

**Aktion „Familie und Energie“ 2012/13
Abschlußbericht
Aktenzeichen 30700.41**



Eine Initiative von **schule** und  **Deutsche Bundesstiftung Umwelt**



**Christiane Lohrmann
FOCUS Magazin Verlag**

München, 29. November 2013

Inhaltsverzeichnis

1. Ansatz und Ziel der Aktion „Familie und Energie“	S. 03
2. Redaktionelle Kampagne	S. 04
2.1. Titel von FOCUS-SCHULE 06/2012	S. 04
2.2. Booklet „Familie und Energie“ FOCUS-SCHULE 06/2012	S. 05
2.3. Artikel „Unter Strom“ FOCUS-SCHULE 01/2013	S. 19
2.4. Energiespar-Quiz im FOCUS-SCHULE 01/2013	S. 23
2.5. Der Internetauftritt	S. 24
2.6. Newsletter	S. 27
3. Die Marketingkampagne	S. 29
3.1. Werbemittel und Mediaplan	S. 29
3.2. Facebook Auftritt	S. 36
3.3. Advertorial	S. 37
4. Auswertung	S. 38
4.1. Auswertung Bewerbungen	S. 38
4.2. Auswertung Internetseite Downloads	S. 39
5. Fazit	S. 40
6. Abbildungsverzeichnis	
Abb. 01 FOCUS-SCHULE Titel 06/2012	S. 04
Abb. 02 FOCUS-SCHULE S. 3 mit Booklet	S. 04
Abb. 03 Booklet	S. 05
Abb. 04 Artikel „Unter Strom“ aus FOCUS-SCHULE 01/13	S. 19
Abb. 05 „Energiesparquiz“	S. 23
Abb. 06 Internetauftritt auf www.focus-schule.de	S. 24
Abb. 07 Landingpage Medialine	S. 25
Abb. 08 Anmeldeformular Medialine	S. 26
Abb. 09 FOCUS-SCHULE Newsletter 06/2012	S. 27
Abb. 10 FOCUS-SCHULE Newsletter 01/2013	S. 28
Abb. 11 Kampagnenaufruf FOCUS 1/1	S. 30
Abb. 12 Kampagnenaufruf FOCUS 1/3	S. 31
Abb. 13 Redaktionelle Platzierung FOCUS 05/13	S. 32
Abb. 14 Redaktionelle Platzierung FOCUS 06/13	S. 32
Abb. 15 Redaktionelle Platzierung FOCUS 07/13	S. 33
Abb. 16 Redaktionelle Platzierung FOCUS 10/13	S. 33
Abb. 17 Redaktionelle Platzierung FOCUS 11/13	S. 34
Abb. 18 Redaktionelle Platzierung FOCUS 12/13	S. 34
Abb. 19 Redaktionelle Platzierung TV S Spielfilm 06/13	S. 35
Abb. 20 Redaktionelle Platzierung TV Spielfilm 07/13	S. 35
Abb. 21 Redaktionelle Platzierung TV Spielfilm 08/13	S. 36
Abb. 22 Facebook „Aktion Familie und Energie“	S. 36
Abb. 23 Advertorial „Nachberichterstattung“	S. 37
Abb. 24 Auswertung Bewerbungen Bundesländer	S. 38
Abb. 25 Auswertung Downloads	S. 39

1. Ansatz und Ziel der Aktion „Familie und Energie“:

FOCUS-SCHULE hat bereits erfolgreich mit der DBU zu den Themen Schule und Unternehmen zusammen gearbeitet. Nun geht FOCUS-SCHULE diesen Weg weiter zu den Familien. Auch diese haben ein großes Interesse am Umweltschutz und Energiesparen. Nicht nur, weil die Wohn-Nebenkosten immer weiter steigen, sondern weil sie etwas für die Umwelt tun wollen. Eltern denken an die Zukunft der Erde, auf der ihre Kinder leben werden und wollen sich deshalb engagieren.

Auch Kindern und Jugendlichen liegt die Umwelt am Herzen: Über 80 Prozent der 13- bis 19-Jährigen ist Umweltschutz wichtig oder sehr wichtig. Ihnen fällt es dabei leichter, Kleinigkeiten im Alltag zu ändern, als ihr ganzes Leben umzukrempeln: In einer exklusiven Umfrage von FOCUS-SCHULE und der Deutschen Bundesstiftung Umwelt 2011 im Rahmen der „Aktion Umweltjobs“ zeigten sie sich als passionierte Mülltrenner, Energiesparer und Fahrradfahrer, für einige sind Flugreisen und zunehmend auch ein eigenes Auto überflüssig. Licht aus, Heizung runter: 70 Prozent der erwachsenen Mädchen bezeichnen sich als konsequente Energiesparerinnen. Drei Viertel der Teenies trennen Glas von Papier und Bioabfall.

Familien haben dabei immer noch großen Aufklärungsbedarf. Das Thema Umweltschutz und Energiesparen in den eigenen vier Wänden interessiert sie brennend. Sie wollen wissen, wie sie ihren Kindern Umweltbewusstsein beibringen können. Auch Lehrer gestalten häufig Stunden zum Energiesparen und Umweltbewusstsein in Deutsch, Erdkunde oder Sozialkunde. Sie könnten ein wunderbarer Multiplikator für das Wissen in den Familien sein.

FOCUS-SCHULE möchte den Wissensdurst stillen und mit der Deutschen Bundesstiftung Umwelt für das Schuljahr 2012/2013 eine Artikelserie zum Thema „Familie und Energie“ sowie eine Verlosung von Energiespardetektiven verwirklichen. Ziel ist es, Familien fürs Energiesparen zu begeistern und ihnen hilfreiche Tipps an die Hand zu geben (z.B. mit Hilfe eines Journals zum Heraustrennen).

Ein ganzes Schuljahr sollen die Leser von FOCUS-SCHULE das Thema „Familie und Energie“ Heft für Heft begleiten: mit einem Journal zum Energiesparen, einem Porträt einer äußerst umweltbewussten Familie, einem Artikel zu umweltbewussten Essen sowie einer Reportage über den Besuch der verlosteten Energiespardetektive bei der Gewinnerfamilie. Zu letzterer Aktion werden die Leser den gesamten Aktionszeitraum über zum Mitmachen aufgefordert: Sie sollen sich bewerben, um die Stromspardetektive des Nelly-Sachs-Gymnasiums Neuss, den Gewinnern der gemeinsamen letzten Kooperation „Aktion Umweltberufe“, zu gewinnen. Ergänzt wird die Berichterstattung auf www.focus-schule.de durch ein Online-Dossier, das weiterführende Artikel enthält, sowie durch Posts in Facebook.

Änderungen: Im Januar 2012 entschied die Geschäftsführung des FOCUS Magazin Verlags das Magazin FOCUS-SCHULE mit der Ausgabe 01/2013 einzustellen. FOCUS steht aber nach wie vor zu seinem Bildungsengagement und somit auch zu der Aktion „Energie und Familie“ (Mail vom 18.2.2013). Daher wird die Aktion nun auf die familien- und reichweitenstarken Titel FOCUS und TV Spielfilm übertragen und dort kommunikativ weitergeführt. Auch focus-schule online berichtet weiter.

2. Die redaktionelle Kampagne

2.1. Titel von FOCUS-SCHULE 06/2012 (Dezember 2012)

Die Aktion „Familie und Energie“ wurde im Dezember Heft 2012 mit einem Booklet zum Thema „Familie und Energie“ vorgestellt. Das Booklet war gratis im Magazin enthalten.

Ziel des Booklets war es, informativ und unterhaltsam Tipps für Energiesparen im Haushalt vorzustellen. Dabei hat FOCUS-SCHULE Wert darauf gelegt, Eltern eine Anleitung zu geben wie sie ihre Kinder an das Thema Energiesparen und Umweltschutz heranführen. Dabei wurden sinnhafte Ideen, die Spaß machen, vorgestellt.



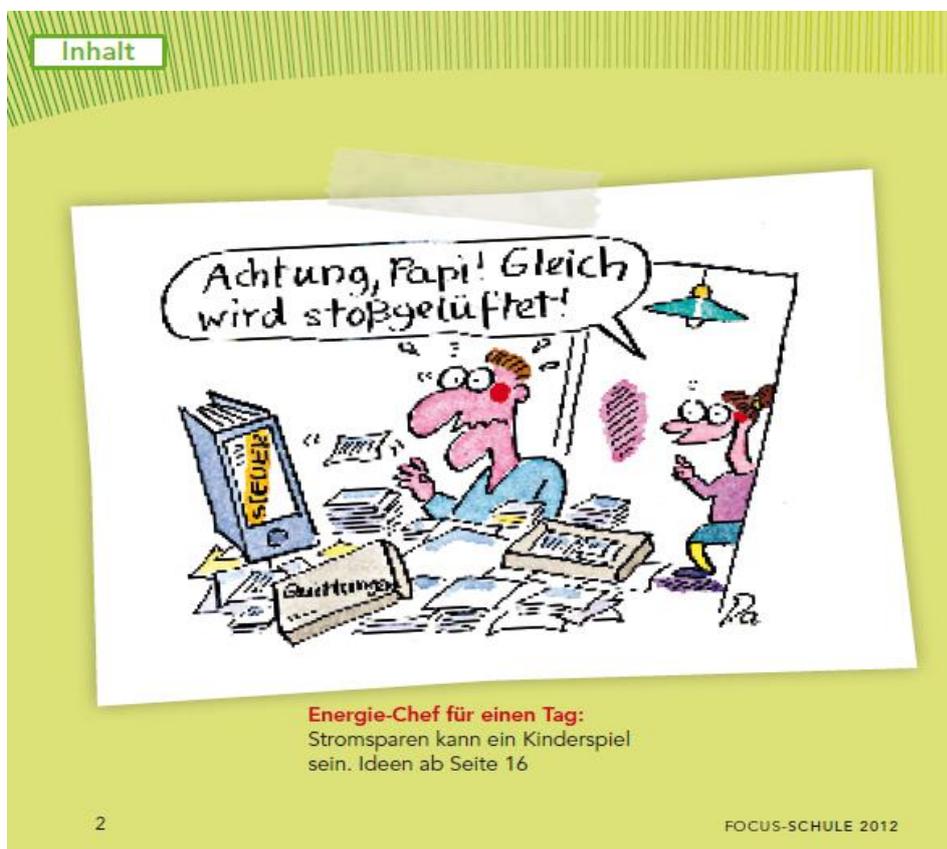
Abb. 1. Titel von FOCUS-SCHULE 06/2012



Abb.2 Seite 3 FOCUS-SCHULE 06/2012 mit Booklet

2.2. Booklet „Die besten Energiespartipps“, Format 110 X 110, 24 Seiten

Das Format des Booklets eignete sich hervorragend, um großangelegte und komplexe gesellschaftliche Themen öffentlichkeitsstark zu kommunizieren. Das Booklet lag dem Magazin gratis bei.



- 6 **Clever sparen**
16 Energiespartipps für Familien
- 12 **Hungrige Geräte**
Die sechs größten Energiefresser im Haushalt
- 14 **So ist öko cool!**
Stylische Stromspar-Produkte
- 16 **Mitmachideen für Familien**
Wie Energiesparen Spaß macht
- 20 **Ganz schön knifflig**
Ein Quiz für Energiesparmeister
- 22 **Zu gewinnen**
Ein Besuch der „Blauen Engel“
- 24 **Zum Lesen und Klicken**
Die besten Energiesparbücher und -Websites für Kinder



Impressum: Redaktion und Konzept: Kathrin Schwarze-Reiter; Layout: Gundi Hösl; Bildredaktion: Andrea Ritter; Dokumentation: Dr. Angelika Koller; Produktion/Schlussredaktion: FOCUS Magazin Verlag GmbH; Fotos: Corbis, Fotolia (2), getty images (3), iStock, plainpicture. Illustrationen: Renate Alf



Familien stöhnen schon jetzt über hohe Stromrechnungen. Und klar ist: Der Preis für Energie wird weiter steigen. Wir zeigen, wie jeder seine Rechnung reduzieren kann

Faultiere sind die Meister im Energiesparen. Sie bewegen sich langsam, wenig und schlafen bis zu 16 Stunden am Tag. Doch auch wenn unsere Kinder es den Faultieren vielleicht gern gleich tun würden, ist Dauerschlaf natürlich keine Lösung, um den Stromverbrauch zu verringern.

Clever sparen geht anders: Licht aus, Heizung runter, Stoßlüften – solch gute Vorsätze sind im Alltag schnell vergessen. Auch begeistern sich Kinder (solange sie die Stromrechnung nicht vom Taschengeld bezahlen) nicht so leicht fürs Ausschalten.

Wir haben uns deshalb auf die Suche nach sinnvollen, praktischen und ungewöhnlichen Ideen gemacht, die Spaß machen und dennoch den Stromzähler langsamer laufen lassen. In einem Quiz kann zudem jeder sein Energie-Superwissen testen. Und wir verlosen einen Hausbesuch der ganz besonderen Energieberater: der „**Blauen Engel**“ (S. 22).



Energiespartipps

Liebling, ich habe die Rechnung geschrumpft!

16 Ideen, mit denen Familien Energie sparen können – ohne auf Komfort zu verzichten

1 Genau nachrechnen

Woher kommen die großen Zahlen auf der Stromrechnung? Der Online-Stromcheck für Haushalte verrät das genauso wie die besten Einsparpotenziale: www.energieagentur.nrw.de/haushalt/energiecheck

2 Warme Füße sparen

Gerade Teenager wollen lieber cool aussehen als dicke Pullis tragen. Dafür drehen sie die Hei-

zung volle Pulle auf. Kaufen Sie Hausschuhe, die Ihrem Kind gefallen, und montieren Sie Thermostatventile, die die Temperatur voreingestellt regeln: tagsüber kälter, abends wärmer.

3 Öfter den Schalter umlegen

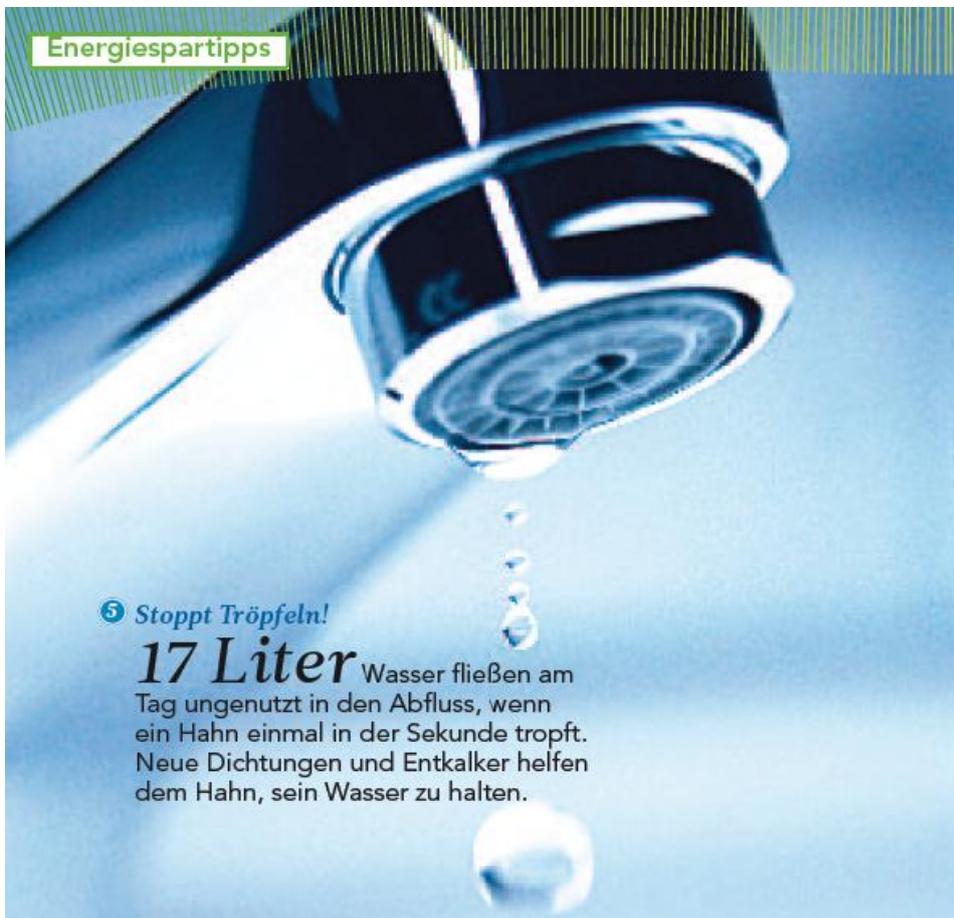
Geht man aus dem Zimmer, lohnt es sich bereits ab

10 Minuten, die Lampen auszuschalten.



④ *Urlaub zu Hause genießen*

1780 kg CO₂ schleudert man bei einem Flug München-Teneriffa in die Atmosphäre. Muss nicht jedes Jahr sein. Wir stehen total auf Urlaub in der deutschen Provinz: Wattenmeer, Alpen, Frankenjura.



Energiespartipps

⑤ *Stoppt Tröpfeln!*

17 Liter Wasser fließen am Tag ungenutzt in den Abfluss, wenn ein Hahn einmal in der Sekunde tropft. Neue Dichtungen und Entkalker helfen dem Hahn, sein Wasser zu halten.



Tipps der „Blauen Engel“

6 Die Party ist vorbei

Oft läuft im Keller ein alter Kühlschrank unnötig weiter, der nur für Partys gebraucht wird. Aus damit!

7 Nützliche Helfer

Bewegungsmelder im Flur und im Treppenhaus sind ganz freundliche Diener. Niemand muss einen Schalter bedienen, und das Licht geht trotzdem aus.

8 Jedem Topf seinen Deckel

10 Prozent
mehr Strom wird verbraucht, wenn Deckel schräg auflie-

gen. Übrigens kann man auch mit dem Wasser sparsam umgehen: Vier Portionen Kartoffeln brauchen nur eine Tasse Wasser, um gar zu werden.

9 Wäsche bibbern lassen

Auch im Winter trocknet Wäsche draußen besser als in der Wohnung. T-Shirts und Hosen frieren zwar erst einmal bockelsteif. Weil kalte Luft trocken ist, trocknet sie sogar schneller.

10 Keine Schonzeit für PCs

Bildschirmschoner sparen keine Energie, im Gegenteil: Oft brauchen sie sogar mehr als ein Textverarbeitungsprogramm und verhindern, dass der Computer in den Strom sparenden Ruhezustand geht. **5**

Energiespartipps

11 Nicht auf der Leitung stehen

Schnelle Internet-Verbindungen sparen beim Abrufen großer Datenmengen und beim Ansehen von Filmen viel Strom.

12 Schaut nicht in die Röhre!

Bei Computermonitoren machen Flachbildschirme eindeutig das Stromsparrennen vor Röhrenmonitoren. Bei Fernsehern gilt dagegen: je größer die Mattscheibe, umso mehr Strom.

13 Stoppt stilles Stand-by!

Selbst wenn an manchen Geräten kein rotes Lämpchen mehr brennt, sind sie trotzdem nicht aus: Halogen-Deckenfluter, Geräte mit Fernbedienung, Audiogeräte mit Netzteil ziehen weiter Strom.



15 Größer denken

Gummibären fühlen sich im Rudel viel wohler. Daher: lieber in der Großpackung als in kleinen Tütchen kaufen. Vermeidet Abfall, spart Energie.



FOCUS-SCHULE 2012

14 Spielzeug ausschalten

Kaum ein Spielzeug kommt mehr ohne Batterien aus. Besonders viel schlucken Spielkonsolen mit komplexer Grafik und ihre Fernbedienungen. Kinder sollten diese unbedingt nach Gebrauch ausschalten.

16 Willkommen, neue Lampen!

Bei **3000 Kelvin** wird Licht schön. In diesem Bereich liefern Energiesparlampen ein angenehmes Warmweiß. Statt Watt bestimmen heute Lumen die Helligkeit (je mehr, desto heller). Halogenlampen sparen 25 bis 50 Prozent Energie und geben warmes Licht. LED- und Kompaktleuchtstofflampen verbrauchen bis zu 75 Prozent weniger.

11

Stromfresser

Haben die Hunger! Wer

Platz 1: Büro

Drucker, PC, Laptop, Scanner, Router – diese Geräte, die im Arbeitszimmer benutzt werden, sind besonders gierig. Sie machen mit 12,9 Prozent den größten Anteil am Stromverbrauch im Haushalt aus.

Platz 2: Fernseher und Musikanlage

Die Deutschen schauen viel fern und hören viel Musik – oft sogar mit mehreren Geräten gleichzeitig. Deshalb schaffen es die TV- und Audiogeräte mit 11,9 Prozent auf den zweiten Stromfresserplatz.

Platz 2: warmes Wasser

Ebenfalls die Silbermedaille geht an das warme Wasser. Es ist einfach herrlich, heiß zu duschen und zu baden, bis die Haut schrumpelt. Dafür verbraucht eine Familie 11,9 Prozent ihres Stroms.

12

Quelle: Studie der EnergieAgentur.NRW, 2011

FOCUS-SCHULE 2012



bei uns Energie frisst

Platz 4: Kühlen

Ziemlich viel Energie frisst auch das Gegenteil von Platz 3, nämlich das Kühlen: Gefrier- und Kühlschränke schlagen mit 10,4 Prozent zu Buche.

Platz 5: Beleuchtung

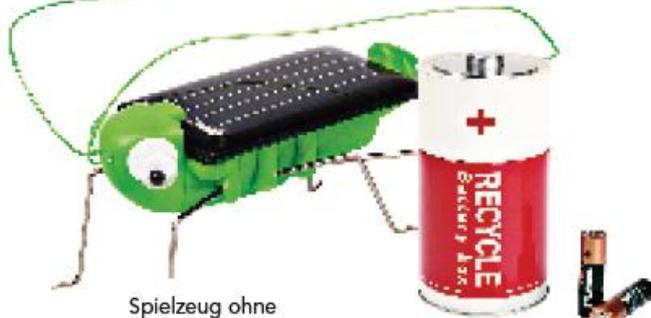
Schön hell soll es in unseren Wohnungen sein. Deshalb brennen viele Deckenfluter, Schreibtisch- und Stehlampen gleichzeitig. Mit 9,7 Prozent auf Platz fünf der größten Stromfresser.

Platz 6: Kochen

Nudeln, Braten, Suppe – neun Prozent der Energie gehen für unseren eigenen Hunger drauf.

7 x ein gutes Gewissen

Energiesparen kann so schön sein:
Produkte, die den Stromzähler entlasten



Spielzeug ohne Batterie: Die **Solar Grille** krabbelt in der Sonne und bleibt im Schatten stehen; 4,90 Euro bei www.vireo.de

Wohin mit den alten (hoffentlich immer weniger werdenden) Batterien? In dieser originellen **Battery Box** recycelt man stilvoll; 7,95 Euro bei www.design-3000.de



Kurbeln, bis Musik kommt: Nach fünf Minuten Kraftanwendung oder sechs Stunden Sonne spielt das **Dynamo-Solar-Radio** 40 Minuten lang; 29,90 Euro bei www.lilligreenshop.de

14

FOCUS-SCHULE 2012

Hängt an Stromkasten und Elektrogerät: **The Wattcher** stellt den Stromverbrauch im ganzen Haus als Herzschlagrhythmus dar; 95,90 Euro bei www.vireo.de

Energie aus Erde: Die **Soil Clock** zieht ihren Strom durch ein Zink- und Kupferkabel aus dem Stoffwechselkreislauf der Pflanzen; 38,15 Euro bei www.lilligreenshop.de

Tipp
der „Blauen Engel“

Mit einem Tritt sind sechs Stecker aus: Der **Hama Steckdosenleiste** kann man mit einem Fußschalter den Saft abdrehen; 15,99 Euro bei www.hama.de

FOCUS-SCHULE 2012

15

Wie lernen Kinder, Strom zu sparen?

Spannende Mitmachideen für kleine Umweltengel, die den Blick für die kostbaren Rohstoffe schärfen

*Quelle: „Ich rette die Welt“, Fischer Verlag, 2008

Meine Checkliste*

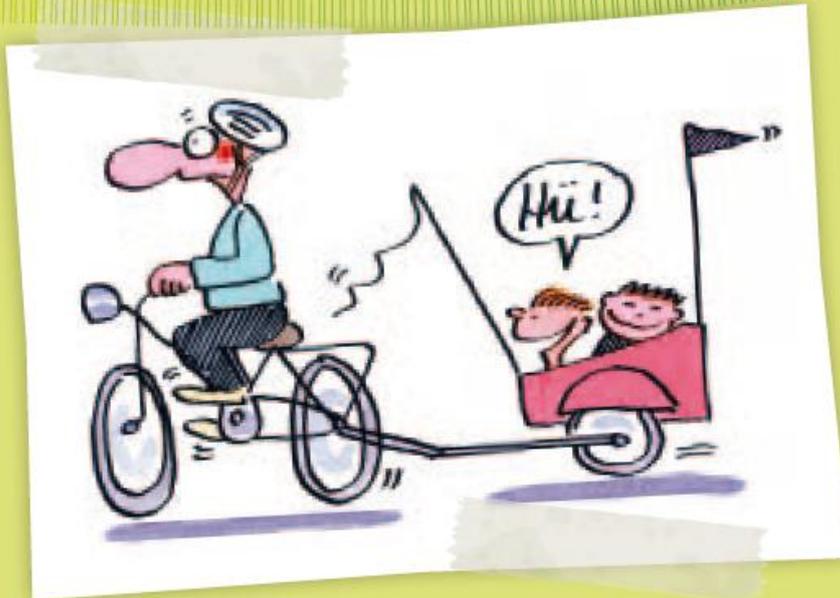
- Ich habe vor alle Fenster im Haus eine Feder gehalten und sie so auf Zugluft kontrolliert. Durch ___ Fenster zieht es.
- Wir haben ___ Glühbirnen im Haus. ___ davon sind Energiesparlampen.
- ___ Elektrogeräte sind bei uns auf Stand-by geschaltet.
- ___ Wasserhähne tropfen.
- Die Heizung war auf ___ eingestellt. Gleichzeitig waren ___ Fenster geöffnet.

← Kleiner Hausrundgang

Hilft mit, das Familienbewusstsein für kleine Energiesünden im Haushalt zu schärfen: Die Lücken in der Liste ausfüllen und mit den Eltern überlegen, was man dagegen tun kann.

Gute Vorsätze fassen

Sich an Silvester für das kommende Energiesparjahr Dinge vornehmen, die man besser machen will: weniger heizen, mehr zu Fuß gehen, weniger Klopapier benutzen ...



CO₂-Sünden wiedergutmachen

Haben wir heute schon gesündigt (z. B. viel Abfall produziert)? Dann gleichen wir das wieder aus: einen Abend den Fernseher aus lassen, morgen mit dem Rad zur Schule fahren ...



Heute wird nicht mehr in die Röhre geschaut

Wie wäre es, sich gemeinsam einen Tag pro Woche fernseh- und computerfrei zu nehmen? Plötzlich wird der Ökovorsatz zu einem lustigen Familien-Gemeinschaftsabend, an dem man viele tolle Dinge tun kann ...

Weihnachtswunschzettel

Lasst den Weihnachtsmann doch mal im Ökoladen einkaufen! Bald kommt er nämlich schon wieder mit Geschenken im Sack angeschlittert. Was wäre, wenn dieses Jahr mal nur ökologisch korrekte darin wären? Bio-Süßigkeiten, ein Ökoduschgel, warme Schafswollsocken – oder Ideen von Seite 14 und 15?

Energiechef für einen Tag

Abwechselnd für einen Tag in der Woche wird ein Kind zum „Energiesparmeister“ ernannt. Der muss aufpassen, dass nur stoßgelüftet wird, Lampen nicht unnötig brennen, kein Strom beim Kochen und keine Energie beim Baden verschwendet werden. Mit gutem Gewissen darf jeder mal Naseweis spielen.

Tipp der „Blauen Engel“

Der Fifty-fifty-Vertrag

Kinder und Eltern schließen ein Abkommen: Die Kinder erhalten für ihr Energiesparen die Hälfte der eingesparten Kosten. Auch eine tolle Idee: Das Geld wandert in ein Familien-Sparschwein, und davon unternehmen alle gemeinsam einen schönen Ausflug oder gehen ins Lieblingslokal!

Gemeinsam planschen

Wer badet nicht gern? Das verschwendet nur leider ziemlich viel Energie. Besser: gemeinsam in die Wanne steigen. Ist auch viel lustiger mit Papa, Mama, Fritz, Paula ... Dabei kann man ja mal übers Wassersparen reden.

Energiesparquiz

QUIZ

Fragen mit Energie

Hier darf das Gehirn mal richtig unter Strom stehen!

1

Wie viel mal mehr kostet der Betrieb eines Desktop-Rechners im Vergleich zu einem Laptop?

- a) halb so viel
- b) zweimal mehr
- c) viermal mehr

2

Würde jeder britische Haushalt drei Energiesparlampen installieren, könnte man mit dem eingesparten Strom ...

- a) alle Straßen von London
- b) alle Straßen einer Grafschaft
- c) alle Straßen des ganzen Landes beleuchten

3

Während heute die durchschnittliche Innentemperatur eines Wohnhauses bei 20 Grad liegt, betrug sie in den 1970er-Jahren ...

- a) 14 Grad
- b) 16 Grad
- c) 18 Grad



4

Was kostet es, eine Wäscheladung im Trockner zu trocknen?

- a) 2 bis 5 Cent
- b) 40 Cent bis 90 Cent
- c) 8 bis 9 Euro

5

Der ökologische Fußabdruck einer gekochten Kartoffel hängt am meisten davon ab,

- a) woher sie stammt
- b) wie sie angebaut wurde
- c) ob beim Kochen der Deckel auflag

6

Ein immer eingestecktes, aber nicht verwendetes Ladegerät verschwendet wie viel Prozent der verbrauchten Energie?

- a) gar keine
- b) 20 Prozent
- c) bis zu 95 Prozent

7

Der erleuchtete Christbaum erzeugt so viel CO₂ in zehn Stunden, dass man

- a) 50 Luftballons damit befüllen könnte
- b) einen Zeppelin steigen lassen könnte

Für Sie: Geheimtipps der „Blauen Engel“!

Gewinnen Sie einen Hausbesuch unserer ganz besonderen Energieberater!

Die „Blauen Engel“ des Nelly-Sachs-Gymnasiums in Neuss sind eine außergewöhnliche Schülerfirma: Ihr Geschäftsmodell ist, in der Schule und zu Hause so viel Energie wie möglich einzusparen. Inzwischen bieten sie sogar Beratungen für fremde Haushalte an. Sie analysieren vorab die Stromrechnung und besuchen die Familien mit ganz



konkreten Einspartipps. Weil die Schüler und ihre Lehrerin Almut Oelze daher inzwischen erfahrene Umweltdetektive sind, verlosen FOCUS-SCHULE und die Deutsche Bundesstiftung Umwelt einen Besuch der „Blauen Engel“ bei einer Lesefamilie. Bewerben können Sie sich im Internet oder per Post – siehe rechts.



Sparschwein füllen

Die Schüler und ihre Lehrerin Almut Oelze kommen zu Ihnen nach Hause. Mit ihren Geheimtipps lassen sich viele Euros sparen.

VERLOSUNG

So machen Sie mit:

Sie können sich mit Ihrer Familie für einen Besuch der „Blauen Engel“ unter www.focus-schule.de/familieundenergie oder per Post (an: Redaktion FOCUS-SCHULE, Arabellastr. 23, 81925 München) bewerben. Schreiben Sie einige Zeilen dazu, was das Schüler-Expertenteam in Ihrer Familie besonders unter die Lupe nehmen soll. Einsendeschluss: 20. Mai 2013



Eine Initiative von **schule** und **DBU**



Zum Lesen und Klicken



Das ungewöhnlich gezeichnete Buch „**Anna, Felix, das Haus und die Energie**“ von Architekt Andreas Ernstberger gefällt vor allem Grundschulkindern: Anna und Felix lernen auf einer Zeitreise viel über regenerative Energien und Stromsparen im Haushalt. Detail kids, 18 Euro.

Für kleine Energiesparer: Richtig viel Spaß macht das kostenlose **Bildungsent-Spiel** auf www.bildungsent-spiel.de/energiesparen. Auf einem von drei Leveln muss man Fragen zu Strom, Licht und Wärme beantworten. Damit es zwischendurch nicht langweilig wird, darf man sich z. B. mit einem witzigen Rabensuchspiel ablenken. Für Kinder ab 6 Jahren.

Für große Energiesparer: Sehr umfangreich ist der Online-Ratgeber www.co2online.de/kampagnen-und-projekte/energiespar-ratgeber. Hier kann man Heizkosten, den CO₂-Ausstoß durch Flugreisen oder den Lebensmittelkonsum überprüfen. Außerdem finden Familien hier Tipps zur staatlichen Förderung von Modernisierungen.

Lösungen zum Quiz auf Seite 20/21: 1 c, 2 c, 3 a, 4 b, 5 c, 6 c, 7 a.

Abb. 4_Das Booklet „Die besten Energiespartipps“ mit Mitmachaktion gratis im Heft, Format 110 x 110, 24 Seiten

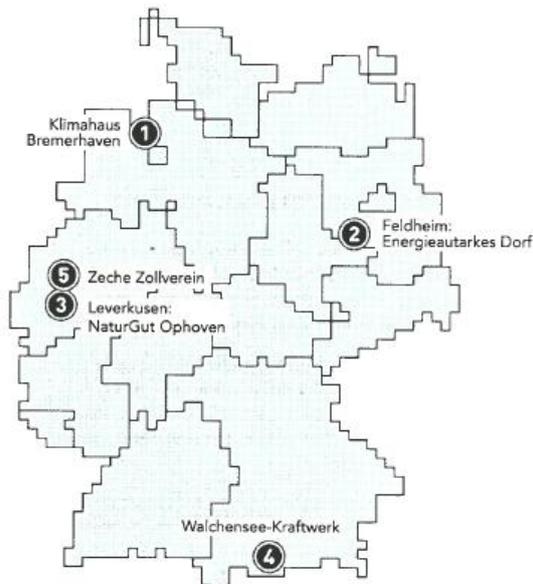
2.3. Artikel „Unter Strom“ im FOCUS-SCHULE Heft 01/2013 (Februar/März 2013)

Redaktioneller Beitrag und Kampagnenaufwurf zu dem Projekt „Familie und Energie“.

50  Lernen

Unter Strom

Wie entsteht Energie? Was können wir für das Klima tun? Welche Stromquellen sind umweltfreundlich? In ganz Deutschland entstehen Lernorte, die kindgerechte Antworten auf solche Fragen geben. Fünf spannende Ausflugsziele mit Info-Mehrwert



1

Klimahaus Bremerhaven

In der Antarktis frieren, nasse Füße auf einer Hallig bekommen oder seinen eigenen Wetterbericht moderieren: Das Klimahaus mit seiner beeindruckenden Architektur, die einem riesigen Boot ähnelt, wurde für die UN-Dekade „Bildung für nachhaltige Entwicklung“ 2012 ausgewählt. Die Idee: Kinder sollen erkennen, wie ihr Verhalten das globale Klima beeinflusst und wie man seine CO₂-Bilanz verringert.

Info: Eintritt 9,50 Euro (Kinder ab 5 J.), 14 Euro (Erw.); Öffnungszeiten unter <http://klimahaus-bremerhaven.de>



Fotos: J. Rathke, M. Meyer/fotoetage.de



2

Feldheim: das energieautarke Dorf

100 Prozent Ökostrom: Wie versorgt man einen ganzen Ort nur mit Windkraft, Biomasse und Photovoltaik? Feldheim macht es vor. Das brandenburgische Dorf zeigt Familien, wie man Privathäuser und öffentliche Gebäude ökologisch korrekt heizt und beleuchtet.

Info: www.neue-energien-forum-feldheim.de; Anmeldung zu kostenlosen Führungen unter Tel. 033769/87124 oder info@neue-energien-forum-feldheim.de; Anfahrt über Treuenbrietzen/Ortsteil Feldheim



Fotos: P. Langrock/larf

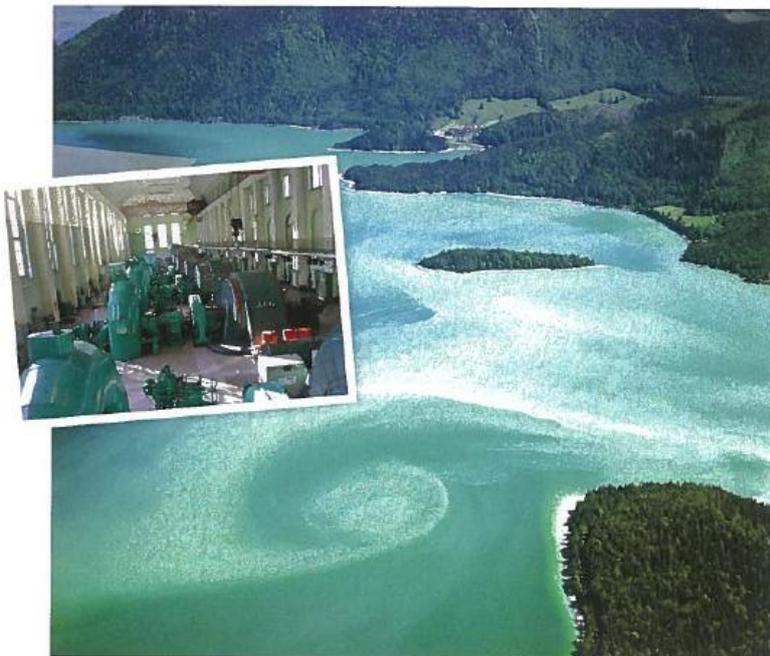
52 Lernen

3

Leverkusen: NaturGut Ophoven

In der „Energie-Station“, einem Ausstellungsteil des Kinder- und Jugendmuseums EnergieStadt, dürfen Kinder durch eine Steckdose klettern oder mit der Zeitmaschine in die Zukunft fliegen. Im Bereich „Stadtspäß“ telefonieren sie mit Bäumen, begrünen ein Haus oder fliegen wie ein Vogel. Auch auf dem 60000 m² großen Wiesengelände, auf dem das Museum liegt, dreht sich alles um den Klimaschutz: Es gibt Solarkunstwerke, Bienenstöcke, einen Waldlehrpfad oder Outdoor-Kurse für kleine Forscher (kl. Foto).

Info: Eintritt 4 Euro (Kinder ab 5 J.), 6 Euro (Erw.), Anfahrt über Leverkusen/Opladen, Öffnungszeiten unter www.naturgut-ophoven.de



4

Walchensee-Kraftwerk

Durch sechs Rohre rauscht das Walchenseewasser in den 200 Meter tiefer gelegenen Kochelsee (links). Acht Turbinen (kl. Foto) erzeugen dabei etwa 320 Millionen Kilowattstunden umweltfreundliche Energie. Wer wissen möchte, wie das funktioniert, kann es sich hier in mehreren Ausstellungen erklären lassen.

Info: www.walchensee.net/de/museen.php?article=240;
täglich geöffnet von 9–17 Uhr,
Führungen von Mai bis Oktober
dienstags um 16 Uhr oder nach
Anfrage unter Tel. 08851/77211



5

Essen: Zeche Zollverein

Ein ehemaliger Bergmann erklärt den Kindern, wo er früher gearbeitet hat. Diese dürfen die Originalschutzkleidung der Bergleute tragen und in der interaktiven Ausstellung „Phänomania Erfahrungsfeld“ Schwerelosigkeit erleben (gr. Foto). Wie aus dem „schwarzen Gold“ Energie wird, zeigt spannend aufbereitet der Denkmalpfad Zollverein.

Info: ca. 90 Führungen unter www.zollverein.de/#/angebote; feste Schuhe und witterungsgerechte Kleidung empfohlen



BUCH-TIPP

„Deutschland – Erneuerbare Energien entdecken“, Baedeker, 14,95 Euro

WEB-TIPP

Unter www.focus-schule.de/energetour finden Technikinteressierte viele weitere Ausflugsziele rund um Energiethemem

VERLOSUNG

Ihre Familie interessiert sich für Energie?

Dann lassen Sie Ihren Energieverbrauch im Haushalt überprüfen. Wir verlosen einen Besuch der Schülerfirma Die Blauen Engel. Dieses Expertenteam kommt zu Ihnen nach Hause und gibt wertvolle Stromspartipps. Bewerben können Sie sich unter www.focus-schule.de/familieundenergie oder per Post (an: Redaktion FOCUS-SCHULE, Arabellastr. 23, 81925 München). Einsendeschluss: 20. Mai 2013



2.4. Energiespar-Quiz im FOCUS-SCHULE Heft 06/2012 (Dezember 2012)

Den Lesern des FOCUS-SCHULE Heft 06/2012 wurden sieben nicht alltägliche Fragen zum Energiesparen gestellt.

Energiesparquiz

QUIZ

Fragen mit Energie

Hier darf das Gehirn mal richtig unter Strom stehen!

1

Wie viel mal mehr kostet der Betrieb eines Desktop-Rechners im Vergleich zu einem Laptop?

- a) halb so viel
- b) zweimal mehr
- c) viermal mehr

2

Würde jeder britische Haushalt drei Energiesparlampen installieren, könnte man mit dem eingesparten Strom ...

- a) alle Straßen von London
- b) alle Straßen einer Grafschaft
- c) alle Straßen des ganzen Landes beleuchten

3

Während heute die durchschnittliche Innentemperatur eines Wohnhauses bei 20 Grad liegt, betrug sie in den 1970er-Jahren ...

- a) 14 Grad
- b) 16 Grad
- c) 18 Grad



20 FOCUS-SCHULE 2012

4

Was kostet es, eine Wäscheladung im Trockner zu trocknen?

- a) 2 bis 5 Cent
- b) 40 Cent bis 90 Cent
- c) 8 bis 9 Euro

5

Der ökologische Fußabdruck einer gekochten Kartoffel hängt am meisten davon ab,

- a) woher sie stammt
- b) wie sie angebaut wurde
- c) ob beim Kochen der Deckel auflag

6

Ein immer eingestecktes, aber nicht verwendetes Ladegerät verschwendet wie viel Prozent der verbrauchten Energie?

- a) gar keine
- b) 20 Prozent
- c) bis zu 95 Prozent

7

Der erleuchtete Christbaum erzeugt so viel CO₂ in zehn Stunden, dass man

- a) 50 Luftballons damit befüllen könnte
- b) einen Zeppelin steigen lassen könnte

FOCUS-SCHULE 2012 Alle Lösungen auf der letzten Seite 21

Abb. 5: Energiesparquiz

2.5. Der Internetauftritt

Die Aktion „Familie und Energie“ wurde auch im Internet vorgestellt.

The screenshot shows the FOCUS-SCHULE online homepage. The main content area features an article titled "Aktion „Familie und Energie“ Die besten Energiespartipps für Familien" dated Tuesday, 13.11.2012, 17:27. The article includes a quiz question: "Vorweg eine kleine Quizfrage: Würde jeder britische Haushalt drei Energiesparlampen installieren, könnte man mit dem eingesparten Strom..." and three options: a) alle Straßen von London, b) alle Straßen einer Grafschaft, c) alle Straßen des ganzen Landes beleuchten. The article also mentions a 24-page energy-saving booklet available for download and a contest where readers can win a visit to the "Blue Angel" energy consultant.

The sidebar on the left contains sections for "ZUM THEMA" (Nachhaltigkeit, Was sind die größten Stromfresser?), "Schulwissen" (Der lange Weg der Energie), "Energiespartipps" (Familie und Energie, Meine Themen), and "Google-Anzeigen" (Rente sparen, Strom, Familien).

The right sidebar features a "Meistgelesen" section with three articles: "Familienleben 33 Dinge, für die Ihnen Ihr Kind einmal dankbar sein wird", "Unglückliche Jugendliche Familie verkommt zum Hotel – Eltern zu Glücksbringern", and "Der Vater einer pubertierenden Tochter führt Tagebuch Willkommen in der Hölle". There are also advertisements for BARMER GEK and DFSI.

Abb. 6 Link: http://www.focus.de/schule/familie/aktion-familie-und-energie-die-besten-energiespartipps-fuer-familien_aid_859925.html?omcid=re02524

Der Kampagnenauftritt auf der FOCUS-SCHULE Online Homepage unter der Rubrik Familie. FOCUS Online hat laut AGOF* vom 01-2013 eine Reichweite von insgesamt 9,64 Mio. Unique User** *Die Arbeitsgemeinschaft Online-Forschung e.V. untersucht das Nutzerverhalten und die Reichweiten von Online-Angeboten im Internet.

**Ein Unique User ist der „einzelne Nutzer“. Er bildet die Grundlage für die Berechnung der Reichweiten und Strukturen von Online-Werbeträgern.

BURDA NEWS GROUP cinema fit FOCUS DIABETES GESUNDHEIT MONEY GRIP Max PLAYBOY TV schau TV SEHEN

Unternehmen | Mediadaten | Branchen | Wissen | Forschung | **Engagement** | Presse | Se

Bildung | Awards

HOME deutsch > Engagement > Bildung > Aktion Familie und Energie

Schule macht Zukunft | FOCUS macht Schule | Chef für 1 Tag | Aktion Grüne Schule | Aktion Umweltjobs

Aktion Familie und Energie | Young Powerful Dynamic | FOCUS-Vortragsreihe

Anmeldung

Alle reden über die Energiewende – wir starten sie!

Eine der wichtigsten Energiequellen ist das Energiesparen. Doch wo ist das überall möglich? Und welches sind die größten Stromfresser im Haushalt? Gerade Familien interessiert dieses Thema angesichts rasant steigender Stromkosten immer mehr. Deshalb haben FOCUS-SCHULE und die Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) ein einzigartiges Projekt gestartet.



Die besten Energiespartipps...

... hat FOCUS-SCHULE jetzt in einem praktischen Booklet zusammengestellt. Darin erfahren die Leser, wie man den Energieverbrauch sinnvoll senken und damit das Sparschwein ordentlich mästen kann. Das ganze Jahr über wird das Familienmagazin in einer Artikelserie über das Thema berichten: z.B. mit einem Journal zum Energiesparen, dem Porträt einer äußerst umweltbewussten Familie sowie einem Artikel zu umweltbewusstem Essen.



Das Booklet können Sie hier kostenlos [downloaden](#) oder [bestellen](#).

Blaue Engel zu gewinnen

Eine der außergewöhnlichsten Schülerfirmen wurde am Nelly-Sachs-Gymnasium im nordrhein-westfälischen Neuss gegründet: "Blaue Engel" nennen sich die Schüler, die Privathaushalte in Sachen Energiesparen beraten. Familien, die sich am großen Gewinnspiel von FOCUS-SCHULE und DBU beteiligen, können eine Beratung zu Hause gewinnen.



Mitmachen lohnt sich!

Was Sie dafür tun müssen? Ganz einfach: Sich hier bewerben und einige Zeilen dazu schreiben, was das Schüler-Expertenteam bei Ihnen zu Hause besonders unter die Lupe nehmen sollte. Einsendeschluss ist der 20. Mai 2013.

[Am Gewinnspiel teilnehmen](#)

Link: <http://www.medialine.de/deutsch/engagement/bildung/aktion-familie-und-energie.html>

Abb. 7 Die Landing Page auf der Medialine generiert die Anmeldung für die Bestellung der Booklets und der Teilnahme am Gewinnspiel unter der Rubrik Engagement / Bildung / Aktion Familie und Energie.

BURDA NEWS GROUP cinema fit FOCUS DIABETES GESUNDHEIT MONYA GRIP MAX PLAYBOY IV Schulen TV SEITUNG

Unternehmen | Mediadaten | Branchen | Wissen | Forschung | **Engagement** | Presse | Sei

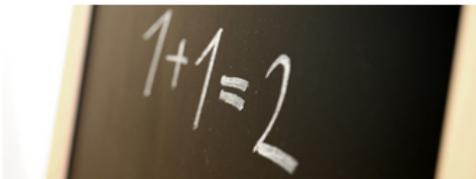
Bildung Awards

HOME deutsch > Engagement > Bildung > Aktion Familie und Energie > Anmeldung

Schule macht Zukunft | FOCUS macht Schule | Chef für 1 Tag | Aktion Grüne Schule | Aktion Umweltjobs

Aktion Familie und Energie | Young Powerful Dynamic | FOCUS-Vortragsreihe

Anmeldung



Anmeldung

ANMELDUNG AKTION FAMILIE UND ENERGIE

Mit * gekennzeichnete Felder müssen ausgefüllt werden.

Anrede* Frau Herr

Vorname*

Nachname*

Straße*

PLZ*

Ort*

E-Mail*

Bitte geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein weiteres Mal ein:

E-Mail*

Warum wir die Energiesparberater gewinnen möchten:*

Ich bestelle Info-Booklets für die Aktion "Familie und Energie"

Ich nehme an der Verlosung der Blauen Engel teil.

Ich bin damit einverstanden, weitere Informationen aus der FOCUS Magazin Verlag GmbH per E-Mail zu erhalten.

Link: <http://www.medialine.de/deutsch/engagement/bildung/aktion-familie-und-energie/anmeldung.html>

Abb. 8 Das Anmeldeformular auf der Medialine Online Homepage nachdem man auf „Am Gewinnspiel teilnehmen“ geklickt hat (siehe vorherige Seite).

2.6. Newsletter

Der FOCUS SCHULE Newsletter mit der Werbung für die Ausgabe Dezember 2012/Januar 2013. In diesem Heft war das Booklet für die Aktion „Familie und Energie“ eingelegt. Der Newsletter erreichte 20.000 bildungsaffine Menschen und wurde durchschnittlich von rund 13% geöffnet.



SIND SIE AUCH FAMILIE?

Jetzt neu!

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Eltern,

Eltern kommen sich oft vor wie Teilzeit-Hilfslehrer. Ob Prüfungsvorbereitung, Referate oder Vokabeln: Die Aufgaben der Kinder für die Schule füllen viele Nachmittage. Und stören dabei nicht selten den Familienfrieden. Doch Streit übers Lernen muss nicht sein. FOCUS-SCHULE zeigt Strategien, wie Eltern ihre Kinder sinnvoll unterstützen können – ohne ihnen zu viel abzunehmen. Mehr Hilfe zur Selbsthilfe, weniger Stress wegen der Hausaufgaben.

[Jetzt in FOCUS-SCHULE.](#)

Ihr FOCUS-SCHULE Team!

PS: Hier gehts zur Leseprobe der neuen FOCUS-SCHULE Ausgabe.

[zur Leseprobe >>](#)

Abb. 9 Der FOCUS-SCHULE Newsletter vom Dezember 2012.

SIND SIE **AUCH**
FAMILIE?

Jetzt
neu!



Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Eltern,

wir Eltern stehen täglich vor Entscheidungen. Zwingen wir unser Kind zu den Hausaufgaben? Lassen wir es allein zum Schüleraustausch? Akzeptieren wir diese neuen Freunde, das ständige Chillen, den Wunsch nach einem Haustier?

Erziehung braucht Haltung. Und manchmal auch Zurückhaltung. FOCUS-SCHULE zeigt 33 Situationen, in denen es sich für Eltern lohnt, standhaft zu sein – oder eben nachzugeben. 33 Sachen, für die Ihr Kind Ihnen einmal dankbar sein wird.

[Jetzt in FOCUS-SCHULE.](#)

Ihr FOCUS-SCHULE Team!

PS: Hier gehts zur Leseprobe der neuen FOCUS-SCHULE Ausgabe.

[zur Leseprobe >>](#)

Abb. 10 Der FOCUS-SCHULE Newsletter vom Januar 2013.

3. Die Marketingkampagne

3.1. Die Werbemittel und der Mediaplan (Kampagnenaufrufe, Advertorials)

Die Kampagnenaufrufe und Advertorials wurden in den Titeln FOCUS (530.931 verkaufte Auflage), FOCUS-SCHULE (120.000 verkaufte Auflage) und TV Spielfilm (1.309.209 verkaufte Auflage) geschaltet. Dabei erreichen FOCUS SCHULE und TV Spielfilm insbesondere auch die Zielgruppen der engagierten und entscheidungsfreudigen Eltern.

Focus	3.2013	14.01.13	24.12.13	28.12.12	1/1 Seite 4c 1/3 Seite 4c
Focus	5.2013	28.01.13	07.01.13	11.01.13	hoch
Focus Schule	1.2013	29.01.13	21.12.12	31.12.12	1/1 Seite 4c 1/3 Seite 4c
Focus	6.2013	04.02.13	14.01.13	18.01.13	hoch 1/3 Seite 4c
Focus	7.2013	09.02.13	21.01.13	25.01.13	hoch
Focus	9.2013	25.02.13	04.02.13	08.02.13	1/1 Seite 4c 1/3 Seite 4c
TV Spielfilm	6.2013	01.03.13	24.01.13	<u>15.02.13</u>	hoch 1/3 Seite 4c
Focus	10.2013	04.03.13	11.02.13	15.02.13	hoch 1/3 Seite 4c
Focus	11.2013	11.03.13	18.02.13	22.02.13	hoch 1/3 Seite 4c
TV Spielfilm	7.2013	15.03.13	07.02.13	<u>01.03.13</u>	hoch 1/3 Seite 4c
Focus	12.2013	18.03.13	25.02.13	01.03.13	hoch 1/3 Seite 4c
TV Spielfilm	8.2013	28.03.13	21.02.13	<u>15.03.13</u>	hoch
Focus	39.2013	23.09.13	02.09.13	<u>06.09.13</u>	1/1 Seite 4c
TV Spielfilm	22.2013	11.10.13	05.09.13	<u>05.09.13</u>	1/1 Seite 4c

FAMILIEN AUFGEPASST:
Jetzt Energie sparen und gewinnen!

Familien können jetzt mit den Tipps von FOCUS-SCHULE und der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) jede Menge Energie sparen. Alles Wissenswerte dazu haben wir in einem Booklet extra für Sie zusammengestellt. Außerdem finden Sie natürlich in jeder Ausgabe von FOCUS-SCHULE Spannendes rund um das Thema Energie.

Und: Sie können für Ihre Familie eine Energiesparberatung gewinnen. Schreiben Sie einige Zeilen dazu, was bei Ihnen besonders unter die Lupe genommen werden soll. Mit etwas Glück kommen die Energieberater der Schülerfirma „Blaue Engel“ zu Ihnen nach Hause und zeigen Ihnen, wo Sie konkret sparen können! Einsendeschluss ist der 20. Mai 2013.

Booklet-Bestellung/-Download & Gewinnspiel unter www.burda-news-group.de/familieundenergie

AKTION: Energieberater zu gewinnen!

Eine Initiative von **FOCUS schule** und **DBU**
Deutsche Bundesstiftung Umwelt

familie UND energie

Abb. 11 1/1 Kampagnenaufruf

Dieser Kampagnenaufruf war in folgenden Magazinen platziert:

1/1 Kampagnenaufruf in FOCUS Nr. 3 „Wir wollen keine Frauen-Quote!“ –
 14. Januar 2013
 Seite 145

1/1 Kampagnenaufruf in FOCUS-SCHULE Nr. 1 „33 mutige Entscheidungen, für die Ihr Kind einmal dankbar sein wird“ – Februar/März 2013
 Seite 37



FAMILIEN
AUFGEPASST:

Jetzt Energie sparen und gewinnen!

Familien können jetzt mit den praktischen Tipps von FOCUS-SCHULE und der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) jede Menge Energie sparen. Alles Wissenswerte dazu haben wir in einem Booklet extra für Sie zusammengestellt. Und Sie können für Ihre Familie eine Energiesparberatung durch die Schülerfirma „Blaue Engel“ gewinnen. Mitmachen lohnt sich auf jeden Fall!

Booklet-Bestellung/-Download und Gewinnspiel unter www.burda-news-group.de/familieundenergie



Eine Initiative von **schule** und Deutsche Bundesstiftung Umwelt

Abb. 12 1/3 Kampagnenaufwurf in FOCUS Nr. 5 „Jetzt kaufen!“ – 28. Januar 2013

AKTION: Energieberater zu gewinnen!

FAMILIEN AUFGEPASST:

Jetzt Energie sparen und gewinnen!

Familien können jetzt mit den praktischen Tipps von FOCUS-SCHULE und der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) jede Menge Energie sparen. Alle Wissenswertes dazu haben wir in einem Booklet extra für Sie zusammengestellt. Und Sie können für Ihre Familie eine Energieparabewertung durch die Schülerfirma „Bunze Engel“ gewinnen. Menschen lohnt sich auf jeden Fall!

Booklet-Bestellung/Download und Gewinnspiel unter www.bunze-engel-group.de/familienundenergie



familie und energie

DBU

Die Initiative von **schule** und **umwelt**

DIE HARALD-SCHMIDT-KOLUMNE



Kleiner Wahlkampfberater

Handreichungen für die Politikkarriere

Rückwind! Spitzenmann! Fremdbild! Wahlkampf kann so einfach sein! Allerdings sollten Sie als Kandidat für die kommende Bundestagswahl einige wichtige Regeln und Bezirke kennen. Dann ist nicht nur ein komfortabler Sitz im Bundestag sicher, selbst die Regierungsbank ist möglich.

1. Kein Spitzenmann sein. Ist immer schuld. Besser ist Partei- oder Fraktionsvorsitzender. Auch Parlamentarischer Geschäftsführer oder Generalsekretär ist nicht schlecht (Talkshows!). Am besten. Sie sind einfach Helmut Schmidt. Im Härtestfall auch Andrea Nahles.

2. Rückenwind. Meistens von hinten. Weht von Berlin in die Länder, aber auch umgekehrt. Fehlt er, führt dies häufig zu Demotagen von Spitzenredatoren gegenüber Kommunalpolitikern.

3. Inhalte. Da bloß die Finger wech von! Sind meistens kompliziert und wenig emotional. Viel wirkungsvoller dagegen.

4. Herz und Menschlichkeit. Und natürlich Können. Vor allem um den kleinen Mann, der allerdings nicht mehr so häufig wie früher auf der Straße anzutreffen ist. Kauft jetzt mehr im Netz. Deshalb:

5. Mindesthöhe, am besten in Höchstform. Herz für Krankenschwester, Dachdecker und Straßenbahnschaffner zeigen. Lebensleistung durch menschewürdige Beile als 60 Ankerkommen.

6. Rentner, Rentner, Rentner. Große Wählergruppe, finanzstark, staatstreu. Vergessen Sie moderne, junge Frauen in Großstädten. Überschaubare Anzahl, wählen sowieso Grün. Siehe auch.

7. Jürgen Trittin. Mit seiner Partei als Einziger nicht auf Fremdbildzufuhr angewiesen. Fordert zu allen Themen das Richtige und stellt erfreut fest, dass sich Peer Steinbrück dem anschließt.

8. Fettnäpfchen. Auf Anhieb schwer zu erkennen, werden oft erst im Nachhinein von den Medien definiert.

9. Yoga, Pilates und Meditationswochenenden für Mütter, Kinder und Schwäne. Gleichzeitig Festpreisgarantie von einflussreich für den Bräuer (Verbindung von Ökologie und Ökonomie). Und nicht vergessen:

10. Jeder kämpft für sich allein! Sollte es trotzdem nicht klappen, bekunden Sie tiefen Respekt vor dem Wähler und feiern einen Sieg der Demokratie. ■



FRISCHER WIND

So weht er Sie ins Parlament

Sind dem Normalbürger aber wurscht, solange gerechte Mieten, 24-stündige Klapptüte (7 Tage) und 130 Prozent Reichensteuer versprochen werden.

FOCUS 5/2013

Abb. 13 1/3 Kampagnenaufwurf in FOCUS Nr. 6 „Was darf Mann noch?“ – 04. Februar 2013, Seite 61



IAN READ

Viagra-Mann potenziert Profit

NEW YORK Gewinna vierfacht – das böse Aktienjahr. Der US-Pharmakonzern Pfizer (Viagra) schaffte das genau genommen zwar nur im Schlussquartal 2012. Aber im gesamten Jahr kletterte der Gewinn insgesamt immer noch um beachtliche 46 Prozent auf 14,6 Milliarden Dollar.

Solche Zahlen sind nicht selbstverständlich für einen Konzern, der wegen Patentläufen seines beliebigen Kassenknechtens, des Blutfettsenker Lipitor, massiv Kosten kappen und umstrukturieren muss. Konzernchef Ian Read hat das Geschäft mit Babyplanung an Neuland verkauft. Das bescherte dem Konzern zwölf Milliarden Dollar – und den jüngsten Gewinnanstieg. Ende vergangener Woche verkaufte er über die Börse einen Teil der ThermoLife-Sparte. Das brachte Pfizer weitere 2,2 Milliarden Dollar. Parallel wächst das Geschäft mit dem Schmerzmittel Lyrica, dem Implantat Nexavar und dem Antikrebs-Medikament Celebrex. Read hält Pfizer offenbar auf Kurs.

2



BILL GATES

Ein reicher, effizienter Helfer

REDMOND Bill Gates, 57, ist noch ebenso fanatisch wie früher. Als Chef des Giganten Microsoft wehte er mit seinen Produkten das Immunsystem der Personal Computer dominieren – Ziel erreicht.

Herbe will Gates mit seiner 30-Milliarden-Dollar-Stiftung unter anderem die Krankheit Kinderlähmung ausrotten – Ziel fast erreicht. Ärzte schälen weltweit nur noch etwa 250 Fälle.

Niemand weiß besser als er, dass hier Geld allein nichts bewirkt. Man muss es auch effizient einsetzen. Und genau das tut Gates. Er pumpt jedes Jahr drei Milliarden Dollar in die Entwicklungshilfe – aber nur in Projekte, die nachweisliche Erfolge haben. „Ich bin Geschäftsmann, ich verwerfe meine Geld nicht.“

Darwegen hält er Impfzettel – wie den gegen Kinderlähmung – für „magisch“. „Sie kosten wenig und retten viele Leben.“

Mit Gates, wir will machen uns, dass Sie noch länger so fanatisch effizient, großzügig und effektiv halten!

1

FOCUS 6/2013

AKTION: Energieberater zu gewinnen!

FAMILIEN AUFGEPASST:

Jetzt Energie sparen und gewinnen!

Familien können jetzt mit den praktischen Tipps von FOCUS-SCHULE und der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) jede Menge Energie sparen. Alle Wissenswertes dazu haben wir in einem Booklet extra für Sie zusammengestellt. Und Sie können für Ihre Familie eine Energieparabewertung durch die Schülerfirma „Bunze Engel“ gewinnen. Menschen lohnt sich auf jeden Fall!

Booklet-Bestellung/Download und Gewinnspiel unter www.bunze-engel-group.de/familienundenergie



familie und energie

DBU

Die Initiative von **schule** und **umwelt**

Abb. 14 1/3 Kampagnenaufwurf in FOCUS Nr. 7 „Was die Kasse jetzt zahlt“ – 09. Februar 2013, Seite 5

FILMTRAILER Mit dem Smartphone den Filmtrailer ansehen: siehe Seite 4

DVD-COVER Zu ausgewählten Spielfilmen das DVD-Cover laden: siehe Seite 28

DO

20.15 WDR → 21.45 (90 Min.) 1-245-9181

Tatort: Tango für Borowski
TV-Krimi Der kleine Kommissar ermittelt im tiefen Finnland. 200 Kilometer und dann rechts! In Finnland geht links von Borowski (Axel Milberg) den mordverdächtigen deutschen Terroristen Ralph (Florian Bauhoff) nach. Doch der Kommissar und sein finnischer Kollege Mikko (Janne Hyytiäinen) lassen sich überlegen: Während der beiden in der Wälderszene, sucht Ralph mit Polizeiauto und Dienstreifen verdächtig wahren Mörder auf... Hühnisch zeigt Klaus Borowski (Vonnemann) mit einem veränderten Blick, ausgerechneter Typen, finnischem Tango und heidnischen Ritualen zu tanzen.
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

20.15 SUPER RTL → 22.30 (ca. 88) (115) 82-739-12

Tron
Sci-Fi-Action Der erste Film, der überwiegend am Computer entsteht. Der gefürchtete Spiele-Designer Kevin (Jeff Bridges) hackt sich ins System...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

20.15 RBB → 21.45 (90 Min.) 2-739-4210

Heiraten ist auch keine Lösung
TV-Komödie Übermutige Sackia Vester findet zu einer neuen Leidenschaft – kalten sei David! Die geschiedene Liebhaberin (Vester) sorgt sich um...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

20.15 HESSEN → 21.45 (90 Min.) 2-739-5700

Utta Danella: Prager Geheimnis
TV-Familiendrama Eine Geschäftsfrau hat vor 30 Jahren ein süßes Fröchtchen getragen. Als Juwelier Claudius (Peter Weisz) goldenes Hochzeit...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

20.15 DAS VIERTER → 22.30 (90) (135) 21-764-150

Die schwarze Kobra
Krimi Ein Mordkomplott als Zankapfel der Genovese. Lila-Polizist Peter Karner (Adrian Hoven) transportiert Wuschpulver. Doch...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

Abb. 19 1/3 Kampagnenaufwurf in TV SPIELFILM Nr. 07/2013 – 15. März 2013 Seite 192

FILMTRAILER Mit dem Smartphone den Filmtrailer ansehen: siehe Seite 4

DVD-COVER Zu ausgewählten Spielfilmen das DVD-Cover laden: siehe Seite 28

DI

20.15 SAT → 22.15 (120 Min.) 1-9-714-085

So ist Paris
Spionagedrama von Regisseur Cédric Klapisch („Baronessa für ein Jahr“). Ganz Paris ist im Liebes- und Lieber-Ort, aber nicht immer! Hier geht es auch...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

20.15 SUPER RTL → 22.25 (130 Min.) 09-090-106

E. T. – Der Außerirdische
Sci-Fi-Melodram mit dem Kerneinspielern „Mech...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

20.15 SWR/SR → 21.45 (90) 6-295-531

Tatort: Der Wald steht schwarz und schweiget
TV-Krimi Kommissarin in Odenthal wird...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

20.15 TELE 5 → 22.05 (95) (110 Min.) 208-016

Disappearance – Spurlos verschwunden
TV-Horrorthriller um einen fabelhaften Ausfall...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

21.45 ARTE → 22.30 (95 Min.) 7-205-482

TPB AFK – The Pirate Bay Away from Keyboard neu
Doku im Themenabend...
 (D) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (F) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (E) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (A) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (G) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (B) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (I) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (H) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (J) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (K) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (L) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (M) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (N) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (O) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (P) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Q) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (R) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (S) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (T) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (U) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (V) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (W) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (X) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Y) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel
 (Z) 18. Februar 2013 in der 10. Staffel

Abb. 20 1/3 Kampagnenaufwurf in TV SPIELFILM Nr. 08/2013 – 28. März 2013

FAMILIEN AUFGEPASST

Jetzt Energie sparen und gewinnen!

AKTION: Energieberater zu gewinnen!

Familien können jetzt mit den praktischen Tipps von FOCUS-SCHULE und der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) jede Menge Energie sparen. Alles Wissenswerte dazu haben wir in einem Booklet extra für Sie zusammengestellt. Und: Sie können für Ihre Familie eine Energieparberatung durch die Schülerfirma „Blaue Engel“ gewinnen. Mitmachen lohnt sich auf jeden Fall!

Booklet-Bestellung/-Download und Gewinnspiel unter: www.burda-news-group.de/familieundenergie

familie UND energie

DBU

Eine Initiative von **schule** und **umwelt**

3.3. Advertorial

Unter allen Teilnehmern wurde eine Energieberatung für das eigene Haus verlost. Dazu kamen die „Blauen Engel“ - so nennen sich die Schüler vom Nelly-Sachs-Gymnasium-, die Privathaushalte in Sachen Energieeinsparung beraten. Ein Redakteur begleitete die „Blauen Engel“ zu ihrem Hausbesuch mit Energieberatung nach Hagen, Westfalen und berichtete.

ANZEIGE



Die „Blauen Engel“ im Einsatz.

familie und energie

Welches sind die größten Stromfresser im Haushalt? Gerade Familien interessieren dieses Thema angesichts der rasant steigenden Stromkosten immer mehr. Deshalb starten FOCUS und die Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) Ende 2012 ein einzigartiges Projekt. Die Partner stellen die besten Energiespartipps in einem praktischen Booklet zusammen. Für die besten Familientipps zum Energiesparen gab es einen Hausbesuch der ganz besonderen Energieberater zu gewinnen: der „Blauen Engel“ aus Neuss.

Mehr zur Aktion und das Booklet unter focus-schule.de/familieundenergie

Eine Initiative von **FOCUS** und **DBU** Deutsche Bundesstiftung Umwelt

Stromfressern auf der Spur

Junge Familie gewinnt eine **Energieberatung** bei der Aktion „Familie und Energie“ von FOCUS und der Deutschen Bundesstiftung Umwelt.

Zielstrebig schreitet Moritz Hütten in Richtung Radiowecker. Sein geschultes Auge erkennt direkt, dass hier eine Schwachstelle verborgen sein könnte. Und siehe da: Der Zwölfjährige hat recht. Pausenlos saugt das Gerät Strom aus der Steckdose.

Moritz gehört zum Team der „Blauen Engel“, einer Schülerfirma des Nelly-Sachs-Gymnasiums aus Neuss. Die Schüler und Lehrer sind Experten in Sachen Stromsparen und bieten Beratungen an. Zusammen mit Lehrerin Almut Oelze und zwei Mitschülern besucht Moritz Familie Funcke in Hagen. Vom Keller bis zum Dachboden wird jeder Winkel des Hauses unter die Lupe genommen. Das Ziel: Möglichst viele Stellen zum Stromsparen finden, um die Umwelt und den Geldbeutel zu schonen.

Doch bevor die Stromfresser gefunden werden, gibt es erst einmal ein Lob. „Ich sehe nichts, was man hier noch verbessern könnte“, sagt der 15-jährige Gereon Breuer. Gemeint ist die stromsparende LED-Beleuchtung im gesamten Obergeschoss. Die Schüler merken schnell, dass sie es bei dem gelernten Elektriker Thomas Funcke mit einem Fachmann zu

tun haben. Da überrascht es nicht, dass auch Fernseher und Musikanlage komplett vom Strom abgestöpselt sind. Versteckte Kosten durch den Standby-Modus entstehen damit nicht.

Im Erdgeschoss wird die Gruppe aber fündig. Die Schreibtischlampe von Telja Funcke entpuppt sich als wahrer Stromfresser. Mit ihren Halogenleuchten verbraucht die Lampe bis zu 58 Watt. Eine vergleichbare LED-Lampe benötigt nur 5 Watt. Thomas Funcke zögert nicht lange: „Die kommt sofort raus und wird ersetzt.“

In der Küche springt den Energieexperten die Mikrowelle ins Auge. Mit der eingebauten Zeitanzeige braucht das Gerät rund um die Uhr Strom. Eine Steckdose zum Ausschalten könnte dies verhindern. Doch Frau Funcke legt ein Veto ein: „Auf die Anzeige möchte ich nicht verzichten“, sagt die Mutter. Stattdessen bekommt sie den Tipp, in der Anleitung der Spülmaschine nach einem Energiesparmodus zu suchen. Über eine geringere Wassertemperatur könne der Verbrauch reduziert werden.

Den gravierendsten Fall von Energieverschwendung entdecken die Schüler in einem kleinen Raum neben der Küche.

Da der eigentliche Kühlschrank kein Eisfach hat, frieren die Funckes ihre Lebensmittel in einem zweiten Gerät ein. Der restliche Bereich wird mitgekühlt, bleibt aber weitestgehend unbenutzt. „Das ist mit Abstand der größte Energiefresser im ganzen Haus“, sagt Ulrich Wehres, ehemaliger Schüler und noch immer bei den „Blauen Engeln“ aktiv. Bei einem durchschnittlichen Verbrauch von 100 Watt entstünden Zusatzkosten von 200 Euro im Jahr. Die Empfehlung: Eine spezielle Gefriertruhe kaufen.

Nach über zwei Stunden ist jeder Winkel des Hauses durchforstet. Alle Tipps bekommen die Funckes in einem Abschlussbericht zusammengefasst. Nach und nach wollen sie die Punkte abarbeiten. „Wir wissen ja jetzt, wo die Schwachstellen sind und was wir zu tun haben“, sagen sie.

Noch mehr clevere Energiespartipps für alle gibt es im Booklet zur Aktion „Familie und Energie“. Jetzt kostenlos downloaden und Strom sparen!



4. Auswertung

4.1. Angemeldete Teilnehmer der Verlosung der „Blauen Engel“ und Besteller der Booklets

Es hatten sich bis 31. Mai 2013 insgesamt 33 Familien mit Kindern bei der Aktion „Familie und Energie“ angemeldet. Die meisten Bewerbungen kamen aus NRW, Niedersachsen und Baden-Württemberg. Teilweise sind die Kommentare und Begründungen für die Teilnahme an der Verlosung sehr ausführlich und gut nachvollziehbar. Zumeist geht es um die Reduzierung der Stromrechnung im Haushalt und die Identifikation der Energiefresser.

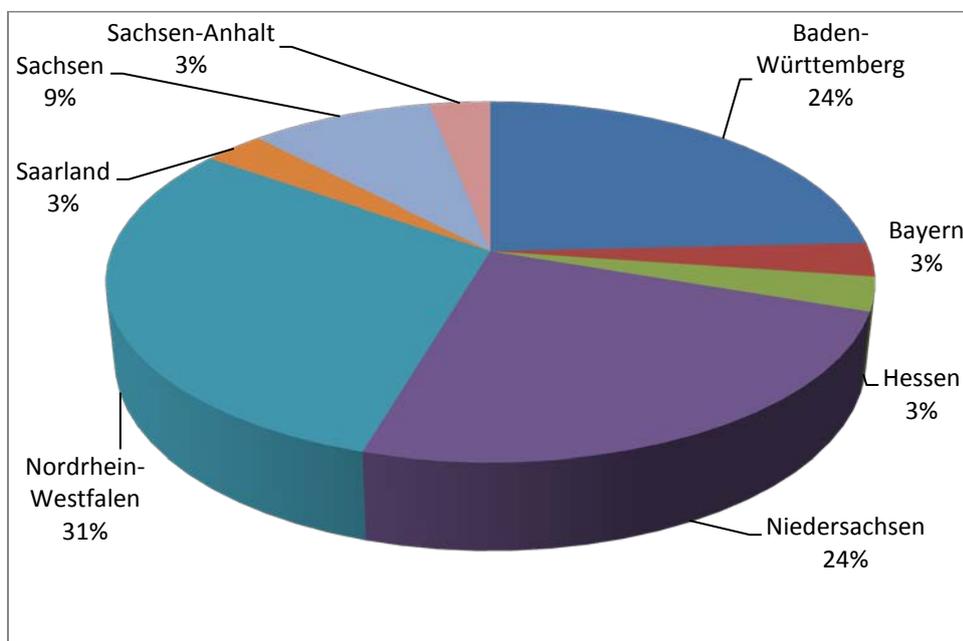


Abb. 24 Herkunft der Bewerbungen nach Bundesländern.

4.2. Auswertung Downloads

Über die Medialine und Projektwebsite der Aktion „Familie und Energie“ konnte man sich das Booklet mit den Energiespartipps herunterladen. Es wurde rund 700 mal insgesamt heruntergeladen.

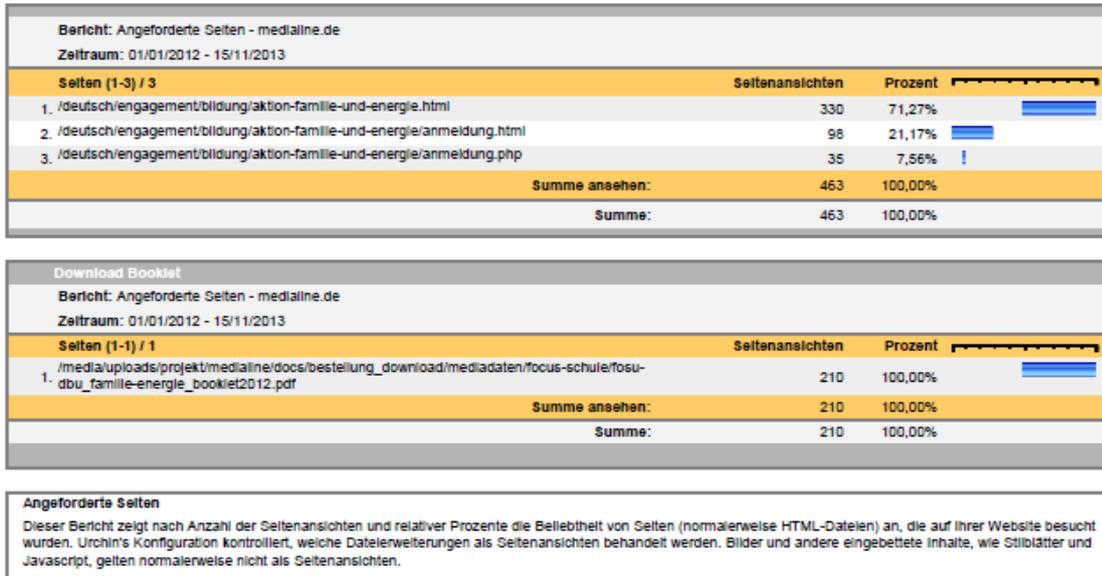


Abb. 25 Downloadstatistik.

5. Fazit

Die Deutsche Bundesstiftung Umwelt und die FOCUS Gruppe kooperieren seit Jahren erfolgreich im Schulbereich beim FOCUS Schülerwettbewerb „Schule macht Zukunft“, bei dem die DBU den Sonderpreis Umwelt stiftet. Seit 2010 wird jährlich eine Kampagne zu einem Umweltbildungsthema gestartet. Die Triologie startete mit der Aktion „Grüne Schule“, wurde gefolgt von der Aktion „Grüne Jobs“ und wird nun durch die Aktion „Familie und Energie“ finalisiert. Die im Bildungsmagazin FOCUS-SCHULE gestartete Aktion bot – gemeinsam mit den weiteren Titeln der BURDA NEWS GROUP, wie FOCUS und TV Spielfilm der Deutschen Bundesstiftung Umwelt – print wie online – eine reichweitenstarke Kommunikationsplattform, um die relevante Zielgruppe Eltern sowie Lehrer und Schüler zu erreichen.

Es muss darauf hingewiesen werden, dass während der Laufzeit der Aktion der Elterntitel FOCUS-SCHULE von der Burda News Group vom Markt genommen wurde. In der Folge wurde das Projekt von den Trägern FOCUS Und TV Spielfilm weiter kommuniziert und mit den bei FOCUS bestehenden Kontakten weiter gearbeitet. Die Umstellung des Absenders von FOCUS-SCHULE auf FOCUS lief jedoch unkompliziert, wenngleich natürlich die starke Strahlkraft von FOCUS-SCHULE in der Zielgruppe Eltern und Familien nicht kompensiert werden konnte.

Als Partner der Aktion „Familie und Energie“ brachte die DBU nicht nur Fachkompetenz und Bildungsengagement ein, sondern war auch in der Lage die enormen Sachkosten einer derartig ambitionierten Kampagne anteilig zu übernehmen.

FOCUS-SCHULE, FOCUS, TV Spielfilm und die Deutsche Bundesstiftung Umwelt starteten diese Kampagne, um möglichst viele Familien über sparsamen Umgang mit Energie im Haushalt aufzuklären und zu vermitteln, wie man Kindern und Jugendlichen das Thema „Energie“ nahe bringt. Zahlreiche Tipps und Ideen wurden in einem Booklet zusammengetragen und über das Magazin FOCUS-SCHULE in die relevante Zielgruppe der bildungsnahen und umweltinteressierten Familien getragen. Extra für die Kampagne wurde ein Logo entwickelt. Das Booklet konnte auch im Internet unter www.focus-schule.de/familieundenergie heruntergeladen werden.

Mit der Aktion „Familie und Energie“ hat die FOCUS Gruppe gemeinsam mit der DBU dazu beigetragen, Eltern und Kinder für mehr Energiebewusstsein im Haushalt zu sensibilisieren und konkret Sparmaßnahmen umzusetzen. Im Bereich der Teilnehmerzahlen ist jedoch weiter durchaus „Luft nach oben“. So ist der Weg noch weit, in allen Familien den Gedanken des Energiebewusstseins zu vertiefen.

Christiane Lohrmann,
München, den 29.11.2013