

# RESSOURCENVERBRAUCH IN ÖSTERREICH STAND: AUGUST 2016

„Die EU sieht es als Notwendigkeit und Chance, die Ressourceneffizienz zu einem Schwerpunktthema ihrer Politik zu machen. Dazu braucht sie Instrumente zur Überwachung und Messung des Fortschritts beim Umgang mit Ressourcen.“

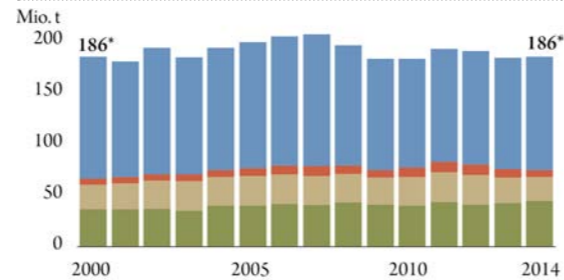
*(Mitteilung der Kommission – Ressourcenschonendes Europa – eine Leitinitiative innerhalb der Strategie Europa 2020)*

**HIER FINDEN SIE** einen kompakten Überblick über die Art und Menge der in Österreich verwendeten Ressourcen und die **aktuellst verfügbaren Daten** der Umweltgesamtrechnungen über die Entwicklung des österreichischen Materialverbrauchs. Der Fokus liegt dabei auf den **vier Hauptgruppen** Biomasse, fossile Energieträger, Metalle und nicht-metallische Mineralstoffe.

## DMC – LEITINDIKATOR RESSOURCENVERBRAUCH

**DER INLÄNDISCHE MATERIALVERBRAUCH** (Domestic Material Consumption – DMC) wird derzeit auf EU-Ebene als der Headline-Indikator für den Ressourcenverbrauch betrachtet. Er umfasst alle Materialien, die in wirtschaftlichen Produktionsprozessen und im Endkonsum verbraucht werden.

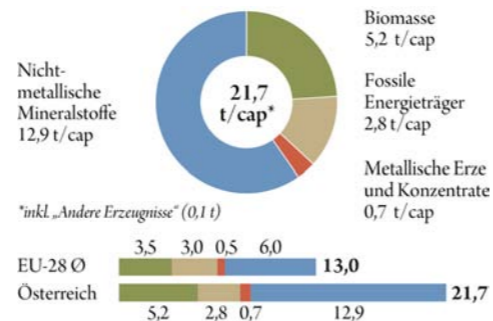
Materialverbrauch (DMC) in Ö 2000–2014



\*inklusive „Andere Erzeugnisse“:  
Produkte, die keiner Gruppe direkt zugeordnet werden können

- Nicht-metallische Mineralstoffe, ver- und unverarbeitet
- Metallische Erze und Konzentrate, ver- und unverarbeitet
- Fossile Energieträger, ver- und unverarbeitet
- Biomasse und Erzeugnisse aus Biomasse

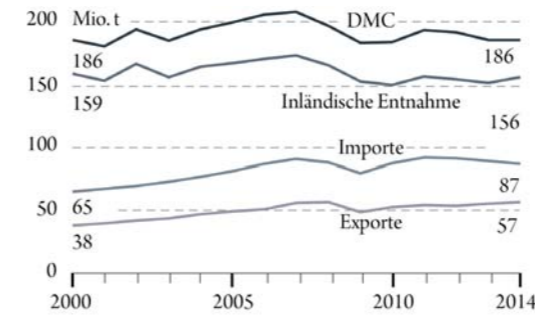
Materialverbrauch (DMC) pro Kopf 2014



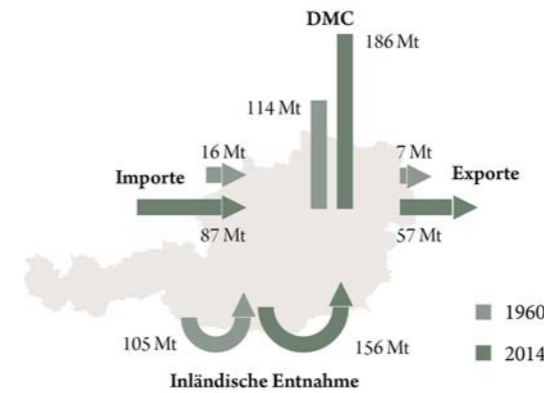
## DMC – INLÄNDISCHE ENTNAHME, IMPORTE UND EXPORTE

**DER DMC ERRECHNET** sich aus der inländischen Entnahme von Rohstoffen zuzüglich der Importe und abzüglich der Exporte.

Entwicklung der DMC-Komponenten 2000–2014



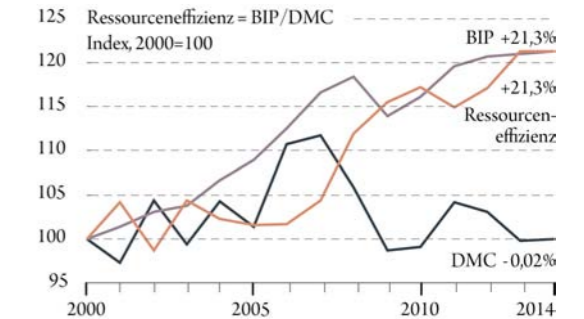
Inländische Entnahme, Importe, Exporte und  
Inlandsmaterialverbrauch (DMC) 1960 und 2014



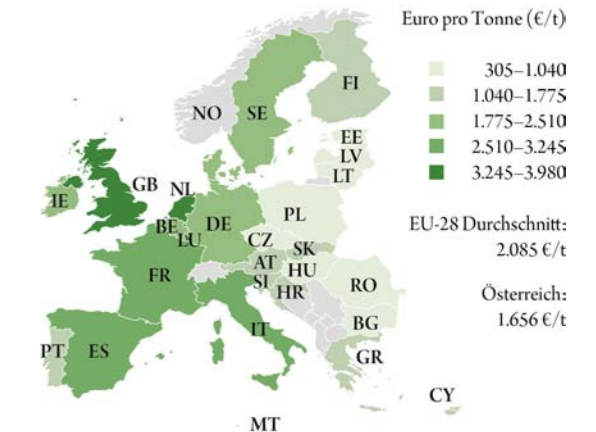
## RESSOURCENEFFIZIENZ

**ZIEL DES ÖSTERREICHISCHEN** Ressourceneffizienz Aktionsplans (REAP 2012) ist die Steigerung der Ressourceneffizienz um mindestens 50 % im Zeitraum von 2008 bis 2020.

Wirtschaftswachstum, Materialverbrauch und  
Ressourceneffizienz 2000–2014

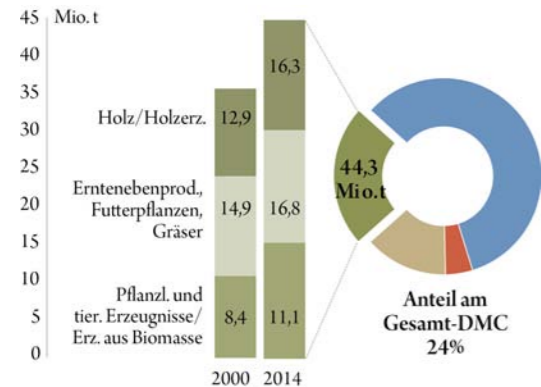


Ressourceneffizienz EU-28 2014

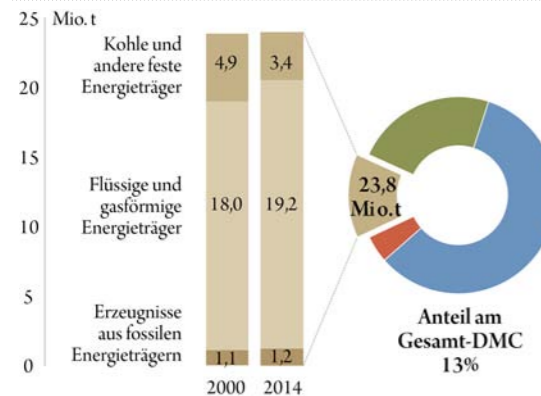


## DIE VIER MATERIALGRUPPEN IM DETAIL

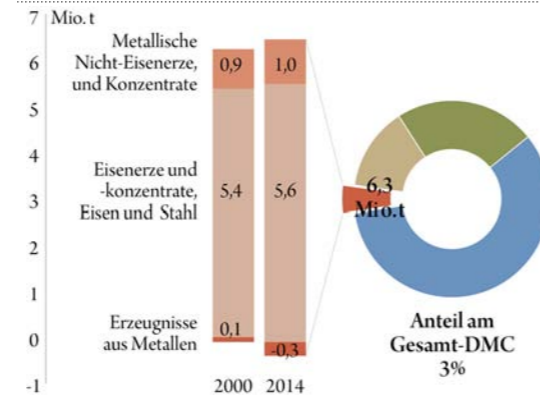
**BIOMASSE** umfasst sämtliche organische Substanz, das sind lebende Pflanzen, Tiere, Mikroorganismen sowie tote organische Substanz (Totholz, Laub, Stroh etc.).



**FOSSILE ENERGIETRÄGER** sind mineralische Stoffe, die über Jahrmillionen in der Erdkruste aus pflanzlichen oder tierischen Überresten entstanden sind.

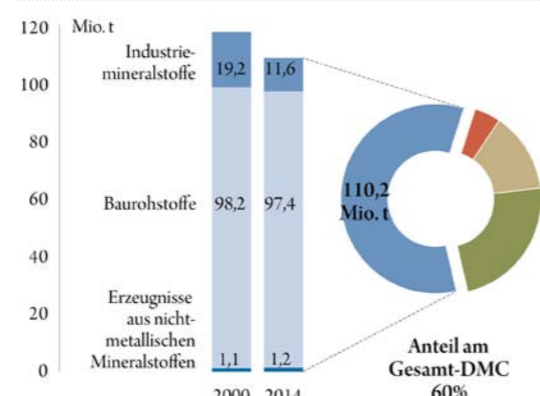


**METALLISCHE ERZE UND KONZENTRATE** umfassen mineralische Materialien vom Erz bis zum bearbeiteten Produkt. Die Unterteilung erfolgt in Eisenerze und Nicht-Eisenerze.



negative Werte: Exporte sind größer als Importe + Inländische Entnahme

**NICHT-METALLISCHE MINERALSTOFFE** umfassen Baurohstoffe (z. B. Sand, Kies) und Industriemineralstoffe (z. B. Phosphate, Salze).



## WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN

**VERTIEFENDE ANALYSEN, TRENDS** und Einflussfaktoren des heimischen Ressourcenverbrauchs finden Sie im Bericht „Ressourcennutzung in Österreich 2015“

[www.bmlfuw.gv.at/service/publikationen/umwelt/Ressourcennutzung15.html](http://www.bmlfuw.gv.at/service/publikationen/umwelt/Ressourcennutzung15.html)

**INFORMATIONEN ZU MATERIALFLUSS-RECHNUNG** und Umweltgesamtrechnungen können Sie folgenden Websites entnehmen:

[www.umweltgesamtrechnung.at](http://www.umweltgesamtrechnung.at)  
[www.bmlfuw.gv.at](http://www.bmlfuw.gv.at)  
[www.umweltbundesamt.at](http://www.umweltbundesamt.at)

## IMPRESSUM

Medieninhaber und Herausgeber:  
 BUNDESMINISTERIUM FÜR LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT,  
 UMWELT UND WASSERWIRTSCHAFT  
 Stubenring 1, 1010 Wien  
[www.bmlfuw.gv.at](http://www.bmlfuw.gv.at)

Fachliche Koordination: Dagmar Hutter (für die Abteilung Energie- und Wirtschaftspolitik (1/2) des BMLFUW)  
 Text und Redaktion: Andreas Berthold (Umweltbundesamt)  
 Bildnachweis: Andreas Berthold  
 Konzept und Gestaltung: WIEN NORD Werbeagentur  
 Satz: Gerda Palmethofer  
 Quellen: Statistik Austria, bis auf Ressourceneffizienz in EU-28: Eurostat  
 Grafik: Umweltbundesamt  
 Auflage: 200 Stück

Alle Rechte vorbehalten.  
 Wien, August 2016



Original wurde gedruckt von:  
 Zentrale Kopierstelle des BMLFUW,  
 UW-Nr. 907, nach der Richtlinie  
 „Druckerzeugnisse“ des Österreichischen Umweltzeichens.



**MINISTERIUM  
 FÜR EIN  
 LEBENSWERTES  
 ÖSTERREICH**



**RESSOURCENVERBRAUCH  
 IN ÖSTERREICH**  
 ERGEBNISSE DER UMWELTGESAMT-  
 RECHNUNGEN AUF EINEN BLICK