

Ferienland Ostsee - Geltinger Bucht e.V.

Heinrich Nissen

Nordstraße, 24395 Gelting

<https://www.ferienlandostsee.de>

info@ferienlandostsee.de



Prof. D. Piepenburg (Uni Kiel): Benthos - Leben am Boden polarer Meere

Datum:

Mittwoch 20.11.2024, 19:30 Uhr (Einlass 19:00 Uhr) - 21:00 Uhr

Adresse:

Lesesaal der Stadtbücherei, Schmiedestraße 13, 24376 Kappeln

Telefon:

04642-923587

E-Mail:

hhjanssen@gmx.de

Beschreibung:

Referent: Prof. Dr. Dieter Piepenburg

Leben im kalten Wasser

KAPPELN. Aus menschlicher Sicht erscheint es sehr ungemütlich, am Boden eines der Meere am Pol zu leben: eisige Kälte, völlige Dunkelheit, kaum Nahrung – diese sehr unwirtlichen, lebensfeindlichen Verhältnisse prägen dort die Umweltbedingungen. Und dennoch hat sich die Tierwelt dort überraschend reich entfaltet. Ob am Grund der Eismeere des hohen arktischen Nordens oder der Antarktis, es finden sich erstaunlich formen- und biomassereiche Lebensgemeinschaften mit einer Farbenpracht, die an tropische Korallenriffe erinnert. Die Forschung in polaren Gewässern ist wegen der harschen Umweltbedingungen mit einem erheblichen Aufwand an Technik, Zeit und Geld verbunden. Erst in jüngster Vergangenheit, als moderne Forschungseisbrecher wie die "Polarstern" entwickelt wurden, konnten diese Ökosysteme am Grund der polaren Meere wissenschaftlich intensiv untersucht werden. Die überraschenden Forschungsergebnisse stellt Prof. Dr. Piepenburg auf Einladung der Universitätsgesellschaft in seinem Vortrag „Benthos – reiches Leben am Boden polarer Meere“ vor, den er mit Impressionen vom Leben und Arbeiten auf einem Forschungsschiff auflockert. Der Vortrag findet statt am Mittwoch, dem 20. November 2023, um 19:30 Uhr in der Stadtbücherei Kappeln, Schmiedestr. 13. Einlass 19:00 Uhr. Mitglieder der Universitätsgesellschaft, Schüler und Studenten haben freien Eintritt, Nichtmitglieder zahlen 5 Euro. Gäste sind herzlich willkommen.

Weitere Informationen unter www.shug.uni-kiel.de/de.

Preis:

Mitglieder der Universitätsgesellschaft, Schüler und Studenten haben freien Eintritt, Nichtmitglieder zahlen 5 Euro. Gäste sind herzlich willkommen.

Veranstalter:

Schleswig-Holsteinische Universitätsgesellschaft (SHUG)

Karte:

<https://www.google.com/maps/search/?api=1&query=54.6625346,9.931496100000002>