Hier spielt die Zukunft –
Nachhaltigkeit und Klimaschutz in der Kita

Digitales Webinar für Kita-Träger und MultiplikatorInnen

29. August 2023, Veranstalter: Klima-Kita-Netzwerk

Gefördert durch:
Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz
aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages
NATIONALE KLIMASCHUTZ INITIATIVE

Geplanter Ablauf

14.00 Uhr Begrüßung & Einstieg

sowie Vorstellung des Projekts Klima-Kita-Netzwerk

Impulsbeitrag: Nachhaltige Ernährung: Was kommt auf den Teller?

Kathrin Doil, Bildungsreferentin für nachhaltige Entwicklung, S.O.F.

Im Gespräch: Stark für die Zukunft

Liisa Crasemann, Acker e.V.

Erfahrungen aus dem KLIMAfuchs

Ca. 15.30 Uhr Kurze Pause

15.45 Uhr Austauschrunden

17.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Team Klima-Kita-Netzwerk:

Dirka Grießhaber, Projektregion Nord, S.O.F. Save Our Future - Umweltstiftung

Meike Wunderlich, Projektregion Nord, S.O.F. Save Our Future - Umweltstiftung

Inhaltlicher Input: Kathrin Doil, Klimafuchs, S.O.F. Save Our Future - Umweltstiftung

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. / Klima-Kita-Netzwerk

Projektvorstellung Klima-Kita-Netzwerk

Förderung:

Gefördert durch:

Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz

NATIONALE KLIMASCHUTZ INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Projektpartner:

Innowego
FORUM BILDUNG & NACHHALTIGKEIT

UMWELTSTATION Lias Grube

NAJU

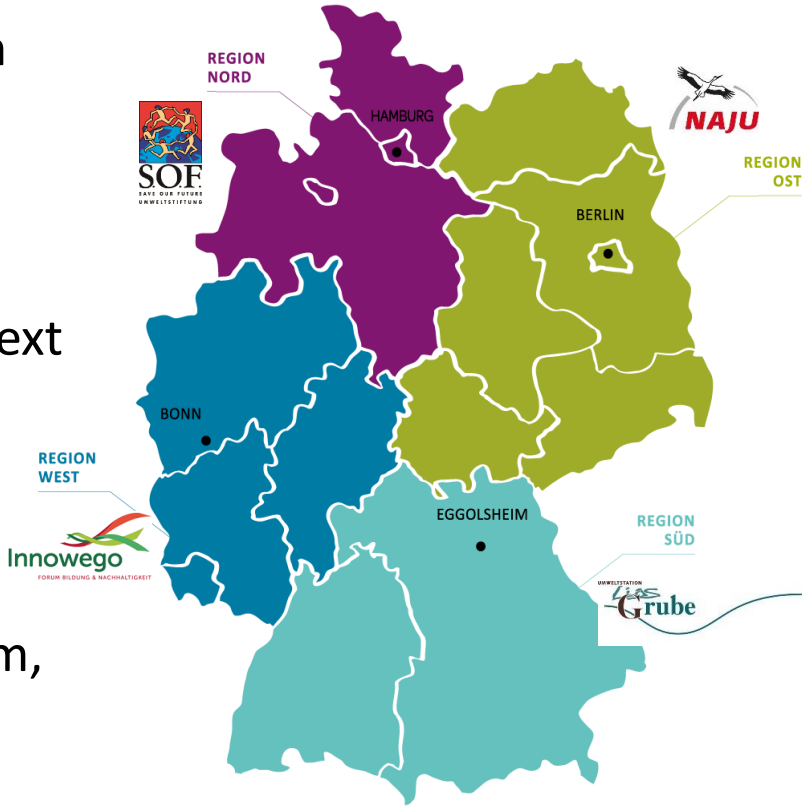
Projektlaufzeit: März 2021 bis Juni 2024

Erste Förderphase: Mai 2017 bis Dezember 2020

S.O.F.
SAVE OUR FUTURE
UMWELTSTIFTUNG

Klima-Kita-Netzwerk – Über uns …

- Bundesweit aktives Netzwerk zum Klima- und Ressourcenschutz ausbauen:
  - Mindestens 500 Kitas in drei Jahren bundesweit erreichen
  - Mindestens 15.000 Menschen erreichen
- Werte- und Bewusstseinswandel im Kontext einer BNE anstoßen
- Klimaschutz im Kita- und Träger-Alltag praxisnah veranschaulichen,
- Themen: Ernährung, nachhaltiger Konsum, Klima- und Ressourcenschutz, Energie & Wärme, Mobilität
  - Vernetzung & Austausch



© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Fortbildungen

Wir bieten bundesweit Fortbildungen an:

- Kurse für pädagogische Fachkräfte (2 Blöcke 1x2 Tage/1x1Tag)
- Kurse für Leitungskräfte (2x1Tag)

Foto: Lernwerkstatt Konsum& Ressourcenschutz (erste Förderphase) © Klima-Kita-Netzwerk/ Sabrina Ranke

Foto: Lernwerkstatt Wärme&Energie (erste Förderphase) © Klima-Kita-Netzwerk/ Meike Lechler

- Seminartage für Auszubildende/ Studierende an Fachschulen und Hochschulen
- Teamfortbildungen für Kita-Teams

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Weitere Angebote sind u.a. …

- bundesweite Fachtagungen
- Vernetzungstreffen
- Fachforen für Kita-Träger
- Beratung & Unterstützungsangebote
- Konsultations-einrichtungen
- Entwicklung von Materialien z.B. Logbuch
- …

Foto: © Klima-Kita-Netzwerk/ Sabrina Ranke

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Klima-Aktionswoche 2023

2023: „Klimaschutz wir machen mit! Zukunft gestalten – Schritt für Schritt“, Aktionszeitraum **22.04. bis 17.06.2023**

- Ziel: Gemeinsam ein Zeichen für den Klimaschutz setzen
- Begleitmaterial steht auf der Webseite zur Verfügung

Foto: © Ausschnitt Flyer

Foto: © Ausschnitt Kindermaterial

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Klima-Aktionswoche 2022

Motto 2022: „Kindergärten für den Klimaschutz“, 01.05. – 10.06.2022 (Zeitraum verlängert)

- Über 3.700 Kinder und mehr als 510 ErzieherInnen haben sich an der Klima-Aktionswoche beteiligt; dazu kommen die Familien und das lokale Umfeld der Einrichtungen
- Ca. 18 t CO_2 wurden eingespart

Fotos: © Klima-Kita-Netzwerk/Sabrina Holthausen

Beispiel Ev. Montessori Kinderhaus Leichlingen Str. Düsseldorf: Gärtnern als Eltern-Kind-Aktion, 1qm-Projekt, begleitet von der WDR-Lokalzeit

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Bildungs- und Projektarbeit in Kitas: Materialien

Visionsvisualisierung

- Auf dem Weg zur klimafreundlichen Kita: Mit Kindern Klima- und Ressourcenschutz gestalten

→ Idee neu umgesetzt für die Praxis basierend auf Artikel Welt des Kindes 06/21

Foto: Ausschnitt Visionsvisualisierung – KKN/Fahr

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Bildungs- und Projektarbeit in Kitas: Materialien

Foto: Ausschnitt Titelseite Praxishandbuch für Kitas

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Bildungs- und Projektarbeit in Kitas: Materialien

Oktober

KLIMASCHUTZ AUF DEM (KITA-) TELLER

Feiern Sie in Ihrer Kita auch Erntedank? Das Erntefest ist ein Ritual, das in vielen Kulturen begangen wird. Die Menschen bringen damit ihre Dankbarkeit und Wertschätzung für die Gaben der Natur zum Ausdruck. Die Kita kann mit ihrem Essensangebot und der Ernährungsbildung wesentlich dazu beitragen, dass die Kinder (saisonale) Vielfalt und verschiedenste Lebensmittel ebenso kennenlernen wie einen ressourcenschonenden Umgang damit.

Tipps für die Bildungsarbeit

Woher kommt unser Essen?

Beim gemeinsamen Frühstück, Mittagessen oder bei der Ernte im Kitagarten bieten sich viele Gelegenheiten, um Fragen der Kinder zur Herkunft unserer Lebensmittel aufzugreifen. Welche Obst- und Gemüsesorten kennen die Kinder? Was essen sie am liebsten? Und woher kommen eigentlich die Lebensmittel und das Mittagsessen in der Kita? Na klar: aus dem Supermarkt!

Auf Entdeckungsreise gehen

Um mit den Kindern die Fülle und die Herkunft der Nahrungsmittel zu erfahren, lohnen Ausflüge auf den Wochenmarkt, in den Supermarkt, den Unverpackt-Laden, zum Kita-Caterer oder in die hauseigene Küche. Welches Kind weiß bereits, wo die Banane wächst, und ob Erdbeeren auch im Winter in Deutschland geerntet werden können? Ein Besuch eines landwirtschaftlichen Betriebs oder eigene Anbauversuche werden erste Antworten liefern.

Nutzen Sie Bücher, eine Weltkarte oder einen Globus, um all jene Obst- und Gemüsesorten zu verorten, die nicht heimisch sind. Daraus werden sich weitere Fragen ergeben: Wieso wächst die Bananenpalme nicht bei uns, der Kürbis aber schon?

Auf dem Globus oder der Weltkarte können die Kinder Fäden vom Anbauort bis zu ihrem Wohnort spannen und vergleichen, wie weit die einzelnen Obst- und Gemüsesorten gereist sind. Ergänzende Bildkarten von Flugzeugen, Frachtschiffen oder LKWs verbildlichen, wie die Lebensmittel ihren Weg in unsere Supermärkte und in die Kita finden.

Heute essen wir regional

Welche Obst- und Gemüsesorten wachsen wann in Deutschland? Das wird beim Basteln eines Saisonkalenders deutlich, für den es auch Vorlagen im Internet gibt. Mit pflanzlichen Zutaten aus der Region – gerne unverpackt – können Sie mit den Kindern beispielsweise ein klimafreundliches Erntedank-Frühstück organisieren. Dabei lässt sich viel erleben: Getreide mahlen und Brot selbst backen, Hafermilch herstellen, Gemüse und Kräuter für leckere Dips schnippeln, Körner quetschen und Nüsse für ein Müsli knacken, Aufstriche aus Früchten und Beeren einkochen. Bestenfalls können Sie die eigene Ernte aus dem Kitagarten direkt dafür verwenden.

Fotos:

RECHENBEISPIEL

Die empfohlene Portionsgröße für Fleisch beim Mittagessen liegt bei Kindern im Elementaralter bei 35 g. Angenommen eine Kita mit 100 Kindern verzichtet einen Monat lang auf die eine wöchentliche Fleischmahlzeit, so können pro Jahr **RUND 350 KG TREIBHAUSGASE EINGESPART** werden.

Mal eine Woche ohne Fleisch?

Vielleicht wissen viele Kinder schon, welche Lebensmittel pflanzlich sind und welche von Tieren stammen? In Kinderbüchern wird Tierhaltung oft als Bauernhof-Idylle dargestellt, die mit der industriellen Massentierhaltung und Fleischproduktion nichts gemein hat. Gleichzeitig verbinden viele Menschen das Essen von Fleisch mit dem »Groß-und-stark-Werden«. Kommen Sie mit den Kindern darüber ins Gespräch: Wie werden die Tiere gehalten? Wie viel Fleisch ist gesund für uns? Was brauchen Tiere und Pflanzen, um gut leben zu können? Die meisten Tiere ernähren sich nur von Pflanzen. Können wir das auch? Eine Woche ohne Fleisch, Wurst und Fisch, dafür mit kreativen Rezepten, erweitert den Blick auf das Thema und eröffnet neue Geschmackserlebnisse.

Kreative Resteküche

Der Welternährungstag erinnert jedes Jahr am 16. Oktober daran, dass weltweit Millionen Menschen Hunger leiden. Global gesehen ist die Verteilung der verfügbaren Nahrungsmittel nicht ausgewogen. So werden in Deutschland rund 11 Millionen Tonnen an Lebensmitteln pro Jahr entsorgt, während in anderen Ländern Menschen hungern. Dieser Tag sollte immer wieder Anlass sein, mit den Hauswirtschaftskräften und den Kindern darüber nachzudenken, wie sich Reste weiter verwerten lassen. Die meisten Kinder lieben kalte Kartoffeln – auch zur Teezeit – und vielleicht gibt der restliche Beerenkompott am nächsten Tag noch einen tollen Nachtisch ab.

Wussten Sie, dass ...

... wir in Deutschland über 20 Prozent des CO_2-Ausstoßes einsparen könnten, indem wir hauptsächlich auf vegetarische Lebensmittel aus der Region zurückgreifen? Der öko-logische Anbau legt besonders großen Wert auf Ressourcenschutz. Die entsprechenden Siegel bieten Orientierung (z.B. Bio-Siegel nach EG Öko-Verordnung, Demeter, EU-Bio-Siegel etc.).

Hintergrundwissen

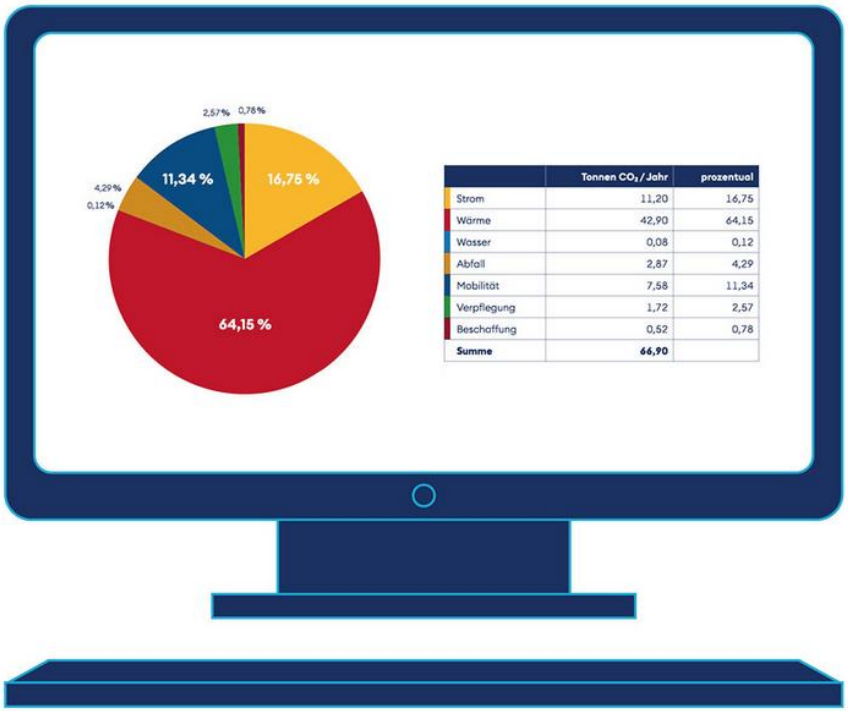
Die Deutsche Gesellschaft für Ernährung empfiehlt mit ihrem DGE-Qualitätsstandard eine ovo-lakto-vegetarische Ernährung für die Kita-Vollverpflegung, also eine pflanzliche Ernährung unter Verwendung von Milchprodukten und Eiern. Diese ist zugleich gesund und nachhaltig! Tierische Produkte wieWurst, Butter, Eier und Milch sind ressourcenintensiv in der Herstellung und Lagerung: Für den Anbau von großen Mengen an Tierfutter wie Mais und Soja werden immer noch Naturräume wie etwa Regenwälder zerstört.

Auch die Verwendung von Lebensmitteln aus der Region kann einen großen Beitrag zum Klimaschutz leisten, denn für deren Transport und Lagerung wird im Vergleich zu weit gereisten Produkten weniger Energie verbraucht. Regional und saisonal verfügbare Lebensmittel können zudem oftmals verpackungsarm eingekauft werden.

Foto: Ausschnitt Monatshandbuch Praxishandbuch für Kitas

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Der CO2-Klimarechner für Kitas



	Tonnen CO_2 / Jahr	prozentual
Strom	11,20	16,75
Wärme	42,90	64,15
Wasser	0,08	0,12
Abfall	2,87	4,29
Mobilität	7,58	11,34
Verpflegung	1,72	2,57
Beschaffung	0,52	0,78
Summe	**66,90**	

© Greenpeace/schoolsforearth

Entwickelt von Greenpeace und dem Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg (ifeu). Für Kitas in Zusammenarbeit mit dem Klima-Kita-Netzwerk erweitert.

Weitere Informationen unter: https://klima-kita-netzwerk.de/co2-rechner-fuer-kitas/

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Emissionsbereiche in der Kita

Wasser

Strom

Heizenergie

Abfall

Mobilität

Verpflegung

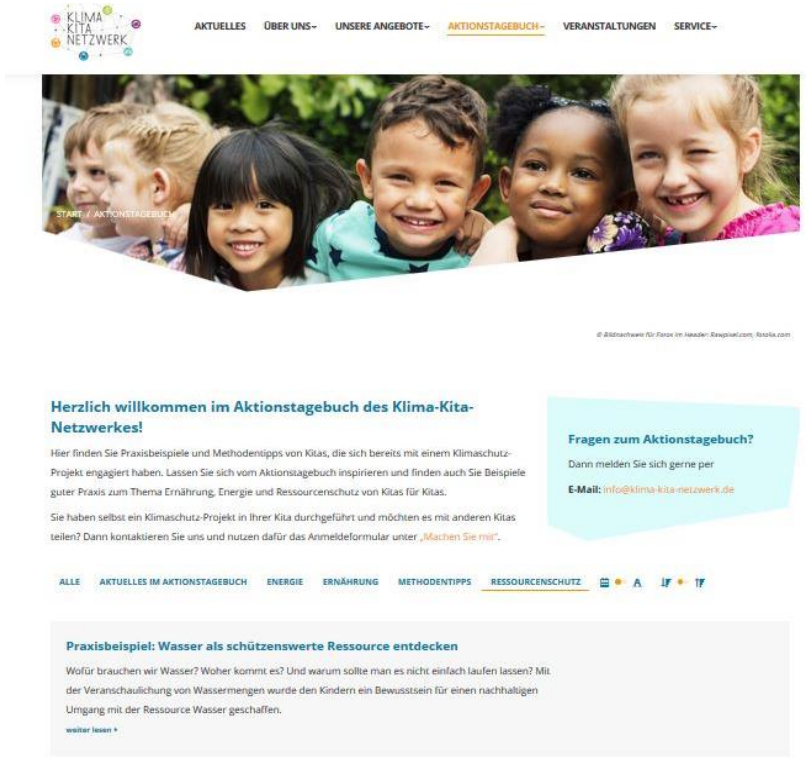
Beschaffung

© Greenpeace/schoolsforearth

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Öffentlichkeitsarbeit

- Projekthomepage: Aktionstagebuch mit Beispielen aus der Kita-Praxis, aktuelle Veranstaltungsinfos, Hintergrundinfos für Träger etc.
- Presse- und Öffentlichkeitsarbeit: u.a. Newsletter, Pressemitteilungen, Fachbeiträge



© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Ausblick

- Weitere Veranstaltungen unter:

  www.klima-kita-netzwerk.de/veranstaltungen/

SEP 20 Mi	**Fortbildung für Kita-Leitungskräfte Region Nord: „Klimaschutz ist bei uns ein Querschnittsthema!“ @ Rudolf-Steiner-Haus, Hamburg** Sep 20 um 10:00 – 17:00
SEP 26 Di	**Vernetzungstreffen Region Ost: Aufgetischt! Nachhaltig, gesund und lecker essen in der Kita @ Auwaldstation, Leipzig** Sep 26 um 13:30 – 16:00
OKT 5 Do	**Fortbildung für pädagogische Fachkräfte: Klimaschutz fängt in der Kita an! @ NABU-Bundesgeschäftsstelle, Berlin** Okt 5 – Okt 6 ganztägig
OKT 12 Do	**Hospitation in der Ko-Kita Rosentalzwerge (Leipzig) @ Kita Rosentalzwerge, Leipzig** Okt 12 ganztägig
OKT 27 Fr	**Vernetzungstreffen Region West: Mit Kindern Klimaschutz entdecken – Nachhaltigem Konsum auf der Spur @ AWO Bezirksverband Niederrhein e.V., Essen** Okt 27 um 10:00 – 15:30

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk

Kontakt

Foto: Rawpixel.com. Fotolia

Projektleitungen: Susanne Schubert / Gesamtprojektleitung (IFBN, West) Meike Lechler (NAJU, Ost), Dirka Grießhaber (S.O.F., Nord), Ulrike Schaefer (ULG, Süd)
Klima-Kita-Netzwerk c/o Innowego – Forum Bildung & Nachhaltigkeit eG, Reuterstr. 157, 53113 Bonn
E-Mail: s.schubert@innowego.de, Tel. 0228 24255913

Webseite: www.klima-kita-netzwerk.de; **Newsletter:** www.klima-kita-netzwerk.de/newsletter/

Das Projekt „Klima-Kita-Netzwerk – Nachhaltiges Handeln zu Klimaschutz ausbauen und verstetigen“ ist eine Kooperation zwischen Innowego – Forum Bildung & Nachhaltigkeit eG mit der Umweltstation Lias-Grube, der NAJU (Naturschutzjugend im NABU) und der S.O.F. Save Our Future – Umweltstiftung. Das Projekt wird durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages im Rahmen der Nationalen Klimaschutzinitiative (NKI) gefördert.

© Innowego - Forum Bildung & Nachhaltigkeit e.G. /Klima-Kita-Netzwerk