

Projekt Regulatorische Hemmnisse der Kreislaufwirtschaft abbauen: Identifikation und Priorisierung der Hemmnisse

Die Kreislaufwirtschaft wird noch oft durch Unklarheiten bei der Anwendung bestehender Regulierungen ausgebremst. Das zeigt ein Bericht, den ecos in Basel und Ryttec in Münsingen BE für die Zürcher Baudirektion erarbeitet haben. Besonders betroffen von regulatorischen Hemmnissen ist die Bau- und Immobilienwirtschaft mit ihrer hohen Regulierungsdichte. Hier sind Kriterien der Nachhaltigkeit oft zu wenig verbindlich oder werden unzureichend gewichtet. Zudem fehlen Anreize für Reparatur oder Wiederverwendung.

Der Kanton will sich in den nächsten Schritten auf die Hemmnisse konzentrieren, deren Aufhebung eine starke Wirkung erzielt und auf die der Kanton gute Einflussmöglichkeiten hat.

Kanton Zürich, Baudirektion, Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft, 2026, 33 Seiten
www.zh.ch/kreislaufwirtschaft → Kantonale Aktivitäten



Rechenzentren in der Schweiz – Stromverbrauch und Effizienzpotenzial, Kurzbericht

2024 betrug der Stromverbrauch der Rechenzentren in der Schweiz 2,1 TWh, was ungefähr 3,6 Prozent des Gesamtverbrauchs entspricht. Bis 2030 wird ein Anstieg des Stromverbrauchs der inländischen Rechenzentren auf 2,5 bis 3,2 TWh erwartet. Dies geht aus einer neuen Studie hervor, die von EnergieSchweiz, einem Programm des Bundesamtes für Energie (BFE), in Auftrag gegeben wurde.

Bundesamt für Energie (BFE), 2026, 30 Seiten
www.bfe.admin.ch/publikationen → Suche «Rechenzentren in der Schweiz»



Übersicht relevanter Policy-Aspekte für die sektorübergreifende Umsetzung der Ökologischen Infrastruktur

Der Bericht gibt einen Überblick über verschiedene Policy-Aspekte der sektorübergreifenden Umsetzung der Ökologischen Infrastruktur (ÖI). Die Bedeutung verschiedener Sektoren, die jeweiligen Herausforderungen und relevante rechtliche Grundlagen werden zusammengefasst und zentrale Massnahmen präsentiert, die teilweise sektorübergreifend genutzt werden und Kooperation ermöglichen. Zwei Fallbeispiele verdeutlichen, wie entscheidend Ressourcen wie Zeit, Geld, Personal, Flächen und politische Unterstützung für erfolgreiche Projekte sind.

Synthesezentrum Biodiversität, 2025, 26 Seiten,
www.synthesebiodiv.wsl.ch → Syntheseprodukte und Publikationen

→ Artikel «Gemeindeland für eine biodiverse Zukunft», Seite 9



Wiederherstellung der Längsvernetzung bei gleichzeitiger Sicherstellung von tiefen Kolken

Das Gewässerschutzgesetz schreibt den Rückbau von Hindernissen vor, wenn diese die natürlichen Wanderwege von Fischen wesentlich einschränken. Doch wie kann die Längsvernetzung wiederhergestellt werden, ohne dass die tiefen Kolke, die sich unterhalb von künstlichen Abstürzen bilden können, verloren gehen? Diese Vertiefungen stellen für viele Fischarten ökologisch wertvolle Lebensräume dar und sind wichtige Rückzugsorte. Ein neuer Leitfaden bietet nun konkrete Unterstützung bei solchen Interessenkonflikten.

D. Bittner (SFV), M. Häberli (Kt. Bern), T. Stäheli (WWF), 2026, 3 Seiten
www.plattform-renaturierung.ch → Renaturierung → Mitteilungen → Neuer Leitfaden: Wiederherstellung der Längsvernetzung bei gleichzeitiger Sicherstellung von tiefen Kolken



Der Biber – ein wirkungsvoller Partner für lebendige Gewässer

Der Synthesebericht des Forschungsprojekts zur «Funktion von Biberdämmen in der Schweizer Landschaft» wurde nun als BAFU-Bericht veröffentlicht. Er fasst die Resultate zusammen und ergänzt sie mit Informationen aus der aktuellsten internationalen Forschung. Dabei zeigt sich: Der Biber ist unser bester Verbündeter, um lebendige und widerstandsfähige Gewässer zu fördern.

Bundesamt für Umwelt (BAFU), 2025, 58 Seiten
www.bafu.admin.ch/biber



Naturbasierte Lösungen: Best-Practice-Booklet

Naturbasierte Lösungen ermöglichen es Gemeinden, Städten, Regionen und Unternehmen, Biodiversitätsverlust und Klimawandel gemeinsam anzugehen. Ein Booklet stellt nun erstmals erfolgreiche Beispiele naturbasierter Lösungen aus der Schweiz vor, erläutert die sich entfaltenden Wirkungen und zeigt, welche Rahmenbedingungen für die Umsetzung entscheidend sind. Es dient als praxisnahes Orientierungs- und Nachschlagewerk für Planung und Umsetzung.

Bundesamt für Umwelt (BAFU), 2025, 55 Seiten
www.bafu.admin.ch → Themen → Biodiversität → Ökosysteme → Naturbasierte Lösungen



Dossier Biodiversität

Das neue Oekom-Dossier der Nachhaltigkeit «Biodiversität» widmet sich der Frage, wie man dem Artensterben wirkungsvoll begegnen kann.

Es bietet vielfältige Perspektiven aus Wissenschaft, Praxis und Politik: Wie kann Landwirtschaft biodiversitätsfreundlich werden? Welche Rolle spielt Stadtgrün für den Erhalt von Arten? Und wie lässt sich die Wirtschaft auf den Schutz der natürlichen Vielfalt ausrichten? Die Beiträge zeigen Wege auf, von Moorschutz bis Insekten-Monitoring, von ökologischer Infrastruktur bis zur Transformation von Konsum und Produktion.

Jacob Radloff, 2025, www.oekom.de → Suche «Biodiversität»



Schutz und Aufwertung von Quell-Lebensräumen

Dieser Praxisleitfaden zeigt, wie Nutzungsintensivierung und Klimawandel Quell-Lebensräume beeinträchtigen. Er beschreibt zudem Massnahmen zu ihrem Schutz sowie zur Förderung der hochspezialisierten und gefährdeten Tier- und Pflanzenarten. Ausgehend von konkreten Schutz- und Entwicklungszielen erläutert er die Schritte von der Planung über Umsetzung und Dokumentation bis zur Wirkungskontrolle und Kommunikation. Im Anhang werden 19 Beispiele zu erfolgreichen Aufwertungen aus der ganzen Schweiz vorgestellt, die zur Nachahmung einladen.

Bundesamt für Umwelt (BAFU), 2025, 100 Seiten www.quell-lebensraeume.ch → Publikationen → Praxishilfen → Praxisleitfaden zum Schutz und zur Aufwertung von Quell-Lebensräumen



Revitalisierung der Seeufer – Zustand und Defizite

Der vorliegende Bericht gibt erstmals einen systematischen Überblick über den morphologischen Zustand der Seeufer in der Schweiz und fasst die Ergebnisse der kantonalen Revitalisierungsplanungen zusammen. Die kantonalen Planungen sehen vor, in den kommenden 20 Jahren mit über 350 Projekten 160 Kilometer Seeufer aufzuwerten. Das leistet nicht nur einen wichtigen Beitrag zum Erhalt der Biodiversität und zum Klimaschutz, es macht die Seen auch attraktiver und widerstandsfähiger.

Bundesamt für Umwelt BAFU, 2026, 10 Seiten www.bafu.admin.ch → Themen → Wasser → Seen → Struktur und Morphologie → Übersicht



Grüne Dächer

Begrünte Dächer liefern wertvolle Antworten auf aktuelle Fragen der ökologischen Stadt- und Landschaftsplanung. Richtig gestaltet und geplant fördern sie die Biodiversität und mindern Hitzeinseln, werden Schwammstadt-Bausteine, Stromkraftwerke und begehbare Grünräume. Der Projektatlas «Grüne Dächer. Geschichte, Planung, Gestaltung» beschreibt und dokumentiert 16 Flachdächer aus der ganzen Schweiz. Sie zeigen, wie hoch über der Strasse nachhaltig Lebensräume geplant, gestaltet und bewirtschaftet werden können. Schnittzeichnungen erklären den Aufbau jedes Dachs visuell, eine thematische Skala erlaubt den systematischen Vergleich.

ZHAW / Stephan Brenneisen, 2025, 160 Seiten www.hochparterre.ch → Shop → Edition → Grüne Dächer



Bepflanzung und Unterhalt des Gewässerraums

Wer auf einem Grundstück mit Anschluss an einen Fluss, Bach oder Wassergraben lebt, hat auch die Verantwortung, diesem Lebensraum Sorge zu tragen. Eine Broschüre des Kantons Basel informiert über Empfehlungen zur Pflege des Gewässerraums.

Kanton Basel-Stadt, Amt für Umwelt und Energie, 2025, 6 Seiten www.bs.ch/publikationen → Suche «Leben am Gewässer»



Klimabewusst, aber trotzdem im Flugmodus

Der vorliegende Forschungsbericht geht der Frage nach, warum die Stadtzürcher Bevölkerung die Erreichung des Klimaziels Netto-Null 2040 zwar politisch unterstützt, aber in Bezug auf das Flugverhalten keine merkbareren Verhaltensänderungen zeigt. Dabei ist die Diskrepanz, die sich zwischen einer «grünen» Einstellung und «nichtgrünen» Verhaltensweisen zeigt, keineswegs unbekannt. In der Psychologie wird dieses Phänomen als Einstellungs-Verhaltens-Lücke bezeichnet. Solche psychologischen Mechanismen bilden Barrieren, die erklären können, warum Menschen nicht ins Handeln kommen.

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften, 2025, 18 Seiten www.zhaw.ch → Suche «Barrieren beim Flugverzicht»

