

Veranstaltungen 2021

– Projekt Lichtverschmutzung –

Hinweise für alle Veranstaltungen:

Bitte unbedingt im Voraus unter 09922/802480 (Naturparkhaus) oder [info@naturpark-bayer-wald](mailto:info@naturpark-bayer-wald.de) anmelden! Anmeldungen werden bis zum Vortag, 12.00 Uhr angenommen.

Veranstaltungen unter freiem Himmel finden nur bei klarer Sicht statt. Eventuelle Änderungen werden auf der Veranstaltungsseite des Naturparks (www.naturpark-bayer-wald.de/veranstaltungen.html) kurzfristig bekanntgegeben.

Sternenpark Bayerischer Wald

Datum: Donnerstag, 15.07.2021

Uhrzeit: 19:30 Uhr, ca. 1,5 h

Treffpunkt: Naturparkhaus Zwiesel

Kostenlose Veranstaltung

Das INTERREG-Projekt „Lichtverschmutzung – gemeinsame Lösungsansätze“ beschäftigt sich mit der Problematik der zunehmenden Aufhellung des Nachthimmels durch künstliches Licht. Im Rahmen des Projekts fasst die Verantwortliche im Naturpark, Dr. Julia Freund, den aktuellen Stand des Sternenpark-Vorhabens im Bayerischen Wald zusammen. Die Präsentation kann auch im Nachhinein online angesehen werden (auf der Facebook-Seite und dem Youtube-Kanal des Naturparks).

Picknick mit Sonnenbeobachtung

Datum: Samstag, 24.07.2021 (bei schlechtem Wetter: Alternativtermin 31.07.2021)

Uhrzeit: 11:00 Uhr, ca. 2 h

Treffpunkt: Naturparkhaus Zwiesel

Kostenlose Veranstaltung in Zusammenarbeit mit der Bayerwald-Sternwarte e.V.

Ohne die Sonne gäbe es auf unserem Planeten kein Leben. Über die Eigenschaften der Sonne und die biologischen Rhythmen, die durch ihr Licht und die Abwesenheit ihres Lichts bestimmt werden, informieren Josef Bastl (Bayerwald-Sternwarte) und Julia Freund (Naturpark) bei einem Picknick am Naturparkhaus. Interessierte können einen Blick durch das Sonnenfilter-Teleskop auf unseren nächsten Stern werfen. Getränke

können beim Naturpark erworben werden, eine Decke und Speisen bitte selbst mitbringen. Kleine Speisen können auch im Schmankerl-Pavillon gekauft werden.

Mondbeobachtung am Naturparkhaus

Datum: Samstag, 14.08.2021 (bei schlechtem Wetter: Alternativtermin 16.08.2021)

Uhrzeit: 20:30 Uhr, ca. 1,5 h

Treffpunkt: Naturparkhaus Zwiesel

Kostenlose Veranstaltung in Zusammenarbeit mit der Bayerwald-Sternwarte e.V.

Der Mond ist das nächste Himmelsobjekt zur Erde. Bereits mit freiem Auge kann man verschieden Strukturen der Mondoberfläche erkennen, die bei einem Blick durchs Teleskop detailreich und deutlich werden. Mit Josef Bastl (Bayerwald-Sternwarte) und Julia Freund (Naturpark).

Der Herbststernenhimmel – Beobachtung am Eschenberg

Datum: Samstag, 04.09.2021 (bei schlechtem Wetter: Alternativtermin 11.09.2021)

Uhrzeit: 19:30 Uhr, ca. 2,5 h

Treffpunkt: Wanderparkplatz Waldhaus, Kirchdorf im Wald

Kostenlose Veranstaltung in Zusammenarbeit mit der Bayerwald-Sternwarte e.V.

Der Eschenberg bietet auf 1056 m einen relativ störungsfreien Blick auf den Nachthimmel. Wir wandern gemeinsam vom Parkplatz zum Gipfel und betrachten dort verschiedene Objekte am aktuellen Sternenhimmel durch das Teleskop. Bitte warme Kleidung, eine Taschenlampe und ggf. ein Fernglas mitbringen. Mit Josef Bastl (Bayerwald-Sternwarte) und Julia Freund (Naturpark).

Sternenbeobachtung mit und ohne Lichtverschmutzung

Datum: Samstag, 02.10.2021 (bei schlechtem Wetter: Alternativtermin 09.10.2021)

Uhrzeit: 19:30 Uhr, ca. 3 h

Treffpunkt: Parkplatz Berggasthof Hinhart, Regen

Kostenlose Veranstaltung in Zusammenarbeit mit der Privatsternwarte Werner Wimmer

Zu Beginn beobachten wir in der Sternwarte den großen Wagen mit seinem Sternpärchen Mizar/Alkor im Nordwesten. Danach geht es Richtung Süden zu dem Sternbild des Schützen Richtung Zentrum der Milchstrasse. Anschließend wechseln wir den Standort

und können so die Sternenbeobachtung unter Bedingungen mit wesentlich geringerer Lichtverschmutzung fortsetzen. Bitte warme Kleidung, eine Taschenlampe und ggf. ein Fernglas mitbringen. Mit Werner Wimmer (Sternwarte) und Julia Freund (Naturpark).

Der Sternenhimmel überm Bayerwald

Datum: Freitag, 19.11.2021

Uhrzeit: 19:30 Uhr, ca. 1,5 h

Treffpunkt: Naturparkhaus Zwiesel

Kostenlose Veranstaltung in Zusammenarbeit mit der Bayerwald-Sternwarte e.V.

Bilderschau mit den schönsten Aufnahmen der Bayerwald-Sternwarte: Josef Bastl präsentiert die besten Fotos der Vereinsmitglieder und erklärt die astronomischen Besonderheiten am Nachthimmel des Bayerwalds.

Der Sternpark Bayerischer Wald

Datum: Donnerstag, 16.12.2021

Uhrzeit: 19:30 Uhr, ca. 1,5 h

Treffpunkt: Naturparkhaus Zwiesel

Kostenlose Veranstaltung

Das INTERREG-Projekt „Lichtverschmutzung – gemeinsame Lösungsansätze“ beschäftigt sich mit der Problematik der zunehmenden Aufhellung des Nachthimmels durch künstliches Licht. Im Rahmen des Projekts erläutert die Verantwortliche im Naturpark, Dr.

Julia Freund, die mit der Lichtverschmutzung in Zusammenhang stehenden Probleme für Mensch und Natur. Außerdem wird sie den Sternpark im Bayerischen Wald vorstellen und Möglichkeiten zur Vermeidung und Minderung von Lichtsmog erörtern.

Besonderer Veranstaltungshinweis: Astronomiekurs im Oktober 2021 (Infos bei der Bayerwald-Sternwarte und im Naturparkhaus).

Lichtverschmutzung – gemeinsame Lösungsansätze

Das Projekt wird gefördert von der Europäischen Union aus dem Programm ETZ 2014 – 2020, INTERREG V A Bayern – Tschechische Republik.

