

89/2012

Weihnachten im Pazifik

GEOMAR-Forscher verbringen Festtage im Dienst der Wissenschaft auf See

20.12.2012/Kiel. Knapp 40 Wissenschaftler, Techniker und Studenten des GEOMAR Helmholtz-Zentrums für Ozeanforschung Kiel sind derzeit mit den Forschungsschiffen METEOR und SONNE im Pazifik unterwegs. Sie untersuchen dort Küstenauftriebsgebiete, Sauerstoffminimumzonen und Lavaplateaus – und bereiten sich auf ein Weihnachtsfest an Bord vor.

Die Erde kennt keine Feiertage. Die großen Meeresströmungen transportieren auch an Weihnachten Energie und Lebewesen durch die Ozeane, Vulkane spucken auch an Silvester Lava oder Gase aus, Erdplatten bewegen sich auch zwischen den Feiertagen langsam aber stetig voran. Deshalb können auch Wissenschaftler, die die Erde erforschen, nicht immer Rücksicht auf den Festtagskalender nehmen. Zwei Gruppen von Wissenschaftlern des GEO

vor der peruanischen Westküste