

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft in Bern
Band: 71 (2014)

Artikel: Neuer Amphibienweiher in der unteren Aaregg
Autor: Tschäppeler, Sabine
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-389815>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SABINE TSCHÄPPELER¹

Neuer Amphibienweiher in der unteren Aaregg

Begleitwort der Redaktion

Die Naturforschende Gesellschaft Bern verfügt über ein bescheidenes Vermögen in Form von Stiftungsgeldern bzw. Fonds. Diese zweckgebundenen Fonds dienen in erster Linie der Publikation unserer «Mitteilungen», der Entfaltung einer regen Vortragstätigkeit oder der Förderung von ausgewählten Naturschutzprojekten. Zu letzterem Zweck wird der La Nicca-Naturschutzfonds eingesetzt, der auf einem Stiftungskapital von Richard La Nicca (1794–1883) beruht. Richard La Nicca war als leitender Ingenieur verantwortlich für die erste Juragewässerkorrektion.

Am 5. März 2013 gelangte Stadtgrün Bern mit einem Finanzierungsgesuch für einen Amphibienteich mitten in Bern an die Naturforschende Gesellschaft. In der Vorstandssitzung vom 18. März 2013 wurde dem Beitragsgesuch von CHF 5'000.– entsprochen. Dieses Projekt konnte in der Zwischenzeit nicht zuletzt dank unseres substanzuellen Beitrags erfolgreich umgesetzt werden.

Wir möchten zukünftig die Mitglieder der Naturforschenden Gesellschaft über aussergewöhnliche Projekte informieren, die unsere Gesellschaft mit ihren beschränkten Mitteln unterstützt. Mit dem vorliegenden Bericht von Sabine Tschäppeler von Stadtgrün Bern beginnen wir diese Berichterstattung.

Für die Redaktion TB

Im Frühling 2012 gelangte der Hinweis eines Anwohners, dass viele Amphibien auf dem Unteren Aareggweg überfahren werden, an die Koordinationsstelle für Amphibien- und Reptilienschutz in der Schweiz (karch) und an die Stadt. Eine Überprüfung der Situation zeigte folgendes Problem: Zwei Biotope in einem Privatgrundstück lockten zahlreiche Grasfrösche und Erdkröten aus dem unterhalb gelegenen Hangwald an. Der direkte Zugang zu den Gewässern war jedoch aus topografischen Gründen verwehrt. Um zu den Biotopen zu gelangen, mussten die Amphibien etliche Meter auf der Strasse zurücklegen.

Die karch organisierte daraufhin sofort die Erstellung eines mobilen Leitzaus und konnte die Anwohnerschaft zum Hinübertragen der geschützten Tiere gewinnen. Es wurde schnell klar, dass dieses Vorgehen während ein-zwei Jahren eine Lösung sein konnte, mittelfristig jedoch eine permanente Lösung gefunden werden musste: Einerseits liess sich der mobile Leitzau an der Hangkante nicht

¹ Sabine Tschäppeler, Stadtverwaltung, Direktion für Tiefbau, Verkehr und Stadtgrün, Stadtgrün Bern

vollständig an den Boden anschliessen, es gelangten immer noch einzelne Tiere auf die Strasse. Andererseits deklarierten die Beteiligten, dass sie die Rettungsaktionen nicht längerfristig übernehmen werden.

Bei der Suche nach einem geeigneten Standort für ein günstiger gelegenes Laichgewässer erklärte sich dann die Burgergemeinde Bern mit dem Bau eines Teichs auf einem ihrer benachbarten Waldgrundstücke einverstanden. Sie unterstützte zusätzlich das Vorhaben mit gezielten Ausholzungsarbeiten. Ein neues Gewässer allein konnte aber das Problem nicht lösen, da die alten Biotope im Privatgarten noch bestehen bleiben. Es musste eine Lösung gefunden werden, wie die Amphibien von der Strasse abgehalten und zum neuen Gewässer geleitet werden konnten. Mit finanzieller Unterstützung des La Nicca-Fonds, des Ökofonds von Energie Wasser Bern und von Pro Natura Bern konnten im Herbst 2013 das neue Laichgewässer sowie ein fixer Leitzau (siehe Abb. 1) entlang der Strasse erstellt werden.



Abbildung 1



Abbildung 2

Der neue, mit einer Folie abgedichtete Teich ist rund 10 x 15 m gross. Mit einer Tiefe von bis zu 0.8 m trocknet er nie ganz aus. Damit er periodisch gereinigt werden kann, verfügt er über einen Grundablass. So können auch ungewollt eingesetzte Fische abgefangen werden, was bereits nach kurzer Zeit notwendig war. Momentan sieht der Teich noch etwas karg aus. Der den Folienrand überdeckende Kiesring tritt optisch stark in den Vordergrund (Abb. 2). Dies wird sich jedoch sehr schnell ändern. Bereits im Sommer werden sich Pflanzen ansiedeln und spätestens bis im nächsten Jahr wird er sich natürlich in die Umgebung einfügen.

Es ist momentan nicht vorgesehen, Schulklassen oder die anwohnende Bevölkerung in die Pflege des Teichs einzubeziehen. Der Teich ist zu klein: Das Zusammenrechnen von Schlamm und Blättern im Herbst nimmt auch für eine einzelne

Person nur wenig Zeit in Anspruch. Erst wenn in ein paar Jahren die Vegetation in der Umgebung zu hoch und üppig wird, könnte eine Freiwilligenaktion sinnvoll werden.

Im März 2014 wurden im neuen Teich rund 70 Laichballen vom Grasfrosch gezählt und auch die ersten Erdkröten wurden gesichtet. Auf der Strasse konnten keine überfahrenen Tiere mehr aufgefunden werden. Wir gehen deshalb davon aus, dass die Massnahmen ihr Ziel erreicht haben. Ganz herzlichen Dank für die finanzielle Unterstützung, welche eine rasche und langfristig wirksame Lösung ermöglichte.

