KOBLENZ VERBINDET.

# Unterrichtungsvorlage

| Vorlage: **UV/0127/2022** | | Datum: 14.04.2022 |
|---|---|---|
| **Dezernat 1** | | |
| Verfasser: | 01-Büro des Oberbürgermeisters / Zentrale Angelegenheiten | Az.: 01.40/Kö |
| **Betreff:**<br>**Angebote der Abteilung Klimaschutz im Rahmen der Nachhaltigkeitsbildung an Schulen** | | |
| Gremienweg: | | |
| 04.05.2022 | Schulträgerausschuss<br><br>TOP öffentlich | ☐ einstimmig ☐ mehrheitl. ☐ ohne BE<br>☐ abgelehnt ☐ Kenntnis ☐ abgesetzt<br>☐ verwiesen ☐ vertagt ☐ geändert<br>☐ Enthaltungen ☐ Gegenstimmen |

**Unterrichtung:**

Die nachfolgenden Angebote der Abteilung Klimaschutz stehen den Koblenzer Schulen im Bereich der Nachhaltigkeitsbildung zur Verfügung.

**KESch 2.0 – Unterstützung der Nachhaltigkeitsarbeit der Schulen**

Über den ehemaligen KESch-Haushaltstitel werden Projekte an Schulen unterstützt, die nachweislich im Bereich Nachhaltigkeit angesiedelt sind. Projektideen und –anträge können ganzjährig formlos eingereicht werden.
Im Gegenzug verpflichten sich die Schulen:

- zum Engagement im Bereich Nachhaltigkeit,
- zur jährlichen formalisierten Berichterstattung (siehe als Beispiel Bericht der Albert-Schweitzer-Realschule plus in der Anlage), wobei die durchgeführten Tätigkeiten nach Möglichkeit in geeigneter Weise durch Fotos, Zertifikate o.ä. zu dokumentieren sind,
- zur Teilnahme an dem einmal jährlich stattfindenden Erfahrungsaustausch

Im Rahmen des Erfahrungsaustauschs werden die vorab eingereichten Projektideen erörtert und gemeinsam entschieden, welche Projekte tatsächlich umgesetzt werden sollen. Über die Höhe der finanziellen Zuwendung für die einzelnen Projekte beschließt ebenfalls die Teilnehmerrunde. Der Erfahrungsaustausch dient auch dazu, die Projekte der anderen kennenzulernen, Ideen und Inspirationen für die eigene Nachhaltigkeitsarbeit zu erhalten und sich untereinander zu vernetzen.
Das Angebot startet in diesem Jahr, ein erster Erfahrungsaustausch ist für den 19. Mai terminiert.

**Workshops für Grundschulen**

Das Netzwerk Umweltbildung Rhein-Mosel bietet für Grundschulen Workshops an, die Natur, Umwelt und biologische Vielfalt für die Grundschüler erlebbar machen und so dazu beitragen können, das Bewusstsein für die Wichtigkeit einer gesunden Umwelt und der einheimischen Flora und Fauna zu schärfen. Darüber hinaus werden Workshops in den Bereichen Energie sowie Klima- und Ressourcenschutz angeboten.
Von diesen Angeboten wurden bislang lediglich das Modul „Energie-Hits für Power-Kids“ seit 2012 und seit 2018 zusätzlich das Modul „Das Klima und Wir“ auch den Koblenzer Schulen zugänglich gemacht.
Das Angebot sollte bereits ab 2020 erweitert werden. Aufgrund der Pandemie musste dieses jedoch ausgesetzt werden, ist aber ab dem Schuljahr 2022/2023 eingeplant und enthält dann die nachfolgenden Module.

**1. Expedition Schulgelände (Klassenstufen 1-4):** Die Kinder entdecken die Natur und Lebensräume auf dem Schulgelände, beobachten die Pflanzen und Tiere und lernen diese dabei kennen. Zum Abschluss des Workshops werden Ideen für mehr natürliche Lebensräume gesammelt.

**2. Lebensraum Streuobstwiesen (Klassenstufen 1-4):** Die Schülerinnen und Schüler lernen den Lebensraum Streuobstwiese und dessen Bedeutung für Menschen, Tiere und Pflanzen kennen. Dabei schärfen sie ihre Sinne und können den Geschmack von naturnah erzeugtem regionalem Obst genießen.

**3. Bau von Nisthilfen (Klassenstufen 3-4):** Die Neugier der Kinder für wildlebende Vögel wird geweckt und sie werden sensibilisiert für Natur- und Umweltschutz. Gleichzeitig stärken sie ihr handwerkliches Geschick und erlernen den Umgang mit Werkzeugen.

**4. Weniger Müll! Kinder machen mit (Klassenstufen 4):** Die Schülerinnen und Schüler erarbeiten selbstständig Kenntnisse zu den Themen Müllvermeidung, Alternativen, Weiterverwendung, Recycling und Entsorgung.

**5. Energie-Hits für Power-Kids (Klassenstufen 4):** Die Kinder lernen Energie von der Quelle bis zum Gebrauch kennen und verstehen die Zusammenhänge zwischen Umwelt/Natur und dem eigenen Verhalten. Dabei entwickeln sie einen verantwortungsvollen und sparsamen Umgang mit Energie

**6. Das Klima und Wir (Klassenstufen 4):** Die Schülerinnen und Schüler erfahren die Zusammenhänge zwischen dem eigenen Wirken und der Umwelt und erarbeiten selbstständig Kenntnisse zu Klimawandel und Klimaschutz. Ziel ist es, ein klimafreundliches Verhalten zu entwickeln.

**Ehrenamtsprojekt Streuobstwiese „Schmidtenhöhe“**

In 2021 wurde das ehrenamtliche Projekt „Streuobstwiese Schmidtenhöhe“ gestartet. Auf der von der Bundesanstalt für Immobilienaufgaben für dieses Projekt zur Verfügung gestellten Fläche befinden sich über 40 Apfel-, Birnen- und Pflaumenbäume.
Im Rahmen eines Patenschaftsmodells werden die Obstbäume gepflegt und beerntet. Hierzu werden seitens der Stadt Koblenz entsprechende Schnittkurse organisiert und kostenlos angeboten. Darüber hinaus wurde Anfang 2022 eine Aktion „Bau von Insektenhotels“ angeboten. Geplant sind auch weitere ehrenamtliche Tätigkeiten im Zusammenhang mit der Streuobstwiese, wie zum Beispiel der Bau von Nistkästen mit dem Ziel der Veranschaulichung und Förderung des Einsatzes für die Natur.
Hier übernehmen u.a. zwei Kindergärten, eine AG des Eichendorff-Gymnasiums sowie die Schule am Bienhorntal jeweils eine Patenschaft für einen Obstbaum und pflegen und beernten diesen.

**Fahrradkampagne Stadtradeln**

Im Rahmen der Kampagne Stadtradeln Koblenz wird der fahrradaktivsten Schule neben einem von Oberbürgermeister Langner ausgelobten Wanderpokal eine Geldprämie in Höhe von 900 Euro für ein nachhaltiges Projekt an der Schule überreicht. Der Wanderpokal und die Geldprämie wurden 2021 erstmals ausgelobt. Gewinnerin 2021 war die Integrierte Gesamtschule Koblenz. Die Geldprämie wurde für die Anschaffung eines Trinkbrunnens verwendet.

**Anlage zu KESch 2.0**: Bericht der Albert-Schweitzer-Realschule plus auf dem Asterstein