



Seminare des Bildungszentrums für Natur, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein

Für Lehrkräfte anerkannte Fortbildungen in 2024



Seminar-Nr. 2024-51

Mittwoch, 20. März 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche
Räume, Flintbek



Inner Work – Dialogspiel für nachhaltige Entwicklung

„inner work“ ist ein Dialogspiel für nachhaltige Entwicklung. Die 123 Fragekarten ermöglichen den Spielenden eine Auseinandersetzung mit den 17 Zielen für nachhaltige Entwicklung. Dabei geht es um die eigene Positionierung und den inneren Wandel. Gemeinsam wollen wir das Dialog-spiels mit seinen vielfältigen Methoden und Einsatzmöglichkeiten entdecken, und Beispiele für die Anwendung in der Bildungsarbeit mit unterschiedlichen Gruppen aufzeigen.

<https://bit.ly/2024-51>



Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-37

Dienstag, 26. März 2024

ErlebnisWald Trappenkamp,
Daldorf



Forstwirtschaft für Nicht-Försterinnen und Nicht-Förster

In diesem Tagesseminar werden forstliche Laien mit den Grundzügen der Waldbewirtschaftung vertraut gemacht. Wie funktioniert Nachhaltigkeit im Wald? Was ist eine Forsteinrichtung? Ergänzt wird der Kurs durch viele praktische Übungen. Die Teilnehmenden üben eine Durchforstung und sehen bei einer Baumfällung zu.

<https://bit.ly/2024-37>



Foto: ideefix

Seminar-Nr. 2024-200-A (1)

Samstag, 20. April 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche Räume,
verschiedene Exkursionsorte
in Schleswig-Holstein



Feldbotanik: BANU-Qualifizierung Bronze 2024

Der Feldbotanik BANU-Qualifizierungskurs Bronze vermittelt grundlegende botanische Kenntnisse. Im Mittelpunkt stehen das Kennenlernen und Bestimmen einheimischer Pflanzenarten im blühenden Zustand, insbesondere der Arten der 200er-BANU-Artenliste. Kursschwerpunkte der sieben Termine sind Exkursionen, Bestimmungsübungen und theoretische Grundlagen zur Morphologie der Pflanzen und zu den häufigsten Pflanzenfamilien. Der Kurs kann der Vorbereitung zur BANU-Zertifikatsprüfung Feldbotanik Bronze dienen.

https://bit.ly/2024-200-A_1



Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-61

Montag, 22. April 2024

Parkplatz an der Tourist-
information in Schönhagen,
Brodersby



Geologische Exkursion an die Steilküste bei Schönhagen

Geführt von professionellen Geowissenschaftlern, werden die Mechanismen der Eiszeit und die Entstehung Schleswig-Holsteins erklärt. Grundmoräne und Schmelzwassersand sind in der Steilküste perfekt aufgeschlossen. Gemeinsam werden die Spuren der Eiszeit erkundet und Gesteine und Fossilien gesammelt. Nach Möglichkeit werden ihre Entstehungsgeschichte, ihre Herkunft und ihr geologisches Alter bestimmt. Die Grundlagen der Gesteinsbestimmung werden auf einfache Weise vermittelt.

<https://bit.ly/2024-61>



Für Lehrkräfte anerkannte Fortbildungen in 2024



Foto: Martina Lange-Görns

Seminar-Nr. 2024-62
Dienstag, 30. April 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche
Räume, Flintbek

Upcycling trifft Natur

Abfall entsteht überall. In den Haushalten kann dieser Abfall getrennt werden in Restabfall, Papierabfall, Bioabfall sowie Plastik- und Verpackungsabfall; für sperrige Dinge kann ein Sperrmülltermin vereinbart werden und auf dem Wertstoffhof können Abfälle und Wertstoffe jeglicher Art abgegeben werden. Das meiste wird recycelt, um Rohstoffe wieder nutzbar zu machen – und natürlich ist es gut, dass es so ist. Noch besser wäre es jedoch, wenn wir weniger Abfall produzierten. Dafür gibt es verschiedene Herangehensweisen: Eine Möglichkeit ist, dass wir brauchbare Wertstoffe oder natürliche Materialien sammeln und verarbeiten. Doch welche Wertstoffe und Naturmaterialien sind wertvoll und sinnvoll? Und wie kann ich sie verwenden? Und was ist eigentlich Upcycling? In verschiedenen Werkstätten können die Ideen umgesetzt werden.

<https://bit.ly/2024-62>



Foto: Dr. Volkrath Wiese

Seminar-Nr. 2024-200-O (1)
Samstag, 4. Mai 2024

Haus der Natur - Cismar

Heimische Landschnecken

Im Fokus stehen die Bestimmung und Unterscheidung einheimischer Landschnecken sowie das Kennenlernen der heimischen Arten Deutschlands mit dem Schwerpunkt auf Norddeutschland. Hinweise auf kritische Gruppen sowie methodische Hinweise (inkl. Sammeln und Dokumentieren) runden die Veranstaltung ab. Der Kurs ist als Workshop geplant und findet im Haus der Natur in Cismar sowie gegebenenfalls in der näheren Umgebung des Veranstaltungsortes statt.

https://bit.ly/2024-200-O_1-2



Foto: ideefix

Seminar-Nr. 2024-63
Mittwoch, 22. Mai 2024

Artenschutzzentrum und
Wildstaudengarten ARTEN
EDEN, Eggebek

Biodiversität erleben und gestalten – Zusammenhänge des Natur- und Artenschutzes besser wahrnehmen und selbst vermitteln

In dieser Veranstaltung werden wichtige Zusammenhänge der Biodiversität am Beispiel des Wildstaudengartens ARTEN EDEN spürbar gemacht. Sich selbst als Teil der Natur zu erleben hilft, den Natur- und Artenschutz zu publizieren, das eigene Naturverständnis zu erweitern und anhand der erlebten Zusammenhänge die unterschiedlichen Bedürfnisse von Flora und Fauna sowie deren Nutzen und Zusammenspiel weitervermitteln zu können. Die Veranstaltung unterstützt die Bildungsinitiative Biodiversität.

<https://bit.ly/2024-63>



Foto: GAB

Seminar-Nr. 2024-44 (3)
Donnerstag, 23. Mai 2024

GAB – Gesellschaft für
Abfallwirtschaft und
Abfallbehandlung mbH,
Kummerfeld

Ehrenamtsreihe: Auf Plastik wachsen keine Geranien

Wir begeben uns auf eine Entdeckungsreise zu den verschiedenen Abfallarten, zeigen Ihnen den Wertstoffhof, gehen durch die Sortieranlage für die Gelbe Tonne (zurzeit im Stillstand), werden uns den Weg vom Bioabfall zum Kompost anschauen und lassen uns vom Feuer der Müllverbrennung beeindrucken. Wer weiß, in welchen Abfall die Zahnbürste, ein Kartoffelnetz, eine Kaffeekapsel oder Aluminium gehören? Dies werden wir bei einer Betriebs-hofbesichtigung an unserem Standort in Tornesch-Ahrenlohe aufdecken!

https://bit.ly/2024-44_3





Für Lehrkräfte anerkannte Fortbildungen in 2024



Foto: Martina Lange-Görns

Seminar-Nr. 2024-64
Freitag, 31. Mai 2024

Villekula e. V., Flensburg

<https://bit.ly/2024-64>



Kleine Kräuterschule – ein interaktives Mitmachseminar für alle Sinne

Guck mal, guck mal – kann man das essen? Nach dieser interaktiven Kräuterschulung könnt ihr diese Frage eindeutig mit Ja oder Nein beantworten. Gemeinsam werden wir die Welt der Kräuter mit all unseren Sinnen erforschen – wir riechen, fühlen, schmecken, sehen und ja – hören Kräuter. Unser erlerntes Wissen wenden wir gleich an und probieren aus, wie man es im pädagogischen Alltag zusammen mit Kindern oder Jugendlichen einsetzen kann. Von Hustentee über Kräuterbutter bis hin zu knusprigen Kräuterchips – nach diesem Seminar könnt ihr Kräuter sicher erkennen, bestimmen und nutzen!



Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-11
Freitag, 7. Juni 2024

Gut Wulfsdorf, Ahrensburg

Aufwertung von Knicks in Richtung Artenvielfalt, CO₂-Senke und als Lernort

Knicks haben großes Potenzial für den Erhalt der Artenvielfalt und als CO₂-Senke. Beides lässt sich steigern, wenn Knicks vor diesem Hintergrund gezielt kartiert und entwickelt werden. Bei einem Rundgang auf Gut Wulfsdorf betrachten wir verschiedene Knicksituationen, zeigen Maßnahmen für die Aufwertung, die sich auch mit Schülerbeteiligung umsetzen lassen. Dazu ein Vortrag: Der Knick – vom Zaun zur Lebensader. Ein Format für Unterricht im Klassenzimmer oder auf dem landwirtschaftlichen Betrieb.



Foto: Tilman Koeneke

Seminar-Nr. 2024-55
Dienstag, 11. Juni 2024

Grundschule Eidertal, Molfsee

Draußen-Schule macht Lernen zukunftsfähig – Outdoor Education vernetzen und gemeinsam lernen im Freien

Outdoor Education und Draußen-Schule sind lernwirksame, zukunftsfähige Formen der Bildung und bieten Gelegenheit zur schulischen Entwicklung. Konkretes Lernen verbindet Kultur und Natur, schulische Inhalte mit progressiven Lehrmethoden, Bewegung, Wohlergehen, hoher Eigenaktivität, kultureller Bildung und Bildung für nachhaltige Entwicklung. Dieses Seminar bietet pädagogische Grundlagen, Praxiserfahrungen, Expertenimpulse, Literaturtipps, kollegialen Austausch und Networking.

<https://bit.ly/2024-55>



Foto: Café Mehlbeere

Seminar-Nr. 2024-75
Mittwoch, 12. Juni 2024

Café Mehlbeere,
Großenbrode

Das wächst alles vor meiner Tür – Pflanzenvielfalt im eigenen Umfeld erkennen und fördern

Einmal genau hingucken bitte: Was wächst eigentlich in meiner näheren Umgebung? Um Biodiversität zu fördern, muss man wissen, welche Pflanzen bereits dort wachsen und welche dort wachsen könnten. In diesem Seminar werden einfache Methoden zur Arterfassung vorgestellt und getestet. Es gibt eine Einführung in die Pflanzensystematik – auch und besonders für Menschen ohne Vorkenntnisse. Im Anschluss werden dann Ideen für Maßnahmen zur Förderung der Pflanzenvielfalt im eigenen Umfeld ausgetauscht.

<https://bit.ly/2024-75>





Für Lehrkräfte anerkannte Fortbildungen in 2024

Foto: Ralf Gerhard



Seminar-Nr. 2024-56

Donnerstag, 20. Juni 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche
Räume, Flintbek



Federn bestimmen

Federn sind ein Meisterwerk der Natur, ihre Vielfalt an Formen, Funktionen und Farben kennt keine Grenzen. Eine gefundene Feder dem richtigen Vogel zuzuordnen, ist daher nicht so leicht.

In einem theoretischen Teil erhalten die Teilnehmenden einen Überblick über die Gefiederkunde und typische Merkmale einzelner Federn. Nach der Theorie geht es auf Erkundungstour durch Beispiele aus der Feder-sammlung, um dann gemeinsam Federn zu bestimmen.

<https://bit.ly/2024-56>

Foto: Stefan Polte



Seminar-Nr. 2024-66

Freitag, 21. Juni 2024

Wildpark Eekholt, Großenaspe



Biodiversitätsbildung – Wie geht das?

Artenvielfalt, Artenkenntnis und Artenschutz sind eng miteinander verknüpft. Mit dem aktuellen Ziel der Biodiversitätsstrategie, die Biodiversitätsbildung zu stärken, geht eine abnehmende Artenkenntnis einher. Besonders in der praktischen Bildungsarbeit ist dies bei großen und kleinen Teilnehmerinnen und Teilnehmern zunehmend spürbar. Mit welchen Ansätzen und Methoden können wir dieser Diskrepanz entgegenzutreten? Wie machen wir die Bedeutung der Biodiversität sichtbar, motivieren und zeigen Handlungsoptionen auf?

<https://bit.ly/2024-66>

Foto: ideefix



Seminar-Nr. 2024-67

Montag, 24. Juni 2024

Holstenhallen Neumünster



Landesforum Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE-Forum SH) – Schwerpunktthema: BNE für Klimaschutz und Klimagerechtigkeit

Was der Naturschutztag für die Naturschützer und -schützerinnen ist, soll das Landesforum BNE für die Bildungsakteurinnen und -akteure für nachhaltige Entwicklung werden: Der jährliche landesweite Sammelpunkt, wo sich Kolleginnen und Kollegen treffen und vernetzen, sich über Neuigkeiten und Erfahrungen austauschen, neue Angebote erkunden und über Entwicklungen in der BNE diskutieren. Es gibt ein Schwerpunktthema und viele Impulse aus dem großen Feld der Bildung für nachhaltige Entwicklung.

<https://bit.ly/2024-67>

Foto: Stefan Polte



Seminar-Nr. 2024-68

Dienstag, 25. Juni 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche
Räume, Flintbek



Mitmachgeschichten, Erzählungen, Rätsel, Quiz u. a. für Naturpädagogik und Naturerkunden mit Jung und Alt

Geschichten sind so alt wie die Menschheit und werden besser erinnert als reine Zahlen und Fakten. Wir improvisieren mit Mitmach- und Fortsetzungsgeschichten, entwickeln Rätsel und Quiz für verschiedene Altersgruppen, verknüpfen Sachinformationen, Historisches und Emotionen. Natürlich dürfen da Helden in Form einfacher Spielfiguren nicht fehlen. Diese fertigen wir samt kleiner Requisiten aus Naturmaterial vom Wegesrand. Dabei beziehen wir unsere Teilnehmenden mit ein, holen so alle ins Boot, erklären Zusammenhänge, wecken Erinnerungen und fördern z. B. den sprachlichen Ausdruck bei Kindern.

<https://bit.ly/2024-68>



Für Lehrkräfte anerkannte Fortbildungen in 2024



Foto: Ralf Gerhard

Seminar-Nr. 2024-76
Donnerstag, 4. Juli 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche
Räume, Flintbek



<https://bit.ly/2024-76>

Artenkenntnis – wie geht das? Wir bestimmen Vögel

Was fliegt denn da über mir? Und was piept hier im Gehölz? Vögeln begegnen wir fast überall, aber nicht immer gelingt es uns, sie mit ihrem Namen zu benennen. In diesem Seminar lernen wir am Beispiel der heimischen Vogelwelt verschiedene analoge und digitale Methoden zur Erweiterung unserer Artenkenntnis kennen, frischen unsere ornithologischen Kenntnisse auf und erfahren, wie wir mit unserem Artenwissen einen Beitrag für den Naturschutz leisten können.



Foto: M. Büttner

Seminar-Nr. 2024-77
Dienstag, 9. Juli 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche Räume,
Flintbek, Exkursion ins Eidertal



<https://bit.ly/2024-77>

Sechs Beine – viele Arten! Einstieg in die Insektenvielfalt

Rund 20.000 Insektenarten gehören zum Naturerbe Schleswig-Holsteins – von der Ameise bis zur Zuckmücke. Die Veranstaltung bietet einen Überblick über die bekanntesten Insektenordnungen und häufig zu findende Arten. Es werden Möglichkeiten vorgestellt, Insekten ohne Vorkenntnisse in die Naturschutz- oder Bildungsarbeit einzubeziehen. Methoden zum Auffinden und Fangen sowie Hinweise zu Bestimmungsmöglichkeiten von Insekten runden das Programm ab.



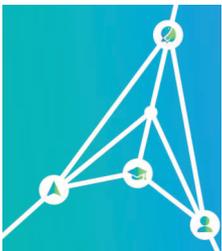
Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-13
Donnerstag, 11. Juli 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche Räume,
Flintbek

Biodiversitäts- und klimagerechte Landwirtschaft in Schleswig-Holstein – Geeignete Konzepte und Maßnahmen

Die Klima-, Biodiversitäts- und Verschmutzungskrise lässt sich nur mit einer nachhaltigen und resilienten Landwirtschaft lösen. Den Teilnehmenden sollen innovative und z. T. in der Praxiserprobung befindliche Bewirtschaftungsformen bekannt gemacht und gemeinsam diskutiert werden. Ferner sollen alternative und nachhaltige Einkommensmöglichkeiten (z. B. Produktion von Gemeinwohlleistungen) für Landwirtschaftende dargestellt und diskutiert werden, die zudem aktuelle gesellschaftliche Ziele adressieren.



Seminar-Nr. 2024-14
Freitag, 6. September 2024

Hohes Arsenal, Rendsburg



<https://bit.ly/2024-14>

2. Dialogplattform „Kurs Natur 2030 – Wege, Schritte und Etappenziele“

Im Rahmen der Umsetzung der Biodiversitätsstrategie findet die 2. Dialogplattform „Kurs Natur 2030 – Wege, Schritte und Etappenziele“ statt. Ziel der Veranstaltung ist, gemeinsam mit verschiedenen Akteurinnen und Akteuren über die vielfältigen Wege, Schritte und Etappenziele der Biodiversitätsstrategie in den Austausch zu kommen, weitere Ideen zu entwickeln sowie Unterstützung, Mitwirkung und Vernetzung zu fördern.



Für Lehrkräfte anerkannte Fortbildungen in 2024



Foto: Dr. Vollrath Wiese

Seminar-Nr. 2024-200-O (2)
Samstag, 7. September 2024

Haus der Natur - Cismar

Heimische Landschnecken

Im Fokus stehen die Bestimmung und Unterscheidung einheimischer Landschnecken sowie das Kennenlernen der heimischen Arten Deutschlands mit dem Schwerpunkt auf Norddeutschland. Hinweise auf kritische Gruppen sowie methodische Hinweise (inkl. Sammeln und Dokumentieren) runden die Veranstaltung ab. Der Kurs ist als Workshop geplant und findet im Haus der Natur in Cismar sowie gegebenenfalls in der näheren Umgebung des Veranstaltungsortes statt.



Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-70
Freitag, 13. September 2024

Wildpark Eekholt, Großenaspe

Vom Kommen und Gehen – Tiere in Schleswig-Holstein

Das Seminar soll einen ersten Überblick geben, wie sich einige Großsäugetier- und Vogelpopulationen in Norddeutschland in den letzten Jahren und Jahrzehnten entwickelt haben. Wer kommt? Wer geht? Wer schaut sich nach neuen Lebensräumen um? Welche Maßnahmen und Projekte gibt es im Land? Es soll sowohl ein allgemeiner Überblick gegeben werden als auch auf die Ansätze in der Bildungsarbeit geschaut werden. Bei einige Tierarten wird exemplarisch genauer auf Ursachen und Perspektiven eingegangen.

<https://bit.ly/2024-70>



Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-78
Mittwoch, 25. September 2024

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche
Räume, Flintbek

Bestimmung holzbewohnender Käfer

Das Seminar soll Methoden der Erfassung, Ökologie und Identifizierung von holzbewohnenden Käfern in Schleswig-Holstein vermitteln. Es werden holzbewohnende Käfer aus unterschiedlichen Ökosystemen und von unterschiedlichen Holzarten und Holzzersetzungsstadien zur Bestimmung angeboten. Den Teilnehmenden ist es freigestellt, eigene Käfer aus ihrem Umfeld zu sammeln und mitzubringen. Optische Geräte sowie Präparationsmaterialien (Pinzetten etc.) werden gestellt. Ein einfacher Bestimmungsschlüssel ausgewählter Familien und Arten wird ebenfalls zur Verfügung gestellt. Bestimmungsliteratur und diesbezügliche Internetseiten werden vorgestellt.

<https://bit.ly/2024-78>



Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-17
Donnerstag, 10. Oktober 2024

LANDWEGE e. V. Jugend-Natur-
schutz-Hof Ringstedtenhof,
Lübeck

Förderung von Biodiversität in Schulen und Kindergärten – Von der ökologischen Landwirtschaft lernen

Als BIOLAND-Betrieb haben wir uns der Biodiversität verpflichtet. Viele Maßnahmen, die dafür ergriffen wurden, lassen sich auch auf urbane Räume wie Schul- oder Kitagelände übertragen, die viel Potenzial für mehr Biodiversität haben. Im Seminar wird die Vielfalt erkundet, Wissen zu den Themen naturnahe Freiflächen, regionales Saatgut und die nötige Pflege gezeigt. Es wird ein Praxisbeispiel aus einer Schule vorgestellt, Biodiversität auf dem eigenen Gelände zu erhöhen, sowie diese Themen in die Bildungsarbeit einzubinden.

<https://bit.ly/2024-17>





Für Lehrkräfte anerkannte Fortbildungen in 2024



Foto: BNUR

Seminar-Nr. 2024-500
**Donnerstag, 14. November
2024**

Holstenhallen Neumünster

28. Naturschutztag Schleswig-Holstein 2024: Naturschutz und erneuerbare Energien – Wie kann die Koexistenz funktionieren?

Die notwendige Energietransformation zugunsten des Klimaschutzes auf der einen und die Zielsetzungen zum Schutz der Biodiversität auf der anderen Seite erhöhen den bereits bestehenden Druck auf die noch verfügbaren Flächen an Land und auf See enorm. Der diesjährige Naturschutztag befasst sich mit der Koexistenz von Naturschutz und erneuerbaren Energien. Welche Rahmenbedingungen sind notwendig? Wie kann sichergestellt werden, dass Belange des Natur- und Klimaschutzes gleichrangig berücksichtigt werden?

<https://bit.ly/2024-500>



Foto: Stefan Polte

Seminar-Nr. 2024-20
**Mittwoch, 20. November
2024**

Bildungszentrum für Natur,
Umwelt und ländliche
Räume, Flintbek

Aktuelles aus dem Artenschutz

Gesetzänderungen, aktuelle Rechtsprechung und neue wissenschaftliche Erkenntnisse beeinflussen die Rahmenbedingungen zum Umgang mit artenschutzrechtlichen Fragestellungen bei Vorhaben. Im Rahmen der Veranstaltung wird ein Überblick über aktuelle Neuerungen gegeben. Zudem werden einige aktuell besonders relevante Themen für Schleswig-Holstein (zum Beispiel invasive Arten) anhand von Fachvorträgen und Praxisbeispielen vertieft.



Foto: Dr. Vollrath Wiese

Seminar-Nr. 2024-22
**Mittwoch, 11. Dezember
2024**

Haus der Natur - Cismar

Gewürze und Düfte zu Weihnachten – Biologie zwischen Genuss und Verantwortung

Der Workshop dient dem Kennenlernen von Gewürzen und Düften mit weihnachtlicher Bedeutung.

Heimische und exotische Gewürze und Düfte sind für die meisten Menschen eine Grundlage für weihnachtliches Wohlfühl. In der großen Sonderausstellung zum Thema werden im Haus der Natur - Cismar mehr als 100 Gewürze, Düfte und Nüsse vorgestellt. In der Veranstaltung werden auch Herkunft, Anbau und Verwendung diskutiert.

<https://bit.ly/2024-22>

