



Fischdurchgängigkeit Aabach und Schlossbach, Uster/Wetzikon ZH

Fischwanderung, Gewässerökologie, Durchgängigkeit, Machbarkeitsstudie, Gutachten, Datenerhebung/Visualisierung

Die Fischdurchgängigkeit des Aabachs, Wildbachs und Schlossbachs in Uster und Wetzikon wurde überprüft. Die bestehenden Schwellen, Abstürze und Hindernisse entlang der Gewässer wurden aufgenommen/erhoben, kartiert und priorisiert. Die Priorisierung der Hindernisse erfolgte in Anlehnung an die Defizite zur Durchgängigkeit gemäss Ökomorphologie Stufe S. Für die prioritär zu sanierenden Hindernisse wurden pro Standort Massnahmenvorschläge inkl. Kostenschätzungen erarbeitet.

AUFTRAGGEBER	Kanton Zürich, Baudirektion Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft (AWEL)
ZEITRAUM	2018-2019
UNSERE LEISTUNGEN	- Erfassung Hindernisse / Begehung - Kartierung - Priorisierung - Massnahmenvorschläge pro prioritärer Standort - Kostenschätzungen für Massnahmenvorschläge
TECHNISCHE DETAILS	- Anwendung Merkblatt DWA-M 509 - Herleitung Q30 und Q330 - Defizite Durchgängigkeit gemäss Ökomorphologie Stufe S - 139 beurteilte Hindernisse am Aabach (inkl. Wildbach) - 111 beurteilte Hindernisse am Schlossbach