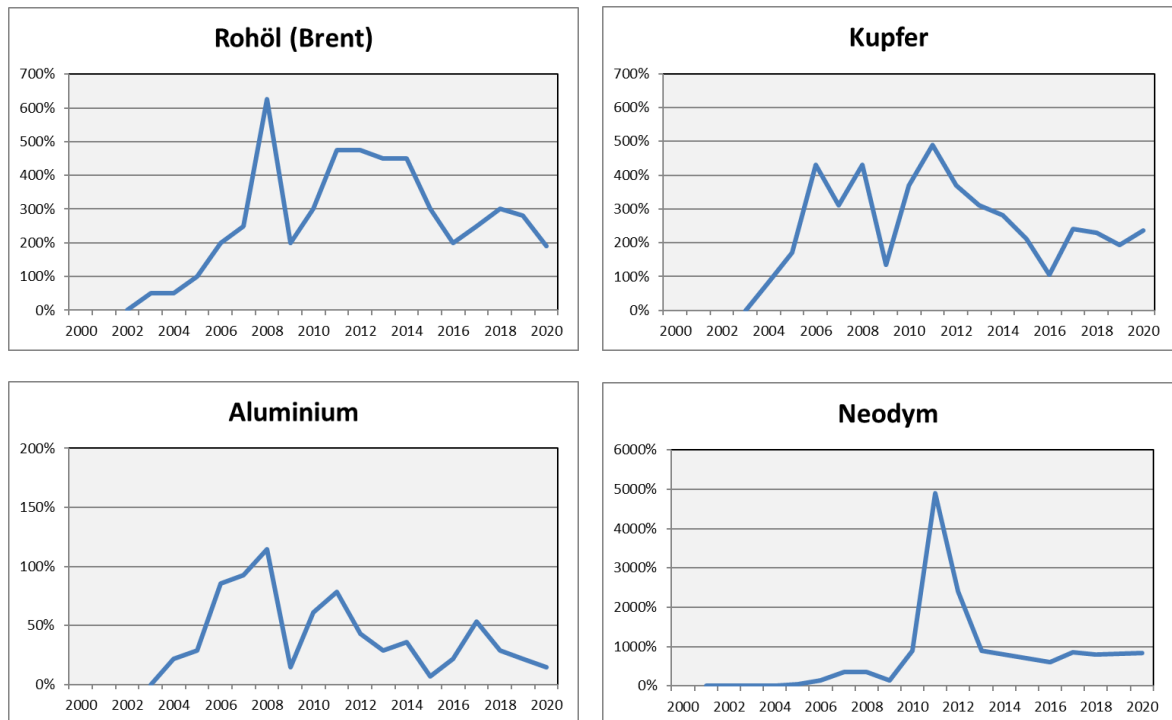


Warum Ressourceneffizienz?

1. Die Marktpreise für Rohstoffe können sich dramatisch ändern:



Die vier Beispiele zeigen Preisänderungen gegenüber dem Tiefstpreis seit dem Jahr 2000:

- a) Rohöl (Brent) - Energieträger und Ausgangsmaterial für die Kunststoffindustrie - stieg bis über 600 % gegenüber dem Tiefstpreis von 2002.
- b) Kupfer - Leitermaterial für die Elektro- und Elektronikindustrie - stieg bis zu 500 %.
- c) Aluminium - Leichtmetall für die Auto- und Flugzeugindustrie - stieg bis über 100 %.
- d) Neodym - unverzichtbarer Sonderwerkstoff für Magnete - stieg bis zu 5000 % und liegt seither bei 800 bis 1000 % über dem Tiefstpreis!

Bereits 1 % weniger Rohstoffverbrauch führt bei derartigen sprunghaften Steigerungen der Rohstoffpreise zu gewaltigen Kostenvorteilen gegenüber den Mitbewerbern.

2. Generell führt jede Verringerung des Ressourceneinsatzes zu folgenden Kostenreduktionen:

- Geringere Rohstoffkosten
- Geringere Transportkosten
- Geringere Lagerkosten
- Niedrigerer Aufwand für Handling
- Geringere Produktionskosten
- Weniger Entsorgungs- und Abfallkosten

Ressourceneffizienz führt damit zu deutlichen Wettbewerbsvorteilen, und liefert gleichzeitig einen wichtigen Beitrag zur Nachhaltigkeit.

Wir unterstützen Sie dabei, Ökonomie und Ökologie zu vereinen.