



Die Luxemburger „Null Offall“ Strategie

Ende September stellte die Ministerin für Umwelt, Klima und nachhaltige Entwicklung, Carole Dieschbourg, die Strategie „Null Offall Lëtzebuerg“ vor. Diese bietet eine Vision und einen Rahmen für ein verantwortungsbewusstes und nachhaltiges Management unserer Ressourcen und unserer Abfallprodukte, basierend auf den Prinzipien der Kreislaufwirtschaft. Ziel ist ein Paradigmenwechsel, bei dem der Wert und die Qualität der verwendeten oder verbrauchten Gegenstände und Materialien im Mittelpunkt der Bewirtschaftung unserer Abfälle und Ressourcen stehen.

Die Strategie „Null Offall Lëtzebuerg“ basiert auch auf der Zusammenarbeit und den Informationsaustausch zwischen den verschiedenen Akteuren in der Wertschöpfungskette von Produkten und Materialien. Für die Ausarbeitung der Strategie fanden Workshops mit verschiedenen professionellen und wirtschaftlichen Akteuren, aber auch Bürgern und Vertretern der Zivilgesellschaft statt.

Die bestehende Abfallhierarchie der Europäischen Union räumt der Vermeidung und der Weiter- und Wiederverwendung bereits höchste Priorität ein. Die „Null-Offall“-Strategie geht aber einen Schritt weiter. Sie bezieht bereits bei der Konzeption und der Herstellung des Produktes Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft mit ein (Ecodesign).

Vermeidung heisst hier auch leihen, teilen und gemeinsames Nutzen von Produkten („Sharing Economy“). Es heißt die Nutzung langlebiger und reparierbarer Produkte und die Nutzung von Secondhand-Ware zu unterstützen. Und das nicht nur bei Möbeln oder Kleidern. Auch bei Computern etc. gibt es heute aufbereitete und qualitätsge-

prüfte Ware („refurbished“). Heute schon kann man sich in Luxemburg Systemen der Sharing Economy bedienen, etwa mit Hilfe von Plattformen wie Flécken a Léinen (www.flecken-a-leinen.lu).

Ist ein Produkt zu Abfall geworden kann es repariert und aufbereitet werden oder Einzelteile können als Ersatzteile wiederverwendet werden. Auch hier gibt es in Luxemburg bereits Initiativen, etwa die *Repair Cafés* in Zusammenarbeit mit Gemeinden oder das *Social ReUse* Projekt von Ecotrel in Zusammenarbeit mit den Recyclingzentren. Letztere sollen in Zukunft eine noch größere Rolle spielen und zu Ressourcenzentren werden.

Erst dann folgt in der Hierarchie der „Null-Offall“-Strategie das Recycling. Auch dies muss im Hinblick auf eine Kreislaufwirtschaft weiterentwickelt werden, etwa dadurch, dass Verbundmaterialien oder der Gehalt an schädlichen Stoffen reduziert werden. Dies gilt sowohl für Produkte als auch beispielsweise für den Bau, wo der Verzicht auf Verbundmaterialien den späteren Rückbau und die anschließende Wiederverwendung der Materialien erleichtert.

Schlüsselthemen und spezifische Ziele

Die Strategie „Null Offall Lëtzebuerg“ identifiziert konkrete Leitlinien und schlägt konkrete Wege vor, die für ein besseres Management unserer Ressourcen umgesetzt werden müssen. Es werden dabei vier Hauptthemenbereiche identifiziert.

1. Boden, Wälder und Gewässer besser schützen und nutzen

- Ziel „Zero Littering“, auch um dazu beizutragen, die Sauberkeit unserer öffentlichen und natürlichen Räume zu gewährleisten

- Das Beste aus unserem Essen machen – Lebensmittelabfälle vermeiden
- Nährstoffe und Energie aus Bioabfällen zurückgewinnen



2. Dinge besser nutzen

- Design für eine bessere Nutzung
- Entwickeln einer Kultur der Reparatur und Wiederverwendung
- Transformation der Recyclingzentren in Ressourcenzentren (CRES)

3. Produkte sinnvoll verpacken

- ressourcenschonende Verpackungen
- Förderung wiederverwendbarer Verpackungen und loser Verkauf
- Sicherstellung eines qualitativ hochwertigen Recyclings

4. Gebäude richtig auf- und rückbauen

- Entwerfen von Gebäuden als Materialdepots
- Förderung von Bauweisen, die Bodenaushub vermeiden
- Erweiterung der Nutzungsdauer und Nutzungsmöglichkeiten von Gebäuden
- Schaffung von Märkten für Rückbauprodukte und -materialien

Der nationale Abfall- und Ressourcenmanagementplan (PNGDR) von 2018, in dem bereits Strategien und Massnahmen zur wesentlichen Reduzierung der auf nationaler Ebene anfallenden Abfallmengen beschrieben sind und die „Null-Offall“-Strategie sind beides Eckpfeiler für die Umsetzung einer Kreislaufwirtschaft auf nationaler Ebene und sind auch Basis des neuen Gesetzespaketes der Regierung, welches sich zurzeit im Gesetzgebungsverfahren befindet.

La stratégie „Null Offall Lëtzebuerg“

Fin septembre, la ministre de l'Environnement, du Climat et du Développement durable, Carole Dieschbourg, a présenté les grandes lignes de la stratégie „Null Offall Lëtzebuerg“. Celle-ci fournit une vision et un cadre de travail pour une gestion plus responsable et durable de nos ressources et nos déchets dans l'avenir, en s'appuyant sur les principes de l'économie circulaire. Elle devra aboutir à un changement de paradigme qui met la valeur et la qualité des objets et matières utilisés ou consommés au centre des mesures de gestion de nos déchets et ressources.

La stratégie „Null Offall Lëtzebuerg“ favorise la collaboration et l'échange d'informations entre les différents acteurs de la chaîne de valeur de produits et de matières. Pour développer la stratégie, des ateliers participatifs ont été organisés avec différents acteurs professionnels et économiques, mais également les citoyens et les représentants de la société civile.

La hiérarchie existante de gestion des déchets de l'Union Européenne est guidée avec une priorité à la prévention suivie de la réutilisation et le recyclage. La stratégie *zéro-déchets* va plus loin. Elle inclut déjà la gestion de la durabilité et du recyclage dans la conception et la fabrication du produit (Ecodesign).

Éviter ici signifie également prêter, partager et utiliser conjointement des pro-



duits („Sharing Economy“). Ceci inclut l'utilisation de produits durables et réparables et l'utilisation de biens de deuxième mains. Et non seulement pour les meubles ou les vêtements; également pour les ordinateurs, etc., il existe maintenant des produits réparés et de qualité contrôlée („refurbished“). Les systèmes de l'économie du partage peuvent déjà être utilisés au Luxembourg aujourd'hui, par exemple avec l'aide des plateformes comme Flécken a Léinen (www.flecken-a-leinen.lu).

Si un produit est devenu un déchet, il peut également être réparé et reconditionné ou des pièces individuelles peuvent être réutilisées comme pièces de rechange. Ici aussi, il existe déjà des initiatives au Luxembourg, comme les *Repair Café* en coopération avec les communes ou le projet *Ecotrel Social ReUse* en coopération avec les centres de recyclage. Ces derniers vont jouer un rôle encore plus grand à l'avenir et devenir des centres de ressources.

Ce n'est qu'alors que le recyclage suit la hiérarchie de la stratégie zéro-déchets. Ceci doit également être développé dans une optique d'économie circulaire, par exemple en réduisant les matériaux composites ou la teneur en substances nocives.

Cela s'applique à la fois aux produits et, par exemple, à la construction, où la suppression des matériaux composites facilite le démontage ultérieur et la réutilisation ultérieure des matériaux.

Thématiques clés et objectifs spécifiques

La stratégie „Null Offall Lëtzebuerg“ identifie donc les politiques à mettre en oeuvre pour une meilleure gestion de nos ressources. Elle identifie quatre champs thématiques principales.

1. Mieux protéger et utiliser le sol, les forêts et l'eau

- Atteindre le *zero littering* et contribuer à la propreté de nos espaces publics et naturels
- Valoriser au mieux nos aliments
- Éviter le gaspillage alimentaire
- Récupérer les nutriments et l'énergie des biodéchets

2. Mieux utiliser les choses

- Concevoir pour un meilleur usage
- Développer une culture de réparation et de réemploi
- Transformer les centres de recyclage en centres de ressources (CRES)

3. Emballer judicieusement les produits

- Emballages économes en ressources
- Promouvoir les emballages réutilisables et la distribution en vrac
- Veiller à un recyclage de qualité élevée

4. Assembler et démonter correctement les bâtiments

- Concevoir les bâtiments comme dépôts de matériaux
- Promouvoir des modes de construction évitant les excavations
- Prolonger le cycle d'utilité des bâtiments
- Créer des marchés pour les produits et matériaux de la déconstruction

Le plan national de gestion des déchets et des ressources (PNGDR) de 2018, qui décrit déjà des stratégies et des mesures visant à réduire considérablement la quantité de déchets générés au niveau national, et la stratégie zéro-déchets sont à la fois les pierres angulaires de la mise en oeuvre d'une économie circulaire au niveau national et sont également la base du nouveau paquet législatif du gouvernement, actuellement en cours.

**SDK fir Bierger : Collecte porte-à-porte à partir de 7h, Service-Center à partir de 7h30.
 Veuillez consulter notre site Web ou votre commune pour connaître les heures exactes.**



Die Social-Media-Kanäle der SuperDrecksKëscht®

Auch Online immer auf dem neusten Stand

In den letzten Jahren gab es einen regelrechten Boom um Facebook und Co; über diese Plattformen können Sie schnell und überall auf den neusten Stand gebracht werden. Die SuperDrecksKëscht® ist auf verschiedenen Plattformen präsent um Informationen über Projekte, Sammlungen, FAQ's, sowie Infografiken mit Tipps und Tricks online zu stellen.

Die **SuperDreckKëscht®** ist seit Oktober 2019 verstärkt in den Sozialen Medien unterwegs. Als Plattformen haben wir uns für Facebook, Instagram und YouTube entschieden. Wir sind unter dem Namen **Sdk_superdreckkescht** zu finden.

Facebook

Die Facebook Seite gilt vor allem als allgemeine Informationsplattform, hier werden auch Beiträge und Videos von Instagram und YouTube geteilt. Gepostet werden hier Beiträge zu SDK Themen, wie beispielsweise die richtige Vermeidung und der Umgang mit Gefahrstoffen, sowie RTL Interviews aber auch Beiträge von Partnern. Ebenso werden die ULC Beiträge auf der Facebook Seite publiziert, die Sie zu jedem

Moment nachlesen können. Die Terminflugblätter mit den Sammelterminen für ein Semester, sowie Ausfälle oder Änderungen der Sammlungen werden hier mitgeteilt.

Instagram



Instagram Beiträge gelten eher als kurze und knappe Informationsübermittler. Hier werden Sie ebenfalls zu den verschiedensten Themenbereichen aufgeklärt, jedoch mehr mit Stichworten, als mit einem Artikel.

Aktuell finden Sie beispielsweise Ihre FAQ (Fragen und Antworten), bei denen es darum geht die meist gestellten Fragen von Bürgern, Betrieben oder Partnern, unter anderem werden Fragen behandelt, wie wer oder was die SDK überhaupt ist und welche Produkte die **SuperDreckKëscht®** überhaupt sammelt.



Youtube

Aktuell findet man hier viele tolle DIY Videos die von der SDK Akademie eigenhändig erstellt wurden. In 10 Videos finden Sie Tipps zu selbstgemachten Duftsäcke, Beewraps oder selbst gemachte Einkaufstüten aus alten Kleidungsstücken. Hier finden Sie tolle Ideen für die anstehende Weihnachtszeit, damit Sie Ihren Liebsten ein nachhaltiges Weihnachtsgeschenk basteln können.

Seien Sie in Zukunft immer bestens informiert und folgen Sie der **SuperDreckKëscht®**. Bei Fragen, Informationen und Anregungen können Sie der SDK gerne über Facebook Messenger eine Nachricht zukommen lassen. Diese Nachrichten werden von Montag bis Freitag bearbeitet um ihnen einen bestmöglichen Kundenservice zu bieten.

Beewraps selbst herstellen:

Beewraps sind eine nachhaltige Lösung zu Frischhaltefolien und Alufolie. Hierzu benötigt man alte Kleidungsstücke oder Stoffreste. Beide müssen aus 100% Baumwolle bestehen, ausserdem braucht man 100% reines Bienenwachs (kein Kerzenwachs), zwei Backpapier-Blätter und ein Bügeleisen. Die Stoffreste können je nach Gebrauchswunsch in runde oder rechteckige Formen zugeschnitten werden. Anschliessend legt man sie auf ein Backpapier und verteilt das Bienenwachs. Dann legt man das zweite Backpapier drauf. Jetzt nur noch mit dem Bügeleisen drüber bügeln, sodass sich das Bienenwachs auf dem ganzen Stoff verteilt.

Bevor man die Beewraps benutzt, sollten man sie kurz mit den Händen anwärmen, damit sie sich leichter in Form falten lassen. Beewraps kann man leicht mit kaltem Wasser und ein wenig Spülmittel reinigen. Fehlendes Wachs auf dem Stoff kann ganz leicht mit wiederholenden Schritten repariert werden. **Wichtig** zu beachten ist, dass in ein Beewraps Tuch kein rohes Fleisch oder roher Fisch eingepackt werden soll. Obst, Gemüse, harter Käse sowie Schüsseln oder Teller sind in der Regel kein Problem.

Weitere Tipps finden Sie auf unserem Youtube Kanal.



Les réseaux sociaux de la SuperDrecksKëscht®

Toujours à jour également en ligne

Ces dernières années, il y a eu un véritable boom autour de Facebook et Co, et grâce à ces plateformes vous êtes rapidement tenus au courant où que vous soyez. La SuperDrecksKëscht® est en ligne sur différentes plateformes afin de communiquer des informations sur différents projets, les collectes, des faq ainsi que des infographies avec des conseils et des astuces.

Depuis octobre 2019, la SuperDrecksKëscht® est de plus en plus présente sur les réseaux sociaux. Elle est ainsi présente sur : Facebook, Instagram et YouTube. Vous les trouvez sous le nom de **Sdk_superdrecksesch**.

Facebook

La page Facebook est en général considérée comme une plateforme d'information générale, et c'est ici que les publications et les vidéos d'Instagram et YouTube sont partagées. Les publications sont sur divers sujets de la SDK, tels que la prévention et la manipulation correcte de substances dangereuses, des interviews de RTL, mais aussi des articles de partenaires. De même, les articles de l'ULC sont publiés

sur la page Facebook, que vous pouvez lire à tout moment. Les dépliants avec les dates de collecte pour un semestre ainsi que les annulations ou modifications des collectes peuvent également être trouvés ici.



Instagram

Les publications d'Instagram sont plutôt conçues comme des informations courtes et précises. Vous serez également informé sur divers sujets, mais plus à l'aide de mots-clés que par un article complet.

Actuellement vous trouverez, par exemple, les faq (foire aux questions). Ceux-ci consistent à regrouper les questions les plus fréquemment posées par les citoyens, les entreprises ou nos partenaires. Il s'agit principalement de questions au sujet de la SDK et des produits qui sont collectés.



Youtube

Actuellement, vous y trouvez de nombreuses vidéos de bricolage, qui ont été créées par la SDK Akademie. Les 10 vidéos mises en ligne sont sous forme de tutoriel pour créer vous-même des sacs parfumés, des beewraps ou encore des sacs de shopping confectionnés à partir de vieux vêtements. Vous trouverez ici de bonnes idées pour la période de fin d'année, afin que vous puissiez réaliser un cadeau de Noël durable pour vos proches.

Suivez la SuperDrecksKëscht® sur ses trois chaînes pour ne rien manquer à l'avenir. Si vous avez des questions, des informations ou des suggestions, n'hésitez pas à nous envoyer un message via le Facebook Messenger. Ces messages sont traités du lundi au vendredi afin de vous offrir le meilleur service clientèle possible.

Beewraps à faire soi-même

Les Beewraps sont une alternative durable au film plastique et au papier aluminium. Pour cela, vous avez besoin de vieux vêtements ou de restes de tissu. Les deux doivent être fabriqués 100 % en coton. Vous avez également besoin de cire d'abeille pure à 100 % (pas de cire de bougie), de deux feuilles de papier sulfurisé et d'un fer à repasser. Les restes de tissu peuvent être découpés en formes rondes ou rectangulaires, selon l'utilisation prévue. Placez-les ensuite sur un papier sulfurisé et étalez la cire d'abeille. Ensuite, placez le second papier sulfurisé par-dessus. Maintenant, il suffit de repasser avec un fer à repasser pour que la cire d'abeille soit étalée sur tout le tissu.

Avant d'utilisation vous devez les réchauffer brièvement avec vos mains afin qu'ils puissent être pliés plus facilement. Les beewraps sont faciles à nettoyer avec de l'eau froide et un peu de savon de vaisselle. Si la cire venait à disparaître après utilisation, il suffit de repasser votre tissu avec de la nouvelle cire.

Attention: Il est important de noter qu'aucune viande ou poisson cru ne doit être emballé dans les beewraps. Par contre, vous pouvez les utiliser pour emballer les fruits et légumes, fromage dur et pour recouvrir vos bols ou assiettes.

Vous trouverez d'autres conseils sur notre chaîne Youtube.

