



Druckmedien

Tonerkartuschen und Tintenpatronen

Drucker gehören, auch in einer immer digitalen werdenden Welt, zum Alltag dazu. Dementsprechend fallen auch Tonerkartuschen und Tintenpatronen als Verbrauchsmaterialien in immer grösseren Mengen an. Beim Kauf eines Druckers sollte auch auf den Verbrauch von Tinte und Toner geachtet werden. Hier sind Tests der Verbraucherverbände hilfreich.

Supports d'impression

Cartouches de toner et d'encre

Les imprimantes font partie de notre quotidien, même dans un monde de plus en plus numérique. C'est pourquoi les cartouches de toner et d'encre sont des consommables en quantité toujours plus importante. Lors de l'achat d'une imprimante, il faut également tenir compte de la consommation d'encre et de toner. Les tests réalisés par les associations de protection des consommateurs peuvent être utiles.

Vermeidung

Der richtige Drucker: Achten Sie beim Kauf von Geräten auf den Verbrauch und die Kosten von Tinte und Toner! Ein höherer Anschaffungspreis kann sich oft nach weniger als einem Jahr amortisieren.



Nachfüllbare Tintenpatronen: Diese sind eine umweltfreundliche und kostengünstige Alternative zu herkömmlichen Einwegpatronen. Sie ermöglichen es, Druckkosten zu senken und Abfall zu reduzieren.



Sparsamer Papierverbrauch: Während der Nutzungszeit werden rund 90% der Gesamtumweltbelastungen durch den Papierverbrauch verursacht.



Recyclingpapier: Hochwertiges Recyclingpapier erfüllt alle Qualitätsanforderungen und schont darüber hinaus nachweislich die Umwelt.



Prévention

La bonne imprimante : Lorsque vous achetez des appareils, gardez l'œil sur la consommation et le coût de l'encre et du toner ! Un prix d'achat plus élevé peut souvent se payer après moins d'un an.

Les cartouches d'encre rechargeables : Elles sont une alternative écologique et économique aux cartouches jetables classiques. Elles permettent de réduire les coûts d'impression et de diminuer les déchets.

Consommation de papier : Pendant le temps d'utilisation, environ 90 % de l'impact environnemental est causé par la consommation de papier.

Papier recyclé : Le papier recyclé de haute qualité répond à toutes les exigences de qualité et il est en fait plus respectueux de l'environnement.



Information Informations

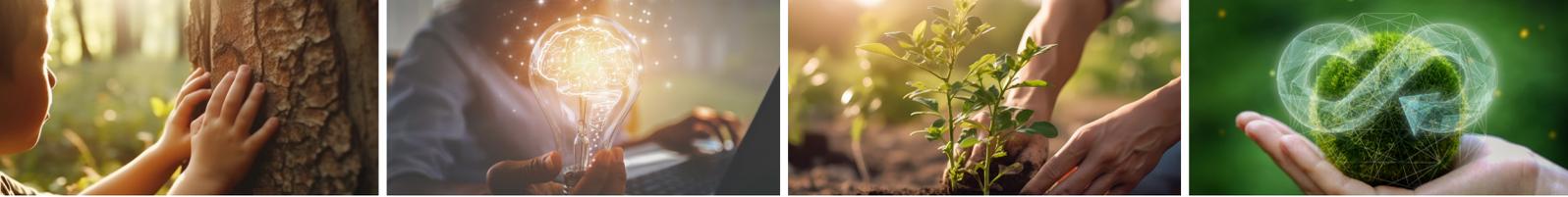
Tintenpatronen sind mit einem Alkohol-Wasser-Farbstoff Gemisch befüllt. In den Tonerkartuschen ist ein sehr feines Pulver, das beim Einatmen gesundheitsschädlich sein kann.

Tintenpatronen und Tonerkartuschen gehören auch deshalb nicht in den Hausmüll, da sie ganz oder teilweise wiederverwendet oder recycelt werden können.

Les cartouches d'encre sont remplies d'un mélange composé d'alcool, d'eau et de colorants. Les cartouches de toner, quant à elles, contiennent une poudre très fine qui peut être nocive lorsqu'elle est inhalée.

Pour cette raison, les cartouches d'encre et de toner ne doivent pas être mises avec les ordures ménagères. Par ailleurs, elles peuvent être réutilisées ou recyclées en tout ou en partie.





Repair & Share Denn es muss nicht immer neu sein

Leihen und Reparieren können gute Alternativen sein. Es ist ein Weg, Geld zu sparen, ohne auf nützliche Dinge zu verzichten. Wenn der Konsument Produkte nur dann ausleiht, wenn sie gebraucht werden, hat er mehr Platz für andere Dinge und immer das Richtige zur Stelle. Der Umwelt werden so unnötige Abfallmengen erspart, Ressourcen werden geschont.

Auf der Internetplattform sind zurzeit über 150 Adressen von Betrieben zu finden, die Ihre Geräte oder Gegenstände reparieren, aber auch Hinweise, wo Produkte ausgeliehen werden können. Dies ist oft günstiger als neue Produkte zu kaufen, besonders dann, wenn diese nur sehr unregelmässig benutzt werden.

Es gibt insgesamt 11 Kategorien

Elektrogeräte, Fahrzeuge und Anhänger, Feiern und Party, Garten und Pflanzen, Haus und Wohnung, Kameras und Optik, Kleidung und Schmuck, Maschinen und

Haushaltsgeräte, Medizinische Hilfsmittel, Musikinstrumente sowie Sport und Spielzeug. Koordiniert wird die Plattform von der SuperDrecksKëscht®. Partner sind die Umweltverwaltung, Chambre des Métiers, Chambre de Commerce, INDR, sowie Ecotrel asbl und Oekozerter Pafendall.

REPAIR : Reparieren lohnt sich

Früher war reparieren noch selbstverständlich, die Produkte robust, leicht demontierbar und kaum Modeerscheinungen unterworfen. Heute können Sie als Kunde selbst entscheiden, ob Sie ein Wegwerfprodukt mit einem geringen Kaufpreis erstehen wollen, oder ein langlebiges qualitativ hochwertiges Produkt, das sich auf lange Sicht bezahlt macht.

SHARE : Ausleihen statt kaufen !

Seien es Werkzeuge oder Gartengeräte wie Rasenmäher oder Motorsäge, der gelegentlich benötigte Fahrzeuganhänger

oder ein Musikinstrument. Ob im Rahmen von Nachbarschaftshilfe oder von professionellen Anbietern - Ausleihen spart Platz und Geld und ist in vielen Fällen eine sinnvolle kollektive Nutzungsform von Gebrauchsgütern.

Wie erkennt man Geschäfte, die bei Repair & Share teilnehmen ?

Eine vollständige Liste sowie Links zu weiteren Luxemburger Projekten und Aktivitäten finden Sie unter www.repairandshare.lu



Sperrmüll in Luxemburg: Rückläufige Mengen, aber 11% noch wiederverwendbar

Die Menge an Sperrmüll in Luxemburg ist rückläufig: eine positive Tendenz, die durch eine neue Analyse vom Umweltamt bestätigt wurde. Zwischen 2020 und 2023 wurden in Luxemburg rund 3.700 Tonnen weniger Sperrmüll produziert (das entspricht etwa 7 kg pro Einwohner). Diese Entwicklung ist auf die Anstrengungen im Bereich der Abfallwirtschaft und eine stärkere Sensibilisierung der Öffentlichkeit zurückzuführen.

Die Analyse macht jedoch auch deutlich, dass 1.292 Tonnen der gesammelten Gegenstände (11% des Gewichts) noch wiederverwendbar gewesen wären (hauptsächlich Möbel und Spielzeug). Zudem könnten 82% des Gewichts durch getrennte Sammlung recycelt werden.

Ergebnisse der Analyse

Ein großer Anteil der Materialien im Sperrmüll – insgesamt 82% des Gewichts –

ist recyclingfähig, darunter Holz, Papier, Kunststoffe und Elektroschrott. Diese Wertstoffe sollten nicht über den Sperrmüll entsorgt, sondern getrennt gesammelt werden. So können sie dem Recycling zugeführt und wertvolle Ressourcen geschont werden. Etwa 1.292 Tonnen der gesammelten Gegenstände (11% des Gewichts) könnten noch wiederverwendet werden. Vor allem gut erhaltene Möbel und Spielzeug werden weggeworfen, obwohl sie repariert oder weitergegeben werden könnten.

Diese Analyse unterstreicht die Fortschritte, die in Luxemburg bei der Reduzierung und Wiederverwendung von Sperrmüll erreicht wurden. Sie zeigt aber auch, dass eine weitere Sensibilisierung der Bevölkerung und die Entwicklung praktischer und nachhaltiger Lösungen zur Verbesserung der Abfallwirtschaft notwendig sind.

Tipps zur Reduzierung von Sperrmüll

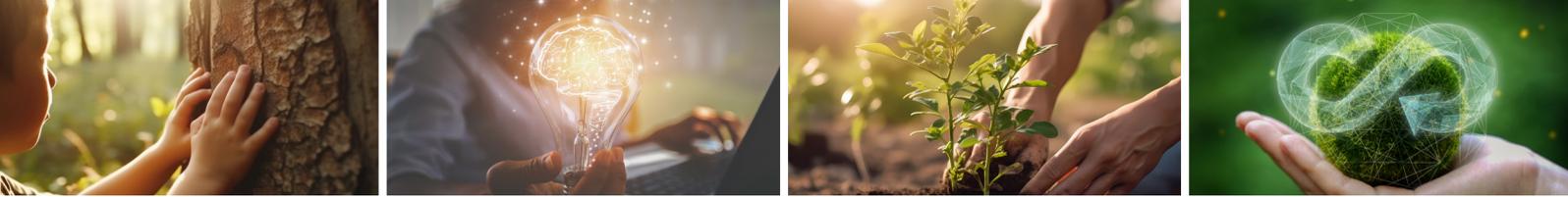
1. Weniger kaufen und Überlegt einkaufen

Vor jedem Kauf überlegen, ob der Gegenstand wirklich gebraucht wird. **Qualität bevorzugen:** Sich für langlebige Produkte entscheiden, die nicht oft ersetzt werden müssen.

2. Reparieren, verschenken oder verkaufen

Bevor ein Möbelstück oder ein sperriger Gegenstand weggeworfen wird, sollte geprüft werden, ob er repariert werden kann.

Wiederverwendung in Betracht ziehen: Erwägen, den Gegenstand an einen Verwandten zu verschenken, ihn einer sozialen Einrichtung zu spenden oder ihn auf einer Secondhand-Plattform anzubieten. Dadurch wird die Lebensdauer der Gegenstände verlängert und der Abfall reduziert. Weitere Informationen finden sie unter www.emwelt.lu



Repair & Share

Pourquoi toujours acheter du neuf ?

Emprunter et réparer peuvent être des options intéressantes. C'est un moyen de faire des économies sans devoir pour autant renoncer à des choses utiles. Si le consommateur n'emprunte des produits que lorsqu'il en a besoin, il a plus de place pour d'autres choses et à toujours ce qu'il lui faut au bon moment. L'environnement profite de la réduction des déchets superflus et les ressources naturelles sont préservées.

La plate-forme Internet contient actuellement plus de 150 adresses d'entreprises qui réparent vos appareils ou objets, mais aussi des indications sur les endroits où les produits peuvent être empruntés. Cela revient souvent moins cher que d'acheter des produits neufs, surtout s'ils ne sont utilisés que très irrégulièrement.

On distingue actuellement au total 11 catégories :

Appareils électriques, véhicules et remorques, cérémonies et fêtes, jardinage et plantation, maison et appartement, ca-

méras et appareils optiques, vêtements et bijoux, machines et appareils électroménagers, dispositifs médicaux, instruments de musique, sport et jouets.

La plate-forme est coordonnée par la SuperDrecksKëscht®. Les partenaires sont l'Administration de l'Environnement, la Chambre des Métiers, la Chambre de Commerce, l'INDR ainsi qu'Ecotrel asbl et Oekozer Pafendall.

REPAIR : Réparer en vaut la peine

Autrefois, il allait de soi de réparer. Les produits étaient robustes, faciles à démonter et n'étaient pas sujets à la mode. Aujourd'hui, le client peut décider lui-même d'acheter un produit jetable à un moindre prix d'achat ou d'opter pour un produit de qualité robuste qui en vaut la peine à long terme.

SHARE : Emprunter au lieu d'acheter !

Que ce soit des outils ou des outils de jardin, comme une tondeuse ou une tronçonneuse, la remorque dont vous avez

besoin à l'occasion ou un instrument de musique. Que ce soit dans le cadre de l'aide entre voisins ou des fournisseurs professionnels – emprunter vous permettra de faire de la place et des économies et constitue en tous les cas une forme d'utilisation collective et judicieuse de biens de consommation.

Comment reconnaître les magasins qui participent à l'action Repair&Share ?

Vous trouverez une liste complète ainsi que des liens vers d'autres projets et activités luxembourgeoises à l'adresse suivante www.repairandshare.lu



Déchets encombrants au Luxembourg : Quantités en baisse mais 11% encore réutilisables

La quantité des déchets encombrants est en baisse au Luxembourg, une tendance positive confirmée par une récente analyse conduite par l'Administration de l'environnement. Entre 2020 et 2023, les résidents luxembourgeois ont produit 3.700 tonnes de déchets encombrants en moins, soit 7 kg par habitant. Cette évolution positive est due aux efforts en matière de gestion des déchets et à une sensibilisation accrue du public.

Cependant, l'analyse met en évidence que 1.292 tonnes des objets collectés (11% du poids) pourraient encore être réutilisés (surtout des meubles et des jouets) et que 82% en poids pourraient être collectés séparément et valorisés.

Résultats des analyses

Parmi les déchets encombrants se trouvent beaucoup de matières (82% du poids) qui pourraient encore être valori-

sées comme le bois, le papier, le plastique et les déchets électroniques, etc. Il est essentiel que ces matériaux ne soient pas remis à la collecte des déchets encombrants et qu'ils soient correctement triés pour améliorer le recyclage et favoriser une gestion plus responsable des déchets. Environ 1.292 tonnes d'objets collectés (11% du poids) pourraient encore être réutilisés. En particulier, des meubles et des jouets en bon état sont jetés alors qu'ils pourraient être réparés ou redistribués.

Cette analyse met en évidence les progrès réalisés au Luxembourg en matière de réduction et de réutilisation des déchets encombrants. Cependant, elle souligne la nécessité de continuer à sensibiliser et de mettre en place des solutions pratiques et durables pour améliorer la gestion des déchets.

Quelques astuces pour réduire les déchets encombrants

1. Acheter moins - Acheter avec réflexion

Avant chaque achat, évaluer si l'objet est vraiment nécessaire.

Privilégier la qualité : Choisir des produits durables qui ne nécessiteront pas d'être remplacés fréquemment.

2. Réparer, donner ou vendre

Réparer ses objets : Avant de jeter un meuble ou un objet encombrant, vérifier s'il peut être réparé.

Considérer le réemploi : Envisager d'offrir l'objet à un proche, de le donner à une association ou de le revendre en seconde main. Cela permet de prolonger la vie des objets et de réduire les déchets.

Pour plus d'informations, veuillez consulter www.emwelt.lu.



SDK Geliebte
Klimaschutz
SuperDrecksKëscht®



www.sdk.lu

Schwimmbadchemie

Nutzen Sie diese mit Vorsicht!

Wegen des Klimawandels treten vermehrt Trockenperioden auf. Ein verantwortungsvoller und sparsamer Umgang mit Trinkwasser ist daher notwendig, auch dann wenn keine akuten Anordnungen zum Umgang mit Wasser in Kraft sind. Wenn aber an besonders heißen Tagen viele ihre Pools befüllen, werden Spitzenwerte am Wasserverbrauch erreicht. Auch den Energieverbrauch durch Pumpen und Filteranlagen sollte man nicht vernachlässigen.

Produits chimiques pour piscine

Utilisez-les avec précaution !

En raison du changement climatique, les périodes de sécheresse deviennent de plus en plus fréquentes. Une utilisation responsable et économe de l'eau potable est donc indispensable, même en l'absence de mesures officielles. Mais lorsqu'un grand nombre de personnes remplissent leurs piscines lors de journées particulièrement chaudes, des pics de consommation d'eau sont atteints. Il ne faut pas non plus négliger la consommation d'énergie liée aux pompes et aux systèmes de filtration.

Vermeidung

Wasser sauber halten - Durch Laubnetze, Filterpflege und Abdeckungen reduzieren Chemiebedarf.



Maintenir l'eau propre - Les filets anti-feuilles, l'entretien des filtres et les couvertures réduisent les besoins en produits chimiques.

Alternative Desinfektion zu Chlor nutzen - UV, Ozon oder Salzelektrolyse statt Chlor einsetzen.



Utiliser des **méthodes alternatives de désinfection au chlore** - Préférer les systèmes UV, à l'ozone ou au sel plutôt que le chlore.

Chemikalien sparsam dosieren - Nur bei Bedarf Algizide & pH-Stabilisatoren verwenden.



Utiliser les **produits chimiques avec modération** - N'appliquer algicides et stabilisateurs de pH qu'en cas de besoin.

Naturnahe Bademöglichkeiten wählen - Schwimmteiche oder Bio-Pools kommen ohne Chemie aus.



Choisir des **solutions de baignade proches de la nature** - les étangs de natation ou les bio-piscines n'ont pas besoin de produits chimiques.

Unsachgemäße Lagerung oder Entsorgung von Chemikalien kann zur Kontamination von Boden und Grundwasser führen.



Un **stockage** ou une **élimination inappropriés des produits chimiques** peuvent entraîner une contamination du sol et des eaux souterraines.



Information Informations

Produktkategorie Catégorie de produits

Öffentliche Schwimmbäder und Bademöglichkeiten sind eine nachhaltige Alternative zum eigenen Pool. Die Wasserqualität wird hier von Profis gemanagt und kontrolliert.

Auch die Nutzung von Schwimmteichen oder Naturpools gewinnen immer mehr an Beliebtheit und sind eine sinnvolle Option.



Les piscines publiques et les possibilités de baignade sont une alternative durable à la propre piscine. La qualité de l'eau y est gérée et contrôlée par des professionnels.

L'utilisation d'étangs de baignade ou de piscines naturelles est également de plus en plus populaire et constitue une option intéressante.



Korrekt entsorgen: Mobile Sammlung der SDK oder Ressourcencenter
Elimination correcte : Collecte mobile de la SDK ou Centre de ressources