

Programm Carolinensiel



Standort: Wattwanderzentrum
Ostfriesland, Friedrichsgroden 3,
26409 Carolinensiel

LESESTUNDE ZU „DUNKELHEIT UND NACHT“

Kathrin Müller, Janah Cihlars (Wattwanderzentrum)

Sonntag, 02.11. | 16:15 - 17:45 Uhr

Sonntag, 16.11. | 16:00 - 17:30 Uhr

Sonntag, 30.11. | 16:15 - 17:45 Uhr

Für Kinder und Erwachsene: Welche Vorteile hält die dunkle Nacht bereit? Was können wir und andere nachts besser sehen als tagsüber? So manchem Geheimnis gehen wir gemeinsam nach! Zum Abschluss betrachten wir spannende Aufnahmen, welche die Sternwarte auf ihrer Reise bisher gemacht hat, auf der großen Leinwand.

OFFENE STERNWARTE

Matti Gehlen, Jona Schrader, Maike Inga Schmitz, Delia Gauk, Lisa Cordes (Universität Oldenburg)

Donnerstag, 06.11. | 18:00 - 21:00 Uhr

Freitag, 07.11. | 18:00 - 21:00 Uhr

Donnerstag, 20.11. | 18:00 - 21:00 Uhr

Mittwoch, 26.11. | 18:00 - 21:00 Uhr

Das Tiny Observatorium steht allen Neugierigen offen und kann ohne Anmeldung besucht werden. Das Mobil wird mit seinen technischen Geräten und Möglichkeiten ausführlich vorgestellt, und bei geeignetem Wetter finden astronomische Beobachtungen statt.

DARK SKY – ENTDECKE DIE NACHT

Joke Pouliart (Nationalpark-Guide)

Samstag, 08.11. | 18:30 - 20:30 Uhr

Samstag, 29.11. | 19:00 - 21:00 Uhr

Nach einem kompakten Vortrag zum Thema „Dark Sky“ und Lichtverschmutzung erleben wir das faszinierende Nachtleben in den Groden und am Wattenmeer auf unserer 90-minütigen Entdeckungstour ohne künstliches Licht. Denn: An der ostfriesischen Küste, vor allem in Harlesiel, wird die Nacht noch richtig dunkel und Stille kehrt ein, sobald es dämmerig wird. Viele Tiere allerdings kommen aus ihren Verstecken, weil sie sich im Schutz der Ruhe und Dunkelheit sicher fühlen.



STERNBILDER, METEORE UND KOMETEN...

FÜHRUNG + BEOBACHTUNG

Gabi Weber (Dark Sky-Guide, Natur- u. Umweltpäd.)

Matti Gehlen (Universität Oldenburg)

Freitag, 14.11. | 18:00 - 20:30 Uhr

Die Reise beginnt im Seminarraum des Wattwanderzentrums mit Spannendem über unser Sonnensystem, den Mond und die Orientierung am Nachthimmel rund um das Herbstviereck im Sternbild Pegasus. Dann geht es nach draußen auf einen geführten Spaziergang (für Erwachsene und Familien mit Kindern ab 10 Jahren), bei dem mit etwas Glück Sternschnuppen entdeckt werden können. Auch bei ungeeignetem Wetter findet der Vortrag statt, Beobachtungen mit den Teleskopen können in diesem Fall nicht durchgeführt werden. Stattdessen gibt es dann Aufnahmen des Tiny Observatorium zu sehen, die dieses auf seinen Touren gemacht hat. Hinweis: In klaren Nächten kann es empfindlich kalt werden, warme Kleidung wird also dringend empfohlen.

NACHTWANDERUNG –

AUF DEN SPUREN DER TIERE

Arne Brieger (Nationalpark-Guide)

Dienstag, 25.11. | 17:00 - 18:30 Uhr

Freitag, 28.11. | 17:00 - 18:30 Uhr

Die dunkle Zeit des Tages ist für viele die geheimnisvollste. Die Tour führt durch den Wittmunder Wald zu den Spuren der Tiere, die sich nachts sicher in der Dunkelheit bewegen. Gemeinsam halten wir Ausschau nach ihnen und den Lichtern im Wald! Wettergerechte Kleidung und festes Schuhwerk empfehlen sich. Für Kinder ab 6 Jahren und Erwachsene. Treffpunkt: Naturschutzhof Wittmunder Wald e.V., Auricher Straße 92, 26409 Wittmund.

Die Veranstaltungen sind kostenfrei. Anmeldung über den QR-Code rechts.

 **@tiny_observatorium**



Ermöglicht durch:



**Klaus Tschira
Stiftung**

