

Dr. Gerhard Becker

Vertreter der Stadt Osnabrück

Sprecher des AK Bildung der LA 21 Osnabrück,

Vors. des Vereins für Ökologie und Umweltbildung Osnabrück e.V.

UBINOS c/o Universität Osnabrück

Weltaktions-
programm
BNE 2015-2019



1. Agenda-Kongress Bildung für nachhaltige Entwicklung
11.+12.7. 2016 in Berlin

Workshop 9. SDGs als Grundlage der Bildungsarbeit in Kommunen

Mit der Bildungslandschaft für nachhaltige Entwicklung zur Klimastadt Osnabrück

und umgekehrt!

Strategische
Überlegungen!



GLOBAL DENKEN



LOKAL HANDELN

Lokale Agenda 21 Osnabrück

Mit der Bildungslandschaft für nachhaltige Entwicklung zur Klimastadt Osnabrück und umgekehrt!!

Seit ca. 1985

Umweltbildung – Netzwerke
BNE – Bildungslandschaft
Für nachhaltige Entwicklung

! ? !

Seit ca. 1990

Klimaprojekte – Klimapolitik,
Initiative Klimastadt -
Masterplan 100 % Klimaschutz

Langfristige strategische Perspektive:
Systematische Verknüpfung von
lokalen/r Klimakonzepten / Klimapolitik
und BNE-Landschaft: Klimabildung →

GLOBAL DENKEN



LOKAL HANDELN

Lokale Agenda 21 Osnabrück

Klimabildung als Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)

Der globale Klimawandel erfordert eine mehrdimensionale Beschäftigung mit Themen- und Handlungsfeldern und dem Ziel der Gestaltungskompetenz (Lebensstil, Partizipation) in allen Bildungsbereichen und für BürgerInnen aller Altersstufen:



Sechsdimensionales Modell Nachhaltiger Entwicklung für den Klimawandel

Einige klimarelevante Themen- und Handlungsfelder auf lokaler Ebene:

- Wohnen/ Gebäude,
- Konsum/ Rohstoffe,
- Mobilität /Verkehrssysteme,
- Ernährung/ Gesundheit,
- Gewässer /Wasser,
- Biologische Vielfalt, Stadtnatur
- ... also **fast alle Themen**

Wichtige Aspekte:

- Globale Solidarität!
- Klimagerechtigkeit auf allen Ebenen
- Menschenrechte, insbes. Kinderrechte!

GLOBAL DENKEN



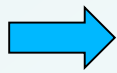
LOKAL HANDELN

Lokale Agenda 21 Osnabrück

Vom Netzwerk Umweltbildung (ab ca. 1985) zur BNE-Landschaft (ab ca. 2014) und Klimabildung

Viele pädag. Einzel-
projekte zum Klimaschutz
in Osnabrück

Seit 2012
Energie-
sparprojekt
für fast alle
Schulen
www.pe-os.de
„Schalt
mal ab!“

- Erste Ansätze von lokalen Netzwerken Umweltbildung ab ca. 1985
- Städtisches Umweltbildungszentrum (UBZ) mit Netzwerkpartnern (ab ca. 1995)
- AK Umweltbildung der LA 21 als offenes BNE-Netzwerk (5 mal als Dekade-Projekt 2005-2014)
- **43 BNE Dekade-Projekte** in der Stadt Osnabrück
+ 10 Dekade-Projekte in Stadtnähe
- 2013: Auszeichnung von Osnabrück als **BNE-Dekade-Stadt**
- 2013: **Antrag zur Klimabildung an den Masterplan 100% Klimaschutz** (Bewilligung Anfang 2016!)
- **2014: Beginn des Aufbaus einer Bildungslandschaft für nachhaltige Entwicklung** (s. www.bne-osnabrueck.de)
– großer Nachhaltigkeitstag Nov. 2014 zu BNE
- Seit 2015: **5 x Dialogforum BNE** (AK Bildung – ehemals Umweltbildung - der LA 21, u.a. zur **Klimabildung** (April 2016)
- Mai 2016: Start **7. Agenda-Wettbewerb zur „Klimastadt Osnabrück“**
+ **Veranstaltungsprogramm 2016/17 + Vernetzung**
im Auftrag des „Masterplans 100% Klimaschutz“ der Stadt. 

GLOBAL DENKEN



LOKAL HANDELN

Lokale Agenda 21 Osnabrück

Auf dem Weg zur Klimastadt ...



Klima-Bündnis

Das Klima-Bündnis europäischer Städte: Osnabrück seit 1994



Osnabrücker Klimaallianz (ca. 25 NGOs, seit 2007)

Projekt „Klimastadt“ (2011 ff)



Masterplan 100 % Klimaschutz seit 2012



Netzwerk 100 % Erneuerbare-Energie-Region. Osnabrück seit 2012

„Gemeinsam für eine nachhaltige Energiezukunft Europas“ (Resolution 2014)

GLOBAL DENKEN



LOKAL HANDELN

Lokale Agenda 21 Osnabrück

Masterplanprozess 100 % Klimaschutz

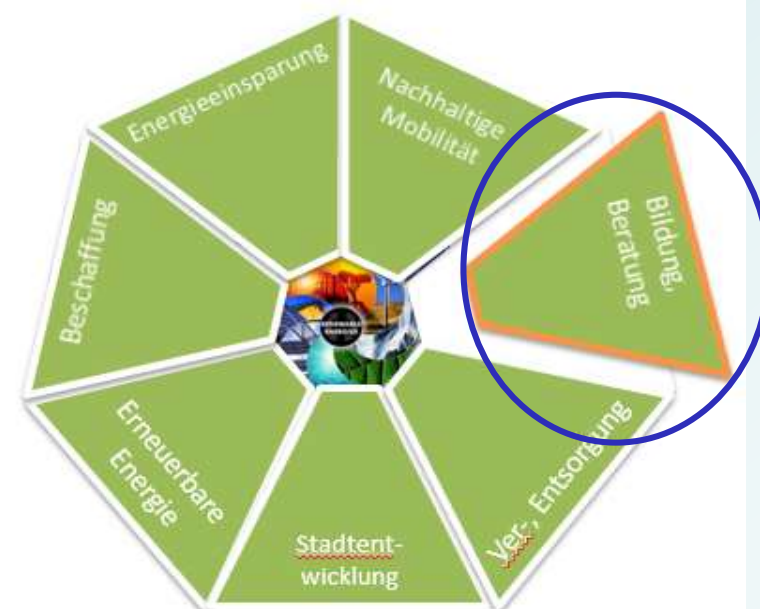
(zunehmende) Rolle der Klimabildung ...

Ziele der Stadt Osnabrück

- Reduktion der Treibhausgasemissionen um 78 %, in Stadt- Umlandkooperation bis 95 %
- Senkung des Endenergiebedarfs um die Hälfte
- Ökologischer, sozialverträglicher und bezahlbarer Zugang zu Wärme, Strom und Mobilität



Zielgruppen und Themen über alle Sektoren hinweg:



Koop. /Finanz. Unterstützung des 7. Agenda-Wettbewerbs zu „Klimastadt“ + Veranstaltungsprogramm 2016/17 + Vernetzung (ab Mai 2016)

- Klimabildung**
- Querschnittsthema
 - oder eigenes Handlungsfeld des lokalen Klimaschutzkonzeptes
 - oder als **BNE-Konzept** mit Schwerpunkt „Klima“ ?

FÜR DAS
BESTE KLIMA IN
OSNABRÜCK

7. AGENDA-WETTBEWERB
2016/2017

KLIMA STADT

WER?
Kinder und Jugendliche (bis 21 J.) aus Osnabrück, Einzel, in Gruppen oder als Klassen, aus Kindergärten, Schulen und anderen Einrichtungen.

WAS?
Gesucht werden Eure kreativen Beiträge zum Thema Klimastadt! Diese sollen sich am Motto der Agenda 21 „Global denken – lokal handeln“ orientieren.

WIE?
Bei der Präsentationsform sind der Fantasie keine Grenzen gesetzt: Von A wie Aktionen bis Z wie Zeitungen ist alles möglich (Film, Hörspiel, Buch, Theater, Ausstellungen u. ä.).

Infos unter www.klimabildung-os.de

Einreichfrist: 31. Januar 2017

Schreiben: Oberbürgermeister Wilfried Oriesel

ZU GEWINNEN
Preis für Klimastadt 2016/2017

OSNABRÜCK®
DIE | FRIEDENSTADT

GLOBAL DENKEN
LÖKAL HANDELN
Lokale Agenda 21 Osnabrück

Landkreis Osnabrück
Kreis Steinfurt
Stadt Osnabrück

Historische Chance

- für Klimastadt Osnabrück
- für Bildungslandschaft für nachhaltige Entwicklung Os
- Vielleicht auch für die **Großregion** Stadt Osnabrück Landkr. Osnabrück Stadt Rheine Kreis Steinfurt

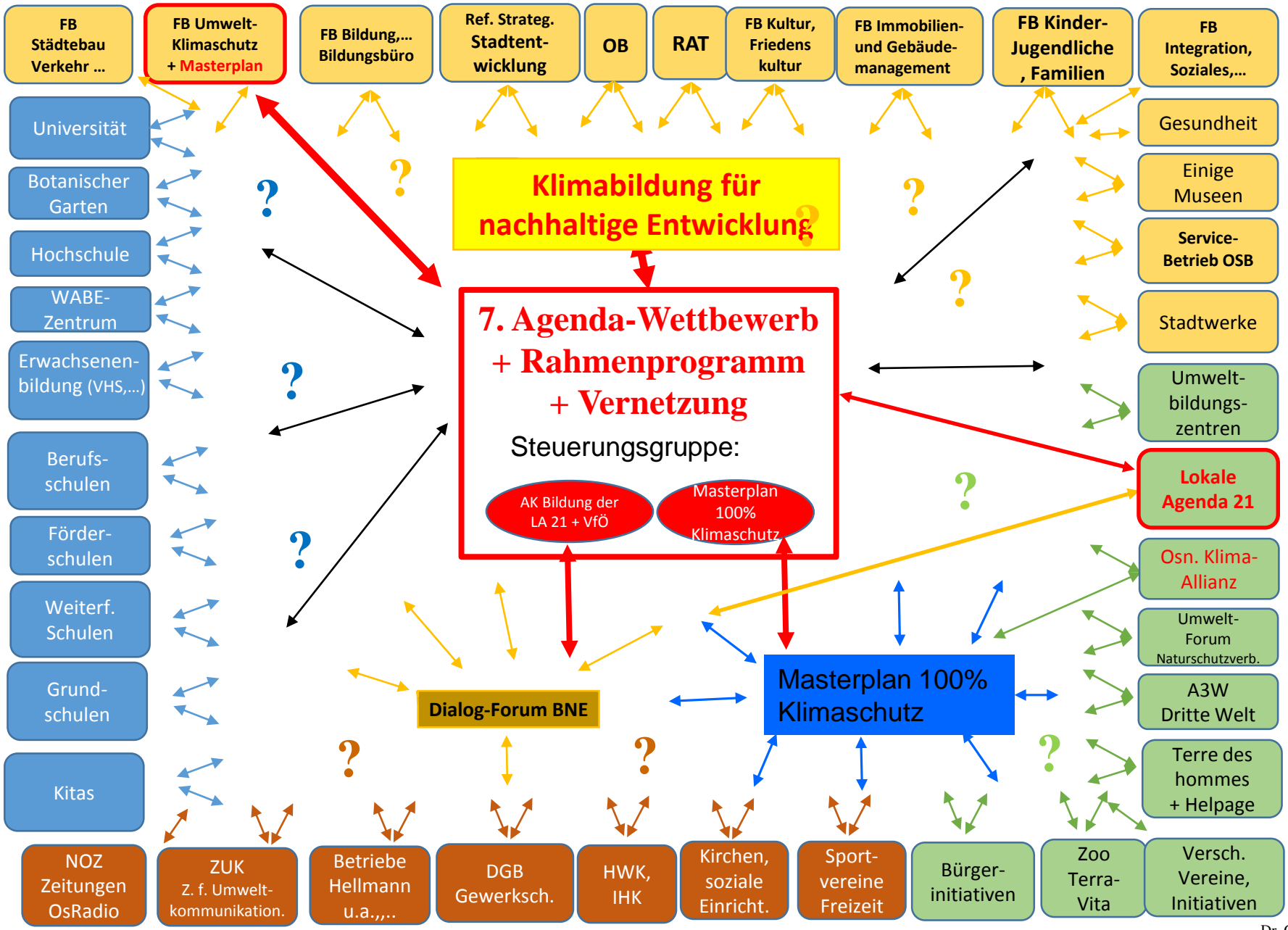


GLOBAL DENKEN



LÖKAL HANDELN

Lokale Agenda 21 Osnabrück



**Vorschlag: Das Thema Klimabildung in der BAG
BNE-Kommunen genauer diskutieren!!**

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Download: Langfassung des Kurzvortrag mit Anhang: www.klimabildung-os.de (ab 13.7.2017)

Literaturhinweise:

MKULNV NRW (2015): Bildung im kommunalen Klimaschutz. Ein Praxisleitfaden, Düsseldorf

Becker (2011/16): Bildung – Klimabildung für Nachhaltige Entwicklung. Beispiel Osnabrück.

s. auch umfangreiche Literaturlisten in der Online-Literaturdatenbank auf www.bne-literatur.de

Anhang. Weitere Folien



Anlagen



Pädagogische Energieberatung an Schulen (Osnabrück)



Wir über uns

Schalt mal ab!

Aktivitäten

Auszeichnungen

"Fifty-Fifty"

Kontakte

Startseite

Energieberatung » Startseite der Pädagogischen Energieberatung an Schulen

Suche...

OSNABRÜCK®

www.pe-os.de

„Schalt mal ab!“

Ein Energieprojekt für Grund- und Förderschulen in Osnabrück

www.pe-os.de

Ein pädagogisches Kooperationsprojekt zwischen dem

- **Fachbereich Schule und Sport der Stadt Osnabrück** und dem
- **Eigenbetrieb Immobilien und Gebäudemanagement** sowie dem
- **Verein für Ökologie und Umweltbildung Osnabrück e.V.**



OSNABRÜCK®
DIE | FRIEDENSSTADT



Aktuelles:

23 Schulen für erfolgreiche Teilnahme am Energiesparprojekt ausgezeichnet!

Vertreterinnen von 23 Schulen erhielten am Montag, 6. Juni für ihren Einsatz für den Klimaschutz von Bürgermeisterin Karin Jabs-Kiesler bei einem Empfang im Friedenssaal Urkunden und Prämien. [Mitteilung mit Foto auf der Webseite der Stadt](#)

How Gardening Enables Interdisciplinary Learning

High school student Pierre combined biology, math, economics, and more to transform his campus greenhouse into a sustainable aquaponic system that provides fresh vegetables for the cafeteria.

<https://www.youtube.com/embed/DFBqX0IvpSo>

Sondervorstellung am 17. April 2016 - 11:00 h im Cinema Arthouse



2011 | 2012
2009 | 2016



Printed here

...

Masterplan 100 % Klimaschutz

Eine „Stadt und Region“
auf dem Weg

Klimaschutz und Bildung



*Diesen Vortrag von Birgit Rademacher vom Dialog-Forum BNE
(zitiert auf Folie 6) am 14.4. in Osnabrück finden Sie auf
www.bne-osnabrueck.de/Dialogforum05 bzw. auf
www.klimabildung-os.de*