



## Newsletter Juli 2018

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Interessierte und Aktive in der Klimabildung!

In diesem Newsletter möchten wir, ein bundesweites Netzwerk von 16 Bildungszentren*Klimaschutz*, über unsere Arbeit und Ideen informieren. Die 16 Zentren - jeweils eins pro Bundesland - arbeiten zurzeit intensiv an ihrer Weiterentwicklung zu einem Bildungszentrum*Klimaschutz*.

Haben Sie Interesse an einer Zusammenarbeit mit dem Netzwerk? Sprechen Sie uns gerne an, [ute.rommeswinkel@naturgut-ophoven.de](mailto:ute.rommeswinkel@naturgut-ophoven.de), T: 02171 73499-41 oder besuchen unsere [Projekthomepage](#).

Wir möchten Sie dazu einladen, Ihre Klimabildungsarbeit zu intensivieren. Lassen Sie sich inspirieren:

1. Neues vom Netzwerk
2. Neues aus den 16 Bildungszentren*Klimaschutz*
3. Materialien: Bildung für Klimaschutz
4. Termine

---

### 1. Neues aus dem Netzwerk

#### a. Veröffentlichungen

Die aktuelle Ausgabe (Nr. 290) des Informationsdienstes ökopädNEWS des Bundesverbandes der Arbeitsgemeinschaft Natur und Umweltbildung (ANU) beschäftigt sich mit der vom Projekt „BildungKlima-plus“ initiierten Forderung nach mehr Bildung für Klimaschutz. Den ausführlichen Artikel dazu finden Sie [hier](#).

## b. Miteinander und voneinander Lernen



Unter dem Motto: „Miteinander lernen - voneinander lernen“ begrüßte bereits im März das Umweltbildungsteam des Naturerbe Zentrums Rügen die Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen des Multimar Wattforum. Bei einem Spaziergang auf dem 1250 m langen Baumwipfelpfad wurde die umweltbildnerische Arbeit des Naturerbe Zentrums den Gästen aus Schleswig-Holstein veranschaulicht. Der Besuch des Naturlabors rundete den Besuch ab.

Am 08. Mai erfolgte der Gegenbesuch – die Besucher aus Rügen wurden im Multimar Wattforum in Schleswig-Holstein von vielfältig ausgestatteten Aquarien begrüßt und anschließend durch eine methodisch ansprechende Ausstellung über den Nationalpark geführt. Insbesondere die didaktisch und baulich umgesetzten Möglichkeiten zur Demonstrierung des Klimawandels waren inspirierend. Hinter den Kulissen wurden interessante Einblicke in das Energiekonzept des Multimar gewährt, das aufgrund verschiedener Ansprüche der Aquarien besonders innovative Konzepte nutzen muss.

Des Weiteren ließen sich 11 Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen des Ökowerk Berlin-Teams am 14.5.2018 im Rahmen einer ganztägigen Veranstaltung die Klimaschutzarbeit des NABU-Naturerlebnis zentrums Blumberger Mühle in Brandenburg vorstellen. Im Anschluss an die Besichtigung der Klimaschutzinstallation „Uckermark-Solardusche“ konnten sie eine Führung in das klimarelevante Unesco-Weltnaturerbe Buchenwald Grumsin genießen.

Auch Birte Meyer vom bayrischen Naturerlebniszentrum Burg Schwaneck fuhr mit dem Ziel „Miteinander und voneinander zu lernen“ zum Umweltbildungszentrum Licherode in Hessen. „Unser Austausch im Rahmen 16BildungszentrenKlimaschutz mit meinem Besuch in Licherode war wirklich toll! Er hat mir sehr viel gebracht, bezüglich unseres Konzeptes als Klimaschutzzentrum, sowie der Optimierung der Klimabildungsarbeit.“

### c. Veranstaltungen mit Multiplikatoren-Wirkung

#### 26. Juni 2018: 16BildungszentrenKlimaschutz-Netzwerk trifft Klima-Kita-Netzwerk



Bei der ersten Fachtagung des Klima-Kita-Netzwerkes war auch das NaturGut Ophoven zugegen, um das Projekt 16BildungszentrenKlimaschutz vorzustellen. Die bundesweite Fachtagung für pädagogische Fachkräfte fand unter dem Motto „Hier spielt die Zukunft – Energie und Klimaschutz auf der Spur“ in Bonn statt. Im Fokus stand die Frage, wie Klimaschutz im Kita-Alltag angeknüpft werden kann. Beim „Markt der Möglichkeiten“ wurden verschiedene Projekte und Beispiele aus der Praxis vorgestellt. So wurde vom NaturGut Ophoven das 16BildungszentrenKlimaschutz-Projekt vorgestellt, sowie die [BaukästenKlimaschutz](#) und verschiedene Praxishandbücher beworben, welche von den Kita-Fachkräften mit großem Interesse aufgenommen wurden.



#### 07. Mai 2018: Workshop im Rahmen der Berliner Energietage

Die Veranstaltung „Bildungsoffensive Klimaneutrales Berlin - Klimaschutz umsetzen“ fand im Rahmen der Berliner Energietage statt. Um das ambitionierte Ziel „Klimaneutrales Berlin in 2050“ und die Energiewende nachhaltig in der Gesellschaft zu verankern, muss Klimabildung schon heute da ansetzen, wo sie 2050 wirken soll: bei den Kita- und Schulkindern von heute. Daher gab die Veranstaltung den knapp 70 Teilnehmenden erst eine ausführliche Einführung in den wirkungsorientierten Ansatz bei Bildungsprojekten, bevor im Anschluss die Berliner und Brandenburger Netzwerkpartnerinnen das Projekt 16BildungszentrenKlimaschutz vorstellten. Den Vortrag von Karen Drong vom BildungszentrumKlimaschutz Ökowerk Berlin finden Sie [hier](#).



## **28. April 2018: Tag der Erneuerbaren Energien in Stralsund – Aktionstag Klimaschutz**

Der zum neunten Mal stattfindende bundesweite Tag der Erneuerbaren Energien in Stralsund stand 2018 unter dem Motto: „Stralsund kann Klimaschutz – DU auch“. Über 20 Aussteller zeigten auf praktische Art und Weise, dass kommunaler Klimaschutz Spaß macht und luden die Besucher zum Mitmachen ein. Das [Naturerbe Zentrum Rügen](#) präsentierte sich dabei als außerschulischer Bildungsakteur, der sich mit seinen Angeboten für die Vermittlung klimabewussten Handelns engagiert. Mittels verschiedener Mitmachaktionen wurden die Gäste für die Themen des Klimaschutzes sensibilisiert. Den Tag nutzte das Naturerbe Zentrum Rügen auch um als Multiplikator für Klimaschutz-Themen zu wirken und für deren methodische Integration in Bildungsangebote von Bildungseinrichtungen zu werben.

---

## **2. Neues aus den 16 Bildungszentren*Klimaschutz***

### **a. Eröffnung der Klima-Installationen**



### **10. Juni 2018: Eröffnung Klimaschutzinstallation im Ökowerk Berlin**

Am Sonntag, den 10. Juni 2018 fand das diesjährige Ökowerkfest in Berlin unter dem Motto „Prima Klima“ statt. Bei Sonnenschein, Musik und interessanten Veranstaltungen rund um die Natur und das Klima, fand als Höhepunkt die Eröffnung einer interaktiven Klimaschutzinstallation auf dem Ökowerkgelände durch den Berliner Umweltstaatssekretär Stefan Tidow statt.

In dieser Installation versorgt ein über dem Teich schwebendes Solarpaneel eine Pumpe mit Strom, die einen Froschteich beschickt. Dieser wird dadurch mit Wasser und Sauerstoff versorgt. Bei Bedienung der Zugseile durch die Gäste - Zusammenarbeit ist hier gefragt! - wird über eine entsprechende Anzeigetafel die Leistung der Sonne veranschaulicht und gleichzeitig Auskunft über die geförderte Wassermenge gegeben. Die Höhe der Wasserfontäne spiegelt den Energiegewinn wieder.



### **22. April 2018: Tag der Erde in der Auwaldstation Leipzig**

Am diesjährigen Tag der Erde erwartete die Besucher der Auwaldstation eine neue Attraktion: als Partner des Projektes 16Bildungszentren*Klimaschutz* wurde die Auwaldstation bei der Anschaffung eines didaktischen Elementes für Klimabildung: einem Lastenrad, unterstützt. Dieses hatte heute seinen ersten Einsatz. Die Besucher wurden eingeladen, an der Mitmachstation „Ökotrainer“ kräftig in die Pedale zu treten und dabei mit ihrer Muskelkraft selber Strom zu erzeugen - zur Aufladung ihres Handys, zur Auflösung eines Quiz oder um eine Glühbirne zum Leuchten zu bringen. Neben Einsätzen im Rahmen von Bildungsprojekten zum Thema Klimaschutz wird die Auwaldstation das Rad zukünftig auch für den Transport von Lasten sowie Personen nutzen und damit auch aktiv einen Beitrag zum Klimaschutz leisten.

### **b. Programme, Workshops und Kurse**



### **Klimakonferenz auf Gut Karlshöhe**

In Zusammenarbeit mit der Max-Schmeling-Schule und der Leuphana Universität Lüneburg wurde erstmals ein unterrichtsbegleitendes Konzept für eine Klimakonferenz für die Sekundarstufe II erarbeitet. Mehr Infos finden Sie [hier](#).

### **Klimahaus Bremerhaven 8° Ost als „Ausgezeichneter Ort“ prämiert**

Das Klimahaus Bremerhaven wurde ausgezeichnet als eines von 100 innovativen Preisträgern des Wettbewerbs „Ausgezeichnete Orte im Land der Ideen“ 2018. Im World Future Lab treffen die Spielenden Entscheidungen, die auf einem riesigen Globus in Echtzeit sichtbar werden und erfahren, wie das Klima und die Umwelt geschützt werden kann. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).



### **Fortbildung für NRW-Bildungszentren auf dem NaturGut Ophoven**

Unter dem Motto „Wer schützt das Klima, wenn nicht wir?“ fand am 03.05.2018 eine Fortbildung für außerschulische Bildungszentren aus ganz NRW auf dem NaturGut Ophoven statt. Präsentiert wurden Hintergrundinformationen rund um Klimawandel und Best-Practice Beispiele für Klimabildung. Darüber hinaus wurden Möglichkeiten aufgezeigt, wie man als Organisation Klimaschutz vorleben kann. Die Teilnehmenden erhielten viele Impulse, um an ihren jeweiligen Bildungsorten mehr Bildung für Klimaschutz umzusetzen. Alle notwendigen Unterlagen, um diese Fortbildung selbst durchzuführen, finden sich [hier](#).

---

### **3. Materialien: Bildung für Klimaschutz**



#### **Baukasten*Klimaschutz***

Im Projekt *BildungKlima-plus* wurden *BauKästenKlimaschutz* entwickelt. Es wurden für alle 16 *BildungszentrenKlimaschutz* pädagogische Materialien rund um das Thema Klimawandel und Klimaschutz individuell zusammengestellt und angeschafft. Dazu gehören beispielsweise:

- Abbildungen, Schaubilder, Experimente und Spiele zur Demonstrierung des Klimawandels
  - CD mit Hörspielen zum Thema Klima und Energie
- Unterrichts Anregungen zum Thema Mobilität, Regenwald, Ernährung und Klimaschutz
  - Tipps und Methoden für Workshops, Freizeiten und Jugendreisen
    - uvm.

Der *BauKastenKlimaschutz* eignet sich für Projekte in Schulklassen, offenen Gruppen und Kitas. Alle Interessierten können den *BauKastenKlimaschutz* komplett oder einzelne Materialien bei den *BildungszentrenKlimaschutz* ausleihen. Mit dem *BauKastenKlimaschutz* können Experimente, Spiele und Unterrichtseinheiten rund um das Thema Klimawandel und Klimaschutz durchgeführt werden und Kinder wie Jugendliche dafür sensibilisiert werden.

Für Selbstabholer ist die Ausleihe kostenfrei. Wenn Sie Interesse an einer Ausleihe des *BauKastenKlimaschutz* oder einzelnen Materialien haben, dann wenden Sie sich bitte an die [Bildungszentrum\*Klimaschutz\*](#).

## **Sechs Tipps vom und für den IPCC: Wie spreche ich als Wissenschaftler über den Klimawandel?**

Oft haben es Forscherinnen und Forscher, aber selbstverständlich auch Anbieter der Bildung für den Klimaschutz, schwer, in Medien und Öffentlichkeit gehört zu werden. Dies gilt insbesondere bei politisch aufgeladenen Themen wie dem Klimawandel. Ein kompaktes Handbuch von IPCC und Climate Outreach gibt sechs „Prinzipien für wirksame Kommunikation und öffentliches Engagement zum Klimawandel“. Erarbeitet wurde die Broschüre von einem Autorenteam um Adam Corner, den Forschungsdirektor des britischen Think Tanks Climate Outreach. Alle sechs Tipps [hier](#).

## **Klimapolitik der nächsten Generation – Ergebnisse einer jungen Ideenwerkstatt als Jugendbeteiligungsprojekt**

Studierende der Hochschule Darmstadt haben im Rahmen des Bonner Klimagipfels COP23 Szenarien für eine klimagerechte Zukunft entwickelt, die von der Friedrich-Ebert-Stiftung veröffentlicht wurde.

[Mehr Infos und Download](#).

### **Material: „wald.klima.schule“**

Die NABU-Naturschutzstation Münsterland hat im Rahmen des Projektes „Fit für den Klimawandel“ ein neues BNE-Unterrichtsmodul zum Thema „Wald und Klima“ für die Anwendung in der 3. bis 4. Klasse entwickelt. Wie das bereits im letzten Jahr veröffentlichte Modul für die 8. - 10. Klasse ist es bundesweit anwendbar. Es besteht aus fünf Unterrichtseinheiten und zwei Wald-Exkursionen. Das Material umfasst Ablaufpläne, Arbeitsblätter und Hintergrundwissen. Für die Durchführung von Waldexkursionen im Rahmen des Unterrichts kann außerdem ein kostenloses Waldpaket mit praktischen Exkursionsmaterialien angefordert werden - solange der Vorrat reicht. Weitere Infos und Material zum Download finden Sie [hier](#).

### **Smart und fair? Bildungsmaterial zu einem nachhaltigen Umgang mit Handys**

Alle 16 Monate kaufen sich deutsche Jugendliche durchschnittliche ein neues Handy. Das vorliegende Bildungsmaterial sensibilisiert Jugendliche für die sozialen und ökologischen Probleme, die mit dem Massenkonsum von Handys einhergehen und regt sie an, aktiv nach Lösungsvorschlägen zu suchen - sowohl in ihrem eigenen Konsumverhalten als auch in den Entscheidungsspielräumen von Unternehmen und Politikern. Das Bildungsmaterial bezieht sich auf einen Germanwatch Handyvergleich von 2018. [Mehr Infos und Download](#).

### **Material: „Wald & Klima“**

Das Material zum Thema Wald und Klima/Klimaschutz der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald (SDW) e.V. enthält Projekte, Unterrichtseinheiten, Spiele, Experimente und Aktivitäten für Kita, Grundschule und Mittelstufe sowie ausführliche Hintergrundinformationen für Pädagoginnen und Pädagogen. Material zum downloaden finden Sie [hier](#).

---

## **4. Termine aus dem Netzwerk**

### **Fortbildung „Wer schützt das Klima, wenn nicht wir?“**

**Termin:** 15.08.2018, 10 - 16 Uhr

**Ort:** Auwaldstation Leipzig, Sachsen

**Beschreibung:** Ziel der Fortbildung ist es, durch eine verstärkte Weiterentwicklung möglichst vieler außerschulischer Bildungszentren in Richtung Klimabildung und Klimaschutz, einen

bedeutsamen Beitrag zur Treibhausgasminderung zu leisten. Die Teilnehmenden lernen verschiedene Bildungsmodule mit Bezug zum Thema Klimaschutz kennen, die sie in ihre bestehenden pädagogischen Programme einbauen können. Die Fortbildung soll zeigen, wie Kinder und Jugendliche mit spannenden Bildungsimpulsen zu aktivem Klimaschutz befähigt werden. Das versammelte Wissen und die vielfältigen Erfahrungen der Teilnehmenden nutzend, entwickeln wir in der Fortbildung darüber hinaus beispielhaft eigene Bildungsangebote in Richtung Klimaschutz weiter. Kosten: keine

**Anmeldung:** [info@auwaldstation.de](mailto:info@auwaldstation.de)

**Weitere Infos:** [zum Programm \(PDF\)](#)

### **Konferenz für eine bessere Welt**

**Termin:** 18. - 19.08.2018

**Ort:** Gut Karlshöhe (Scheune), Karlshöhe 60 d, 22175 Hamburg

**Beschreibung:** Die Konferenz gibt engagierten Menschen aus den Bereichen NPO, Social Business und Bürgerbewegung den Raum, sich zu vernetzen, weiterzubilden, gemeinsam aktiv zu werden, Unterstützung zu finden und gemeinsam 2 tolle Tage zu erleben! Die Themen der Konferenz lauten DENKEN, TRÄUMEN, LERNEN, WANDELN. In diesen vier Bereichen findest du verschiedene Angebote, die dich an der Stelle abholen, an der du mit deinem Projekt für eine bessere Welt gerade steckst.

**Kosten:** 60,00 Euro (Sonderpreis 40,00 Euro); Tagestickets: 35 Euro, ermäßigt 25 Euro; Unterstützer-Ticket für beide Tage: 90 Euro, Unterstützer-Tagesticket: 50 Euro

**Weitere Infos:** [hier](#)

### **Praxis-Workshop: Klimabildung in Hamburg**

**Termin:** 26.09.2018, 14 – 17 Uhr

**Ort:** Gut Karlshöhe (Kinderforscherwerkstatt), Karlshöhe 60 d, 22175 Hamburg

**Beschreibung:** Gut Karlshöhe ist seit einem Jahr Teil des bundesweiten Netzwerkes 16 Bildungszentren *Klimaschutz* und lädt interessierte Bildungseinrichtungen ein zum Erfahrungsaustausch. Welche Themen und Anlässe eignen sich besonders, um in Bildungsveranstaltungen Bezüge zum Klimaschutz und zu Klimagerechtigkeit herzustellen und mit welchen Methoden gelingt die pädagogische Umsetzung am besten? Wie kann die eigene Einrichtung praktischen Klimaschutz authentisch vorleben? In Kooperation mit der Infostelle Klimagerechtigkeit werden Praxisbeispiele vorgestellt und verschiedene Methoden und Ansätze diskutiert und ausprobiert.

**Kosten:** keine

**Anmeldung:** bis zum 21.9.18

**Weitere Infos und Anmeldung:** [hier](#)

### **„KlimaTörn 2018“**

**Termin:** 21. - 29.09.2018

**Ort:** von Bremerhaven über Helgoland und zurück nach Bremerhaven

**Beschreibung:** Das Weiterbildungsangebot im Sinne von BBNE (Berufliche Bildung für Nachhaltige Entwicklung) der Deutschen KlimaStiftung für Auszubildende, Studenten, Nachwuchskräfte und Interessierte beinhaltet einen Segeltörn mit der Alexander von Humboldt II.

**Kosten:** 650 Euro inkl. MwSt. (limitierte Plätze)

**Weitere Infos und Anmeldung:** [www.klima-allianz.de](http://www.klima-allianz.de) , Tel. 0471-90203019

### **Seminar Klimaberichterstattung**

**Termin:** 25. - 26.10.2018

**Ort:** Frankfurt

**Beschreibung:** Der Schwerpunkt liegt auf Wärmedämmung und Windkraft. Das zweitägige, kostenfreie Seminar bietet u.a. die Hessen Agentur an, die Details sind noch in der Abstimmung. Interessenten können sich wenden an: [Florian.Voigt@hessen-agentur.de](mailto:Florian.Voigt@hessen-agentur.de)

**Neue Methoden der Klimaschutzbildung: Die Erde hat Fieber.**

Kooperationsveranstaltung des Naturerlebnisentrums Burg Schwaneck mit der ANU Bayern.

**Termin:** 27. – 28.11.2018

**Ort:** Naturerlebniszentrum Burg Schwaneck in Pullach

**Beschreibung:** Das Seminar soll zeigen, wie wir mit spannenden Bildungsangeboten Kindern und Jugendlichen Räume eröffnen können, zu partizipieren, mit neuen Alltagspraktiken zu experimentieren, bestehende Denkmuster zu hinterfragen, nachhaltig zu denken, zu entscheiden und zu handeln.

Darüber hinaus werden Ergebnisse aus dem bundesweiten Projekt „BildungKlima-plus“ und dem bundesweiten Netzwerk „16 Bildungszentren*Klimaschutz*“ präsentiert sowie gemeinsam Bildungsangebote zum Thema Klimaschutz (weiter-)entwickelt.

**Kosten:** 160 €

Weitere Infos finden Sie [hier](#).

*Bitte vormerken:*

**ANU-Bundestagung: Bildung für Klimaschutz - Theorie und Praxis in der Realität & Abschlusskonferenz des Projektes BildungKlima-plus**

**Termin:** 4.12.2018, 9-16 Uhr

**Ort:** Leverkusen

**Beschreibung:** Interessante Vorträge wie „Vergesst die Fakten! Warum die Debatte über Klimaschutz eine neue Orientierung braucht“ und neueste Erkenntnisse aus der Umweltpsychologie für aktives Handeln gegen die Klimaerhitzung geben spannende Impulse zur Klimabildung. In Workshops gibt es die Möglichkeit vorhandene Kurse leicht in Richtung Klimabildung zu optimieren. Zudem werden Ergebnisse der bundesweiten Netzwerkarbeit von den 16 Bildungszentren*Klimaschutz* aus allen Bundesländern gezeigt.

Weitere Infos folgen!

**Anmeldung:** Tel. 02171/7349948, [christoph.hoppe@naturgut-ophoven.de](mailto:christoph.hoppe@naturgut-ophoven.de)

[Weitere Termine und Informationen finden Sie unter www.16bildungszentrenklimaschutz.de](http://www.16bildungszentrenklimaschutz.de)

**Haben Sie Neuigkeiten und Termine im Bereich Klimabildung, die Sie im Newsletter teilen möchten? Oder möchten Sie ihre Klimabildungsarbeit intensivieren und wünschen sich Anregungen? Dann sprechen Sie die Bildungszentren*Klimaschutz* gerne an. [Hier](#) finden Sie Ihre Ansprechpersonen in den Bundesländern.**

**Leiten Sie den Newsletter gerne an interessierte Kolleginnen und Kollegen weiter.**

**Wir freuen uns auf Sie!**

---

**Impressum**

Förderverein NaturGut Ophoven

Projekt „Bildung*Klima*-plus“

Talstraße 4 | 51379 Leverkusen

Tel. 02171 73499-41

[www.16bildungszentrenklimaschutz.de](http://www.16bildungszentrenklimaschutz.de)

Redaktion: Ute Rommeswinkel, [ute.rommeswinkel@naturgut-ophoven.de](mailto:ute.rommeswinkel@naturgut-ophoven.de) und Christoph Hoppe, [christoph.hoppe@naturgut-ophoven.de](mailto:christoph.hoppe@naturgut-ophoven.de)



---

**Um sich von diesem Newsletter abzumelden, klicken Sie bitte den nachfolgenden Link:**  
Vom Newsletter „BildungKlima-plus News" [abmelden](#)