

Lichtfest 9.Oktober 2021

Leipzig erinnert an die friedliche Revolution

Zusammen für die Umwelt



Zeit umzudenken! Einen Wandel herbeiführen!

Die Klimakrise ist auch eine Müllkrise!

Aktuelle Umweltprobleme weltweit

Auswirkungen auf Wetter, Menschen, Tiere und Pflanzen

Artensterben
Verlust der Ökosysteme



**HIER
KANNST
DU ETWAS
MACHEN!**



Plastikflut
Vermüllung (Littering)
Verschmutzung



**HIER
KANNST
DU ETWAS
MACHEN!**

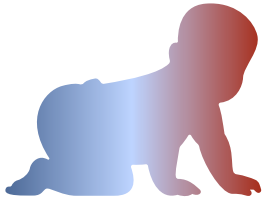
Klimawandel
verursacht von
Treibhausgas-Emissionen

Ressourcenknappheit
Wasserknappheit
Abholzung

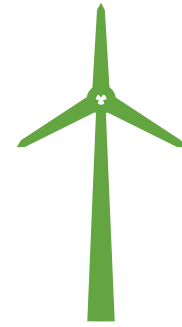
Welthunger, Wanderungsbewegungen, extreme Wetterereignisse nehmen zu!

2021 n.C. : der Klimawandel ist wissenschaftlich belegt

Herausforderungen und Chancen der Klimakrise



- neue Perspektiven
- neue Berufe
- technische Lösungen
- politischer Wandel



Unsere Welt muss neu gestaltet werden.
Für uns, unsere Kinder und alle anderen
Lebewesen.

Bevölkerungswachstum

Bis 2050 werden wir 9 Milliarden Menschen auf der Erde sein!



Bis vor 10.000 Jahren waren die Menschen Sammler und Jäger. Jeder hat viel Fläche gebraucht!

Heute sind wir Milliarden und auch wenn sehr viele noch im Armut leben ...

Höhe Lebensstandard

... konsumieren und besitzen wir viel und produzieren ganz viel Müll!

• Reisen



- Mobilität
- Urlaub
- Geschäftsreisen

Der durchschnittliche
Europäer

• Wohnen



- Strom
- Wärme
- Bauen

• Essen

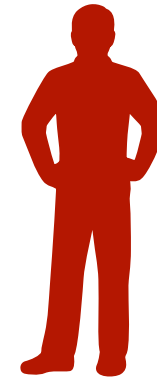


- Vielfalt
- Überfluss

• Kommunikation



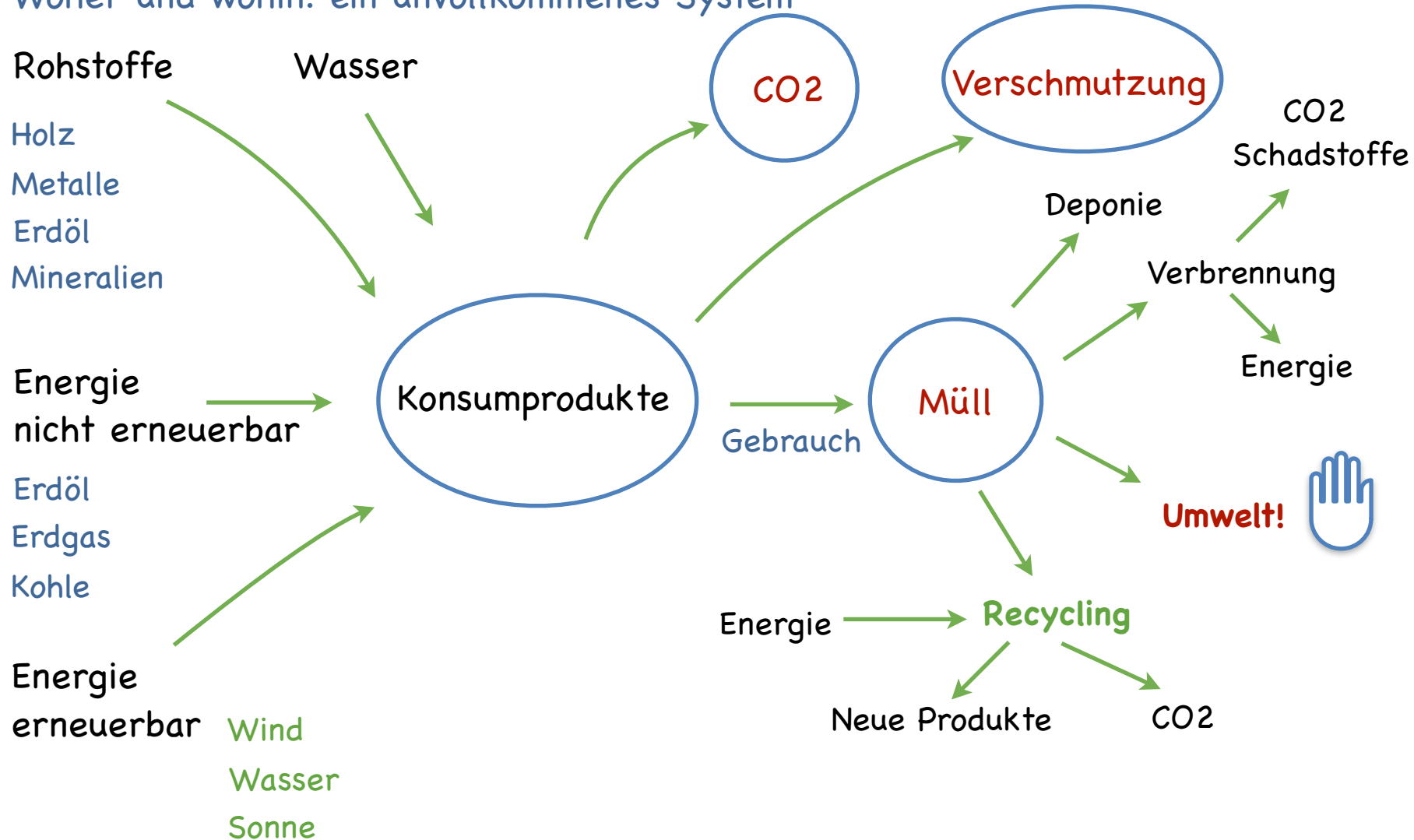
- Unterhaltung
- Arbeit



**besitzt über 10.000
Gegenstände!!!**

Der komplexe Lebenszyklus unserer Produkte

Woher und wohin: ein unvollkommenes System



Reduce Reuse Recycle: die 3R der Abfallhierarchie

Ein neuer Umgang mit Konsum und Abfall ist erforderlich um Verschmutzung und Emissionen zu reduzieren!

REDUCE REDUZIERUNG

Einkäufe reduzieren ist das A und O der Nachhaltigkeit
Brauche ich das wirklich?



REUSE WIEDERVERWENDUNG

Vielleicht kann ich Gegenstände verschenken statt sie wegzuschmeißen,
oder anders benutzen, oder reparieren wenn sie kaputt sind!



RECYCLE AUFBEREITUNG

Ich kaufe Produkte dessen Materialien und Komponenten
recycelt werden können und entsorge sie korrekt!

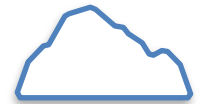


...der beste Müll ist immer der Müll, der gar nicht erst entsteht!

Von der Wegwerfgesellschaft zu Kreislaufwirtschaft

Abfall als wertvolle Ressource: ein Prinzip aus der Natur entlehnt!

Organische Abfälle werden zum Kompost



Teile von abgenutzten Gebrauchsgegenstände werden wiederverwendet oder die Materialien werden vollständig stofflich zurückgeführt statt downgecycelt, deponiert oder verbrannt zu werden

z.B. auf dem Markt gibt es schon Behälter aus 100% Altplastik. Hier werden Ressourcen sinnvoll durch einen verlustfreien Materialkreislauf geschont - Aus PET wird PET!



Die meiste Produkte sind nicht, oder nicht mehr so konzipiert, dass die Ressourcen im Kreis bleiben können!

Mehrweg: die gute Alternative

Kennst du dich mit diesen Zeichen aus?



MEHRWEG



EINWEG -PFAND



DER GRÜNE PUNKT



RECYCLING



BLAUER ENGEL



FSC



PEFC



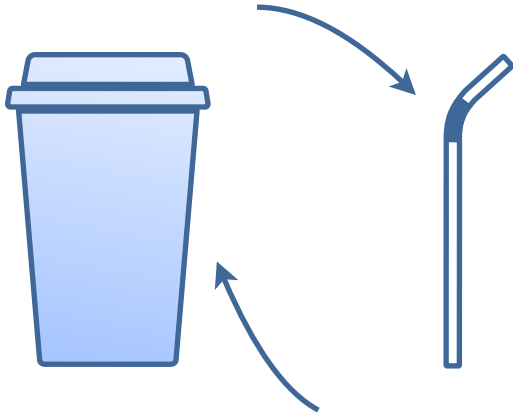
RECYCELTES PET

Auch beim Papier auf Ökolabel achten und Recyclingpapier bevorzugen!

Eine Fastfood-Mahlzeit

Ist schon ganz viel Müll!

Plastikstrohhalm aus PP

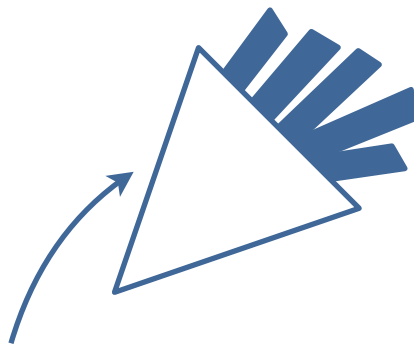


Schachtel aus Styropor oder Pappe

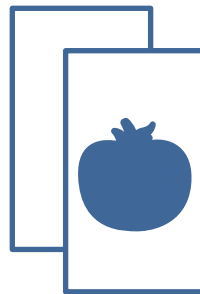


Denkst du, dass irgendwas recycelt wird?

Becher aus gewachstem Papier

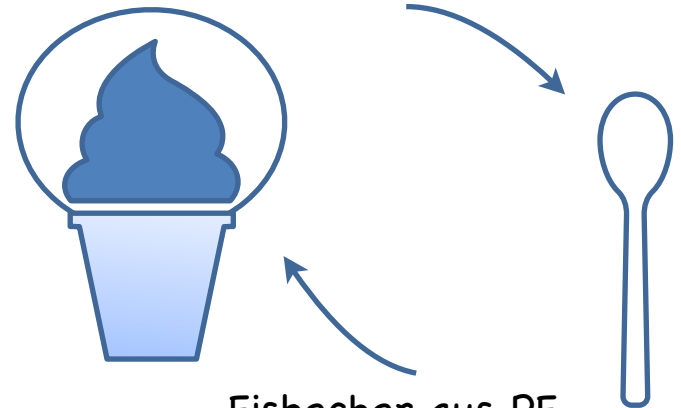


Tüte aus Papier



Ketchup und Senf-Tüten aus laminiertes Plastik

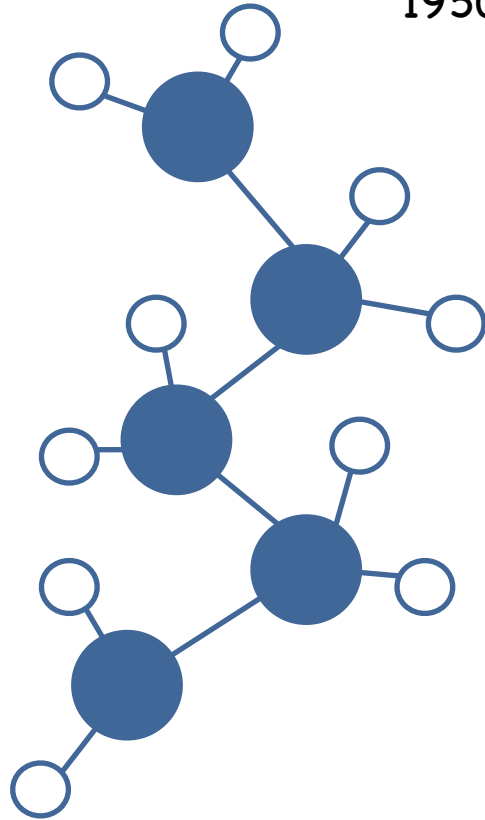
Plastiklöffel aus PP



Eisbecher aus PE

Was ist Plastik überhaupt?

Ein Kunststoff



hauptsächlich aus Erdgas oder aus Erdöl gewonnen

1950 fängt die Plastikära an

vielfältig

preiswert
und bunt

leicht



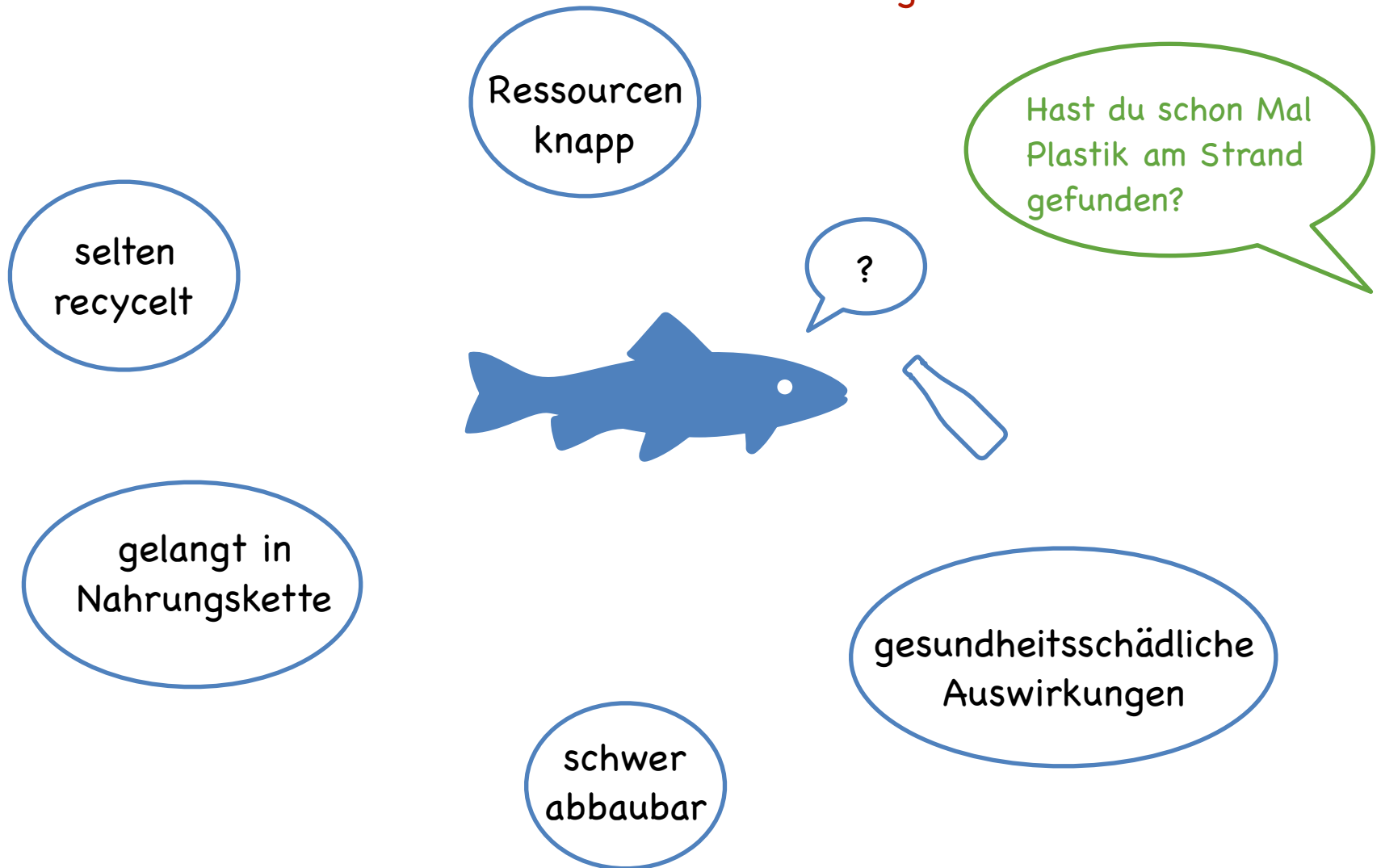
stabil

gut
verformbar

ein riesiger Fortschritt,
der die Welt veränderte

Plastik, nur ein Erfolg?

2050 wird es mehr Plastik als Fische in den Meeren geben!



Plastik: ein Alltagsprodukt

Fakten

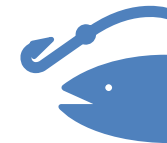
Plastik wird heutzutage überall eingesetzt:

- Industrie



- Landwirtschaft

- Verpackung



- Fischerei (viele Netze enden auf dem Meeresboden)

Deutsche sind Europameister
im Haus und Verpackungsmüll!



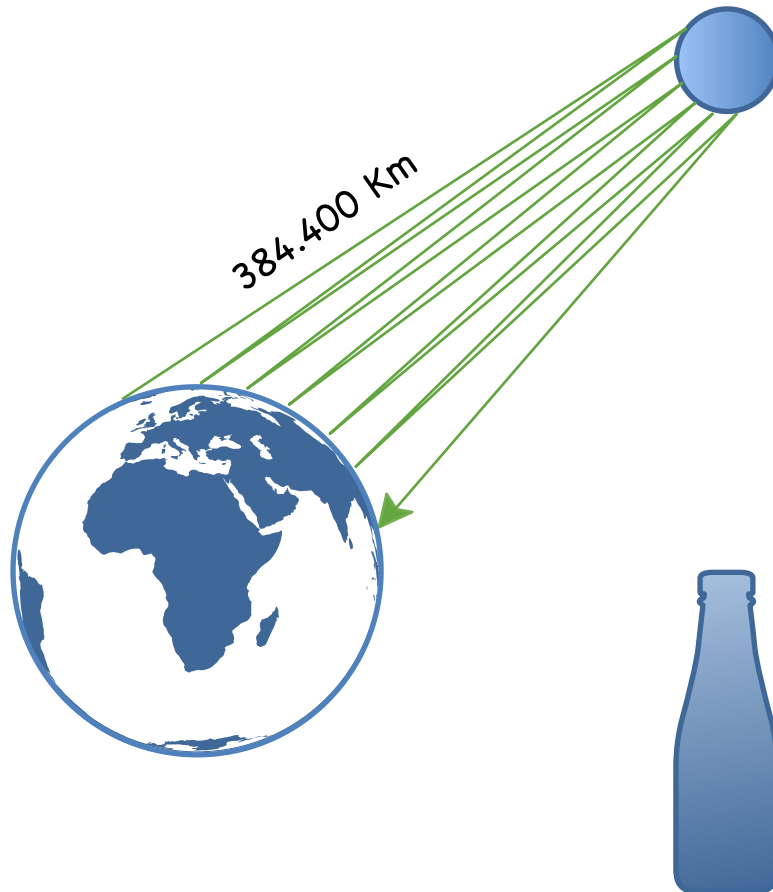
- 618 Kg im Jahr pro Kopf
- 220 Kg davon sind Verpackungen
- 38 Kg davon ist Plastik



**HIER
KANNST
DU ETWAS
MACHEN!**

Überirdische Dimensionen

Fakten



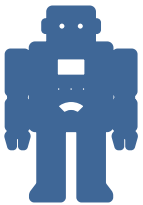
Ist es nicht krass?

Die nur in Deutschland jährlich produzierten Plastikflaschen würden 13 Mal bis zum Mond und zurück reichen...es sind 6.250.400 Km!

Plastik: ein Problem

Fakten

- 2/3 des bisher auf der Welt produzierten Plastik, 8 Milliarden Tonnen, sind nie recycelt worden
 - selbst in DE wird nur wenig Plastik recycelt
- WARUM?**
- viele Gegenstände sind aus vielen unterschiedlichen Plastiksorten hergestellt
 - viele Plastiksorten lassen sich nicht oder nur schwer recyceln
 - Rohstoffe sind preiswerter
 - sammeln und trennen funktioniert in vielen Ländern nicht



Viel wird verbrannt oder landet in der Umwelt, wir verlieren Rohstoffe und produzieren Verschmutzung und CO₂ Ausstoß!



**HIER
KANNST
DU ETWAS
MACHEN!**

Plastik: ein globales Problem

Umweltaktivisten schlagen Alarm, trotzdem steigt der Konsum von Plastik weiter

Viele Länder, darunter Deutschland, haben in den letzten Jahren Millionen Tonnen Plastikmüll in andere Länder verschifft.



Hast du schon Mal Plastik am Strand gefunden?

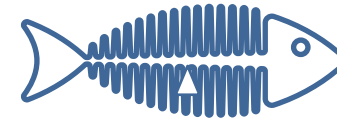
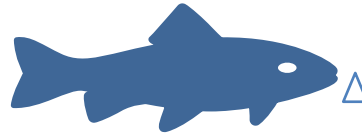
Weil wir es mit dem Müll nicht unter Kontrolle haben, ist Müllreduktion sehr sehr wichtig ... und jeder kann dazu beitragen!



**HIER
KANNST
DU ETWAS
MACHEN!**

Ein unsichtbarer Feind

Jeden Tag landen Milliarden Mikroplastik-Teile in Wasser und Boden !



- aus Netzen und Folien von der Landwirtschaft und Fischerei
- aus dem Abrieb von Autoreifen und Schuhsohlen
- beim Waschen von Textilien aus Kunstfasern
- aus Kosmetika und Reinigungsmitteln



**HIER
KANNST
DU ETWAS
MACHEN!**

- ich kaufe Kleider aus Naturfasern
- ich benutze ein Mikroplastiksack für die Waschmaschine
- ich benutze im Bad/Küche Lappen und Schwämme aus Naturfasern
- ich kontrolliere die Zutaten von Kosmetika und Reinigungsmitteln

Müllarm einkaufen

Einige Tipps



**HIER
KANNST
DU ETWAS
MACHEN!**

- ich bringe meine Beutel und Tüten für frisches Obst und Gemüse und für Brot und Brötchen mit
- ich bringe Behälter für Käse, Wurst und Fleisch mit
- ich bringe Behälter mit, selbst beim Take Away
- ich vermeide Miniportionen, halbleere Verpackungen, und Produkte, die mehrfach verpackt sind
- ich kaufe in einem Unverpackt-Laden ein
- ich minimiere Einwegprodukte
- ich kaufe Körper- und Haar-Seife
- ich benutze nur Mehrweggeschirr
- ich kaufe kaum Mineralwasser und trinke Wasser aus der Leitung

Trennen ...wofür?

Richtig trennen bedeutet

- Gewinnung von Rohstoffen
- Gewinnung von Energie
- weniger Verschmutzung



wird so gut wie
endlos recycelt



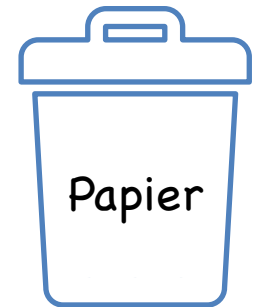
es ist sehr
wichtig für
die Umwelt



Metalle werden
gut recycelt,
einige Plastik-
sorten werden
gut recycelt



wird in Leipzig
deponiert

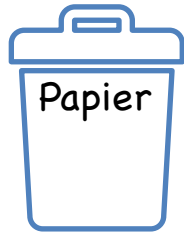


wird sehr gut
recycelt aber
nicht endlos

Übrigens, wer Tonnen im Hof oder Hausflur hat, braucht keine Mülltüten!

Wie trenne ich richtig?

Einige Tipps



- keine schmutzige Servietten
- keine Quittungen
- keine Fotos
- keine Tetrapak
- kein laminiertes Papier



- einfach nach Farbe sortieren



- keine kompostierbaren Essenreste
- keine Schadstoffe!



- organische und pflanzliche Abfälle
- kein Plastik
- kein Biokunststoff



- Verpackungen aus Kunststoff Metalle und Verbundstoffe
- Nichtverpackungen stoffgleich wie z.B Schüsseln, Spielzeug, Töpfe, Schrauben

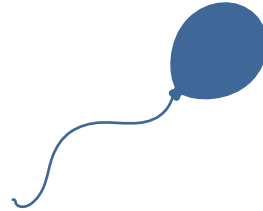


Für Batterien, Elektrogeräte, Schadstoffe und Sperrmüll gibt es in Leipzig Wertstoffhöfe.

Noch ein Paar Tipps

Auch gerne zum Weitersagen!

- bei Parties und Feiern bitte keine Ballons fliegen lassen ...



- ... Tiere können sich mit den Teilen strangulieren

- Kippen gehören nicht auf die Strasse ...



- ... die sind auch aus Plastik und enthalten sehr viele Giftstoffe.

- Feiern in den Parks von Leipzig ist echt toll aber....



- ... bitte Sorge dass dein Müll, nicht auf der Wiese zurückbleibt! Liebe deine Stadt!

- wenn du unterwegs in der Natur bist, könntest du ein bisschen Plastikmüll aufheben?



- es heißt CLEAN UP, und das machen schon sehr viele Leute auf der ganzen Welt.

Bei Unsicherheiten

<https://www.stadtreinigung-leipzig.de/Sortierhilfe>

Sortierhilfe - Stadtreinigung Leipzig

Lascia il posto sul bus a un'anziana a Lecco: "Sei nera, non lo voglio" | L'HuffP...

bürgermeister chauffeur braucht - Google-Suche

Startseite | Kontakt | Impressum

STADTREINIGUNG LEIPZIG

AKTUELLES LEISTUNGEN SERVICES SATZUNGEN ÜBER UNS

Services / Sortierhilfe

→ Sortierhilfe

SERVICES

- täglich rausgeputzt - Unser Laden fürs Beraten
- Fachberatung der Stadtreinigung Leipzig
- Bildungsangebote und Führungen
- Formulare
- Sortierhilfe
- Flyer
- Wegweiser
- Abfallvermeidung - Tipps, Tauschmärkte, Initiativen
- Online-Verschenkemarkt
- Video zur Abfalltrennung

Für den Fall, dass Sie sich unsicher sind, wohin welcher Abfall gehört, tragen Sie den Begriff einfach in das Suchfeld ein. In der Regel genügen bereits die ersten drei Buchstaben, um eine Auswahl zu erhalten. Ist das Schlagwort nicht aufgeführt, versuchen Sie es bitte mit einem Oberbegriff. Über Hinweise, welche Abfälle noch ergänzt werden sollen, freut sich die Stadtreinigung Leipzig. Nutzen Sie bitte dafür das Kontaktformular oder rufen Sie die Fachberatung unter 0341 6571-111 an.

Suchbegriff:

3 Ergebnisse

Restabfallbehälter	
Fischgräten	Fischgräten und Tierknochen gehören in den Restabfallbehälter.
Fleisch, Fisch	Reste von Fleisch und Fisch sowie Knochen gehören zum Restabfall.

Blaue Tonne	
Grafische Papiere	Haushaltübliche Mengen werden über die Blaue Tonne entsorgt, für größere Mengen aus Büros stellt z. B. die Abfall-Logistik Leipzig GmbH gegen Entgelt eine spezielle Blaue Tonne zur Verfügung.

WERTSTOFFHÖFE

» Standorte, Öffnungszeiten

SCHADSTOFFSAMMLUNG

Bitte nutzen Sie unsere stationäre Schadstoffsammelstelle.

FACHBERATUNG

fachberatung@srleipzig.de
0341 6571-111

Telefonzeiten:

- Mo 8:00-12:00/13:00-15:00 Uhr
- Di 8:00-12:00/13:00-17:00 Uhr
- Mi 8:00-12:00/13:00-15:00 Uhr

Täglich rausgeputzt

Beratung und Tauschmarkt in der Leipziger Innenstadt

Abfälle vermeiden

- Einkauf:
 - nachfüllbare Artikel kaufen & nutzen
 - Mehrweg statt Einweg
 - weniger Online bestellen, lieber vor Ort einkaufen
 - leihen statt kaufen
- Sonstige Möglichkeiten:
 - Reparieren statt Wegwerfen
 - Brotdose statt Alufolie
 - Geschirrhandtücher aus Stoff statt Küchenpapier
 - umweltzertifiziertes Papier nutzen



täglich rausgeputzt
STADTREINIGUNG LEIPZIG

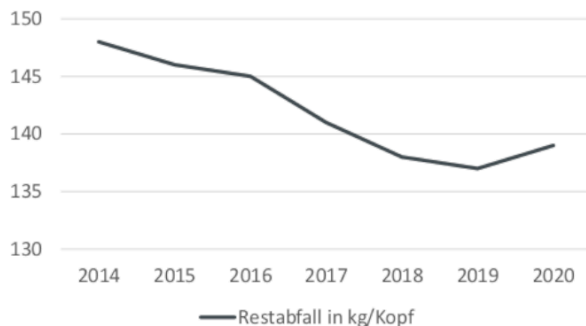
**täglich rausgeputzt –
Unser Laden fürs Beraten**

Sie haben Fragen zu unseren Leistungen, zur Abfalltrennung oder -vermeidung? Dann kommen Sie in unseren Laden im **Jägerhof, Hainstraße 17a** und lassen sich beraten. Hier können Sie außerdem Wertmarken sowie Abfallsäcke erwerben. Oder stöbern Sie im Tauschmarkt. Dort lassen sich nicht mehr benötigte Dinge wie Bücher, Spielzeug oder Hausrat gegen andere Schätze eintauschen.

Tonnenwächter Michi bewacht die Biotonnen, damit nur die guten organischen Bioabfälle in der Tonne landen und keine Fremdstoffe wie Plaste. Michi ist Teil der sächsischen Biokampagne, die durch die Zusammenarbeit mit anderen Kommunen ins Leben gerufen wurde.
www.bio-ohne-plaste.de

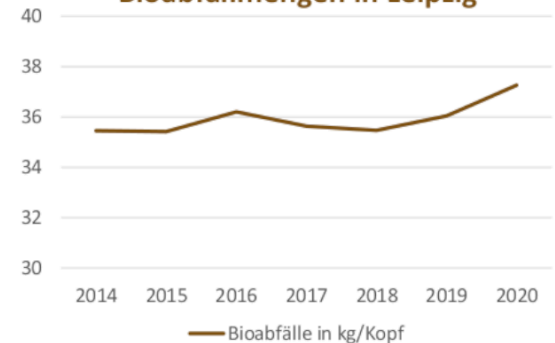


Restabfallmengen in Leipzig



Restabfall z.B.:	Bioabfall z.B.:
nicht verwertbarer, fester Abfall	Obst, Gemüse, Essensreste
Hygieneartikel, Kosmetikreste, Stoffreste, Lappen	Gras- & Grünschnitte, Laub, Blumen, Säge- & Hobelspäne
kalte Asche, Zigarettenkippen	kompostierbare Kleintierstreu

Bioabfallmengen in Leipzig



Das Stadtreinigung Leipzig verteilt Info-Material und gibt gerne Auskünfte!

Reduce, Reuse, Recycling Möglichkeiten in Leipzig!

Ideen, Menschen, Initiativen und Netzwerke...

Re- und Upcycling-Projekte
Repaircafés
Selbsthilfewerkstätten
DIY-Werkstätten

Flohmärkte
Tausch- und Verschenekeläden
2nd-Hand-Läden
Materialinitiativen

Viel Infos und Adressen in deiner Nähe
findest du u.a. auf der [Wandelkarte-Leipzig.de](https://www.wandelkarte-leipzig.de)
über das Leipziger Bündnis Abfallvermeidung
die AG Abfall Leipzig oder die
Stadtreinigung Leipzig !

Unverpacktläden
Regionalmärkte
Gemeinschaftsgärten
Suffiziente Gastronomie