

Korallenriffe: früher, heute – und morgen?

Passend zum Jahr des Riffs präsentiert das **Kulturforum der Münchner Schulstiftung – Ernst von Borries** – am 21. Juni 2018 einen Vortrag von Professor Dr. Gert Wörheide zum Thema „Korallenriffe: früher, heute und morgen?“, wozu wir Sie herzlich einladen.

Korallenriffe gehören zu den artenreichsten Lebensräumen auf unserem Planeten und werden hauptsächlich von Steinkorallen gebildet. Riffe im flachen und warmen Wasser sind in ihrem Vorkommen weitestgehend auf den Tropengürtel beschränkt. Sie übernehmen dort vielfältige wichtige ökologische (u.a. Artenvielfalt, Küstenschutz im Flachwasser) und sozioökonomische (u.a. Fischerei, Tourismus) Funktionen – mehr als eine halbe Milliarde Menschen sind direkt von Korallenriffen abhängig.

Allerdings sind diese Lebensräume stark bedroht. Vor allem die Überfischung sowie in zunehmendem Maße der Klimawandel gelten als die Hauptbedrohungen, die Korallenriffe in eine unsichere Zukunft führen.

Was können wir tun, um Korallenriffe in eine bessere Zukunft zu begleiten?



Prof. Dr. Gert Wörheide hat den Lehrstuhl für Paläontologie & Geobiologie am Department für Geo- und Umweltwissenschaften der LMU München inne. Er ist auch Direktor der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und Geologie, Dekan der LMU Fakultät für Geowissenschaften, Sprecher des GeoBio-Center der LMU und Referent des IYOR 2018 (International Year of the Reef 2018).

Seit fast zwanzig Jahren gibt es am Obermenzinger Gymnasium und am Privatgymnasium Dr. Florian Überreiter den Wahlkurs Tauchen, der ein fester Bestandteil des Schullebens ist und schließlich bis zur Berufsausbildung „Divemaster“ führen kann. In diesen Jahren führten uns unsere Exkursionen zu zahlreichen Riffen um dort die eindrucksvolle Vielfalt der Unterwasserwelt bewundern zu können. Der Schutz dieser Riffe liegt uns sehr am Herzen.

Seit mehreren Jahren arbeiten wir mit dem Dive Center Paradise in der Eversbuschstr. 87, <https://dcp.de>, zusammen, auf dessen Initiative diese Veranstaltung möglich wurde, und gemeinsam freuen wir uns sehr auf diesen informativen und kurzweiligen Abend.

Ort der Veranstaltung: Obermenzinger Gymnasium, Freseniusstr. 47, 81247 München, Haus 5, Oberstufenbibliothek (Silentium-Saal)

Zeit: 21.06.2018, 19:00 – ca. 20:00 Uhr

Eintritt frei, Anmeldung per E-Mail erwünscht: info@muenchner-schulstiftung.de