

Neue Literatur

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Energie & Umwelt : das Magazin der Schweizerischen Energie-Stiftung SES**

Band (Jahr): - **(1992)**

Heft 2

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Kochen ohne Strom

Wir kochen mit Sonnenenergie Solarkoch- und Informationsbuch von Johanna Itin-Sulzer Helvetas, Zürich 1992, Fr. 24.50



Hätten Sie gedacht, dass man sogar bei Aussentemperaturen von Null Grad mit Sonnenenergie kochen kann? Die Ortsgruppe Basel der Helvetas (Schweizer Gesellschaft für Entwicklung und Zusammenarbeit) hat sich intensiv mit der Einführung von Solarkochern in waldarmen und erosionsgefährdeten Entwicklungsgebieten und in der Schweiz auseinandergesetzt. Die Erfahrungen sind nun in einem Handbuch über den Einsatz von Sonnenkochern zusammengefasst. "Wir kochen mit Sonnenenergie" ist in der überarbeiteten und stark erweiterten zweiten Auflage erhältlich bei: Helvetas, St. Moritzstrasse 15, 8042 Zürich, Tel 01/363 50 60

Photovoltaik

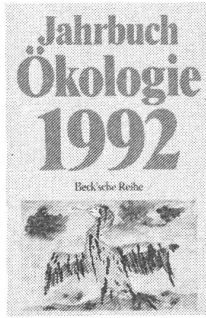
Strom aus Sonnenlicht für Inselanlagen und Verbundnetz von Heinrich Häberlin AT-Verlag Aarau, Fr. 44.- ISBN 3-85502-434-0



In diesem Buch werden die Möglichkeiten, aber auch die Probleme bei der Photovoltaischen Stromerzeugung möglichst objektiv, umfassend und trotzdem leicht verständlich dargestellt. Dabei werden nur geringe Vorkenntnisse aus Physik und Elektrotechnik vorausgesetzt. Das Buch richtet sich an Elektro- und Energiefachleute und Studenten, aber auch an potentielle Bauleute, Anlagenbesitzer, Politiker und alle, die sich über die Photovoltaik informieren möchten. Unter anderem werden die ungefähre Berechnung des Ertrages aus allgemein zugänglichen meteorologischen Daten mit einem einfachen Taschenrechner behandelt.

Jahrbuch Ökologie 1992

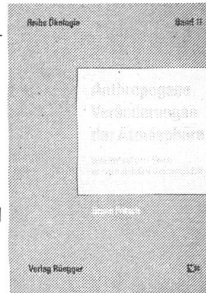
Von Günter Altner, Barbara Mettler-Meibon Klaus.M. Meyer-Abich, Udo E. Simonis und Ernst U. von Weizsäcker in Zusammenarbeit mit Institutionen aus Forschung, Wirtschaft und Bürgerbewegung. 382 Seiten mit Bildern und Tabellen Becksche Reihe Nr. 458, Fr. 22.40 ISBN 3 406 340 50 4



Das erstmals erscheinende Jahrbuch Ökologie gibt eine Zwischenbilanz der Umweltentwicklung. Es analysiert die jüngsten Daten und Trends in den wichtigsten Umweltbereichen, bilanziert und kritisiert die nationalen und internationalen umweltpolitischen Massnahmen, lässt Experten über Umweltfragen diskutieren, stellt positive Alltagserfahrungen, Alternativen und Zukunftsmodelle vor und dokumentiert in einer Chronik die wichtigsten umweltbezogenen Ereignisse des Jahres. Aus dem Inhalt: UN-Konferenz über Klimakonvention und Energiepolitik / Umweltunion Europa?

Anthropogene Veränderungen der Atmosphäre

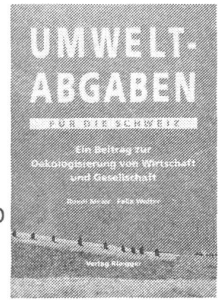
Schritte auf einem Weg zu einer globalen Umweltpolitik. von Bruno Fritsch Verlag Rüegger, Chur/Zürich 80 Seiten mit Abbildungen Fr. 28.- ISBN 3 7253 0418 1



Die Auswirkungen des durch den Menschen beeinflussten CO2-Ausstosses, insbesondere auf die Erhöhung der durchschnittlichen Temperatur, sind erst in Umrissen bekannt. Aus dem Inhalt: Nicht-anthropogene Veränderungen der Atmosphäre / Die heutige Zusammensetzung der Atmosphäre Emissionen von CO² und CH⁴ / Unsicherheiten, Modelle und Szenarien / Mögliche Massnahmen / Pfade / Möglichkeiten und Grenzen der schweizerischen CO2-Politik..

Umweltabgaben für die Schweiz

Ein Beitrag zur Ökologisierung von Wirtschaft und Gesellschaft von Ruedi Meier und Felix Walter Verlag Rüegger, Chur 248 Seiten, Fr. 28.- ISBN 3 7253 0394 0



Das Buch zeigt einen Weg, wie Wirtschaft und Gesellschaft mit marktwirtschaftlichen Mitteln ökologisiert werden können. Die Autoren machen für die Schweiz einen konkreten Vorschlag für ein System von Umweltabgaben, die mit allen Konsequenzen durchgerechnet werden. Dank Rückerstattung der Einnahmen an die Bevölkerung und an die Unternehmen wird das vorgeschlagene System sozial- und wirtschaftsverträglich. Aussenhandels- und Randregionenverträglichkeit, Europafähigkeit und ein möglicher Zeitplan für die Realisierung sind weitere Themen.

Europa-Entscheid

Grundwissen für Bürgerinnen und Bürger von Rudolf H. Strahm Werd Verlag, Zürich 240 Seiten, s/w-Grafiken Fr. 29.80 ISBN 3 85932 069 6



Wer sich in der bevorstehenden Diskussion über einen Beitritt der Schweiz zum EWR eine eigene Meinung bilden will, dem bietet dieses Buch in konzentrierter Form das nötige Grundwissen über die Vor- und Nachteile eines Zusammengehens der Schweiz mit dem EWR oder der EG. Rund 60 einprägsame Grafiken vermitteln Strukturzusammenhänge und Fakten und gut verständliche Texte beleuchten Vor- und Nachteile der verschiedenen Optionen

Erneuerbare Energien auf Video

Einen Einblick in die Nutzungsmöglichkeiten erneuerbarer Energien, wie Sonnenenergie, Biogas oder Wasserkraft: Das bieten die neuen PACER-Informationsvideos "Erneuerbare Energien in der Landwirtschaft" und "Photovoltaik, Einführung für Architekten und Bauherren". Das Weiterbildungs- und Informationsprogramm PACER des Bundesamtes für Konjunkturfragen setzt die Videos als ein Mittel der Wissensverbreitung ein. Zu beiden Videos liegen Begleitbroschüren vor, die die Themen vertiefen. Zu beziehen bei: Infosolar, Eidgenössische Forschungsanstalt, 8356 Tänikon, Tel 052/62 34 85

Kurztips

Nach wie vor aktuell: **Mühleberg unter der Lupe**. Die Hauptresultate der Studie zum Kernkraftwerk Mühleberg, populär aufbereitet, des Öko-Instituts Darmstadt (BRD) und des Instituts Cultor Prospectiv Zürich. 1990, Broschüre mit vielen Abbildungen, 35 Seiten, Fr. 5.-. Zu beziehen bei der Schweizerischen Energie-Stiftung SES, Sihlquai 67 8005 Zürich, Tel 01/271 54 64

Aktueller denn je: **Die Schweiz und die EG**. Fragen zu den ökologischen Aspekten des EG-Binnenmarktes. SGU-Bulletin Dez 1991, das in Zusammenarbeit mit der Koordination für Europafragen entstanden ist. Zu beziehen bei Schweizerischen Energie-Stiftung SES, Sihlquai 67, 8005 Zürich Tel 01/271 54 64

Neu: **Energieforschung 1991**. Der vom Bundesamt für Energiewirtschaft herausgegebene Bericht nennt als wichtige Neuerung die gemäss Energienutzungsbeschluss erweiterte Kompetenz des Bundes zur Förderung von Pilot- und Demonstrationsanlagen. Zu beziehen bei: Bundesamt für Energiewirtschaft, Gerhard Schriber 3003 Bern, Tel 031/61 56 58

Agenda

PACER-Kurse

Sonne und Architektur

14. Mai in Zürich, 17. Juni in Widnau, 25. Juni in Zürich
Tageskurs für Architektinnen und Architekten. Wie lässt sich passive Sonnenenergie und Tageslicht optimal nutzen? Auskünfte: Herbert Hobi, Tel 01/930 35 75, Fax 01/93 44 46

Photovoltaik - Planung in Theorie und Praxis

13./14. Mai in Buchs SG, 20./21. Mai und 3./4. Juni in Nänikon ZH
Kurs, zwei Tage. Grundkenntnisse über Solaranlagen, Auskünfte: Herbert Hobi Tel 01/930 35 75, Fax: 01/93 44 46

RAVEL-Kurse

Komfort und Tageslichtnutzung

25. Juni in Chur, 27. Aug. in Luzern, 24. Sept. in Zürich
Schlechte Lichtausnutzung wird oft mit erhöhtem Stromverbrauch korrigiert. Auskünfte: R. Aeberli, Tel 01/825 08 12

Auslegung und Betriebsoptimierung von Umwälzpumpen

23. Juni in St. Gallen
60 Prozent des Stromes, der die Umwälzpumpen in der Schweiz antreibt, würde bei richtiger Auslegung für andere Zwecke frei. Auskünfte: Frau F. Kuster, Tel 01/251 74 00, Fax 01/251 32 28

Sanierung und Ersatz von Elektroheizungen in Wohnbauten

21. Mai in Bern
Etwa acht Prozent des schweizerischen Strombedarfs fließen heute in die Elektroheizungen. Auskünfte: Frau B. Leuzinger, Tel 01/291 01 02, Fax 01/291 09 03

Elektrizität im Wärmesektor

12. Mai in Basel, 2. Juni in St. Gallen
Wärmeerkopplung, Wärmepumpen, Wärmerückgewinnung und Abwärmenutzung. Auskünfte: Frau A. Künzli, Tel 031/921 40 17, Fax 031/921 88 25

Inbetriebsetzung und Abnahme von Anlagen mit Gebäudeautomation

20. Mai in Zürich
Gebäudeautomation bestimmt den Energieverbrauch der Gebäude wesentlich mit. Auskünfte: Herr R. Aeberli Tel 01/825 08 12, Fax 01/825 09 08
Vollständige Kurs- und Veranstaltungsbuletins der Impulsprogramme PACER und RAVEL bei: Bundesamt für Konjunkturfragen, E. Mosimann, 3003 Bern, Tel 031/61 21 29

Geothermie

Freitag, 25. September, ETH Höggerberg, Zürich
Nutzung der untiefen Geothermie, Beispiele aus dem Raum Zürich. Auskünfte: Schweizerische Vereinigung für Geothermie SVG, c/o Büro Inter-Prax, Bufourstrasse 87, 2502 Biel, Tel 032/41 45 65

Energietag in Frutigen

5. September 1992 in Frutigen
Info-Markt für Erneuerbare Energien: Energie-Technik, Energie-Politik, Rahmenprogramm. Weitere Auskünfte: Rudolf Jungen, Horlauenweg 3, 3714 Frutigen, Tel 033/71 30 88

Biogasgewinnung

19. Mai 1992, 09 15 Uhr im Hotel Mövenpick, Regensdorf Zürich
Referate und Besichtigung der ersten Abfallgäranlage "Kompogas" in der Schweiz in Rümlang, Auskünfte: ANS Schweiz, Grünastrasse 23, 8953 Dietikon, Tel 01/ 743 74 78

Öko 92 - Umweltmesse

18. bis 22. Juni in Freiburg i.Br.
Der BUND (Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland) veranstaltet auf dem Freiburger Messegelände die 14. Umweltausstellung. Aus dem Programm: Verkaufsausstellung, Umweltforum, Fachforen, riesiges Informations- und Beratungsangebot, Europäischer Umweltag, Kinder-Öko. Ausführliches Veranstaltungsprogramm bei: BUND, Dunanstrasse 16, D-7800 Freiburg i.Br.

8. Internationales Sonnenforum

30. Juni bis 3. Juli 1992 im ICC Berlin
Thema: Energie und unsere Umwelt, Schritte in Richtung solare Energieversorgung. Weitere Auskünfte: Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie, Augustenstrasse 79, 8000 München 2, Tel 0049/89/524071, Fax 0049/89/52 1668

Energy - Ecology - New Materials - Informatics

8. bis 11. Oktober in Novi Sad, Serbien
Die Konferenz findet zusammen mit der Ausstellung "Inventions, Technologies and New Innovations" INS 92 statt. Weitere Auskünfte bei Schweizerische Energie-Stiftung SES, Sihlquai 67, 8005 Zürich, Tel 01/271 54 64

Alternative World Energy Conference

19. bis 21. September 1992 in Madrid
Aus dem Programm: Energy and Development, Energy and Environment, Renewable Energy, Energy Saving and Energy Efficiency, Energy and Territory, Alternative Energy Planning, Organizing the Actions for an Alternative Energy Model. Auskünfte bei: AEDENAT, Campomanes 13, 28013 Madrid, España, Tel 0034/1/541 10 71, Fax 0034/1/571 71 08