



Natur im städtischen Raum

Stadtbach, Bern

Projekt: 4031

Projektbeschreibung

Innerhalb von Siedlungsgebieten sind Gewässer oft stark begradigt, verbaut oder gar eingedolt worden. So erging es entlang vieler Abschnitte auch dem Stadtbach in Bern Bümpliz. Der Neubau der Besonderen Volksschule Bern bot die Gelegenheit, den Stadtbach in diesem Abschnitt zu verlegen und zu revitalisieren.

Der Bachlauf konnte so nicht nur um

rund 60 Meter verlängert werden. Aus dem früher hart verbauten und teils eingedolten Abschnitt konnte nun trotz der engen Platzverhältnisse auch ein naturnaher Gewässerabschnitt mit Kolken, Kleinstrukturen als Unterständen und einem abwechslungsreichen Strömungsbild geschaffen werden. Die reiche Bepflanzung entlang des Gewässers sorgt auch für eine bessere Beschattung.

Der Stadtbach beherbergt, trotz seiner auf einem grossem Abschnitt sehr schlechten Ökomorphologie, Fische und abschnittsweise sogar einheimische Flusskrebse. Insbesondere diese Arten werden dank dem revitalisierten Lebensraum stark gefördert. Zu diesem Projekt läuft eine ökologische Wirkungskontrolle.

Koordinaten: 2'596'357 / 1'198'433

Projektlänge: 160 m

Sohlenbreite: 1 m

Trägerschaft

Gemeinde Bern

Realisierung

Juni bis Dezember 2023

Kosten und Finanzierung

Total Kosten: CHF 856'750.-

- Wasserbau Bund und Kanton 50%
- RenF 17,5%
- BKW Ökofonds 17,5%
- Gemeinde Bern 15%



Foto: Sandro Schläppi