



CO₂-Kompensation

Biogasanlagen in Indien unterstützen
und CO₂-neutral heizen.



Biogasanlagen für ein besseres Klima

Im Distrikt Kolar wird traditionellerweise mit Feuerholz und Kerosin in ineffizienten Feuerstellen mit einem thermalen Effizienzgrad von lediglich acht bis zehn Prozent gekocht. Die kleinen Einkommen verunmöglichen es den Familien jedoch, den traditionellen Brennstoff Holz zu ersetzen. Dies hat bereits zur Abholzung des Waldes im Distrikt Kolar geführt.

Mit Ihrer finanziellen Unterstützung bauen die Menschen mit einfachen Mitteln kleine Biogasanlagen, in denen beispielsweise Kuhdung sowie Küchenabwasser gesammelt werden. In diesen Anlagen vergärt die Biomasse zu Biogas. Mit diesem Biogas können die Familien nun kochen.



Biogasanlage
im Distrikt Kolar
in Indien.

Positive Auswirkungen für die Bevölkerung

Der Bau von Biogasanlagen vermindert die Abholzung der Wälder und reduziert den Ausstoss von Treibhausgas. Und auch sonst haben Biogasanlagen positive Auswirkungen auf die Lebensumstände der Bevölkerung. So entweicht bei der Vergärung des Kuhdunges das Treibhausgas Methan nicht mehr in die Luft und der übrig bleibende Biodünger ersetzt chemische Düngemittel. Nebst dem Klimaeffekt sparen die Frauen zwei bis vier Stunden Zeit pro Tag, die sie früher mit dem Sammeln von Holz verbracht haben. Durch den Bau von Biogasanlagen werden in diesem myclimate-Projekt jährlich rund 45'000 t CO₂ eingespart.

Leisten Sie einen Beitrag an ein besseres Klima.

Als Kundin oder Kunde von Energie Wasser Bern können Sie Ihre CO₂-Emissionen kompensieren, mit Ihrem Beitrag den Bau von Biogasanlagen in Indien unterstützen und die CO₂-Kompensation als Spende von Ihren Steuern abziehen. Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne eine Kompensationsbestätigung aus.

Und so können Sie Ihre CO₂-Emissionen kompensieren:

Als Verwaltung oder Hauseigentümer kompensieren Sie Ihre CO₂-Emissionen als Option zu Ihrem Gasprodukt. Damit wird der Erdgasanteil im gewählten Produkt vollständig kompensiert. Wählen Sie die Kompensation einfach über unseren Produktrechner aus. Der Wechsel ist immer auf Anfang des Folgemonats möglich.

Beispiel: Der Jahresverbrauch in einem Haus beträgt 40'000 kWh und das Standardprodukt ist mit 10 Prozent Biogas kombiniert. Die Bewohner dieses Hauses kompensieren die CO₂-Emissionen von 90 Prozent Erdgas, also 36'000 kWh. Die Kompensation kostet 0.5 Rappen pro kWh, was 180 Franken pro Jahr ausmacht. Die CO₂-Kompensation wird in der Gasrechnung separat ausgewiesen.

Heizen Sie CO₂-neutral

Erdgas ist ökologischer als andere fossile Energien, da der CO₂-Ausstoss 25 Prozent tiefer ist als beim Erdöl. Und trotzdem wird bei der Verbrennung CO₂ freigesetzt – CO₂, welches vor langer Zeit gebunden wurde und heute nun zum Treibhauseffekt beiträgt.

Energie Wasser Bern engagiert sich für die Umwelt und will Ihnen die Möglichkeit bieten, Ihre CO₂-Emissionen zu kompensieren. Wenn Sie mit Erdgas heizen und sich noch ökologischer verhalten möchten, können Sie Ihre CO₂-Emissionen ab sofort kompensieren. Das kostet Sie weder viel Aufwand noch viel Geld. Das CO₂, das durch Ihre Gasheizung verursacht wird, kann woanders auf der Welt eingespart werden, beispielsweise in Indien, denn die Einsparung hat überall die gleiche Wirkung wie in der Schweiz.

Beziehen Sie heute schon einen Anteil Biogas, z.B. 10 Prozent oder 30 Prozent? Gut für das Klima, denn bereits die Produktion von Biogas ist fast CO₂-neutral. Wählen Sie dazu noch die CO₂-Kompensation, heizen Sie vollständig CO₂-neutral.



«Früher musste ich zusammen mit meinen Kindern täglich vier Stunden Feuerholz suchen. Jetzt dauert es nur 20 Minuten, um Biogas zu produzieren, und beim Kochen entsteht kein Rauch mehr. Dank dem von der Biogasanlage produzierten Dünger wächst unser Gemüse viel besser.» *Rani, Soumpura Village*

Etabliert und erfahren

Energie Wasser Bern arbeitet für die CO₂-Kompensation mit myclimate zusammen. Als etablierte gemeinnützige Schweizer Klimaschutz-Stiftung hat myclimate langjährige Erfahrung in der freiwilligen CO₂-Kompensation. Projekte von myclimate erfüllen höchste Standards, wie beispielsweise CDM, Gold Standard oder Plan Vivo, und sie tragen zu den Zielen nachhaltiger Entwicklung der UN bei. So reduzieren myclimate-Projekte nicht nur Treibhausgas-Emissionen, sondern fördern auch soziale, ökologische und wirtschaftliche Entwicklungen in der Region.

Schauen Sie, was Ihre CO₂-Kompensation bewirken kann:
youtu.be/YFkeDYoJiAA



Jetzt CO₂-Emissionen kompensieren unter
ewb.ch/co2-kompensieren

Mehr Infos: Telefon 031 321 31 11

Energie Wasser Bern
Monbijoustrasse 11
Postfach, 3001 Bern

ewb.ch
info@ewb.ch
Tel. 031 321 31 11

