

Informatiounsversammlung

iwwer d'Ännereunge vun den Tariffer an der Kollekt vum Offall

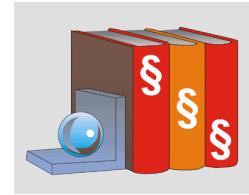




Pollueur-Payeur Base légale

Loi modifiée du 21 mars 2012 relative aux déchets

Article 17. Coûts



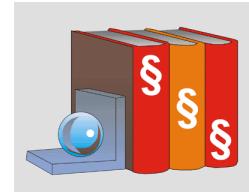
- (1) Sans préjudice des dispositions de l'article 19 et conformément au principe du pollueur-payeur, les coûts de la gestion des déchets sont supportés par le producteur de déchets initial ou par le détenteur actuel ou antérieur des déchets.
- (3) Les taxes communales relatives à la gestion des déchets doivent couvrir l'ensemble des frais encourus par les communes respectives en matière de gestion des déchets.



Base légale

Loi modifiée du 21 mars 2012 relative aux déchets

Article 17. Coûts



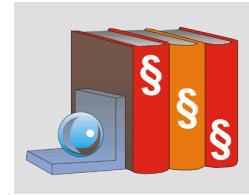
- (3) Dans le cadre de tout nouveau contrat de collecte des déchets municipaux ménagers en mélange conclu entre les communes et des tiers et au plus tard à partir du 1^{er} janvier 2024, les taxes mises à charge des différents ménages et, le cas échéant, des producteurs de déchets municipaux **non ménagers, doivent comporter au moins une composante variable calculée en fonction du poids ou du volume des déchets municipaux en mélange effectivement produits.**
Lorsque plusieurs détenteurs de déchets utilisent en commun un même récipient de collecte, une répartition des taxes au moins pour les déchets municipaux ménagers en mélange sur les différents détenteurs de déchets en fonction des quantités réellement produites doit être assurée



Base légale

Loi modifiée du 21 mars 2012 relative aux déchets

Article 20. Responsabilité des communes



- (4) En outre les communes sont tenues d'informer, à partir du 1^{er} janvier 2024, annuellement les ménages et, le cas échéant, les producteurs de déchets municipaux non ménagers sur le volume ou le poids des déchets municipaux en mélange effectivement produits par ces derniers.
- (8) Les communes appliquent pour les services rendus des taxes qui respectent les dispositions de l'article 17, paragraphe (3)
- (9) Des règlements communaux déterminent:
 - a) les modalités de gestion des déchets pour lesquels les communes sont responsables...
 - b) les taxes et tarifs applicables à la gestion des déchets



Neit Taxerèglement betreffend d'Offallgestioun

valabel ab dem 1. Januar 2025



Gréisst Ännnerungen:

- den Tarif vun der Poubelle gëtt ännerdeelt an en **FIXEN** an e **VARIABELEN** Tarif
- dee **fixen** Tarif gëtt fir all Poubelle verrechent, a variéiert jee no Gréisst vun der Poubelle
- beim **fixen** Tarif si 26 Vidangen am Joer abegraff – also all 2. Woch
- 2 Vidange pro Mount sinn d'office an der Verrechnung virgesinn
- de **variabelen** Tarif ass just fälleg, wann d'Poubelle méi oft wéi all 2 Wochen eraus gestallt gëtt
- duerch den Chip an der Poubelle gëtt dës Frequenz festgestallt a verrechent
- Ab 2025 kascht den Ëmtausch vun der Poubelle **50€** (beim Ännere vun der Gréisst)

Fixen Tarif ab dem 1. Januar 2025

Gréisst	45L	60L	80L	120L	240L	660L	1100L
Tarif / Joer	172,00€	252,00€	338,00€	512,00€	1 022,00€	2 808,00€	4 672,00€

Dësen Tarif gëtt pro Poubelle verrechent, an et ass
1 Vidange all 2 Wochen abegraff.

Aktuellen Tarif (säit 2016)

Gréisst	45L	60L	80L	120L	240L	660L	1100L
Tarif / Joer	144,00€	210,00€	282,00€	426,00€	852,00€	2 340,00€	3 894,00€

Dësen Tarif gouf verrechent, egal wéi oft een d'Poubelle eraus gestallt huet.

Variabelen Tarif ab dem 1. Januar 2025

Gréisst	45L	60L	80L	120L	240L	660L	1100L
pro Vidange	10,00€	15,00€	20,00€	30,00€	55,00€	145,00€	230,00€

Dësen Tarif gëtt **ALL** Kéier verrechent, wann een d'Poubelle
méi oft wéi all 2 Wochen eraus stellt!

All Stot **MUSS** eng schwaarz Poubelle fir de Reschtoffall hunn!

E puer Rechebeispiller:

Am Fall wou Dir **aktuell eng 45L Poubelle** hutt, déi **all Woch zimmlech voll ass:**

Är **45L** Poubelle gëtt weiderhin **all Woch** eidel gemaach (am total 52 Vidangen/Joer):

Fixen Tarif pro Joer : **172,00€**

Variabelen Tarif pro Joer : **260,00€** an deem Fall ass **26 x 1 Vidange extra à 10 €** fälleg (= 260 €)

Total: **432,00€**

Dir wiesselt op eng **80L** Poubelle a stellt se just **all 2 Wochen** eraus (am total 26 Vidangen/Joer):

Fixen Tarif pro Joer **338,00€**

Variabelen Tarif pro Joer: **0,00€** an deem Fall ass **keen extra Vidange** fälleg

Total: **338,00€**

E puer Rechebeispiller:

Am Fall wou Dir **aktuell eng 45L Poubelle** hutt, déi **all Woch net ganz voll ass**:

Dir wiesselt op eng **60L** Poubelle a stellt se just **all 2 Wochen** eraus (am total 26 Vidangen/Joer):

Fixen Tarif pro Joer : **252,00€**

Variabelen Tarif : **0,00€** an deem Fall ass **keen extra Vidange** fälleg

Total: **252,00€**

Dir wiesselt op eng **60L** Poubelle a stellt se am Prinzip **all 2 Wochen** eraus, an **1x Trimester nach 1x zusätzlech**:

Fixen Tarif pro Joer **252,00€**

Variabelen Tarif : **60,00€** an deem Fall ass **4 x 1 Vidange extra à 15 €** fälleg (= 60 €)

Total: **312,00€**

Pro Stot ass jeeweils 1 vu follgende Poubellen am fixe Basistarif abegraff:

- **Biopoubelle**: entweder 45L oder 80L



- **Pobeierpoubelle**: entweder 120L oder 240L



- **Glaspoubelle**: entweder 120L oder 240L



D'Poubelle **MUSS** bei der Collecte moies viru 7 Auer dobausse stoen, an den Deckel **MUSS** zou sinn.

Verrechnung vun den Taxen

D'Verrechnung leeft iwwer d'**Quittancement**, zesumme mam Waasser an Ofwaasser.

Dës Rechnunge ginn **trimesteriell** ausgestallt, Dir kritt also **4 Rechnunge pro Joer.**

De **fixen Tarif** gëtt **all Trimester** verrechent, also **4x am Joer.**

De **variabelen Tarif** gëtt **beim 2. Trimester a beim 4. Trimester** verrechent,
also **2x am Joer.**



SIGRE

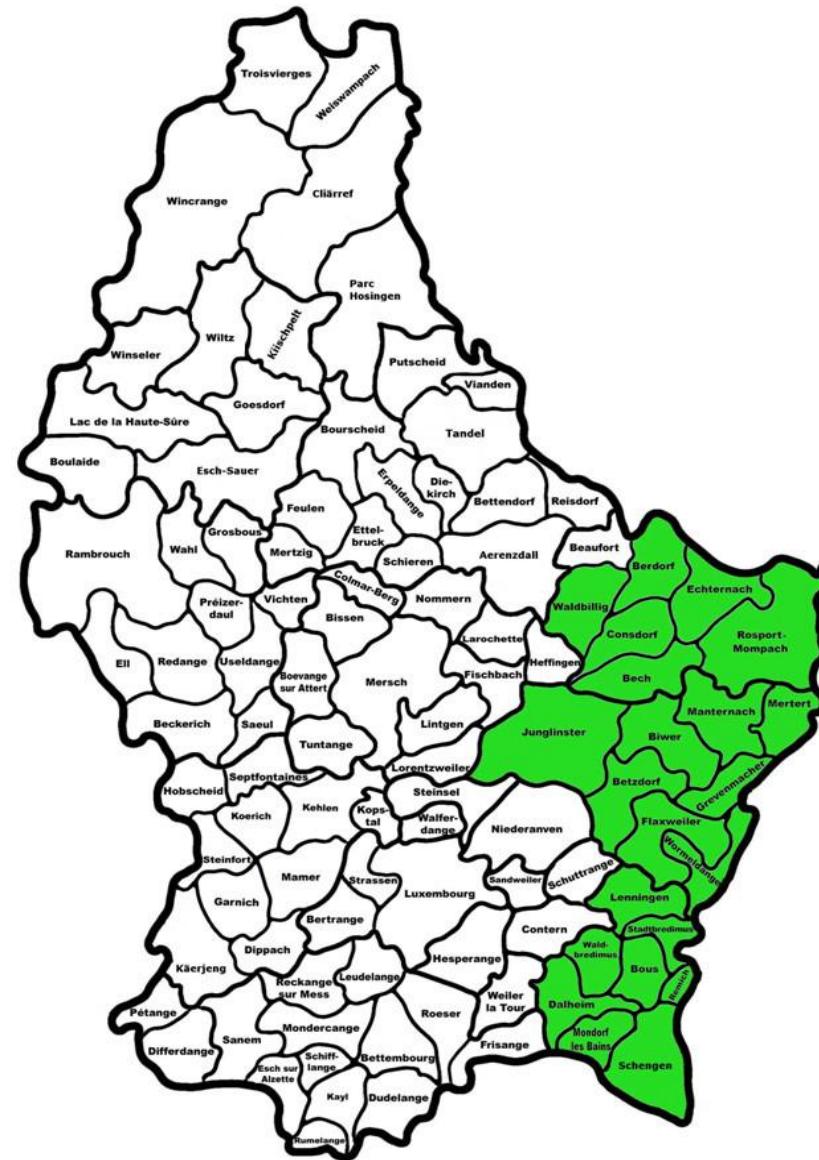
Syndicat Intercommunal pour la gestion des déchets ménagers, encombrants et assimilés en provenance des communes de la région de Grevenmacher, Remich et Echternach

- Gründung des Syndikats am 18. Januar 1974
- Seit dem 1. Januar 1979: Deponie in Eigenregie
- Sanierung und Erweiterung der Deponie von August 1995 bis März 2000 Sanierung:
Der Müll aus den Jahren 1979 bis 1995 mit einem Volumen von 300'000 m³ wurde umgelagert und in einem abgedichteten Deponiebereich eingebaut
- 2001: Inbetriebnahme Ressourcenzenter (RWA)
- 2005: Inbetriebnahme der Sickerwasserreinigungsanlage
- 2005: Inbetriebnahme der Kompostanlage (1'000 T/Jahr)
- 2009: Errichtung eines BHKW
- 2010: Erweiterung der Kompostanlage (8'000 T/Jahr)
- 2012: Errichtung von 2 Kompostlagerhallen und einer Verladerampe
- 2019/2021: Erweiterung der Kompostanlage (20'000 T/Jahr)
- 2019/2023: Neuer Eingangsbereich; neues Gebäude in Zusammenarbeit mit dem Wassersyndikat SIDERE
- Gesamtinvest 45 Mio € (Stand 2023)

Mitgliedsgemeinden

21 Gemeinden der Kantone
Grevenmacher, Remich und Echternach

73'930 Einwohner (1.1.2023)



Einige wichtige Zahlen

- Kapazität der Deponie: 2,1 Mio m³
- Deponieablagerungsfläche: 11,1 ha
- 2017: 1,1 Mio m³ verfüllt ; Restkapazität für 60-70 Jahre
- Deponierte Mengen pro Jahr : 20'000 Tonnen
- Kompostproduktion : 5'000 Tonnen (RAL Gütesiegel)
- 38'136 Kundenbewegungen (2023)
- 26'730 m³ gereinigte Sickerwassermenge (2023)
- 20'108 m³ Deponegas im BHKW verwertet (2023)

Die Anlagen



Die Anlagen

SIGRE Syndicat intercommunal pour la gestion des déchets ménagers, encombrants et assimilés en provenance des communes de la région de Grevenmacher, Remich et Echternach

DIENSTLEISTUNGEN

AB DEM
15.01.2024

Zur Entsorgung anlieferbare Abfälle			
Hausmüll	200 €/t	Straßenkehricht	200 €/t
Sperrmüll	200 €/t	Gemischte Bau- und Abbruchabfälle	200 €/t
Hausmüllähnliche Abfälle	200 €/t		

Zur Wiederverwertung anlieferbare Abfälle			
Schrott	gratis	Sandfang	80 €/t
Hohlglas	gratis	Gipsplatten	120 €/t
Sauberer Styropor	gratis	Glaswolle - Steinwolle	45 €/m ³
PE - Folien	gratis	Behandeltes Holz	150 €/t
Elektro- und Elektronikschrott	gratis	Mit Teeröl imprägniertes Holz	220 €/t
Kabelabfälle	gratis	Autoreifen mit oder ohne Felgen	190 €/t
Superdreckskäscht - max. 30 kg resp. 30 l	gratis	Kartonagen	40 €/t
Grünschnitt	35 €/t	Mischpapier	45 €/t
Wurzelstücke / Baumstämme	50 €/t	Flachglas	55 €/t
Bauschutt (sauber)	40 €/t	Photovoltaikmodule	10 €/m ²
Bauschutt (verunreinigt)	100 €/t	Fenster mit Rahmen	200 €/t

Mindestverrechnungssatz 8 €

Andere Dienstleistungen			
Einzelne Fremdwägung	8 €	Transparente PE Säcke (1000 L)	3,50 €/Stück
Sortierpauschale für nicht getrennte Abfälle	150 €/Anlieferung	Transparente PE Säcke (1000 L)	120 €/Rolle (40 Säcke)
Entleerungsgebühr für Container	150 €/Container	PU Schaumdosen	90 €/Stück
Bereitstellung eines Gabelstaplers	25 €/je angefangene 1/4 h		

Verkauf von Qualitätskompost mit RAL-Gütesiegel

Lose	10 €/t
In Säcken mit ca. 30 l Inhalt, Pfand von 1 € inbegriffen	4 €/Sack

Mindestverrechnungsmenge angelieferter Abfälle: 10 kg resp. 10 Liter.



Öffnungszeiten:
Montag bis Freitag: 8.00h - 16.45h

16, rue de Flaxweiler
L-6776 Grevenmacher
Tel.: 77 05 99-1
Fax: 77 05 99-33
www.sigre.lu
info@sigre.lu

mit einer page

Anlagen



Anlagen



Anlagen



Anlagen



Anlagen



Anlagen



Anlagen



Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit

- Beratung der Mitgliedsgemeinden zu Abfallwirtschaftsfragen
- Informationsversammlungen und Besprechungen in den Mitgliedsgemeinden zwecks Einführung des Verwiege-/Identsystems
- Präsenz bei diversen Veranstaltungen in den Mitgliedsgemeinden:
Wäibaudag, Saturday for nature, ...
- Besuchergruppen am Standort Muertendall



Ausschreibungen

Ausschreibung der Haus-zu-Haussammlungen für die Mitgliedsgemeinden:

- Hausmüll
- Sperrmüll
- Biomüll
- Glas
- Papier/Kartonagen
- Grünschnitt

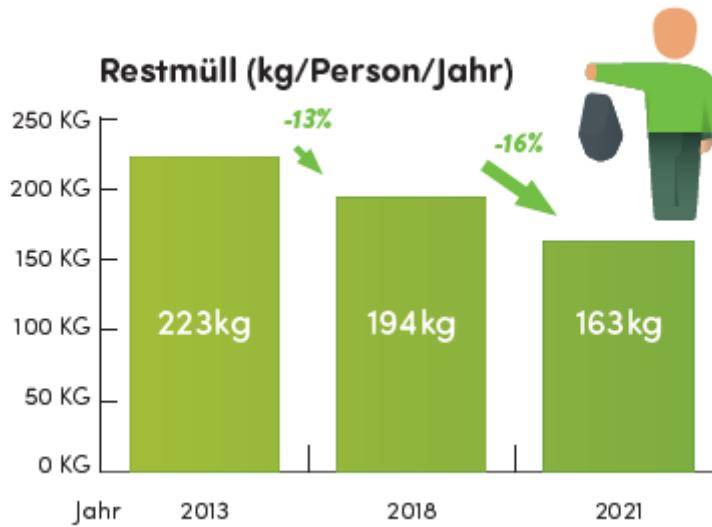


Ausschreibungen

Zentrale Bestellung aller gängigen Abfallsammelgefässe für die Mitgliedsgemeinden



Restmüllanalyse 2021/2022

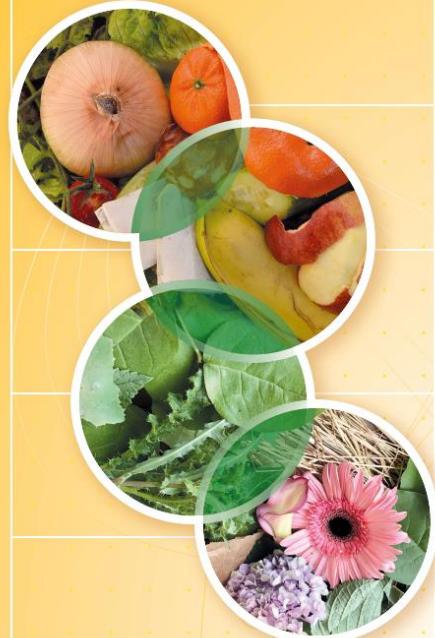


Biomüllsammlung



Syndicat intercommunal pour la gestion des déchets ménagers,
encombrants et assimilés en provenance des communes de la
région de Grevenmacher, Remich et Echternach

BIOMÜLL- SAMMLUNG



Zugelassene Abfälle

Küchenabfälle

- Obst, Gemüse, Kartoffelreste
- Kaffeesatz und Teebeutel
- Lebensmittelreste (roh oder gekocht)
- Brotreste
- Verdorbene, überlagerte Lebensmittel
- Fleisch, Fischreste

Gartenabfälle (keine holzigen Abfälle)

- Gras- und Rasenschnitt
- Unkraut
- Gemüse
- Obst, Fallobst
- Blumen
- Heu
- Topfpflanzen (ohne Topf, ohne Erde)
- Stroh
- Laub
- Kleintiermist
- Schnittblumen

Ebenfalls erlaubt

- Kartontüten/Papiertüten
- Schälreste können in Zeitungspapier eingewickelt sein



Von der Sammlung nicht zugelassene Abfälle

Haushaltsabfälle

- Zigarettenstummel
- Fette und Öle
- Kunststoffabfälle
- Plastikverpackungen, Plastiksäcke
- Asche und Kohle
- Kehricht
- Hygieneartikel
- Staubsaugertüten
- Batterien
- Glas
- Keramik
- Konservendosen
- Tetra Pak
- Bioplastik

Gartenabfälle

- Alle holzigen Abfälle
- Imprägniertes Holz
- Chemische Düngemittel
- Schädlingsbekämpfungsmittel
- Steine, Kiesel
- Baumschnitt
- Strauch-, Hecken- und Rosenschnitt
- Stauden
- Hecken und Sträucher
- Baumrinde, Sägemehl, Hobelspäne
- Pflanzenerde
- Erde, Sand

Papier

- Servietten
- Altpapier
- Taschentücher

Sonstige

- Medikamente
- Metalle
- Katzenstreu
- Windeln
- Bauschutt
- Textilien
- Chemische Produkte
- Tierkadaver
- Sonstiger Restmüll
- Sondermüll
- Kautschuk
- Elektrogeräte
- Usw.

Zusätzliche Informationen

Für sämtliche Fragen steht das SIGRE oder Ihre Gemeindeverwaltung zur Verfügung

Ident a Pesage – Funktiounsprinzip beim Vidange

Ident

- Die Mülltonne wird identifiziert, angehoben und entleert.

Pesage

- Die Mülltonne wird identifiziert und gehoben.
- Während dem Hebe- und Ablassvorgang wird das Gewicht 3-4x bestimmt.

RGPD

- Das Sammelfahrzeug liest während der Leerung die Chipnummer aus.
- Nach der Sammeltour werden die gesammelten Daten auf eine Plattform hochgeladen, auf die die Gemeinden Zugriff hat.
- Es werden keine persönlichen Daten übertragen, der Einsammler sieht nur die Chipnummer, GPS-Koordinaten, Datum und Uhrzeit.



Chip an de SIGRE-Gemengen

C-WARE	MOBA	a Planung	système hebdomadaire
Betzdorf	Bech	Berdorf	
Grevenmacher	Biwer	Bous	
Junglinster	Manternach	Consdorf	
Mertert	Stadt bredimus	Dalheim	
Mondorf	Waldbredimus	Echternach	
Remich		Flaxweiler	
Schengen		Lenningen	
Wormeldange		Rosport-Mompach	
		Waldbillig	



Merci



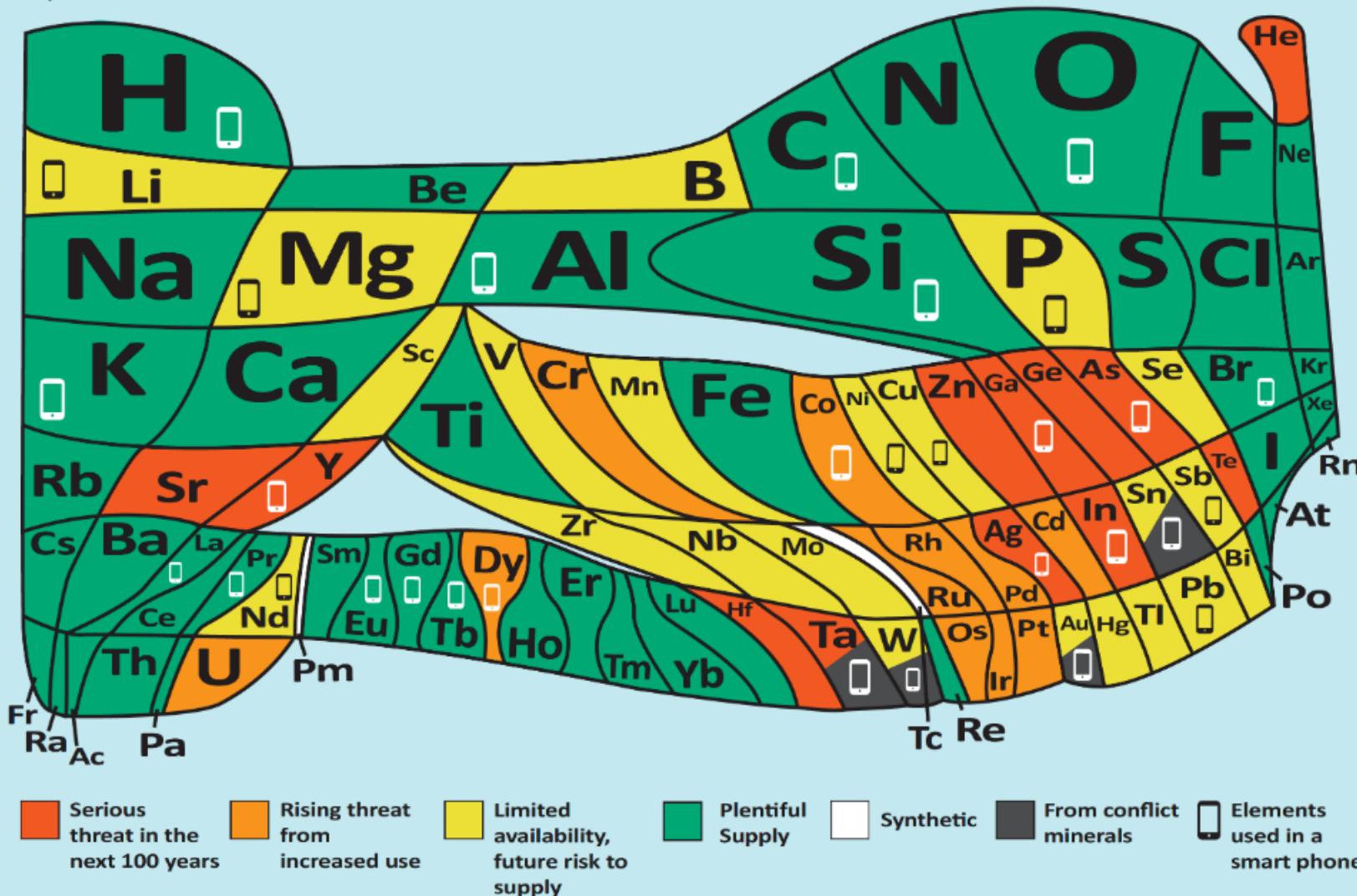
Kreislaufwirtschaft und Ressourcen



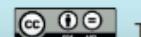
The 90 natural elements that make up everything

How much is there? Is that enough?

Inspired by WF Sheehan's 'A Periodic Table with Emphasis' published in Chemistry, 1976, 49, 17-18¹



Read more and play the video game <http://bit.ly/euchems-pt>



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NoDerivs CC-BY-ND

Microplastics found in every human testicle in study

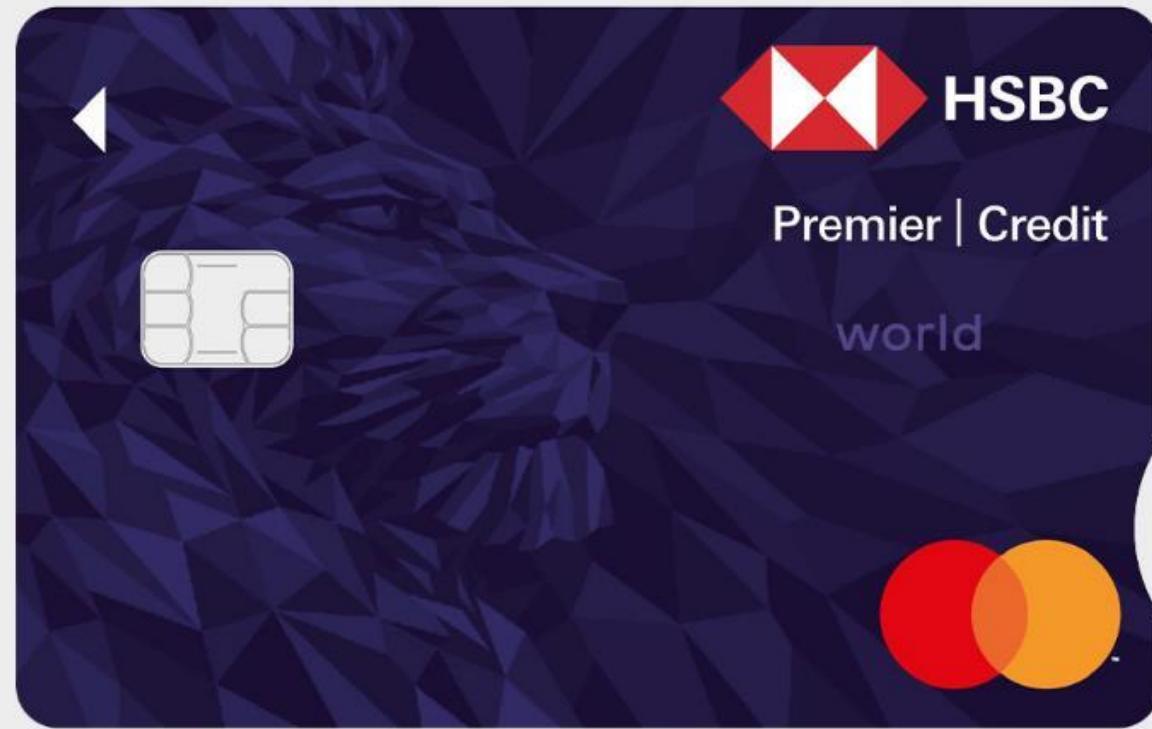
Damian Carrington
Environment editor

Mon 20 May 2024 16.34 CEST

 Share



Scientists say discovery may be linked to decades-long decline in sperm counts in men around the world





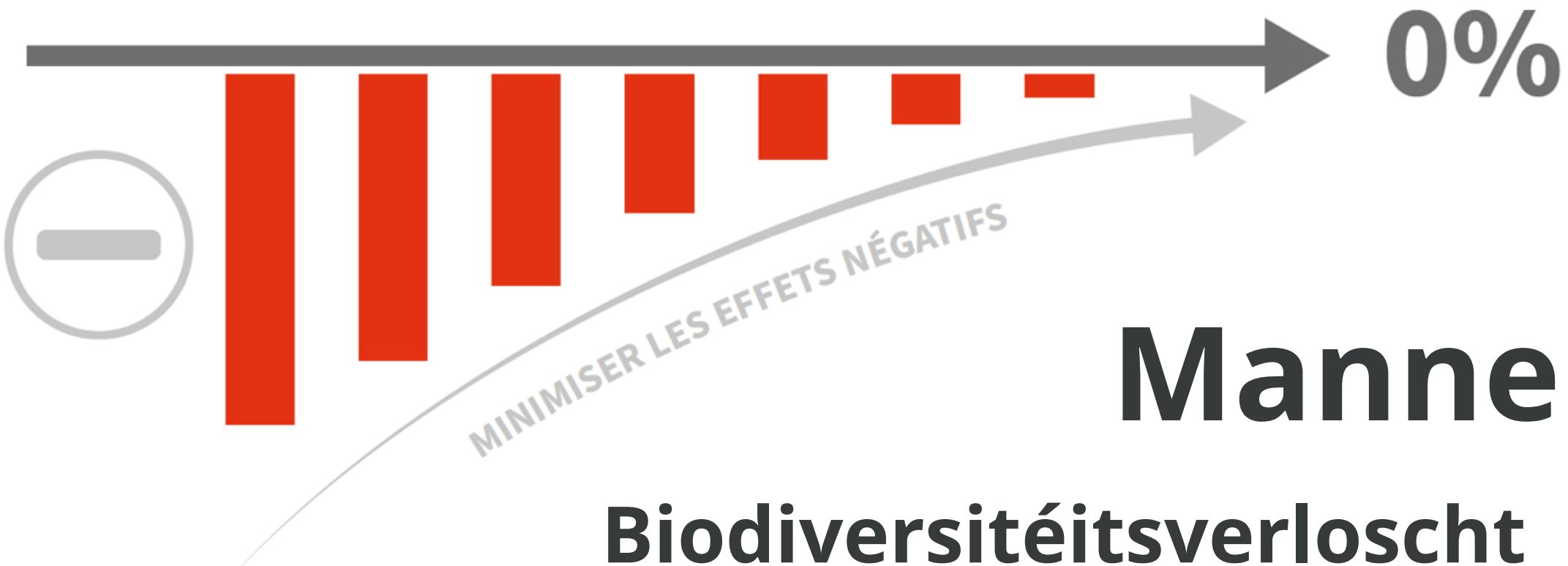
**Wat kë恩ne mir
maachen?**



RESSOURCEN KONZEPT

2024–2030





Manner...

Biodiversitétsverloscht

Zäregasemissiounen

Energieverbrauch

Loftverschmotzung

Liewensmëtteloffäll

Méi!

Erneuerbar Energien

Begréngung

Nohalteg Mobilitéit

Reparéieren

Rembenutzung



MAXIMISE



Besser Notzung

M&S supports shift towards reusable containers for fresh food to go



REPAIR MANIFESTO

WE HOLD THESE TRUTHS TO BE SELF-EVIDENT

IF YOU CAN'T FIX IT, YOU DON'T OWN IT.

REPAIR IS BETTER THAN RECYCLING

Making our things last longer is both more efficient and more cost-effective than mining them for raw materials.

REPAIR SAVES YOU MONEY

Fixing things is often free, and usually cheaper than replacing them. Doing the repair yourself saves you money.

REPAIR TEACHES ENGINEERING

The best way to find out how something works is to take it apart.

REPAIR SAVES THE PLANET

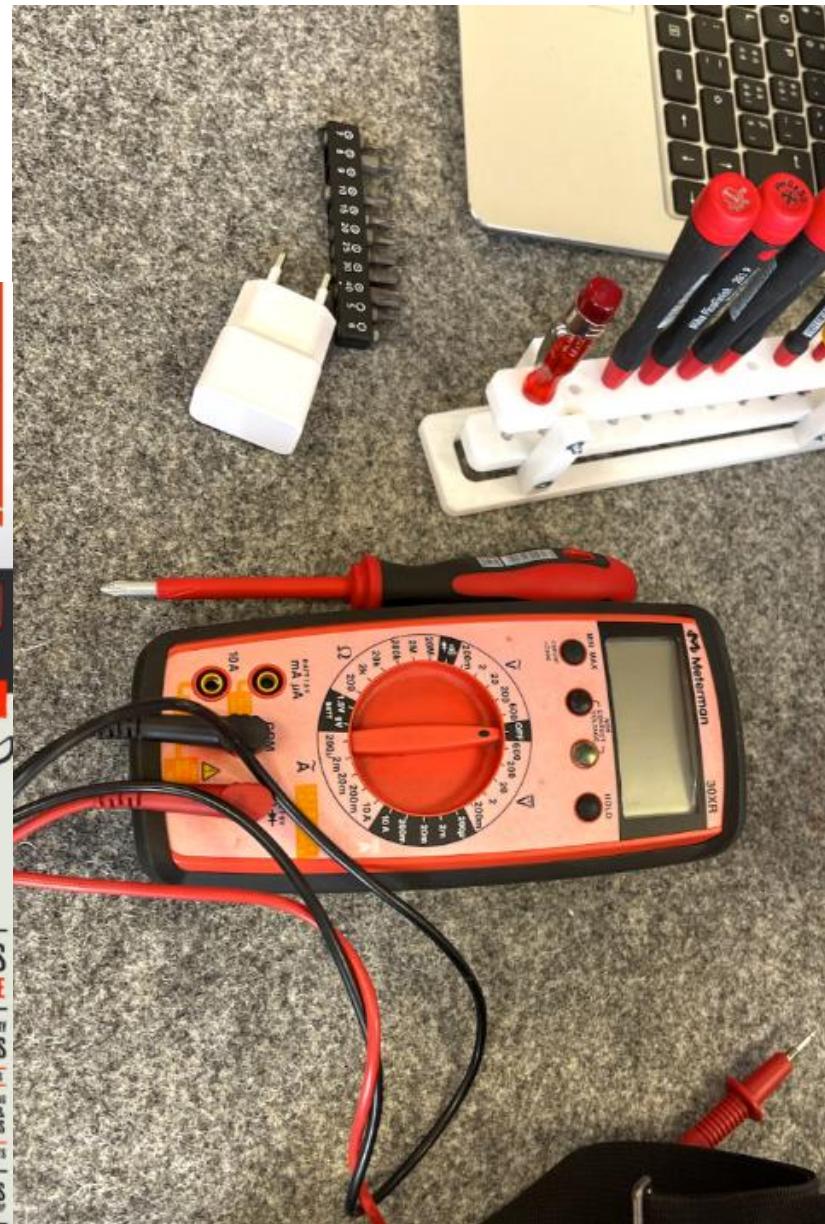
Earth has limited resources. Eventually we will run out. The best way to be efficient is to reuse what we already have.

REPAIR
CONNECTS
PEOPLE AND THINGS

REPAIR IS WAR ON
ENTROPY | REPAIR IS
SUSTAINABLE

TO DEVICES THAT CAN BE OPENED | TO CHOOSE
TO REPAIR DOCUMENTATION FOR | TO NON-PROPRIETARY
EVERYTHING | FASTENERS
TO REPAIR THINGS | TO REMOVE "DO NOT REMOVE" STICKERS
IN THE PRIVACY OF OUR OWN HOME | TO REUSE ANY & ALL CONSUMABLES OURSELVES
TO ERROR CODES & WIRING DIAGRAMS | TO FOLLOW PERTINENT INSTRUCTIONS & FLOWCHARTS
TO AVAILABLE, REASONABLY-PRICED SERVICE PARTS

REPAIR IS INDEPENDENCE | REQUIRES MAKES CONSUMERS INTO INSPIRES
SAVES MONEY & RESOURCES | CREATIVITY | CONTRIBUTORS | PRIDE IN OWNERSHIP



Käschten iwwer d'Liewensdauer



Rëmbenotzung



... heute!

« Le meilleur déchet est celui qui n'existe pas



Elo ass et un iech!





FROEN?



J
GEMENG
JONGLËNSTER

MERCI!

