## akademie der wissenschaften und der literatur | mainz

DER REPORTAGE

## ZUR TIEFSEE-EXPEDITION »RUBBLE«



## **FS METEOR**

Ein Team, eine Mission, fünf Wochen im Atlantik

Filmvorführung und Gespräch mit Expeditionsleiter Dr. Torben Riehl und Regisseur Moritz Boll

Mi, I. Oktober 2025, 20 Uhr AR

CinéMayence, Schillerstraße II 55116 Mainz

## Eintritt frei

Eintrittskarten können im CinéMayence oder unter https://cinemayence.online/reservierung-online/reserviert werden.



**Dr. Torben Riehl**, Tiefseeforscher und Biologe am Senckenberg Forschungsinstitut in Frankfurt, leitet die Expedition *RUBBLE* im Atlantik. Seine Mission: Die Artenvielfalt der Tiefsee zu erforschen. Mit an Board der FS Meteor ist auch Filmemacher Moritz Boll, der das internationale

Forschungsteam um Dr. Riehl bei der fünf Wochen langen Expedition begleitet und in seiner Reportage für ARTE darstellt. Im Fokus steht die Suche nach bislang unbe-



kannten Tiefseearten und Lebensräumen aus über 5000 Metern Tiefe, zugleich zeigt die Reportage eindrucksvoll auch den Teamgeist und den vielseitigen Alltag an Bord, die schwierigen Lebensbedingungen und die Herausforderungen bei der Probennahme – etwa wenn trotz großem Aufwand die Gerätetransfers die ersehnten Meeresbodenproben nicht liefern. Trotz der großen Belastung ist die Motivation auf der FS Meteor hoch: Mit Spezial-



kameras und Geräten erfassen die Forschenden erstmals Bilder und Daten aus unberührten Habitaten, um das Rätsel der Artenvielfalt am Ozeanboden zu lösen. Auch persönliche As-

pekte wie die Verantwortung des Fahrtleiters oder die familiären Belastungen finden Platz im Dokumentarfilm und geben einen authentischen Einblick in die Tiefseeforschung.

Im Rahmen der Veranstaltung, organisiert von der Johanna Quandt Young Academy und der Jungen Akademie | Mainz (derer Dr. Riehl als Mitglied bzw. als Alumnus angehört) in Kooperation mit der WissKomm Academy und dem Ciné Mayence, findet nach der Filmvorführung ein Gespräch mit Dr. Torben Riehl und Moritz Boll statt.







