



SDK Residenzen - Maximierung der Klima- und Ressourcenschonung

Vom Abfallraum zur Sammelstation

Bewohner von Residenzen stellen sich nach ihrem Einkauf im Supermarkt oder nach der Zustellung ihrer Onlinebestellung immer wieder die gleiche Frage: Wohin nur mit den ganzen Haushaltsabfällen?

Eine Residenz, welche über eine Sammelstation, statt über einen Abfallraum verfügt, bietet eine optimale Lösung für die getrennte Sammlung aller anfallenden Abfälle im Haushalt.

Die SDK berät im Rahmen der Nachhaltigkeit Hausverwaltung und Bewohner. Ziel ist die Minimierung der Restabfallmenge und somit die Maximierung der Klima- und Ressourcenschonung durch getrennte Sammlung und Vermeidung in Residenzen.

Das Team von **SDK Residenzen** begleitet Hausverwaltung und Bewohner kostenlos bei der Umstellung vom Abfallraum zum Sammelraum. Von der Beratung über die Erstellung eines individuellen Sammel- und Entsorgungskonzeptes mit fortlaufender Betreuung bis hin zur Auszeichnung mit dem SDK-Label.

Die Vorteile

Das Sammelkonzept beinhaltet verschiedene Elemente:

- Kommunale Wertstoffsammlung für Papier/Karton, Hohlglas und Bioabfall.
- Valorlux (Verpackungen) für Plastikflaschen und -flakons, Metallverpackungen, Getränkekartons, Plastikfolien und -tüten sowie Plastiktöpfe, -becher, -schalen.



- SDK-Produkte für Bürger Medikamente, Spraydosen, Schadstoffverpackungen, Elektrogeräte, usw. (komplette Liste unter <https://sdk.lu/de/infotraeger/>)

Bei der Nutzung einer Sammelstation bieten sich gleich mehrere Vorteile:

- Verringerung der Restabfallmenge, wodurch die Ausgaben für Abfall um 20-40% verringert werden können
- Bequeme Entsorgung der Haushaltsabfälle
- Die getrennte Sammlung ermöglicht ein hochwertiges Recycling
- Nutzung eines sicheren und sauberen Abfallraums/Sammelstation
- Einhaltung aller Gesetze

Die Ressourcenschleuse

Und wenn nach der getrennten Wertstoff-, Valorlux- und Problemstoffsammlung noch etwas übrig bleibt ?



Hier kommt die Ressourcenschleuse ins Spiel.

Die Ressourcenschleuse ist ein System zur Annahme des Restabfalls in der Residenz. Sie registriert, wie oft ein Bewohner diese nutzt.

Dies ermöglicht:

- mindestens 50% weniger Restabfall, wobei Ressourcen und Klima geschont werden
- niedrigere Abfallgebühren, einfache Bedienung
- Abrechnung nach Verursacherprinzip (pollueur payeur)
- individuelle Abrechnung je Nutzer
- sichere Datenübertragung
- Lösung für Innenräume und Außenbereich



Tipps zur Klima- und Ressourcenschonung für Ihren Alltag

Ressourcenschonen bereits beim Einkaufen



Versuchen Sie beim Einkaufen Produkte zu kaufen welche:

- Verpackungsfrei / nachhaltig verpackt sind
 - Schadstoffarm oder -frei sind
 - Nachhaltig und umweltschonend sind
 - Nach Nutzung verwertbar sind
- Achten Sie dafür auf **Qualitätslabels** wie „Clever Akafen“ und nutzen Sie **Mehrwegsysteme** wie Ecobox¹, Superbag² und Öko-Tut³.

Richtiges Handeln in ihrer Wohnung

Sammeln Sie alle Abfälle getrennt, die nicht in den Restabfall gehören.



Korrektes Trennen im Abfallraum

Räumen Sie ihre Abfälle in die richtigen Behälter und leisten Sie somit ihren Beitrag zur Klima- und Ressourcenschonung.



Umgang mit Restabfall

Nutzen Sie für den verbleibenden Restabfall die schwarze Tonne oder die Ressourcenschleuse sofern vorhanden.



¹Eine Aktion des Ministeriums für Umwelt, Klima und nachhaltige Entwicklung in Partnerschaft mit der Umweltverwaltung, der Horesca und der SuperDrecksKëscht®

²Eine Aktion der Valorlux, in Partnerschaft mit der Umweltverwaltung und der CLC

³Eine Aktion der Valorlux, in Partnerschaft mit dem Umweltamt und der CLC

Info: residenzen@sdk.lu / Webseite: residenzen.sdk.lu

SDK Residenzen -

Maximiser la protection du climat et la préservation des ressources

Du local à déchets à la station de collecte

Les habitants des résidences se posent souvent la même question après les courses au supermarché ou après la livraison des commandes en ligne : que faire de tous ces déchets ménagers ?

Une résidence qui dispose d'une station de collecte au lieu d'un local à déchets offre une solution optimale pour la collecte séparée de tous les déchets ménagers.

La SDK offre des conseils en matière de développement durable en vue de minimiser les déchets résiduels. Ainsi, la protection du climat et la préservation des ressources sont maximisés, d'une part par la collecte sélective et d'autre part, par la prévention des déchets dans la résidence.

L'équipe de *SDK Residenzen* accompagne gratuitement les gestionnaires d'immeuble et les habitants lors du passage du local à déchets à une station de collecte. Du conseil à la mise en place d'un concept individuel de collecte et d'élimination avec un suivi continu jusqu'à l'obtention du label SDK.

Vos avantages

Le concept de collecte offre différents éléments :

- Collecte communale de matériaux recyclables pour le papier/carton, le verre creux et les déchets biologiques.

- Valorlux (emballages) pour bouteilles et flacons en plastique, emballages métalliques, cartons à boissons, films et sacs en plastique, ainsi que pots, gobelets et bols en plastique.





La poubelle intelligente

● Les produits SDK pour citoyens : Médicaments, aérosols, emballages polluants, appareils électriques, etc. (liste complète sous <https://sdk.lu/supports-informations/>)

Il y a plusieurs avantages à utiliser une station de collecte :

- Réduction de la quantité de déchets résiduels, ce qui peut réduire les dépenses en déchets de 20 à 40 %
- Élimination pratique des déchets résiduels
- La collecte séparée permet un recyclage de haute qualité
- Utilisation d'un local de déchets/de collecte sûre et propre
- Respect de toutes les lois

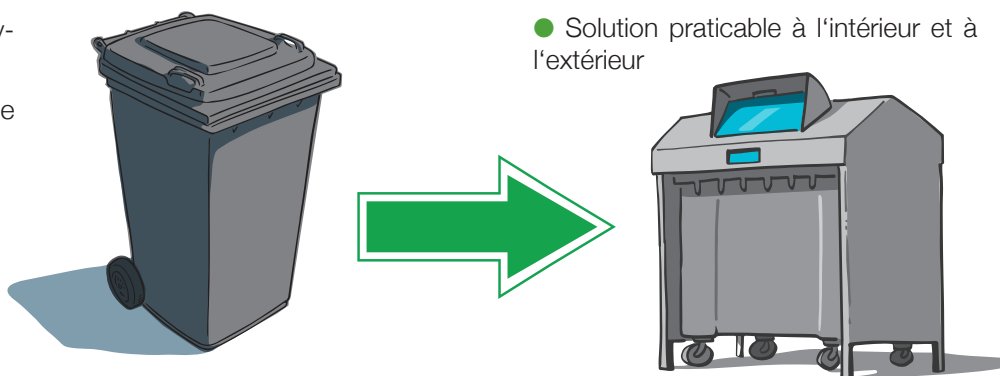
Et s'il reste des déchets résiduels après la collecte séparée des matières recyclables, Valorlux et des produits problématiques ?

C'est là que la poubelle intelligente entre en jeu.

La poubelle intelligente est un système de collecte des déchets résiduels dans la résidence. Elle enregistre la fréquence à laquelle un(e) résident(e) l'utilise.

Avantages :

- Au moins 50 % de déchets résiduels en moins, pour favoriser la préservation des ressources et le climat
- Diminution des frais liés à la gestion des déchets
- Facturation selon le principe du pollueur payeur
- Facturation individuelle par utilisateur/utilisatrice
- Transmission sécurisée des données
- Solution praticable à l'intérieur et à l'extérieur



Conseils pour la protection du climat et la préservation des ressources dans votre vie quotidienne

Préservation des ressources dès les achats



Lorsque vous faites vos achats, essayez de choisir des produits :

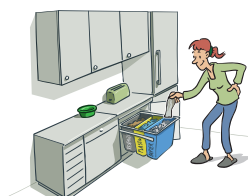
- sans emballage / emballés de manière durable
- qui contiennent peu ou pas de substances nocives
- durables et respectueux à l'environnement
- qui sont recyclables après usage



Faites attention aux labels de qualité tels que „Clever Akafen“ et optez pour des emballages consignés comme Ecobox¹, Superbag² et Öko-Tut³.

Les bons gestes à la maison

Collectez séparément tous les déchets qui n'ont pas leur place dans les déchets résiduels.



Séparation correcte dans le local poubelles

Jetez vos déchets dans les bons conteneurs et contribuez à la protection du climat et à la préservation des ressources.



Traitement des déchets résiduels

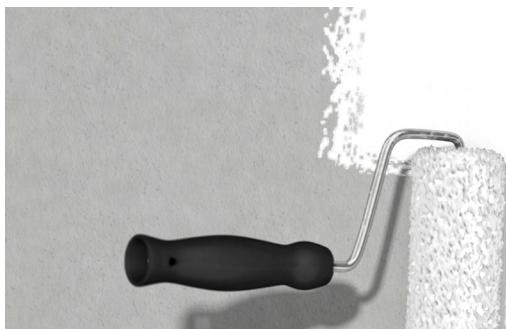
Pour les déchets résiduels, utilisez la poubelle noire ou si disponible la poubelle intelligente.



¹ Une action du Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable en coopération avec l'administration de l'environnement, l'Horesca et la SuperDrecksKëscht®

² Une action de la Valorlux, en coopération avec l'administration de l'environnement et la CLC

³ Une action de la Valorlux, en coopération avec l'administration de l'environnement et la CLC



RobinLoop

Praktizierte Kreislaufwirtschaft in Luxemburg

RobinLoop

L'économie circulaire pratiquée au Luxembourg



Die **SuperDrecksKëscht®** sammelt jährlich über 1000 to Altfarben ein, darunter nicht zu vernachlässigende Mengen an Innenwandfarbe. Generell sucht die SDK mit Hilfe des Instruments Ressourcenpotential (Infos www.ressourcenpotential.com) immer nach Produktempfängern, die im Rahmen von modernen Recyclingprozessen Sekundärrohstoffe produzieren und somit praktische Kreislaufwirtschaft umsetzen. Bei den Altfarben war das aber bisher nicht möglich. Diese wurden bisher zu Ersatzbrennstoffen verarbeitet, welches gegenüber der früher üblichen Problemabfallverbrennung ein Fortschritt ist, aber ein *Downcycling* bedeutet und von daher noch nicht optimal ist. Peinture Robin und die SDK zeigen mit RobinLoop nun wie es gelingen kann regionale Stoffströme zu schliessen.

La **SuperDrecksKëscht®** collecte plus de 1.000 tonnes de peintures usagées par an, dont une quantité non négligeable de peintures pour intérieur. Globalement, la SDK recourt à l'outil qu'est le potentiel de ressources (www.potentiel-de-ressources.com). Qui trouve des destinataires au peinture afin qu'ils produisent des matières secondaires dans le cadre de processus de recyclage modernes et mettent donc en pratique l'économie circulaire. Jusqu'à présent, ceci n'était pas possible pour les peintures usagées. Elles étaient traitées pour en faire des combustibles de substitution, ce qui est certes un progrès par rapport à l'incinération des déchets problématiques autrefois usuelle, mais constitue cependant un downcycling. Avec RobinLoop, les Peintures Robin et la SDK montrent maintenant comment réduire les flux de matières régionales avec RobinLoop.

Verwertung

Valorisation

Für RobinLoop werden primär bei Bürgern eingesammelte Altfarben zur Produktion von Recyclingfarbe genutzt. Zurzeit betrifft diese weisse Innenwandfarbe. Nach einer zweistufigen Qualitätskontrolle bei der SDK und Peintures Robin wird die Altfarbe zur Produktion neuer Farbe eingesetzt.

Pour RobinLoop, les peintures usées principalement collectées auprès des citoyens sont utilisées pour produire de la peinture recyclée. Actuellement, ceci concerne la peinture murale intérieure blanche. Après un contrôle de qualité en deux étapes chez la SDK et Peintures Robin, la peinture usée est utilisée pour produire une nouvelle peinture.



Weitere Tipps auf www.clever-akafen.lu
D'autres conseils sur www.clever-akafen.lu

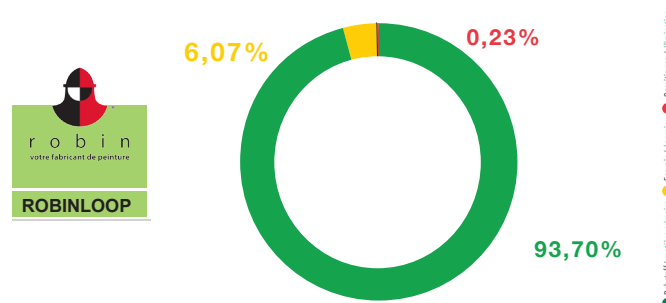


Vermeidung

Prévention

- Der Gebrauch umweltfreundlicher Farben und Lacke ist nicht nur gut für die Umwelt, sondern auch für die Gesundheit.
- Bei Anwendung im Innenbereich auf schadstoffarme bzw. – freie Produkte zurückgreifen.
- Auf Umweltlabel wie 'Clever akafen' achten.
- Für ihren Zweck angemessene Gebindegrösse kaufen.
- Achten Sie darauf, dass die Farbe ergiebig ist. Sie vermeiden dadurch mehrfaches Streichen.
- Reste halten sich länger, wenn Sie die Behälter gut verschlossen auf dem Kopf stehend lagern.
- Les peintures et laques écologiques ne sont pas seulement meilleurs pour l'environnement mais aussi pour votre santé.
- En cas d'utilisation à l'intérieur, utilisez des produits à faible teneur en polluants ou exempts de polluants.
- Achetez des emballages convenant à vos besoins !
- Veillez à ce que le rendement de la peinture soit élevé. Vous n'aurez pas besoin ainsi de passer plusieurs couches de peinture.
- Les résidus se conservent plus longtemps si vous fermez bien les récipients et les stockez à l'envers.

Ressourcenpotential von RobinLoop Potentiel de ressources du RobinLoop



... und der Ersatzbrennstoffherstellung ... et de la production des combustibles de substitution

