



# Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE)

Workshop-Programm 2025  
des Fachbereichs Klima und Umwelt

© OecherLab / Friederike Dietz



© Stadt Aachen / Andreas Herrmann

## Vorwort

Herzlich willkommen zum Workshop-Programm im Bereich Bildung für Nachhaltige Entwicklung der Stadt Aachen!

Wo Bildung lebt, entstehen die Ideen und Lösungen für die Welt von morgen. Mit unserem Workshop-Programm möchten wir alle, die Bildung nachhaltig mitgestalten, inspirieren, unterstützen und vernetzen. Die Angebote sind vielfältig: Sie reichen von Themen wie Artenvielfalt und Klimaneutralität bis hin zu gemeinsamer Teilhabe und neuen Vernetzungsmöglichkeiten.

Mit dem Klimastadtvertrag hat Aachen im letzten Jahr bereits einen großen Schritt nach vorne gemacht – ein gemeinsames Ziel, unsere Stadt nachhaltiger, gerechter und zukunftsfähiger zu machen. Bildung spielt dabei eine entscheidende Rolle, und Sie, als engagierte Akteur\*innen der pädagogischen Gemeinschaft, sind ein wichtiger Teil dieses Weges. Unsere Workshops bieten Ihnen die Möglichkeit, sich inspirieren zu lassen, Neues zu lernen und aktiv an dieser Aufgabe mitzuwirken.

Unser Ziel ist es, Bildung für Nachhaltige Entwicklung lebendig werden zu lassen. Dabei möchten wir allen Teilnehmenden Impulse geben, unabhängig davon, ob sie erste Schritte wagen oder bereits nachhaltig aufgestellt sind.

Wir laden Sie herzlich ein, mit uns an Lösungen für eine gerechtere Zukunft zu arbeiten. Danke, dass Sie dabei sind. Lassen Sie uns zusammen die Weichen für morgen stellen!

Heiko Thomas,  
Dezernent für Klima und Umwelt, Stadtbetrieb und Gebäude



© Stadt Aachen

## Liebe Pädagog\*innen, Multiplikator\*innen und Interessierte

### im Bereich der Bildung für Nachhaltige Entwicklung

Wir freuen uns, Euch 2025 wieder ein umfangreiches Workshop-Programm präsentieren zu können. Das Thema „Aachen klimaneutral 2030“ spielt dabei eine zentrale Rolle. Schulen können sich zu diesem Thema fit machen, zum Beispiel bei „Aachener Schulen unterwegs zur Klimaneutralität“ und beim „Planspiel Klimaneutralität: Große Ziele, leicht gemacht“. Ein Bonus: Beide Workshops vermitteln Euch wertvolle Kontakte, um Angebote direkt an die Schule zu holen!

Für Naturbegeisterte empfehlen wir die Exkursion „Wir erkunden das Leben im Aachener Wald – am Tag der biologischen Vielfalt!“ sowie den FLIP-Workshop „Mit Grund- und Vorschulkindern die Wiese entdecken“. Für einen Zugang zum Thema Nachhaltigkeit in all seinen Facetten laden wir ein zum Workshop „Nachhaltige Schule, aber wie? Loslegen mit dem Nachhaltigkeits-Check!“ und zur Vernetzung bei „Schulen sind... Active for Future!“. Wir sind begeistert, wie viele tolle Angebote es an anderen Stellen im Bereich Nachhaltigkeit und Bildung für Nachhaltige Entwicklung in Aachen gibt – auch dazu teilen wir Tipps und Hinweise.

Wir freuen uns schon sehr, Euch (wieder-) zu sehen!  
Euer BNE-Team

## Anmeldung

Sofern bei den einzelnen Angeboten nicht anders angegeben, könnt Ihr Euch direkt beim Fachbereich Klima und Umwelt anmelden.  
Erzieher\*innen und OGS-Kräfte der Stadt Aachen melden sich bitte auf dem Dienstweg über die Einrichtung bei Erik Sauer (Kita) oder Malte Mommertz (OGS) im Fachbereich Kinder, Jugend und Schule an.

Die Teilnahme an allen Veranstaltungen ist kostenfrei.



Workshops mit Bezug zu Active for Future ([www.aachen.de/activeforfuture](http://www.aachen.de/activeforfuture)) erkennt Ihr an diesem Symbol.



Workshops mit Bezug zum Wiesen-Projekt FLIP ([www.flip-wiesen.de](http://www.flip-wiesen.de)) erkennt Ihr an diesem Symbol.

Anmeldung unter:  
[bne@mail.aachen.de](mailto:bne@mail.aachen.de)  
Fabiola Blum, Tel.: 0241 432-36112  
Johanna Jung, Tel.: 0241 432-36114



© OecherLab / Friederike Dietz



# Aachener Schulen unterwegs zur Klimaneutralität

Donnerstag, 20. März  
14.00 bis 16.30 Uhr

Aachen will bis 2030 klimaneutral sein, also nur so viele Treibhausgase ausstoßen, wie durch Kohlenstoffbindung ausgeglichen werden können. Damit uns das gelingt, sind alle gefragt: Stadtverwaltung, Unternehmen, Vereine und auch Schulen. Ein paar Schulen sind bereits mit an Bord und haben den Stadtvertrag Aachen Klimaneutral 2030 unterzeichnet. Es gibt aber noch mehr Möglichkeiten, aktiv zu werden. Wir stellen Euch spannende Aachener Angebote rund ums Thema Klima und Schulen vor, und das Ganze in der inspirierenden Atmosphäre des Zukunftsraums vom OecherLab „Aachen Klimaneutral 2030“.

Mit dabei: Die Geschäftsstelle „Aachen Klimaneutral 2030“ mit Infos, wie Ihr beim Stadtvertrag mitmachen könnt, „Aachen was geht?!“ mit dem Projekt Klimareporter\*innen, die Scientists for Future Aachen mit ihren Vortragsangeboten für Schulen, die Kampagne Fahrrad in Aachen und das „Active for Future“-Team mit Workshop-Angeboten direkt an der Schule aus dem Projekt „Energie, Wasser, Abfall – wir packen es an!“ und Fördermöglichkeiten für Eure Projekte.

► **Zielgruppe:** Pädagog\*innen an Grund- und weiterführenden Schulen

**Leitung:**

Johanna Jung,  
Fabiola Blum  
BNE-Team

**Ort:**

OecherLab  
Kapuzinergraben 19D

**Anmeldefrist:**

12.03.2025



© Andreas Schmitter

# Planspiel Klimaneutralität: Große Ziele, leicht gemacht

Mittwoch, 09. April  
16.30 bis 18.30 Uhr

112 Städte in Europa, darunter Aachen, haben sich verpflichtet, bis 2030 klimaneutral zu werden. Doch wie erreichen wir dieses Ziel an Schulen? Wie können wir Schüler\*innen befähigen, eigene Visionen zu entwickeln und konkrete Projekte auf dem Schul- und Stadtgelände zu planen und umzusetzen?

Wir bieten Euch ein Planspiel an, mit dem Ihr gemeinsam mit den Schüler\*innen Zukunftsvisionen entwickeln und Maßnahmen für die Klimaneutralität erarbeiten könnt. Bei unserem gemeinsamen Workshop spielen wir das Planspiel unter den Pädagog\*innen exemplarisch durch und zeigen Euch das Werkzeug, welches seinen Weg später in den Klassenraum finden soll. Wenn Ihr nach dem gemeinsamen Workshop im OecherLab auf den Geschmack gekommen seid, könnt Ihr Euch einen ähnlichen Workshop für 90 Minuten auch für eine Klasse oder AG an Eure Schule holen – vorbereitet und moderiert durch die RWTH!

Mitarbeitende des Lehrstuhls für Planungstheorie und Stadtentwicklung der RWTH Aachen haben das Planspiel entwickelt und bereits mehrfach in der Region eingesetzt, etwa bei der Transformation des rheinischen Reviers oder beim Change School Day.

► **Zielgruppe:** Pädagog\*innen an weiterführenden Schulen ab Jahrgangsstufe 8



**Leitung:**

Friederike Macher  
RWTH, Lehrstuhl für Planungstheorie  
und Stadtentwicklung

**Ort:**

OecherLab  
Kapuzinergraben 19D

**Anmeldefrist:**

01.04.2025



© Johannes Wawra



# Wir erkunden das Leben im Aachener Wald – am Tag der biologischen Vielfalt!

Donnerstag, 22. Mai  
14.00 bis 18.00 Uhr

Am 22. Mai ist „Internationaler Tag der Biologischen Vielfalt“. Ob Bäume, Vögel, Frösche oder Schmetterlinge – wir wollen einige bekannte und vielleicht auch weniger bekannte Arten in ihren Lebensräumen entdecken, ihre Lebensweise, ihr Zusammenspiel mit anderen Arten und ihre Bedeutung für den Naturhaushalt verstehen lernen und das Grundgesetz begreifen: Je artenreicher eine Lebensgemeinschaft ist, umso stabiler ist sie. Dieser Workshop macht Euch fit für eigene Waldexkursionen mit Klassen oder AGs.

Vielfalt macht stark – auch in der Natur!

► **Zielgruppe:** Pädagog\*innen an Grund- und weiterführenden Schulen



*Leitung:*  
Ursula Wawra  
Naturpädagogin

*Ort:*  
Parkplatz Waldfriedhof  
Monschauer Straße

*Anmeldefrist:*  
14.05.2025



© Mo Hilger



## Mit Grund- und Vorschul- kindern die Wiese entdecken

Donnerstag, 05. Juni,  
Dienstag, 17. Juni oder  
Mittwoch, 25. Juni  
jeweils 14.00 bis 18.00 Uhr

Ihr möchtet mit Kindern eine Wiese erkunden? Diese Fortbildung gibt Euch viele Ideen an die Hand, diesen Lebensraum mit Vor- und Grundschulkindern zu erleben und zu entdecken. Eine Wildblumenwiese besteht nicht nur aus heimischen Gräsern und Kräutern, sondern ist auch Lebensraum für zahlreiche Kleintiere. Ziel ist es, den Kindern den Wert dieses Lebensraumes und die Bedeutung der Artenvielfalt bewusst zu machen. Ganz praxisnah werden Bildungsmethoden vermittelt und Möglichkeiten aufgezeigt, wie mit Spielen und den Materialien aus dem „Wiesenrucksack“ der Lebensraum Wiese kindgerecht erklärt und erlebbar gemacht werden kann. Der „Wiesenrucksack“ enthält u.a. Lupen und Bestimmungskarten und kann an verschiedenen Stellen der Stadt Aachen ausgeliehen werden.

Die Kursinhalte und viele weitere Vorschläge für einen Wiesenbesuch werden in einem Handout zur Verfügung gestellt.

Der Workshop findet dreimal an verschiedenen Terminen statt. Wählt den Termin, der Euch am besten passt!

► **Zielgruppe:** Fachkräfte aus Kitas, OGS und Grundschulen, Natur- und Erlebnispädagog\*innen



**Leitung:**

Mo Hilger  
Initiatorin und  
Umweltbildungspädagogin  
der NaturErlebnis-Werkstatt,  
zertifizierte Kräuterpädagogin-BNE,  
staatlich geprüfte und anerkannte  
Erzieherin

**Ort:**

NaturErlebnis-Werkstatt  
in der Nähe Feldstraße 71  
52477 Alsdorf

**Anfahrts-Infos:**

[naturerlebniswerkstatt-alsdorf.de/anfahrt](http://naturerlebniswerkstatt-alsdorf.de/anfahrt)

**Anmeldefrist:**

für jeden der drei Termine bis 21.05.2025



© Stadt Aachen / Heike Lachmann



# Schulen sind... Active for Future! Austausch und Vernetzung

Mittwoch, 24. September  
15.00 bis 18.30 Uhr

Unser Schulprogramm „Active for Future“ läuft seit mittlerweile drei Jahren mit Workshops, Materialien und einer Projektfinanzierung für mehr Nachhaltigkeit an Aachener Schulen. Wir lernen immer wieder engagierte Menschen und tolle Projekte an ganz verschiedenen Schulen kennen. Das Schöne ist, dass nicht jede\*r alles alleine erfinden muss, sondern dass wir von- und miteinander lernen können! Und zwar, indem wir gute Beispiele weitergeben und andere an unseren Ideen und Erfahrungen teilhaben lassen. Auf diese Weise werden wir ein immer stärkeres Netzwerk für mehr Nachhaltigkeit und eine (klima-)gerechtere Welt, getreu dem Motto „Global gedacht und lokal gemacht, hier vor Ort an Aachener Schulen“.

Wir nutzen die Gelegenheit zum Austausch, Entdecken und miteinander Handeln. Im Fokus stehen dabei die Fragen: Welche Projekte laufen bereits? Welche Erfahrungen habt Ihr gemacht? Was klappt gut, was weniger gut? Wie kann Bildung für Nachhaltige Entwicklung verankert werden? Was braucht Ihr, um ins Handeln zu kommen und wie kann das Schulprogramm „Active for Future“ Euch dabei weiterhelfen? Und wie können wir „Active for Future“ gemeinsam so weiterbauen, dass alle richtig viel davon rausziehen können?

An der GHS Aretzstraße können wir einige „Active for Future“-Projekte direkt vor Ort besichtigen. Hinzu wird es Gelegenheit geben, mehr zu außerschulischen Bildungspartner\*innen und Dach-Initiativen wie Schule der Zukunft, Fairtrade-Schools und Aachen Klimaneutral 2030 zu erfahren. Das Ganze findet statt in lockerer Atmosphäre mit nachhaltigen Getränken und kleinen Snacks – direkt produziert an der Gemeinschaftshauptschule Aretzstraße!

Wir freuen uns auf einen bunten Austausch mit viel Inspiration für alle.

► **Zielgruppe:** Alle Schulmitglieder inkl. Schüler\*innen ab ca. 14 Jahren, Lehrkräfte, OGS-Kräfte und Hausmeister\*innen aller Schularten in Aachen, außerschulische Anbietende zu BNE - ganz egal, ob Ihr „Active for Future“ schon näher kennt oder neu interessiert seid

**Leitung:**

Johanna Jung,  
Fabiola Blum  
BNE-Team

**Ort:**

GHS Aretzstraße  
Aretzstraße 10-20

**Anmeldefrist:**

16.09.2025





© Stadt Aachen



## Nachhaltige Schule – aber wie? Loslegen mit dem Nachhaltigkeits-Check

Dienstag, 04. November  
15.00 bis 18.00 Uhr

Bis 2030 soll es gelingen, die 17 Nachhaltigkeitsziele der Vereinten Nationen umzusetzen, und zwar in allen Organisationen, also auch in Eurer Schule. Dazu ist es nötig, dass alle an einem Strang ziehen: Schüler\*innen, Lehrer\*innen, Eltern, Schulpersonal. Es braucht also ein umfassendes Schulkonzept. Wie das gelingt, besprechen wir in diesem Workshop. Dabei nehmen wir die folgenden 6 Bereiche in den Fokus: Leitbild, Lehrplan, Leitung, demokratische Praxis, Gebäude und drumherum und Eure Schule als Teil eines Netzwerks von Partnerschaften. Ihr lernt den „Active for Future“-Nachhaltigkeits-Check kennen. Mit diesem Werkzeug könnt Ihr genau diese sechs Bereiche an Eurer Schule unter die Lupe nehmen.

Der Workshop macht Euch fit für die nächsten Schritte an Eurer Schule auf dem Weg der Nachhaltigkeit.

► **Zielgruppe:** Pädagog\*innen aus Grund- und weiterführenden Schulen

**Leitung:**

Johanna Jung,  
Fabiola Blum  
BNE-Team

**Ort:**

Couven-Gymnasium  
Lütticher Straße 111A  
52074 Aachen

**Anmeldefrist:**

28.10.2025



© Stadt Aachen / Klara Kauhausen



## Angebote – direkt an Eurer Schule!

Die folgenden Angebote könnt Ihr direkt an Eure Schule holen: „Wie wird unsere Schule warm?“ bringt Grundschulklassen die Funktionsweise der schulischen Heizungsanlage näher. Die beiden anderen Angebote richten sich an Klassen oder Arbeitsgruppen an weiterführenden Schulen und bieten Impulse, wie Schulen klimaneutral(er) werden können.

## Wie wird unsere Schule warm? Angebot für Grundschulen

Energiesparen ist in aller Munde – aber wie funktioniert eigentlich eine Heizungsanlage?

Anhand der Wärmeversorgung der eigenen Schule lernen die Kinder in diesem Workshop die wesentlichen Elemente einer Heizungsanlage (Heizkörper, Wärmeerzeuger, Pumpe, Thermostatventil, Dämmung) und deren Funktionsweise kennen.

Die Unterrichtseinheit kann während der Heizperiode (Oktober bis April) gebucht werden.

► **Zielgruppe:** Grundschulen, 3. und 4. Klasse



**Kontakt:**  
Regina Bähr  
regina.baehr@mail.aachen.de  
Tel.: 0241 432-26521

**Dauer:**  
ca. 2 Unterrichtsstunden

# Wann und wie werden Aachener Schulen klimaneutral?

Schüler\*innen ab Jahrgangsstufe 9 im Gespräch mit dem Gebäudemanagement

Ihr beschäftigt Euch im Unterricht oder im Rahmen einer AG mit Fragen rund um die Klimakrise? Ihr fragt Euch, welche Wege die Stadt Aachen insbesondere in ihrem eigenen Gebäudebestand zur Klimaneutralität verfolgt?

Ausbau von Photovoltaik-Anlagen, klimafreundliche Wärmeversorgung, Gebäudesanierungen, nachhaltige Neubauten – wir stellen Projekte und Strategien zur Klimaneutralität der Aachener Schulen vor, berichten von Herausforderungen und Hindernissen und freuen uns über Fragen und den Austausch mit Euch. Inhalte und Ablauf können je nach Bedarf individuell abgestimmt werden.

► **Zielgruppe:** Schüler\*innen ab der 9. Klasse an Schulen der Stadt Aachen

# Planspiel Klimaneutralität: Große Ziele, leicht gemacht

Wie schaffen wir es, dass bis 2030 Schulen und Stadt klimaneutral werden? Entwickelt eigene Visionen und konkrete Projekte, um sie auf dem Schul- und Stadtgelände umzusetzen.

Der Workshop ist eine Kooperation mit der RWTH Aachen. Er wird vorbereitet und moderiert durch Mitarbeitende des Lehrstuhls für Planungstheorie und Stadtentwicklung. Sie haben das Planspiel entwickelt und bereits mehrfach in der Region eingesetzt. Pädagog\*innen können die Inhalte am 9. April im OecherLab kennenlernen.

► **Zielgruppe:** Schüler\*innen ab der 8. Klasse



**Kontakt:**

Regina Bähr  
regina.baehr@mail.aachen.de  
Tel.: 0241 432-26521

**Dauer:**

1-2 Unterrichtsstunden



**Kontakt:**

Active for Future-Team  
activeforfuture@mail.aachen.de  
Tel.: 0241 432-36112

**Dauer:**

2 Unterrichtsstunden

# Empfehlungen zu weiteren Veranstaltungen:

## Zukunftsraum „Aachen 2030 – Klimaneutral, aber wie?“ Bis Ende März

Noch bis Ende März 2025 bietet die Ausstellung „Aachen 2030 – Klimaneutral, aber wie?“ und das breite Veranstaltungsangebot im OecherLab einen tiefgehenden und interaktiven Einblick in die Herausforderungen und Lösungsansätze auf dem Aachener Weg zur Klimaneutralität. Für Schulklassen können Workshops zielgruppengerecht organisiert werden.

Die Termine sind flexibel planbar – meldet Euch einfach unter [oecherlab@mail.aachen.de](mailto:oecherlab@mail.aachen.de) oder telefonisch unter 0151 70657584 (Di-Do, 11-17 Uhr). Alle weiteren Infos: [www.oecherlab.de](http://www.oecherlab.de)

## Fairtrade-Aktionstage 09. – 11. Mai

An den Aktionstagen können sich auch Aachener Fairtrade-Schulen beteiligen – und alle, die es werden wollen! Weitere Informationen findet Ihr unter: [www.staedtereion-aachen.de/fairtrade](http://www.staedtereion-aachen.de/fairtrade)

# Weitere Angebote

## Schulprogramm „Active for Future“

Ihr wollt an Eurer Schule (noch) mehr in puncto Nachhaltigkeit machen? Neben Workshops- und Vernetzungsformaten könnt Ihr bei „Active for Future“ auch eine Projektförderung von bis zu 1.000 Euro bekommen. Mehr Infos findet Ihr unter: [www.aachen.de/activeforfuture](http://www.aachen.de/activeforfuture)

## #placetobee im Euregionalen Zentrum für digitale Bildung

Der #placetobee im Depot Aachen verbindet Technik und Natur in einem einzigartigen Erlebnisraum. Lehr- und Fachkräfte können hier innovative Technologien entdecken, die Naturphänomene und Prozesse in Flora und Fauna erlebbar machen. Praxisstationen, digitale Lernmaterialien und Bezüge zu regionalen Naturräumen wie dem Hohen Venn ergänzen das Angebot. Technische Geräte können ausgeliehen werden, begleitet von Qualifizierungsprogrammen des Zentrums für digitale Bildung. [www.medienzentrum-aachen.de](http://www.medienzentrum-aachen.de)

## Stadt- und Schulradeln– Kampagne FahrRad in Aachen 01. – 21. Juni

Macht mit beim Stadt- und Schulradeln und beteiligt Euch gerne auch bei weiteren Angeboten der Kampagne FahrRad in Aachen, z.B. beim Fahrrad- und Mobilitäts-Tag am Elisenbrunnen am 10. Mai, 10 bis 16 Uhr, und bei der Fahrradsommer-Eröffnungstour am 15.06. um 13.30 Uhr. Infos unter: [www.aachen.de/fahrrad](http://www.aachen.de/fahrrad)

## Europäische Mobilitätswoche 16. – 22. September

Jedes Jahr findet vom 16. bis zum 22. September die Europäische Mobilitätswoche (EMW) statt. Die Aktionswoche ist eine Mitmachwoche. Alle Stadtakteur\*innen sind dazu aufgefordert, sich mit eigenen Aktionen zu beteiligen. Mehr Informationen zum Mitmachen und den Angeboten findet Ihr unter [www.aachen.de/emw](http://www.aachen.de/emw)

## Globales Klassenzimmer und Global Stories

Schulen können im „Globalen Klassenzimmer Aachen“ sowohl digitale als auch analoge Angebote zum Globalen Lernen nutzen. Als Schule könnt Ihr Euch beispielsweise auch von den „Global Stories“, Geschichten nachhaltigen Handelns, inspirieren lassen. Wenn Ihr selbst als Schul- oder Aktionsgruppe erfolgreiche Lösungen für mehr Nachhaltigkeit gefunden habt, seid Ihr bei „Your Global Story“ eingeladen, Eure Nachhaltigkeits-Geschichte zu erzählen und Eure Erfahrungen mit anderen zu teilen. Weitere Informationen findet Ihr hier: [www.globalesklassenzimmer-aachen.de](http://www.globalesklassenzimmer-aachen.de) und [www.global-stories.de](http://www.global-stories.de)

## „Aachen, was geht?!“

Bei „Aachen, was geht?!“ können junge Menschen zwischen 16 und 26 mitmachen, die sich für die Themen Medien und kreative (Stadt-) Gestaltung begeistern. Hier bekommen sie die Möglichkeit, kreative Fähigkeiten zu erlernen und praktisch anzuwenden. Infos gibt es hier: [www.aachenwasgeht.de](http://www.aachenwasgeht.de)



© OecherLab / Friederike Dietz

## Impressum

### Stadt Aachen

Die Oberbürgermeisterin  
Fachbereich Klima und Umwelt  
Maria-Theresia-Allee 38  
52058 Aachen  
Tel.: 0241 432-36114  
0241 432-36112  
bne@mail.aachen.de

Redaktion: Johanna Jung und Fabiola Blum  
Layout: CarabinPrass Creatives