

Programm Syke



In Kooperation mit: Gemeinde Syke,
Naturpark Wildeshäuser Geest

Standort: Zum Hohen Berg 3, 28857 Syke

FÜHRUNG AM HOHEN BERG + BEOBACHTUNG

Reinalt Kowalewski, Natur- und Landschaftsführer

Dienstag, 23.09. | 18:00 - 19:30 Uhr

Durch natürliche Gegebenheiten bietet der 12 Meter hohe Naturerlebnisturm eine bis zu 30 km weite Sicht über die Geestlandschaft. Außerdem gibt es interessante Einblicke in die Geschichte des Hohen Bergs: Von einer Rundumsicht über die Raketensteuerung, das Delta-Team der US Army bis zur Sternwarte. Mit letzterer wird im Anschluss der Himmel beobachtet.
Anmeldung: reinalt.kowalewski@wildegeest-entdecken.de

NATURFÜHRUNG AM HOHEN BERG

Fred Heuermann, Natur- und Landschaftsführer

Samstag, 27.09. | 19:30 - 21:00 Uhr

Während die letzten Grashüpfer ihr Nachtlied singen und die Fledermäuse sich vor dem nahenden Winter noch Energiereserven anfressen, geht es mit Taschenlampen und Detektor auf die Suche nach den Tieren der Nacht. Welche Rolle spielen Mond und Sterne für die Lebewesen? Welche Auswirkung hat Lichtverschmutzung auf die uns umgebende Natur? Fred Heuermann liefert Antworten. *Anmeld.: fred.heuermann@wildegeest-entdecken.de*

OFFENE STERNWARTE

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

Dienstag, 23.09. | 19:45 - 22:30 Uhr

Samstag, 27.09. | 19:30 - 22:30 Uhr

Dienstag, 30.09. | 21:00 - 22:30 Uhr

Dienstag, 07.10. | 19:30 - 22:30 Uhr

Dienstag, 14.10. | 19:30 - 22:30 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. Am 27.09. gibt es ein Teleskoptreffen am Observatorium.

DEN STERNENHIMMEL BEWAHREN – LICHTVERSCHMUTZUNG VERMEIDEN

*Dr. Andreas Hänel (Physiker und Astronom)
Andreas Vogel (Astronom)*



Dienstag, 30.09. | 19:30 - 21:00 Uhr

Im Mittelpunkt des Vortrages stehen die Auswirkungen von zu hohen Lichtemissionen auf Mensch, Umwelt und Sternenforschung. Wissenswertes von einem ausgewiesenen Experten, der sich schon lange für mehr Dunkelheit am Nachthimmel einsetzt und dem Leiter des Olbers-Planetariums Bremen. *Anmeldung: tinyobs@leb.de*

ASTROFOTOGRAFIE

Roland Szlagowski (Astro-Fotograf)

Samstag, 09.10. | 19:30 - 21:00 Uhr

Wer schon öfter den Wunsch hatte, die nächtliche Stimmung des unendlichen Sternenhimmels oder der Milchstraße einzufangen, erfährt, wie dies machbar ist. Gerne kann eine geeignete Kamera (DSLR) inkl. Stativ mitgebracht werden, um bei gutem Wetter praktische Erfahrungen zu sammeln. *Anmeldung: tinyobs@leb.de*

LEUCHTENDE HERBSTBOTEN...

FÜHRUNG + BEOBACHTUNG

Gabi Weber (Dark Sky-Guide)

Matti Gehlen (Universität Oldenburg)

Montag, 13.10. | 19:30 - 22:30 Uhr

Die Reise beginnt in der Sternwarte mit Spannendem über unser Sonnensystem, den Mond und die Orientierung am Sternenhimmel 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). Hinweis: In klaren Nächten kann es empfindlich kalt werden, warme Kleidung wird also dringend empfohlen. Mitzubringen: eine warme Decke und, wenn möglich: ein Klappstuhl und ein Fernglas. *Anmeldung: tinyobs@leb.de*



[@tiny_observatorium](https://www.instagram.com/tiny_observatorium)



Ermöglicht durch:



**Klaus Tschira
Stiftung**

