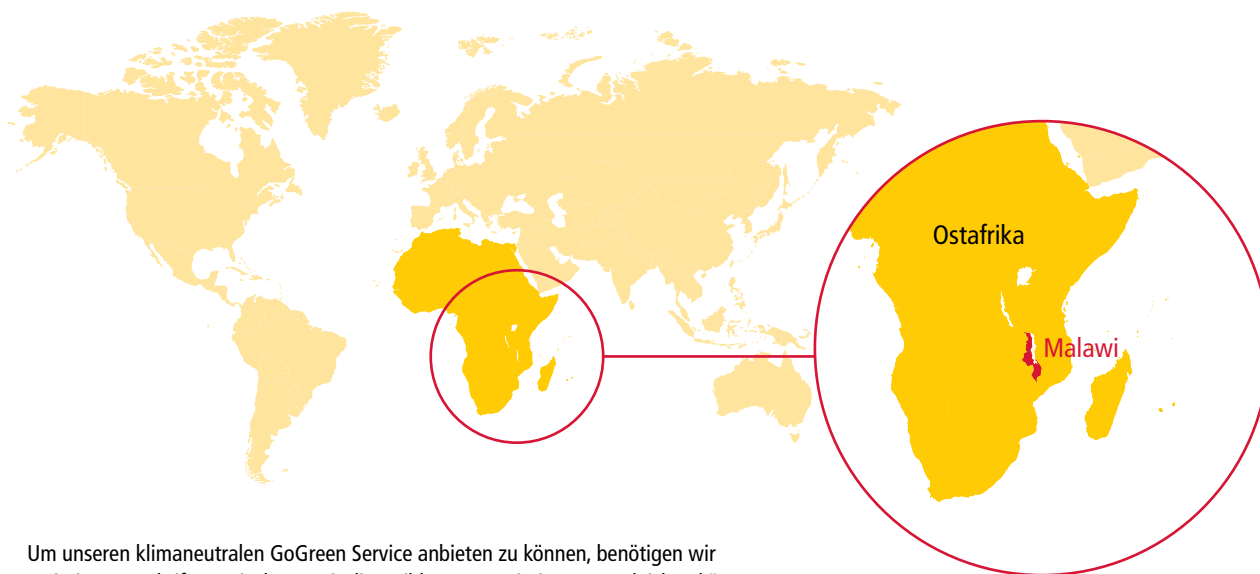


# GOGREEN KLIMASCHUTZPROJEKT: BRUNNENSANIERUNG IN MALAWI



Um unseren klimaneutralen GoGreen Service anbieten zu können, benötigen wir Emissionsgutschriften, mit denen wir die Treibhausgasemissionen ausgleichen können, die durch die Transport- und Logistikleistungen für unsere Kunden entstehen. Diese Emissionsgutschriften erhalten wir durch Investitionen in zertifizierte Klimaschutzprojekte wie dieses Projekt zur Brunnensanierung in Malawi.

Projekttyp	Energieeffizienz
Projekttechnologie	Sanierung beschädigter Trinkwasserbrunnen
Projektstandort	Dowa, Malawi
Projekttechnologie	Reduzierung von CO <sub>2</sub> -Emissionen durch die Nutzung von Trinkwasser aus Brunnen und Vermeidung des Abkochens von Wasser über offenen Feuerstellen
Projektstandard	Verified Emission Reductions (VER) Gold Standard (GS 1247)



Klima schützen  
mit Deutsche Post DHL Group

**Gold Standard**<sup>®</sup>  
*Climate Security & Sustainable Development*

**Deutsche Post DHL  
Group**

# GOGREEN KLIMASCHUTZPROJEKT: BRUNNENSANIERUNG IN MALAWI



## Projektbeschreibung

Sauberes Wasser ist die Grundvoraussetzung für ein gesundes Leben. In vielen ländlichen Regionen südlich der Sahara bedeutet die Beschaffung von Trinkwasser einen großen Aufwand für viele Familien. Oftmals ist es Aufgabe der Frauen und Kinder, Wasser über weite Strecken nach Hause zu tragen. Doch selbst dann ist das Wasser oftmals nicht trinkbar, sondern stammt aus verschmutzten und mit Bakterien verseuchten Tümpeln und muss deshalb abgekocht werden.

Bei diesem Projekt in Malawi werden gemeinsam mit den Menschen vor Ort nicht mehr funktionsfähige Trinkwasserbrunnen identifiziert und saniert. Es profitieren nicht nur die betroffenen Familien, sondern auch die Umwelt, denn das Wasser muss nicht mehr über offenem Feuer abgekocht werden, sodass keine CO<sub>2</sub>-Emissionen anfallen.

Im Projektverlauf werden die Trinkwasserbrunnen erhalten und auch die Wasserqualität wird regelmäßig überprüft.

## Zusätzlichkeit

Die Sanierung der Brunnen führt zu höheren Kosten und speziellen technischen Anforderungen. Erst die Erlöse aus dem Verkauf der Emissionsgutschriften ermöglichen den wirtschaftlichen Betrieb dieses Projekts. Damit erfüllt das Projekt das Zusätzlichkeitskriterium des Gold Standards, das eine Treibhausgasreduktion vorschreibt, die über ohnehin eintretende oder gesetzlich vorgeschriebene Reduktionen hinausgeht.

## Links

[dphl.de/gogreen-projekte](https://dphl.de/gogreen-projekte)  
[https://mer.markit.com/br-reg/public/master-project.jsp?project\\_id=10300000000028](https://mer.markit.com/br-reg/public/master-project.jsp?project_id=10300000000028)



Klima schützen  
mit Deutsche Post DHL Group

**Gold Standard**<sup>®</sup>  
*Climate Security & Sustainable Development*

**Deutsche Post DHL  
Group**