## Naturforscherclub 2021

Kinder und Jugendliche aktiv für die erzgebirgische Natur!

### Allgemeine Informationen

Teilnahmebedingungen Naturforscherclub

**Teilnahme** nur mit offizieller Vereinsmitgliedschaft und einmalig ausgefüllter Elternerklärung möglich!

Informationen findet Ihr hier:

Naturschutzstation Pobershau

AS Hinterer Grund 4a

09496 Marienberg OT Pobershau

Tel.: 03735 / 7696331

E-mail: info@kammbegegnungen.de

Ansprechpartnerin: Kristina Weitzmann

Wir erheben einen Unkostenbeitrag für die Verpflegung (Bio + regional) von 20,00€ für das gesamte Naturforscherclubjahr. Dieser wird zu Jahresbeginn per Lastschrift abgebucht und kann nur in Ausnahmefällen (Krankheit o.ä.) zurückerstattet werden.

Eine **Anmeldung** zur jeweils aktuell stattfindenden NFC-Veranstaltung ist zwingend eine Woche vor dem Termin erforderlich! Dafür steht ausschließlich die Möglichkeit über unsere Internetseite zur Verfügung: www.kammbegegnungen.de/termine

Als Anmeldeschluss gilt immer der Sonntag in der Woche zuvor.

**Ausrüstungsliste** (für Übernachtung im Haus):

* Schlafsack
* Spannbettlaken
* Ein kleines Handtuch
* Hausschuhe
* Waschzeug
* Kleidung
* praktisches Schuhwerk
* Taschenlampe
* Taschenmesser
* Krankenkassenkarte
* nicht erwünscht: Handys, Cola, Energy-Drinks, elektronische Abspielgeräte, Fidget-Spinner, Süßigkeiten

Für Übernachtungen an anderen Orten werden spezielle Mitbringlisten über den Chat „Naturforscherclub“ und „Naturforscherclubeltern“ 1-2 Wochen vorher zur Verfügung gestellt.

Bitte Sachen kennzeichnen! Keine Haftung des Veranstalters! Liegengebliebene Sachen können nur 3 Monate aufgehoben werden. Nachfrage zu Fundsachen bitte ausschließlich bei unserer Hausverwalterin Marketa Karlikova: 0162/1668001

Die Naturforscherclubs werden altersgetrennt durchgeführt. Bei den Veranstaltungen im März und November finden die Treffs für beide Gruppen zeitversetzt statt:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. bis 4. Klasse„Moorhühner“ | Ab 5. Klasse„Zugvögel“ |

Der Naturforscherclub findet 2021 im Rahmen des Projektes „Junge Naturwächter“ Sachsen statt.

### März

Ostercamp „Junge Naturwächter“ Erzgebirge

Naturferienlager für Kinder und Jugendliche

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura

Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung:Zielgruppe: | Sonnabend, 27.03.2021, 17.00 Uhr bis Donnerstag 01.04.2021, 11.00 UhrMarienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3Babett Schreiter / Kay MeisterKinder (8-16 Jahre) |

Dieses Camp wird eine Premiere in doppelter Hinsicht sein: erstmals findet ein Miriquidi-Ferienlager im Frühling statt (was für eine vielversprechende Jahreszeit!) und zweitens wird es erstmalig als „Naturwächter-Camp“ durchgeführt. Wir möchten uns damit dem Netzwerk der Jungen Naturwächter (JuNa) im Freistaat Sachsen anschließen und mit verschiedenen Angeboten innerhalb des Camps Eure Naturschutzinteressen im besonderen Maße fördern und die erzgebirgische Natur bewahren. Euch erwarten außerdem abenteuerliche Exkursionen, ein neues hölzernes Kletter-Baumhaus auf Ferienlager-Gelände, naturwissenschaftliche Experimente, kreative Angebote sowie Gemütlichkeit am Lagerfeuer bzw. am wärmenden Kaminofen in unserer Herberge u.v.m.

**Teilnahmebeitrag: 160,00€ incl. Bio-Vollverpflegung, Material, sämtliche Programmkosten, Sportgerätleihe & Betreuung. Ermäßigung (140,00€) für Vereinsmitglieder.**

### Naturforscherclub März –Krötenzaunbau und Amphibien-beobachtung

Naturschutzgruppe für Vereinskinderab1.Klasse–„Moorhühner“&„Zugvögel“

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:**Moorhühner & Zugvögel zusammen**Leitung: | Freitag, 26.03.2021, 17.00 Uhr, Marienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3, mit Übernachtung, Ende am Samstag 27.03.2021,15.00 Uhr in Rübenau Babett Schreiter / Kay Meister/ Nikolaus Schaller |

Jedes Jahr zählt die Wanderung der Erdkröte aus dem Winterquartier zum Laichgewässer zu den eindrucksvollsten Ereignissen der erzgebirgischen Natur im Frühling. Jedoch sind die Tiere auf ihrem Weg großen Gefahren ausgesetzt, nicht nur durch Fraßfeinde, sondern insbesondere auch durch den Straßenverkehr. Man schätzt, dass ca. 1/3 aller Kröten einer Teichpopulation zu Tode kommen. Zum Schutz der Amphibien errichtet Natura Miriquidica e.V. schon seit einigen Jahren einen 400 m langen Amphibienzaun zwischen Reitzenhain und Satzung und rettet so pro Jahr mehr als 2000 Kröten. Auch 2021 werden wir wieder unter fachkundiger Anleitung aktiv sein. Wir laden alle Lebensretter zur Mithilfe ein! Am Mittag wird uns der Naturschutzhelfer Herr Schaller, ein ausgezeichneter Amphibienkenner, noch zu einer Exkursion zum Laichgewässer mitnehmen.

**Bitte wetterfeste, abnutzbare Kleidung, Spannbettlaken und Schlafsack mitbringen.**

**Zum Bau des Krötenzauns am Samstag, 27.03.2021, 9.00 Uhr bis 12.00 Uhr würden wir uns über die Mithilfe interessierter Eltern freuen!**

### April / Mai

Naturforscherclub April –Ökologischer Waldumbau

Naturschutzgruppe für Vereinskinder ab 5. Klasse -„Zugvögel“

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter Sachsen in Kooperation mit dem Staatsbetrieb Sachsenforst

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Freitag, 23.04.2021, 17.00 Uhr, Marienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3, mit Übernachtung, Ende am Samstag 24.04.2021, 17.00 Uhr, Haus der KammbegegnungenBabett Schreiter / Kay Meister / Hubertus Heine (SBS)/ Jens Nixdorf (SBS) |

Auch in den Waldgebieten rund um Rübenau ist der Staatsbetrieb Sachsenforst aktiv, um den Wald ökologisch umzubauen und damit zukunftsfähig zu gestalten. Natura Miriquidica e.V. begrüßt diese Initiativen und unterstützt den Forst tatkräftig, zum Beispiel durch Pflanzaktionen. 2019 konnten wir beispielsweise zahlreiche Jungpflanzen der seltenen Waldbaumart Eibe im Schwarzwassertal gemeinsam mit Forstleuten pflanzen. Sie gedeihen gut. In diesem Jahr wollen wir den Forst unterstützen, neugeschaffene Kleinbiotope (Teiche) mit angepassten Baumarten (z.B. Erle), die bisher im Wald eine nur untergeordnete Rolle spielen, zu ergänzen. Am Abend wird der Förster, Jäger und Naturschutzhelfer Jens Nixdorf Spannendes über den Erzgebirgswald aus erster Hand berichten.

**Bitte mitbringen: Isomatte, Schlafsack, Outdoor-Ausrüstung, wetterfeste, abnutzbare Kleidung.**

**Zur Pflanzung am Samstag, 24.04.2020, würden wir uns über die Mithilfe der Eltern freuen. Treffpunkt: 9:45 Uhr, Rübenau, Haus der Kammbegegnungen**

Naturforscherclub Mai –Vorexkursion Karpaten

Naturschutzgruppe für Teilnehmer der Karpatenexpedition

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V.

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Freitag, 14.05.2021, 10:00 Uhr, Marienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3 mit Übernachtung in Zeltlagern, Ende am 16.05.2021, 15:00 Uhr in RübenauBabett Schreiter / Kay Meister |

Zwölf Jugendliche unseres Naturforscherclubs werden im Sommer diesen Jahres zu einer Jugendforschungsexpedition in die ukrainisch-rumänischen Karpaten aufbrechen. Seit Sommer letzten Jahres bereiten sich die Teilnehmer darauf vor. Auf dieser Vorexkursion im heimatlichen Erzgebirge, sollen nun noch einmal alle Ausrüstungsgegenstände getestet, die eigene Kondition überprüft und das Leben in einem Zeltlager geübt werden. Zwei Monate vor dem Start in die Ukraine werden wir auf dieser Vorexkursion außerdem noch einmal unsere Forschungsvorhaben besprechen und den Tagesablauf auf einer Expedition erproben.

**Bitte die komplette Expeditionsausrüstung mitbringen.**

### **Juni / Juli**

Naturforscher-Club Juni – Wiesenbrütern auf der Spur
Naturschutzgruppe für Vereinskinder ab 1. Klasse – „Moorhühner“

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Freitag, 04.06.2021, 17.00 UhrMarienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen,In der Gasse 3 mit Übernachtung,Ende am 05.06.2021, 12.00 Uhr in Rübenau, Haus der KammbegegnungenBabett Schreiter / Kay Meister/ Jürgen Thiele |

Typische geschützte Bodenbrüter auf den Rübenauer Bergwiesen sind das Braunkehlchen, die Bekassine und der Wachtelkönig. In vielen ihrer ehemals typischen Brutgebieten in Sachsen sind diese Vogelarten selten geworden. In Rübenau haben sich Restpopulationen erhalten. Die Bekassine nutzt als Bruthabitat sehr feuchte bis nasse Areale, die unregelmäßig und häufig relativ spät im Jahr genutzt bzw. gepflegt werden. Für das Jahr 2007 wird das letzte Vorkommen der Vogelart für Rübenau angegeben. Aktuell liegt der Bestand in Sachsen bei etwa 130-200 Brutpaaren. Man geht gegenüber 1982 von einem Rückgang um 40-50% und von erheblichen Gebietsverlusten aus. Ob noch Bekassinen auf der Rübenauer Flur brüten?
Dies und weitere interessante Vogelvorkommen wollen wir gemeinsam mit dem Ornithologen
und Naturschutzhelfer Jürgen Thiele bei einer Vogelexkursion ganz in der Frühe herausfinden.
**Bitte wetterfeste, abnutzbare Kleidung, Spannbettlaken und Schlafsack mitbringen.**

Naturforscherclub Juli – Pflanzengeheimnisse am Lernort der Artenvielfalt
Naturschutzgruppe für Vereinskinder ab 5. Klasse - „Zugvögel“

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Freitag, 02.07.2021, 17.00 Uhr,Marienberg OT Rübenau, Lernort der Artenvielfalt, Einsiedler Str. (Straße nach Kalek) in Höhe Hausnummer 70, mit Übernachtung im eigenen Zelt, Ende am 03.07.2021, 12.00 UhrBabett Schreiter / Kay Meister/ Jürgen Teucher |

Ursprünglich befand sich am Lernort der Artenvielfalt ein historisch bedeutsamer Gasthof. Nach Abbruch des Gebäudes durch die Stadt Marienberg und Einebnung des Bauschutts bestand die Fläche aus einer Kombination von Brachland, Koniferenanpflanzungen, Erdaufschüttungen und Ruderalstandorten. 2010 konnten dennoch auf der Fläche 106 Gefäßpflanzenarten, ca. 80 Käferartenbelege, 14 Vogelarten, 13 Moosarten & Torfmoos sowie 14 Flechtenarten nachgewiesen werden. Erneut wollen wir die Natur auf unserer Renaturierungsfläche untersuchen. Welche besonderen Pflanzen haben sich seit wir aktiv sind, auf dieser Fläche angesiedelt? Welche Bedeutung haben sie für die Tierwelt? Können wir sie nutzen? Bei der Suche nach Raritäten hilft uns am Freitag Abend der ausgezeichnete Kenner der erzgebirgischen Pflanzenwelt und Naturschutzhelfer Jürgen Teucher.
**Bitte mitbringen: eigenes Zelt, Isomatte, Schlafsack, Outdoor-Ausrüstung, Geschirr,
wetterfeste, abnutzbare Kleidung**

### **August / September**

Naturforscherclub August – Karpatenexpedition
Naturschutzgruppe für Expeditionsteilnehmer

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Montag, 26.07.2021 bis Sonntag, 08.08.2021Chemnitz HauptbahnhofBabett Schreiter / Kay Meister |

Als besonderes Angebot unseres Vereins wird für die erfahrenen jugendlichen Mitglieder eine Forschungsexpedition nach Osteuropa, in die Wildnis der Waldkarpaten, organisiert, an deren Vorbereitung die Teilnehmer intensiv beteiligt waren. Ziel der 14-köpfigen Gruppe ist die eindrucksvolle Naturlandschaft des nördlichen Karpatenbogens zwischen der Ukraine und Rumänien. Zwei erfahrene Pädagogen begleiten die Jugendlichen in einem Alter zwischen 12 und 18 Jahren, die sich im Vorfeld auf unterschiedliche Forschungsthemen vorbereitet haben.
Auf der Expedition sollen Wildniserfahrung (Übernachtung in selbst errichteten Zeltlagern, Wanderungen durch Naturwälder) und naturwissenschaftliche Studien ebenso möglich sein, wie das Kennenlernen der osteuropäischen Kultur in den noch sehr ursprünglichen Karpatendörfern. Artenkenntis in Flora und Fauna ebenso wie Verständnis des Umweltschutzes in Naturregionen sind wesentliches Ziel dieser Forschungsreise.
**Bitte Expeditionsausrüstung mitbringen.**

Ferienwoche für Natur-Spezialisten am Erzgebirgskamm
Naturferienlager für Kinder und Jugendliche

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung:Zielgruppe: | Sonnabend, 28.08.2021, 11.00 Uhr bis Freitag 03.09.2021, 11.00 UhrMarienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3 Babett Schreiter / Kay MeisterKinder (8-16 Jahre) |

Erstmalig in der Geschichte unserer Nachwuchsarbeit bieten wir allen Kindern und Jugendlichen, welche von der natürlichen Vielfalt genauso fasziniert sind wie wir, ein sogenanntes „Spezialistenlager“ an. Im Rahmen des sächsischen JuNa-Projektes werden wir uns im besonderen Maße mit der Suche und Bestimmung verschiedener Tier- und Pflanzenarten beschäftigen, die den Erzgebirgskamm um unsere Naturherberge KAMMBEGEGNUNGEN besiedeln. Ihr lernt verschiedene Bestimmungsmethoden kennen und erfahrt, wie ihr verborgen lebende Organismen aufstöbern könnt. Wir sind gespannt wer von Euch gegen Ende der Ferienwoche sich als ein echter Artenkenner entpuppt. Euch erwarten außerdem Exkursionen mit viel Abenteuer in der Natur, ein neues hölzernes
Kletter-Baumhaus auf unserem Gelände, kreative Angebote mit Naturmaterial sowie die Faszination eines naturverbundenen Ferienlagers mit Gruppenzelten, Lagerfeuer und BIO-Verpflegung.

**Teilnahmebeitrag: 160,00€ incl. Bio-Vollverpflegung, Material, sämtliche Programmkosten, Sportgerätleihe & Betreuung. Ermäßigung (140,00€) für Vereinsmitglieder.**

### Oktober / November

Naturforscherclub Oktober – Apfelsaft pressen
Naturschutzgruppe für Vereinskinder – „Zugvögel“

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Freitag, 01.10.2021, 17.00 UhrMarienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3Ende am 02.10.2021, gegen 16.00 UhrBabett Schreiter / Kay Meister/ Joachim Süß (Gast) |

Streuobstwiesen gehören zu den besonders wertvollen Biotopen im Erzgebirge. Auch viele Lebewesen profitieren von (alten) Obstbaumbeständen, ebenso wie die Insekten und insbesondere die Honigbienen. Naturschutzhelfer und Imker Joachim Süß wird uns an diesem Tag besuchen und viel Wissenswertes zum Leben der Honigbienen berichten können. Wir besitzen eigene Apfelsaftpressen, die an diesem Tag zum Einsatz kommen sollen. Jeder kann Äpfel mitbringen, Saft aus den eigenen Früchten pressen und natürlich mit nach Hause nehmen. Am Samstag sind Eure Familien ab 11:00 Uhr herzlich zu uns eingeladen.
**Bitte wetterfeste, abnutzbare Kleidung, Spannbettlaken und Schlafsack mitbringen.**

Herbstcamp „Junge Naturwächter“ Erzgebirge
Naturferienlager für Kinder und Jugendliche

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung:Zielgruppe: | Montag, 18.10.2021, 10:00 Uhr bis Samstag, 23.10.2021, 11.00 UhrMarienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3Babett Schreiter / Kay Meister/ Joachim MelzerKinder (8-16 Jahre) |
|  |  |

Im zweiten offizielles „Naturwächter-Camp“ nehmen wir die leuchtend bunte Herbstlandschaft des Erzgebirgskamms unter die Lupe. Die meisten Naturforscher kennen sich in der heimischen Pilzwelt schon ganz gut aus. Zu ganz besonders ausgefallen Pilzarten könnt Ihr diesmal unseren Gast interviewen: Der Naturschutzhelfer und Pilzexperte Joachim Melzer, wird Euch Eure Fragen zum Thema Pilze beantworten und unsere selbst gesammelten Pilze
begutachten.
Daneben erwarten Euch im Ferienlager wieder abenteuerliche Naturerkundung, lustige Gruppen- und Geländespiele, kreative Angebote, Gemütlichkeit am Lagerfeuer sowie leckeres Bioessen von unserer tschechischen Köchin Marketa.

**Teilnahmebeitrag: 180,00€ incl. Bio-Vollverpflegung, Material, sämtliche Programmkosten, Sportgerätleihe & Betreuung. Ermäßigung (160,00€) für Vereinsmitglieder.**

### **Dezember**

Naturforscherclub November – Faszinierende Welt der Käfer
Naturschutzgruppe für Vereinskinder ab 1. Klasse – „Moorhühner“ & „Zugvögel“

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Zugvögel: Freitag, 05.11.2021, 17.00 Uhr, mit Übernachtung, Ende am Samstag, 6.11.2021, 16.00 UhrMoorhühner: Samstag, 06.11.2021, 16.00 Uhr, mit Übernachtung, Ende am Sonntag, 07.11.2021, 12.00 UhrMarienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3Babett Schreiter / Kay Meister/ Sigmar Bräuer |

Wir freuen uns auf den Besuch von Naturschutzhelfer Siegmar Bräuer, der ein Herpetologe, also ein Spezialist für Insekten, ist. Vor allem kennt er sich mit Käfern aus und wird Euch anhand von Anschauungsexemplaren eine interessante Einführung in dieses Fachgebiet geben. Am Samstag treffen wir uns dann am Lernort der Artenvielfalt und werden mit Naturgartenplanerin Silke Kaden und weiteren Vereinsmitgliedern ein neues Naturgartenbiotop anlegen und bepflanzen. Zum Abschluss machen wir unseren alljährlichen Hutzenabend im Haus der Kammbegegnungen gemütlich.
**Bitte wetterfeste, abnutzbare Kleidung, Spannbettlaken und Schlafsack mitbringen.**
➔ **Am Samstag von 16.00 bis 19.00 Uhr sind die Eltern der Vereinskinder herzlich zum
alljährlichen Hutzen-Nachmittag eingeladen.**

Naturforscherclub Dezember – Edelsteingeheimnisse
Naturschutzgruppe für Vereinskinder ab 1. Klasse – „Moorhühner“

Eine Veranstaltung des Fördervereins Natura Miriquidica e.V. im Programm Junge Naturwächter
Sachsen

|  |  |
| --- | --- |
| Treffpunkt:Leitung: | Freitag, 10.12.2021, 17.00 Uhr, Marienberg OT Rübenau, Haus der Kammbegegnungen, In der Gasse 3, mit Übernachtung, Ende am Samstag 11.12.2021, 12.00 Uhr, Haus der KammbegegnungenBabett Schreiter / Kay Meister/ Jens Weißbach |

Das Erzgebirge ist bei Sammlern in der ganzen Welt für seine Vielfältigkeit an Mineralien bekannt. Viele geologische Besonderhieten und auch chemische Elemente wurden erstmals hier entdeckt und beschrieben. Bei den Mineralien nehmen, aufgrund der geologischen Geschichte, die Erze (Erz = metallhaltiges Mineral) eine besondere Stellung ein. Auch wir wollen auf Gesteinserkundung gehen und uns von einem Fachmann besonders schöne Exemplare zeigen lassen. Auch werden wir einen typisch Rübenauer Schatz kreativ verarbeiten. Jens Weißbach, ausgezeichneter Kenner der erzgebirgischen Mineralienwelt und langjähriger Naturschutzhelfer wird uns Spannendes von seinen Freizeitbeschäftigungen berichten (unter anderem ist er auch Wetterbeobachter).
**Bitte wetterfeste, abnutzbare Kleidung, Spannbettlaken und Schlafsack mitbringen.**