

## Der Lions Club Schleißheim spendet für das Lions-Klimaschutzprojekt „Effiziente Kochöfen in Westbengalen“ (02/2021)

Die Stiftung der Deutschen Lions fördert seit 3 Jahren den Einsatz von energieeffizienten Kochöfen in Indien. Die Stiftung hat die Lions Clubs aufgerufen sich zu beteiligen. Unser Club hat 930€ gespendet.



In Westbengalen kochen die Menschen traditionell in Gebäuden auf offenen Feuerstellen. Dabei wird Holz benötigt, das gekauft, gesammelt oder illegal geschlagen werden muss. Beim Kochen entsteht eine hohe Menge an gesundheitsschädlichem Rauch, dem vor allem Frauen und Kinder ausgesetzt sind. Die energieeffizienten Kochöfen, die im Land produziert werden, benötigen für die gleiche Wärmeleistung nur die Hälfte Feuerholz und sind nahezu rauchfrei. Damit sparen sie CO<sub>2</sub>-Emissionen ein, schützen den lokalen Baumbestand und die Gesundheit der Nutzer. Die Öfen, die im Land produziert werden, arbeiten nach dem Prinzip Holzvergaser. Es entsteht Holzkohle, die verkauft werden kann. Somit verbessern sich gleichzeitig auch die Lebensbedingungen für Familien in Westbengalen.

Ein Ofen kostet für die Familien 31€, die Lions übernehmen bei bedürftigen Familien davon 16 €. Mit unserer Spende

von (nur) 930€ können somit 58 Kochöfen angeschafft werden. Bei nahezu täglichem Gebrauch wird die Umwelt somit nachhaltig entlastet.

Eine vergleichbare Einsparung an CO<sub>2</sub>-Emissionen wäre mit diesem Betrag (930€) in Deutschland nicht möglich.