

**Liebe Rotarier:innen, liebe Roteracter:innen,**

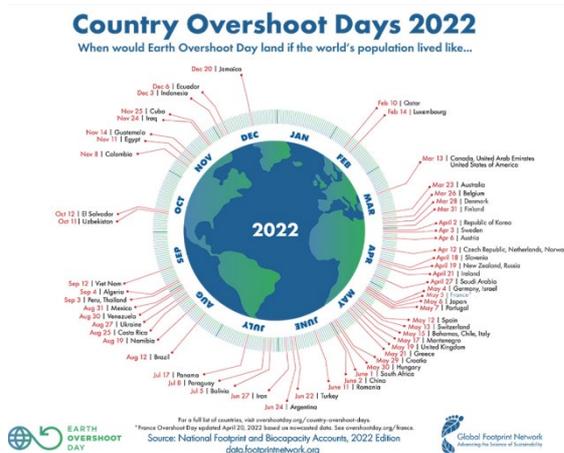
der Ressourcenverbrauch der Deutschen ist deutlich zu hoch. Würden alle Menschen so viel konsumieren, wie die deutsche Bevölkerung, so bräuchten wir laut einem kürzlich erschienenen UNICEF-Bericht, drei Erden, um diesen Verbrauch bedienen zu können.<sup>1</sup>

Dieser Zusammenhang zeigt sich auch im *Erdüberlastungstag*, dem Tag, an dem die Nachfrage nach ökologischen Ressourcen und Dienstleistungen das übersteigt, was die Erde in einem Jahr regenerieren kann.<sup>2</sup> Deutschland hat diesen Tag bereits am 04. Mai 2022 überschritten und lebt seitdem auf Kosten anderer Länder und zukünftiger Generationen.<sup>3</sup>

Auf der anderen Seite können sich Ökosysteme nicht mehr ausreichend regenerieren, wodurch negative Umweltauswirkungen, wie der Klimawandel, das Artensterben und das Schwinden der Wälder vorangetrieben werden.<sup>4</sup>



Bildquelle: Landkreis Heilbronn (2022).



Bildquelle: Earth Overshoot Day (2022b).

Problematisch ist dies, da sich zum einen der Bestand endlicher Ressourcen, wie Erdöl, Erdgas und Kohle aber auch gewisser Metalle, Mineralien und seltener Erden, immer schneller dem Ende zuneigt.

Die eingesetzten Ressourcen werden zudem nicht effizient genutzt und enden oft als Abfall auf Mülldeponien oder werden verbrannt. Allein in Deutschland entstehen jedes Jahr 19,4 kg Elektromüll pro Person.<sup>5</sup>

Um dem entgegenzuwirken, ist in § 6 des Kreislaufwirtschaftsgesetzes die Abfallhierarchie definiert, nach der Abfälle so weit wie möglich vermieden oder einer Weiternutzung zugeführt werden sollen.<sup>6</sup>

Was können wir nun als Clubs oder im privaten Bereich tun, um den

<sup>1</sup> Vgl. UNICEF Office of Research (2022).

<sup>2</sup> Vgl. Earth Overshoot Day (2022a).

<sup>3</sup> Vgl. Earth Overshoot Day (2022b).

<sup>4</sup> Vgl. Umweltbundesamt (2021).

<sup>5</sup> Vgl. UNICEF Office of Research (2022).

<sup>6</sup> Vgl. Bundesministerium der Justiz (2022).

Ressourcenverbrauch und die Entstehung von Abfall zu reduzieren?



Bildquelle: Bergischer Abfallwirtschaftsverband (2022).

Ein tolles Beispiel ist der *Tauschrausch*, der vor Kurzem im nordrhein-westfälischen Hückeswagen durchgeführt wurde. Der kommunale Wertstoffhof hatte bereits 2019 einen Container aufgestellt, bei dem noch intakte und gut erhaltene Gegenstände abgegeben werden konnten. Unter dem Motto „Nix kütt fott“ fand dann ein Aktionstag statt, an dem die gesammelten Gegenstände sortiert und präsentiert wurden und von den Besucher:innen kostenlos mitgenommen werden konnten. Begleitet wurde dies von kulinarischen Angeboten sowie Informations- und Mitmachständen rund um das Thema Ressourcenschonung und Abfallvermeidung.<sup>7</sup>

Neben einer Zusammenarbeit mit Wertstoffhöfen stellt auch die Organisation eines Flohmarktes eine Möglichkeit dar, als Club zu einen nachhaltigeren Umgang mit Ressourcen zu fördern.

Vielleicht haben Sie auch einige handwerklich begabte Personen in Ihren Reihen und können einen Aktionstag zum Thema Reparatur anbieten, an dem gemeinschaftlich Fahrräder und Möbelstücke auf Vordermann gebracht oder Kleidungsstücke ausgebessert werden.

Im persönlichen Bereich besteht die Möglichkeit, den eigenen Konsum zu hinterfragen und sich genau zu überlegen, ob eine Neuanschaffung notwendig ist. Bei Gegenständen, die nur selten zum Einsatz kommen, wie bestimmtes Werkzeug, bietet es sich an, sich mit Nachbarn oder Freunden zusammen zu tun.

Nutzen Sie bestimmte Dinge nicht mehr, so sollte zunächst geprüft werden, ob diese von anderen Personen weitergenutzt werden können. Ist dies nicht der Fall, so lohnt es sich, sich über Möglichkeiten des Recyclings zu informieren, bevor etwas endgültig entsorgt wird.

<sup>7</sup> Vgl. Bergischer Abfallwirtschaftsverband (2022).

### **Ergänzende Links**

Tool des Global Footprint Networks zur Berechnung des persönlichen ökologischen Fußabdrucks und des persönlichen Erdüberlastungstages:

<https://www.footprintcalculator.org/home/de>

### **Quellen**

Bergischer Abfallwirtschaftsverband (2022). Hückeswagen im Tauschrausch. Abgerufen am 01.06.2022 unter: [https://www.bavweb.de/Kurzmenü/Startseite/Bergischer-Tauschrausch-2022\\_Hüwa.php?object=tx,2886.5&ModID=7&FID=2886.1213.1&NavID=2886.1](https://www.bavweb.de/Kurzmenü/Startseite/Bergischer-Tauschrausch-2022_Hüwa.php?object=tx,2886.5&ModID=7&FID=2886.1213.1&NavID=2886.1)

Bundesministerium der Justiz (2022). Gesetz zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Bewirtschaftung von Abfällen (Kreislaufwirtschaftsgesetz – KrWG): § 6 Abfallhierarchie. Abgerufen am 01.06.2022 unter: [https://www.gesetze-im-internet.de/krwg/\\_6.html](https://www.gesetze-im-internet.de/krwg/_6.html)

Earth Overshoot Day (2022a). About Earth Overshoot Day. Abgerufen am 01.06.2022 unter: <https://www.overshootday.org/about-earth-overshoot-day/>

Earth Overshoot Day (2022b). Country Overshoot Days. Abgerufen am 01.06.2022 unter: <https://www.overshootday.org/newsroom/country-overshoot-days/>

Abfallvermeidung. Abgerufen am 01.06.2022 unter: <https://www.landkreis-heilbronn.de/abfallvermeidung.37736.htm>

Umweltbundesamt (2021). Erdüberlastungstag: Deutschland lebt auf Kosten anderer Länder. Abgerufen am 01.06.2022 unter: <https://www.umweltbundesamt.de/themen/erdueberlastungstag-deutschland-lebt-auf-kosten>

UNICEF Office of Research (2022). Places and Spaces: Environments and children's well-being, Innocenti Report Card 17, UNICEF Office of Research – Innocenti, Florence.