, dass Wasser auch unter dem Wehr durchfliesst. Das soll in Zukunft verhindert werden. Dafür baut das Tiefbauamt eine Wand vor das Wehr. Das Wehr befindet sich im Besitz der Bürgergemeinde Basel-Stadt. Daher ist das Tiefbauamt Basel-Stadt für dessen Erhalt zuständig.

Es gibt also zwei Projekte: Einerseits wird eine neue Fischtreppe gebaut, andererseits das Wehr stabilisiert. Die Bauarbeiten für beide Projekte sind miteinander koordiniert. Die Gesamtprojektleitung stellt das Tiefbauamt sicher.

Ab 15. November 2021 wird eine Baupiste entlang der Birs gebaut – zwischen der Rütihardstrasse und dem Kraftwerk. Der Wanderweg entlang der Birs wird durch das Quartier umgeleitet und ein Teil der Bäume und Sträucher entlang der Baupiste werden gerodet. Es wird auch eine Schutzwand gegen das Hochwasser gebaut. Nach Abschluss des Projekts wird der Wanderweg in seinen ursprünglichen Zustand versetzt und das Ufer wieder mit Bäumen und Sträuchern bepflanzt.

Zwischen Weihnachten und Mitte Januar 2022 bauen wir nicht. Allenfalls ist ein erneuter Baustellenunterbruch im März und April notwendig, um die Vögel und Fische in der Umgebung zu schonen. Ab dem Mai 2022 wird das Wehr verstärkt. Dafür werden grosse Maschinen im Einsatz sein. Nach einer Baupause im Winter 2022/2023 bis April 2023 wird auch die neue Fischtreppe gebaut. Diese Arbeiten sind etwas leiser, aber der Baustellenverkehr wird bestehen bleiben. Das Bauende ist für den Sommer 2024 vorgesehen. Aufgrund der Witterung und des Wasserstands der Birs können sich die Termine ändern.

Der Baustellenverkehr führt direkt von der Baselstrasse in die Rütihardstrasse. Dort wird für den Schutz der zu Fuss gehenden neu beidseitig je ein Trottoirstreifen markiert und es kann nicht mehr am Strassenrand parkiert

werden. Die Lastwagen fahren in wechselseitigem Einbahnverkehr in der Mitte der Strasse mit langsamer Geschwindigkeit. In Phasen mit viel Verkehr werden Verkehrswachen eingesetzt.

Wir werden Sie vor dem Start der grossen Arbeiten gerne zu einer Informationsveranstaltung einladen. Sie wird im April 2022 stattfinden. Wir werden zudem mit Flyern und Anwohnerschreiben dafür sorgen, dass Sie regelmässig aktuelle Informationen erhalten.

Haben Sie Fragen? Dann kontaktieren Sie den Projektleiter oder den Bauleiter.

Projektleiter:	Dejan Despotovic, Tiefbauamt Basel-Stadt	T +41 61 267 93 36
Bauleiter:	Mario Dolder, Holinger AG	T +41 61 206 77 00

Wir bitten Sie um Verständnis und danken Ihnen schon jetzt für Ihr Vertrauen.

Freundliche Grüsse
IWB und Tiefbauamt Basel-Stadt