

Quellenverzeichnis

Primär- und Sekundärliteratur:

Bjørn, A. & Hausschild, M. Z. (2013). *Absolute versus Relative Environmental Sustainability*. Journal of Industrial Ecology, 17 (2), S. 321-332.

Braungart, M. (2007). *Ein Rohstoff ist ein Rohstoff ist ein Rohstoff: Intelligentes Produktdesign*. Politische Ökologie, 105, S. 20-23.

Braungart, M. & McDonough, W. (2013). *CRADLE TO CRADLE. Einfach Intelligent Produzieren*. Piper Verlag GmbH: München.

Braungart, M.; McDonough, W. & Bollinger, A. (2007). *Cradle-to-cradle design: creating healthy emissions – a strategy for eco-effective product and system design*. Journal of Cleaner Production, 15 (13/14), S. 1337-1348).

EEA (European Environment Agency) (2011). *Earnings, jobs and innovation: The role of recycling in a green economy*. EEA: Kopenhagen.

Faber, M., Stephan, G., & Michaelis, P. (2013). *Umdenken in der Abfallwirtschaft: vermeiden, verwerten, beseitigen*. Springer-Verlag.

Hofmeister, S. (2013). *Von der Abfallwirtschaft zur ökologischen Stoffwirtschaft: Wege zu einer Ökonomie der Reproduktion*. Springer-Verlag.

Jaeger, K. (1976). *Eine Ökonomische Theorie des Recycling*. KYKLOS, Vol.29, Fasc. 4, 660-677.

Koffler, C. & Florin, J. (2013). *Tackling the Downcycling Issue – A Revised Approach to Value-Corrected Substitution in Life Cycle Assessment of Aluminum (VCS 2.0)*. MDPI Journal Sustainability, Vol. 5, Issue 11.

La Mantia, F. P. (2004). *Polymer Mechanical Recycling: Downcycling or Upcycling?* Sage Journals, Vol. 20, Issue 1.

Paech, N. (2012). *Nachhaltiges Wirtschaften jenseits von Innovationsorientierung und Wachstum. Eine unternehmensbezogene Transformationstheorie*. 2. Aufl., Metropolis Verlag: Marburg.

Reijnders, L. (2008). *Are emissions or wastes consisting of biological nutrients good or healthy?* Journal of Cleaner Production, 16 (10), S. 1138- 1141.

Stein, N. (2016). *Adoptionsfaktoren der Cradle-to-Cradle-Implementierung in Deutschland. Eine explorative Untersuchung anhand qualitativer Interviews*. Institut für Stadt- und Kulturraumforschung: Lüneburg.

Weber, Heike (2014). *Den Stoffkreislauf am Laufen halten. Restarbeit und Resteökonomien des 20. Jahrhunderts*. Kijan Malte Espahangizi, Barbara Orland (Hg.): Stoffe in Bewegung. Beiträge zu einer Wissensgeschichte der materiellen Welt. Zürich: Diaphanes, 145-171.

Weiland, R. (2013). *Rücknahme-und Entsorgungspflichten in der Abfallwirtschaft: eine institutionenökonomische Analyse der Automobilbranche*. Springer-Verlag.

Wilts, H.; Lucas, R.; von Gries, N. & Zirngiebl, M. (2014). *Recycling in Deutschland – Status quo, Potenziale, Hemmnisse und Lösungsansätze. Studie im Auftrag der KfW Bankengruppe*. Wuppertal Institut für Klima,Umwelt, Energie GmbH: Wuppertal.

Internetquellen:

Bio-Lutions - *The natural solution for truly worry free disposables* (2020, Feb. 17). Bio-Lutions. Abgerufen am 06.09.2020 um 18:00 unter: <https://www.bio-lutions.com>

den Held, D. (2009). “*Criticism on Cradle to Cradle? Right on schedule,*” says Michael Braungart. Duurzaam Gebouwd. Abgerufen am 08.09.2020 13:30 unter: <https://www.duurzaamgebouwd.nl/artikel/20090320-criticism-on-cradle-to-cradle-right-on-schedule-says-michael-braungart>

Greenpeace Malaysia (2018). *The Recycling Myth. Malaysia and the Broken Global Recycling System*. Abgerufen am 05.09.2020 17:00 unter: <https://storage.googleapis.com/planet4-southeastasia-stateless/2019/04/7c9f822c-7c9f822c-the-recycling-myth-malaysia-and-the-broken-global-recycling-system.pdf>

Kläsger, M. (2020). *Deutschland betriegt sich selbst beim Plastikmüll*. Süddeutsche Zeitung. Abgerufen am 05.09.2020 14:00 unter: <https://www.sueddeutsche.de/wirtschaft/plastik-dm-rossmann-recycling-1.4552045>

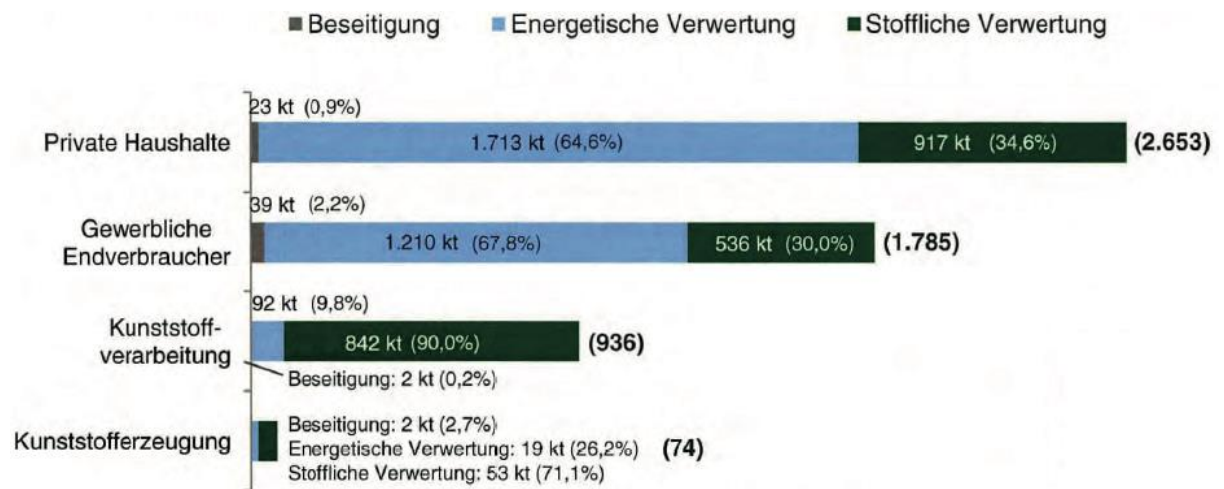
Kotte, A. (2018). *Import-Stopp. China nimmt keinen deutschen Müll mehr – warum das gut für unsere Umwelt ist*. Artikel des Focus Online vom 20.02.2018, 17:00. Abgerufen am 05.09.2020 13:30 unter: https://www.focus.de/wissen/import-stopp-kein-deutscher-muell-mehr-nach-china-das-hat-unerwartete-folgen_id_8234701.html

OEC: aufgerufen am 05.09.2020 13:13 unter: <https://oec.world/en/profile/country/chn/>

Wagner, L. (2018). *Greenpeace: Plastik aus Deutschland Vermüllt Malaysia*. Abgerufen am 05.09.2020 17:00 unter: <https://www.greenpeace.de/presse/presseerklaerungen/greenpeace-plastik-aus-deutschland-vermuellt-malaysia>

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Wilts, H.; Lucas, R.; von Gries, N. & Zirngiebl, M. (2014). *Recycling in Deutschland – Status quo, Potenziale, Hemmnisse und Lösungsansätze. Studie im Auftrag der KfW Bankengruppe*. Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH: Wuppertal. S. 12



Kunststoffabfälle zur Verwertung und Beseitigung nach Herkunft, Deutschland, 2011