

Arbeitskreis Umweltbildung der Lokalen Agenda 21 Osnabrück

- Netzwerk für eine nachhaltige Entwicklung -



- Konzept
- Geschichte
- Praxis
- Probleme
- Perspektiven

Dr. Gerhard Becker

Universität Osnabrück, Fachgebiet Umweltbildung
Sprecher des AK Umweltbildung der LA 21 Osnabrück



„Die bewegte Stadt“ – Bürger machen mobil, Kongress, Fachhochschule Osnabrück; 11. März 2005



Einige allgemeine Ziele:



- Initiierung, Verbreitung und kooperative Vernetzung der Osnabrücker Umweltbildung
- Konzeptionelle und praktische Weiterentwicklung in Richtung einer nachhaltigen Entwicklung und auf die LA 21 in Osnabrück bezogen (Schwerpunktthemen)
- Information, Kommunikation, Unterstützung durch ‚interaktives‘ Internetportal www.umweltbildung-os.de
- Veröffentlichung von Beispielen ‚guter Praxis‘ auf der Website
- Durchführung von Agenda-Wettbewerben
- Interessenvertretung in Osnabrück
- Überregionale/internationale Vernetzung

(Vor)Geschichte



ab 1989 Erste Versuche der Vernetzung der Osn. Umweltbildung durch Projekt **NUSO** (Natur und Umwelt in der Stadt Osnabrück, www.nuso.de)

ab 1993 Initiative für ein städtisches Umweltbildungszentrum

1997 Gründung des Städtischen Umweltbildungszentrums im „Museum am Schölerberg - Natur und Umwelt“ mit (vertraglichen) Kooperationspartnern als anerkanntes nieders. Regionales Umweltbildungszentrum (RUZ) :

- Fachhochschule Osnabrück
- Freundeskreis Botanischer Garten e.V.
- Museum Industriekultur GmbH
- Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.
- Niedersächsisches Forstamt Palsterkamp
- Osnabrücker Verein zur Förderung des Regionalen Lernens e.V.
- Solarenergieverein Osnabrück e.V.
- Verein für Jugendhilfe e.V.
- Verein für Ökologie und Umweltbildung Osnabrück e.V.
- Universität Osnabrück
- Zoogesellschaft Osnabrück e.V.

2003 Gründung des AK Umweltbildung der LA 21 Osnabrück



LA 21 Osnabrück



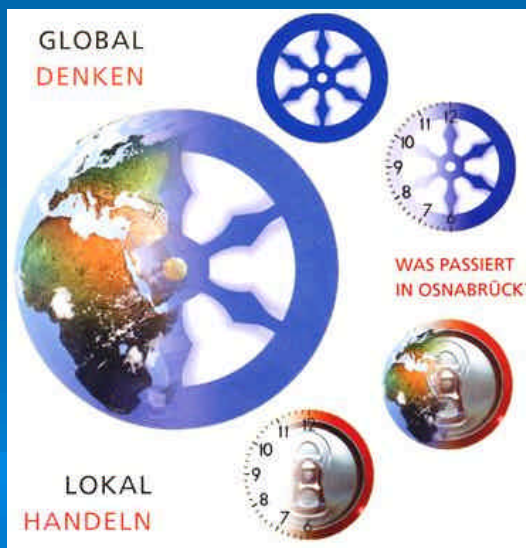
Organisationsstruktur:

- Agenda-Kuratorium
- Agenda-Forum
- Steuerungsteam
- Arbeitskreise

www.agenda.osnabrueck.de

Arbeitskreise (2005):

- Armut und Gesundheit
- Energie
- Bauen und Wohnen
- Fairer Handel
- Frauen
- Stadtplanung
- **Umweltbildung**
- Verkehr
- Wirtschaft
- Wohnen und Leben im Alter



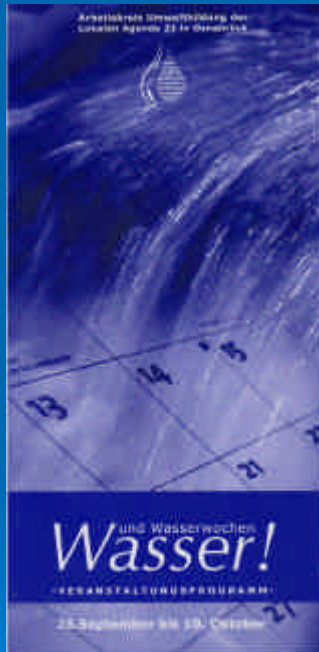
AK Umweltbildung der LA 21 Osnabrück

Aktivitäten 2003/2005:



1. Agenda-Wettbewerb des DGB 2002/2003 „10 Jahre Agenda 21“
(mit Beteiligung des AK Umweltbildung)

Gründungsprozess des AK (Selbstverständnis, Programm): 2003



Schwerpunktthema 2004/05: Wasser!

u.a. mit:

- Veranstaltungen und umweltpäd. Angeboten im ganzen Jahr 2004
- Wasser-Website
- Wasser-Wochen (Herbst 2004) mit vielen Kooperationspartnern
- **2. Agenda-Wettbewerb 2004 zum Thema Wasser!**
- **Preisverleihung am 24.2.2005**

Bewerbung als „offizielles Dekade-Projekt“ (Febr. 05)

Planung 2005/2006 ab 15.3.2005

1. Agenda-Wettbewerb 2002/2003

"Agenda 21 –
wir sind dabei"



Preisverleihung
am 7. Juli 2003

Wettbewerbsbeitrag
des Preisträgers
„Umweltgruppe des
Gymnasiums in der Wüste“



Ziele des 2. Wettbewerbs „Wasser! (2004)



- Es sollten sich dadurch möglichst viele Kinder und Jugendliche sowie Schulklassen mit dem Thema Wasser beschäftigen!
- Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer konnten selbst frei entscheiden, **was** sie zum Thema Wasser machen und **wie** sie dies machen!
- Durch die **Veröffentlichung** von guten Beispielen (Ausstellung, Zeitung, Internet, Weitererzählen) sollen andere Kinder, Jugendliche und Schulklassen **angeregt werden**, in Zukunft ähnliche interessante Projekte zum Wasser zu planen und auch mit Spaß durchzuführen!

Website: Wasser



umweltbildung - OsnabrueckerWasser - Mozilla Firefox

Datei Bearbeiten Ansicht Gehe Lesezeichen Extras Hilfe

http://www.umweltbildung.uni-osnabrueck.de/UmweltbildungOsWasser/OsnabrueckerWasser

Umweltbildung und LA 21 in Os: Wasser!
Fachgebiet Umweltbildung der Universität Osnabrück – Lokale Agenda 21 Osnabrück

Suche

[UmweltbildungOsWasser](#) » [OsnabrueckerWasser](#)

Osnabrücker Wasser als Thema einer nachhaltigen Umweltbildung

Basisinformationen und Vorarbeiten


1. LA 21-Baustein "Wasser"

Für die Lokale Agenda 21 der Stadt Osnabrück wurde schon ca. 1998 ein Konzept für die Stadt Osnabrück entwickelt: LA 21-Baustein Wasser ([LA21_Os_baustein_wasser.pdf](#)). In ihm werden 5 Leitbilder hervorgehoben, an denen man sich bei Themenentwicklung und Zielsetzung auch umweltpädagogisch orientieren könnte:

1. Minimierung des Wasserverbrauchs generell
2. Verlangsamung und Minimierung des Wasserkreislaufs in Osnabrück
3. Trennung des Schadstoffkreislaufs vom Wasserkreislauf
4. Förderung der ökologischen aquatischen Vielfalt
5. Naturschonende Nutzung und Bewahrung der hiesigen Wasserressourcen

2. Die Brunnen vor dem Tore - Umwelt-Report Trinkwasser (1993)

Aus dem Inhalt (Teil II, S. 19-35):
II. WASSER FÜR OSNABRÜCK – Wasser für die Hasestadt ...
... oder: Warum sich die Flucht aufs Land als Flucht vom Regen in die Traufe erwies oder: Warum alte Lasten in der Stadt zu immer neuen Sorgen führen ...
... oder: Warum aus dem Düstruper Grundwasser keine Jauchegrube werden darf ...
... oder: Warum der Schlüssel zu einer sicheren Trinkwasserversorgung in den Händen der Bauern liegt ...
Resümee: Verschwendet und verseucht. Und jetzt?



- Startseite
- **Umweltbildung Os**
 - > **Webseite**
- Termine
- 2. Agenda 21-Wettbewerb 2004 Wasser!
- Osnabrücker Wasser
- Hase
- Pädagogische Angebote
- Lernorte
- Beiträge und Projekte
- Kooperationen, Überreg., internat.
- Wasser-Infos allgemein
- Wasser-Bildung: Hilfen, Anregungen
- Wasser-Bildung Beispiele
- Kontakte

PmWiki Hilfe

Preisverleihung am 24.2.2005



1. Begrüßungen - Einführungen

- Hildegard Grewe (GGG, Schulleiterin)
- Hans-Jürgen Fip (Oberbürgermeister)
- Gerhard Becker (AK Umweltbildung)

2. Vorstellung der Wettbewerbsbeiträge:

- Wiltrud Betzler-Schellin (Jury)
- Preisträger(inne)n
(Interviews: Henrik Peitsch)

3. Überreichung der Preise durch:

- Hans-Jürgen Fip (OB),
- Petra Tiesmeyer (DGB),
- Christiane Balks (FB Grün und Umwelt),
- Gerhard Becker (AK Umweltbildung)

Ausblick 2005

Ausstellung „Wasserspiegel“

- Persönliche Gespräche mit Preisträgern



dazwischen Live-Musik zur Hase
(Biologiekurs 7G1 / 7G2 der GGS)



OSNABRÜCK®



GESAMTSCHULE SCHINKEL
UNESCO PROJEKT-SCHULE





Ausgezeichnete Wettbewerbsbeiträge

(durch externe Jury)

- Kristin Rathke: „Der Müll von Osnabrück in der Hase“ (Geschichte)
- Biologiekurs der Klassen 7G1 / 7G2 (Gesamtschule): „Hase-Musik“
- Agatha Kuczia: „Trinkwasser in meinen Herbstferien in Osnabrück, Polen und Ägypten“
- Klasse 7h (Gesamtschule): „Wasserverschwender und Wassersparer in Osnabrück“
- Albert-Schweitzer-Schule: Wasser-Projekte und „Schwanensee“
- Kindertagesstätte Margareten: „Der Sandforter Bach“
- Wahlpflichtkurs „Entdecke die Chemie“ der 8. Klasse der Thomas-Morus-Schule: „Wasser ist Leben“



1. Hase-Sonderpreis: Gesamtschule Schinkel Schülerinnen und Schüler des Biologiekurses der Klassen 7G1 / 7G2



Musikproduktion



„Lebendige Hase“

Sonderpreis Einzelarbeit: Agatha Kuczia



AK Umweltbildung der LA 21 Osnabrück



„Trinkwasser in Osnabrück, Polen und Ägypten“

4. Preis: Gesamtschule Schinkel Schülerinnen und Schüler der Klasse 7h



AK Umweltbildung der LA 21 Osnabrück



„Wasserverschwender und Wassersparer in Osnabrück“

3. Preis: Schülerinnen und Schüler der Albert-Schweitzer-Schule



Wasser-Projekte und „Schwanensee“



2. Preis: Kindertagesstätte Margareten



„Der Sandforter Bach“

1. Preis: Thomas-Morus-Schule - Wahlpflichtkurses der 8. Klasse „Entdecke die Chemie“



„Wasser ist Leben“

Wettbewerbsbeiträge in www.umweltbildung-os.de

Umweltbildung und LA 21 in Osnabrück
Zentrum für Umweltbildung der Metropolregion Osnabrück - Lokale Agenda 21 Osnabrück

Umweltbildung Osn. » Agendawettbewerbbeiträge

2. Agenda-Wettbewerb 2004

Ausgezeichnete Wettbewerbsbeiträge

Hauptpreise "Wasser!"

Kurzbeschreibung	Preis und Geldgeber
 <p>Die Schülerinnen und Schüler des Wahlpflichtkurses der 8. Klasse „Entdecke die Chemie“ der Thomas-Morus-Schule haben sich mit dem Thema „Wasser ist Leben“ am Wettbewerb beteiligt (Dokumentation i.V.)</p>	1. Preis: 600 € Umweltpreis des DGB Osnabrück 
 <p>Die Kinder der Kindertagesstätte Margareten haben sich mit dem Thema „Der Sandforter Bach“ am Wettbewerb beteiligt“ (Dokumentation i.V.)</p>	2. Preis: 400 € Umweltpreis des DGB Osnabrück 
 <p>Die Schülerinnen und Schüler der Albert-Schweitzer-Schule haben sich mit ihren Arbeiten zum Thema Wasser und der Produktion „Schwanensee“ am Wettbewerb beteiligt (Dokumentation i.V.)</p>	3. Preis: 200 € Umweltpreis des AK Umweltbildung Osnabrück 
 <p>Die Schülerinnen und Schüler der Klasse 7H der Gesamtschule Schinkel haben sich mit dem Thema „Wasserverschwender und Wassersparer in Osnabrück“ am Wettbewerb beteiligt (Dokumentation i.V.)</p>	4. Preis: 100 € Umweltpreis des AK Umweltbildung Osnabrück 

Startseite/Aktuelles
AK Umweltbildung der Lokalen Agenda 21
Osn. Agenda 21-Wettbewerbe
Thema Wasser: > Webseite
Institutionen und Organisationen
Schulen
Kinder und Jugendliche
Pädagogische Angebote
Lernorte
Materialien und Downloads
Nachhaltige Umweltbildung: Grundlagen
Service BfNE Überregionale Links
Kontakt
Mitgestaltung dieser Website!

Sandbox

PmWiki Hilfe

Start Microsoft PowerPoint... iLHundenWettbewer... WWW... #/AK-Umweltbildung... Schulen in Osnabrück... Umweltbildung - Agen... CE 19:00

Einige Probleme:



- Bildung für nachhaltige Entwicklung – schwer vermittelbar!
- Geringe Bereitschaft von Lehrer(inne)n, neue Themen und innovative Methoden aufzugreifen, zu erproben und zu veröffentlichen (sehr verstärkt durch aktuelle Schul-“Reform“ in Nds.) →
- Öffentlichkeitsarbeit: Ansprache von Lehrern und Schulen →
- Öffentlichkeitsarbeit: Lokalpresse ?
- Gewinnung von Kindern/Jugendlichen ?
- Existenzielle Sorgen aller außerschulischen Umweltbildungs-Akteure (starke Reduzierung öffentlicher Unterstützung der Projekte und Organisationen) →
- Gewinnung aktiver Mitglieder des AK ?
- Überregionaler Austausch von päd. LA21-Gruppen →

Schulentwicklung

Transfer-21

Neue Formen der
Lehrerfortbildung

Aufbau eines
Netzwerkes
interessierter
LehrerInnen
und Schulen

Verstärkte
Kooperation

Projekt?



Ausblick 2005/2006: „Wasser ist Leben“ Beispiele eines Schwerpunktthemas

- Umweltbildung für eine lebendige Hase
- Wasser in Osnabrücker **Partnerstädten**: Angers, Derby, Haarlem, Twer !?
- Kooperation mit dem Baikal-Informations-Centrum **GRAN** (Ulan-Ude)
- Wasser in Afrika, Asien,... (Koop. mit entw.-polit. Organisationen!?)



(UNICEF)



Jeder Tropfen zählt: Wasser ist Leben

3. Agenda-Wettbewerb 2006!?





Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit !

Diskussion