

Termin

Donnerstag, 14.06.2022, 9:00 – 15:00 Uhr

Ort

Landschaftsinformationszentrum (Liz) Wasser und Wald Möhnesee e.V.

Brünigser Str. 2
59519 Möhnesee

Leitung

Lydia Aach (päd. Mitarbeiterin)
E-Mail: l.aach@liz.de

Zielgruppe

Das BNE-Modul richtet sich an Lehrpersonen der Primarstufe der Grund- und Förderschulen, Multiplikator:innen und Umweltbildner:innen.

Anmeldung

Im Liz Möhnesee, telefonisch unter 02924/84110 oder per E-Mail an post@liz.de, mit beiliegendem Anmeldeformular per Post oder Fax an 02924/859562

Anmeldeschluss

03.06.2022

Kosten

Für Schulen, Partner und Netzwerke des Landesprogramms Schule der Zukunft ist die Veranstaltung kostenlos. Für alle anderen Teilnehmer:innen betragen die Kosten 48€/Person (inkl. Mittagessen). Der Betrag ist vor Ort zu entrichten.

Anfahrt

Informationen zur Anreise finden Sie unter:
<http://www.liz.de/anfahrt.html>



Impressum

Landschaftsinformationszentrum Wasser und Wald Möhnesee e.V.

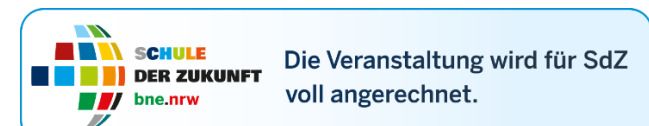
Bildmaterial: Liz-Team, C. Tillmann

Gedruckt auf 100% Recyclingpapier/Blauer Engel



BNE-Modul

„Artenvielfalt entdecken“



Die Veranstaltung wird für SdZ voll angerechnet.

Veranstaltungsnummer JP-Nr. 343-22

Am **14.06.2022** im Landschaftsinformationszentrum Wasser und Wald Möhnesee e.V.

„Artenvielfalt entdecken“

„Nur was wir kennen, schützen wir auch“, unter dem Motto werden bei diesem BNE-Modul die Teilnehmer:innen am lokalen Beispiel für ökologische Themen sensibilisiert. Die Betrachtung der Ökosysteme Boden, Wiese und Gewässer stehen dabei im Vordergrund. Bei einem Vortrag zu dem Thema „Biodiversität fördern“ werden Hintergrundinformationen vermittelt und Handlungsoptionen aufgezeigt, wie sich die Artenvielfalt im Garten und/oder auf dem Schulgelände durch gezielte Maßnahmen steigern lässt.

Programmablauf

09:00 Uhr Ankommen und Organisatorisches

09:15 Uhr Vorstellung des Liz und der Tätigkeit als BNE-Regionalzentrum

09:30 Uhr „Biodiversität fördern“ (Vortrag)

10:30 Uhr Kaffeepause und Austausch

11:00 Uhr Einstieg in die Workshops

12:00 Uhr Gemeinsames Mittagessen im Heinrich Lübke Haus

12:45 Uhr Workshops – praktischer Teil

14:45 Uhr Reflexion: Was nehme ich mit?

15:00 Uhr Ausklang und Verabschiedung

„Biodiversität fördern – im Garten oder auf dem Schulgelände“ (Vortrag)

Die biologische Vielfalt geht zurück. Immer mehr Arten verlieren ihre Lebensgrundlage. Vor unserer eigenen Haustür können wir etwas dagegen tun! Oft braucht es gar nicht viel, um den eigenen Garten und/oder das Schulgelände struktureicher und somit auch einladender für viele Tier- und Pflanzenarten zu gestalten. Die Naturschutzberaterin Claudia Tillmann (M.Sc. Landschaftsökologie) zeigt in diesem Vortrag Möglichkeiten auf, wie die Biodiversität vor Ort gesteigert werden kann.

Vorstellung der Workshops

Workshop I: Der Boden lebt

Die Welt zu unseren Füßen ist ein echtes Allroundtalent: der Boden ist vielfältig in seiner Beschaffenheit, hält die Bäume fest verankert, reinigt und speichert Wasser, lässt unsere Lebensmittel gedeihen und bietet unzähligen Bewohnern einen Lebensraum. Gemeinsam begeben wir uns auf eine Reise in die Unterwelt. Es werden praktische Bodenuntersuchungen im Gelände durchgeführt und Bodenorganismen mit Hilfe von Bestimmungsbögen gesucht, beobachtet und bestimmt.

Workshop II: Wir entdecken die Wiese

In diesem Workshop tauchen wir ab in die Welt der Wiese. Es gibt eine kurze Einführung in das Ökosystem Wiese und die Methodik der Pflanzenbestimmung. Anschließend werden ein paar ausgewählte Bereiche auf ihre Artenvielfalt hin untersucht. Wir heben aber auch ab in die Luft und besuchen die Welt der Wildbienen. Dabei lernen wir ihre Bedeutung und Lebensweise kennen.

Workshop III: Gewässererkundung

Nach einer Einführung zum Thema Gewässer und Gewässerschutz, wird die Gewässergüte an einem nahe gelegenen Waldbach bestimmt. Schwerpunkt ist dabei die biologische Gewässergütebestimmung, bei der Wassertiere als Indikatoren dienen. Es erfolgt eine Bestimmung des Saprobienindex. Auch die Uferbeschaffenheit und einzelne chemische Parameter werden untersucht. Zum Abschluss werden die ermittelten Ergebnisse miteinander verglichen und die Wasserqualität beurteilt. Es wird außerdem auf die Trinkwassergewinnung eingegangen und die Wasserversorgung in anderen Ländern thematisiert.

Bitte denken Sie an wetterfeste Kleidung und festes Schuhwerk, da die Workshops im Freien stattfinden!

Anmeldeformular



An das
Liz Möhnesee e.V.
Brüningser Str. 2
59519 Möhnesee-Günne

**Bitte melden Sie sich bis zum
03. Juni 2022 an!**

Fax.: 02924/859562
E-Mail: post@liz.de

Hiermit melde ich mich zu dem **BNE Modul: „Artenvielfalt entdecken“** (JP-Nr. 343-22), verbindlich an. Die Veranstaltung findet am **14.06.2022** von **09:00** bis **15:00 Uhr** im **Landschaftsinformationszentrum Wasser und Wald Möhnesee e.V.**, statt.

Die Kosten betragen 48€/Person (inkl. Mittagessen). Der Betrag ist bar vor Ort zu entrichten. Für Teilnehmer:innen des Landesprogramms Schule der Zukunft ist die Veranstaltung kostenlos.

☐ Wir sind als Schule/Partner bei dem Landesprogramm Schule der Zukunft angemeldet.

Bitte melden Sie sich für einen **Workshop** an!

- ☐ Workshop I: Der Boden lebt
- ☐ Workshop II: Wir entdecken die Wiese
- ☐ Workshop III: Gewässererkundung

Name (Vor-, Nachname)	
Adresse	
Telefon	
E-Mail	
Schule/Einrichtung	