

Umwelt

Energie



Klima

Eine Auswahl aus dem Bestand der
Stadtbibliothek Ludwigsburg

Diese Liste finden Sie zum Download unter www.stabi-ludwigsburg.de
Im Bereich „Veröffentlichungen“

Inhalt

Sachmedien für Kinder	3
Sachbücher für Jugendliche	5
Medien aus dem Sachbuchbereich	7
Meteorologie und Klimatologie	7
Rechtsratgeber	8
Umwelt in Gesellschaft, Politik und Wirtschaft	9
Klima und Umweltschutz, Umwelt und Gesundheit	14
Energietechnik, alternative Energien, Energie sparen Ökologisch Bauen und Heizen	32
Medien zum Download in der Onlinebibliothek	53

Sachmedien für Kinder



Liebe Erde, ich beschütze dich:

neue, kunterbunte Lieder rund um den Klima- und Umweltschutz

Münster: Menschenkinder, 2007

14 neue Lieder des bekannten und Liedermachers Detlev Jöcker (Texte im Booklet abgedruckt), die Themen des Klima- und Umweltschutzes aufgreifen und Grundlagen zum gleichnamigen Lieder-Geschichten-Beschäftigungsbuch sind.

Kind CD - Hauptstelle-Kibü / Bücherbus / Zwst.-West



Logo! - Wissen zum Hören - Klima und Klimawandel

München: Der HörVerl., 2009

Von der Zugspitze bis in die Polarregionen, von den Zugvögeln über die Rinderhaltung bis hin zu den Problemen der Energieerzeugung, wir sitzen alle im Treibhaus und haben es gemeinsam in der Hand, etwas gegen die globale Erwärmung zu tun.

Kind CD - Hauptstelle-Kibü / Bücherbus / Schlösslesfeld



Murphy, Glenn

Klimawandel:

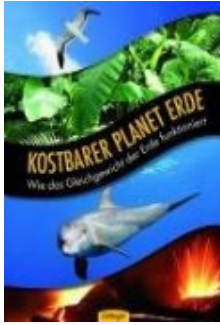
ist die Erde noch zu retten?

Ravensburg: Ravensburger Buchverl., 2008

Sachinformationen für Kinder: Was ist der Klimawandel? Was bedeutet das für uns? Was tun wir bisher? Was kannst du tun? Reich illustriert mit Farbfotos und Schemazeichnungen.

Kind Umweltschutz - Hauptstelle-Kibü / Bücherbus / Zwst.-West

Kostbarer Planet Erde:



wie das Gleichgewicht der Erde funktioniert

Hamburg: Oetinger, 2008

Grundlageninformationen zum ökologischen Gleichgewicht unseres Planeten sowie zu seiner Bedrohung durch den Menschen. Neben Textinformationen auch Illustrationen sowie Schema-Abbildungen.

Kind Umweltschutz - Hauptstelle-Kibü/ Bücherbus

Berit Bogs



Blauer Planet:

Erde im Wandel

Stuttgart: Kosmos, 2009

Mit über 150 faszinierenden Fotos und spannenden Reportagen wird erklärt, warum sich das Klima auf unserer Erde in Millionen von Jahren immer wieder verändert hat und was wir Menschen damit zu tun haben.

Kind Umweltschutz - Hauptstelle-Kibü

Erforsche deine Umwelt:



Kosmolino-Experimentierbuch; Umweltschutz kinderleicht!

Stuttgart: Kosmos, 2008

Saubere Luft und reines Wasser sind unser Lebenselixier - das machen Experimente Lesern ab 6 Jahren deutlich.

Kind Experimente - Hauptstelle-Kibü / Bücherbus / Schlösslesfeld

Sachbücher für Jugendliche

Finkbeiner, Felix



Baum für Baum : jetzt retten wir Kinder die Welt

München: oekom, 2010

Kampagnenbuch zu der "Plant-for-the-Planet" Initiative, die von Felix Finkbeiner gegründet wurde. Ziel der inzwischen internationalen Schülerinitiative ist, durch das Pflanzen von Bäumen das CO₂ dauerhaft zu binden, um den Klimawandel entgegenzuwirken.

J Wissen.de Baum - Hauptstelle

Gore, Al



Eine unbequeme Wahrheit:

Klimawandel geht uns alle an

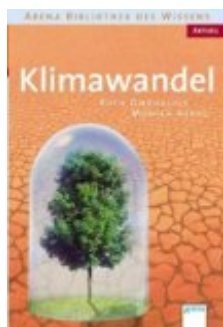
München: cbj, 2007

Der internationale Bestseller zum Thema Klimawandel für junge Leser: Der ehemalige amerikanische Vizepräsident erklärt die Ursachen der Klimaveränderung und zeigt mit vielen Fotos die Folgen des Treibhauseffektes für unsere Welt.

J Wissen.de Gore - Hauptstelle

Omphalius, Ruth; Azakli, Monika

Klimawandel



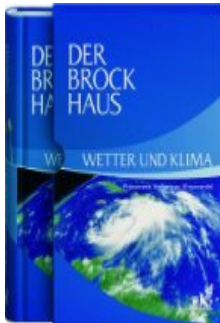
Würzburg: Arena, 2008

Die Autorin erklärt Grundlegendes zu Wetter und Klima und die vielfältigen Erscheinungsformen und Ursachen des globalen Klimawandels. Mit Tipps zum Gegensteuern im Großen wie im Kleinen.

J Wissen.de Omph - Hauptstelle

Medien aus dem Sachbuchbereich

Meteorologie und Klimatologie



Der Brockhaus Wetter und Klima:

Phänomene, Vorhersage, Klimawandel

Mannheim: Brockhaus, 2009

Das Lexikon enthält 1.500 Artikel zu Wetter und Klima.

Ccl 1 Broc - Hauptstelle

Hans Häckel



Wetter & Klimaphänomene

Stuttgart (Hohenheim): Ulmer, 2007

Der Autor richtet sich an interessierte Laien und erklärt anhand der Bereiche Sonnenstrahlung, Wasser und Wind Wettererscheinungen der unteren Atmosphäre und ihr Zustandekommen; mit zahlreichen Farbfotos.

Ccl 1 Haeck - Hauptstelle / Zwst.-West

Staguhn, Gerhard



Sonne, Wind und Regen:

eine Wetterkunde in Zeiten des Klimawandels

München: Hanser, 2008

Die Grundlagen der Wetter- und Klimaprozesse auf der Erde, Informationen zum Aufgabenfeld der Meteorologie und Fragen des Klimawandels und -schutzes.

Ccl 1 Stagu - Hauptstelle

Rechtsratgeber



Energieeinsparverordnung:

[EnEV]; Energieeinsparungsgesetz; Energieeinsparverordnung mit Anlagen; Bekanntmachungen; Landesrechtliche Vorschriften; Textausgabe mit ausführlichem Sachverzeichnis und einer Einführung

München: Dt. Taschenbuch-Verl., 2008

Sammlung unkommentierter Gesetze und Verordnungen zum Gebäude-Energiehaushalt. Mit kurzer, fachmännischer Einleitung.

Fhp Ener – Hauptstelle

Umweltrecht:

wichtige Gesetze und Verordnungen zum Schutz der Umwelt; Textausgabe mit ausführlichem Sachverzeichnis und einer Einführung

München: Dt. Taschenbuch-Verl., 2009

Unkommentierte Textsammlung wichtiger Gesetze und Rechtsverordnungen zum Umweltrecht.



Fhq Umwe - Hauptstelle

Umwelt in Gesellschaft, Politik und Wirtschaft

Kirig, Anja; Wenzel, Eike



LOHAS:

bewusst grün - alles über die neuen Lebenswelten

München: Redline, 2009

Der Leser erfährt, wie der "Lifestyle of Health and Sustainability" (LOHAS) Konsum und Märkte in den nächsten Jahren prägen wird. Mit vielen Fakten und illustrativen Beispielen.

Gcm Kiri - Hauptstelle

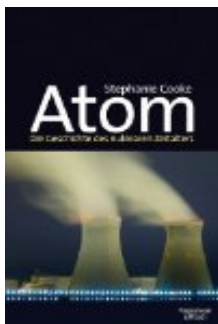
Globale Trends 2010:

Frieden, Entwicklung, Umwelt

Bonn: Bundeszentrale für politische Bildung, 2010

Gem Glob - Hauptstelle

Cooke, Stephanie



Atom:

die Geschichte des nuklearen Zeitalters

Köln: Kiepenheuer & Witsch, 2010

Umfassende Geschichte des Atomzeitalters von Beginn des von Robert Oppenheimer geleiteten Manhattan-Projekts bis in die Gegenwart.

Gkl 4 Cook – Hauptstelle



Miegel, Meinhard

Exit:

Wohlstand ohne Wachstum

Berlin: Propyläen, 2010

Das Streben nach (wirtschaftlichem) Wachstum ist als gesellschaftliches Leitbild überholt und zudem untauglich, die globale Ökonomie zu stabilisieren und gerecht zu gestalten. Wir brauchen ein neues Wertesystem für ökonomischen Erfolg, das kulturellen und ökologischen Belangen Vorrang einräumt.

Hbk 1 Mieg - Hauptstelle



Plöger, Sven

Gute Aussichten für morgen:

wie wir den Klimawandel für uns nutzen können

Frankfurt/Main: Westend-Verlag, 2009

Populärwissenschaftliches und kritisch-analytisches Sachbuch des bekannten (TV-)Meteorologen zum höchst komplexen Thema Klimawandel.

Hbk 1 Ploeg - Hauptstelle



Rubner, Jeanne

Das Energiedilemma:

Warum wir über Atomkraft neu nachdenken müssen

München: Pantheon, 2007

Hbk 1 Rube - Hauptstelle



Zukunftsmarkt Klimaschutz:

wie wir die Welt retten und dabei Geld verdienen können

Berlin: Parthas, 2008

Sammelband zu unterschiedlichen Märkten, die eng verknüpft sind mit Klimaschutz und Zukunftsfähigkeit.

Hbk 1 Zuku - Hauptstelle

Pöppelmann, Christa; Goldmann, Melanie



Umweltgerecht einkaufen:

worauf Verbraucher achten sollten

Berlin [u.a.]: Beuth, 2008

Verbraucher-Ratgeber mit Checklisten, Experten-Tipps, Verweise auf DIN-Normen, Gütesiegel-Übersicht, nützlichen Adressen und Websites für die Bereiche Lebensmittel, Kosmetika, Waschmittel und Textilien.

Hdq Poepp - Hauptstelle

Büschemann, Karl-Heinz



Der Rauswurf aus dem Paradies:

Wohlstandskiller Energie

Hamburg: Murmann, 2007

Der Wirtschaftsjournalist behandelt den Zusammenhang von Energie und (Welt-)Wirtschaft in der Geschichte und in der Zukunft. Energieversorgung, Energiepolitik und Energieverbrauch(er) werden kritisch beleuchtet.

Hek 3 Buesche - Hauptstelle

Kleinknecht, Konrad



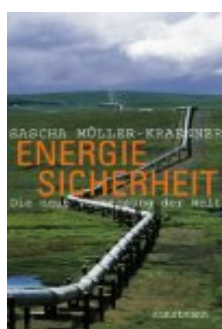
Wer im Treibhaus sitzt:

wie wir der Klima- und Energiefalle entkommen

München: Piper, 2007

Plädoyer eines Kernphysikers für die Nutzung von Kernenergie im Zusammenspiel mit emissionsfreien Energieträgern angesichts des fortschreitenden Klimawandels.

Hek 3 Klei - Hauptstelle



Müller-Kraenner, Sascha

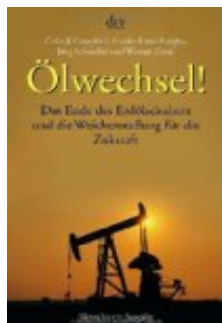
Energiesicherheit:

die neue Vermessung der Welt

München: Kunstmann, 2007

Hek 3 Muell - Hauptstelle

Ölwechsel!:



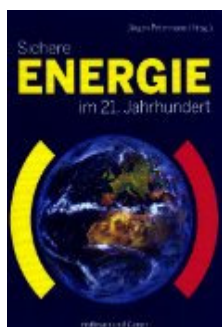
das Ende des Erdölzeitalters und die Weichenstellung für die Zukunft

München: Dt. Taschenbuch-Verl., 2007

Darstellung der Ressourcen und Fördermengen sowie Analysen aktueller Verbrauchsprognosen mit einer Einführung in die Grundlagen und technischen Möglichkeiten der Erdölförderung.

Hek 3 Oelwe - Hauptstelle

Sichere Energie im 21. Jahrhundert

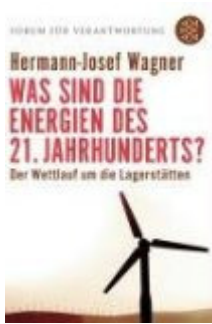


Hamburg: Hoffmann und Campe, 2008

Mit welcher Energie kann sich die Erde im Nach-Öl-Zeitalter versorgen? In diesem Handbuch zur aktuellen Debatte beleuchten Wissenschaftler und Journalisten in illustrierten Aufsätzen alle Aspekte des Themas Energie.

Hek 3 Siche - Hauptstelle

Wagner, Hermann-Josef



Was sind die Energien des 21. Jahrhunderts?:

der Wettlauf um die Lagerstätten

Frankfurt am Main: Fischer-Taschenbuch-Verl., 2007

Überblick zur Energiefrage: Lagerstätten, Energievorräte, Energieverbrauch und -bedarf, Energie als Wirtschaftsgut, Energienutzung, -effizienz, Energieversorgung und -szenarien für die Zukunft - global wie national.

Hek 3 Wagn – Hauptstelle



Zukunftsfähiges Deutschland in einer globalisierten Welt:

ein Anstoß zur gesellschaftlichen Debatte; eine Studie des Wuppertal-Instituts für Klima, Umwelt, Energie

Frankfurt am Main: Fischer-Taschenbuch-Verl., 2008

Der Sammelband befasst sich mit der Umsetzbarkeit des Prinzips Nachhaltigkeit/Zukunftsfähigkeit in nahezu allen Feldern der Politik und in verschiedenen gesellschaftlichen Bereichen.

Hfl Zuku - Hauptstelle

Klima und Umweltschutz, Umwelt und Gesundheit



Pearce, Fred

Die Erde früher und heute:

Bilder eines dramatischen Wandels

Köln: Fackelträger, 2007

Uas Pear - Hauptstelle



Töpfer, Klaus; Bauer, Friederike

Arche in Aufruhr:

was wir tun können, um die Erde zu retten

Frankfurt am Main: S. Fischer, 2007

Der ehemalige Umweltminister und UN-Direktor für Umweltfragen informiert über die menschengemachten Veränderungen der großen Ökosysteme unseres Planeten, hält den reichen Industrieländern den Spiegel vor und weist auf das dringende Umsteuern hin - sowohl im globalen als auch im "heimischen" Rahmen.

Uas Toepf - Hauptstelle



Unsere Erde und wir

München: Knesebeck, 2008

Grundlegende ökologische Zusammenhänge werden durch eindrucksvolle Luftbilder und sachkundige Texte verständlich dargestellt.

Uas Unse - Hauptstelle



Berg, Christian; Hartung, Manuel J.

Welt retten für Einsteiger:

30 Gründe für ein gutes Gewissen

München: Dt. Taschenbuchverl., 2007

Öko-Ratgeber mit "Gute-Gewissen-Effekt" und Sparmöglichkeiten: Reisen, Energie, Kreislaufwirtschaft, Konsum, Ernährung.

Uas 1 Berg - Hauptstelle



Jensen, Derrick

Das Öko-Manifest:

wie nur 50 Menschen das System zu Fall bringen und unsere Welt retten können; Endgame II

München [u.a.]: Pendo, 2009

Fortsetzung von "Endgame": hier die radikale gewaltlose Vernichtung der Zivilisation zur Rettung der Erde.

Uas 1 Jens - Hauptstelle



Pearce, Fred

Viermal um die ganze Welt:

Bekenntnisse eines Öko-Sünders

Köln: Fackelträger, 2008

Uas 1 Pear - Hauptstelle



Wohlleben, Peter

Naturschutz ohne Natur:

von den Grenzen der Umweltpolitik

Berlin: wjs, 2009

Uas 4 Wohl - Hauptstelle

11th Hour - 5 vor 12:

es ist unsere Generation, die den Planeten verändern wird... FÜR IMMER

Hamburg: Warner Home Video, 2007. - 1 DVD (89 Min.)

Uas 6 Elev DVD - Hauptstelle



Home:

ein Projekt

München: Knesebeck, 2009

Bildband (Luftbildaufnahmen) über die Bedrohung heutiger Landschaften durch den Klimawandel; mit Sachtexten zu globalen Umweltfragen.

Uas 6 Home - Hauptstelle

Knoch, Wilfried

Wasser, Abwasser, Abfall, Boden, Luft, Energie:

das praktische Umweltschutzbuch für jeden

Fulda: Verl. freier Autoren, 2007

Informiert über Umweltprobleme und die Möglichkeiten umweltgerechten Handelns mit Hinweisen auf rechtliche Vorgaben, Verordnungen und Verwaltungsvorschriften.

Uas 6 Knoch - Hauptstelle

Röhrlich, Dagmar



Die Spur des Menschen oder was die Erde alles aushalten muss

Berlin: Berlin-Verl., 2009

Die mehrfach ausgezeichnete Wissenschaftsjournalistin stellt umfassend, allgemein verständlich und spannend die Hintergründe, Zusammenhänge und Bedingungen zusammen, die für die Gefährdungen des Ökosystems Erde verantwortlich sind.

Uas 6 Roehr - Hauptstelle

Welzer, Harald

Klimakriege:

wofür im 21. Jahrhundert getötet wird

Frankfurt am Main: S. Fischer, 2008

Uas 6 Welz - Hauptstelle

Katzmann, Karo



Schwarzbuch Wasser:

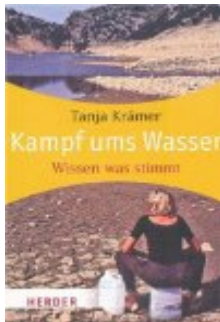
Verschwendung, Verschmutzung, bedrohte Zukunft

Wien: Molden, 2007

Überaus aspektenreiche Beschreibung gegenwärtiger und künftiger Wasserkrisen - mit Fokus auf Österreich, Deutschland und Schweiz.

Uas 61 Katz - Hauptstelle

Krämer, Tanja



Kampf ums Wasser

Freiburg im Breisgau: Herder, 2008

Kurze, konzentrierte Informationen zu vielerlei Aspekten rund um das wichtigste Lebensmittel: Wasser.

Uas 61 Kraem - Hauptstelle

Rahmstorf, Stefan; Richardson, Katherine



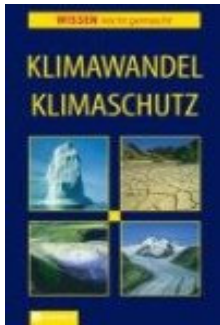
Wie bedroht sind die Ozeane?:

biologische und physikalische Aspekte

Frankfurt am Main: Fischer-Taschenbuch-Verl., 2007

Datenreiche Darstellung des gegenwärtigen Zustandes und der zukünftigen Situation der Ozeane, verknüpft mit den bisherigen Befunden des Klimawandels.

Uas 61 Rahm - Hauptstelle



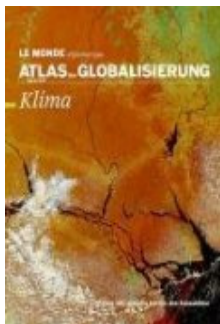
Alisch, Tatjana

Klimawandel, Klimaschutz

München: Compact-Verl., 2008

Überblick zu den Themen Klima der Erde, Klimawandel mit seinen im Bericht des IPCC beschriebenen Problemen und Auswirkungen sowie Klimaschutz: hier besonders die erneuerbaren Energien.

Uas 62 Alisch - Hauptstelle



Atlas der Globalisierung spezial: Klima

Berlin: "Le monde diplomatique"/taz-Verl.- und Vertriebs-Ges., 2008

Beitrag zur Klimadiskussion: Zustandsbericht über Böden, Wälder, Ozeane, Einfluss des Klimawandels, dann Lösungsansätze wie z.B. erneuerbare Energien in Indien, Alternativen zum motorisierten Verkehr und der positive Einfluss des Naturschutzes auf die Trinkwasserqualität.

Uas 62 Atla - Hauptstelle



Brandt, Karsten

Treibhaus Deutschland:

der Klimawandel in Deutschland und seine Auswirkungen

Bonn: Bouvier, 2007

Uas 62 Bran - Hauptstelle

Brickner, Irene; Ruzicka, Johanna



Heisse Zeiten:

50 Antworten auf brennende Fragen zum Klimawandel

St. Pölten: Residenz-Verl., 2007

Journalistische Analyse der Argumente von Klimawissenschaftlern, Politikern, der (Energie-)Wirtschaft und nicht zuletzt von "Klimaskeptikern" zum Klimawandel, mit Vorschlägen für den "klimapolitisch korrekten" Verbraucher.

Uas 62 Bric - Hauptstelle / Zwst.-West

Energie und Klima - Lässt sich der Klimawandel stoppen?:



Forscher meinen ja - wenn wir jetzt handeln

Heidelberg: Spektrum der Wissenschaft, 2007

Populärwissenschaftliche Beiträge über Entstehung des Treibhauseffektes, Klimapolitik, Maßnahmen zur Eindämmung des anthropogenen Klimawandels, Alternativen zu fossilen Energieträgern sowie über Energieeffizienz.

Uas 62 Ener - Hauptstelle



Die Enzyklopädie des Wetters und des Klimawandels

Hamburg: National Geographic Deutschland, 2010

Reich illustriertes, allgemeinverständliches Nachschlagewerk, das ein breites Themenspektrum zu Wetter, Klima und Klimawandel abdeckt.

Uas 62 Enzy - Hauptstelle / Zwst.-West

Tim Flannery



Wir Klimakiller:

wie wir die Erde retten können

Frankfurt am Main: Fischer-Taschenbuch-Verl., 2007

Die anthropogenen Anteile an den globalen Klimaänderungen, Klimageschichte und Vorschläge zu sofortigem Umsteuern im Alltag.

Uas 62 Flan - Hauptstelle / Zwst.-West

Gore, Al



Wir haben die Wahl:

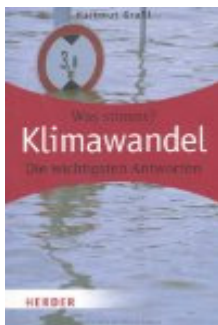
ein Plan zur Lösung der Klimakrise

München: Riemann, 2009

Der frühere US-Vizepräsident bietet Vorschläge zur Eindämmung bzw. Abwendung der Klimakatastrophe.

Uas 62 Gore - Hauptstelle

Graßl, Hartmut



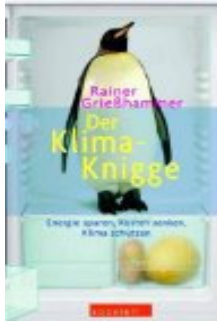
Klimawandel:

Was stimmt? - Die wichtigsten Antworten

Freiburg: Herder, 2007

Sachliche Auseinandersetzung mit wichtigen Aspekten und Problemen der Erderwärmung und des Klimawandels.

Uas 62 Grass - Hauptstelle



Griesshammer, Rainer

Der Klima-Knigge:

Energie sparen, Kosten senken, Klima schützen

Berlin: Brodersen & Company, 2007

Unterhaltsame Aufklärung zur aktuellen Problematik CO₂-Emission mit präzisen Auskünften und Ratschlägen für das eigene Handeln.

Uas 62 Grie - Hauptstelle



Hutter, Claus-Peter; Goris, Eva

Die Erde schlägt zurück:

wie der Klimawandel unser Leben verändert; Szenario 2035

München: Droemer Knaur, 2009

Uas 62 Hutt - Hauptstelle



Latif, Mojib

Bringen wir das Klima aus dem Takt?:

Hintergründe und Prognosen

Frankfurt am Main: Fischer-Taschenbuch-Verl., 2007

Komplexe Zusammenhänge auf der Grundlage aktueller Forschungen und prognostizierte Auswirkungen zum Klimawandel.

Uas 62 Lati - Hauptstelle



Lovelock, James

Gaias Rache:

warum die Erde sich wehrt

Berlin: Ullstein, 2007

Die Gaia-Hypothese der Erde als selbstregulierendes System und die drohende Klimakatastrophe durch Überhitzung der Erde.

Uas 62 Love - Hauptstelle



George Monbiot

Hitze:

wie wir verhindern, dass sich die Erde weiter aufheizt und unbewohnbar wird

München: Riemann, 2007

Der Ökoaktivist Monbiot zeigt mögliche Maßnahmen, mit denen der CO₂-Ausstoß drastisch reduziert werden könnte, um zu verhindern, "dass sich die Erde weiter aufheizt und unbewohnbar wird".

Uas 62 Monb - Hauptstelle



Pearce, Fred

Das Wetter von Morgen:

wenn das Klima zur Bedrohung wird

München: Kunstmann, 2007

Dass sich das Klima wandelt, ist unbestritten; selbst Politikern gehen wissenschaftliche Fakten über CO₂-Ausstoß und Erderwärmung inzwischen flüssig über die Lippen. Nur keine Panik, heißt es, werden doch bereits weltweit Programme entwickelt, die den schädlichen Einfluss des Menschen begrenzen und die Natur wieder in ihr "natürliches Gleichgewicht" bringen sollen. Behandelt werden u.a. periodische Prozesse und Ereignisse, die das Klima beeinflussen, Auswirkungen auf das Alltagsleben der Menschen seit der Steinzeit und auf unterschiedliche Kulturen.

Uas 62 Pear - Hauptstelle

Podbregar, Nadja; Schwanke, Karsten; Frater, Harald



Wetter, Klima, Klimawandel:

Wissen für eine Welt im Umbruch

Berlin: Springer, 2009

Das Klimasystem mit seinen Wetterelementen und der Klimawandel mit seinen Folgen sind die Themen, die der Moderator der Sendung "Abenteuer Wissen" mit Illustrationen, Karten und Diagrammen behandelt.

Uas 62 Podb - Hauptstelle / Zwst.-West

Spandau, Lutz; Wilde, Peter



Klima:

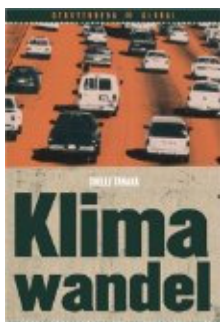
Basiswissen, Klimawandel, Zukunft

Stuttgart (Hohenheim): Ulmer, 2008

Basiswissen über Wetter, Klima und Klimawandel auf dem aktuellen Stand wird mit knappen verständlichen Texten und vielen Diagrammen, Karten, Schemazeichnungen und Fotos vermittelt.

Uas 62 Span - Hauptstelle / Zwst.-West

Tanaka, Shelley



Klimawandel

Hildesheim: Gerstenberg, 2007

Der Autor führt in die Hintergründe, Ursachen, Fakten zum Klimawandel ein und geht der Frage nach, wie dem Problem der Erderwärmung und den damit zusammenhängenden Veränderungen wirksam begegnet werden kann.

Uas 62 Tana - Hauptstelle / Zwst.-West

Walker, Gabrielle; King, David



Ganz heiß:

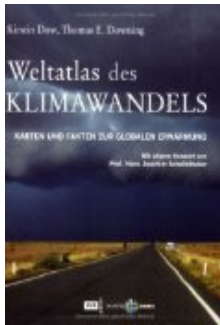
die Herausforderung des Klimawandels

Berlin: Berlin-Verl., 2008

Die englischen Autoren plädieren beim Klimaschutz für die richtige Kombination aus neuen Technologien (Energiegewinnung) und wirtschaftlichem, politischem und sozialem Willen.

Uas 62 Walk - Hauptstelle / Zwst.-West

Dow, Kirstin; Downing, Thomas E.



Weltatlas des Klimawandels:

Karten und Fakten zur globalen Erwärmung

Hamburg: Europ. Verl.-Anst., 2007

Verständliche Aufbereitung der Fakten zu Klimawandel und den politischen Prozessen, die er in Gang gesetzt hat; mit vielen Karten, Tafeln und Infografiken.

Uas 62 Welt - Hauptstelle



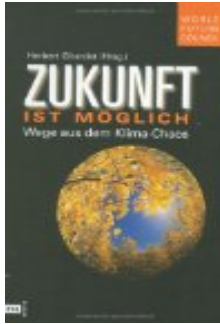
Wetterkatastrophen und Klimawandel:

sind wir noch zu retten?

München: pg Verlag, 2007

Uas 62 Wett - Hauptstelle

Zukunft ist möglich:



Wege aus dem Klima-Chaos

Hamburg: Europ. Verl.-Anst., 2007

Um dem "Klima-Chaos" wirkungsvoll zu begegnen, müssen wichtige soziale und ökonomische Probleme der globalen Umwelt völlig neu angegangen und politisch gestaltet werden. Das World Future Council stellt die ersten 8 Themenbereiche zur Diskussion.

Uas 62 Zuku - Hauptstelle

Carson, Rachel



Der stumme Frühling

München: Beck, 2007

Klassiker des Umweltschutzes von 1962: ein eindringlicher Apell, belegt mit vielen Beispielen, der die Fragwürdigkeit des chemischen Pflanzenschutzes und seine Auswirkungen auf die Natur und den Menschen deutlich macht.

Uas 64 Cars – Hauptstelle

Cross, Lilo; Neumann, Bernd



Die heimlichen Krankmacher:

wie Elektrosmog und Handystrahlen, Lärm und Umweltgifte unsere Gesundheit bedrohen

München [u.a.]: Pendo, 2008

Aktuelle und seriöse Erkenntnisse zu den 3 "heimlichen" Belastungsquellen für die Gesundheit und Empfehlungen zum Schutz gegen die Gefahrenquellen Lärm, Umweltgifte sowie Strahlen/Elektrosmog.

Uas 64 Cros - Hauptstelle



Hacker, Gerhard W.; Demarmels, Ursula

Die neue Dimension der Gesundheit:

ganzheitlicher Schutz vor belastenden Umwelteinflüssen; ein Ratgeber aus wissenschaftlicher und spiritueller Sicht

München: Südwest Verl., 2008

Uas 64 Hack - Hauptstelle



Soyez, Konrad; Baier, Dieter

Weniger Abfall, mehr Wert:

Müllvermeidung, Recycling, Second Hand & Co.

Berlin [u.a.]: Beuth, 2009

Vom verantwortungsvollen Einkauf schadstoffarmer und haltbarer Produkte über die Müllvermeidung bis zur Abfallverwertung reichendes Sachbuch.

Uas 66 Soye - Hauptstelle



Grundmann, Emmanuelle

Wälder, die wir töten:

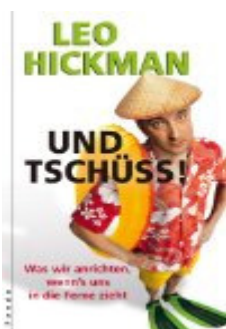
über Waldvernichtung, Klimaveränderung und menschliche Unvernunft

München: Riemann, 2007

Die Autorin beschreibt, welchen Anteil die Vernichtung der Regenwälder an der Klimakatastrophe hat.

Uas 69 Grun – Hauptstelle

Hickman, Leo



Und tschüss!:

was wir anrichten, wenn's uns in die Ferne zieht

München [u.a.]: Pendo, 2008

Der englische Journalist zeigt aufgrund eigener Recherchen, wie (Massen)

Tourismus der Umwelt und dem Klima in vielerlei Weise schadet, was Land- und Ressourcenverbrauch sowie CO₂-Emissionen anrichten.

Uas 69 Hick - Hauptstelle

Beavan, Colin



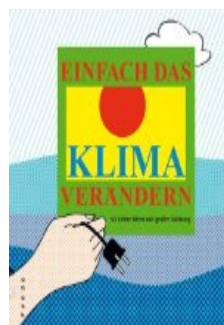
Barfuß in Manhattan:

mein ökologisch korrektes Abenteuer

[Leipzig]: Kiepenheuer, 2010

C. Beavan, Journalist, Sachbuchautor und Blogger, hat geahnt, dass es schwer werden würde, mit seiner Familie ein Jahr lang konsequent klimaneutral zu leben - dazu in Manhattan in einer Mietwohnung im 9. Stock. Bericht seines Selbstversuches - kritisch, reflektiert und informierend.

Uas 8 Beav - Hauptstelle



Einfach das Klima verändern:

50 kleine Ideen mit großer Wirkung

München [u.a.]: Pendo, 2007

Tipps zur Reduktion des CO₂-Ausstoßes im Alltag werden attraktiv in kurzen Texten und suggestiven Bildern vermittelt.

Uas 8 Einf - Hauptstelle



Fokken, Ulrike

Ihre private Ökobilanz:

so sparen Sie Energie und Kosten und schonen die Umwelt

Wien: Linde, 2007

Übersichtlich gegliederter Ratgeber mit vielen Checklisten.

Uas 8 Fokk - Hauptstelle



Füsser, Klaus

Bin ich eine Klimasau?:

Klima schützen und damit besser leben

München: Riemann, 2008

Klimaratgeber mit Klimarechner für den Normalhaushalt auf der Grundlage des 12teiligen Emissions-Torten-Diagramms, dazu viele informative Hintergrundthemen.

Uas 8 Fuess - Hauptstelle



Goleman, Daniel

Ökologische Intelligenz:

wer umdenkt, lebt besser

München: Droemer, 2009

"Ökologische Intelligenz" meint, dass Konsumenten in der Lage sein müssen, die ökologischen Folgen ihrer Lebensweise zu bedenken, um sinnvolle Entscheidungen treffen zu können. Dazu bedarf es Informationen über die versteckten ökologischen Auswirkungen von Produkten (life cycle analysis).

Uas 8 Gole - Hauptstelle



Klima retten und Geld sparen:

so spart die Familie jährlich 3000 Euro und 8 Tonnen Kohlendioxid (CO2)

Köln: BrunoMedia, 2007

Tipps zum umweltbewussten Heizen, Hauswirtschaften, Autofahren, Abfalltrennen, Wohnen und Arbeiten sowie für eine umwelt- und gesundheitsverträgliche Lebensführung mit Angaben zu Einsparungen sowohl von Geld als auch von CO2.

Uas 8 Klim - Hauptstelle



Kosmos Klima Knigge:

Umwelt schonen, Geld sparen, kleine Tipps mit großer Wirkung

Stuttgart: Franckh-Kosmos, 2008

Tipps zum Energie-, Sprit- und Wassersparen.

Uas 8 Kosm - Hauptstelle

Schlegl, Tobias



Zu spät?:

so zukunftsfähig sind wir jungen Deutschen

Reinbek bei Hamburg: Rowohlt-Taschenbuch-Verl., 2008

Eine 8-wöchige "Inspektionsreise" des NDR-Fernsehmoderators durch Deutschland zu Umweltverbänden und -experten zeigt, dass es für umweltbewusste Verbraucher nicht leicht ist, an wichtige Informationen zu kommen. Er zeigt aber auch, wie das geht!

Uas 8 Schleg - Hauptstelle

Unfried, Peter



Öko:

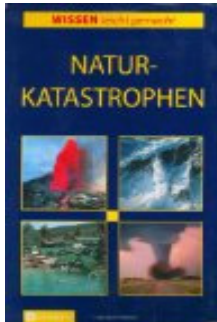
Al Gore, der neue Kühlschrank und ich

Köln: DuMont, 2008

Was bringt einen dazu, tatsächlich auf das 3-Liter-Auto umzusteigen, den A++-Kühlschrank zu kaufen, Ökostrom zu beziehen und den Flug nach Kalifornien (vorerst) zu streichen? Eine Handlungsanweisung für die Verbesserung der privaten Ökobilanz.

Uas 8 Unfr - Hauptstelle

Alisch, Tatjana



Naturkatastrophen

München: Compact-Verl., 2007

Einführung in Erscheinungsweisen und Ursachen der verschiedenen Naturkatastrophen.

Uax Alisch - Hauptstelle / Zwst.-West

Berz, Gerhard



Wie aus heiterem Himmel?:

Naturkatastrophen und Klimawandel; was uns erwartet und wie wir uns darauf einstellen sollten

München: Dt. Taschenbuch-Verl., 2010

Informationen zu Naturkatastrophen wie Erdbeben, Vulkane, Tsunamis, Stürme, Lawinen, oder Hochwasser. Mit Katastrophenporträts und Hinweisen zu Vorhersage, Vorsorge und Verhalten im Ernstfall.

Uax Berz - Hauptstelle

Naturgewalten:



Tsunamis...; Wirbelstürme...; Meteoriten...; neue Erkenntnisse über ihre Ursachen helfen, sich besser zu schützen; aber kann der Mensch sie auch beeinflussen?

Heidelberg: Spektrum der Wissenschaft, 2007

Zusammenfassung aller Artikel der Jahrgänge 1999 bis 2006, die in der Zeitschrift "Spektrum der Wissenschaft" zum Thema Naturgewalten erschienen sind: Darin geht es um Hurrikane und Tornados, Blitze, Meteoriteneinschläge, Supervulkane, Erdbeben und Tsunamis.

Uax Natu - Hauptstelle

Die Eiszeit:

Leben und Überleben im letzten großen Klimawandel

Stuttgart: Theiss, 2009

Die letzte Eiszeit, die vor 2 Millionen Jahren begann, mit ihren kälteren und wärmeren Perioden und die Evolution der Menschen im Zusammenhang mit den klimatischen Veränderungen werden anschaulich beschrieben. Mit Ausblick auf die Zukunft.



Uel 20 Eisz – Hauptstelle

Unsere Welt

München: Sunfilm Entertainment, 2010

Ufl 42 Unse DVD - Hauptstelle

Energietechnik, alternative Energien, Energie sparen

Ökologisch Bauen und Heizen

Zierul, Sarah



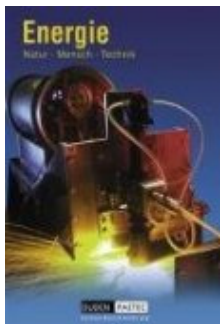
Der Kampf um die Tiefsee:

Wettlauf um die Rohstoffe der Erde

Hamburg: Hoffmann und Campe, 2010

Berichte der Filmemacherin, die die wichtigsten Tiefseeforschungsprojekte weltweit bei ihrem Wettlauf um die letzte Schatzkammer der Erde begleitet.

Wd Zier - Hauptstelle / Zwst.-West



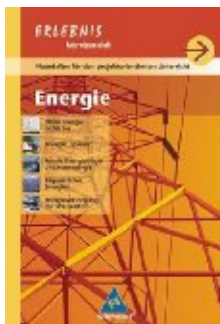
Energie:

Lehrbuch für den Lernbereich Naturwissenschaften

Berlin: Duden Paetec Schulbuchverl., 2007

Einführung für die Klassen 7 bis 10 in die physikalischen Grundlagen, in die Techniken der Energieerzeugung sowie in Umweltprobleme, ergänzt durch Übungsaufgaben.

Wfl Ener - Hauptstelle



Energie

Braunschweig: Schroedel, 2007

Nach Energiesparen, konventionellen und regenerativen Energien gegliederte, reich illustrierte Broschüre will Schüler und Lehrer zu Experimenten und Diskussionen anregen.

Wfl Ener - Hauptstelle / Zwst. West



Das Energiesparbuch

Berlin: Stiftung Warentest, 2009

Der Ratgeber informiert darüber, wie mit einfachen Mitteln Energiekosten gesenkt werden können und damit dem Klimawandel entgegengewirkt werden kann. Mit

Rechenbeispielen.

Wfl Ener - Hauptstelle

Riegler, Thomas

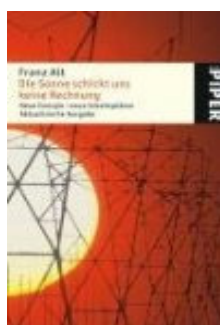
Energiesparen leicht gemacht:

die heimlichen Stromverbraucher im Haushalt

Baden-Baden: Verl. für Technik und Handwerk, 2008

Detaillierter Ratgeber zur Energieeinsparung bei Unterhaltungselektronik.

Wfl Rieg - Hauptstelle



Alt, Franz

Die Sonne schickt uns keine Rechnung:

neue Energie - neue Arbeitsplätze

München [u.a.]: Piper, s.a.

Wfl 4 Alt - Hauptstelle

Brück, Jürgen



Neue Energiekonzepte für Haus- und Wohnungsbesitzer

Berlin: Beuth, 2008

Kompakter Überblick für Haus- und Wohnungsbesitzer über energiebewusstes

Bauen und Wohnen, den Stand der Technik bei der Nutzung erneuerbarer

Energien, staatliche Fördermittel, Kosten von einmaligen Investitionen sowie

Hinweise zu Einsparmöglichkeiten durch kleinere Maßnahmen.

Wfl 4 Bruec - Hauptstelle

Brück, Jürgen



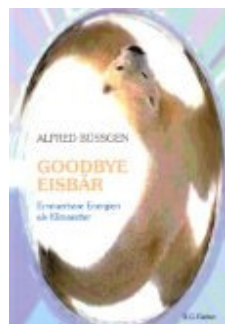
Photovoltaikanlagen professionell planen und installieren

Poing: Franzis, 2008

Vor allem für Hausbesitzer und Bauherren gedachtes, systematisches Handbuch, das von den Grundlagen bis zur Finanzierung alle Aspekte der solaren Stromerzeugung behandelt.

Wfl 4 Bruec - Hauptstelle

Büssgen, Alfred



Goodbye Eisbär:

erneuerbare Energien als Klimaretter

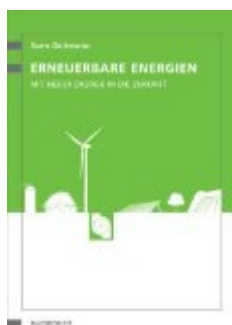
Frankfurt/Main: Fischer, 2008

Fundierter Diskussionsbeitrag, in dem der Mathematik- und Physiklehrer seine praktische Erfahrung mit Solarenergie beschreibt und Vorschläge zu einer neuen

Energiepolitik macht.

Wfl 4 Buess - Hauptstelle

Geitmann, Sven



Erneuerbare Energien:

mit neuer Energie in die Zukunft

Oberkrämer: Hydrogeit-Verl., 2010

Systematischer Überblick über die alternativen Energien mit Schwerpunkt auf den technischen Grundlagen einschließlich einiger praktischer Tipps für Bauherren.

Wfl 4 Geit - Hauptstelle / Zwst. West



Hanus, Bo

Hausversorgung mit alternativen Energien:

leicht gemacht, Geld und Ärger gespart!

Poing: Franzis, 2007

Überblick über die Nutzung verschiedener alternativer Energieformen, zu denen auch Wärmepumpen und Holzpellets gezählt werden.

Wfl 4 Hanu - Hauptstelle



Hanus, Bo

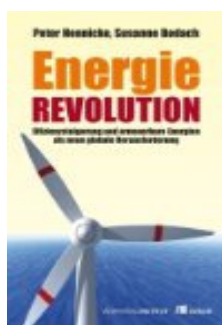
Wie nutze ich Solarenergie in Haus und Garten?:

leicht gemacht, Geld und Ärger gespart! [alles was Sie über Solarzellen und Solarmodule wissen müssen; Solaranlagen in Haus und Garten selbst planen und installieren; über 100 Bauanleitungen und Montagehinweise]

Poing: Franzis, 2007

Zahlreiche Vorschläge zur Anwendung von Solarzellen vom einfachen Experiment bis zur solartechnischen Ausrüstung des Wochenendhäuschens; für ambitionierte Bastler.

Wfl 4 Hanu - Hauptstelle / Zwst.-West



Henicke, Peter; Bodach, Susanne

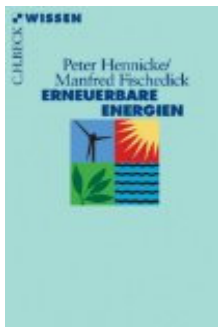
Energierévolution:

Effizienzsteigerung und erneuerbare Energien als globale Herausforderung
München: oekom-Verl., 2010

Das Buch des ehemaligen Wuppertaler Instituts für Klima, Umwelt und Energie behandelt die zukünftigen Probleme der Energieversorgung mit Schwerpunkt auf den Schwellen- und Entwicklungsländern, die besonders unter Klimawandel und Energieknappheit leiden werden.

Wfl 4 Henn - Hauptstelle

Hennicke, Peter; Fishedick, Manfred



Erneuerbare Energien:

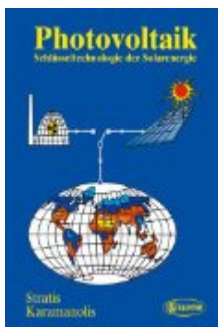
mit Energieeffizienz zur Energiewende

München: Beck, 2007

Die Autoren behandeln die verschiedenen Formen erneuerbarer Energien - von Solarwärme bis zu Gezeitenkraftwerken - und gehen sowohl auf die zahlreichen Hindernisse ein, die einer weltweiten Entwicklung im Wege stehen, als auch auf die nötige Steigerung der Energieeffizienz.

Wfl 4 Henn - Hauptstelle

Karamanolis, Stratis



Photovoltaik:

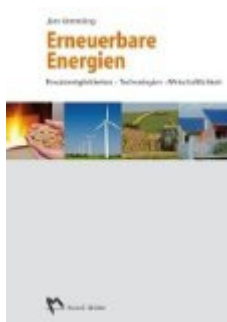
Schlüsseltechnik der Solarenergie

Weilheim i. OB: Elektra, 2009

Grundlegende Informationen über die Notwendigkeit, Sonnenenergie nutzbar zu machen, naturwissenschaftliche und technische Grundlagen, Großprojekte sowie über den Einsatz von Wasserstoff als Energieträger.

Wfl 4 Kara - Hauptstelle

Krimmling, Jörn



Erneuerbare Energien:

Einsatzmöglichkeiten, Technologien, Wirtschaftlichkeit

Köln: R. Müller, 2009

Systematisches Fachbuch, das sowohl umfassende, konzentrierte Informationen über den Einsatz alternativer Energien als auch die effizientere Nutzung konventioneller Formen bietet. Zielgruppe sind professionelle Anwender, daneben auch Hausbesitzer.

Wfl 4 Krim - Hauptstelle

Quaschnig, Volker



Erneuerbare Energien und Klimaschutz:

Hintergründe, Techniken, Anlagenplanung, Wirtschaftlichkeit

München: Hanser, 2008

Weitgespannte systematische Darstellung der Vor- und Nachteile alternativer Energien nebst Kapiteln über Energiesparen und Klimaschutz.

Wfl 4 Quasch - Hauptstelle

Stempel, Ulrich E.



50 Experimente mit Solarenergie:

Grundlagen und Möglichkeiten der Photovoltaik

Pöng: Franzis, 2010

Mithilfe von 50 gut beschriebenen Experimenten zu Ladetechniken, Steuern und Regeln mit Solarenergie, messtechnischen Möglichkeiten mit dem PC usw. werden interessierten Laien die Grundlagen von Photovoltaik vermittelt.

Wfl 4 Stem - Hauptstelle

Synwoldt, Christian



Mehr als Sonne, Wind und Wasser:

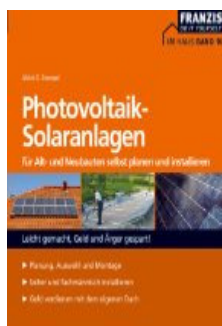
Energie für eine neue Ära

Weinheim: Wiley-VCH, 2008

Gründliche Auseinandersetzung mit den Möglichkeiten alternativer und konventioneller Energieformen einschließlich Energiespeicherung und technischer Neuerungen.

Wfl 4 Synw - Hauptstelle

Stempel, Ulrich E.



Photovoltaik-Solaranlagen für Alt- und Neubauten selbst planen und installieren:

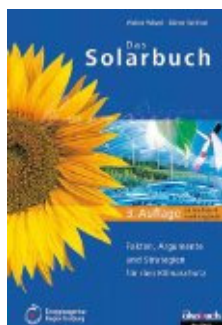
leicht gemacht, Geld und Ärger gespart! [Planung, Auswahl und Montage; sicher und fachmännisch installieren; Geld verdienen mit dem eigenen Dach]

Poing: Franzis, 2007

Fundierte und systematische Informationen über die Stromerzeugung auf Dächern nebst brauchbaren Vorschlägen für das Selberinstallieren.

Wfl 4 Stemp - Hauptstelle / Zwst.-West

Witzel, Walter; Seifried, Dieter



Das Solarbuch:

Fakten, Argumente und Strategien für den Klimaschutz

Staufen bei Freiburg: Ökobuch, 2007

Darstellung des derzeitigen Standes von Technik, Möglichkeiten und Nutzung der erneuerbaren Energien: thermische Solarenergie, Photovoltaik, solares Bauen, Biomasse, Windkraft, Wasserkraft und Geothermie.

Wfl 4 Witz - Hauptstelle

Rosenkranz, Gerd



Mythen der Atomkraft:

wie uns die Energielobby hinters Licht führt

München: oekom-Verl., 2010

Der bekannte Umweltjournalist fasst knapp und präzise Argumente gegen die weitere Nutzung der Atomkraft zusammen. Dazu gehören Störanfälligkeit, Gefahr terroristischer Anschläge, Entsorgungsprobleme, Urknappheit, Behinderung alternativer Energien und anderes.

Wfl 5 Rose - Hauptstelle



Brückmann, Philipp

Autonome Stromversorgung:

Auslegung und Praxis von Stromversorgungsanlagen mit Batteriespeicher

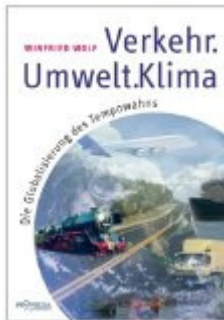
Staufen bei Freiburg: Ökobuch, 2007

Für Laien verständlicher Überblick über den Bau von Kleinspannungsanlagen mit einer Gleichspannung unter 50 Volt: Solar-, Windgeneratoren,

Wasserturbinen und weitere umweltschonende Energielieferanten mit

ungefährlicher Schutzkleinspannung.

Wgm 7 Brueck - Hauptstelle



Wolf, Winfried

Verkehr. Umwelt. Klima:

die Globalisierung des Tempowahns

Wien: Promedia, 2007

Weit gespanntes, detailreiches Standardwerk, das von Auto- und

Eisenbahngeschichte bis zu den negativen Folgen des globalisierten Verkehrs reicht.

Wk Wolf - Hauptstelle

Herrmann, Michael

Autark durch Energie aus Wind und Sonne

Hamburg: Palstek-Verl., 2009

Systematisch gegliederte, umfassende Informationen zur Installation von

Fotovoltaikanlagen und Windrädern auf Yachten. Zielgruppe sind technisch interessierte Segler.

Wkk 4 Herr - Hauptstelle

Helmers, Eckard



Bitte wenden Sie jetzt:

das Auto der Zukunft

Weinheim: Wiley-VCH, 2009

Der Chemiker und Professor am Umweltcampus Birkenfeld liefert eine umfassende Analyse der durch den Individualverkehr erzeugten Schadstoffe, untersucht Alternativen und stellt das Elektroauto als logische Lösung für umweltfreundlichere Autos vor.

Wkm Helm - Hauptstelle



Böttcher, Knut; Sachse, Jürgen

Umweltgerecht Auto fahren

Berlin [u.a.]: Beuth, 2008

Tipps und Tricks zum energiesparenden und umweltfreundlicheren Autofahren.

Wkm 1 Boett - Hauptstelle



EinSparHaus:

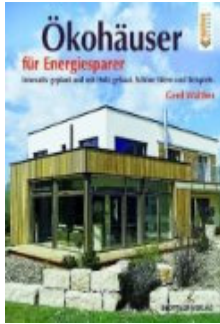
energieeffiziente Architektur

Berlin: Jovis, 2009

Informativer Einstieg mit 26 prämierten Bauprojekten zum Thema energieeffiziente und nachhaltige Architektur.

Wml 5 Eins - Hauptstelle

Ökohäuser für Energiesparer:



innovativ geplant und mit Holz gebaut; schöne Ideen und Beispiele

Taunusstein: Blottner, 2008

Dieses Buch zeigt Ihnen 26 verschiedene beispielhafte Einfamilien-Ökohäuser in moderner und traditioneller Bauweise. Mit vielen Gesamt- und Detailansichten, Grundrissen und Informationen rund um das Thema ökologisches Bauen mit dem Schwerpunkt Holzbau. Mit Firmenübersicht und Adressen.

Wml 50 Oekoh - Hauptstelle

Das ökologische Haus:



[planen, gestalten, einrichten]

München: Christian, 2009

Attraktiver, großformatiger Band zum Thema umweltfreundlich Bauen, Einrichten, Möblieren und Dekorieren: Bauplanung, Wandgestaltung, Bodenbeläge, Innenarchitektur, Gartengestaltung.

Wml 50 Oekol - Hauptstelle

Schulze Darup, Burkhard

Energieeffiziente Wohngebäude



Berlin: Solarpraxis, 2009

Informativer Leitfaden für Planer, Studenten und Bauherren zur Konstruktion und Gebäudetechnik von Passivhäusern, Niedrigenergie-, Nullheizenenergie- und Plusenergiehäusern.

Wml 50 Schulz - Hauptstelle

Vom Altbau zum Niedrigenergie- und Passivhaus:



Gebäudesanierung, neue Energiestandards, Planung und Baupraxis

Staufen bei Freiburg i. Br.: Ökobuch, 2008 / 2010

Ratgeber zur energetischen Gebäudesanierung für Fachleute und Hausbesitzer.

Vorgestellt werden sinnvolle energietechnische Maßnahmen und

Dämmmaßnahmen an einzelnen Bauteilen (Fassade, Dach, Decken, Böden,

Fenster), sowie die Sanierung der Haustechnik.

Wml 50 Vom - Hauptstelle

Burk, Peter



Modernisieren und Energie sparen

Berlin: Stiftung Warentest, 2008

Ratgeber für Haus- und Wohnungsbesitzer zur energetischen Gebäudesanierung:

Schwachstellensuche, Energiebilanz, Planung und Durchführung der Maßnahmen,

Amortisationsberechnungen sowie staatliche Fördermittel.

Wml 501 Burk - Hauptstelle

Haas, Karl-Heinz



Der Weg zum Nullenergiehaus:

ein Schritt-für-Schritt-Wegweiser zum eigenen Nullenergiehaus

Heidelberg: Müller, 2009

Der Autor beschreibt für interessierte Bauherren und Architekten, wie er 2006 in

Tirol ein emissionsfreies Nullenergiehaus mit Büro-/Seminarräumen geplant

und innerhalb von 5 Monaten realisiert hat.

Wml 501 Haas - Hauptstelle

Neimke, Gabriele; Erlenbeck, Marco



Ökologisch wohnen, bauen und sanieren:

für Eigentümer und Mieter; mit Übersicht der Förderprogramme

Hannover: Humboldt, 2008

Der Ratgeber zum energiebewussten Wohnen, Sanieren und Bauen wendet sich an Mieter, Vermieter, Hausbesitzer und Bauherren und erklärt sinnvolle Maßnahmen zur Senkung der Energiekosten in bestehenden Bauten.

Wml 501 Neim - Hauptstelle

Bergdolt, Gudrun; Dirk Mattner



Energie sparen im Haushalt

Planegg: Haufe, 2009

Knapper Ratgeber in übersichtlicher Gestaltung, der wesentliche Informationen über Strom- und Heizkostensparen sowie Möglichkeiten für Mieter und Hausbesitzer enthält.

Wmo Berg - Hauptstelle

Goerke, Ute



Einfach Energie sparen

München: Haufe, 2009

Der Ratgeber, der in Zusammenarbeit mit "ARD Ratgeber Geld" entstanden ist, zeigt mit zahlreichen Tipps, wie sich Energie und Geld sparen lassen bei gleichzeitigem Klimaschutz und ohne Verzicht auf Komfort.

Wmo Goer - Hauptstelle

Hopfensperger, Georg; Onischke, Stefan



Der Energieausweis für Vermieter

Freiburg im Breisgau: Haufe, 2008

Ratgeber, der Vermieter, aber auch Immobilienverkäufer, -käufer, Mieter und Eigentümer verständlich über den neuen Energieausweis für Wohngebäude informiert.

Wmo Hopf - Hauptstelle

Kadel, Peter



Gebäude-Energieberatung:

Grundlagen und Praxis

München: Hüthig & Pflaum, 2008

Fachbuch für Handwerker und Ingenieure aller Baugewerke, die sich in der Gebäudeenergieberatung ein neues Geschäftsfeld aufbauen wollen.

Wmo Kade - Hauptstelle

Königstein, Thomas



Ratgeber energiesparendes Bauen:

auf den Punkt gebracht: neutrale Fachinformationen für mehr Energieeffizienz

Stuttgart: Fraunhofer IRB Verl., 2007

Der Ratgeber für Hauskäufer und Immobilienbesitzer führt in die bauphysikalischen Grundlagen ein, stellt die wichtigsten Dämm- und Baustoffe vor und informiert, wie durch energieeffizientes Bauen Qualitätssteigerung, Werterhaltung und Komfort erreicht werden.

Wmo Koenig - Hauptstelle

Krolkiewicz, Hans Jürgen; Hopfensperger, Georg; Spöth, Harald



Energiekosten für Gebäude senken

Freiburg: Haufe-Mediengruppe, 2009

Der Ratgeber zeigt Hauseigentümern, Bauherren, Vermietern und Verwaltern, was sie tun können, um die Energieeffizienz ihrer Gebäude zu optimieren unter Berücksichtigung der gültigen Gesetze und Regelungen (EnEV 2009, EEWärmeG).

Wmo Krol - Hauptstelle

Linhardt, Achim; Hoffmann, Peter



Alles über den Energiepass:

was Hauseigentümer, Käufer und Mieter wissen müssen

München: Dt. Verl.-Anst., 2008

Der Ratgeber informiert Immobilienbesitzer, Käufer und Mieter über Inhalt, Aussagen, rechtliche Regelungen, unterschiedliche Ausführungen und Auswirkungen des Energiepasses.

Wmo Linh - Hauptstelle

Moersch, Karl-Friedrich



Der neue Energieausweis von A - Z:

Lexikon für Immobilieneigentümer und Mieter

Regensburg: Walhalla-Fachverl., 2008

Das Lexikon erläutert alle wichtigen fachspezifischen und juristischen Begriffe im Zusammenhang mit der Energieeinsparverordnung (EnEV) und dem daraus resultierenden Energieausweis für Mieter, Vermieter, Eigentümer und Verwalter von Immobilien.

Wmo Moer - Hauptstelle

Naumer, Wolfgang



Energiesparend bauen und modernisieren

Freiburg im Breisgau: Haufe, 2008

Der Ratgeber informiert Hausbesitzer und solche, die es werden wollen, sehr praxisnah und umfassend über die richtigen Baumaßnahmen bei einer energetischen Sanierung oder bei einem energieeffizienten Neubau.

Wmo Naum - Hauptstelle

Schettler-Köhler, Horst-P.



Die Energieeinsparverordnung 2009

Berlin: Beuth, 2009

Die ab Oktober 2009 in Kraft getretene Energieeinsparverordnung (EnEV) mit den strengeren Anforderungen.

Wmo Schett - Hauptstelle



Wertenson, Angelika; Mezger, Katrin

Wegweiser Gebäudeenergieausweis

Berlin: Beuth, 2007

Der Ratgeber enthält alle wesentlichen Informationen für Mieter, Hauseigentümer und potenzielle Immobilienkäufer zum neuen Gebäudeenergieausweis.

Wmo Wert - Hauptstelle



Wertenson, Angelika; Mezger, Katrin; Goller, Annette

Wegweiser Gebäudeenergieausweis

Berlin: Beuth, 2009

Ratgeber für Hauseigentümer, Mieter und Vermieter zu allen Fragen, Vorschriften und Konsequenzen der seit Januar 2008 notwendigen Gebäudeenergieausweise und den Änderungen der EnEV 2009.

Wmo Wert - Hauptstelle



Wagner, Andreas

Energieeffiziente Fenster und Verglasung

Berlin: Solarpraxis, 2007

Gut verständlicher Leitfaden des FIZ Karlsruhe für Architekten, Bauherren, Planer und Studenten zur heute verfügbaren Glas- und Fenstertechnologie.

Wmo 4 Wagn - Hauptstelle

Baumann, Michael; Laue, Hans-Jürgen; Müller, Peter



Wärmepumpen:

Heizen mit Umweltenergie

Berlin: Solarpraxis, 2007

Darstellung von Einsatzmöglichkeiten für die Nutzung der Erdwärme im privaten Wohnungsbau, Planung, Auslegung, Wirtschaftlichkeit, Energieverbrauch, Schadstoffemissionen etc. Mit Literaturangaben, Adressen von Herstellern, Organisationen u.a.

Wmo 6 Baum - Hauptstelle

Brück, Jürgen



Heizkosten senken:

richtig heizen und dämmen in Haus und Wohnung

Berlin: Beuth, 2008

Ratgeber für Haus- und Wohnungsbesitzer zur Senkung der privaten Energiekosten in Bezug auf die Wärmeversorgung des Hauses.

Wmo 6 Bruec - Hauptstelle / Zwst.-West

Dirk, Rainer



Energieeinsparverordnung Schritt für Schritt:

Wohngebäude; Nichtwohngebäude; Erläuterungen; Beispiele; Excel-Berechnungsblätter

Köln: Werner, 2008

Wmo 6 Dirk - Hauptstelle



Hanus, Bo; Stempel, Ulrich E.

Alternative Energien im Haus nutzen:

das große Praxiswerkbuch; die richtige Heizung wählen, richtig dämmen, Solarenergie richtig nutzen

Poing: Franzis, 2008

Wmo 6 Hanu - Hauptstelle



Hanus, Bo

Energie sparen:

leicht gemacht, Geld und Ärger gespart! [Wie Sie in 3 Jahren 3.000 Euro Strom- und Heizkosten sparen]

Poing: Franzis, 2007

Ratgeber zur Entscheidungsfindung und bei der technischen Umrüstung auf elektronische und automatische Heizungssteuerung.

Wmo 6 Hanu - Hauptstelle



Hoffmann, Reinhard

Heizungen im Altbau energetisch richtig modernisieren:

[Umrüstung bestehender Öl- und Gasheizungen, mit zahlreichen Checklisten und Kosten-Nutzenvergleichen]

Poing: Franzis, 2010

Der vorliegende Ratgeber informiert Altbaubesitzer, die wegen ständig steigender Energiepreise und aus Klimaschutzgründen eine Umrüstung älterer Öl- und Gasheizungen auf effizientere und regenerative Heizsysteme planen.

Wmo 6 Hoff - Hauptstelle

Hoffmann, Reinhard



Handbuch Hausversorgung mit alternativen Energien in Alt- und Neubauten

Pöng: Franzis, 2008

Der vorliegende Titel zeigt Hausbesitzern und künftigen Bauherren verständlich und praxisnah die Möglichkeiten für eine energetische Gebäudesanierung und den Einsatz von modernster Haustechnik.

Wmo 6 Hoff - Hauptstelle

Direktor, Max



Die neuen Heizsysteme

München: Compact-Verl., 2007

Der Ratgeber bietet ökologisch bewussten Bauherren und Modernisierern einen Überblick über den aktuellen Stand der konventionellen und alternativen Heizsysteme und -techniken.

Wmo 6 Neue - Hauptstelle

Stempel, Ulrich E.



Heizungsanlagen optimieren:

Öl- und Gasverbrauch reduzieren

Pöng: Franzis, 2010

Anleitung zum Tuning der eigenen Heizungsanlage mit dem Ziel, den Wirkungsgrad deutlich zu verbessern und den Verbrauch an Heizenergie und Strom zu senken.

Wmo 6 Stemp - Hauptstelle



Zisler, Harald

Effektiv und umweltfreundlich heizen

München: Hüthig & Pflaum, 2007

Der leicht verständliche Ratgeber für Bauherren und Immobilienbesitzer bietet einen informativen Überblick über Produkte der alternativen Heiztechnik mit nachwachsenden Brennstoffen.

Wmo 6 Zisl - Hauptstelle



Ostrop, Ulrike

Die besten Öko-Tipps für zu Hause und wie Sie dabei Geld sparen

Hannover: Humboldt, 2008

Umfassender Haushaltsratgeber, bei dem umweltbewusstes und energiesparendes Handeln im Vordergrund steht.

Xe Ostro - Hauptstelle



Hilgers, Claudia

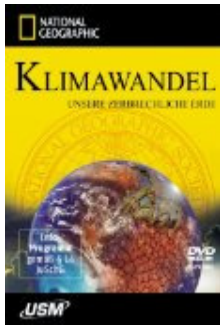
Wegweiser Energiesparen im Haushalt:

[mit Checklisten für Hauseigentümer und Mieter]

Berlin: Beuth, 2007

Ratgeber für Mieter und Hausbesitzer, um "Energiefresser" aufzuspüren und durch energiebewusstes Haushalten Geld zu sparen.

Xel Hilg - Hauptstelle



Klimawandel:

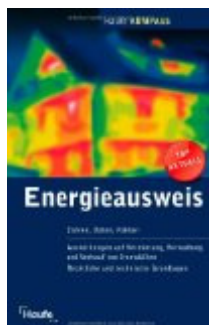
unsere zerbrechliche Erde

München: United Soft Media, 2009

Sehr gut für Unterrichtszwecke einzusetzende DVD-ROM, die interaktiv und auf der Grundlage vertrauenswürdiger aktueller Quellen das wichtige Thema Klimawandel aspektreich veranschaulicht (mit Textbausteinen, zahlreichen Bildern, Grafiken, Karten, Sprachbeiträgen, Videos und Animationen).

U DVD-ROM - Hauptstelle

Medien zum Download in der Onlinebibliothek



Energieausweis:

Zahlen, Daten, Fakten

Rudolf Haufe Verlag, 2010

Mit dem Kompass haben Sie alle wichtigen Informationen zum Energieausweis sofort griffbereit: Welchen Energieausweis Sie benötigen und wie er ausgestellt wird, - Termine und Übergangsfristen, - Rechte und Pflichten für Mieter und Vermieter, Verwalter und Verkäufer, - Mit Tipps zum Energiesparen.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)



Die Erfolgsspirale mit Nikolaus B. Enkelmann:

So mobilisieren Sie versteckte Energien

Walhalla-Fachverl., 2008

[Zum Herunterladen hier klicken](#)

Moersch, Karl-Friedrich

Der neue Energieausweis von A-Z:

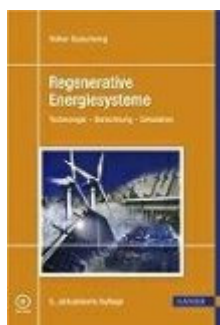
Lexikon für Immobilieneigentümer und Mieter

Walhalla-Fachverl., 2008

Für Eigentümer, Verwalter, Mieter und Vermieter ist die Energiebilanz von Gebäuden von besonderer Bedeutung: Ab 1. Juli 2008 sind Energieausweise sowohl Käufern als auch Mietern zugänglich zu machen. Dieses Lexikon erläutert

verständlich alle wichtigen Fragen zum neuen Energieausweis; zahlreiche Querverweise führen zu angrenzenden Begriffen und gewährleisten umfassende Information.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)



Quaschnig, Volker

Regenerative Energiesysteme:

Technologie - Berechnung – Simulation

Carl Hanser Verlag, 2007

Die Nutzung erneuerbarer Energien ist einer der wichtigsten Bausteine bei der Bekämpfung des Treibhauseffekts und anderer negativen Auswirkungen der heutigen Energieversorgung. Diese aktualisierte Neuauflage behandelt einen breiten Querschnitt von regenerativen Energiesystemen und geht auch auf die Problematik der heutigen Energieversorgung sowie zukünftige Entwicklungstendenzen ausführlich ein. Verfahren zur Wirtschaftlichkeitsberechnung werden erläutert und einer kritischen Prüfung unterzogen.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)



Ratgeber energiesparendes Bauen:

auf den Punkt gebracht: neutrale Fachinformationen für mehr Energieeffizienz

Eberhard Blottner Verlag, 2008

Dieses E-Book ist ein kompetenter Ratgeber, der dem Leser produktneutrale, unabhängige Fachinformationen an die Hand gibt, um bei seinem Bauvorhaben in jeder Phase und für jedes Bauteil vom Keller bis zum Dach, vom Bau- und

Dämmstoff bis zur Haustechnik, die richtige Entscheidung im Sinne eines energiesparenden, oder besser gesagt eines energieeffizienten Gebäudes treffen zu können.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)



Schümann, Beate; Veit, Peter

Der 8. Ozean:

das Polareis gibt ein gewaltiges Meer frei

Komplett-Media, 2008; 57 Min.

Hoch im Norden tut sich Gewaltiges: Der Klimawandel lässt den dicken Eispanzer der Arktis tauen und gibt den Ozean darunter frei. Für Schifffahrt, Handel und die Förderung von Bodenschätzen eröffnet das verlockende neue Perspektiven. Ein paar Tausend Kilometer weiter südlich versuchen Forscher derweil, die Kraft des Meeres zu nutzen, um daraus elektrische Energie zu gewinnen. "bild der wissenschaft"-Redakteur Ralf Butscher berichtet über die dramatischen Folgen des Klimawandels im hohen Norden.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)

Stromverbrauch reduzieren

eload24 GmbH, 2009

Wissen Sie eigentlich, wie viel Geld Sie tagtäglich einfach durch die Steckdose verschleudern? Je nach Art und Umfang der elektrischen Geräte in Ihrem Haushalt sind es mehrere hundert Euro im Jahr! Schuld sind zum einen Geräte, die viel mehr verbrauchen als vergleichbare Konkurrenzprodukte - und unsinniger Stand-by.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)



Graß, Hartmut; Michaelis, Torsten

Klimawandel:

die wichtigsten Antworten

Komplett-Media, 2008; 171 Min.

Sind die heißen Sommer und milden Winter die Vorboten einer globalen Umwälzung? Werden die Alpen bald gletscherfrei sein? Und was bedeutet es, dass sich das Klima verändert? Die wichtigsten Informationen über die ökologischen und ökonomischen Auswirkungen des Klimawandels.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)

Hackfort, Sarah

Entwicklungsländer im Klimawandel:

Anpassungsstrategien in der internationalen Klimapolitik

Diplomica Verlag, 2010

Umweltpolitische Fragestellungen werden im politischen Diskurs zunehmend als wichtige Einflussfaktoren auf andere Politikfelder, wie Wirtschafts- oder Sicherheitspolitik, wahrgenommen. Besonders der Klimawandel, seine Ursachen und möglichen Konsequenzen sind, vor allem wegen der prognostizierten ökonomischen Kosten zu einem kontroversen Thema in Politik und Öffentlichkeit und zu einem Querschnittsthema in der Wissenschaft geworden. Auch in der Entwicklungspolitik wurde damit begonnen, sich mit den Ursachen ökologischer Krisen und ihren Auswirkungen auf Entwicklung und Fragen von Anpassung an globalen Wandel auseinander zu setzen.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)

Die Atomenergie und ihre Nutzung:

perfekter Einstieg in ein Referat

School Scout, 2010

Dieses Arbeitsmaterial erklärt in verständlicher Sprache, wie Atomenergie seit ihrer Entdeckung Ende des 19. Jahrhunderts genutzt wird. Dabei stehen nicht nur friedliche und kriegerische Nutzung im Fokus, sondern auch die Gefahren für die Umwelt und mögliche zukünftige Entwicklungen, etwa durch einen deutschen Atomausstieg.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)

Gas, Strom, Brennstoffzelle:

die Autos von übermorgen

eload24 GmbH, 2009

Der Volkswagen im Jahr 2028 hat nur noch wenig mit einem Golf oder Passat gemein. Sanft geschwungene Formen, Farben und Leuchten, die sich der Stimmung des Besitzers anpassen, Autopilot, Radar und Ultraschallsensoren. Aktuell beschäftigt die Entwickler vor allem eine Frage: Womit werden die Autos der Zukunft angetrieben? Die Autoindustrie hat den Umweltschutz entdeckt. Vor allem, weil steigende Spritpreise alternative Kraftstoffe wie Autogas und Wasserstoff interessanter machen. CHIP hat in die Entwicklungslabors der Hersteller geblickt und sagt, was die Autozukunft bringt.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)

Freimann, Jürgen

Umweltmanagement und Emissionsrechtehandel:

Eine Untersuchung der strategischen und organisatorischen

Bewältigung einer neuen Aufgabenstellung im Rahmen

umweltorientierter Unternehmensführung

Rainer Hampp Verlag, 2007

Klimaschutz und Unternehmen - mit der Einführung des EU-Emissionshandels

zum 1. Januar 2005 hat das Thema Klimaschutz erstmals flächendeckend

Eingang in die deutsche Unternehmenspraxis erlangt. Welche Chancen und

Herausforderungen sind für beteiligte Unternehmen entstanden? Welche

Strategien zur Bewältigung dieser neuen Aufgabenstellung finden Anwendung?

Und welche Rolle spielt das betriebliche Umweltmanagement in diesem Prozess?

Das vorliegende eBook präsentiert die Ergebnisse einer qualitativen Tiefenstudie in

zwölf deutschen Unternehmen verschiedener Branchen, in der diesen Fragen

nachgegangen wurde.

[Zum Herunterladen hier klicken](#)