



Zwischenbilanz
01.01.13 - 30.06.2014

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



**Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN**

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Klimawandel und die dadurch hervorgerufenen Veränderungen gehören zu den großen Herausforderungen unserer Zeit.

Und diesen Herausforderungen stellen sich die Stadt Recklinghausen und viele Recklinghäuser Kindertageseinrichtungen und Schulen auf vielfältige und auch kreative Art und Weise.

Davon können Sie sich in dieser Zwischenbilanz selbst überzeugen.

Mit Hilfe des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit und vielen Kooperationspartnern hat die Stadt Recklinghausen tolle und innovative Klimaschutzaktionen auf den Weg gebracht.

Die vorliegende Zwischenbilanz dokumentiert in beeindruckender Weise die Vielfalt der bisherigen Klimaschutzprojekte in Kindertageseinrichtungen und Schulen.

Möchte Ihre Kindertageseinrichtung oder Ihre Schule auch ein Klimaschutzprojekt durchführen? Nutzen Sie die Unterstützung des Kommunalen Bildungsbüros und der externen Bildungspartner.

Wir können uns auf eine spannende zweite Halbzeit des Projekts freuen!

Mit besten Grüßen!

Christoph Tesche (Bürgermeister) & *Georg Möllers* (Jugend- und Sozialdezernent)

GEFÖRDERT DURCH:



Klimaschutz macht Schule



**Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN**



„Klimaschutz macht Schule“

Klimaschutz & Energiesparen in
Kindertageseinrichtungen und Schulen

01.01.2013 – 31.12.2015

Zwischenbilanz

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

„Klimaschutz macht Schule“

Energiesparen und Klimaschutz in Kindertageseinrichtungen und Schulen

Bildungsstadt Recklinghausen



Hintergrund:

Projektlaufzeit: 01.01.13 – 31.12.15

Förderung durch:

- Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (95%)
- Stadt Recklinghausen (5%)

Geplante Ausgaben: 168.658,00 €

Teilnehmende Einrichtung unterschreibt eine Kooperationsvereinbarung

Ziel:

Sensibilisierung, Energieeinsparung

Prämien für Projekte und Einsparungen

GEFÖRDERT DURCH:



„Klimaschutz macht Schule“

Ziel:

- Sensibilisierung aller Teilnehmer
- Bewusstseinsbildung im Umgang mit Energie & Ressourcen
- Klimaschutzaktivitäten initiieren und Energieprojekte durchführen
- Energieeinsparung durch Verhaltensänderung

GEFÖRDERT DURCH:

Startphase: Projektvorstellung

u.a. persönlich

Städtische Leiterinnenrunde, 15.01.2013

Qualitätszirkeltreffen, 07.02.13

Trägersitzung AG 78, 12.02.13

Schulausschuss, 13.02.13

Trägertreffen Offener Ganzttag, 14.02.13

Ausschuss Kinder, Jugend, Familie, 19.02.13

Lehrerkonferenzen

Teamsitzungen in Kindertageseinrichtungen

Anschreiben an alle Kindertageseinrichtungen
und Schulen

Presse, Internetseite, Projektflyer

Besuch von Veranstaltungen & Ausstellungen



GEFÖRDERT DURCH:



Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



04.03.2013

Projektauftritt: Einladung aller Kindertageseinrichtungen und Schulen

Informationsveranstaltung 04. März 2013

Kindertageseinrichtungen und Schulen
lernen das Projekt, Ideen und Materialien
kennen...



Ort: NUA (Natur- und Umweltschutz Akademie, Recklinghausen)

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit

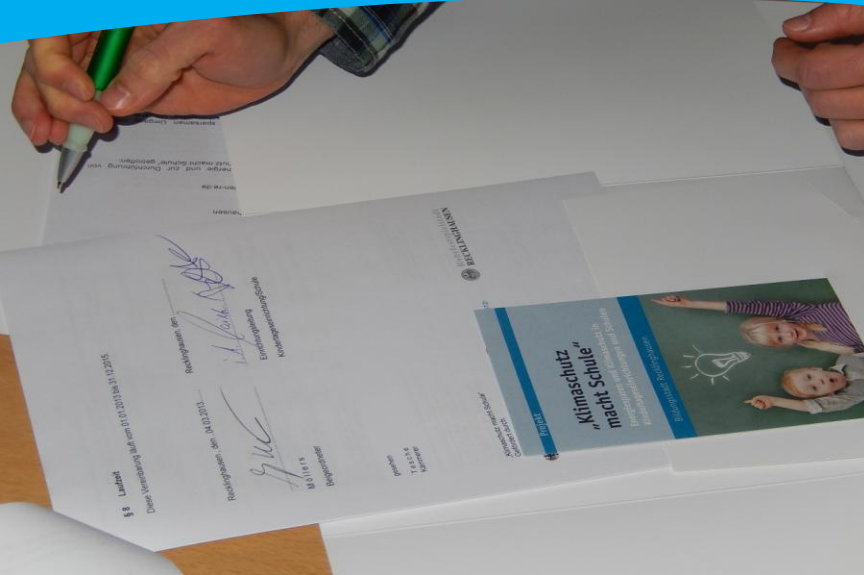


NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Projektteilnehmer 2013

Schulen (14):

Grundschule Anne Frank
Grundschule Auguststraße
Grundschule Bochumer Straße
Grundschule Gudrun Pausewang
Grundschule Hohenzollernstraße
Grundschule Liebfrauenstraße
Grundschule Im Reitwinkel
Grundschule Im Kohlkamp
Grundschule Ortlohstraße
Grundschule Westfalenstraße
Albert Schweitzer Schule
Fährmannschule
Dietrich Bonhoeffer Realschule
Otto Burrmeister Realschule

Städtische Familienzentren (3):

Dschungelburg
IdeenReich (Joh. Werners Str.)
Kinderplanet

Weitere Kindertageseinrichtungen (5):

St. Pius, St. Michael, AWO Passkamp,
Heuwiesen, Regenbogenland

GEFÖRDERT DURCH:

Projektteilnehmer werden unterstützt

- durch Klimaschutzmanagerin & städtische Steuerungsgruppe
- externe Bildungspartner
- Unterrichtseinheiten, Materialien



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

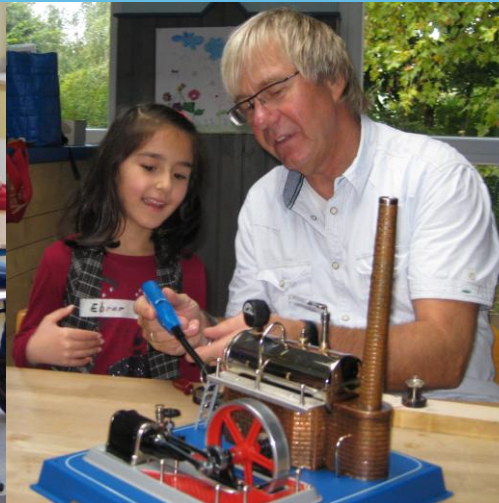
Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Projekte in Kindertageseinrichtungen und Schulen u.a. mit externen Bildungspartnern:

RWE Deutschland, NaturGut Ophoven,
Verbraucherzentrale NRW, Energieagentur NRW,
Natur- und Umweltschutz Akademie, Deutsche Umwelt
Aktion, LAG 21, BildungsCent e.V. und weitere



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Ausbildung zu Energiespardetektiven durch die Verbraucherzentrale



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Die Wetter-Retter 30.09.2013

340 Kinder: Liebfrauenschule, Im Kohlkamp,
Hohenzollernstraße, Gudrun-Pausewang,
Fährmannschule, Dietrich Bonhoeffer Realschule

u.a. mit Unterstützung der Sparkasse Vest RE



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Fortbildungen für ErzieherInnen

„Ein Königreich für
die Zukunft“
NaturGut Ophoven
31.10.13,

„Kleiner Ingenieur“
27.11.13



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



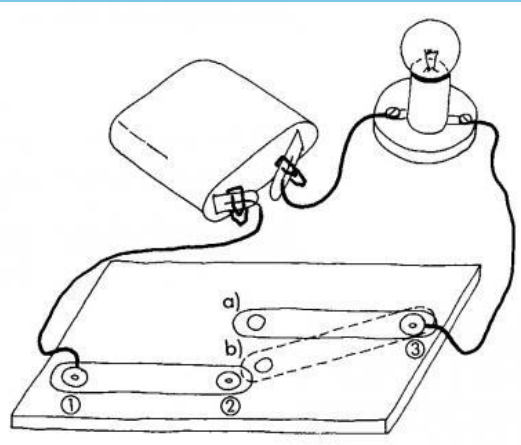
Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Fortbildungen für ErzieherInnen & LehrerInnen

„u.a. Energie
Werkstatt“ für
Grund- &
Förderschulen
16.01.13

**Expedition
Klimaschutz-
Geoscopia**
28.02.2013



GEFÖRDERT DURCH:



Fortbildungen für HausmeisterInnen

„Heizungsregelung“
RWE Recklinghausen
12.11.13
19.11.13



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

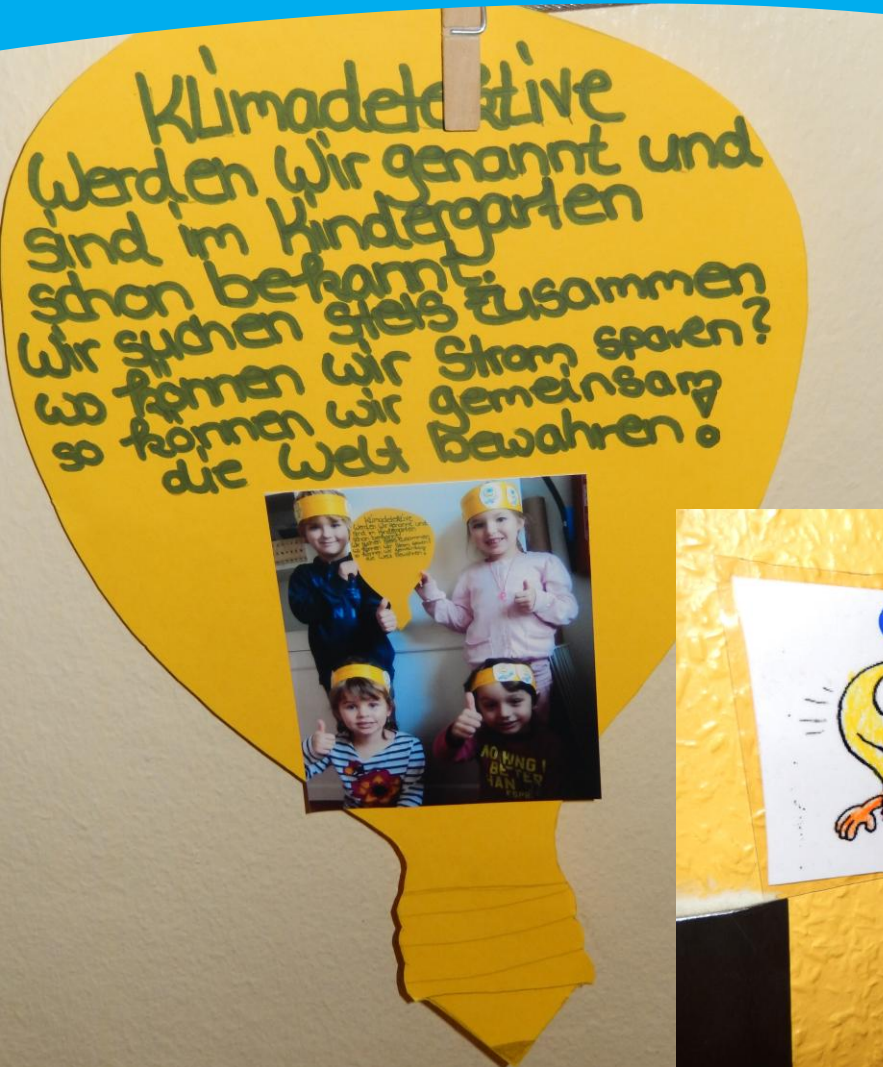


Energierundgänge mit den SchülerInnen

u.a. Grundschule Im Reitwinkel
Otto-Burrmeister-Realschule
„Strom, Licht, Wärme“



GEFÖRDERT DURCH:



„Klimadetektive im Einsatz“ in Kindertageseinrichtungen

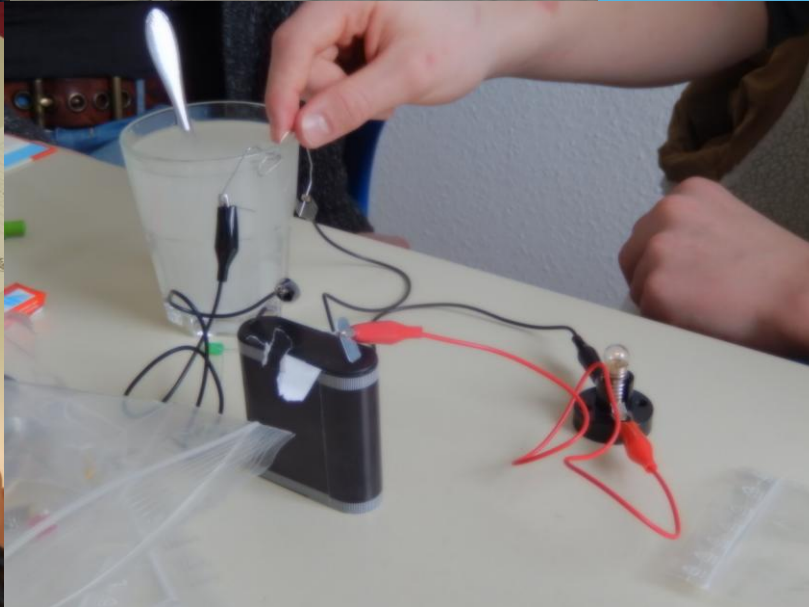
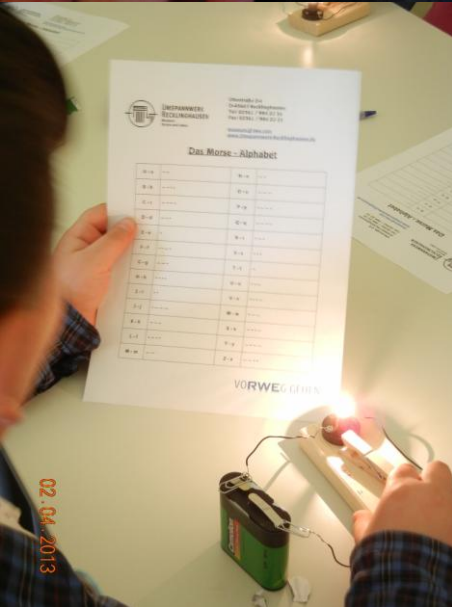
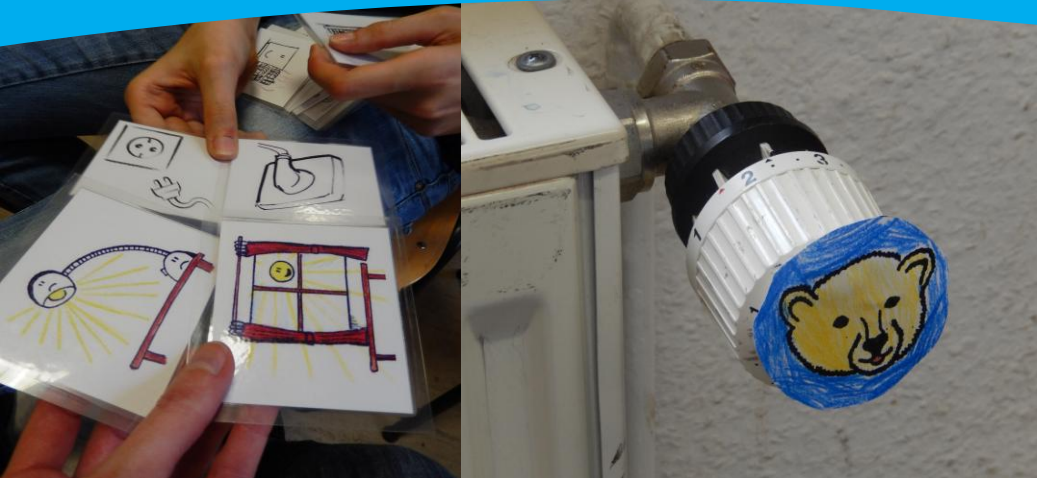
Dschungelburg, Kinderplanet, IdeenReich,
In den Heuwiesen, AWO Paßkamp,
St. Pius, St. Michael



GEFÖRDERT DURCH:

Energie: Experimente & Spiele

Kindergarten, Grundschule,
Weiterführende Schule



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Energieeinheit Deutsche Umwelt Aktion „Energie erleben für Vorschulkinder“ Dampfmaschine und erneuerbare Energie

In den Kindertageseinrichtungen: Dschungelburg, Kinderplanet, IdeenReich, In den Heuwiesen, AWO Paßkamp, St. Pius, St. Michael



GEFÖRDERT DURCH:



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Klima-Rap 2013

„Wir sind die Prima-Klima-Detektive...“

IdeenReich (Johannes Werners Straße)
Kinder entwickeln einen eigenen Klima-Song



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Weihnachtsbaumschmuck aus Recyclingmaterial

OGS Hohenzollerstraße, Liebfrauenschule



GEFÖRDERT DURCH:



Prämie 2013

Von 3 städtischen Kindertageseinrichtungen und 14 Schulen haben sich vier Einrichtungen um eine Prämie beworben:

- Kindertageseinrichtung Johannes Werners Str (IdeenReich): 346,64 €
- Grundschule Hohenzollern Straße: 432,93 €
- Grundschule Im Reitwinkel: 733,00 €
- Dietrich-Bonhoeffer-Realschule: 487,43 €

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Prämie 2013

Einsparung der 4 Einrichtungen:
9.331,97 €.

Die Prämie in Höhe von 2.000€ wurde laut Beschluss der Steuerungsgruppe wie folgt aufgeteilt:

Ebene 1:

Messbare Einsparungen: 50%

Ebene 2:

Durchführung von Energieprojekten: 15%

Ebene 3:

Durchführung von Klimaprojekten: 35%



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



„Klimaschutz macht Schule“

01.01.13 – 30.06.2014

Zwischenbilanz „Halbzeit“

1 / 2014

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Projektteilnehmer 2014

Städtische Familienzentren (4):

Dschungelburg
IdeenReich (Joh. Werners Str.)
Kinderplanet
Sternschnuppe (*neu*)

Weitere Einrichtungen:

(6)
St. Pius, St. Michael, AWO Passkamp,
In den Heuwiesen, Regenbogenland,
Pestalozzi

(3)
Berufskolleg Kuniberg (*neu*)
Max-Born-Berufskolleg (*neu*)
Maristenschule (*neu*)

Schulen (17):

Grundschule Anne Frank
Grundschule Auguststraße
Grundschule Bochumer Straße
Grundschule Gudrun Pausewang
Grundschule Hohenzollernstraße
Grundschule Liebfrauenstraße
Grundschule Im Reitwinkel
Grundschule Im Kohlkamp
Grundschule Ortlohstraße
Grundschule Westfalenstraße
Albert-Schweitzer-Schule
Fährmannschule
Dietrich-Bonhoeffer-Realschule
Otto-Burrmeister-Realschule
Freiherr-vom-Stein-Gymnasium (*neu*)
Friedrich-Ludwig Jahnschule (*neu*)
Gesamtschule Suderwich (*neu*)

GEFÖRDERT DURCH:

Projektwochen „Klima, Energie“

20.-24.01.: Anne Frank Grundschule

12.-13.2.: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium

17.-21.3.: Gudrun Pausewang Grundschule



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Projektwochen „Klima, Energie“

20.-24.01.: Anne Frank Grundschule

12.-13.2.: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium

17.-21.3.: Gudrun Pausewang Grundschule

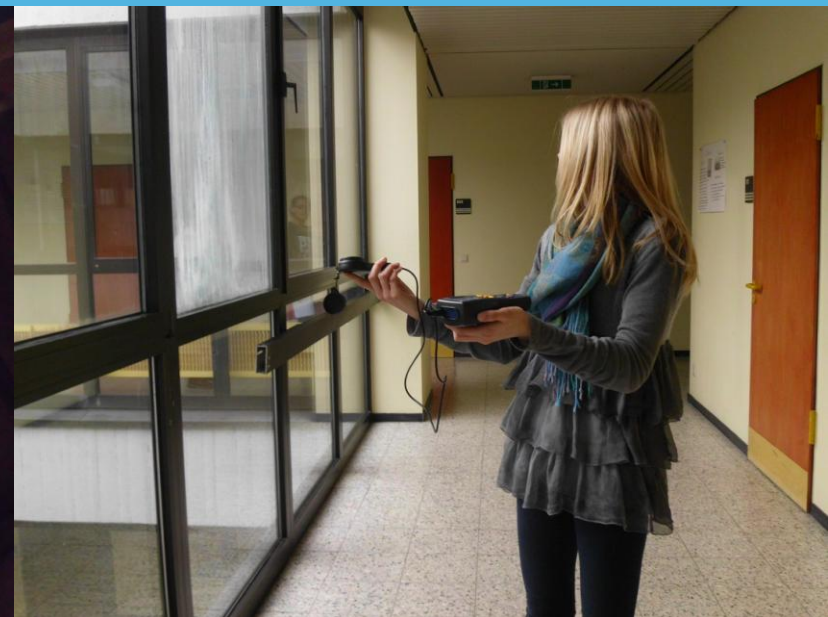
Energierundgang an der Schule

Welche elektrischen Geräte gibt es in eurer Schule?
Sucht die elektrischen Geräte in der Schule und tragt sie in die Tabelle ein.

Messt mit dem Leistungsmessgerät

- die Anschlussleistung
- die Leistung im Stand-by-Betrieb
- die Leistung im ausgeschalteten Gerät

Raum	Gerät	Anschlussleistung	Stand-by	Gerät ausgeschaltet
C405	Beamer		19 W	
11	Boxen			2,9 W



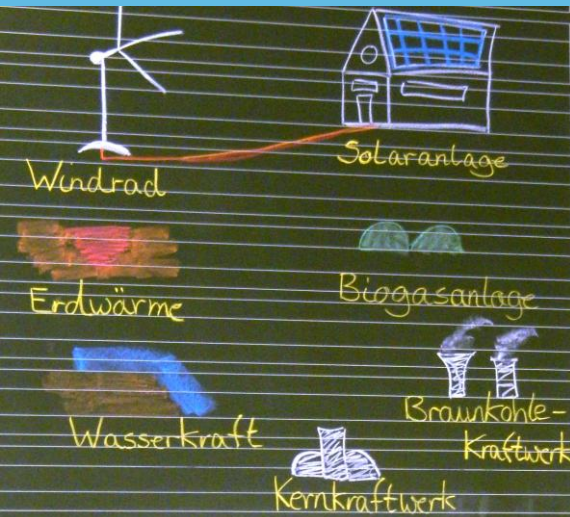
GEFÖRDERT DURCH:

Projektwochen „Klima, Energie“

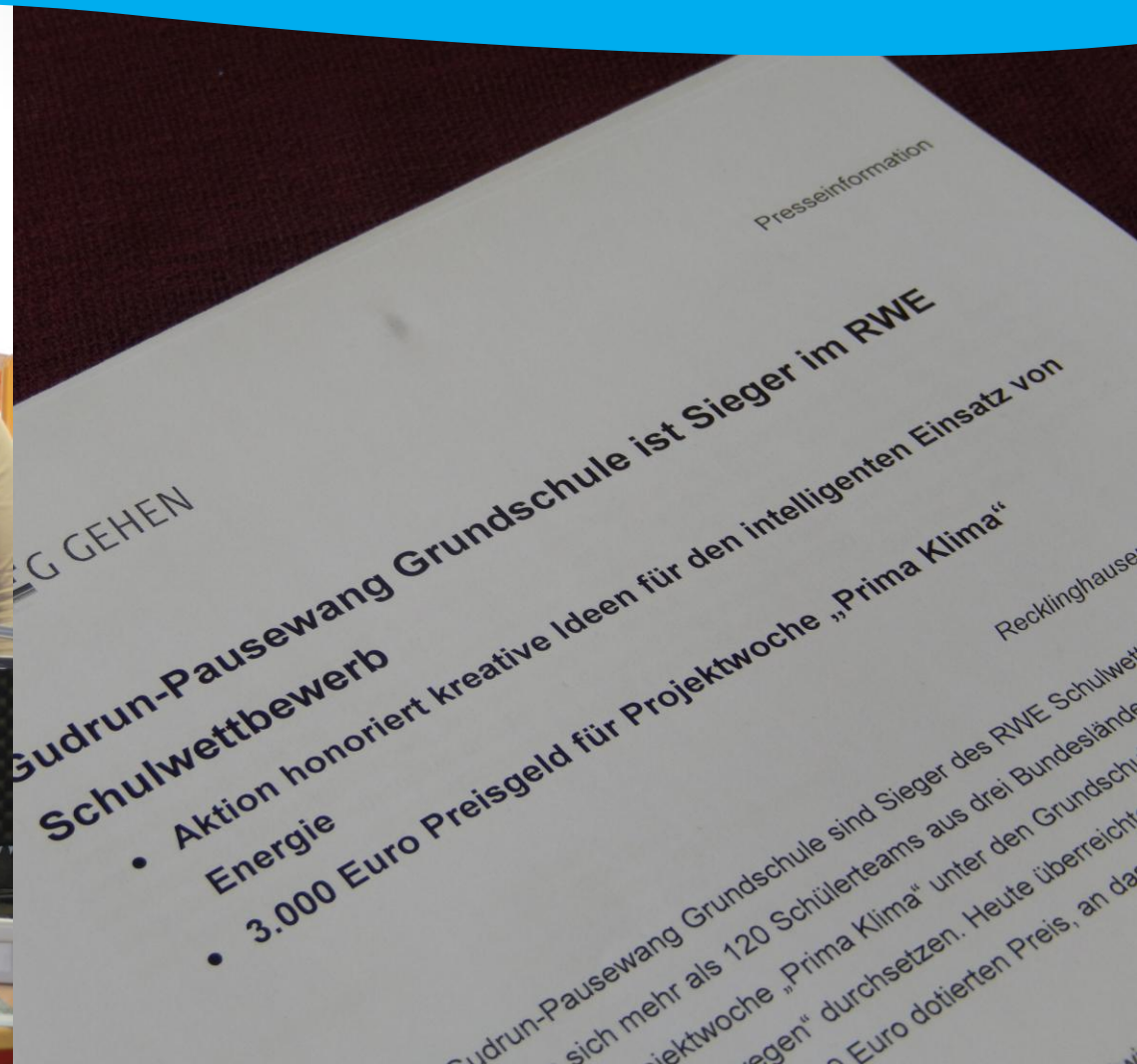
20.-24.01.: Anne Frank Grundschule

12.-13.2.: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium

17.-21.3.: Gudrun Pausewang Grundschule



GEFÖRDERT DURCH:



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



1. Preis RWE Schulwettbewerb

Prämie: 3.000,00 €

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Klimawoche 2014



Arbeitsgruppe „Klimametropole RUHR 2022“

Vorbereitung der Klimawoche in
Recklinghausen 27.9. – 3.10.2014



GEFÖRDELT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Bau von Lichtleisten für das Projekt „Klimaschutz macht Schule“

KSR Mitarbeiter Thorsten Reimann und Robin Giehl



GEFÖRDERT DURCH:

Angebote, Beratungen, Führungen:

- ❖ Theater „Die Prinzessin geht zu Fuß“
- ❖ Energie-Ergometer und Quiz
- ❖ Klima-Rathausführung
- ❖ Abfall- & Energieberatung
- ❖ Betriebliches Umweltmanagement
- ❖ Verbrauchsmessungen
- ❖ Mobilität; Sicher im Straßenverkehr

**Klima & Energie
Aktionstage im Rathaus
27. – 31. Januar 2014**



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



**Klima & Energie
Aktionstage im Rathaus
27. – 31. Januar 2014**



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



**Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN**



Klima & Energie
Aktionstage im Rathaus
27. – 31. Januar 2014



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

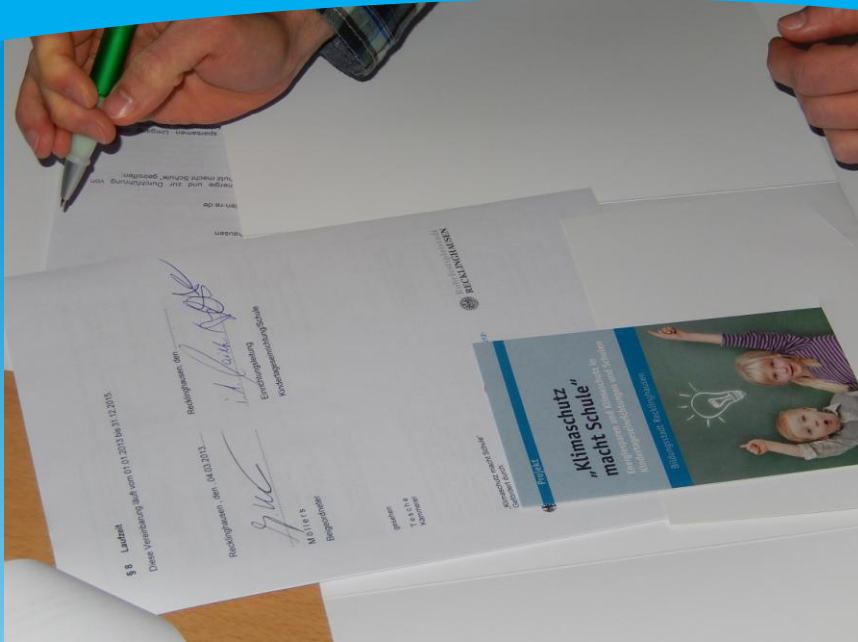
Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Festakt 28.01.2014 mit Kita- und Schulvertretern

Unterzeichnung der Kooperationsvereinbarungen



GEFÖRDET DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

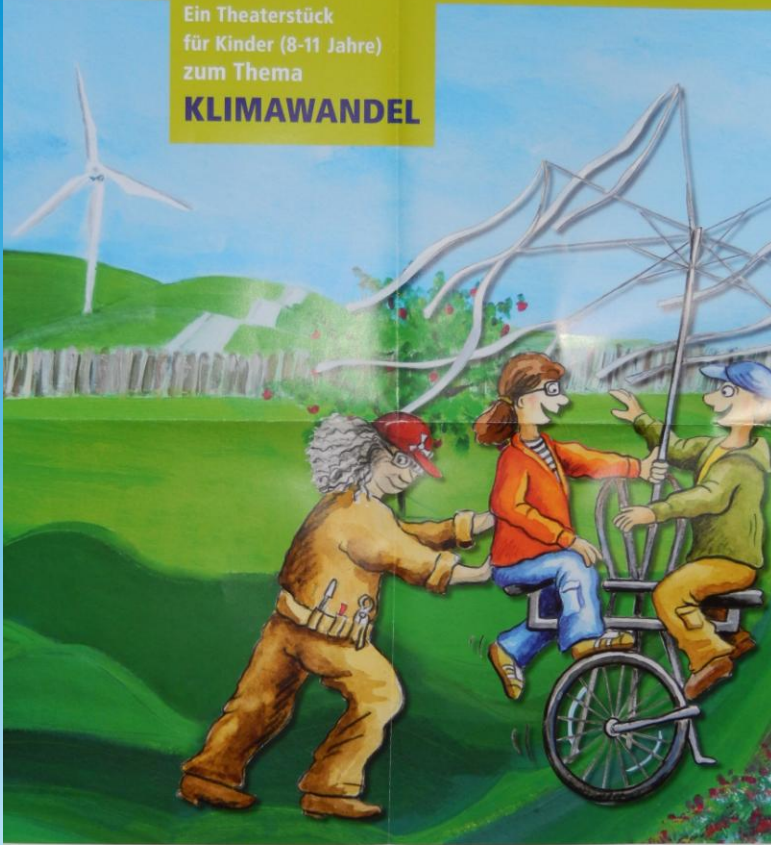
Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Die Wetter Retter!?

Ein Theaterstück
für Kinder (8-11 Jahre)
zum Thema
KLIMAWANDEL



Die Wetter-Retter 3.2.2014

330 Schüler: Fährmannschule, Otto Burrmeister
Realschule, Ortlohschule, GS Bochumer Str.



GEFÖRDERT DURCH:

 Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Energiestunde Klasse 1

Grundschule Bochumer Straße

Abschluss: **Energiemonster malen**



GEFÖRDERT DURCH:

Energiedetektive

St. Michael, St. Pius, AWO Passkamp,
Dschungelburg, IdeenReich, Kinderplanet



GEFÖRDERT DURCH:

RWE Klimaschutzpreis

u.a. auch für die Fährmannschule,
Kita St. Pius, St. Michael



Zum zehnten Mal vergaben RWE und Stadt Recklinghausen den Klimaschutzpreis in Recklinghausen. Dabei wurden engagierte Bürger und Initiativen von Bürgermeister Wolfgang Pantförder (links) und RWE-Regionalleiterin Maria Allnoch (rechts) ausgezeichnet. Die Preisverleihung fand im ersten gewerblich genutzten Plus-Energiehaus in Recklinghausen statt. Es ist das Bürogebäude der Firma InTraKon.
Foto: Krusebild

Klimaschutz zahlt sich aus

Preisvergabe durch RWE und die Stadt Recklinghausen

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Energieeinheiten, Energierundgänge

u.a. Jahnschule: 21.02.14

Grundschule Liebfrauen: 7.4., 11.4., 25.6.14

Albert Schweitzer Schule: 23.5.14

Gudrun Pausewang Grundschule: 30.5.14

Kita St. Michael: 17.2.14

Kita IdeenReich: 19.2.14

Gesamtschule Suderwich: 27.5.14

Kita Kinderplanet: 10.6.14

Freiherr vom Stein Gymnasium: 13.6.14

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



Auftakt ÖKOPROFIT, 3. 7.14

Teilnehmer u.a.:

Kita IdeenReich, Otto Burrmeister Realschule



GEFÖRDERT DURCH:

Puppentheater – 24.6.14:

350 Kinder: Grundschule Hohenzollernstraße, St. Pius, Hl. Kreuz, Dschungelburg, Sternschnuppe, AWO Paßkamp,, Alle unter einem Dach, Pestalozzikindergarten



GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN



MINT-Tagung zdi, Haus der kleinen Forscher

Marl, 4. 3.14

Theater: Hochzeit unter Strom

RWE/Ruhrfestspiele: 23.5.14

Fortbildung für Erzieherinnen und GrundschullehrerInnen

Essen, Science lab, 11.6.14

GEFÖRDERT DURCH:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

Klimaschutz macht Schule



Ruhrfestspielstadt
RECKLINGHAUSEN

Klima Vest 2014

Klima- und Energieaktionstag

**30. September
8 - 14 Uhr**

Standort 1:
Grundschule Im Reitwinkel,
Marienschule
Am Neumarkt 21/Wochenmarkt

Standort 2:
Otto Burrmeister Realschule
Maybachstraße 70

Standort 3:
Berufskolleg Kuniberg
Im Kuniberg 79

Standort 4:
Gesamtschule Suderwich
Markomannenstraße 16

Standort 5:
Freiherr-vom-Stein Gymnasium
Westerholter Weg 113

Standort 6:
Max-Born-Berufskolleg
Campus Vest 3

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!
Auch Sie sind herzlich eingeladen.

Vorbereitung KLIMA VEST 2014

12.3., 7.5.14

Grundschule Im Reitwinkel
Marienschule
Otto Burrmeister Realschule
Freiherr vom Stein Gymnasium
Gesamtschule Suderwich
Berufskolleg Kuniberg
Max Born Berufskolleg

gemeinsam mit
RWE, NUA, Verbraucherzentrale,
Repair Cafe, Ralf Nickel, KSR,
Sozialdienst kath. Frauen e.V.,
Kommunales Bildungsbüro

„Klimaschutz macht Schule“

Energiesparen und Klimaschutz in Kindertageseinrichtungen und Schulen

Bildungsstadt Recklinghausen



Machen auch SIE mit!

Energiesparen schont die Umwelt und den Geldbeutel!

Das Projekt „Klimaschutz macht Schule“ läuft noch bis Dezember 2015.

Zwischenbilanz

Kontakt:

Stadt Recklinghausen
Kommunales Bildungsbüro
Andrea Jansen

Andrea.Jansen@recklinghausen.de

Tel. 02361 / 501834

GEFÖRDERT DURCH: