

Energiespartipp 2023/1

Von der Wegwerfgesellschaft zur Kreislaufwirtschaft



Für die Herstellung von Produkten werden immer Rohstoffe verwendet. Die Produkte werden anschliessend verteilt, gekauft, konsumiert und genutzt. Schlussendlich werden sie weggeworfen und fallen als Abfall an. Dieses Wirtschaftssystem funktioniert linear und in der Regel nur in eine Richtung. Unsere heutige Wegwerfgesellschaft funktioniert grossmehrheitlich nach diesem System.

Im Gegensatz dazu ist das Ziel der Kreislaufwirtschaft, Produkte und Materialien so lange wie möglich im Wirtschaftssystem zu halten. Dieser Ansatz ist in der Abbildung dargestellt. Der Kreislauf funktioniert für einen Konsum nach dem Leitsatz «Vermeiden, vermindern, verwerten». Wir sind daher alle gleichermassen mitverantwortlich, den Kreislauf wo immer möglich zu schliessen und geschlossen zu halten.



Schematische Abbildung der Kreislaufwirtschaft (BAFU, 2023)

Vermeiden

Der erste Aspekt des Leitsatzes fordert dazu auf, bewusst zu konsumieren. Ein neues Produkt soll nur wenn unbedingt nötig angeschafft werden. Beim Kauf sind Produkte vorzuziehen, die bereits im Kreislauf sind. Damit gemeint sind zum Beispiel Gartenmöbel aus rezyklierten Kunststoffen oder Recycling-Papier für den Drucker zuhause. Zudem ist auf Langlebigkeit und gute Reparierbarkeit der Produkte zu achten.

Vermindern

Für bereits konsumierte Produkte sind in der Abbildung die grünen Pfeile innerhalb des Kreises relevant. Je öfter ein Produkt oder Material über einen grünen Pfeil im Kreislauf bleiben kann, desto schonender ist dies in der Energie- und Ressourcennutzung.

Verwerten

Zu guter Letzt sollen nicht mehr verwendbare Produkte in Form ihrer Rohmaterialien im Kreislauf bleiben. Wiederverwertbare Stoffe sollen gesammelt und aufbereitet werden, um daraus neue Produkte herzustellen. Die restlichen Abfälle werden verbrannt, um die daraus entstehende Energie nutzen zu können.

In Küssnacht werden beispielsweise Ihre Bioabfälle in der Biogasanlage von Josef Ott vergärt. Aus dem entstehenden Biogas wird Strom und Wärme erzeugt und direkt vor Ort genutzt. Zudem werden dort Gartenabfälle kompostiert. Diese können anschliessend als Komposterde wieder im Garten verwendet werden.

Nur wenn die Kreisläufe für Materialien und Produkte nachhaltig geschlossen werden, lassen sich weitere Umweltschäden durch Rohstoffabbau, Produktionsemissionen und nicht verwertbare Abfälle effektiv verhindern.

So können Sie aktiv zur Kreislaufwirtschaft beitragen

- **Vermeiden: Recyclingprodukte kaufen**
 - Küssnachter Komposterde: kann auf dem Weg zwischen Kiesparkplatz bei der Sportanlage Luterbach und Industriegebiet Chli Ebnet in Küssnacht gratis bezogen werden.
 - Recycling-Papier: Papeterie Trychlepark in Küssnacht
- **Vermindern: Teilen**
 - Bibliothek und Ludothek Küssnacht in der Kelmattstrasse 26 in Küssnacht
 - Carsharing: Mobility-Standorte beim Bahnhof und beim Parkplatz Monséjour in Küssnacht
 - Ausleihplattformen in der Zentralschweiz: siehe www.umweltberatung-luzern.ch/sharing
- **Vermindern: Wiederverwenden**
 - Kleider und Accessoires: Secondhand-Laden «TWICEasNice» (Oberdorf 16 in Küssnacht)
 - Kleider und Velos: nach Abgabe bei der Sammelstelle in Küssnacht werden diese durch die Caritas Luzern in Secondhand-Läden weiterverkauft.
 - Kinderkleiderbörse: «KiBö» (Rigistrasse 12 in Küssnacht, ca. 1x im Monat offen)
 - Möbel und Einrichtungsgegenstände: Brockenhaus «Rigi» (Kelmattstrasse 22 in Küssnacht)
 - Secondhand-Artikel jeglicher Art: Plattformen wie www.ricardo.ch / www.tutti.ch und andere
 - Secondhand-Bauteile: Bauteilbörse Zug und Luzern (www.useagain.ch)
- **Vermindern: Reparieren**
 - einfache Reparatur-Tipps für zuhause (www.reparaturfuehrer.ch)
 - Repair-Cafés zum Beispiel in der Region Zug (www.repair-cafe.ch)
 - Reparieren lassen im Tüftelwerk in Luzern (www.tueftelwerk.ch)
 - Verwerten: Konsequentes trennen von Abfällen
 - Glas, Alu, Karton, Papier, Grünabfälle, Batterien, Keramik, Eisen, Kunststoffe, Öle usw.:

Informieren Sie sich, wie und wo genau ein Abfall entsorgt werden kann. (Recyclingmerkblatt, QR-Code)

Weitere Informationen zum
Thema Recycling in Küssnacht:

Recyclingmerkblatt Küssnacht
2023:



www.kuessnacht.ch

> Entsorgung und Mobilität > Entsorgung / Recycling

Weitere Informationen zum Thema Kreislaufwirtschaft

Magazin «die Umwelt» 1/2023:
Ressourcen im Kreislauf



www.bafu.admin.ch

Magazin «die Umwelt» / Ausgabe 1/2023

Fachinformationen BAFU: Kreislaufwirtschaft



www.bafu.admin.ch

Thema: Wirtschaft-Konsum > Abschnitt: Fachinformationen > Abschnitt: Kreislaufwirtschaft