

Riffe der Gegenwart

Korallenriffe ernähren und schützen Menschen rund um den Globus. Eine mögliche Reduktion von Emissionen wirkt sich auf die Meerestemperatur aus, welche wiederum einen großen Einfluss auf die Korallenriffe mit ihren unzähligen Tier- und Pflanzenarten hat. Sie haben eine Bedeutung für Nahrung und Einkommen für viele Menschen. Außerdem sind Riffe wichtig, da Riff-Organismen Stoffe produzieren, die zur Behandlung schwerer Krankheiten wie z. B. Krebs eingesetzt werden. Die Veränderung von Küsten durch Stürme und Überschwemmungen hängt mit Riffen als natürlichen Barrieren zusammen. Die Zerstörung oder Erholung von Riffen ist bedeutsam.