

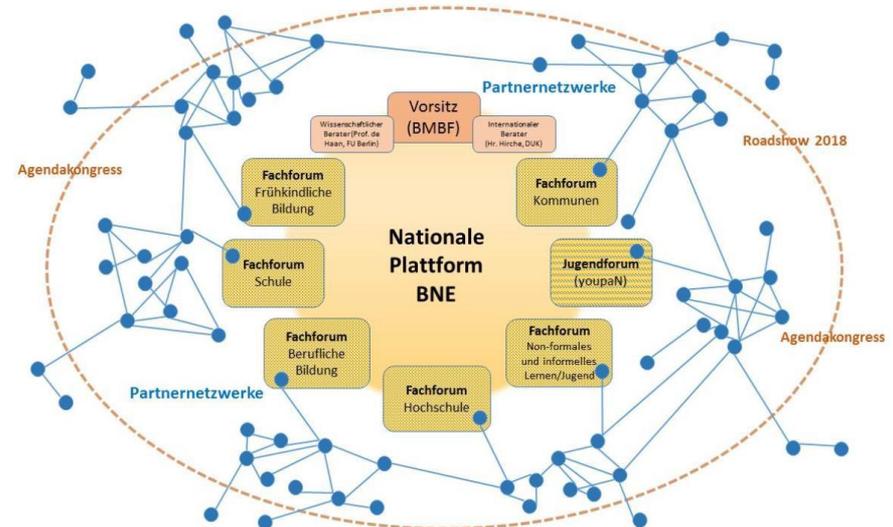
Fachtagung „Klimaschutz in Schule und Kommune“ Hannover, 26. März 2019

Forum 3 Strukturen und Partnerschaften
Bildung für nachhaltige Entwicklung



Der Nationale Aktionsplan BNE (NAP) zur Umsetzung des UNESCO-Weltaktionsprogramms BNE (WAP BNE)

- Sechs (Bildungs-)Bereiche, 130 Ziele und 349 Maßnahmen
- Circa 700 aktive Personen in BNE-Gremien
 - Nationale Plattform
 - Sechs Fachforen
 - Partnernetzwerke
 - Jugendbeteiligung
- Wissenschaftliche Beratung / Monitoring
- Internationale Beratung und Auszeichnung





Handlungsfelder des NAP im Bildungsbereich Schule

1. BNE als Aufgabe des Bildungswesens
2. Lehr- und (pädagogische) Fachkräfteausbildung für eine nachhaltige Entwicklung
3. Lernort/Sozialraum, Kooperation und BNE
4. Strukturelle Verankerung von BNE in Lehr- und Bildungsplänen
5. Partizipation und BNE



BMBF BNE-Jugendbeteiligung: youboX, youpaN, youcoN, youprO

- *youboX*: BMBF-gefördertes Beteiligungsbüro bei der Stiftung Bildung, unterstützt und koordiniert das
- *youpaN*: Jugendforum, 25 Mitglieder im Alter zwischen 14 und 27 Jahren, wirken bei der Umsetzung des NAP BNE mit.
- *youcoN*: seit 2017 jährliche Jugendkonferenz, ca. 150 Teilnehmende, Thema 2019: „Wir.L(i)eben.Zukunft“ (29.05.-02.06., Prora, Rügen)
- *youprOs*: *youboX* und *youpaN* wählen BNE-Jugendprojekte aus, begleiten die Umsetzung und unterstützen diese finanziell mit bis zu 5000 Euro.



youpro „Globale Partnerschaften für Klimagerechtigkeit“

Im Projekt wurden drei Wochenendseminare mit je ca. 15 Teilnehmer*innen durchgeführt.

Youth for Sustainable Development (YSD) Lüneburg setzt sich für globale Klimagerechtigkeit ein.

Seminarthemen:

- „Der Klimawandel in Malawi und Niedersachsen“
- Die „selbstbestimmt klimaresilienten Kommunen in Malawi und Niedersachsen“
- „Über globale Partnerschaften und die eigene Haltung“





youprO: Videomagazin zum Klimawandel unter Beteiligung von Wissenschaftler*innen, Demonstranten und Klimaschutzaktivist*innen.

Themen:

- Wie betrifft uns der Klimawandel heute?
- Wie sieht es bei uns im besten/schlimmsten Fall in ein paar Jahren aus?

Ziel: auf den Klimawandel aufmerksam machen, Bewusstsein erzeugen, die Problematik speziell für Jugendliche greifbar machen, lokale Auswirkungen zeigen (Rheinland).



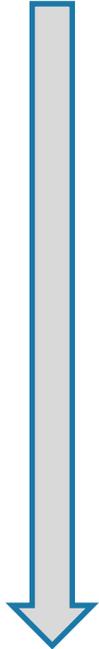


BNE-Aktivitäten des BMBF im Bereich Kommunen: „Fallstudien guter Praxis der BNE-Verankerung in Kommunen“

- *Zielstellung:* kriteriengestützte wissenschaftliche Bestandsaufnahme und Analyse zur Dokumentation guter Praxisbeispiele für BNE in Kommunen, aufbauend auf den im NAP formulierten Zielen und Maßnahmen.
- *Auswahl:* 10 BNE-affine Kommunen in Deutschland.
- *Methodisches Vorgehen:* Mixed methods zur Analyse von hemmenden und fördernden Rahmenbedingungen für BNE.
- *Auftragnehmer:* Deutsches Institut für Urbanistik gGmbH (DIFU).
- *Laufzeit:* Februar bis August 2019.

Das UNESCO-WAP endet 2019...

Wie geht es weiter?



- **Konsultationsprozess Post-WAP:**
 - 2. Symposium (Gelsenkirchen/Deutschland im März 2017)
 - 3. Key-Partner-Treffen (San José/Costa Rica im April 2018)
 - Technical Consultation Meeting on the future of ESD (Bangkok/Thailand im Juli 2018)
- **Angestrebte inhaltliche Neuerungen:**
 - Verbindung mit dem SDG-Prozess
 - Geplante Laufzeit bis 2030
- **Online-Kommentierung** des Positionspapiers weltweit (Oktober 2018)
- **UNESCO-Exekutivrat** April 2019
- **UNESCO-Generalkonferenz** Herbst 2019
- **UN-Generalversammlung** Herbst 2019
- **Beginn des Nachfolgeprogramms** Anfang 2020

Diskussion

Wie können BNE und Klimaschutz auf kommunaler Ebene besser zusammen gebracht werden? Welche Rolle kann Schule dabei spielen?



Wie können Sie weiter aktiv werden?

- **Allgemeine Informationen auf dem www.bne-portal.de**
- **Mitwirkung in den Partnernetzwerken**
- **Ihre Maßnahmen (Commitments) zur Umsetzung des Nationalen Aktionsplans BNE (Formular s. BNE-Portal).**
Zu senden an: Koordinierung-BNE@dlr.de
- **Auszeichnung für BNE**
Nächste Bewerbungsmöglichkeit: bis Ende April 2019 (Informationen [s. BNE-Portal](#)).

Kontakt

Bundesministerium für Bildung und Forschung

Referat 333 - Bildung in Regionen & Bildung für nachhaltige Entwicklung
Kontakt: BNE@bmbf.bund.de



DLR-Projekträger

Koordinierungsstelle BNE

Kontakt: Koordinierung-BNE@dlr.de



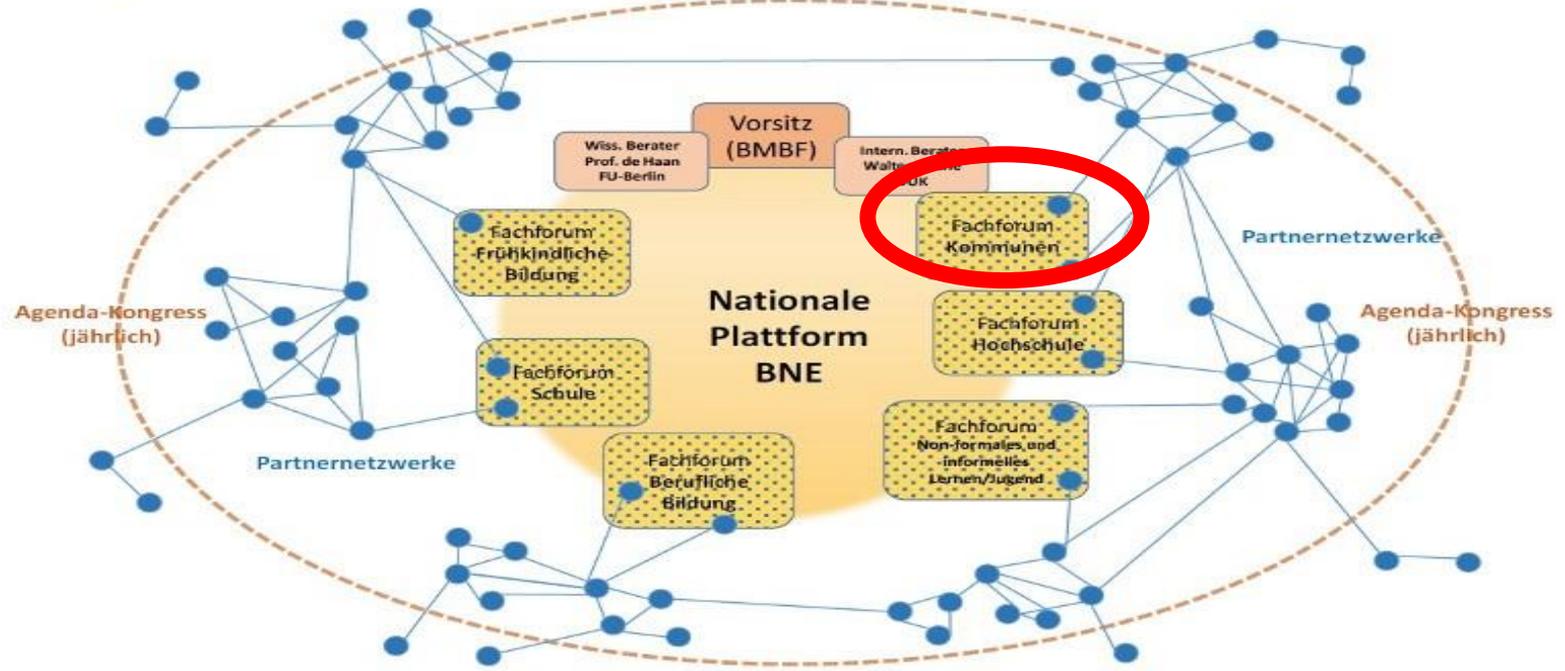
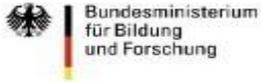
BNE-Verankerung in Kommunen



Dr. Manfred Beck

Vorsitzender des Fachforums Kommunen der Nationalen Plattform BNE

Jugendvertretung



Handlungsfelder des NAP

Kommunen

1. BNE als Standortfaktor
2. Kompetenzentwicklung BNE in Politik, Zivilgesellschaft und Verwaltung
3. BNE-Anreize und Verstetigung für alle Kommunen
4. Vernetzung und Partizipation
5. Kommunalen Nachhaltigkeitskodex entwickeln

Gemeinsame Ziele der Fachforen Schule und Kommunen (Kernthemen)

- Ausbau der Kooperation Schule – Schulträger
- Aufhebung der Trennung zwischen „inneren“ und „äußeren“ Schulangelegenheiten
- Weiterentwicklung von Partizipation in Schule und Kommune
- Öffnung von Schulen und Übernahme von
- Gestaltungsverantwortung
- Kommunales/lokales Nachhaltigkeits- /Klimaschutz-/BNE-Management

Das Beispiel Gelsenkirchen

Strukturelle Verankerung von BNE
in der Stadtverwaltung Gelsenkirchen

- Stabsstelle BNE/Agenda21/Zukunftsstadt im Bildungsdezernat
- Fachbereich BNE bei der VHS

Das regionale Bildungsnetzwerk

- macht BNE zum Gegenstand der staatlich-kommunalen Verantwortungsgemeinschaft
- (Whole Institution Approach)
- beteiligt sich am Zusammenspiel außer- schulischer Lernorte mit Schulen
- Bildungsbüro und Agenda-Büro bieten
- Projekt- und Förderberatung

Außerschulische Lernorte in Gelsenkirchen

**alle in Kooperation mit Kitas und Schulen
entwickelt und betrieben)**

Die benannten vier sind als Lernorte im Wettbewerb
„Zukunftsstadt 2030+ des BMBF“ aufgeführt



Industriewald Rheinelbe



Waldpädagogik auf Rheinelle



Gesundheitspark Nienhausen



„Kinderburg“ (Ziegenmichel e.V.) im Gesundheitspark Nienhausen



Die grünen Auen an der Kinderburg

Ganzheitliche & nachhaltige Bildung im Rahmen von umwelt- und erlebnispädagogischen Angeboten



Die grünen Auen an der Kinderburg sind Bestandteil des urbanen Lebensraums des Emscherlandschaftsparks und bieten das ganze Jahr über zielgerichtete pädagogische Angebote mit den Schwerpunkten Umwelt- und Erlebnispädagogik, gesunde Ernährung, Inklusion, sowie Kultur für Kinder und Heranwachsende an.



Eisenbahn

Blumenladen

Integrations-Café

In den grünen Auen an der Kinderburg erfährt man ein abwechslungsreiche und kostbares Naturerlebnis in Form von Orten angelegten Flächen, welches zum friedlichen Verweilen, Entspannen, Genießen und Spielen einlädt:

Die Essbaren Gärten
Sie bieten viele Obst-, Gemüse- und Kräuterpflanzen sowie Kartoffelsorten. Jeder kann mitgärtnern und sich auf Nachfrage Gemüse aus unseren Beeten mit nach Hause nehmen.

Spielplätze
Auf der Zuergerburg fühlen sich Kleinkinder bis 5 Jahre pudelwohl! Der Burgspielplatz bietet mit seinem motorischen Pfad Spiel und Spaß für größere Kinder.

Der Blumenladen
Ausgewählte Blüh- und Grünpflanzen können hier günstig erworben werden.

Der Spielzeugverleih
Hier können sich alle Kinder kostenlos Spielzeug ausleihen!

Die Eisenbahn
In den Sommermonaten bei schönem Wetter fährt zu den Wochenenden unsere original restaurierte Kinder-Eisenbahn ihre Runden um das Biotop.

Der Demenzgarten
Fühlen, riechen, tasten, hören, sehen – hier wird das Erleben der Natur mit allen Sinnen angeregt.

Das Integrations-Café
Genießen Sie in gemühtlicher Atmosphäre saisonale Kuchenpezzialitäten, warme und kalte Speisen, Eis, sowie Bio-Getränke. Wir verwenden überwiegend biologische/ökologische Zutaten und regionale Produkte. Gerne nehmen wir auch Reservierungen entgegen oder stellen Ihnen individuelle Angebote für Ihre Veranstaltungen zusammen.

Wir danken unseren Unterstützern und Kooperationspartnern:



DER ZIEGENMICHEL E.V. Die Kinderburg ist ein Projekt des Vereins Der Ziegenmichel e.V. Tel: 0209 99205275 | Mail: kontakt@ziegenmichel-ev.de www.der-ziegenmichel-ev.de



Entwicklung einer BNE-Erlebniswelt

Schwerpunkt Wasser (SDGs 6 + 14) -

Erlebnisbereich Bildungsabschnitt	Erholung	Sinnliche Erfahrung	Organisierte Lernangebote
Vorschule	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wasserspielplätze ▪ Bachaue ▪ Freibad 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Essbare Gärten 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Essbare Gärten ▪ Bienenlehrpfad und Insektenhotels
Primarstufe	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Wasserspielplätze ▪ Bachaue ▪ Freibad 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Fauna und Flora der Bachaue ▪ Essbare Gärten 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Fauna und Flora der Bachaue ▪ Bienenlehrpfad und Insektenhotels
Sekundarstufen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bachaue ▪ Freibad 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Fauna und Flora der Bachaue ▪ Biodiversität im Park 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Bienenlehrpfad und Insektenhotels ▪ Abwasserwirtschaft ▪ Regenwasserabkoppelung ▪ Wasseranalytik ▪ Energiegewinnung durch Solaranlage und Blockheizkraftwerk ▪ Fauna und Flora der Bachaue
Tertiärer Bereich	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Freibad ▪ Bachaue ▪ Saunalandschaft 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Fauna und Flora der Bachaue ▪ Biodiversität im Park ▪ Kneipp-/Wasserkursbecken im Park 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Abwasserwirtschaft ▪ Regenwasserabkoppelung ▪ Wasseranalytik ▪ Energiegewinnung durch Solaranlage und Blockheizkraftwerk ▪ Fauna und Flora der Bachaue
Erwachsenenbildung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Freibad ▪ Lamawanderungen ▪ Saunalandschaft 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Fauna und Flora der Bachaue ▪ Essbare Gärten ▪ Biodiversität im Park ▪ Kneipp-/Wasserkursbecken im Park ▪ Kunstwerk „Between The Waters“ 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Route des Regenwassers 2.0 ▪ Abwasserwirtschaft ▪ Regenwasserabkoppelung ▪ Wasseranalytik ▪ Bienenlehrpfad und Insektenhotels ▪ Energiegewinnung durch Solaranlage und Blockheizkraftwerk ▪ Fauna und Flora der Bachaue ▪ Demenzgarten



Kultureller Lernort Consol- Gelände

**Zeche Consolidation
in Betrieb (60er Jahre)**





Jährliches Drachenfest

Lichtinstallation „Consol Gelb“





Biomassepark Hugo

Links zur Präsentation:

<http://www.bne-portal.de/>

https://www.gelsenkirchen.de/de/Infrastruktur/Umwelt/Altlasten_und_Bodenschutz/Umweltmedium_Boden/Bodenerlebnispfad.aspx

<https://nienhausen.de/>

https://www.gelsenkirchen.de/de/kultur/kultur-und-veranstaltungsorte/kultur.gebiet_consol/index.aspx

https://www.duh.de/fileadmin/user_upload/download/Projektinformation/Kommunaler_Umweltschutz/Umweltgerechtigkeit/Gruenflaechen/2_Gruen-Sozial-Wertvoll_Godau.pdf

<https://www.ziegenmichel-ev.de/> (z.Zt. In Überarbeitung)