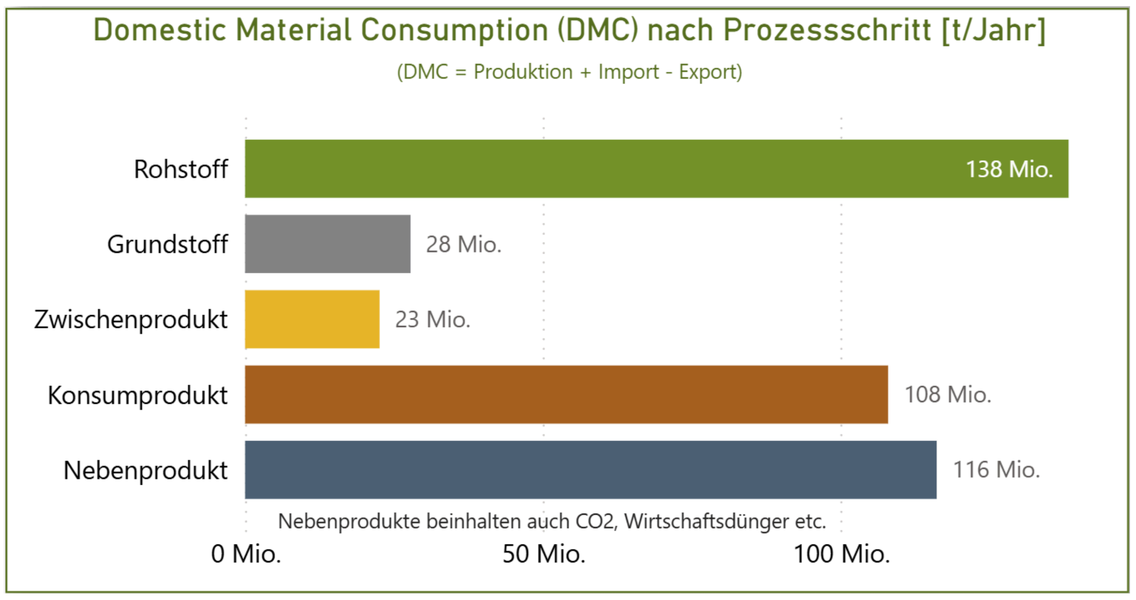
Mit freundlicher Unterstützung von
FFG Forschung wirkt.
Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft

BioBASE GmbH,
Rennbahnstrasse 29 / B, 3100 St. Pölten,
Tel.: +43 664 1269895, E-Mail: office@biobase.at

Innovationsplattform für Bioökonomie und Kreislaufwirtschaft

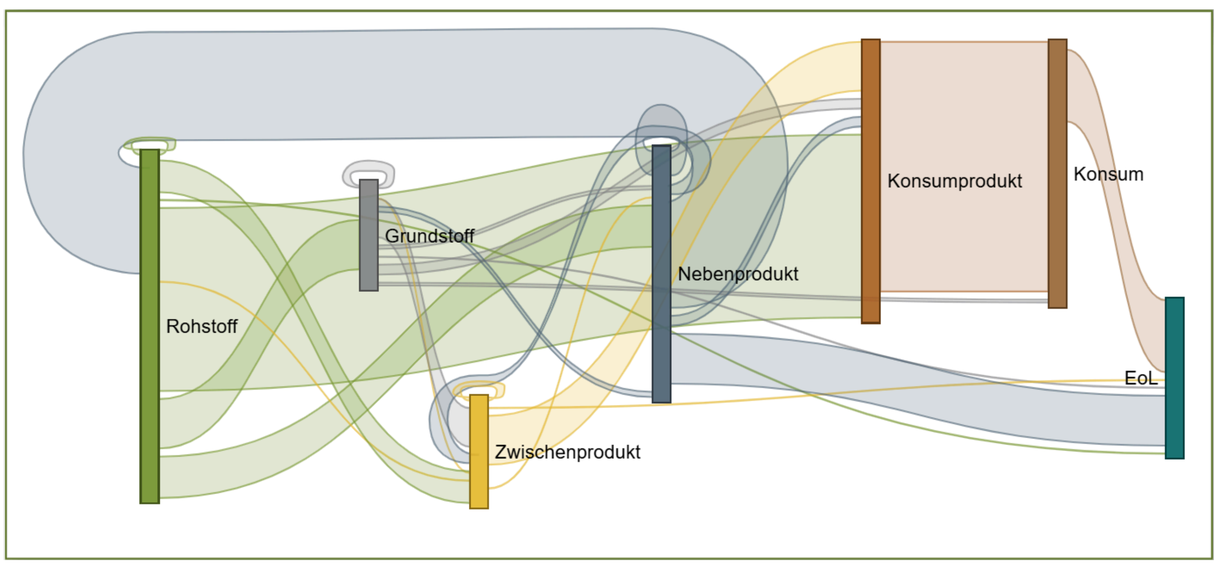
BioBASE Kompass+

Daten und Fakten sind die Grundlage, um die Ressourcen im Fluss zubehalten. So erkennen wir Chancen für mehr Resilienz, Unabhängigkeit und Wettbewerbsfähigkeit. Der neue BioBASEKompass+ visualisiert in interaktiven Charts den Ressourcenfluss und kombiniert diesen mit ökologischen und ökonomischen Kennzahlen des Wirtschaftsstandorts Österreich.



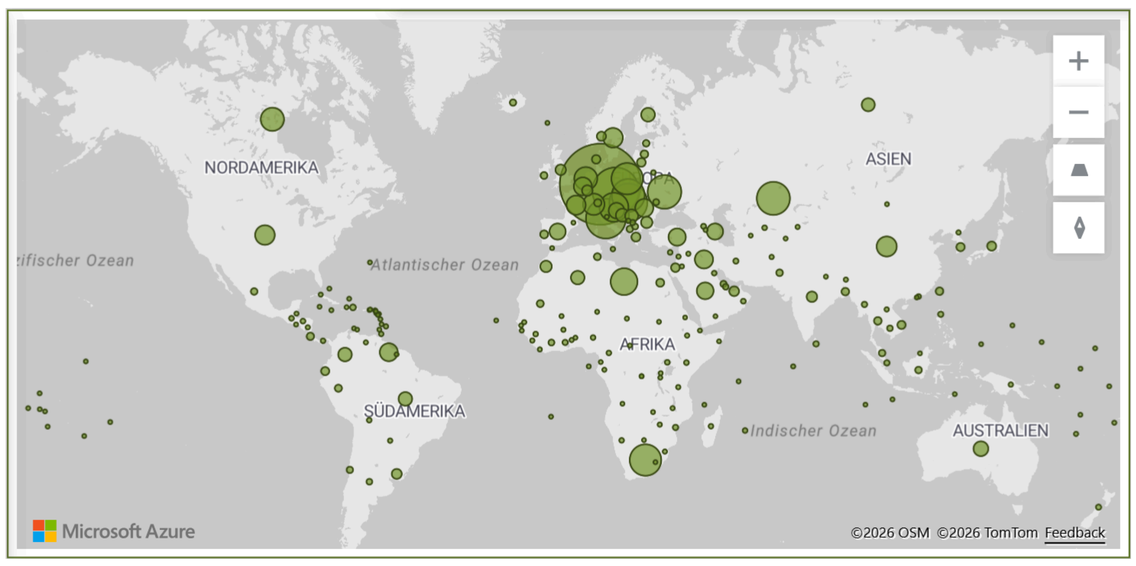
MATERIALVERBRAUCH

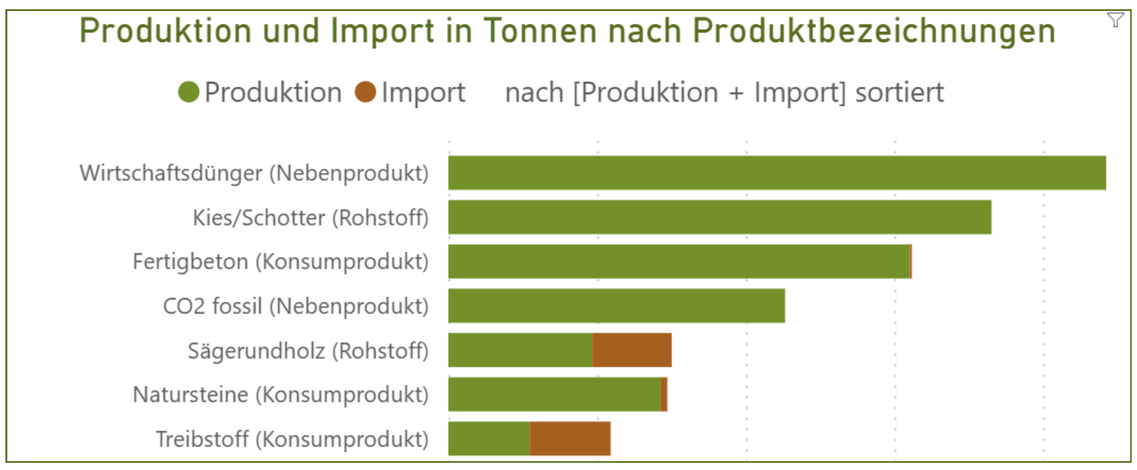
- Die Domestic Material Consumption (DMC) setzt sich aus den in Österreich produzierten Mengen zuzüglich der Importe, abzüglich der Exporte zusammen und gibt Auskunft darüber, welche Materialmengen in der österreichischen Volkswirtschaft verbleiben.
- Diese Information steht beispielsweise auf Ebene der Prozessschritte zur Verfügung und kann auch verschiedenen Branchen zugewiesen werden.



IMPORTABHÄNGIGKEIT

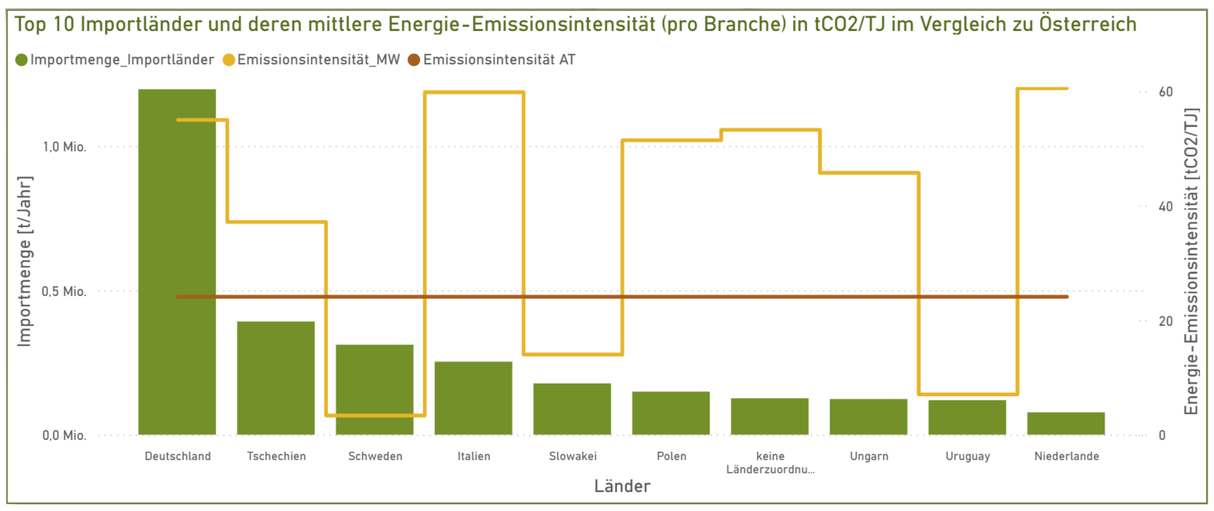
Auf interaktiven Karten wird die Herkunft der Importgüter sowie deren Menge dargestellt. Dabei kann nach unterschiedlichen Branchen und Verarbeitungsstufen unterschieden werden.





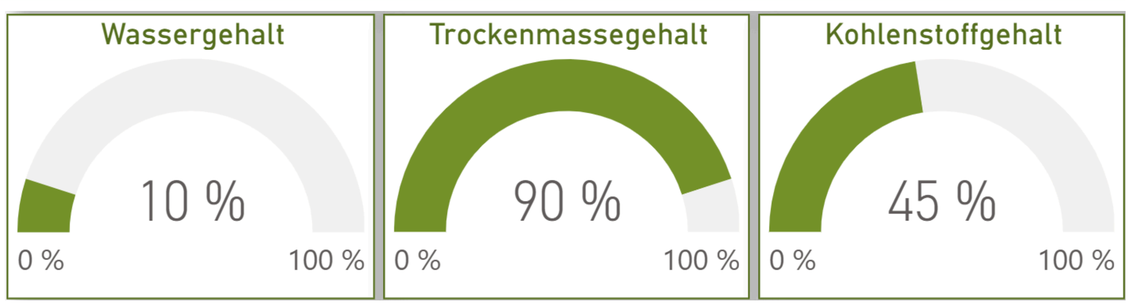
EMISSIONSINTENSITÄT

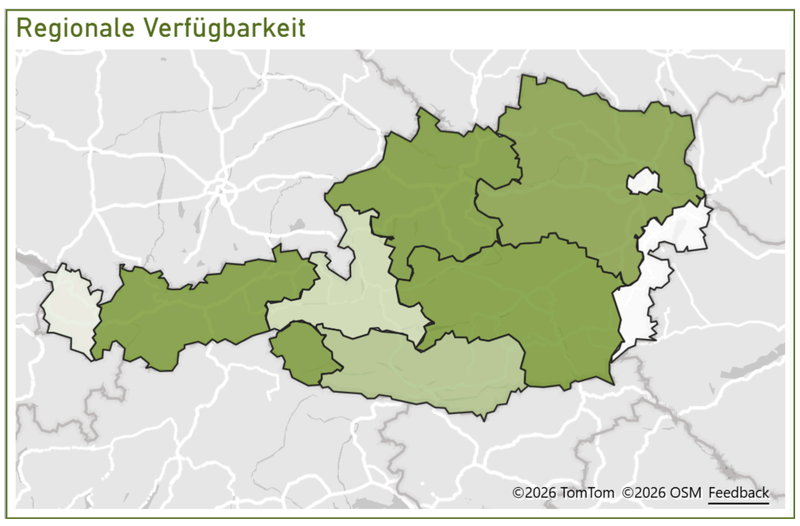
In weiterer Folge kann die Emissionsintensität der österreichischen Produktion (auf Basis des verwendeten Energiemixes, rote Linie) mit jener der Importländer aus denen die größten Mengen importiert werden (gelbe Line) verglichen werden. Auch hier kann nach Branchen gefiltert werden.



INFORMATIONEN AUF PRODUKTEBENE ZB. RESTSTOFFE

- Neben der Produktionsmenge in Österreich werden wichtige Informationen zu Eigenschaften, wie Wasser-, Trockenmasse- und Kohlenstoffgehalt bereitgestellt.
- Auf interaktiven Karten wird die regionale Verfügbarkeit auf Bundesländerebene (und in der Ausbauvariante auch auf Ebene der Gemeinden) dargestellt.
- In Sankey-Diagrammen wird die Herkunft und das Ziel der unterschiedlichen (Neben-) Produkte, sowie die mengenmäßige Aufteilung auf die unterschiedlichen Wege dargestellt.





Wie bekomme ich Zugang zum Kompass+?