



# Nachhaltigkeitsprojekte in Bibliotheken

Massnahmenkatalog zur Vermittlung der UN-Agenda 2030  
in Öffentlichen und Wissenschaftlichen Bibliotheken

Online-Vortragsreihe „Lunch Hour @ the library“, 22.06.2022

Debora Messerli



# Inhalt

- UN-Agenda 2030
- Forschungsfragen
- Bibliotheken und Agenda 2030
- Methodische Vorgehensweise
- Massnahmenkatalog
- Beispiele
- Eckdaten
- Diskussion



# UN-Agenda 2030

„Leave No One Behind“



- 2015 von UN verabschiedet
- 17 Nachhaltigkeitsziele (SDGs)
- 169 Unterziele
- Dreidimensionale Nachhaltigkeit:
  - Ökologie
  - Gesellschaft
  - Wirtschaft
- Umsetzung bis 2030



# Forschungsfragen



- Wie können Bibliotheken in ihrer Vermittlerrolle unterstützt werden?
- Welchen Beitrag leisten Öffentliche sowie Wissenschaftliche Bibliotheken in der Schweiz bereits in Bezug auf die Nachhaltigkeit sowie im Kontext der Agenda 2030?
- Welche weiteren Umsetzungsmassnahmen würden sich für Bibliotheken eignen?
- Wie könnten (und sollten) Bibliotheken zukünftig noch aktiver werden?



# Bibliotheken und Agenda 2030



- SDG 16.10:
  - „Den öffentlichen Zugang zu Informationen gewährleisten und die Grundfreiheiten schützen, im Einklang mit den nationalen Rechtsvorschriften und völkerrechtlichen Übereinkünften“
- Vermittlungsarbeit, weil direkten und niederschweligen Zugang
- Bibliotheken = Motivatorinnen (durch Vorleben)

# Methodische Vorgehensweise



- **Analyse** von grauer Literatur und Webseiten  
21 CH-Bibliotheken:
  - 4x Uni-, 4x FH-, 4x PH-Bibliotheken
  - 4x Stadt-, 4x Gemeindebibliotheken
  - + die Schweizerische Nationalbibliothek
- **Analyse** Facebookaccounts
  - 98 CH-Bibliotheken, 1 D-Bibliothek, 1 Netzwerk Grüne Bibliothek
  - während 4 Monaten (Total: 2'718 Beiträge)
- **Literaturrecherche**
- **Evaluation** der Massnahmemöglichkeiten nach ausgewählten Kriterienpunkten

## Titel Massnahmenbeschreibung

*[Inhaltliche Beschreibung in Textform]*

**Bibliothekstyp:** Öffentlich, Wissenschaftlich

**Berücksichtigte SDGs:** *[Aufzählung aller berücksichtigten Ziele]*

**Wirkungsbreite:** *Ausarbeitung von vier Abstufungen («2 bis 5 berücksichtigte Ziele», «6 bis 9 Ziele», «10 bis 13 Ziele», «14 bis 17 Ziele»)*

**Kosten:** *Ausarbeitung von sechs Abstufungen («kosteneinsparend», «kostenfrei», «ab CHF 1 bis CHF 1'000», «ab CHF 1'001 bis CHF 5'000», «ab CHF 5'001 bis CHF 10'000», «ab CHF 10'001 aufwärts»)*

**Zeitlicher Initialaufwand:** *Ausarbeitung von fünf Abstufungen («0 bis 8 h Initialaufwand», «9 bis 16 h Initialaufwand», «17 bis 24 h Initialaufwand», «25 bis 32 h Initialaufwand», «32 h + Initialaufwand»)*

**Zeitlicher Bewirtschaftungsaufwand/Durchführung/Jahr:** *Ausarbeitung von fünf Abstufungen («0 bis 8 h Bewirtschaftungsaufwand», «9 bis 16 h Bewirtschaftungsaufwand», «17 bis 24 h Bewirtschaftungsaufwand», «25 bis 32 h Bewirtschaftungsaufwand», «32 h + Bewirtschaftungsaufwand»)*

**Personaleinsatz:** *Lernende/Praktikant:innen, internes Bibliothekspersonal, externes Fachpersonal, Einbezug auswärtiger Organisationen*

**Umsetzung:** *einmalig, zeitlich begrenzt, zeitlich unbegrenzt*

**Umsetzungsbereich:** *Dienstleistungen, interne Vorkehrungen, Veranstaltungen*

**Bereits gesehen in:** *Bibliothek XY*

**Links, Anhänge, Bilder:** *sofern vorhanden*



# Massnahmenkatalog (I)



## Dienstleistungen:

1. Barrierefrei mit leichter und einfacher Sprache
2. Bibliothek der Dinge
3. Bibliothek für Obdachlose
4. Brillen spenden
5. Büchercafé - Leseangebot im Alter
- 6. Carvelo2go**
7. Digitale Sprechstunde
8. Fair-o-mat: der faire Snackautomat
9. Fairteiler-Schrank
10. Genderneutrale Bibliothek
11. Kindergerechte Bilderbuchaufstellung
12. LibraryLab
13. Medienbot:innen
14. Monatliche Bücher-Vorstellrunde im Kontext der SDGs
15. Nutzung sozialer Medien
16. Recycling-Depots
17. Saatgutbibliothek
18. Stadtbüroräume
- 19. Swisscollections (Metakatalog)**
20. Taschenleihe
21. Vorlesestunde mit Bibliothekshund

# Massnahmenkatalog (II)



## Interne Vorkehrungen:

1. Bäume pflanzen/Baumspende
2. Bibliotheksgarten
3. CO2-Fussabdruck bestimmen
4. Fahrradabstellplätze und mit dem Bike „to work“
5. Frauen\*zitate
6. Mitgliedschaften
- 7. Moos- und Pflanzenwände**
8. Ökologisches Thermopapier
9. Papiersparende Arbeitsplatzgestaltung
10. Regenwassertank
11. Solaranlagen-system
12. Unterstützung lokaler Geschäfte
13. Verzicht auf Einweggeschirr
14. Zusammenarbeit mit anderen Bibliotheken

# Massnahmenkatalog (III)



## Veranstaltungen:

1. **Aktionen zu (inter)nationalen Themen und Gedenktagen**
2. Bücherflohmarkt
3. „Dialog in Deutsch“
4. Erzählcafé
5. Erzählweg
6. Kleidertauschparty
7. „Mit der Bibliothek durchs Internet“
8. Mitmach-Ausstellung „Dein Quartier. Deine Geschichte“
9. Repair-Café
10. Themenwoche

# Carvelo2go

## 4.1.6 Carvelo2go

Carvelo2go ist eine Schweizer Plattform für das Sharing von eCargo-Bikes, auf der über eine App elektrische Lastenfahrräder stunden- oder tageweise gemietet werden können. Betriebe wie z. B. Restaurants, Geschäfte oder Bibliotheken, aber auch Wohnsiedlungen und Gemeinden können für CHF 3'000 pro Jahr ein Rad zur Miete anbieten. Die damit erreichten Mietumsätze werden von carvelo2go wieder zurückerstattet (carvelo2go, o. J.). Ist die Grundgebühr durch die Einnahmen gedeckt, erhalten die Anbieter:innen pro weitere Vermietung die Hälfte der Einnahmen. Bei guter Auslastung des Rades kann mit diesem System somit sogar Geld verdient werden. Carvelo2go bietet kostenfreie Reparaturen, Services und Versicherungslösungen an (carvelo2go, o. J.). Durch die Teilnahme am carvelo2go-Sharing wird der Ausbau des nationalen carvelo2go-Netzes ermöglicht. Dies fördert den Zugang zu einer günstigen, umweltfreundlichen Transportmöglichkeit, die auch noch fit hält (carvelo2go, 2021). Dank einer Partnerschaft mit carvelo2go kann die Zielerreichung der Agenda 2030 somit auf verschiedenen Ebenen unterstützt werden.





Abb. 6: Carvelo2go der Stadtbibliothek Aarau (2021c)

# Carvelo2go

**Bibliothekstyp:** *Öffentlich, Wissenschaftlich*

**Berücksichtigte SDGs:** *1, 3, 9, 11, 12, 13, 17*

**Wirkungsbreite:** *6 bis 9 berücksichtigte Ziele*

**Kosten:** *kosteneinsparend*

**Zeitlicher Initialaufwand:** *9 bis 16 h Initialaufwand*

**Zeitlicher Bewirtschaftungsaufwand/Jahr:** *32 h + Bewirtschaftungsaufwand*

**Personaleinsatz:** *internes Bibliothekspersonal, Einbezug auswärtiger Organisationen*

**Umsetzung:** *zeitlich unbegrenzt*

**Umsetzungsbereich:** *Dienstleistungen*

**Bereits gesehen in:** *Stadt- und Regionalbibliothek Uster<sup>20</sup>, Stadtbibliothek Aarau<sup>21</sup>*

**Links, Anhänge, Bilder:** <https://www.carvelo2go.ch/de/>





# Swisscollections

## 4.1.19 Swisscollections

Der im Dezember 2020 gegründete Verein swisscollections stellt mit seinem gleichnamigen Metakatalog einen vereinfachten Zugang zu historischen und modernen Sammlungen aus Schweizer Bibliotheken und Archiven zur Verfügung. Anders als bei der nationalen Bibliotheksplattform swisscovery, die ebenfalls seit Dezember 2020 in Betrieb ist, offeriert swisscollections differenzierte Suchformen an eine bestimmte Zielgruppe. Die Teilnahme an diesem Katalog steht allen Institutionen offen. Aktuell (Stand: 02. August 2021) beteiligen sich 14 Institutionen (Archive, Wissenschaftliche, Öffentliche sowie Spezial-Bibliotheken) an diesem Metakatalog (swisscollections, 2021). Der vereinfachte Zugang zu all diesen verschiedenen, historisch geprägten Beständen unterstützt die wissenschaftliche Forschung und wahrt bzw. schützt das Weltkulturerbe. Für Vereinsmitglieder bewegen sich die Kosten im fünfstelligen Bereich, bei Kundeninstitutionen ist mit weniger zu rechnen (M. Studer, persönliche Kommunikation, 15. Juni 2021).



# Swisscollections

**Bibliothekstyp:** *Öffentlich, Wissenschaftlich*

**Berücksichtigte SDGs:** *9, 11, 16, 17*

**Wirkungsbreite:** *2 bis 5 berücksichtigte Ziele*

**Kosten:** *ab CHF 10'001 aufwärts*

**Zeitlicher Initialaufwand:** *32 h + Initialaufwand*

**Zeitlicher Bewirtschaftungsaufwand/Jahr:** *32 h + Bewirtschaftungsaufwand*

**Personaleinsatz:** *internes Bibliothekspersonal, Einbezug auswärtiger Organisationen*

**Umsetzung:** *zeitlich unbegrenzt*

**Umsetzungsbereich:** *Dienstleistungen*

**Bereits gesehen in:** *Zentralbibliothek Zürich<sup>38</sup>, Aargauer Kantonsbibliothek<sup>39</sup>*

**Links, Anhänge, Bilder:** <https://swisscollections.ch/>



# Moos- und Pflanzenwände

## 4.2.7 Moos- und Pflanzenwände

Moos- und Pflanzenwände begünstigen ein besseres Raumklima. Die Pflanzen säubern die Luft und regulieren deren Feuchtigkeitsgehalt. Zudem sorgen sie für eine Schallabsorption von bis zu 90 % (Schwadke Büroeinrichtungen, 2020; Stylegreen, 2021c). Ein gutes Klima unterstützt die Konzentrationsfähigkeit, was sich wiederum auf die Arbeitsleistung niederschlägt (Urlaub, Hellwig, Treeck & Sedlbauer, 2010, S. 373). Begrünungssysteme fördern daher die Arbeitsproduktivität und können das eigene Wohlbefinden verbessern. Für Bibliotheken sind sie sowohl für den Nutzer:innenbereich als auch für das Backoffice denkbar. Da die Pflanzen für solche Wandvorrichtungen auf natürliche Art konserviert werden, müssen sie weder gewässert noch gedüngt werden und benötigen auch kein Sonnenlicht (Stylegreen, 2021a). Gemäss der Firma Stylegreen (2021b) muss pro Quadratmeter Fläche mit CHF 819.00 bis CHF 1'330.00 (exkl. MwSt.) gerechnet werden.



# Moos- und Pflanzenwände

**Bibliothekstyp:** *Öffentlich, Wissenschaftlich*

**Berücksichtigte SDGs:** 3, 8

**Wirkungsbreite:** *2 bis 5 berücksichtigte Ziele*

**Kosten:** *ab CHF 10'001 aufwärts*

**Zeitlicher Initialaufwand:** *17 bis 24 h Initialaufwand*

**Zeitlicher Bewirtschaftungsaufwand/Jahr:** *0 bis 8 h Bewirtschaftungsaufwand*

**Personaleinsatz:** *internes Bibliothekspersonal*

**Umsetzung:** *zeitlich unbegrenzt*

**Umsetzungsbereich:** *interne Vorkehrungen*

**Bereits gesehen in:** *Oodi Helsinki Central Library (FIN)<sup>56</sup>, PHSG<sup>57</sup>*

**Links, Anhänge, Bilder:** <https://www.stylegreen.ch/>



# Moos- und Pflanzenwände



Abb. 17: links: Moos- und Pflanzenwand in der Oodi Helsinki Central Library (2021), rechts: Mooswand im Lernraum der PHSG (eigenes Foto)



# Aktionen zu (inter)nationalen Themen und Gedenktagen

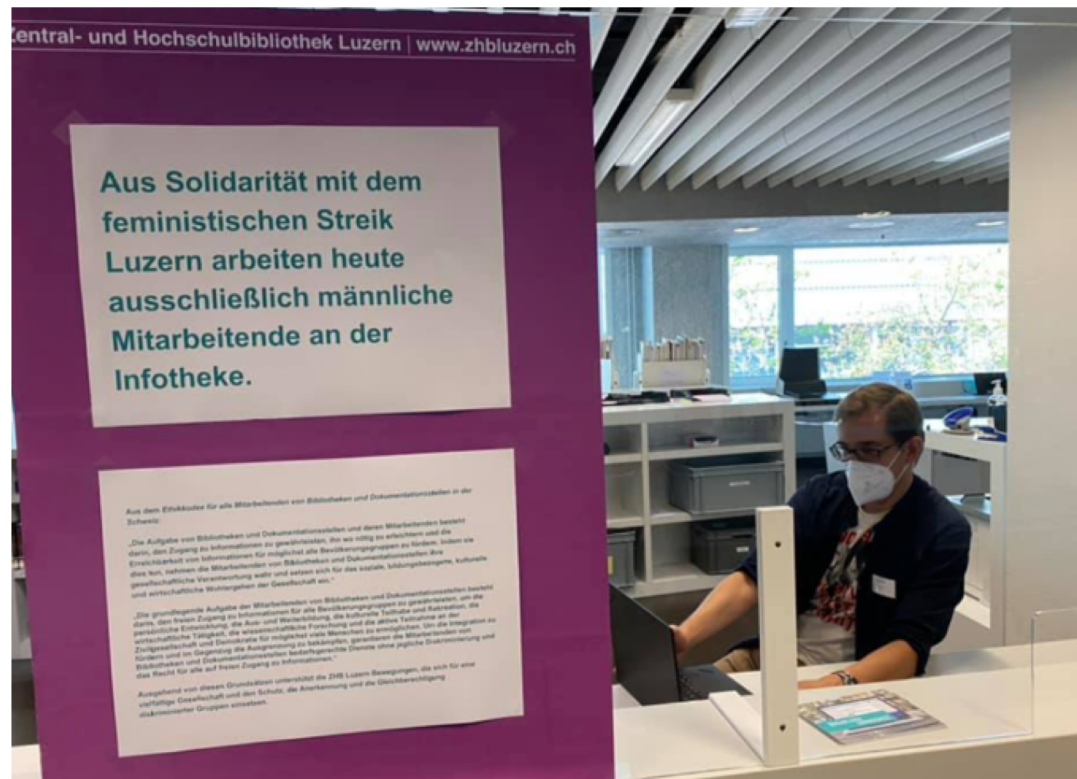


Abb. 22: Aktionstag am 14. Juni 2021 ZHB Luzern (2021a)

# Aktionen zu (inter)nationalen Themen und Gedenktagen



## 4.3.1 Aktionen zu (inter)nationalen Themen und Gedenktagen

(Inter)nationale Gedenktage/-monate sollen weltweit und in jährlicher Wiederholung das Bewusstsein der Bevölkerung auf diskussionsnotwendige Themen richten. Für Bibliotheken können solche Tage Anlass dazu sein, mit verschiedenen Aktionen gezielte Wissensvermittlung und Aufklärungsarbeit zu leisten. Entsprechende Thementage können bereits ohne viel Aufwand und ohne Kosten in Form von Ausstellungen mit bereits vorhandenen (und allenfalls neu erworbenen) Medien oder virtuellen Literaturlisten zum entsprechenden Thema organisiert werden. Plakatausstellungen mit Hintergrundinformationen, Vorträge oder Workshops von Fachexpert:innen, aber auch nach aussen kommunizierte interne Vorkehrungen (wie nachfolgendes Best-Practice-Beispiel aus der ZHB Luzern mit ihrer Aktion, am feministischen Streik nur männliche Mitarbeitende zu beschäftigen, zeigt, siehe dazu Fussnote 70 und Abb. 22) können solchen Aktionen noch mehr Gewicht verleihen. Da Gedenk- oder Welttage je nach dem gesundheitliche, ökologische, gesellschaftliche oder politische Themen aufgreifen, kann je nach aufgegriffenem Aktionstag jedes der 17 SDGs berücksichtigt werden.

# Aktionen zu (inter)nationalen Themen und Gedenktagen



**Bibliothekstyp:** *Öffentlich, Wissenschaftlich*

**Berücksichtigte SDGs:** *1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17*

**Wirkungsbreite:** *14 bis 17 berücksichtigte Ziele*

**Kosten:** *kostenfrei*

**Zeitlicher Initialaufwand:** *9 bis 16 h Initialaufwand*

**Zeitlicher Bewirtschaftungsaufwand/Durchführung:** *0 bis 8 h Bewirtschaftungsaufwand*

**Personaleinsatz:** *Lernende/Praktikant:innen, internes Bibliothekspersonal, externes Fachpersonal*

**Umsetzung:** *einmalig, zeitlich unbegrenzt*

**Umsetzungsbereich:** *Veranstaltungen, Dienstleistungen*

**Bereits gesehen in:** *ZHB Luzern<sup>70</sup>, Mediathek Wallis<sup>71</sup>, Bibliothèque publique et universitaire de Neuchâtel<sup>72</sup>*

**Links, Anhänge, Bilder:** <https://www.mediatheque.ch/de/pride-month-1434.html>



# Eckdaten Massnahmenkatalog



- **45 Ideen** (72 Nennungen) :
  - 40 aus Facebook
  - 18 Fachliteratur
  - 11 grauen Literatur
  - 3 Fachpraktikumsdokumentation
- **Ziel:** Überführung in webbasierte Datenbank
- **Umsetzung:**
  - Printpublikation (Termin Frühling 2023)
  - Veröffentlichung **Churer Schriften**

[https://www.fhgr.ch/fileadmin/fhgr/angewandte\\_zukunftstechnologien/SII/churer\\_schriften/sii-churer\\_schriften\\_139\\_messerli.pdf](https://www.fhgr.ch/fileadmin/fhgr/angewandte_zukunftstechnologien/SII/churer_schriften/sii-churer_schriften_139_messerli.pdf)



Auf in die  
Diskussion!

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

