



## Ausbau erneuerbarer Energie in Asien

### Erneuerbare Energie, Asien, kontinentweit

Auch auf dem asiatischen Kontinent wächst die Nachfrage nach erneuerbaren Energien. Klimaschutzprojekte generieren notwendige Ressourcen, um den Ausbau der nachhaltigen Technologien voranzutreiben. Mit diesem Portfolio werden Projekte in mehreren Ländern Asiens unterstützt. Es setzt sich durch folgende nach dem Gold Standard oder Verified Carbon Standard zertifizierte Klimaschutzprojekte zusammen:

- Windenergieprojekte in Indien, China, Indonesien und der Türkei (#1132, #1149, #1296, #1310, #1328, #1340, #1427, #1470, #1481, #1500, #1152\*, #1194\*, #1254\*, #1335\*, #1346\*, #1354\*, #1386\*, #1443\*, #1260\*\*\*, #1366\*\*\*)
- Solarenergieprojekte in Indien und China (#1037\*\*, #1189\*\*\*, #1232\*\*, #1265, #1391, #1081\*, #1390\*, #1447\*\*\*, #1638\*)
- Wasserkraftprojekte in der Türkei und Sri Lanka (#1082\*, #1626\*)
- Biogas- und Biomasseprojekte in Indien, China und Thailand (#1095, #1172\*\*, #1174, #1182, #1233\*, #1237\*\*)

\* Diese Projekte ergänzen das Portfolio seit dem 23.06.2023.  
[www.climatepartner.com/7017](http://www.climatepartner.com/7017)

\*\* Diese Projekte ergänzen das Portfolio seit dem 15.10.2023.

\*\*\* Diese Projekte ergänzen das Portfolio seit dem 12.01.2024.

### Wie erneuerbare Energie zum Klimaschutz beiträgt

Ein Drittel der weltweiten Treibhausgasemissionen wird durch die Verbrennung fossiler Brennstoffe wie Kohle und Öl verursacht. Diese fossilen Energieträger sind nicht nur endlich, sondern haben auch schwerwiegende Auswirkungen auf das Klima. Um die CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren, die Auswirkungen des Klimawandels abzuschwächen und den wachsenden Energiebedarf zu decken, ist die Förderung erneuerbarer Energiequellen unerlässlich. Die bekanntesten erneuerbaren Energiequellen sind Wind-, Sonnen- und Wasserkraft. Energie kann aber auch durch Geothermie oder aus Biogas- und Biomasseanlagen gewonnen werden, die Tierdung oder organische Rückstände verwenden.

Klimaschutzprojekte spielen eine wichtige Rolle bei der weltweiten Verbreitung und Umsetzung dieser Technologien. Projektaktivitäten vermeiden nicht nur CO<sub>2</sub>-Emissionen, sondern können auch die Abhängigkeit eines Landes von fossilen Brennstoffen verringern, die Energieversorgung sichern und Arbeitsplätze für die Menschen vor Ort schaffen. Die erneuerbare Energie-Projekte im ClimatePartner-Portfolio sind bei internationalen Standards registriert.



### Beitrag zu den UN-Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs)

#### SDG 7 · Bezahlbare und Saubere Energie

Die Projektaktivitäten in diesem Portfolio tragen dazu bei, den Anteil erneuerbaren Energien in regionalen und nationalen Stromnetzen zu erhöhen.

#### SDG 8 · Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum

Das Erneuerbare-Energie-Portfolio schafft Arbeitsplätze in Indien, China, Thailand, Indonesien, der Türkei und Sri Lanka.

#### SDG 13 · Maßnahmen zum Klimaschutz

Im Rahmen der Projektaktivitäten wird erneuerbare Energie generiert, die zumeist fossile Energie im Strommix ersetzt, wodurch CO<sub>2</sub>-Emissionen eingespart und Haushalte sowie öffentliche Einrichtungen nachhaltig mit Elektrizität versorgt werden.



#### Projektstandard

Gold Standard VER (GS VER)  
Verified Carbon Standard (VCS)

#### Technologie

Erneuerbare Energie

#### Region

Asien, kontinentweit

#### Validiert von

accredited Validation and Verification Bodies (VVBs)

#### Verifiziert von

accredited Validation and Verification Bodies (VVBs)

#### Weitere Informationen

[www.climatepartner.com/7017](http://www.climatepartner.com/7017)

