

## CO<sub>2</sub>-Minderungsprojekte in der Klimainitiative des bvdm

Die Klimainitiative der Druck- und Medienverbände unterstützt ausschließlich Klimaschutzprojekte die dem „Gold Standard“ entsprechen. Der Gold Standard ist der führende unabhängige Qualitätsstandard für Klimaschutzprojekte und wurde seinerseits vom WWF mitentwickelt. Er wird nur an Projekte vergeben, die nachweislich zur Reduktion von Treibhausgasen führen und sich gleichzeitig positiv auf die lokale Umwelt und soziale Belange der Bevölkerung auswirken. Gemeinsam mit dem Partner ARKTIK bietet die Klimainitiative der Druck- und Medienverbände folgende Gold Standard Klimaschutzprojekte zur Kompensation der CO<sub>2</sub>-Emissionen an:



### Energieeffiziente Kochtaschen, Kamerun

Diese Kochtaschen verringern in den ländlichen Regionen Kameruns den Bedarf an Brennstoff deutlich. Dies schützt den Baumbestand, reduziert den CO<sub>2</sub>-Ausstoß, schafft Arbeitsmöglichkeiten und trägt zur Armutssenkung bei.



### Windenergie, Taiwan

Als größter Windpark seiner Art in Taiwan mit einer etwa 500 MWh Strom (genug für 110.000 Haushalte) trägt das Projekt zum Ausbau der regenerativen Energieerzeugung im bislang vom Kohlestrom dominierten Land bei.



### Windenergie, Türkei

Der Bau von Windkraftanlagen fördert den Ausbau von erneuerbaren Energien. Neben der Einsparung von CO<sub>2</sub>-Emissionen gegenüber traditioneller Kohlekraftwerke, bieten diese Projekte eine Vielzahl an sozio-ökonomischen Vorteilen für die lokale Bevölkerung.



### Deponiegas, Chile

In der Mülldeponie Santa Marta im Süden von Santiago de Chile werden aus Abfall entstehende Gase zur Erzeugung umweltfreundlicher Energie genutzt. So werden jährlich rund 348.000 Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart.



### Reduzierung von Rauchgasemissionen, Kenia

Mit verschiedenen Ansätzen wird die Entstehung von Rauchgasemissionen reduziert. Es werden offene Feuerstellen durch effiziente Kochstellen oder Kochöfen ersetzt oder individuelle Lösungen zur Filterung von Trinkwasser bereitgestellt. Neben der Vermeidung offener Feuern werden so auch die lokalen Baumbestände geschützt.



### Aufforstung, Zentral-Uganda

Abholzung, Viehhaltung, veraltete Landnutzungstechniken sowie die Verbrennung von Buschland haben in Uganda viele Flächen degradiert. Das Projekt soll durch moderne, ökologische Forstwirtschaft die nationale befriedigen und somit den Raubbau und die schwerwiegenden Konsequenzen einschränken.



### Instandsetzung von Brunnsystemen, Ostafrika

Das Projekt hat zum Ziel, Rauchgasemissionen zu reduzieren, welche beim Abkochen von verunreinigtem Wasser entstehen. In ländlichen Regionen Malawis werden veraltete und nicht mehr nutzbare Brunnenanlagen wieder instand gesetzt und so der Zugang zu sauberem Wasser gewährleistet.



### Waldaufforstung Siebenbäumen, Deutschland

Neben den sozio-ökonomischen Vorteilen die die Wiederbewaldung mit sich bringt, hat das Projekt zum Ziel, die einzigartige, biologische Vielfalt zu schützen und Treibhausgasemissionen durch die Bindung von CO<sub>2</sub> zu reduzieren. Durch die Baumpflanzungen wird eine Fläche von bis zu 5 ha wiederaufgeforstet.