

Eine kritisch-geographische Perspektive auf den glokalen Abfall

https://twitter.com/KritgeoD

https://kritgeodd.blackblogs.org/

Hallo!

...und wie es funktioniert

- Maximal 20 Personen
- Mindestens 1,5 m
- Maske, wenn nicht am Platz oder Abstand nicht eingehalten
- Name und Kontaktadresse da lassen (ich mache später die Runde und lösche die Daten nach zwei Wochen und bitte dafür um Vertrauen)
- Wir machen nach einer Stunde eine kurze Pause und Lüften ein wenig

Fragen? Für alle so in Ordnung?

Kann das Weg oder ist das Müll? - Kritische Geographie Diesd

https://www.swrfernsehen.de/mar ktcheck/corona-einweg-maskemund-nase-schutz-entsorgenmuell-umwelt-100.html

Ablauf

- Ankommen
- Input zu "Wer macht Müll?"
- (Klein-)Gruppenphase
- Input zu "Orte und Wege des Mülls am Beispiel Hausmüll"
- (Klein-)Gruppenphase
- Input zu "Müll und Geographien globaler Ungleichheit"
- (Klein-)Gruppenphase
- Abschlussdiskussion

Wer macht Müll?

Einige Gedanken zum Begriff, zur Kategorie und was damit so gemeint ist

Was ist Müll?



https://www.selbst.de/consent?redirect=%2fbauschutt-entsorgen-45269.html



https://www.rundschau-online.de/ratgeber/verbraucher/recht/neue-regelung-diese-dinge-duerfen-ab-sofort-nicht-mehr-in-den-hausmuell-31112214



https://gruene-edewecht.de/loewenzahn/loewenzahnonline2009/ist-doch-alles-bio-oder/

Was ist Müll?



https://www.neumuenster.de/aktuellemeldungen/meldung/sperrmuell-anmeldung-moeglich/



https://www.merkur.de/politik/atommuell-endlager-deutschland-bayern-soder-standorte-nuklearer-akw-gorleben-zwischenlager-zr-90053060.html



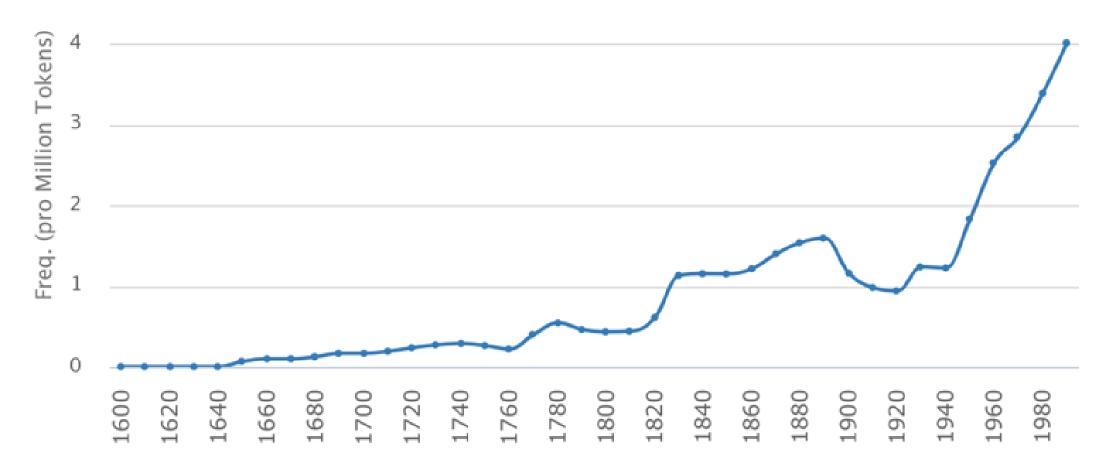
https://www.pinterest.de/pin/515943701041715553/

Ist Müll ein notwendiges Beiprodukt menschlichen Lebens?

... oder vielmehr der modernen kapitalistischen Produktionsform?

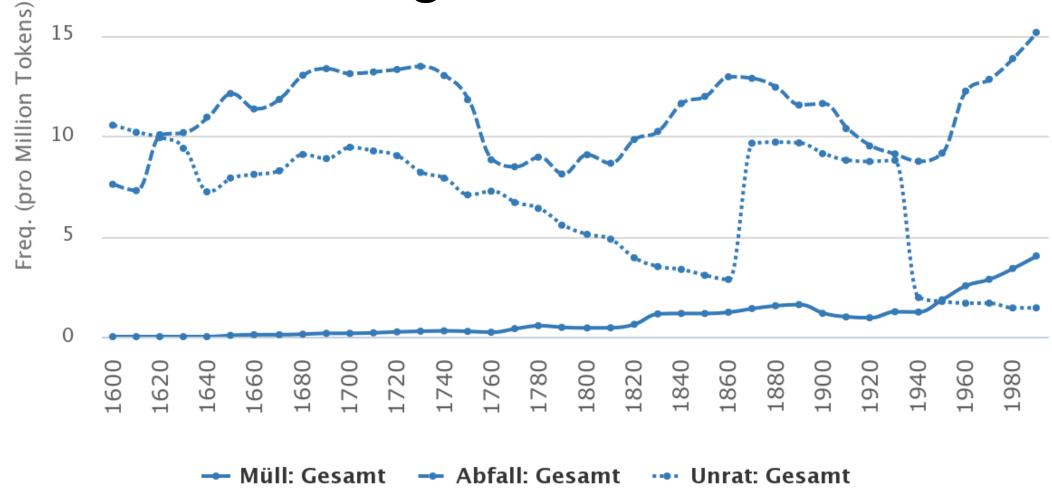


Seit wann gibt es Müll?



DWDS-Wortverlaufskurve für "Müll", erstellt durch das Digitale Wörterbuch der deutschen Sprache, ", abgerufen am 12.10.2020."

Seit wann gibt es Müll?



DWDS-Wortverlaufskurve für "Müll·Abfall·Unrat", erstellt durch das Digitale Wörterbuch der deutschen Sprache, , abgerufen am 12.10.2020.



https://www.rundschau-online.de/ratgeber/verbraucher/recht/neue-regelung-diese-dinge-duerfen-ab-sofort-nicht-mehr-in-den-hausmuell-31112214

Warum eine Geographie des Mülls?

- Gesundheitliche Fragen im späten Mittelalter geben Anlass sich um Entsorgung von Müll zu kümmern
- Das Zusammenleben mit Müll wirft Fragen der Verteilung/Verbringung auf, die immer auch eine räumliche Dimension haben

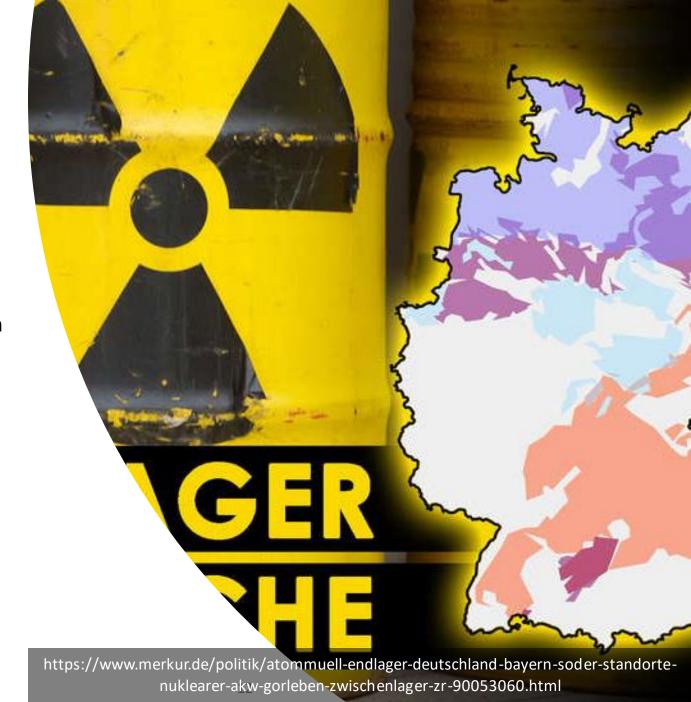
Warum eine Geographie des Mülls?

Müll als Preis des Fortschritts

 Neue Technologien orientieren sich am gewünschten Ergebnis, nicht an den ungewünschten Nebenprodukten

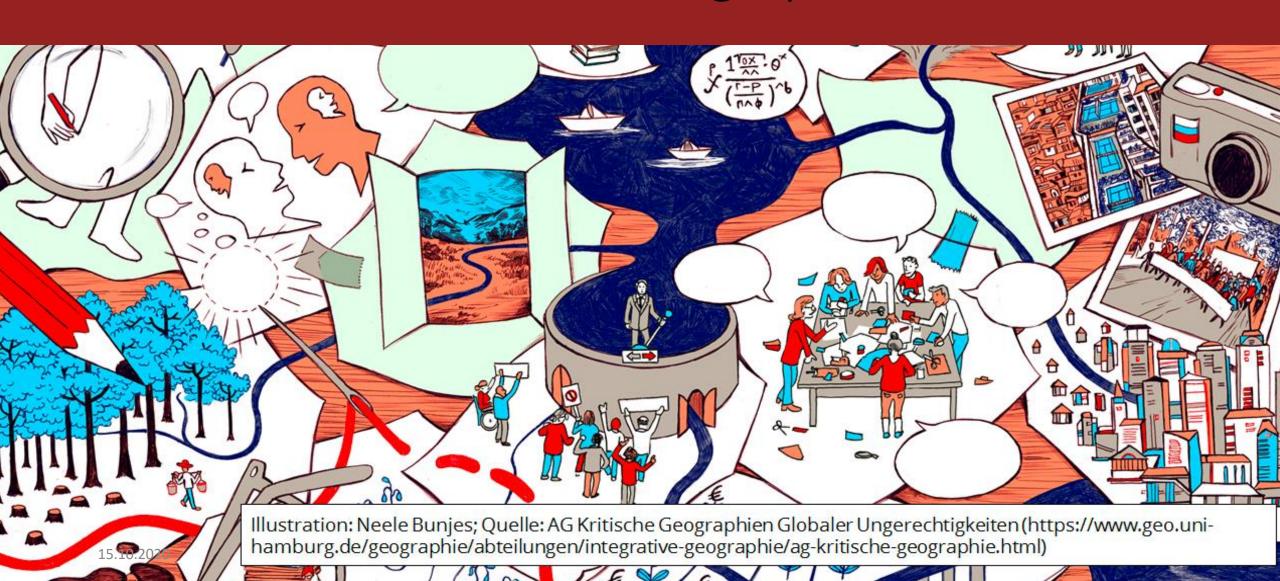
Verteilung von Müll ist eine geographische Frage

 Konflikte rund um die Verteilung/Deponierung von Müll



15.10.2020

Warum eine **KRITISCHE** Geographie des Mülls?





Abschaffung der Polizei

All cops are berufsunfähig

Falls die Polizei abgeschafft wird, der Kapitalismus aber nicht: Was passiert dann mit Menschen, die heute bei der Polizei sind?



Aufgabe

Diskutiert das Verständnis von "Müll" in der Kolumne "Abschaffung der Polizei: All cops are berufsunfähig" von Hengameh Yaghoobifarah und was euch bei den anschließenden Diskussionen auffiel?





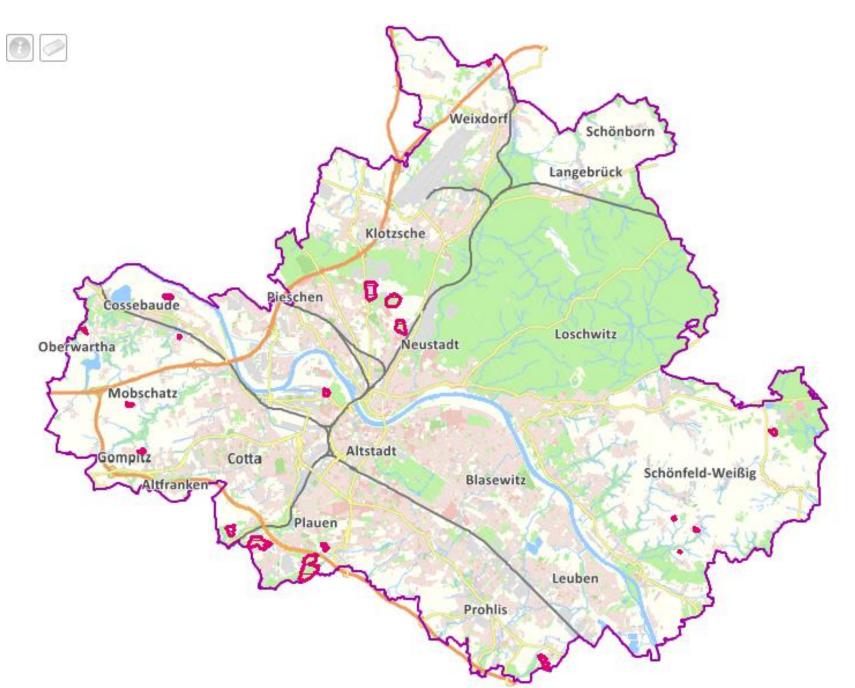


- Der Gebrauchsgegenstand (hier Verpackung) wird zu Müll
- Müll entsorgen = sich der Sache entledigen, von der Sorge befreit sein
- Müll/ Abfall fällt erst auf wenn er sich nicht am zugewiesenen Ort befindet
- Wegwerfen als erste Bedingung des Existierens – Italo Calvino 1970er



- In die Tonne und dann?
- Wo verortet ihr den Müll?





Quelle: Mein

Themenstadtplan, Stadt

Dresden: https://stadtplan.

dresden.de/spdd.aspx



Quelle: Mein Themenstadtplan,

Stadt

Dresden: https://stadtplan.dres

den.de/spdd.aspx



- Die ehemaligen Deponien befinden sich am Rand der Siedlungen
 - Bedeutet das aus den Augen aus dem Sinn?
 - Müll als Kategorie kann auch im Sinne eines sozialen Kompasses erklärt werden nach Mary Douglas
- Heute wird Dresdens Müll nicht mehr auf Deponien gelagert, Fähigkeit der Umwelt unseren Abfall zu absorbieren und zu verarbeiten schwindet
 - Verbot von Deponien seit Juni 2015 in Deutschland
- Sondern **Verbrennungsanlagen**

Verbrennungsanlagen – Verwertung?

- Aufschlüsselung des Mülls: Papier und Gelber Sack werden direkt weiterverwendet, restlicher Müll aka Restmüll wird verbrannt und hauptsächlich zur Energiegewinnung genutzt
- Verwertung des Hausmülls durch technologische Fortschritt erst möglich
- Verwertung bedeutet auch Kommodifizierung
- Verwertung gliedert sich in "Kreislaufwirtschaft" ein
- Materialwiederverwendung liegt nur bei 11%



Idee der Kreislaufwirtschaft

- mit der Ursache der Müllentstehung wird auf Profit kalkuliert
- Anzahl der Verbrennungsanlagen erfordert z.T. Import von Müll
- Kreislaufwirtschaft bedeutet nicht Materialwiederverwertung
 - Betrachtung als Rohstoff nicht für Restmüll zutreffend
- Müll erhält im Vergleich zu Zeit der Deponien eine Wertsteigerung
- Abfallwirtschaft als lukratives Geschäft

Idee der Kreislaufwirtschaft

Anschließend an die Idee der Kreislaufwirtschaft

Diskussionsfrage:

--> Die Betrachtung der lokalen Ebenen erweckt den Eindruck eines in sich geschlossenen und funktionalen Systems (Kreislaufwirtschaft). Diskutiert inwiefern ihr zustimmt und wo ihr Probleme bzw. Schwierigkeiten seht!



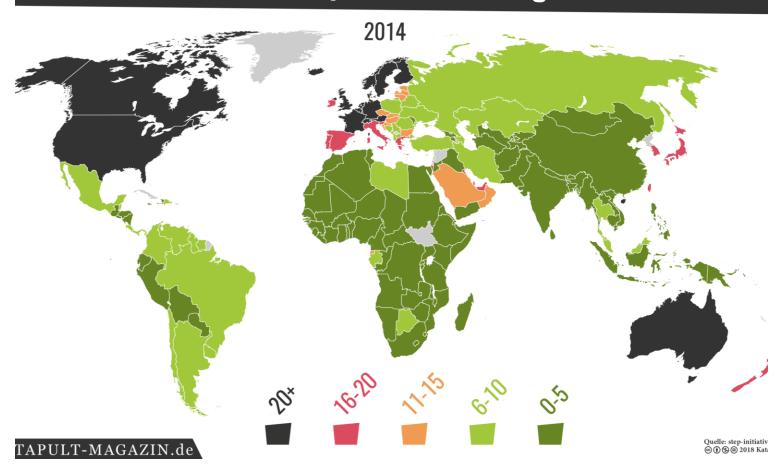
Einige Zahlen zum globalen Abfallhandel

1950 3 Mio Tonnen

2019 350 bis 400 Mio Tonnen

DLF Internationaler Giftmüllhandel 2020

Elektroschrott pro Person in Kilogramm



https://katapult-magazin.de/de/artikel/artikel/fulltext/geplante-obsoleszenz-oder-willkommene-kurzlebigkeit/





Recycling und Müllexport

Das gute Geschäft mit dem Müll

Für den Entsorgerverband ist der Handel mit Abfällen existenziell. Umweltschützer kritisieren umweltschädigenden "Mülltourismus".

Öko / Ökologie

ANDREAS RUHSE THEMEN

Recycling
Umweltvers
Deutsche Ur



he Monkey Project sammelt an der Küste von Pahang Plastikmüll aus dem Meer Foto: The Monkey Projekt/Reuters

BERLIN taz | Deutschlands Müll reist um die Welt. 25,2 Millionen Tonnen Abfälle exportierte Deutschland 2018, wie der Bundesverband der Deutschen Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft (BDE) in einem aktuellen Bericht darlegt. Zehn Prozent davon gingen an asiatische Abnehmer. Der größere Teil, 89 Prozent, verblieb in Europa, ein Viertel davon wanderte in die Niederlande, dem Land mit Europas größtem Tiefseehafen in Rotterdam.



Handelsblatt



ABFALL

Deutschland exportiert mehr Müll als Maschinen

Deutschland ist eine Exportnation. Doch eine Untersuchung der Universität Würzburg zeigt: In Tonnen gerechnet rangiert Abfall bei den Ausfuhren deutlich vor dem Maschinenbau.

..und was ist mit Deutschland?

Deutschland 2016

- 21 Millionen Tonnen nicht notifzierungspflichtiger Abfall exportiert
- 2,5 Millionen Tonnen notifzierungspflichtiger Abfall exportiert
- Entsorgung im Mittel unter 500 Kilometer vom Ort der Abfallentstehung entfernt

Beispiele für Abfälle der Grünen und Gelben Liste

GRÜNE LISTE

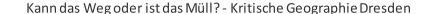
- Eisen- und Stahlschrott
- Kupferschrott
- Nickelschrott
- Betonbruchstücke
- Nach Spezifikation aufbereitete Kunststoffe wie Styrol und Polypropylen oder Mischkunststoffe, sofern sie nicht mit anderen Abfällen vermischt sind

GELBE LISTE

- Asbestabfälle (Staub und Fasern)
- Glasabfälle aus Kathodenstrahlröhren
- Metallabfälle und Abfälle von Legierungen zum Beispiel mit Quecksilber
- Abfälle aus der Herstellung, Zubereitung und Verwendung chemischer Holzschutzmittel

https://m.bpb.de/apuz/281497/was-passiert-mit-unserem-muell





Paradoxon des modernen Umweltschutzes

Das System des globalen Abfallhandels schafft eine globale Geographie ungleicher Wertschätzung von Natur und Leben

10/15/2020

Zwischenfazit

Müllhandel hat seit den 1950ern zugenommen als Konsequenz der neoliberalen und ökologischen Politik

Müllhandel basiert auf unterschiedlichen Definitionen von Müll

Müllhandel als Handelsstrom vom globalen Norden in den globalen Süden

Ist der Müllhandel (post)kolonial?

Müllhandel ist (post)kolonial?

Annahmen des Kolonialismus

- 1. territorial bestimmtes Herrschaftsverhältnis (Ansprüche auf Gebietsherrschaft)
- 2. Fremdherrschaft (kolonisierende und kolonisierte Gesellschaften haben unterschiedliche soziale Ordnungen)
- 3. Beide Gesellschaften sind durch einen unterschiedlichen Entwicklungsstand voneinander getrennt

Quelle: bpb

Müllhandel ist (post)kolonial

Was heißt postkolonial?

- 1. Die Geschichte des Kolonialismus ist mit der formalen Unabhängigkeitserklärung nicht vorbei
- 2. *Post*-kolonial = "danach"?
- -> post Überwindung zentraler Annahmen des kolonialen Diskurses

Quelle: bpb

Müllhandel ist (post)kolonial!

- 1. Müll ist territorial
- 2. Müll wird sozial marginalisiert
- 3. Müllhandel bildet historische Pfadabhängigkeiten nach
- 4. Müllexport und -import entscheidet sich je nach Entwicklungsstand

Welche Faktoren beeinflussen, welches Land Abfall exportiert oder importiert?

Müll ist...

- Randständig
- Vergänglich
- Soziale Verantwortung
- Wertlos
- Gefahr
- Männlich
- Öffentlich

- Allgegenwärtig
- Zukünftig
- Sozialer Ausschluss
- Wertvoll
- Ordnung
- Weiblich
- Privat



- Wie verteilt sich Müll und die damit verbundenen Umwelt- und Gesundheitsschäden räumlich?
- Welche Lösungen gibt es für diese Probleme und wie bewerte ich meine Handlungsmacht in diesem Kontext?

Quellen

- PROKLA Redaktion (2014) Editorial: Politische Ökonomie des Mülls. https://prokla.de/index.php/PROKLA/article/view/158/128
- Andy Rihn (2016): The Garbologist is In: A Brief History of Garbage.
 https://www.roadrunnerwm.com/blog/history-of-garbage#:~:text=The%20very%20first%20was%20developed,sight%20and%20out%20of%20mind
- DWDS (2020): Müll https://www.dwds.de/wb/M%C3%BCIL
- Günter Oetzel (2013): Das globale Müll-System. Vom Verschwinden und Wieder-Auftauchen der Dinge. In: MARING, Matthias (Hg.): Globale öffentliche Güter in interdisziplinären Perspektiven. Schriftenreihe des Zentrums für Technik- und Wirtschaftsethik am Karlsruher Institut für Technologie, Band 5: 79-98.
- Reiner Keller (2009): Müll Die gesellschaftliche Konstruktion des Wertvollen. Die öffentliche Diskussion über Abfall in Deutschland und Frankreich. 2. Aufl. Wiesbaden (VS Verlag für Sozialwissenschaften)
- Heinrich-Böll-Stiftung(2019): Der Plastikatlas
- DLF (2020): Der internationale Giftmüllhandel
- https://www.umweltbundesamt.de/themen/abfall-ressourcen/grenzueberschreitende-abfallverbringung

Quellen

- Projekt von Simone Müller: https://www.hazardoustravels.carsoncenter.uni-muenchen.de/projects/hazardous-travels1/index.html
- BPB-Beiträge zu Kolonialismus und Postkolonialismus
- BPB: Was passiert mit unserem Müll https://www.bpb.de/apuz/281497/was-passiert-mit-unserem-muell?p=all
- Peter Hoffmeyer, Martin Wittmaier, Karl J. thomé-Kozmiensky, Privatisierung in der Abfallwirtschaft,TK Verlag, Neuruppin, 2000
- Perter Lacy, Jakob Rutqvist, Philipp Buddemeier, Wertschöpfung statt Verschwendung; Die Zukunft gehört der Kreislaufwirtschaft, Redline Verlag, München, 2015
- Moisi, Laura, Müll als Strukturfaktor gesellschaftlicher Ungleichheitsbeziehungen, Bundeszentrale für politische Bildung, 2018 [https://m.bpb.de/apuz/281505/muell-als-strukturfaktor-gesellschaftlicher-ungleichheitsbeziehungen?p=all#footnode10-10]
- https://grid-arendal.maps.arcgis.com/apps/Cascade/index.html?appid=002738ffb18548818a61cc88161ac464

Kritische Geographie Dresden



