

## SdN-Newsletter 2019 /1

### ZWEI NEUE SDN-MODULE ZU BIODIVERSITÄT

Für das Schuljahr der Nachhaltigkeit wurden zwei neue Module zum Schwerpunkt Biodiversität entwickelt:

**Das Modul „Gewässer – Leben braucht Vielfalt“** legt den Fokus auf die Anpassung von Gewässertieren an Gewässerstrukturen sowie auf die Bedeutung von Strukturvielfalt und biologischer Gewässergüte auf die biologische Vielfalt der Gewässertiere. Mit Blick auf die Gewässernutzungsformen früher und heute, hier und weltweit wird der Wert von strukturreichen Gewässern erkannt und es werden eigene Handlungsoptionen zum Gewässerschutz entwickelt.

**Das Modul „Vielfalt auf dem Schulhof – Wildbiene und Co.“** beleuchtet die Vielfalt sowie die Lebensgrundlagen von Insekten. Gründe und Auswirkungen des Verlusts der Insektenvielfalt auf Menschen, Tiere und Pflanzen werden aufgezeigt und eigene Handlungsoptionen zum Insektenschutz entwickelt.

Die Module sind handlungsorientiert und mit ihren Materialien, Arbeitsblättern und Methodenbeschreibungen für vier Schulstunden im Sachkundeunterricht konzipiert. Sie sind für interessierte Grundschullehrer\_innen und Multiplikator\_innen zum Download angeboten. Die Module richten sich an Schüler\_innen der 3. und 4. Klasse und sollen es Lehrkräften und Multiplikator\_innen erleichtern, die Themen Insektenvielfalt und -schutz sowie Gewässerschutz und -nutzung in den Unterricht zu integrieren.

Die Materialien finden Sie hier:  
<https://www.hessen-nachhaltig.de/de/sdn-auszeichnung.html> (kostenloser Download)

### VIELFALT AUF DEM SCHULHOF – WILDBIENE UND CO.

#### FORTBILDUNG UND ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR EINE UNTERRICHTSEINHEIT ÜBER INSEKTENVIELFALT UND ARTENSCHUTZ FÜR GRUNDSCHULKLASSEN

Die neuen Unterrichtsmaterialien zum Schuljahr der Nachhaltigkeit wurden im Auftrag des hessischen Umweltministeriums entwickelt und greifen Inhalte des Hessischen Klimaschutzplanes und der Hessischen Biodiversitätsstrategie auf.

Methodisch abwechslungsreich eignen sich die Schüler\_innen Wissen zu Lebensweise, Vielfalt und Gefährdung von Insekten/Wildbienen sowie über den Vorgang und die Bedeutung der Bestäubung an. Sie erkunden ihren Schulhof aus Insektenperspektive, erfahren, warum diese Tiere in ihrer Vielfalt wichtig sind und entwickeln Handlungsoptionen zu deren Schutz.

Im Rahmen der Fortbildung erproben die Teilnehmenden die Materialien der Lernwerkstatt mit dem Ziel, das Modul in Zukunft in Schulen anzuleiten. Die Herausarbeitung von BNE-Kriterien sowie ein Erfahrungsaustausch unter den Multiplikator\_innen runden die Veranstaltung ab.

#### Zielgruppe:

Aktive und neue Multiplikator\_innen des Schuljahres der Nachhaltigkeit, Lehrkräfte von Schulen mit Schuljahr der Nachhaltigkeit und weitere Interessierte

**Referentinnen:** Stephanie Lehrian und Johanna Kiefer

**Wann und Wo:** Dienstag, den 02.04.2019, 10:00 - 17:00 Uhr

Tagungsort: Elsa-Brändström-Schule, Raum 408, Lindenstr. 2, 60325 Frankfurt am Main

**Anmeldung:** bis zum **27.03.2019** bei [kaya.klein@stadt-frankfurt.de](mailto:kaya.klein@stadt-frankfurt.de) (gerne auch Interessierte für Folgefortbildung)

Die Veranstaltung ist kostenfrei. Für Getränke und ein Mittagessen wird gesorgt.

Wir empfehlen die Anreise mit den öffentlichen Verkehrsmitteln.

Der Tagungsort liegt in fußläufiger Entfernung (ca. 500 m) zu der U-Bahn-Station „Westend“ (U6 und U7). Auch die S-Bahn-Station „Taunusanlage“ (ca. 700 m) befindet sich in der Nähe.

#### So erreichen Sie uns

#### BERATUNGS- UND KOORDINATIONSSTELLE SCHULJAHR DER NACHHALTIGKEIT:

ANU Hessen e.V.

c/o Naturschutzhaus Weilbacher Kiesgruben  
Frankfurter Str. 74, 65439 Flörsheim-Weilbach

[tina.beutel@anu-hessen.de](mailto:tina.beutel@anu-hessen.de)

[www.anu-hessen.de](http://www.anu-hessen.de)



**Noch ein wichtiger Hinweis in Sachen Datenschutz:** Liebe Nutzerin, lieber Nutzer unseres SdN-Newsletters, wir möchten Sie darüber informieren, dass wir Ihre Kontaktdaten (Name, Einrichtung, Adresse, E-Mail) gespeichert haben. Zweck der Speicherung ist der weitere Versand unseres Newsletters. Wir haben Ihre Daten schon immer vertraulich behandelt und werden diese auch nur zu o.g. Zwecken und nur im gesetzlich zulässigen Rahmen verwenden. Sollten Sie dennoch irgendwann keine Neuigkeiten mehr von uns erhalten wollen, können Sie sich mit einer Mail an [tina.beutel@anu-hessen.de](mailto:tina.beutel@anu-hessen.de) jederzeit vom Newsletter abmelden! Wenn wir keine Email von Ihnen erhalten, gehen wir davon aus, dass Sie der Nutzung Ihrer Daten für die o.g. Zwecke zustimmen.

Das Schuljahr der Nachhaltigkeit ist ein Projekt des

HESSEN



Hessisches Ministerium für Umwelt,  
Klimaschutz, Landwirtschaft und  
Verbraucherschutz

Durchgeführt von

**ANU**

Arbeitsgemeinschaft  
NATUR- UND UMWELTBILDUNG  
Hessen e.V.