



Foto: pixabay.com

BNE-Modul: *Rund ums Trinkwasser*

22.02.2023, Paderborn

JP-Nr. (folgt Januar 2023)

Das Thema Trinkwasser ist zukunftsrelevant und alltagsbezogen und damit ein geeigneter Lerninhalt für Bildung für nachhaltige Entwicklung. Trinkwasser bietet viele Anknüpfungspunkte und Möglichkeiten für die Schule und es findet sich in einigen der 17 Nachhaltigkeitszielen (Sustainable Development Goals) der vereinten Nationen wieder. Dies wollen wir näher beleuchten, Bildungsangebote kennenlernen und anschließend eigene BNE-Aktionen zum Thema Trinkwasser für die Schule erarbeiten.

Zielgruppe: Lehrkräfte und OGS-Mitarbeiter:innen aller Schulformen von (angehenden) „Schule der Zukunft“-Schulen, Lehramtsstudierende

Dauer: 08:30 – 16:30 Uhr **Ort:** Friedrich-Spee-Gesamtschule Paderborn, Weißdornweg 6, 33100 Paderborn (**Präsenzveranstaltung**)

Max. TN-Zahl: 30 **Kosten:** Der Teilnahmebetrag beträgt 25 € pro Person. Der Betrag ist in bar vor Ort zu entrichten. Für die angemeldeten SdZ-Schulen ist die Veranstaltung kostenfrei.

Anfahrt: Vom HBF die Linie 9 nehmen bis zur Haltestelle Weißdornweg. Straße queren an der Fußgängerampel/ Bushaltestelle, Weißdornweg folgen. **Bus/Auto:** Die A 33 von Norden kommend (am Kreuz Bielefeld) von Süden (Kreuz Wünnenberg-Haaren) an der Abfahrt Paderborn / Zentrum verlassen. B 64 nehmen Ri. Höxter/Bad Driburg an der Ausfahrt Dörener Feld verlassen, nächste Apelkreuzung links Driburger Str., nächste Kreuzung rechts Weißdornweg.

Ablauf

Ab 8:00 Uhr Ankommen

8:30 Uhr Begrüßung

8:40 Uhr Impulsvortrag *Trinkwasser als BNE-Thema* (NABU BNE-Regionalzentrum im Prinzenpalais) (30 Min.)

9:10 Uhr **Vorstellung von „Deine Wasserpartner vor Ort“** (15 Min.)

9:25 Uhr Pause

09:35 Uhr Markt der Möglichkeiten: Außerschulische Bildungsangebote zum Thema Trinkwasser im Kreis Paderborn (60 Min.)

10:30 WS 1 *Trinkbrunnen an Schulen* (Umweltberatung Verbraucherzentrale Pb)

11:00 Uhr Pause

11:15 Uhr Online-Übertragung „Auszeichnung zur Leitungswasserfreundlichen Schule“ von a tip: tap (60 Min.)

12:15 Uhr Mittagspause (45 Min.) mit Mittagsimbiss

13:00 WS 2 *Wasser für alle?* (Welthaus Bielefeld e.V.) (60 Min.)

14:00 BNE-Projekte zum Thema Wasser sammeln (45 Min.)

14:45 Pause (15 Min.)

15:00 Eigenes BNE-Projekt zum Thema Wasser planen (60 Min.)

16:00 Vorstellung der Ergebnisse (20 Min.)

16:20 Abschluss (10 Min.)

16:30 Ende

Workshop Beschreibung auf den nächsten Seiten

Anmeldung & organisatorische Fragen an
das NABU BNE-Regionalzentrum im Prinzenpalais.

Tel. 05252/9380 -154, -159 oder

Mail: BNE@nabu-prinzenpalais.de

Weitere Informationen unter: www.bne-pb.de

Anmeldeschluss am 08.02.2023!

Mit dieser Veranstaltung unterstützen wir diese globalen Nachhaltigkeitsziele (SDGs) der vereint:



Ausrichter

NABU BNE-Regionalzentrum im Prinzenpalais im Kreis Paderborn, in Kooperation mit der Natur- und Umweltschutzakademie NRW

Siemensstr. 5, 45659 Recklinghausen



In Kooperation mit:



Workshop Beschreibungen

Impulsvortrag: Trinkwasser als BNE-Thema

Referent:innen: NABU BNE-Regionalzentrum im Prinzenpalais

Wir gehen der Frage nach, warum Trinkwasser für Bildung für nachhaltige Entwicklung geeignet ist, welchen Bezug das Thema zu den 17 Nachhaltigkeitszielen hat und welche Möglichkeiten, Materialien und Projektbeispiele es dazu gibt.



Vorstellung von „Deine Wasserpartner vor Ort“

Referent: Dipl.-Ing (FH), Dipl.Wirt-Ing (FH) Daniel Rohring, Geschäftsführer WASSERWERKE PADERBORN GMBH

Der Klimawandel ist da und erfordert von uns allen eine Anpassung im Umgang mit unserer Umwelt. So wollen wir Wasserpartner im Kreis Paderborn mit unserer Kampagne „UNSER WASSER – auch für die Zukunft?!“ bei den Bürgerinnen und Bürgern ein größeres Bewusstsein und mehr Wertschätzung im Umgang mit Trinkwasser erreichen. Denn unser Lebensmittel Nummer 1 steht nicht unbegrenzt zur Verfügung! Mehr Informationen unter: <https://www.deine-wasserpartner.de/>



Markt der Möglichkeiten: Außerschulische Bildungsangebote zum Thema Trinkwasser im Kreis Paderborn

Beim Markt der Möglichkeiten stellen die verschiedenen Akteur:innen die Bildungsmaterialien ihrer buchbaren Angebote aus und stehen für Fragen zur Verfügung.

- Bildungskoffer „Auf Spurensuche vom Abwasser zum Trinkwasser – Ich sehe was, was du nicht siehst!“ (Kinder im Alter von 9 bis 12 Jahren), Umweltberatung der Verbraucherzentrale Paderborn
- „WasserProfis starten durch“ (Grundschule) & „WasserProfis – Was läuft“ (Sek. 1), NABU BNE-Regionalzentrum im Prinzenpalais und Deine Wasserpartner vor Ort
- „Rund um die Pader“ im Sachunterricht der Grundschule (Lehr-Lernangebote), Didaktik des naturwissenschaftlichen Sachunterrichts (AG Blumberg), Universität Paderborn



WS 1: Trinkbrunnen an Schulen

Referent:innen: Umweltberatung der Verbraucherzentrale Paderborn

Leitungswasser ist ein idealer, umweltfreundlicher und preiswerter Durstlöcher, der im Schulalltag jederzeit frisch verfügbar ist. Dass die Bereitstellung von einwandfreiem Trinkwasser in Schulen bereits mit überschaubarem Aufwand möglich sein kann, soll dieser Workshop zeigen. Vom einfachen Wasserhahn bis zum professionellen Wasserspender – es gibt verschiedene Möglichkeiten, an Schulen Trinkwasser anzubieten. In diesem Workshop erfahren Sie, welche Trinkwassersysteme und Anbieter es gibt und was Schulträger und Schulleitungen dabei beachten sollten. Sie soll Sie bei der Planung und praktischen Umsetzung unterstützen.



WS 2: Wasser für alle? Weltweite Ungleichheiten im Zugang zu Wasser

Referentin: Dr. Lara Esther Bartels, Bildungsreferentin, Eine-Welt-Regionalpromotorin für Bielefeld, Gütersloh, Herford & Paderborn, Welthaus Bielefeld e.V.



Der Zugang zu sauberem Wasser ist ein Menschenrecht. Doch viele Millionen Menschen vor allem in Afrika, Asien und Lateinamerika haben keinen Zugang zu einer sicheren Wasserversorgung. In diesem Workshop beschäftigen wir uns mit dieser globalen, ungleichen Dimension in Bezug auf das BNE-Thema „Wasser“. Sie lernen Übungen und Materialien kennen, die Schüler*innen einen Perspektivwechsel auf Fragen rund um die weltweite Wasserversorgung ermöglichen. Zudem wird der Global Goals Radweg in Bielefeld als außerschulischer Lernort vorgestellt der u.a. eine interaktive Lernstation zum Nachhaltigkeitsziel „Wasser“ umfasst und sich für Wander- und Projektstage anbietet.

Online-Übertragung „Auszeichnung zur Leitungwasserfreundlichen Schule“ von a tip: tap

Referentin: Alexandra Jaik, Koordinationsteam Wasserbildung von a tip: tap



Mit dem Trinken von Leitungswasser kann eine Schule ganz leicht zum Umwelt- und Klimaschutz beitragen. Mit unserer Auszeichnung „Leitungwasserfreundliche Schule“ zeichnen wir Schulen aus, die sich aktiv für das Wasser ein- und dadurch ein klares Zeichen für den Klimaschutz zu setzen. Die Auszeichnung ist deutschlandweit möglich. Alle Schulformen können mitmachen, auch außerschulische Lernorte. Das Webinar vermittelt Kriterien der Auszeichnung und beantwortet offene Fragen.

Regionale Ansprechpartner:innen für BNE und „Schule der Zukunft“ im Kreis Paderborn

BNE-Regionalzentrum im Kreis Paderborn



NABU Natur-Infozentrum Senne im Prinzenpalais
Abteilung: NABU BNE-Regionalzentrum Prinzenpalais
Arminiuspark 11, 33175 Bad Lippspringe
www.bne-pb.de
Mail: BNE@nabu-prinzenpalais.de

Gefördert vom

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



„Schule der Zukunft“-Regionalkoordinator:innen im Regierungsbezirk Detmold

Jens Ohlemeyer
jens.ohlemeyer@sdz-nrw.de
Mi 0160 94915368

Annika Mazziotti
annika.mazziotti@sdz-nrw.de
Mi 0521 3935396

Claudia Dahm
claudia.dahm@sdz-nrw.de
Mi 05254 9304743



Anmeldeverfahren – Organisatorisches bei NABU-Veranstaltungen

Die Veranstaltungen des NABU Natur-Infozentrums Senne sind offen für alle Personen, sofern im Programmausdruck der Teilnehmerkreis nicht gesondert geregelt ist.
Für Ihre verbindliche Anmeldung zu Veranstaltungen verwenden Sie bitte das entsprechende Anmeldeformular der Veranstaltung.

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Sie erhalten seitens des NABU eine Eingangsbestätigung und eine verbindliche Zu- oder Absage.

Änderungen des Programms und die Möglichkeit der Absage von Veranstaltungen, insbesondere bei nicht ausreichender Zahl eingegangener Anmeldungen, bleiben dem Ausrichter vorbehalten.

Teilnahmebeiträge

Für die Teilnahme an einer Fortbildungsveranstaltung des NABU wird im Regelfall ein Teilnahmebeitrag erhoben. Die Kosten für Unterbringung und Verpflegung sind in der Regel von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern selbst zu tragen. Bei einzelnen Veranstaltungen sind diese Kosten im Teilnahmebeitrag enthalten. Angaben dazu, ob Verpflegung im Teilnahmebeitrag enthalten ist, entnehmen Sie dem jeweiligen Programmflyer.

Der Teilnahmebeitrag ist vor Ort bar zu entrichten.

Sollten Sie an einer Veranstaltung, zu der Sie sich angemeldet haben, nicht teilnehmen können, bitten wir um rechtzeitige schriftliche Absage bis spätestens 14 Tage vor dem Veranstaltungstermin. In diesem Fall ist die Absage kostenfrei.

Wir bitten um Verständnis, dass bei späterer Abmeldung der volle Teilnahmebeitrag in Rechnung gestellt werden muss. Wenn wir keine schriftliche Abmeldung erhalten, müssen wir ebenfalls den Teilnahmebeitrag in Rechnung stellen. Selbstverständlich können Sie in solchen Fällen auch eine Ersatzperson benennen.

Teilnahmebescheinigung

Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung für die von Ihnen besuchte Veranstaltung.

Datenschutz/Versicherungsschutz

Mit der Veranstaltungsanmeldung wird der Verarbeitung der personenbezogenen Daten mittels ADV zugestimmt. Die Daten werden zum Zwecke der Veranstaltungsorganisation auf der Grundlage des Gesetzes zur Anpassung des allgemeinen Datenschutzrechts an die Verordnung (EU) 2016/679 und zur Umsetzung der Richtlinie (EU) 2016/680 (Nordrhein-Westfälisches Datenschutz-Anpassungs- und Umsetzungsgesetz EU NRWDSAnpUG-EU) vom 17. Mai 2018 verarbeitet. Eine Weitergabe von personenbezogenen Daten an Dritte erfolgt nur im Rahmen der Liste des Teilnehmerkreises.

Bei organisatorischen Rückfragen wenden Sie sich bitte direkt an die im Programm genannten Ansprechpartnerinnen oder -partner.

Hygienekonzept des NABU BNE-Regionalzentrums oder bei geändertem Durchführungsort

Bitte beachten Sie, dass Veranstaltungen (**je nach aktueller pandemischer Lage**) unter Beachtung der jeweils gültigen Corona-Verordnung und Einhaltung der entsprechenden Hygiene- und Verhaltensregeln durchgeführt werden. Sofern erforderlich, bitte den sichtbaren Aushängen und dem ausliegenden Hygienekonzept Folge zu leisten.

BNE-Modul: Rund ums Trinkwasser

Am 22. Februar 2023 in der Friedrich-Spee-Gesamtschule Paderborn

An das
 NABU Natur-Infozentrum Senne
 Arminiuspark 11 (Prinzenpalais)
 33175 Bad Lippspringe

Mail: **BNE@nabu-prinzenpalais.de**

Anmeldeschluss am 08.
 Februar 2023

Hiermit melde ich mich **verbindlich** zur o.g. Veranstaltung an.

Hinweis: Dieses **BNE-Modul** kann im Rahmen des Landesprogramms „Schule der Zukunft“ als BNE-Modul angerechnet werden. **Teilnahmebetrag:** Bitte beachten!

Sollten Sie nach **fester** Anmeldung an einer Teilnahme gehindert sein, bitten wir um **sofortige** Nachricht. Ein Rücktritt ist nur bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn möglich.

Schule	Name
	Vorname
Straße, Haus-Nr.	Straße, Haus-Nr.
PLZ Ort	PLZ Ort
Tel.	Tel./Mobil/ Mail
Weitere Teilnehmende aus dem Kollegium bitte hier eintragen:	
Name, Vorname Mail	Name, Vorname Mail

Mit der Weitergabe meiner Adressdaten im Rahmen der Teilnehmerliste

 sind wir, bin ich einverstanden sind wir, bin ich **nicht** einverstanden-----
Datum-----
Unterschrift