

# Massnahmen Umweltmanagement 2022 und 2023

## Vorschläge aus dem Eawag-Umweltteam

### Mitglieder Umwelt-Team 2023

#### Bisherige:

- Dominik Scheibler (DS) - Umweltverantwortlicher Eawag
- René Schönenberger (RS) - Abteilung Umwelttoxikologie – Stv. Umwelt-Team DD
- Michael Plüss (MP) - Abteilung Oberflächengewässer – Stv. Umwelt-Team KB
- Patric Artho (PA) - Abteilung Technischer Dienst
- Thomas Kälin (TK) - Abteilung Informatik

#### Neue:

- Pascal Bucher (PB) - Aquatische Ökologie
- Sarah Last (SL) - Bibliothek
- Nadja Contzen (NC) - Umweltsozialwissenschaften

#### Verabschiedet:

- Marc Böhler (MB) - Abteilung Verfahrenstechnik

## Eawag Umwelt-Team – Rückblick Massnahmen und Ziele 2022

Was?	Wer?	Wann?
<b>Energie, Mobilität, Ressourcen: Monitoring, Energie-Zertifikate, Abklärungen</b>		
Datenerfassung und Berichterstattung bezüglich Energie, Mobilität und Ressourcen für Eawag intern, ETH-Rat, VBE und BFE.	DS	1. & 2. Quartal 2022
Energie- und Stoffbuchhaltung sowie Mobilitätsmonitoring erweitern auf Niveau VBE-Monitoring.	DS E. Eschmann	1. & 2. Quartal 2022
Flyaware: Überprüfung Umsetzung und Wirkung mittels Erfassung aller Flüge in der laufenden Buchhaltung.	DS J. Dossenbach,	1. & 2. Quartal 2022
Zertifikate für Ökostrom, CO <sub>2</sub> -Zertifikate (DD & KB) und Biogas (DD). Alle Zertifikate <i>naturemade star</i>	DS M. Bürgi	1. & 2. Quartal 2022
Energetische Optimierungen im Betrieb: Energieeinsparpotential und CO <sub>2</sub> -Reduktionsmassnahmen abklären.	DS, Umwelt-Team SaveEnergy-TaskForce	3. & 4. Quartal 2022
<b>Konkrete Massnahmen</b>		
Limnion: Begleitung der Projektumsetzung in KB	DS, MP BAKO	Bis abgeschlossen
Optimierung Bootswaschplätze KB/DD und bessere Richtlinien bez. Neozoen an Ausrüstung/Booten.	DS, MP Ch. Walcher	Okt. 2022
Entschärfung der Eck-Fenster am BU und beim Durchgang zu LA bez. Vogelschlag: Anbringen von geeigneten Aufklebern.	DS, PA	Nov. 2022
Aussenraum-Flux: Sitzgelegenheiten, Bepflanzung und Rammschutz planen und erstellen im Aussenraum.	DS, RS, Umwelt-Team	Nov. 2022
Ökologische Begleitung Dachsanierung Versuchshalle	DS, BAKO	Aug. 2022
Aussenaquarium: Beschattung zur Kühlung im Sommer optimieren.	DS, C. Walcher	Nov. 2022
Neophyten: Eindämmung auf dem Betriebsareal (inkl. Dachflächen)	DS, 123 Gartenpflege, GGZ, SWO	laufend

Zertifizierung der Eawag-Aussenanlage mit dem Label der Stiftung Natur & Wirtschaft inkl. interne Kommunikation	DS, PA M. Bürgi, Gärtner	Dez. 2022
Erstellung Publibike-Station (Velo und E-Bike-Station) auf dem ehemaligen Stamt/Regisol Areal	DS G. Mayer	Februar 2022
Warmes Wasser nur noch in den Toiletten im Erdgeschoss und in den Behinderten-Toiletten.	DS, PA	ab April 2022 -> Nov. 2022
<b>Sensibilisierung Mitarbeitende</b>		
Teilnahme «Bike to work» 2022 inkl. Begleitkampagne DD+KB und Abschlussanlass inkl. Einweihung Publibike-Station.	RS R. Schaffer, KOM	Mai - Juni 2022
Clean-UP-Day: Gemeinsamer jährlicher Anti-Littering-Aktionstag der Empa und Eawag DD und KB	DD: RS, PA KB: MP	16. Sept. 2022
Begleitung Verpflegungsangebot Areal	DS, PA	Dez. 2022

Legende zur Liste der Massnahmen und Ziele 2022 und 2023			
Ziel erreicht	Noch nicht abgeschlossen	Nicht bearbeitet	Ziel nicht erreicht

## Eawag Umwelt-Team - Massnahmen und Ziele 2023

Was?	Wer?	Wann?
<b>Energie, Mobilität, Ressourcen: Monitoring, Energie-Zertifikate, Abklärungen</b>		
Datenerfassung und Berichterstattung bezüglich Energie, Mobilität und Ressourcen für Eawag intern, ETH-Rat, VEK und BFE.	DS	1. & 2. Quartal 2023
Energie- und Stoffbuchhaltung sowie Mobilitätsmonitoring erweitern auf Niveau VBE-Monitoring.	DS E. Eschmann	1. & 2. Quartal 2023
Flyaware: Überprüfung Umsetzung und Wirkung mittels Erfassung aller Flüge in der laufenden Buchhaltung.	DS J. Dossenbach,	1. & 2. Quartal 2023
Zertifikate für Ökostrom, CO2-Zertifikate (DD & KB) und Biogas (DD). Alle Zertifikate <i>naturemade star</i>	DS M. Bürgi	1. & 2. Quartal 2023

Energetische Optimierungen im Betrieb: Energieeinsparpotential und CO <sub>2</sub> -Reduktionsmassnahmen abklären.	Umwelt-Team	laufend
Veloräumaktion	PA, RS R. Schenk	Februar 2023
<b>Konkrete Massnahmen</b>		
Limnion: Begleitung der Projektumsetzung in KB	DS, MP BAKO	Bis abgeschlossen
Entschärfung der Eck-Fenster am BU und beim Durchgang zu LA bez. Vogelschlag: Anbringen von geeigneten Aufklebern.	DS, PA, RS	Juli 2023
Aussenraum-Flux: Sitzgelegenheiten, Bepflanzung und Rammschutz planen und erstellen im Aussenraum.	DS, PA, RS, Umwelt-Team	Sommer 2023
Aussenaquarium: Beschattung zur Kühlung im Sommer optimieren.	DS, C. Walcher	Sommer 2023
Wildbienenförderfläche @ Lake Eawag	PB, DS	Juli 2023
Neophyten: Eindämmung auf dem Betriebsareal (inkl. Dachflächen)	DS, 123 Gartenpflege, GGZ, SWO	laufend
Zertifizierung der Eawag-Aussenanlage mit dem Label der Stiftung Natur & Wirtschaft inkl. interne Kommunikation	DS, PA M. Bürgi, Gärtner	Ende 2023
<b>Sensibilisierung Mitarbeitende</b>		
Teilnahme «Bike to work» 2023 inkl. Begleitkampagne DD+KB und Abschlussanlass.	RS R. Schaffner, KOM	Mai - Juni 2023
Clean-UP-Day: Gemeinsamer jährlicher Anti-Littering-Aktionstag der Empa und Eawag DD und KB	DD: RS, PA KB: MP	15. Sept. 2023
Begleitung Verpflegungsangebot Areal	DS, TK, PA G. Matheson	2023