

### EINBLICK

## Energiewende braucht viele Metalle

Dirk Wohleb

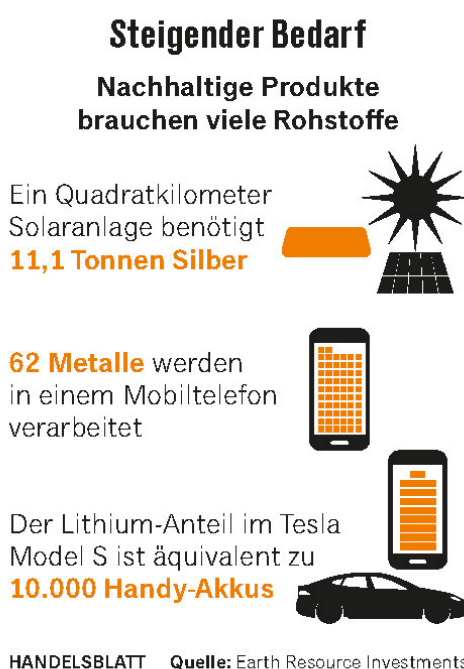
Die EU will die Emission von Treibhausgasen um mindestens 55 Prozent unter den Wert von 1990 senken. Um dieses Ziel zu erreichen, müssen Tausende Solar- und Windparks gebaut werden. Doch dieser Umbau in Richtung **erneuerbare Energien** ist mit einem immensen Ressourcenverbrauch verbunden. Sosehr diese Anlagen auch im Betrieb emissionsfrei Strom produzieren, für den Bau werden mehr Ressourcen benötigt: Um die gleiche Menge Strom statt mit einem fossilen Kraftwerk mit Windrädern und Solaranlagen zu erzeugen, ist die 15-fache Menge an Zement oder 90-mal mehr Aluminium nötig. Für ein Windrad werden 31 Rohstoffe benötigt.

Auch der Bedarf an Silber steigt. Das Edelmetall wird bei Solaranlagen und bei Sensoren für Windturbinen eingesetzt. Für einen Quadratkilometer Solarpark werden elf Tonnen Silber gebraucht. Mit dem größeren Interesse an Silber ist in den vergangenen zwölf Monaten der Preis für eine Feinunze um 70 Prozent auf 26 Dollar gestiegen.

Das Silver Institute rechnet 2021 mit einer Rekordnachfrage nach dem Edelmetall. Anleger können zum Beispiel mit einem Exchange Traded Commodities (ETC) investieren. Der Xtrackers Physical Silver Euro Hedged ETC (DE000A2UDH55) bildet den Silberpreis währungsgesichert ab. Diese Schuldverschreibung ist mit physisch gelagertem Silber hinterlegt.

Auch ein Investment in Rohstoffminen ist möglich. Deren Aussichten sind aber für Laien kaum nachvollziehbar. Ein Aktienfonds streut dagegen die Risiken auf viele Unternehmen. So wie der Earth Sustainable Resources Fund (ISIN DE000A2PMW29), der in Minen investiert, die von der starken Nachfrage nach Metallen profitieren. Der Fonds legte in den vergangenen zwölf Monaten 51 Prozent zu. Der Fonds arbeitet mit einem Nachhaltigkeitsfilter. Die Minen müssen eine glaubwürdige Nachhaltigkeitsstrategie nachweisen. So werden Unternehmen, die Kinderarbeit einsetzen, grundsätzlich ausgeschlossen. Dirk Wohleb

Wohleb, Dirk




<b>Quelle:</b>	Handelsblatt print: Nr. 077 vom 22.04.2021 Seite 042
<b>Ressort:</b>	Specials
<b>Serie:</b>	Erfolgreich investieren (Handelsblatt-Beilage)
<b>Branche:</b>	ENE-01 Alternative <b>Energie</b> B ENE-12 Metall und Erz B
<b>Dokumentnummer:</b>	2C0016B9-444C-4DE8-87EF-015A460A225E

**Dauerhafte Adresse des Dokuments:**

[https://www.wiso-net.de/document/HB\\_2C0016B9-444C-4DE8-87EF-015A460A225E%7CHBPM\\_2C0016B9-444C-4DE8-87EF-015A460A225E](https://www.wiso-net.de/document/HB_2C0016B9-444C-4DE8-87EF-015A460A225E%7CHBPM_2C0016B9-444C-4DE8-87EF-015A460A225E)

Alle Rechte vorbehalten: (c) Handelsblatt GmbH

 © GBI-Genios Deutsche Wirtschaftsdatenbank GmbH