

**CarbonNeutral®**

# PROGETTI DI COMPENSAZIONE DELLE EMISSIONI DI CARBONIO

## **Grasslands Portfolio**

*Stati Uniti*



Stiamo supportando progetti di conservazione delle praterie in Colorado e Montana. Le praterie sono un'importante riserva di carbonio. Attraverso la preservazione di queste aree, questi progetti riducono la concentrazione di carbonio nel terreno e proteggono le terre dall'espansione agricola. Le aree preservate offrono anche un habitat a molte specie di flora e fauna, come l'orso grizzly, il lupo grigio, il tasso e la volpe americana.

**Ulteriori informazioni sui progetti: Grasslands Portfolio »**

## **Rural Clean Cooking**

*Cina*



Stiamo supportando progetti di cucina pulita nelle aree rurali della Cina centrale e meridionale. Questi progetti forniscono alle famiglie degli agricoltori a basso reddito una soluzione circolare e pulita. I piccoli biodigestori installati grazie al progetto creano energia pulita e conveniente (biogas) dai rifiuti di animali agricoli e dai rifiuti domestici. Questa soluzione è in grado di sostituire il carbone, risparmiare denaro, ridurre l'inquinamento dell'aria negli ambienti interni e le emissioni di metano e produrre un fertilizzante efficace per il terreno.

**Ulteriori informazioni sui progetti: Rural Clean Cooking »**

## **Improved Cookstoves**

*Bangladesh*



Stiamo supportando un progetto che affronta il problema dell'inquinamento dannoso degli ambienti interni in Bangladesh. Questo è causato da cucine tradizionali su cui fa affidamento oltre il 90% della popolazione in Bangladesh. Questo progetto ha lo scopo di installare cucine migliorate in 40.000 abitazioni in 2.000 villaggi. Le nuove cucine bruciano il combustibile basato su biomasse in modo più efficiente, con un aumento del 50% dell'efficienza del combustibile e una riduzione del fumo dell'80%. Le donne possono dedicare meno tempo alla raccolta della legna e anche le spese domestiche e la salute sono migliorate.

**Ulteriori informazioni sui progetti: Improved Cookstoves »**

## **Improved Water Infrastructure**

*Africa subsahariana  
(principalmente in Malawi,  
Uganda, Eritrea e Kenya)*



Stiamo supportando un progetto che fornisce 164 milioni di litri di acqua potabile pulita ogni anno a 270.000 persone nelle piccole comunità rurali. Il progetto prevede la riparazione e la creazione di nuove perforazioni. Grazie all'acqua pulita, le comunità non devono più purificare l'acqua con la bollitura. Ciò allevia la pressione sulle foreste locali, la principale fonte di legna da ardere, e riduce le emissioni di gas serra (GHG).

**Ulteriori informazioni sui progetti: Improved Water Infrastructure »**