



Economie circulaire –
une plus-value pour les régions

- Economie circulaire et régions: concept et état d'avancement regiosuisse



Benoît Charrière



Lilian Zihlmann

- Panel de discussion: partage d'expérience et perspectives



Marie-Amélie
Dupraz-ardiot
Etat de Fribourg



Marco Grossman
Ecos



Corinne Graessle
Fonds pionnier
Migros

Les objectifs de la CoSf « Economie circulaire régionale »

- **Compréhension commune**
- **Valeur ajouté de ce concept pour les régions**
- **Partage de bonnes pratiques**
- **Initier une dynamique / communauté**



- Un changement de paradigme d'une économie linéaire à une circularité des ressources
- Tout au long du cycle de vie d'un produit, sur la chaîne de valeur d'une filière ou d'une activité
- Grâce à 5 grandes stratégies (partage, réparation, réutilisation, retraitement et recyclage)

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/fr/home/themes/economie-consommation/info-specialistes/economie-circulaire.html>

Un gros potentiel de circularité

Agro-industrie



2,8Mt, pertes évitables générées par la consommation de denrées alimentaires

Construction



8,7t/hab générées par année

Biens de consommation

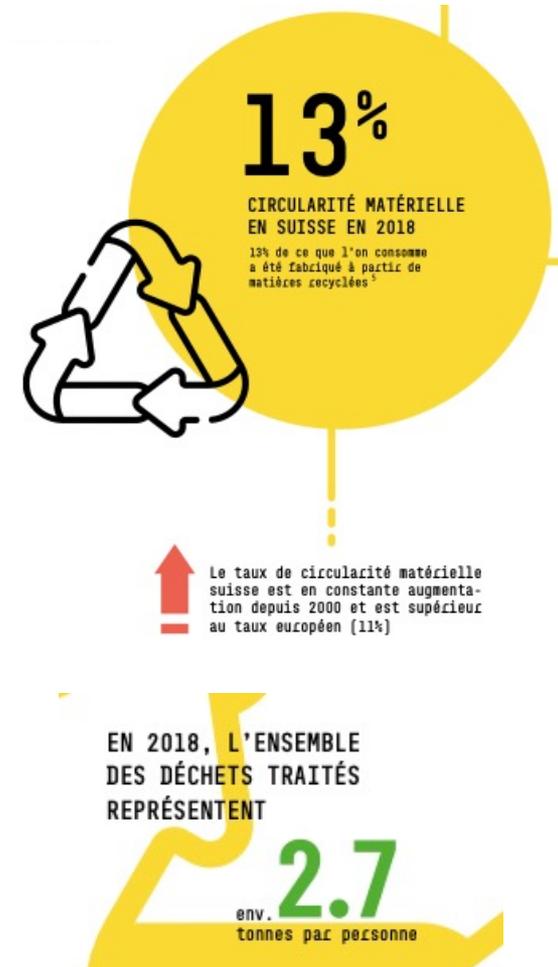


129'000t/a d'appareils électroniques recyclés

Industrie des machines



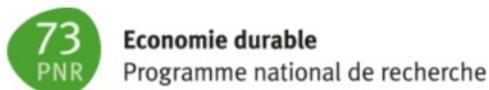
80% de la production est exportée, de même que 90% de l'emprunte environnemental se situe à l'étranger



Au niveau national:

- Le rapport, « [Mesures de la Confédération pour préserver les ressources et assurer l'avenir de la Suisse \(Économie verte\)](#) » de 2020 est la base de réflexion au niveau national
- D'ici 2022, la Confédération devrait proposer un paquet de mesures en relation avec l'économie circulaire et en réponse à de nombreuses sollicitations politiques (initiatives parlementaires, interpellations et autres postulats)
- L'OFEV a la charge de mener ces actions à l'échelle fédérale (division économie et innovation, section Innovation)

Des initiatives existantes à tous les niveaux



En Europe

L'[Union Européenne](#) a lancé son plan d'action pour l'économie circulaire en 2020.

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/fr/ip_20_420



L'exemple de la Wallonie

ACTUALITÉS CONCEPT ECONOMIE CIRCULAIRE EN WALLONIE GREEN DEAL ACHATS CIRCULAIRES CHALLENGE PLASTICS RESSOURCES UTILES



<https://economiecirculaire.wallonie.be/>

Plateformes



<https://www.starterre.ch/>

L'APPEL 1PEC



<https://consultation.hevs.ch/project/des-idees-pour-promouvoir-leconomie-circulaire-en-valais/presentation/presentation>

Un parc, une région



<https://www.parcchasseral.ch/>

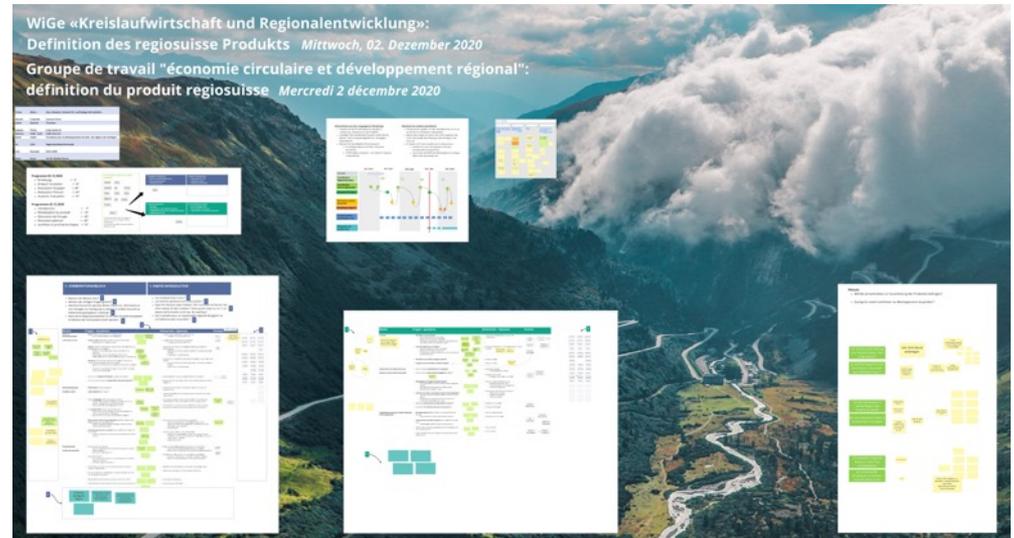
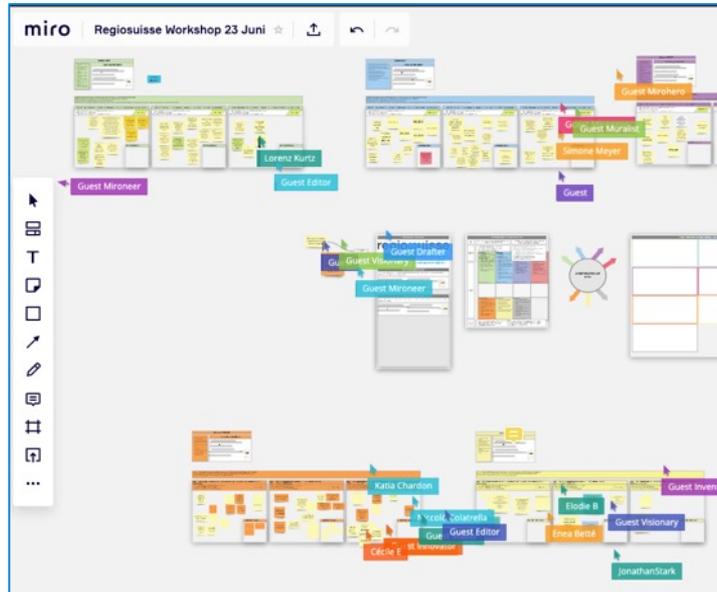
Des entreprises



<https://eberhard.ch/baustoffkreislauf/urban-mining/>



<https://www.tropenhaus-frutigen.ch/en/>



- 135 participants
- 10 groupes de travail

Ces sessions ont permis de:

- Identifier les leviers et barrières à la mise en œuvre
- Clarifier les besoins pour les acteurs régionaux
- Définir le produit regiosuisse autour de questions clés



L'outil regiosuisse

Pour et par les acteurs de l'économie circulaire régionale

Schritt für Schritt Projekte im Bereich Kreislaufwirtschaft fördern – Eine Anleitung durch fünf Module

Ibus eles aut enimaioerem. Otas aboreperis experumenda dellessitae eos conse labo. Itas eatem solo maximus, quiae officia errorporrunt latis aceatem eossumquam, et arioria in eum, que naturiatque endis ped que lam esequi sam labo. Nam volorist, solore as et execat pos deliquibus.

Laceari busdam acimenisti bearum sed magnimosci voluptate sum non re non nus.Obit, que sus, aut fuga. Nament harum autem es dolum renditiatis utem facearci quiae endus dolorep erspicto demo inte verum re nonsenda quamustibus consequen nosanti scipit porem voloressin eatatur minvel ius dolorporerum vidita dolorerum quossin pratiuntem quatur?

Ne officatius coreicim que volupta tumquam, qui biabore, et remperi onsecerum uta essitati nonsequeae re iunt vollore quidest ibusdaecupta cuptat.



Modul 1: Wissen

Definition

Was ist Kreislaufwirtschaft?

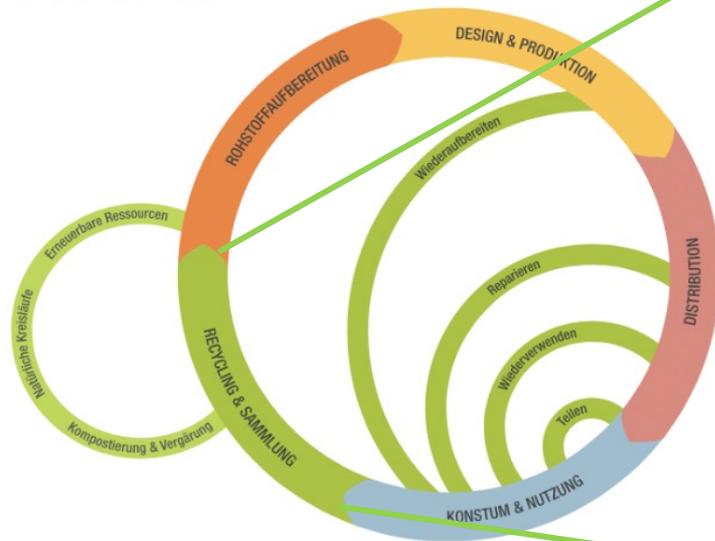
Die Kreislaufwirtschaft ist ein Modell der Produktion und des Verbrauchs, bei dem bestehende Materialien und Produkte so lange wie möglich geteilt, geleast, wiederverwendet, repariert, aufgearbeitet und recycelt werden.

→ [Definition des Europäischen Parlaments](#)

Die Kreislaufwirtschaft unterscheidet sich von traditionellen, linearen Wirtschaftsmodellen dadurch, dass Rohstoffe effizient und so lange wie möglich genutzt werden. Gelingt es, Material- und Produktkreisläufe zu schliessen, können Rohstoffe immer wieder von neuem verwendet werden. Davon profitieren sowohl die Umwelt wie auch die Regionalwirtschaft. In der Schweiz arbeitet der Bund eng mit der Wirtschaft zusammen, um innovative Umwelttechnologien zu unterstützen und auch wo nötig regulatorische Massnahmen zu ergreifen. Im Kontext der ...

▼ [weiterlesen](#)

Definition der Kreislaufwirtschaft



Recycling & Sammlung

Durch das Recycling werden Sekundärrohstoffen von hoher Qualität rückgewonnen und können so in den Rohstoffkreislauf zurückfliessen. Recycling ist jedoch häufig sehr energieaufwändig und die Nachhaltigkeit von Recyclingprozessen hängt entsprechend auch an der Energieform, welche für die Recyclingprozesse genutzt wird. Allgemein sollte dem Wiederverwenden und Wiederaufbereiten von Materialien aus Sicht der Kreislaufwirtschaft der Vorrang gegenüber dem Recycling gegeben werden. Dies kann im Rahmen von sogenannten Ecoparcs für die industrielle Produktion (Beispiel Wissensplattform Geneva Network for Industrial Ecology), oder über Initiativen, welche sich an die Privathaushalte richten (Beispiel Lausanne conso-durable), geschehen.

Projektbeispiele

- [Wissensplattform GENIE](#)
- [Lausanne conso-durable](#)

Modul 4: Massnahmen und Projektumsetzung

Massnahmen

Massnahmen mit regionalen Akteuren definieren

Arum, simenimus dempos electem que porrum aut eum expelit quasped eum non rem quam cusa corepudae. Ad qui omnihil landucipsam que ducidipsus pedtibus expel ipsundam dent eumquis itaero tern. Ut omnihit vit fugiam qui cuptati test laccabo renati ossediatus enda quatusa non res nobis ipsandit ut quiae sinctquo offic tota corpor ario excoearum etur, quo odi audit ad quia sit, quisquis et lique ime providucid molorpo rporae simet in rest volorae peratem et aut quant alicaesectur simus aut dis que videndit antia sed ma nimirve liasinc tionser roviti berum que plaboro cus. Lignis qui oditatibus et voluptatem expel imus iunt perions endit.

Umsetzung

Umsetzung der Massnahmen begleiten

Um das Vorhaben auf der Ebene der Region oder Stadt voranzubringen ist es wichtig, dass jemand die Fäden in der Hand hält. Die zuständige Person (z.B. Regionalmanagerin oder dafür mandatierte Person in der Stadtverwaltung) nimmt verschiedene Aufgaben wahr wie zum Beispiel:

- Regelmässige Projektfortschrittskontrolle (z.B. mit Wirkungsmodell)
- Kommunikation (intern und extern)
- Koordination zwischen den Beteiligten
- Sparringpartner für Involvierte
- Ankerbeln eines gemeinsamen Lernprozesses: Organisation von Reflexionsworkshops während und nach dem Projekt zur gemeinsamen Wirkungsanalyse

Die verschiedenen Rollen gilt es vorab zu klären.

⌵ Weiterführende Informationen

Tipps

TIPPS / Erfolgsfaktoren



Post aut ut asi odicien diatur aut optatis excea dolotent essinulparum am quiant dolluptatur a venectatibus suntem abo.



- Praxisblatt Umfeldanalyse
- Interviewleitfaden
- Vorlage zur Umfeld- und Kontextanalyse
- Praxisblatt Umfeldanalyse
- Interviewleitfaden

Panel de discussion:

partage d'expérience et perspectives



Marie-Amélie Dupraz-Ardiot
Etat de Fribourg



Marco Grossman
Ecos



Corinne Graessle
Fonds pionnier Migros