

**Re-Use braucht  
eine Lobby!**

# Kreislaufwirtschaft

**Teilen – Wiederverwenden –  
Reparieren:**



**Ecksteine  
für ein**

**ökologischeres  
und sozialeres  
Wirtschaftsmodell**

Matthias Neitsch



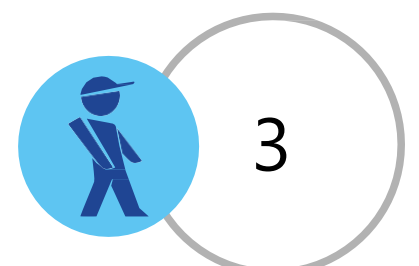
8. Dezember 2020

# RepaNet ist...

- Interessenvertretung sozialwirtschaftlicher Re-Use-Betriebe und regionaler Reparaturnetzwerke
- Plattform der Reparaturinitiativen (Repair-Cafés)
- „Stimme für Re-Use“ in der Kreislaufwirtschaftsdebatte
- Geschäftsstelle des **Verbandes Abfallberatung Österreich (VABÖ)**



# 37 RepaNet-Mitglieder:



# RepaNet-Vision:

**Gutes Leben für alle mit  
geringstmöglichem  
Ressourceneinsatz**



# RepaNet-Mission:

**Wir fördern Achtsamkeit mit  
Menschen und Ressourcen**

# RepaNet-Leitbild:

**Wir vernetzen, beraten und  
informieren wichtige AkteurInnen  
zum Thema Re-Use**

# RepaNet-Ziel:

**Kreislaufwirtschaft: Weniger  
Produkte länger nutzen, dadurch  
mehr lokale Arbeitsplätze schaffen  
und Ressourcen schonen.**

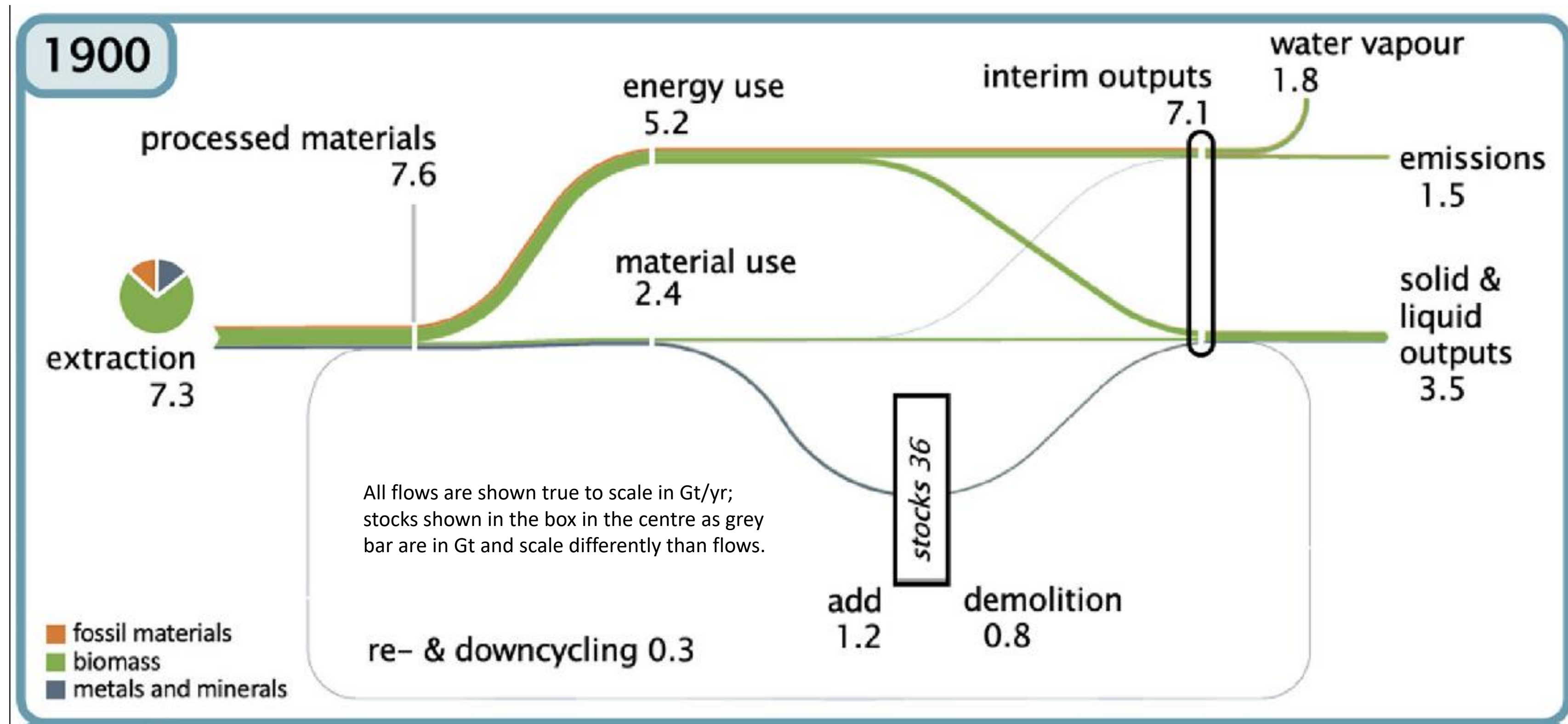
# Was bedeutet Kreislaufwirtschaft?



# **Kreilaufwirtschaft ist Klimaschutz: Ressourcenabbau bedingt 50% der globalen Klima- Emissionen!**

GLOBAL RESOURCES OUTLOOK 2019, Seite 68 ([Link](#))

# Global socioeconomic flows of fossil materials, biomass, metals and (non-metallic) minerals through the global economy

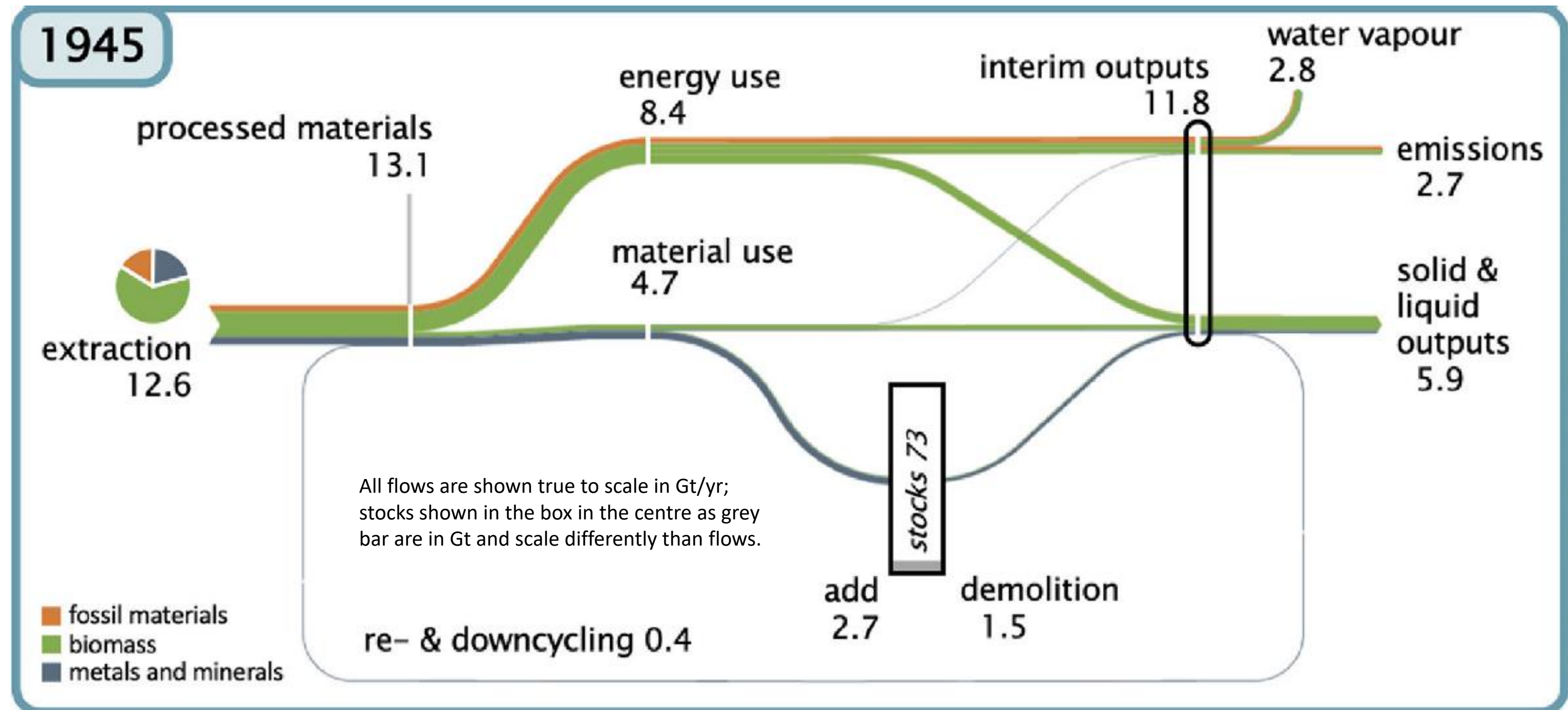


**Source:** Spaceship earth's odyssey to a circular economy - a century long perspective

Willi Haas, Fridolin Krausmann, Dominik Wiedenhofer, Christian Lauk, Andreas Mayer. 2020 [Link](#)



# Global socioeconomic flows of fossil materials, biomass, metals and (non-metallic) minerals through the global economy

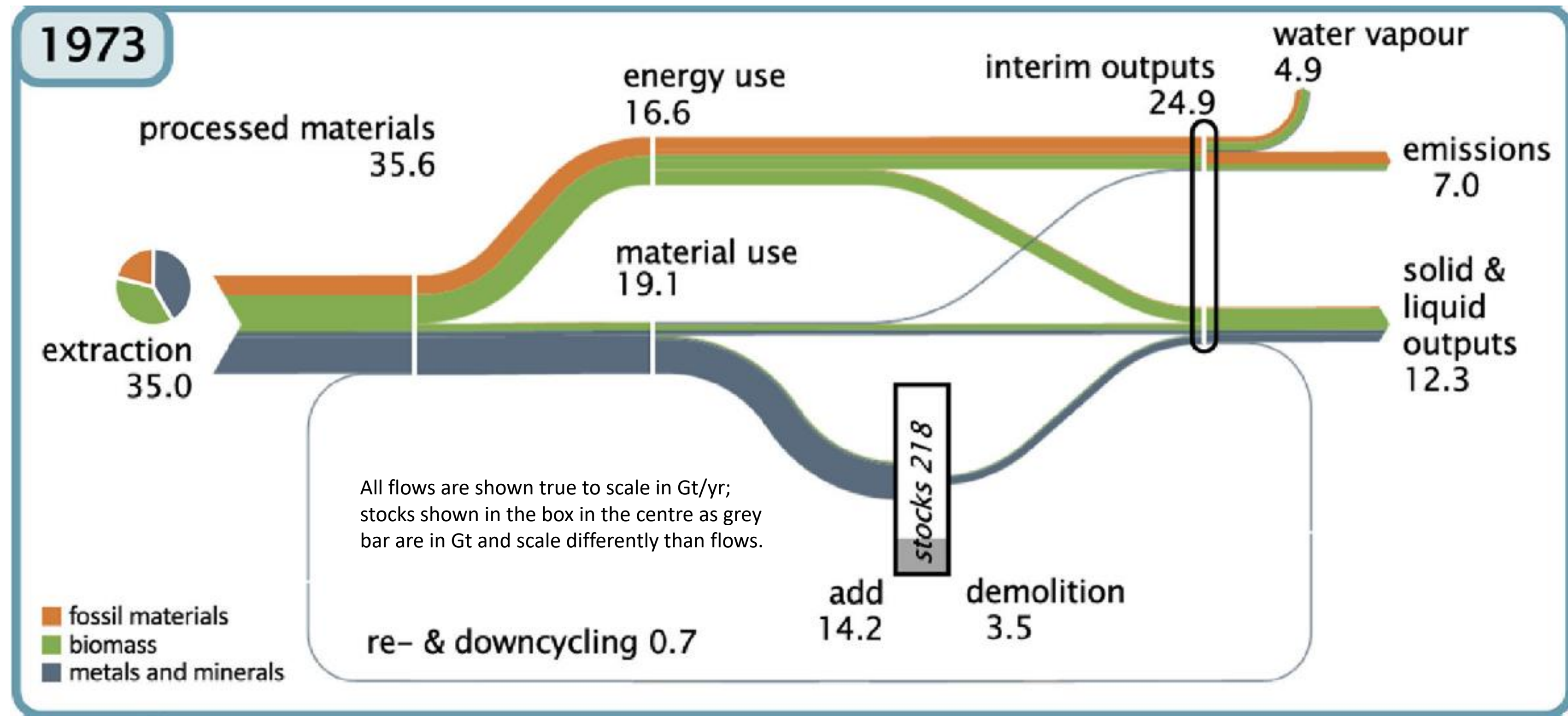


**Source:** Spaceship earth's odyssey to a circular economy - a century long perspective  
Willi Haas, Fridolin Krausmann, Dominik Wiedenhofer, Christian Lauk, Andreas Mayer. 2020 [Link](#)





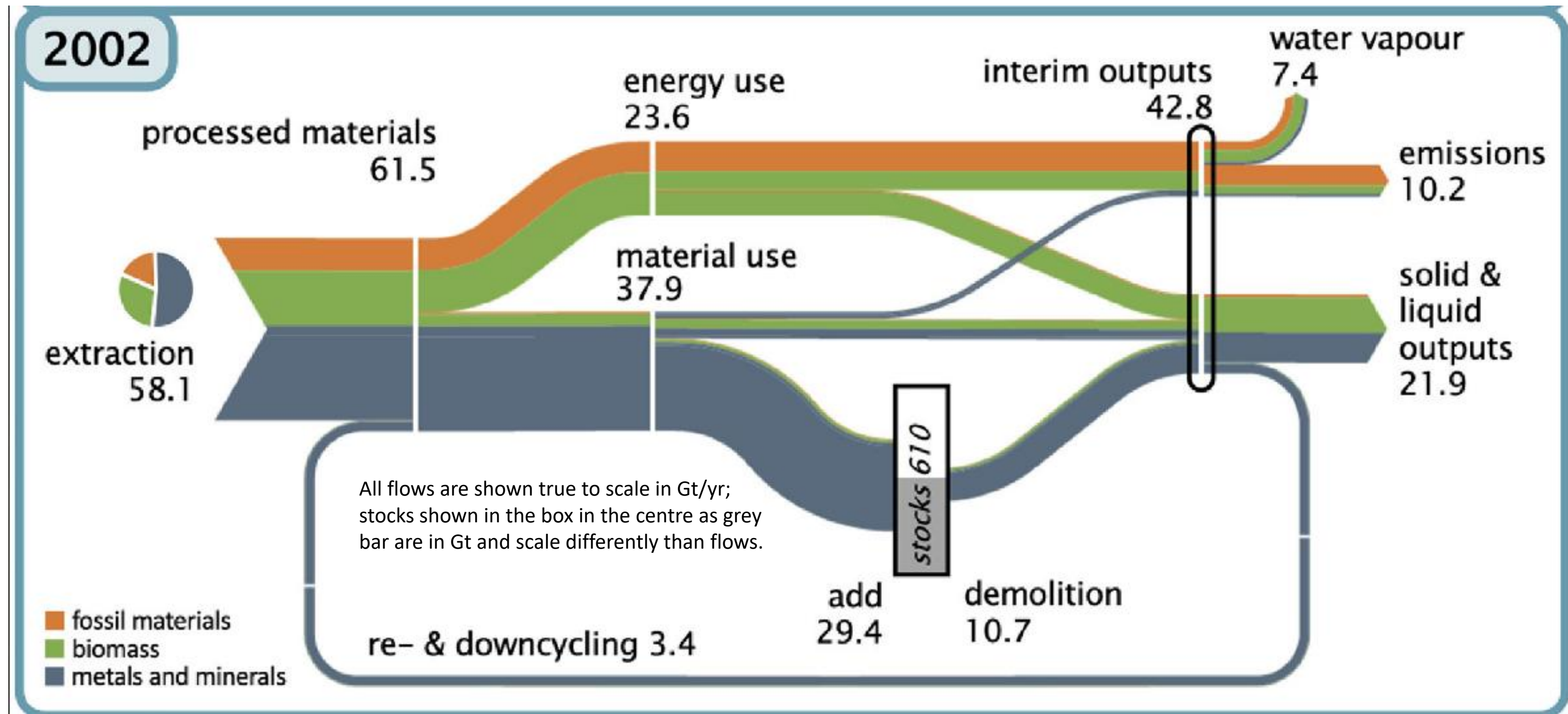
# Global socioeconomic flows of fossil materials, biomass, metals and (non-metallic) minerals through the global economy



**Source:** Spaceship earth's odyssey to a circular economy - a century long perspective  
Willi Haas, Fridolin Krausmann, Dominik Wiedenhofer, Christian Lauk, Andreas Mayer. 2020 [Link](#)



# Global socioeconomic flows of fossil materials, biomass, metals and (non-metallic) minerals through the global economy

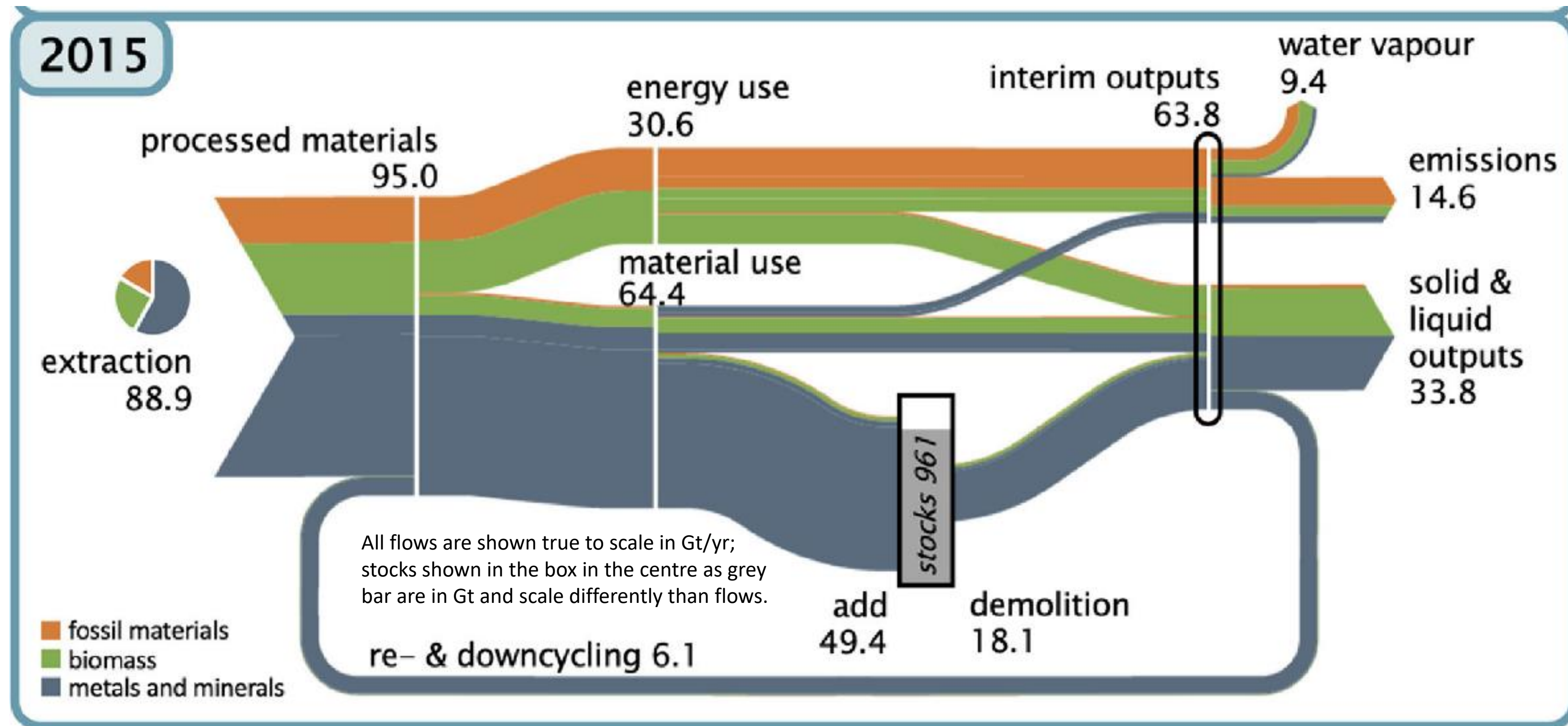


**Source:** Spaceship earth's odyssey to a circular economy - a century long perspective  
Willi Haas, Fridolin Krausmann, Dominik Wiedenhofer, Christian Lauk, Andreas Mayer. 2020 [Link](#)





# Global socioeconomic flows of fossil materials, biomass, metals and (non-metallic) minerals through the global economy

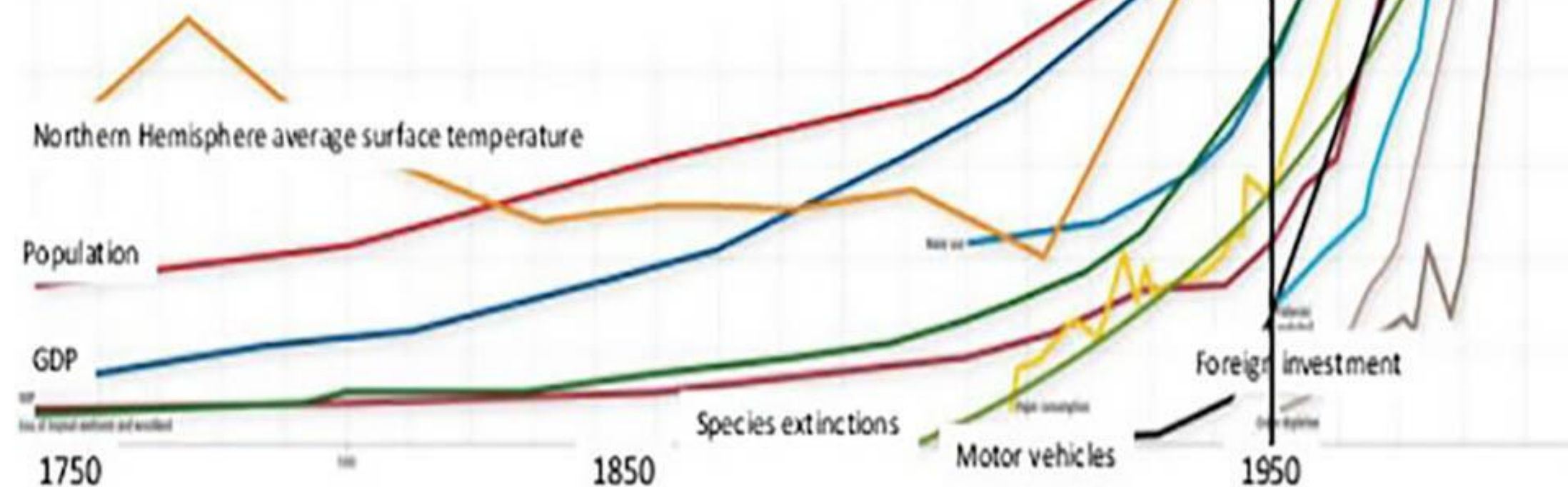


**Source:** Spaceship earth's odyssey to a circular economy - a century long perspective  
Willi Haas, Fridolin Krausmann, Dominik Wiedenhofer, Christian Lauk, Andreas Mayer. 2020 [Link](#)

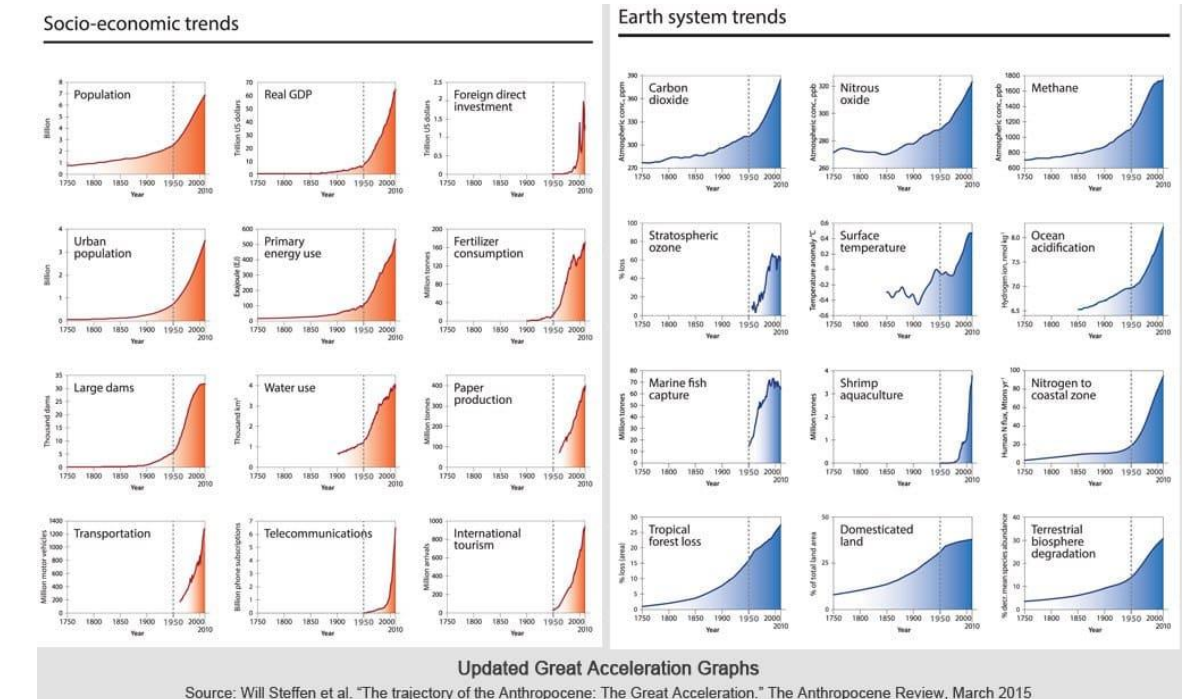


# The Great Acceleration

After: Steffen et al., 2011



*And then what?*

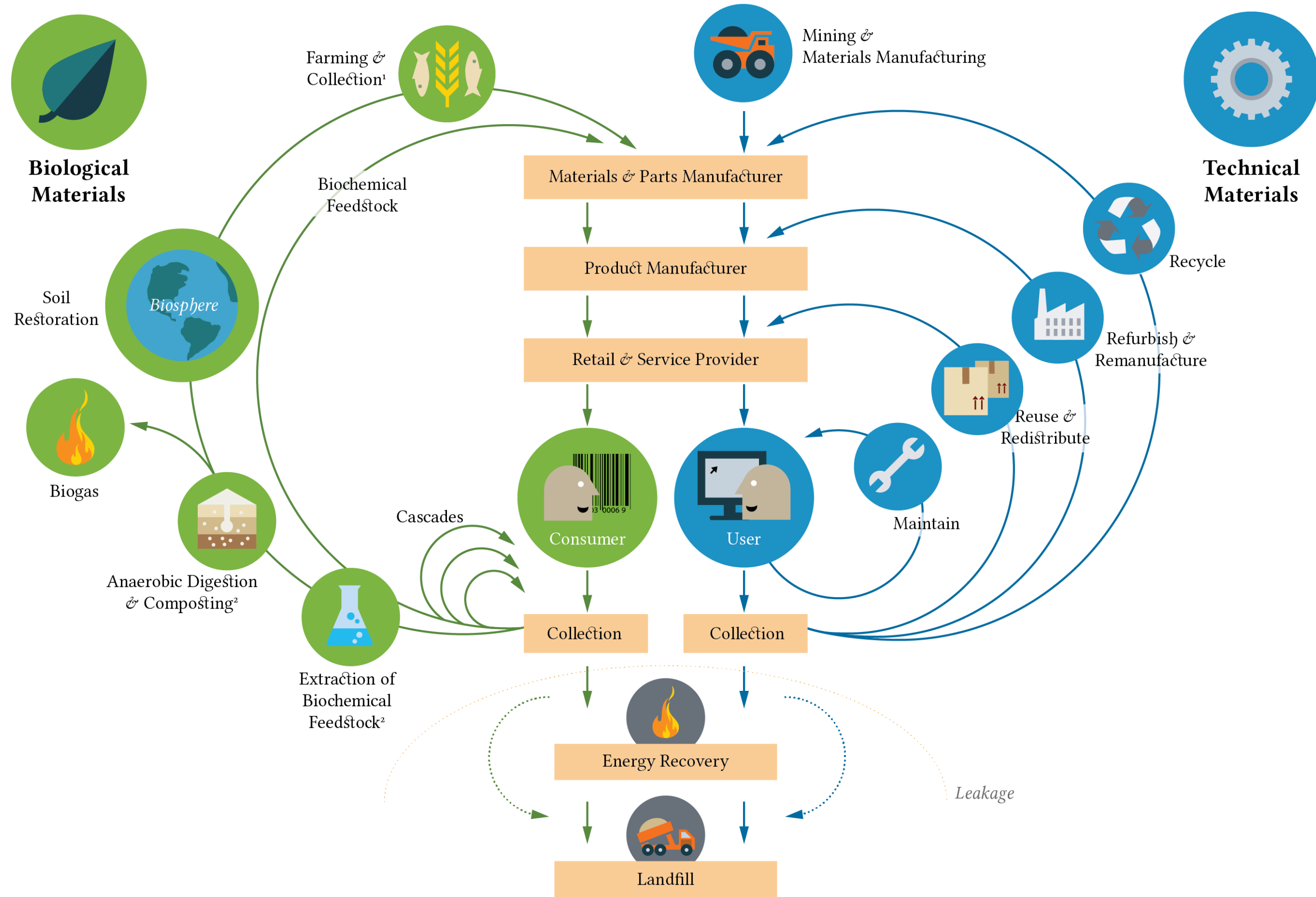


Mehr Wachstum als Lösung??



# Circular Economy

## Biological Cycles



## Technical Cycles

**Use less products longer**

**=**

**Less Ressource use + less waste + More Jobs**

**=**

**Circular Economy**

**=> Invest in employment instead of technology**

**Teilen**

**Wiederverwenden**

**Reparieren**



# Teilen

Wiederverwenden

Reparieren





# Nachhaltiger Konsum – 12 R's

**REMEMBER**

**REFILL**

**RESPECT**

**ROT**

**REFUSE**

**RESTORE**

**REDUCE**

**REPURPOSE**

**REUSE**

**REPAIR**

**RETURN**

**RECYCLE**



# Nahrungssouveränität

- ❖ Foodcoops
- ❖ Food-Savers
- ❖ Direktvermarktung
- ❖ Gemeinschaftsgärten, öffentliche Gärten, „essbare Stadt“
- ❖ Guerilla-Gardening
- ❖ Dumpsters
- ❖ Selbsternte-Gruppen





# Reparatur

- ❖ Reparaturcafés, -initiativen
- ❖ Selbermach-Kurse, DIY, Maker Spaces
- ❖ Nähcafé
- ❖ offene Radwerkstatt
- ❖ offene Werkstätten (Otelo, FabLab, „Haus der Eigenarbeit“)





# Produktnutzung

- ❖ Re-Use Aktivitäten
- ❖ Mehrweg-Nutzung, Kaskaden-Nutzung
- ❖ ReDesign
- ❖ Secondhand
- ❖ Leihladen, Kost-Nix-Laden
- ❖ offener Kleiderschrank
- ❖ Verschenkflohmarkt
- ❖ GIVE-AWAY-Fest/Schenkfest





# Produktnutzung

- ❖ private Sharing-Projekte
- ❖ (echte!) Sharing Economy (nutzenstatt besitzen)
- ❖ öffentlicher Bücherschrank
- ❖ CoWorking-Spaces
- ❖ Tauschbox, Kofferflohmarkt, Tauschparties
- ❖ carsharing
- ❖ Fahrgemeinschaften





# Zusammenleben

- ❖ private Einkaufskooperativen
- ❖ Seniorenkooperativen
- ❖ „Reproduktionsarbeit“:  
Familienarbeit, unentgeltliche Pflege  
und Hilfsdienste, Nachbarschaftshilfe
- ❖ Siedlungs-Projekte, Wohngruppen
- ❖ Tauschkreise
- ❖ Nachbarschaftskooperationen,  
Grätzelnetzwerke auf Gegenseitigkeit,  
Selbsthilfegruppen
- ❖ neue Genossenschaften



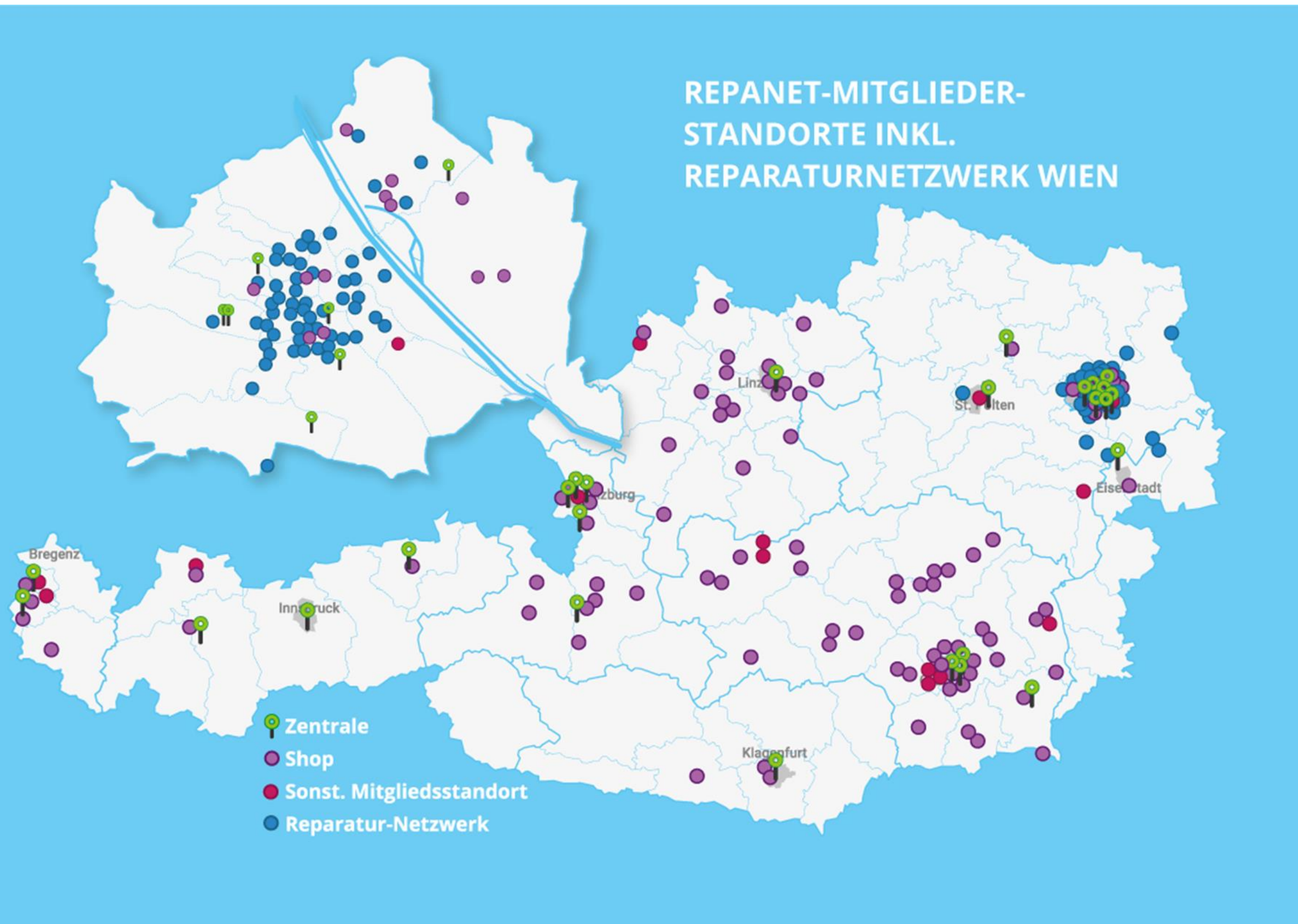
Teilen

**Wiederverwenden**

Reparieren



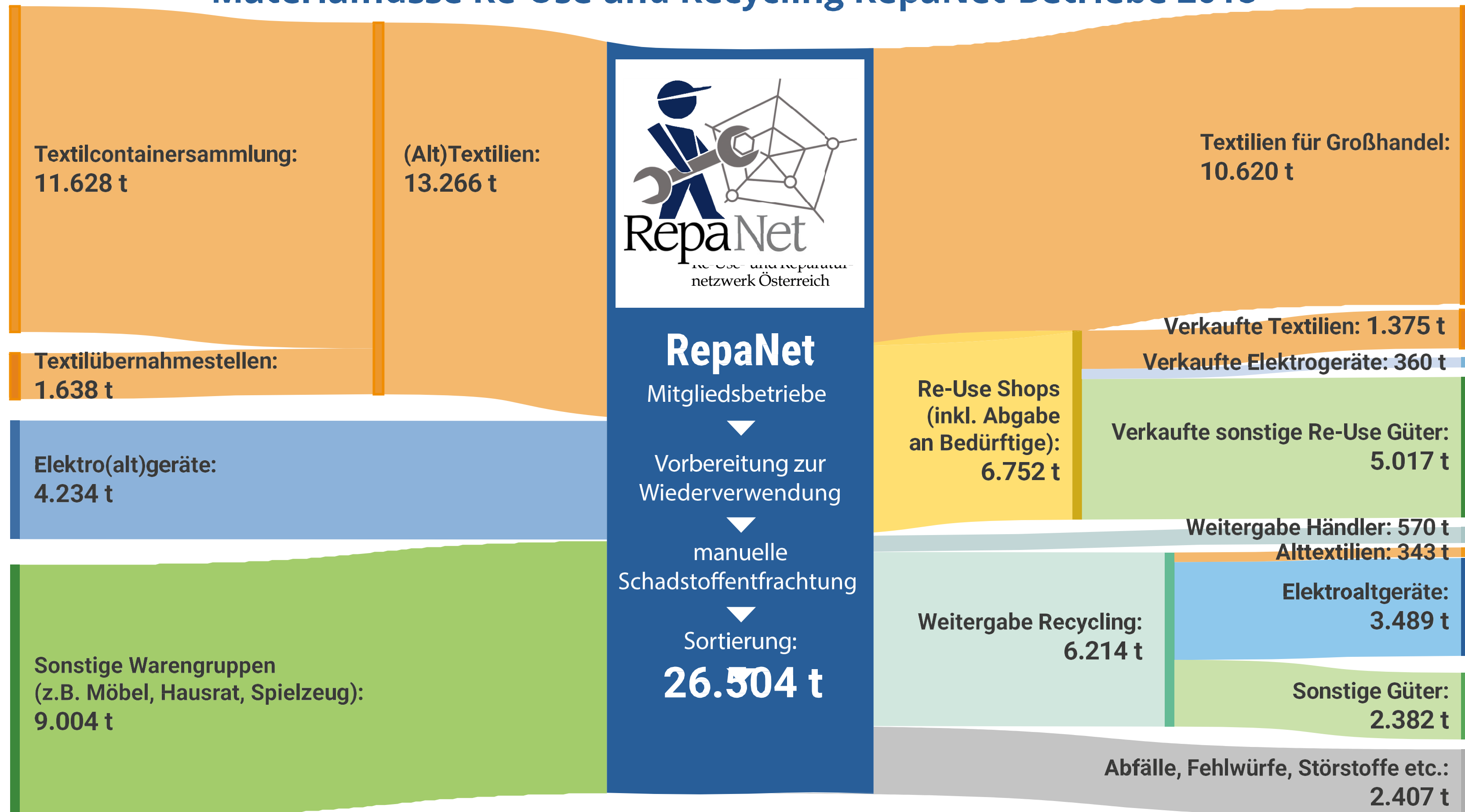
# Quick Facts Mitgliedsbetriebe



- aktuell **35** Mitglieder
- **1.500** Jobs,  
davon 1.100 für Benachteiligte
- Gesammelt: **28.400** Tonnen
- **17.700 t (62%)** Re-Use (Inl. + Ausl.)
- **> € 5-6 Mio.** Entsorgungskosten  
gespart
- **128** Re-Use-Shops
- **> 1,5** Mio KundInnen
- Einsparung **112.500 t CO<sub>2</sub>e**  
(entspricht 12.000 EinwohnerInnen)

# Re-Use Österreich


## Materialflüsse Re-Use und Recycling RepaNet-Betriebe 2018





# Unser neuer Online-Container-Finder exklusiv für sozialwirtschaftliche Textilsammlung

<https://www.sachspenden.at/>



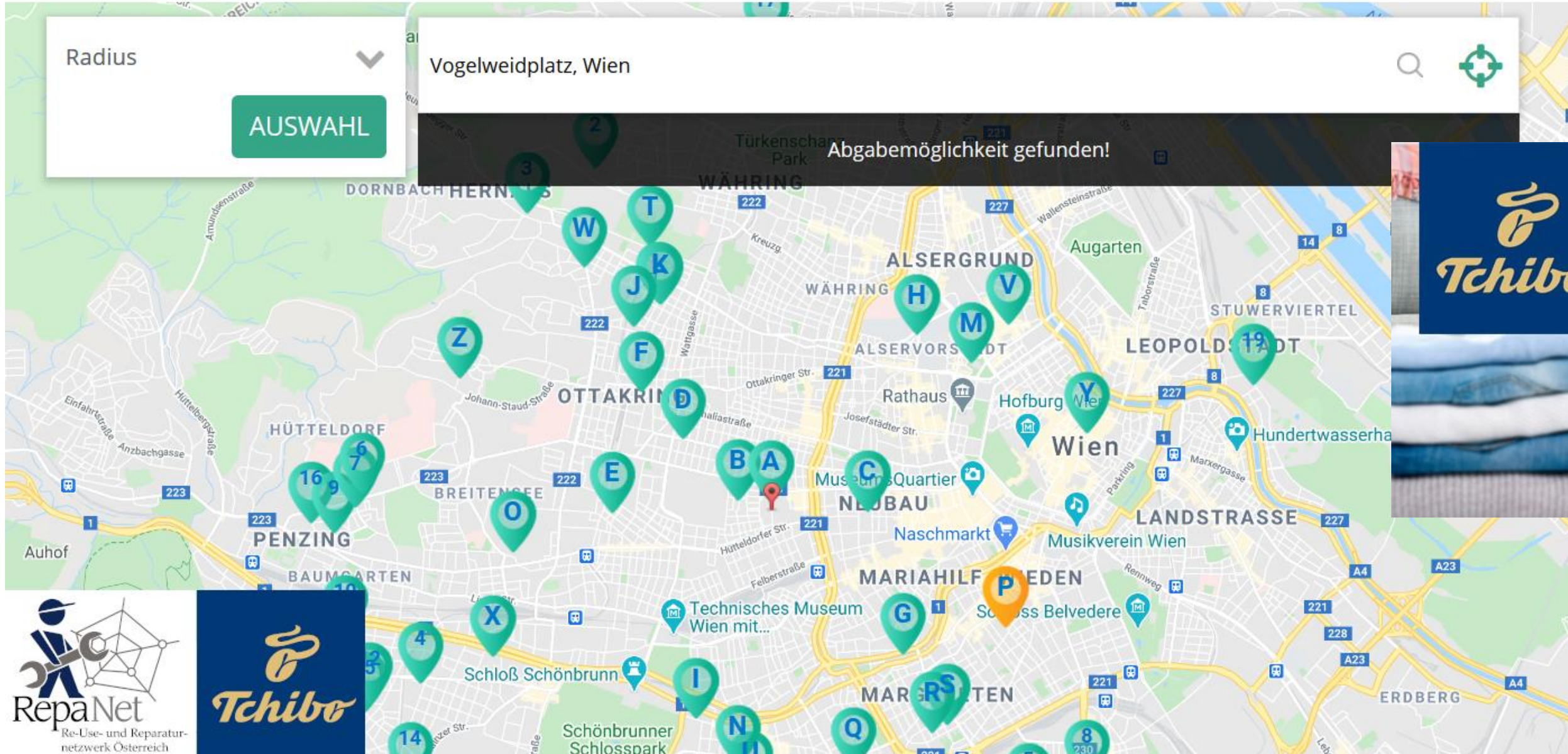
KLEIDERCONTAINER/ABGABESTELLE FINDEN NEWS




Radius



AUSWAHL

Vogelweidplatz, Wien

Abgabemöglichkeit gefunden!







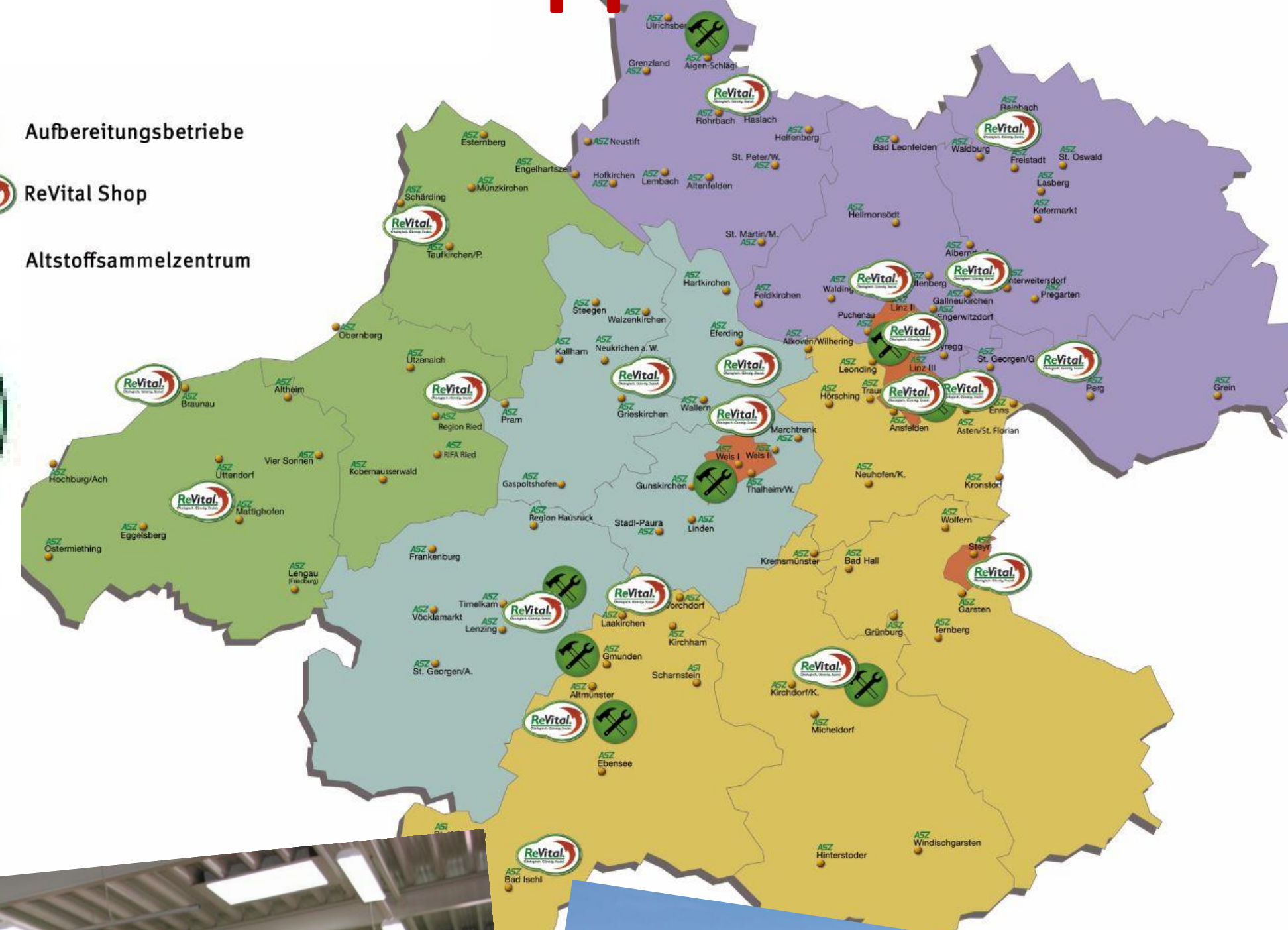


# Public-Social Re-Use Network „ReVital“ in Upper Austria:

- 111 of 181 municipal collection centres
- 8 social enterprises
- 23 Re-Use Shops in every district or city
- 2018: ca. 1.600 t collected, ca. 1.100 t sold as re-use product (not counting textiles)
- Sales: 0,7 kg / inh. (1,4 Mio inhabitants)
- **240 Jobs**



8  Aufbereitungsbetriebe  
21  ReVital Shop  
Altstoffsammelzentrum







**Re-Use**   
**Netzwerk Tirol**







ReUse  
Salzburg Stadt





Jetzt gewinnen

Re-Use

# GEWINNKARTE

Mit Re-Use von Elektrogeräten, Haushaltsgegenständen und Möbeln gewinnen!\*

- je 1 x „Genuss-Geschenkskorb“ von Tante Irma integra
- je 1 x „Carwash-Gutschein“ integra
- je 2 x kleines „Brockenhaus-Frühstück“ (je 4 Pers.) Lebenshilfe Vorarlberg
- je 2 x geschindelttes „Insekten-Hotel“ carla

PLATZ FÜR STEMPEL

(Gewinnmöglichkeit nur mit Stempel)

Gewinnkarte ist nur mit dem Stempel der Re-Use-Abgabestelle gültig. Bitte dort abgeben oder per Post einsenden.

\* Keine Barablässe. Nur eine Gewinnkarte je Person gültig. Die Gewinnziehung erfolgt zwei Mal jährlich (Mai und Dezember) jeweils einige Tage vor der Ziehung.



Re-Use Haushalt

## Sammeltag für Haushaltsgegenstände

- funktionstüchtig
- komplett
- sauber

Werkhof Dornbirn Freitag 4. Mai 13:30 bis 16:30 Uhr

DORNBIRN

KSZ Bludenz Samstag 5. Mai 9:00 bis 13:30 Uhr

bludenz

carla ein Projekt der Caritas

integra vorarlberg

Umweltverband Vorarlberger Gemeindefachverbände

Menschen vor Menschen

33





Eine neue Dimension  
der Abfallwirtschaft

**Ressourcenpark**

des Abfallwirtschaftsverbandes Leibnitz

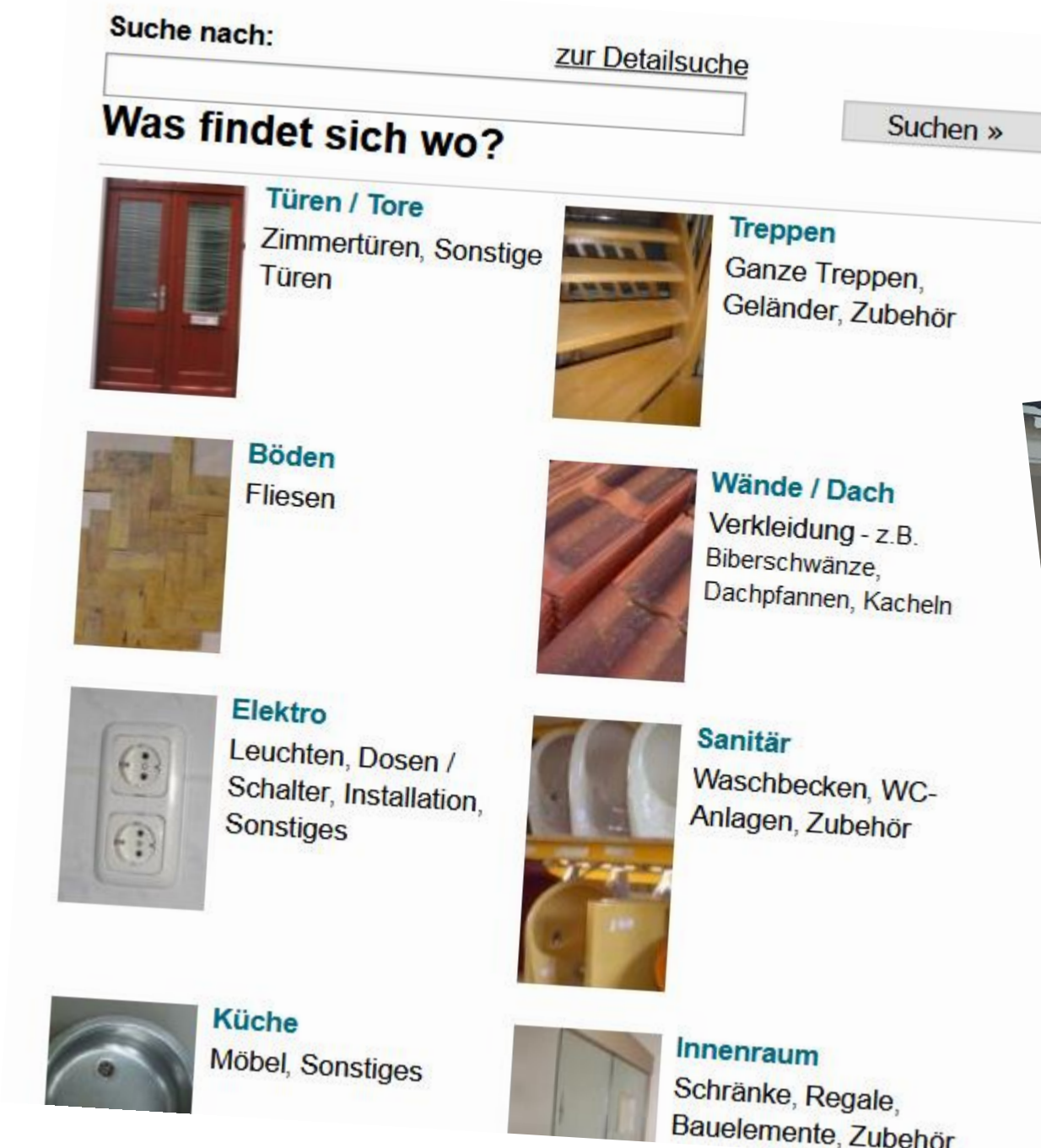




# Re-Use & Social Urban Mining im Bausektor:

## BauKarussell

Jobs durch Re-Use im Rückbau:  
[www.baukarussell.at](http://www.baukarussell.at)



Teilen  
Wiederverwenden  
**Reparieren**



# Reparatur in der EU-Kreislaufwirtschaft

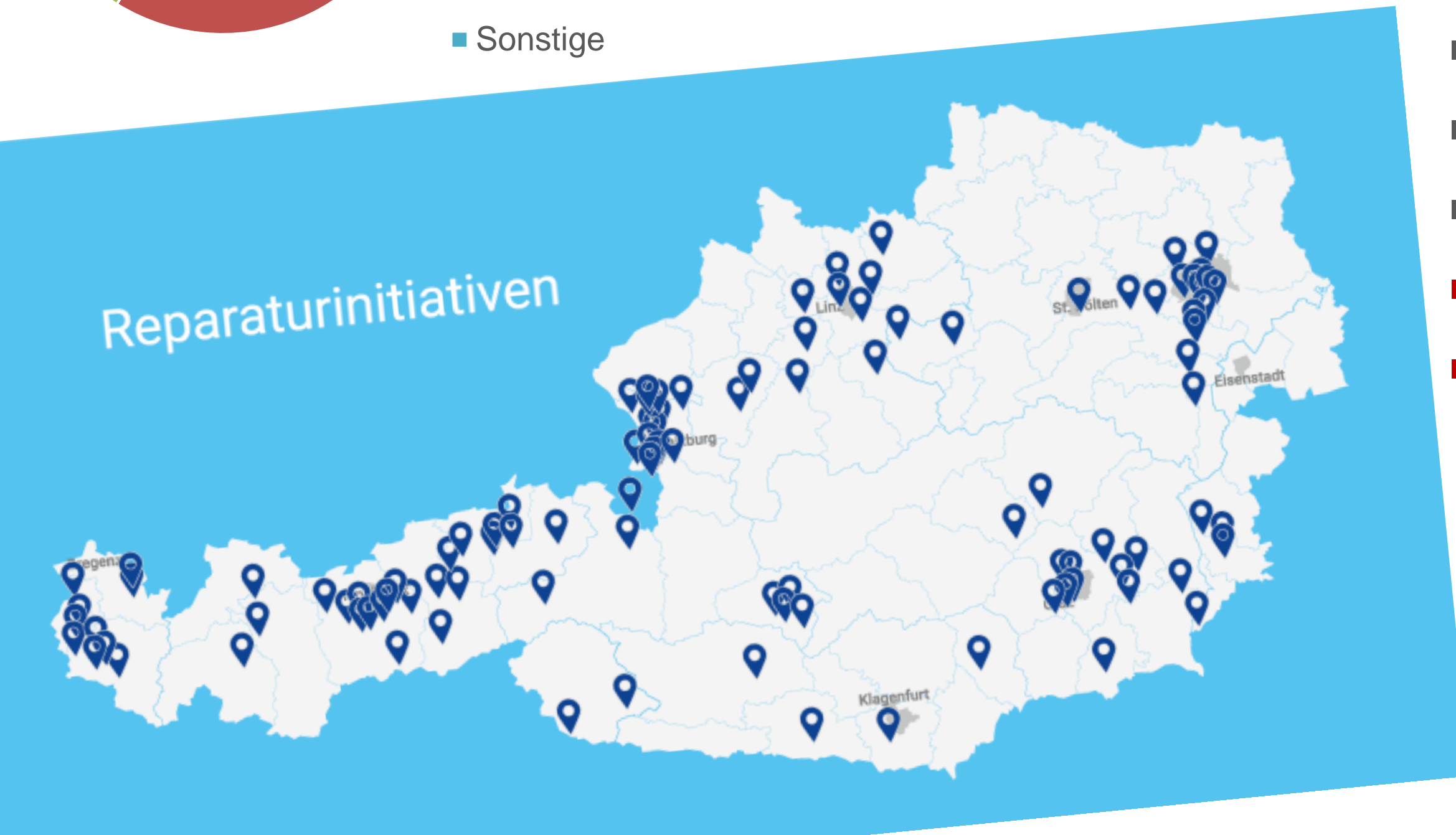
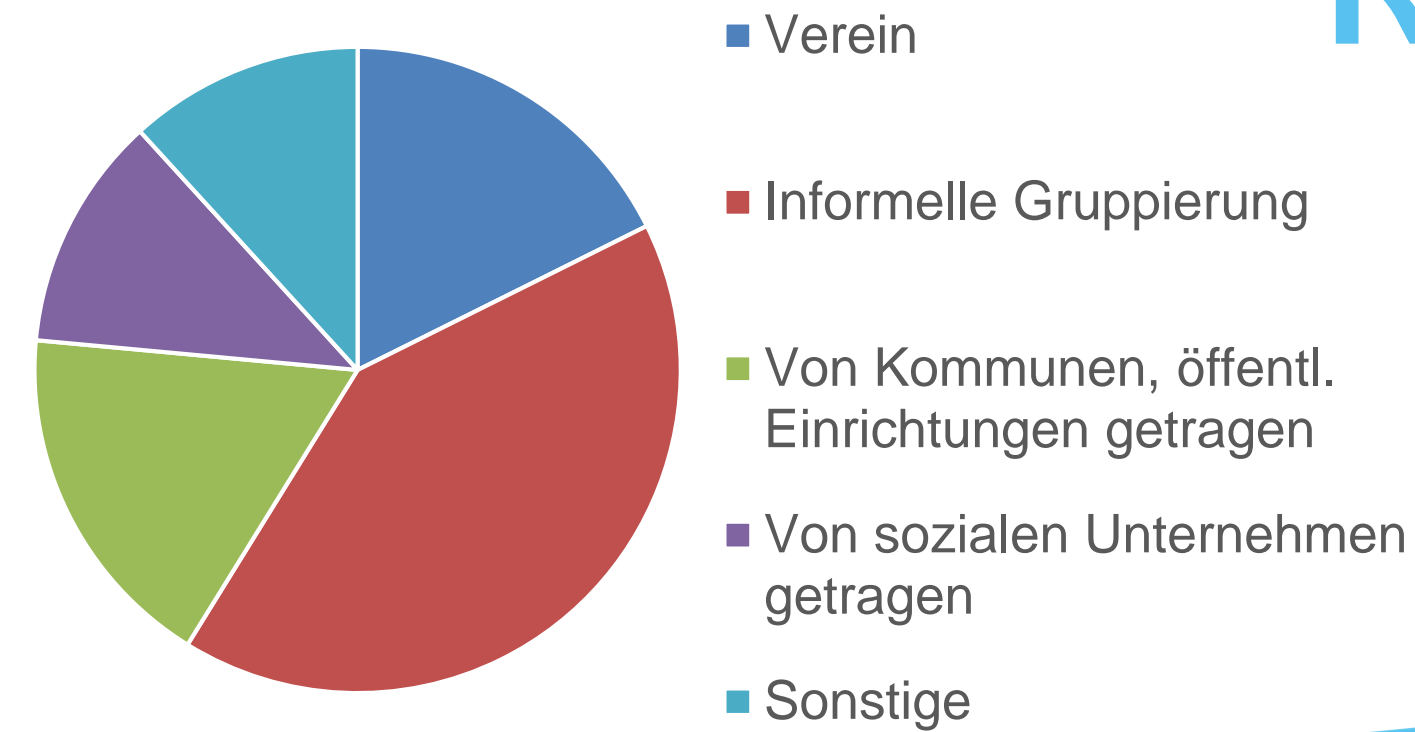
- **EU-Abfallrahmenrichtlinie:**

Reparatur ist Teilprozess von Wiederverwendung bzw. Vorbereitung zur Wiederverwendung (Art. 3-16); Abfallvermeidungsmaßnahme (Art. 9-1d und Anhang IV-16)

- **EU-Aktionsplan für die Kreislaufwirtschaft:**

Design für Reparatur (Kap. 1); Recht auf Reparatur (Kap. 2.2, 3.1); Zugang zu Reparatur von Textilien (Kap. 3.5); steuerliche Förderung von Reparatur (Kap. 6.2); Legislative und nichtlegislative Maßnahmen zur Schaffung eines neuen „Rechts auf Reparatur“ (Anhang)

# Das Österreichische Netzwerk der Reparaturinitiativen



## Hochrechnung Ergebnisse Aktivitätserhebung 2019:

- Ca. 120-150 Initiativen
- 63.000 Besucher\*innen
- 55.000 Reparaturversuche
- Durchschnittl. Erfolgsquote: 70%
- **Vermiedene Abfälle: ~ 220 Tonnen**
- **Vermiedene Emissionen: ~ 910 Tonnen CO<sub>2</sub>-Äquivalente\***

➤ Details im kommenden Bericht zur RepaNet Markterhebung 2019

# Unterstützungsmöglichkeiten für Reparaturinitiativen

- Akquise Freiwilliger, v.a. Kinder und Jugendliche
- Akquise Organisator\*innen
- Unterkunft, Laufende Kosten, Versicherungsschutz
- Berücksichtigung bei öffentlichen Fördermodellen (z.B. Reparaturbonus)
- Bewerbung Veranstaltungen
- Wertschätzung
- Förderung Reparaturwissen (=Kulturgut)

<https://www.repanet.at/letsfixit/>





# Reparaturbetriebe & Netzwerke

## Gewerbliche Reparaturbetriebe (laut Statistik):

**1.416 Betriebe für Reparatur von Gebrauchsgütern**

(Quelle: Leistungs- und Strukturstatistik 2017, Zitat aus: „Effekte eines ermäßigten Mehrwertsteuersatzes für Reparaturdienstleistungen“, WIFO 2019)

## Online Reparaturführer [www.reparaturfuhrer.at](http://www.reparaturfuhrer.at):

Über 1.800 eingetragene Betriebe in 7 von 9 Bundesländern (Ktn, NÖ, OÖ, Sbg, Stmk, T, Vbg)

## Regionale Reparaturnetzwerke:

- Reparaturnetzwerk Wien - 77 Betriebe - Gründung 1999
- Graz repariert: 39 Betriebe – Gründung 2018



**reparaturfuhrer.at**

Reparieren statt Wegwerfen: Die clevere Reparatur-Suche in Österreich





## Update 2018:

**Gesamtanzahl Betriebe:**

**1.434**

**Geschätzte Reparaturen:**

**~ 1.398.400 Stk.**

**Geschätzte Masse:**

**~ 14.400 t/a**

**Entspricht 1,64 kg/EW/a**

Branche gem. ÖNANCE 2008	Anz. Betriebe 2017	Korrespondierende Kategorien in Reparaturnetzwerk Wien	Geschätzte Anzahl Reparaturen / Masse in t	
S951 Reparaturen von elektr. Datenverarbeitungsgeräten	178	Computer, Drucker, Büro	276.078	1.914,3
S9521 Reparaturen von Unterhaltungselektronik	150	Elektrogeräte exkl. EDV/Büro	210.354	5.889,0
S9522 Reparaturen von elektrischen Haushaltsgeräten	144	Sanitärbereich und Elektroinstallation	39.024	493,6
S9523 Reparaturen von Schuhen und Lederwaren	191	Andere	150.349	304,3
S9524 Reparaturen von Möbeln	124	Möbel, Inneneinrichtung	70.759	552,9
S9525 Reparaturen von Uhren und Schmuck	55	Andere	43.294	87,6
S9529 Reparaturen von sonstigen Gebrauchsgütern	574	Andere Fahrräder	590.909	5.143,7
Summe	1.416 Betriebe		1.380.767 Reparaturen	14.385,5 Masse/t

# Fördermöglichkeiten Reparaturbetriebe

- **Reparaturförderung**

- Stadt Graz (aktuell verfügbar)
- Land Salzburg (aktuell verfügbar)
- Wien (Bon-System, aktuell verfügbar)
- Steiermark (eingestellt)
- Oberösterreich (eingestellt)
- Niederösterreich (eingestellt)

- **Reduktion Mehrwertsteuersatz auf Reparaturen**

- Regierungsprogramm
- „kleine“ Reparaturen (ab 2021?)
- Alle anderen Reparaturen erst nach Änderung der EU-MWSt-Richtlinie möglich

- **Absetzbarkeit Einkommenssteuer**

- **Ökodesign** (EU-Ökodesignrichtlinie) design for repair & re-use

- **Soziale/ökologische Steuerreform:** Entlastung Faktor Arbeit





**Thank You for your attention!**

**Follow us on** 

**Contact us here:**

**[www.repanet.at](http://www.repanet.at)**