



## **SK Meeresbiologie / - Ostsee - Künstliches Riff Nienhagen**

**Veranstalter: Landestauchsportverband Mecklenburg-Vorpommern**

**Ausrichter:** LTV Mecklenburg-Vorpommern e.V.  
Kopernikusstraße 17  
18057 Rostock  
Benedikt Niesterok  
<http://www.ltv-mv.de>

LTSV Brandenburg e.V.  
Fachbereich Umwelt  
Silke Oldorff  
<https://ltsv-brandenburg.de>

### **Kursziel**

Einführung in die Meeresbiologie der Ostsee am Beispiel Riff Nienhagen  
Besonderheiten der Ostsee, Entstehung/Wasserstandsschwankungen etc.  
Lebensräume und Lebensweisen im Meer  
Kennenlernen der einheimischen Flora und Fauna der Ostsee  
Ursachen und Auswirkungen der Umweltverschmutzung

Taucherisches Erleben und Erkundung des Lebensraumes Ostsee  
Probenahme und Auswertung der gesammelten Proben

**Zielgruppe** für Trainer-C Anwärter, UW-Fotografen, meeresbiologisch Interessierte

### **Referenten und Tauchbegleitung:**

Dr. Ulrich Wolf  
Dr. Gerd Niedzwiedz  
Dr. Christina Augustin  
Dr. Benedikt Niesterok  
Dr. Bianka Grunow  
Dr. Timo Moritz  
Dipl. Biologe Frank Effenberger  
Elena Oldorff  
Dipl.-Ing. (FH) Silke Oldorff

<b>Ort:</b>	Seminar und Quartier Jugendherberge (JHB) Warnemünde Parkstr. 47 · 18119 Ostseebad Warnemünde Tel. +49 381 548170 · <a href="mailto:jh-warnemuende@jugendherberge.de">jh-warnemuende@jugendherberge.de</a>
	Tauchgang: Ostsee, Künstliches Riff vor Nienhagen mit Unterstützung der DLRG Ostsee, Börgerende -Rethwisch
<b>Termin:</b>	6. September 2024 ab 17 Uhr 7. September 2024, 09.00 bis 17.00 Uhr 8. September 2024, 09.00 bis 15.00 Uhr
<b>Kosten:</b>	90 € für VDST Mitglieder 110,00 € für Nicht-VDST -Mitglieder (incl. Brevetierung, Boots- & Ausbildungskosten, exclusive Übernachtung und Verpflegung- muss gesondert gebucht werden
<b>Weiterbildungsstunden:</b>	bei einer wiederholten Teilnahme können einmalig pro Verlängerungszeitraum 12 LE VDST-anerkannte Fortbildung anerkannt werden. Voraussetzung dafür ist, das der Kurs bereits absolviert wurde.
<b>Übernachtung:</b>	optional Übernachtung mit Vollpension in der Jugendherberge Warnemünde 53 € pro Tag und Person im Doppelzimmer, läuft dann über den Veranstalter
<b>Voraussetzungen:</b>	DTSA-Einstern oder vergleichbare Qualifikation mit mind. 20 TG (siehe VDST-SK-Ordnung)
<b>Anmeldung/Organisation:</b>	Silke Oldorff (Umweltreferentin im LTSV Brandenburg) <b>per Mail an: <a href="mailto:silke.oldorff@vdst.de">silke.oldorff@vdst.de</a></b> Nach Anmeldeschluss erhaltet Ihr die Bankverbindung für die Teilnahmegebühr sowie nähere Informationen zum Seminar und zur Anreise. Über die Teilnahme am Seminar entscheidet die Reihenfolge der Anmeldungen. Eine formlose Anmeldebestätigung erhaltet ihr nach Anmeldung.
<b>Daten für Anmeldung:</b>	Name, Verein, aktuelles Brevet, Anzahl TG, Adresse, Telefonnummer, Mailadresse, Angabe ob Übernachtung in der JHB gewünscht
<b>Anmeldeschluss:</b>	Sonntag, der 4. August 2024
<b>Teilnehmerzahl:</b>	min. 10, max. 16 Personen
<b>Mitzubringen:</b>	- komplette kaltwassertaugliche Tauchausrüstung nach VDST- Ausrüstungsempfehlung - DGT mit Luft für zwei Tauchgänge - UW-Schreibtafel, UW Kamera, wenn vorhanden, - Taucherpass mit gültiger Tauchtauglichkeitsuntersuchung und Versicherungsnachweis (Nachweis Vereinsbeitrag) - Teilnehmer unter 18 Jahren die schriftliche Einverständniserklärung der sorgeberechtigten Eltern

**Weitere Infos:**

Am Freitagabend gibt es eine Einführung in die Meeresbiologie mit Vorträgen zu den Besonderheiten der Ostsee. Ab Samstagvormittag erfolgt ein ausführliches Briefing zum Tauchgang und Aufgabenverteilung bei der biologischen Probennahme.

Bei ruhiger See wird ein geführter Tauchgang am künstlichen Riff absolviert. Die Kursteilnehmer werden verschiedene biologische Proben nehmen, die dann am Nachmittag / Abend begutachtet werden. Nachmittags wird ein Vortrag zum Thema „Meeressäuger“ gehalten mit Bezug zur Ostsee. Abschließend folgt ein Vortrag zum Meeresschutz in der Ostsee.

Ist die Ostsee zu stürmisch, wird ein Ausweichtauchplatz zum künstlichen Riff Nienhagen betaucht.

Am Sonntagvormittag gibt es einen zweiten TG, im Anschluss werden Fotoaufnahmen begutachtet.

Exakter Ablauf wird 3 Wochen vorher verschickt.

Wir klären momentan noch, ob es die Möglichkeit zum Flaschen füllen in Rostock gibt.

**Sonstiges:**

Als kostengünstige Möglichkeit zur Übernachtung stehen in der Jugendherberge Mehrbettzimmer zur Verfügung.

**Hinweis:**

Die Anmeldung hat schriftlich bzw. per Email beim genannten Kursleiter zu erfolgen. Es erfolgt ein Anmeldebestätigung. Mit Ablauf der Anmeldefrist entscheidet sich, ob der Kurs durch Erreichen der Mindestteilnehmerzahl durchgeführt wird. Die Bankverbindung wird mit Ablauf der Anmeldefrist mitgeteilt. Bei einer Abmeldung nach Anmeldeschluss können 50 % der Gebühr erstattet werden. Erfolgt eine Abmeldung innerhalb einer Woche vor Kursbeginn können keine Kosten erstattet werden sowie bei Ausbleiben einer Abmeldung.

Die erhobenen Informationen werden im Rahmen der Zweckbestimmung des LTV MV e.V. gespeichert. Der LTV MV e.V. verpflichtet sich, die erhobenen Daten nur unter Einhaltung der gesetzlichen Datenschutzbestimmungen zu speichern, zu verändern oder zu übermitteln und ihre Nutzung nur als Mittel zur Erfüllung sachbezogener Aufgaben zu verwenden.



Künstliches Riff Nienhagen, Bild: Benedikt Niesterok



Künstliches Riff Nienhagen, Bild: Benedikt Niesterok



Meeresassel auf Seegrass /Foto Silke Oldorff



Seeskorpion, Foto: Silke Oldorff



Seenelke, Foto: Silke Oldorff