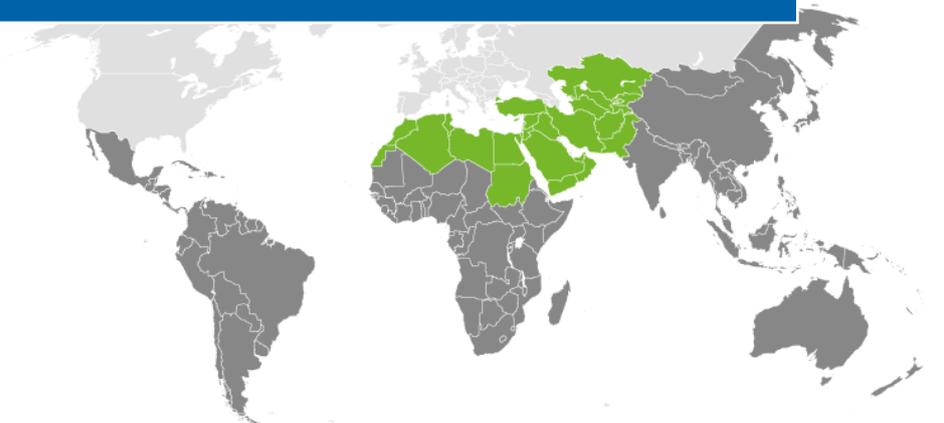


dok-line NAHOST

Annotierte Online-Bibliografie



Jochen Wanek

Erneuerbare Energien im Nahen Osten

Renewable energies in the Middle East

26. November 2014

Herausgeber:

GIGA German Institute of Global and Area Studies /
Leibniz-Institut für Globale und Regionale Studien
GIGA Informationszentrum
Neuer Jungfernstieg 21
20354 Hamburg

Tel.: +49 (0) 40 42825 – 556
Fax: +49 (0) 40 42825 – 512
E-Mail: iz@giga-hamburg.de
Web: <http://giga-hamburg.de/iz>

ISSN
1611-1133

Bei der folgenden Kurzbibliografie handelt es sich um einen Auszug aus der Datenbank des „Fachinformationsverbundes Internationale Beziehungen und Länderkunde“ (FIV-IBLK).

This short bibliography is an excerpt from the database of the “Specialized Information Network International Relations and Area Studies” (FIV-IBLK).

Katiri, Laura el-

Prospects for renewable energy in GCC states: opportunities and the need for reform / Laura El-Katiri and Muna Husain. - Oxford : Oxford Institute for Energy Studies, 2014. - IV, 21 S. graph. Darst., Tab., Lit. S. 17-21 (OIES Paper : MEP ; 10)
ISBN 978-1-78467-009-2

Golfstaaten + Energieerzeugung + Energiewirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Umweltschutz + Wirtschaftliche Faktoren + Energieversorgung + Kosten/ Aufwand + Steuern + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Energieverbrauch + Energieeinsparung + Beschäftigung + Industrielle Entwicklung + Preisbildung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00912551> 

Komendantova, Nadejda

Governance barriers to renewable energy in North Africa / Nadejda Komendantova, Stefan Pfenninger and Anthony Patt

in: The International Spectator (Abingdon).49 (June 2014) 2, S. 50-65

Nordafrika + Regionale internationale Prozesse und Tendenzen + Implikation + Energiewirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Direktinvestition + Governance + Unsicherheit + Risikoabschätzung + Transparenz politischer/ administrativer Prozesse + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Politischer Wandel + Bürokratie + Korruption

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00911217>

Meltzer, Joshua

Low-carbon energy transitions in Qatar and the Gulf Cooperation Council Region / Joshua Meltzer ; Nathan Hultman ; Claire Langley. - Washington/D.C. : Brookings Institution, 2014. - 84 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 63-75

Golfstaaten + Cooperation Council for the Arab States of the Gulf + Katar + Energiepolitik + Energiewirtschaft + Schadstoffemission + Kohlendioxid + Reduzierung/ Rückgang + Klimawandel + Aktionsprogramm/ Aktionsplan + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Energieerzeugung + Effizienz/Effektivität + Erneuerbare Energiequellen + Kohlendioxid-Abscheidung und -Lagerung + Energietechnik + Solarenergie + Technologische Faktoren

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00900509> 

Bahgat, Gawdat

Alternative energy in Israel : opportunities and risks / Gawdat Bahgat

in: Israel Affairs (London).20 (January 2014) 1, S. 1-18 : Lit.Hinw. S. 16-18

Israel + Energieversorgung + Energieträger/ Energiequellen + Erneuerbare Energiequellen + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Sozioökonomischer Wandel + Nahostkonflikt

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00902939> 

Desert power 2050 : regional and sectoral impacts of renewable electricity production in Europe, the Middle East and North Africa / by Alvaro Calzadilla ... Kiel Institute for the World Economy. - Kiel, 2014. - 28 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 24
(Kiel Working Paper ; No. 1891)

*Europäische Union + Internationale Wirtschaftsbeziehungen + Internationale wissenschaftlich-technologische Zusammenarbeit + Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiewirtschaft + Energieversorgung + Energiesicherheit + Elektrizität + Energieerzeugung + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Bestimmungsfaktoren wirtschaftlicher Entwicklung/ Unterentwicklung + Wüste + Regionalentwicklung/ Regionalplanung + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Klimapolitik + Internationales Regime + DESERTEC-Projekt*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00898327> 

Evolution of dam policies : evidence from the big hydropower states / Waltina Scheumann ... (eds.). Deutsches Institut für Entwicklungspolitik. - Heidelberg ... : Springer ..., 2014. - XXI, 362 S. : graph. Darst., Reg., Lit.Hinw.

ISBN 978-3-642-23402-6; 978-3-642-23403-3

Brasilien + Volksrepublik China + Türkei + Indien + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Energieerzeugung + Hydroelektrische Energieumwandlung + Staudamm + Bedeutung/ Rolle + Auswirkung auf die Umwelt + Dauerhafte Entwicklung + World Commission on Dams + Internationale Norm + Einhaltung/ Nichteinhaltung + Beispielhafte Fälle + Internationaler Vergleich/ Ländervergleich

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00904896>

Katiri, Laura el-

A roadmap for renewable energy in the Middle East and North Africa / Laura El-Katiri. - Oxford : Oxford Institute for Energy Studies, 2014. - 46 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 27-34
(OIES Paper : MEP ; 6)

ISBN 978-1-907555-90-9

*Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiepolitik + Energiewirtschaft + Energiebedarf + Energieerzeugung + Rohstoffreserven + Erneuerbare Energiequellen + Wirtschaftliche Rahmenbedingungen + Export + Handelsliberalisierung + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Solarenergie + Windkraft*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00899579> 

Political economy of energy reform : the clean energy-fossil fuel balance in the Gulf / edited by Giacomo Luciani and Rabea Ferroukhi. - Berlin : Gerlach Press, 2014. - VI, 293 S. : graph. Darst., Kt., Tab., Reg., Lit.Hinw.

ISBN 978-3-940924-41-4; 978-3-940924-40-7

Golfstaaten + Cooperation Council for the Arab States of the Gulf + Energiewirtschaft + Energiesicherheit + Klimawandel + Politische Ökonomie + Regionale internationale Prozesse und Tendenzen

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00900562>

Sustainable dam development in Turkey : between europeanization and authoritarian governance / Waltina Scheumann ...

aus: Evolution of dam policies : evidence from the big hydropower states / Waltina Scheumann ... (eds.). - Heidelberg : Springer, 2014, S. 131-172 : Lit.Hinw.

ISBN 978-3-642-23402-6; 978-3-642-23403-3

Türkei + Energiewirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Energieerzeugung + Hydroelektrische Energieumwandlung + Staudamm + Bedeutung/ Rolle + Auswirkung auf die Umwelt + Umweltgefährdungen + Politische Reformen + Umweltschutzmaßnahmen + Internationale Norm + Einhaltung/ Nichteinhaltung + Dauerhafte Entwicklung

Interessendivergenz + Umsiedlung + Politischer Protest + Zivilgesellschaft + Politische Einflussnahme + Politische Entscheidung + Mitgliedschaft bei internationalem Akteur + Europäische Union + Beispielhafte Fälle

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00906739>

Vidican, Georgeta

Reforming fossil fuel subsidy regimes in the Middle East and North African countries / Georgeta Vidican

aus: Green industrial policy in emerging countries / ed. by Anna Pegels. - London : Routledge, 2014. - (Routledge Studies in Ecological Economics ; 34), S. 148-178 : graph. Darst., Lit.Hinw.

ISBN 978-0-203-79746-4; 978-0-415-87067-2

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Natürliche Ressourcen + Erdöl + Energiepolitik + Energiesicherheit + Ressourcenschutz + Erneuerbare Energiequellen + Wirtschaftsstruktureller Wandel + Dauerhafte Entwicklung + Entwicklungsperspektive und -tendenz

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00902404>

Bayulgen, Oksan

Two steps forward, one step back : how politics dim the lights on Turkey's renewable energy future / Oksan Bayülgen

in: Perceptions (Ankara).18 (Winter 2013) 4, S. 71-98 : Lit. S. 94-98

Türkei + Energiepolitik + Energiewirtschaft + Energieträger/ Energiequellen + Erneuerbare Energiequellen + Politische Neuorientierung + Politischer Entscheidungsprozess + Politische Faktoren + Wirtschaftliche Faktoren + Geopolitische Faktoren + Wirtschaftliche Rolle des Staates + Implikation + Dauerhafte Entwicklung + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Primärenergieträger + Fossile Brennstoffe + Abhängigkeit

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00904147>

Bahgat, Gawdat

The changing Saudi energy outlook : strategic implications / Gawdat Bahgat

in: The Middle East Journal (Washington/D.C.).67 (Autumn 2013) 4, S. 565-579 : Lit.Hinw.

*Saudi-Arabien + Vereinigte Staaten + Bilaterale internationale Beziehungen + Wirtschaftsbeziehungen zwischen Ländern + Energiewirtschaft + Mineralölwirtschaft + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Energiebedarf + Erneuerbare Energiequellen + Kernenergie*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00902420> 

Desert power: getting started : the manual for renewable electricity in MENA / Dii. - Munich, 2013. - 262 S. : Ill., graph Darst., Kt., Tab., Lit. S. 250-255

ISBN 978-3-944746-09-8

Nordafrika + Mittelmeerraum + Europäische Union + EU-/EG-Länder + Internationale Wirtschaftsbeziehungen + Regionale internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Energiewirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Elektrizitätswirtschaft + Elektrizitätsversorgung + Energieversorgungssystem + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Energieerzeugung + Energietransport + Energiebedarf + Wirtschaftliche Entwicklung + Infrastrukturelle Erschließung + Politische Faktoren

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00879853> 

Bahgat, Gawdat

Morocco energy outlook : opportunities and challenges / Gawdat Bahgat

in: The Journal of North African Studies (London).18 (March 2013) 2, S. 291-304

Marokko + Energie + Energiepolitik + Energieversorgung + Energieträger/ Energiequellen + Erneuerbare Energiequellen

Europäische Union + Internationale Wirtschaftszusammenarbeit + DESERTEC-Projekt

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00872299>

Achieving inclusive competitiveness in the emerging solar energy sector in Morocco / Georgeta Vidican - Bonn : Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, 2013. - 198 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 169-181

(Studies / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik ; 79)

ISBN 978-3-88985-586-2

Marokko + Energiewirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Wettbewerbsfähigkeit + Sozioökonomische Entwicklung + Breitenwirksames Wachstum

Wirtschaftspotential + Entwicklungspotential + Industrielle Entwicklung + Private Investition + Marktzugang + Unternehmenskooperation

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00900756> 

Bahgat, Gawdat

Alternative energy in the Middle East / by Gawdat Bahgat. - Basingstoke ... : Palgrave Macmillan, 2013. - 187 S. : Kt., Reg., Gloss., Anh, Lit.Hinw. S. 142-163

ISBN 978-1-137-26457-2

Enthält: 1. Introduction

2. Morocco

3. Egypt

4. Israel

5. Saudi Arabia

6. United Arab Emirates

7. Iran

8. Conclusion

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Energieerzeugung

Marokko + Ägypten + Israel + Saudi-Arabien + Vereinigte Arabische Emirate + Iran + Fossile Brennstoffe + Erdöl + Erdgas + Kerntechnik + Solarenergie + Erneuerbare Energiequellen

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00904853>

Renewable energies in the Middle East and North Africa : policies to support private investment / OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development. - Paris, 2013. - 130 S. : graph. Darst., Tab., Lit.Hinw.

(Competitiveness and Private Sector Development)

ISBN 978-92-64-18369-8; 978-92-64-18370-4

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Investitionspolitik + Private Investition

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00873481>

Schinke, Boris

DESERTEC : zwischen Heilsanspruch und neokolonialen Befürchtungen / von Boris Schinke, Jens Klawitter und Christof Kögler

in: Wissenschaft und Frieden (Bonn).30 (August 2012) 3, S. 39-42 : Ill., graph. Darst., Lit. S. 42

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energieversorgung + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Solarkraftwerk + DESERTEC-Projekt + Breitenwirksames Wachstum + Konfliktprävention + Klimaschutz + Risikoabschätzung + Verteilungspolitik

Energiesicherheit + Wasserversorgung + Ernährungssicherung + Politische Partizipation + Soziale Partizipation + Wirtschaftliche Partizipation + Verteilungspolitik

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00901832> 

Bahgat, Gawdat

Energy security : the United Arab Emirates / Gawdat Bahgat

in: Asian Affairs (London) (London).43 (July 2012) 2, S. 268-279 : Lit.Hinw. S. 278-279

Vereinigte Arabische Emirate + Energieversorgung + Energiesicherheit + Energiepolitik + International Energy Agency + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Mineralölwirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Kernenergie + Umweltschutz + Infrastruktur + Energieeinsparung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00881152> 

Gnad, Oliver

Eine Solarunion für das Mittelmeer : der Beitrag der Energiepolitik zur transmediterranen Kooperation / Oliver Gnad

in: Internationale Politik / Deutsche Gesellschaft für Auswärtige Politik (Bielefeld).67 (Juli-August 2012) 4, S. 26-29 : Lit.Hinw.

Europäische Union + Südlicher Mittelmeerraum + Bilaterale internationale Beziehungen + Wirtschaftsbeziehungen zwischen Ländern + Internationale Zusammenarbeit + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Technologische Entwicklung

Deutschland + Energieversorgung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00855077>

Kost, Christoph

Value generation of future CSP projects in North Africa / Christoph Kost; Maximilian Engelken; Thomas Schlegl
in: Energy Policy (Oxford).46 (July 2012), S. 88-99

*Nordafrika + Energiewirtschaft + Energieerzeugung + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Wirtschaftlichkeit + Marktanteil + Wertschöpfungskette + Technologische Entwicklung + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Industrieunternehmen + Unternehmenskooperation + Marktzugang*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00854167>

The Mediterranean Solar Plan : project proposals for renewable energy in the Mediterranean Partner Countries region / Sophia Jablonski ...

in: Energy Policy (Oxford).43 (May 2012) 5, S. 291-300

*Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Mittelmeerraum + Europäische Union + Energiepolitik + Energiewirtschaft + Solarenergie + Erneuerbare Energiequellen + Union für das Mittelmeer + Ziele und Programme internationalen Akteurs + Regionale internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Kosten-Nutzen-Analyse + Entwicklungsperspektive und -tendenz
Finanzierung + Investition*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00851330>

Solar electricity imports from the Middle East and North Africa to Europe / Franz Trieb ...

in: Energy Policy (Oxford).42 (March 2012) 3, S. 341-353

Europäische Union + Import + Solarenergie + Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Technologietransfer + Netz

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00849341>

Razavi, Hossein

Clean energy development in Egypt 2012 / Hossein Razavi. - Abidjan : African Development Bank (AfDB) Group, 2012. - 60 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 58-59

*Ägypten + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Energieerzeugung + Effizienz/ Effektivität + Erneuerbare Energiequellen
Energiebedarf + Solarenergie + Institutioneller Rahmen + Anreize + Vorschlag/Initiative*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00855355> 

Vidican, Georgeta

Building domestic capabilities in renewable energy : case study of Egypt ; DIE-Forschungsprojekt "Zukunftsfragen der Entwicklungspolitik nach 2015 : Teilprojekt 4: Klima, Low-Carbon Development. Privatsektor", / Georgeta Vidican. Deutsches Institut für Entwicklungspolitik. - Bonn, 2012. - 163 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 139-150

(Studies / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik ; 66)

ISBN 978-3-88985-503-9

*Ägypten + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Technologische Entwicklung + Leistungsfähigkeit von technischen Systemen
Erneuerbare Ressourcen + Energieträger/Energiequellen + Energietechnische Verfahren + Windkraft + Solarenergie + Photoelektrische Energieumwandlung + Reformpolitik + Auswirkung politischer Maßnahmen + Arbeitsmarktpolitik + Ausbildung/Berufliche Bildung + Analyse + Vorschlag/Initiative*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00859143> 

Reaching for the sun? the search for sustainable energy policies in North Africa and the Middle East / [Friedrich-Ebert-Stiftung]; Tim O. Petschulat (editor). - Berlin : Dt. Levante-Verl., 2012. - 125 S. : Ill., graph. Darst., Kt., Tab., Lit.Hinw. (Zenith-Edition)

Enthält: 8 Maps and maths - the riven belt

VAULTS AND VISIONS

10 Desert power: Progress and pending questions

POWER AND PEOPLE

18 Who can shape the future of energy in the MENA region?

LEGAL ISSUES

30 Renewable Energies and the Arab Spring

32 A new legislative framework

SUBSIDIES

36 Energy subsidies and their discontents

RESOURCES IN COMPETITION

42 Up and down the Dardanelles

48 Tehran's gas paradox

52 Why renewables in Iran make sense

56 Maps and maths - current issues

58 Wasted opportunities and the Guinea pig

62 A radiant future in the desert?

66 Maps and maths - an Arab atomic age?

68 The high costs of cheap energy

70 Is Algeria a prime address for green economy?

SECURITY

72 The fuel of contention

ENERGY POVERTY

86 Turmoil, Biomass, and Kerosene - Yemen's energy distress

92 The Emnazeil experience

98 Burning oil to keep cool

PROJECTS AND SOLUTIONS

122 A green campus on the Red Sea

124 Maps and maths - pollution practices

ISBN 978-3-943737-00-4

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Erneuerbare Energiequellen + Energiepolitik

Subvention + Energieträger/Energiequellen + Rechtliche Faktoren + Pipeline + South Caucasus Pipeline + Fossile Brennstoffe + Erdgas + Elektrizität + Schadstoffemission + Kohlenstoff + Dauerhafte Entwicklung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00890401>

Ari, Izzet

Carbon dioxide emission from the Turkish electricity sector and its mitigation options / Izzet Ari ; Merih Aydinalp Koksal

in: Energy Policy (Oxford).39 (October 2011) 10, S. 6120-6135

Türkei + Energiewirtschaft + Elektrizitätswirtschaft + Energieerzeugung + Elektrizität + Implikation + Schadstoffemission + Kohlendioxid + Treibhausgase + Reduzierung/ Rückgang + Energiebedarf + Energiesicherheit + Erneuerbare Energiequellen + Klimaschutz + Entwicklungsperspektive und -tendenz + Energiepolitik + Kraftwerk + Elektrizitätsversorgung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00307319>

At the crossroads: pathways of renewable and nuclear energy policy in North Africa : special section / [guest eds: Michael Mason ...]

in: Energy Policy (Oxford).39 (August 2011) 8, S. 4407-4519

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiepolitik + Energiewirtschaft + Energieversorgung + Energieversorgungssystem + Energiesicherheit + Energietechnische Verfahren + Kernenergie + Erneuerbare Energiequellen + Regionale internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Europäische Union + EU-/EG-Länder + Wirtschaftliche Faktoren + Politische Faktoren + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Elektrizitätsversorgung + Energieversorgungssystem + Wasserkraft + Solarenergie + Export + Schadstoffemission + Reduzierung/Rückgang + Deregulierung (Wirtschaft)

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00313423>

Carafa, Luigi

The Mediterranean solar plan through the prism of external governance / Luigi Carafa. - Barcelona : Instituto Europeo del Mediterráneo, 2011. - 37 S. : Lit. S. 30-36

(Papers IEMed ; 5)

Europäische Union + Mittelmeerraum + Solarenergie + Erneuerbare Energiequellen + Union für das Mittelmeer + Energiepolitik + Governance

Europäische Nachbarschaftspolitik (EU) + Internationale Wirtschaftszusammenarbeit + DESERTEC-Projekt

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00313119> 

Cost of reducing water use of concentrating solar power to sustainable levels : scenarios for North Africa / Kerstin Damerau ...

in: Energy Policy (Oxford).39 (July 2011) 7, S. 4391-4398

*Nordafrika + Energiewirtschaft + Umwelttechnik + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Energieerzeugung + Solarkraftwerk + Wasserverbrauch + Reduzierung/ Rückgang + Kosten-Nutzen-Relation + Szenario + Dauerhafte Entwicklung + Faktorkosten
Wasserbedarf + Wassermanagement*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00315237>

Escribano, Gonzalo

Nueva energía y amenazas en el Mediterráneo / Gonzalo Escribano

in: Economía Exterior (Madrid).(verano 2011) 57, S. 147-157

Mittelmeerraum + Anrainerstaaten + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Energietransport + Erdöl + Erdgas + Erneuerbare Energiequellen + Geopolitische Faktoren

Saudi-Arabien + Marokko + Algerien

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00313067>

Lilliestam, Johan

Energy security and renewable electricity trade : will Desertec make Europe vulnerable to the "energy weapons"? / Johan Lilliestam ; Saskia Ellenbeck

in: Energy Policy (Oxford).39 (June 2011) 6, S. 3380-3391

DESERTEC-Projekt + Außenhandel + Erneuerbare Energiequellen + Energiesicherheit + Europäische Union + Nordafrika + Schadstoffemission + Kohlendioxid + Reduzierung/ Rückgang + Internationale wirtschaftliche Dominanz/ Abhängigkeit + Szenario

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00317387>

Gnad, Oliver

Mehr als Wüstenstrom : Desertec als Pilotprojekt einer integrierten Energiepolitik / Oliver Gnad und Marcel Viëtor

in: Internationale Politik / Deutsche Gesellschaft für Auswärtige Politik (Bielefeld).66 (Juli-August 2011) 4, S. 35-41

Europäische Union + DESERTEC-Projekt + Nordafrika + Mittelmeerraum + Energiewirtschaft + Regionale internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Entwicklungsprojekt + Energieversorgung + Solarkraftwerk + Solarenergie + Energietechnische Verfahren + Wirtschaftliche Rahmenbedingungen + Internationale regionale politische Integration + Entwicklungsperspektive und -tendenz

DESERTEC Foundation + DII (München)

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00316109>

Wegerich, Kai

Water resources in Central Asia : regional stability or patchy make-up? / Kai Wegerich

in: Central Asian Survey (Berlin).30 (June 2011) 2, S. 275-290

Zentralasiatische Staaten der ehemaligen Sowjetunion + Regionale internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Wassermanagement + Internationales Abkommen + Grenznahe internationale Zusammenarbeit + Wasserversorgung + Wasserbedarf + Bewässerung + Küstenschutz/ Flussregulierung + Infrastruktur + Tiefbau/ Wasserbau + Ressourcenallokation + Wasserkraft + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Amu-Darja + Syr-Darja + Kasachstan + Usbekistan + Kirgisistan

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00316364>

Kurz zum Klima : erneuerbare Energien in Nordafrika und im Nahen Osten / Ursula Triebswetter

in: Ifo-Schnelldienst (München).64 (27. Mai 2011) 10, S. 33-35 : graph. Darst., Lit.

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Erneuerbare Energiequellen + Elektrische Energie Solarenergie + DESERTEC-Projekt + Windkraft

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00312736>

Häuser, Wolfgang

DESERTEC - Wüstenstrom aus der Sahara : ambitioniertes Zukunftsprojekt oder futuristische Vision? / Wolfgang Häuser

in: Wirtschaftswissenschaftliches Studium (Frankfurt/Main).40 (Mai 2011) 5, S. 263-267

Nordafrika + Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Europäische Union + Energiepolitik + Klimapolitik + Solarenergie + Erneuerbare Energiequellen + Wüste + DESERTEC-Projekt

Energieversorgung + Wasserversorgung + Industriepolitik + Entsalzung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00311580>

Radhi, Hassan

On the value of decentralised PV systems for the GCC residential sector / Hassan Radhi

in: Energy Policy (Oxford).39 (April 2011) 4, S. 2020-2027

Golfstaaten + Cooperation Council for the Arab States of the Gulf + Solarenergie + Wohnungsbau + Preis + Elektrizität + Effizienz/ Effektivität + Solarkraftwerk + Subvention + Investition

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00322145>

Arabian power & water : Market Report 2011

in: Middle East Economic Digest (London).55 (18-24 March 2011), Supplement, S. 3-18

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiewirtschaft + Elektrizität + Solarenergie + Energiebedarf + Kernenergie + Energiepolitik + Wasser + Entsalzung + Abwasserreinigung + Wasserbedarf + Diversifikation + Privatwirtschaft + Projekt

Bahrain + Ägypten + Irak + Jordanien + Kuwait + Oman + Katar + Saudi-Arabien + Vereinigte Arabische Emirate

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00323108>

Power & water : special report

in: Middle East Economic Digest (London).55 (25 February-3 March 2011) 8, S. 31-41

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiewirtschaft + Erdölgewinnung/ Erdgasgewinnung + Erdgas + Erneuerbare Energiequellen + Kernenergie

Golfstaaten + Dubai + Marokko + Jordanien

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00323522>

Alotaibi, Sorour

Energy consumption in Kuwait : prospects and future approaches / Sorour Alotaibi

in: Energy Policy (Oxford).39 (February 2011) 2, S. 637-643

Kuwait + Energieverbrauch + Wirkung/ Auswirkung + Rohstoffhandel + Erdöl + Erdgas + Alternative + Erneuerbare Energiequellen + Entwicklungsperspektive und -tendenz + Vorschlag/ Initiative

Kernenergie + Windkraft + Solarenergie + Effizienz/Effektivität + Energieerzeugung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00325790>

Mediterranean energy perspectives 2011 / OME Observatoire Méditerranéen de l'Energie. - Nanterre, 2011. - XXXIII, 311 S. : Ill., graph. Darst., Kt., Tab.

Arabische Länder + Mittelmeerraum + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Energiebedarf + Entwicklungsmodell

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00865135>

Trieb, Franz

Financing concentrating solar power in the Middle East and North Africa : subsidy or investment? / Franz Trieb, Hans Müller-Steinhagen, Jürgen Kern

in: Energy Policy (Oxford).39 (January 2011) 1, S. 307-317

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Energieerzeugung + Elektrizitätsversorgung + Umwelttechnik + Solarkraftwerk + Solarenergie + Markterschließung + Faktorkosten + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Elektrizitätswirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Energiebedarf

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00330397>

Turkey's water policy : national frameworks and international cooperation / Aysegül Kibaroglu ... (eds.). - Berlin ... : Springer, 2011. - XXXI,407 S. : graph. Darst., Tab., Reg., Lit.Hinw.

ISBN 978-3-642-19635-5; 978-3-642-19636-2

Türkei + Natürliche Ressourcen + Wasserpolitik + Wassermanagement + Internationale Zusammenarbeit + Außenpolitik

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00310006>

Krane, Jim

The basis of Abu Dhabi's quest for renewable energy and policies required to meet its goals / Jim Krane. - Dubai : Dubai School of Government, 2010. - 31 S. : Tab., Lit.Hinw. S. 25-31 (Dubai School of Government Working Paper ; No. 10-08)

Vereinigte Arabische Emirate + Abu Dhabi + Erneuerbare Energiequellen + Energiepolitik + Energiesicherheit + Energiewirtschaft + Wirtschaftspolitische Ziele

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00334792> 

Reiche, Danyel

Energy Policies of Gulf Cooperation Council (GCC) countries : possibilities and limitations of ecological modernization in rentier states / Danyel Reiche

in: Energy Policy (Oxford).38 (May 2010) 5, S. 2395-2403

Golfstaaten + Cooperation Council for the Arab States of the Gulf + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Politische Neuorientierung + Energieerzeugung + Erneuerbare Energiequellen + Effizienz/ Effektivität + Klimaschutz + Internationale umweltpolitische Zusammenarbeit + Nationaler Umweltschutz + Koordination nationaler Maßnahmen und Politiken + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Bahrain + Kuwait + Oman + Katar + Saudi-Arabien + Vereinigte Arabische Emirate + Organization of Arab Petroleum Exporting Countries + Klimawandel + Kyoto Protocol on Climate Change (1997-12-11) + Erdölgewinnung/ Erdgasgewinnung + Umweltbewusstsein

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00350256>

Keeping pace with demand : GCC power market report 2010

in: Middle East Economic Digest (London).54 (26 March-1 April 2010) 13, Suppl., S. 3-26

Golfstaaten + Cooperation Council for the Arab States of the Gulf + Energiewirtschaft + Energieversorgung + Energiespeicherung + Energiepolitik + Gaswirtschaft + Diversifikation + Kernenergie + Elektrische Energie + Erneuerbare Energiequellen + Natürliche Ressourcen

Nuklearpolitik + Vereinigte Arabische Emirate + Jordanien + Ägypten + Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Solarenergie + Bahrain + Kuwait + Wasser + Oman + Katar

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00351337>

Bachellerie, Imen Jeridi

Framework for a renewable energy transition in the GCC : finding the right paradigms / Imen Jeridi
Bachellerie

in: Gulf Monitor (Dubai).3 (March 2010) 3, S. 12-16 : Lit.Hinw.

Golfstaaten + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Forschung und Entwicklung + Technologietransfer + Internationaler Vergleich/ Ländervergleich + Deutschland Saudi-Arabien + Umwelttechnik

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00347875> 

Werenfels, Isabelle

Solar power from North Africa : frameworks and prospects / Isabelle Werenfels ; Kirsten Westphal. - Berlin : Stiftung Wissenschaft und Politik, 2010. - 38 S.
(SWP Research Paper ; RP 3/2010)

Europäische Union + EU-/ EG-Länder + Energiepolitik + Internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Internationale Zusammenarbeit + Mittelmeerraum + Nordafrika + Energiewirtschaft + Elektrizitätswirtschaft + Elektrizitätsversorgung + Solarenergie + DESERTEC-Projekt + Bestimmungsfaktoren + Energiesicherheit + Durchführung von Projekten

Union für das Mittelmeer + Regionale Außenpolitik von Staatengruppen + Gemeinsame Außen- und Sicherheitspolitik (EU) + Interessendivergenzen bei internationalem Akteur + Interessenpolitik + Auslandshilfepolitik von Staatengruppen/internationalen Organisationen + Ägypten + Libyen + Tunesien + Algerien + Marokko + Regionale internationale Sicherheit + Entwicklungshemmnisse + Innere Sicherheit + Nationalismus + Markt + Direktinvestition + Energieverbrauch + Klimapolitik + Klimaschutz + Pilotprojekt

The idea of generating solar electricity in the Sahara Desert and exporting it to Europe is captivating, both from the climate and energy perspective and with an eye to Europe's goal of intensifying cooperation with its southern neighbours. Correspondingly great has been the political and media interest provoked by the Mediterranean Solar Plan launched in 2008 by the Union for the Mediterranean and the private-sector Desertec Industrial Initiative, founded in 2009 by a consortium led by Münchener Rück. But if these highly ambitious projects are to become reality, a proper financial, political, legal and regulatory framework will need to be put in place. The obstacles are legion: At the level of nation-states, nationalism and structural conservatism continue to impede energy policy. The will to create the green electricity market required for commercial viability is lacking at the EU level, while in the southern Mediterranean the investment conditions are problematic. But there are few alternatives and the time is ripe: in Europe where power stations and transmission grids are due for modernisation, and in North Africa where rapidly growing electricity consumption is forcing states to look around for new sources of energy. But the fundamental decisions need to be taken now - even if the electricity is not to flow until 2050. It would make sense to start straight away with high-visibility landmark projects, setting aside the idea of physical export of electricity for the moment and introducing virtual trading instead. Politically, the need is to promote a stable legal framework at all levels.

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00347046> 

100% renewable electricity : a roadmap to 2050 for Europe and North Africa / PricewaterhouseCoopers. - London, 2010. - 139 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 133-137

Europäische Union + EU-/ EG-Länder + Nordafrika + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Infrastrukturpolitik + Regionale internationale Zusammenarbeit + Internationale wissenschaftlich-technologische Zusammenarbeit + Energiebedarf + Energieversorgung + Entwicklungsperspektive und -tendenz

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00347495> 

Erdle, Steffen

The DESERTEC Initiative : powering the development perspectives of Southern Mediterranean countries? / Steffen Erdle. Publ. on behalf and with the support of the German Institute of Metrology / Physikalisch-technische Bundesanstalt (PTB), 2010. - 52 S. : Tab., Lit. S. 49-51
(Discussion Paper / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik ; 12/2010)

ISBN 978-3-88985-520-6

Entwicklungsprojekt + Energieversorgung + Solarenergie + Solarkraftwerk + Windkraft + Länderbezogene Beiträge + Marokko + Tunesien + Ägypten

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00336326> 

Werenfels, Isabelle

Solarstrom aus Nordafrika : Rahmenbedingungen und Perspektiven / Isabelle Werenfels ; Kirsten Westphal. Translation by Meredith Dale. - Berlin : Stiftung Wissenschaft und Politik, 2010. - 40 S. : graph. Darst., Kt., Tab.

(SWP-Studie ; S 3/2010)

Europäische Union + EU-/EG-Länder + Energiepolitik + Internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Internationale Zusammenarbeit + Mittelmeerraum + Nordafrika + Energiewirtschaft + Elektrizitätswirtschaft + Elektrizitätsversorgung + Solarenergie + DESERTEC-Projekt + Bestimmungsfaktoren + Energiesicherheit + Durchführung von Projekten

Union für das Mittelmeer + Regionale Außenpolitik von Staatengruppen + Gemeinsame Außen- und Sicherheitspolitik (EU) + Interessendivergenzen bei internationalem Akteur + Interessenpolitik + Auslandshilfepolitik von Staatengruppen/internationalen Organisationen + Ägypten + Libyen + Tunesien + Algerien + Marokko + Regionale internationale Sicherheit + Entwicklungshemmnisse + Innere Sicherheit + Nationalismus + Markt + Direktinvestition + Energieverbrauch + Klimapolitik + Klimaschutz + Pilotprojekt

Die Idee, in der Wüste erzeugten Solarstrom nach Europa zu exportieren, ist bestechend - sowohl aus klima- und energiepolitischer Perspektive als auch mit Blick auf das von Europa verfolgte Ziel, die Kooperation mit den südlichen Nachbarstaaten zu intensivieren. Entsprechend haben der 2008 im Rahmen der Mittelmeerunion lancierte Solarplan für das Mittelmeer sowie die privatwirtschaftliche Desertec Industrial Initiative, die 2009 von einem Konsortium um die Münchener Rück ins Leben gerufen wurde, breites politisches und mediales Interesse geweckt. Aber die überaus ambitionierten Projekte werden sich nur umsetzen lassen, wenn es gelingt, nicht nur die nötigen finanziellen und energiewirtschaftlichen, sondern auch die politischen und rechtlichen Rahmenbedingungen zu schaffen. Die Hürden sind zahlreich: Auf nationalstaatlicher Ebene wirken in der Energiepolitik Nationalismus und Strukturkonservatismus fort. Damit fehlt auch auf EU-Ebene der Wille zur Schaffung eines für die Kommerzialisierung der Projekte erforderlichen grünen Strommarktes. Im südlichen Mittelmeerraum wiederum sind die Investitionsbedingungen problematisch. Allerdings bieten sich wenig Alternativen und ist der Zeitpunkt günstig: In Europa, weil die Kraftwerksparks und die Stromnetze modernisiert werden müssen; in Nordafrika, weil die Staaten einen rapide wachsenden Stromkonsum haben und sich nach neuen Energiequellen umsehen. Aber die Weichen müssen jetzt gestellt werden - selbst, wenn der Strom erst 2050 fließen soll. Sinnvoll ist zunächst der zeitnahe Bau von symbolträchtigen Leuchtturmprojekten sowie die Abkehr vom physischen Export des Stroms und stattdessen die Einführung eines virtuellen Handels. Gleichzeitig ist die Politik gefragt, stabile rechtliche Rahmenbedingungen auf mehreren Ebenen zu befördern.

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00352621> 

Petrov, Georgij

Conflict of interests between hydropower engineering and irrigation in Central Asia : causes and solutions / Georgij Petrov

in: Central Asia and the Caucasus (Lulea).11 (2010) 3, S. 52-65 : Tab.

Tadschikistan + Kirgisistan + Usbekistan + Energiepolitik + Regionaler internationaler Konflikt + Wasserkraft + Bewässerung + Wasserressourcen + Wassermanagement + Bemühungen um Beilegung internationaler Konflikte

Aral-See

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00331024>

Towaie, Hussain al-

Concentrating solar power in MENA-Region and its use for water desalination for Sana'a / Hussain Al-Towaie
in: Jemen-Report (Freiburg/Breisgau).41 (2010) 1/2, S. 38-45 : Ill., graph. Darst., Kt., Lit.Hinw. S. 45

Jemen + Energiewirtschaft + Solarenergie + Wasserbedarf + Entsalzung + Meerwasser/ Salzwasser + Produktionskosten + Entwicklungsperspektive und -tendenz

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00904930>

Hobohm, Jens

Strom aus der Wüste - technisch-wirtschaftliche und politisch regulative Herausforderungen : Reflexionen und Zusammenschau der Prognos AG/SWP Konferenz vom 5. November 2009 mit Beiträgen der Referenten / Jens Hobohm ; Kirsten Westphal. - Berlin : Stiftung Wissenschaft und Politik, 2009. - 114 S. (SWP-Arbeitspapier ; FG8-DP 2009/06)

*DESERTEC-Projekt + Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energieerzeugung + Solarenergie + Wüste + Energietechnik + Wirtschaftlichkeit + Steuerung/ Regulierung + Politische Faktoren + Außenpolitische Faktoren + Energieversorgung + EU-/ EG-Länder
Klimaschutz + Risikoabschätzung + Direktinvestition*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00351533> 

Luomi, Mari

Abu Dhabi's alternative-energy initiatives : seizing climate-change opportunities / Mari Luomi

in: Middle East Policy (Washington/D.C.).16 (Winter 2009) 4, S. 102-117 : Lit.Hinw. S. 116-117

*Vereinigte Arabische Emirate + Abu Dhabi + Erneuerbare Energiequellen + Energiewirtschaft + Klimaschutz + Energiepolitik + Dauerhafte Entwicklung + Innovationspolitik + Entwicklungsprojekt
International Renewable Energy Agency + Kompetenznetz + Umwelttechnik + Kernenergie*

Bericht über drei Projekte der alternativen Energiepolitik Abu Dhabis: Masdar Initiative, friedliche Nutzung der Kernenergie und erfolgreiche Bewerbung um den Sitz der Internationalen Agentur für Erneuerbare Energien (IRENA).

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00348943> 

Hertog, Steffen

Energy and sustainability policies in the GCC / Steffen Hertog and Giacomo Luciani. - London : London School of Economics and Political Science, 2009. - 43 S. : graph. Darst., Tab., Lit. S. 42-43

(Research Paper / Kuwait Programme on Development, Governance and Globalisation in the Gulf States; 6)

*Golfstaaten + Erneuerbare Energiequellen + Energiewirtschaft + Dauerhafte Entwicklung + Energiepolitik + Energieeinsparung
Abu Dhabi + Dubai + Saudi-Arabien + Katar + Oman + Kuwait + Bahrain + Elektrizitätswirtschaft + Fossile Brennstoffe + Energie + Preisbildung + Preis + Umweltbewusstsein + Klimawandel + Kernenergie*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00355159> 

Changing attitudes : sustainable development in the Gulf

in: Middle East Economic Digest (London).53 (30 October-5 November 2009) 44, Suppl., S. 3-22

*Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiewirtschaft + Erneuerbare Energiequellen + Verhältnis Ökonomie - Ökologie + Dauerhafte Entwicklung
Golfstaaten + Abu Dhabi + Dubai + Technologiepolitik + Solarenergie + Windkraft + Bauindustrie + Forschung und Entwicklung*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00363033>

Energy and global economic crisis : the chances for progress / by George Joffé, Samir Allal and Houda Ben Jannet Allal. - Paris ... : European Union Institute for Security Studies, 2009. - 68 S.
(10 Papers for Barcelona 2010 ; 2)
(QN-80-09-002-EN-C)

ISBN 978-84-393-8112-9; 978-92-9198-147-2

*Mittelmeerraum + Internationale Zusammenarbeit + Europäische Union + Internationale wissenschaftlich-technologische Zusammenarbeit + Internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Energiepolitik + Energieversorgung + Versorgungssicherheit + Energiewirtschaft + Nahrungsmittelversorgung + Euro-mediterrane Partnerschaft + Mittelmeerpolitik der EU + Solarenergie + Union für das Mittelmeer
Internationale umweltpolitische Zusammenarbeit + Entwicklungspolitik + Dauerhafte Entwicklung + Energiebedarf*

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00363470> 

Kucukali, Serhat

Assessment of small hydropower (SHP) development in Turkey : laws, regulations and EU policy perspective / Serhat Kucukali ; Kemal Baris

in: Energy Policy (Oxford).37 (October 2009) 10, S. 3872-3879 : graph. Darst., Kt., Tab., Lit.Hinw.

Türkei + Energiewirtschaft + Elektrizitätswirtschaft + Wasserkraftwerk + Energiepolitik + Umweltpolitik + Klimapolitik + Klimaschutz + Einschätzung/ Abschätzung + Innenpolitische Faktoren + Wirtschaftliche Faktoren + Europäische Union + Staatengemeinschaftsrecht

Energiebedarf + Energieerzeugung + Energieverbrauch + Erneuerbare Energiequellen + Primärenergieträger + Wasserkraft

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00363378>

Energy systems in OPEC countries of the Middle East and North Africa : system analytic comparison of nuclear power, renewable energies and energy efficiency / Nikolaus Supersberger ... Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie ; Adelphi Consult. - Wuppertal ..., 2009. - 155 S. : Lit. 148-155

Algerien + Iran + Vereinigte Arabische Emirate + Energieversorgung + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Kernenergie + Erneuerbare Energiequellen + Energieerzeugung + Effizienz/ Effektivität + Internationaler Vergleich/ Ländervergleich

OPEC-Länder + Umweltschutz + Umweltqualität

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00349368> 

Kempfert, Claudia

Strom aus der Wüste - keine Fatamorgana / von Claudia Kempfert und Wolf-Peter Schill

in: Wochenbericht / Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (Berlin).76 (15. Juli 2009) 29, S. 463-467 : graph. Darst., Lit.Hinw.

Europäische Union + Nordafrika + Energiepolitik + Energieerzeugung + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Elektrizitätsversorgung + Energiewirtschaft + DII (München) + DESERTEC-Projekt

Energieversorgungsunternehmen + Internationaler Wettbewerb + Technologieanwendung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00370881> 

Werenfels, Isabelle

Solar power from the desert : a sensible and feasible energy solution? / Isabelle Werenfels ; Kirsten Westphal. - Berlin : Stiftung Wissenschaft und Politik, 2009. - 4 S.
(SWP Comments ; 13/2009)

Europäische Union + Internationale Zusammenarbeit + Wirtschaftsbeziehungen von Ländergruppen + Mittelmeerraum + Nordafrika + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Solarkraftwerk + Union für das Mittelmeer + DESERTEC-Projekt + Durchführung von Projekten

Deutschland + Energietransport + Elektrische Energie + Wirtschaftlichkeit + Energiesicherheit + Klimaschutz + Privatwirtschaft + Sicherheitspolitische Interessen

The idea of supplying Germany and Europe with solar energy from the desert remains highly controversial, but it is an idea that has been gaining traction with both policy makers and the private sector. This is because of two recently launched, large-scale projects: the Solar Plan of the EU and Southern Mediterranean countries, and the Desertec Industrial Initiative, a solar energy project privately financed by a group of European companies. Despite all the financial, political, and economic uncertainties these projects entail, there is virtually no viable energy alternative. What is required now are clear policies at the German and European level, providing appropriate incentives for the successful implementation of these projects - without which, they will remain just a vision.

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00369977> 

Werenfels, Isabelle

Solarstrom aus der Wüste : sinnvoll und machbar? / Isabelle Werenfels ; Kirsten Westphal. - Berlin : Stiftung Wissenschaft und Politik, 2009. - 4 S.
(SWP-aktuell ; 38/2009)

Europäische Union + Internationale Zusammenarbeit + Wirtschaftsbeziehungen von Ländergruppen + Mittelmeerraum + Nordafrika + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Solarkraftwerk + Union für das Mittelmeer + DII (München) + DESERTEC-Projekt + Durchführung von Projekten

Deutschland + Energietransport + Elektrische Energie + Wirtschaftlichkeit + Energiesicherheit + Klimaschutz + Privatwirtschaft + Sicherheitspolitische Interessen

Die Idee, Deutschland und Europa mit Solarstrom aus der Wüste zu versorgen, bleibt kontrovers, gewinnt aber an Aufmerksamkeit in Politik und Wirtschaft. Das liegt daran, dass inzwischen mit dem Solarplan der EU und der südlichen Mittelmeerländer sowie mit der privatwirtschaftlichen Desertec-Initiative zwei Großprojekte lanciert worden sind. Trotz aller finanziellen, politischen und wirtschaftlichen Unsicherheiten sind diese Projekte weitgehend alternativlos. Gefragt sind nun klare politische Weichenstellungen auf deutscher und europäischer Ebene, um Anreize für die erfolgreiche Umsetzung zu schaffen – ohne sie werden die Projekte Vision bleiben.

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00370563> 

Greenfield-Gilat, Yehuda

A renewable energy peace park in the Golan as a framework to an Israeli-Syrian agreement / Yehuda Greenfield-Gilat. - Washington/D.C. : United States Institute of Peace, 2009. - 17 S. : Kt., Lit.Hinw.
(USIPeace Briefing)

Syrien + Israel + Friedensverhandlungen + Friedensschaffende Maßnahmen + Golan-Höhen + Schutzzone + Naturreservat + Erneuerbare Energiequellen + Grenznahe internationale Zusammenarbeit

Windkraftwerk + Tourismus + Forschung und Entwicklung

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00366177> 

Hobohm, Jens

Energie / Jens Hobohm

aus: Deutsche Nah-, Mittelost- und Nordafrikapolitik: Interessen, Strategien, Handlungsoptionen / Guido Steinberg (Hg.). - Berlin : Stiftung Wissenschaft und Politik, 2009. - (SWP-Studie ; 15/2009), S. 66-73

Deutschland + Wirtschaftsbeziehungen zwischen Ländern + Rohstoffexportierende Länder + Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energieversorgung + Energiesicherheit + Erdöl + Erdgas + Außenpolitische Interessen + Außenpolitische Strategie + Internationale Zusammenarbeit Golfstaaten + Nordafrika + Nabucco-Pipeline + Solarenergie + Iran

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00374384> 

Alnaser, W. E.

Solar and wind energy potential in GCC countries and some related projects / W. E. Alnaser and N. W. Alnaser

in: Journal of Renewable and Sustainable Energy (Melville/N.Y.).1 (March 2009) 2, S. 022301-1 - 022301-28 : Ill., graph. Darst., Tab., Lit.Hinw.

Golfstaaten + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Windkraft + Elektrizitätsversorgung + Potential + Entwicklungsperspektive und -tendenz

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00343189>

Yohannes, Okbazghi

Hydro-politics in the Nile basin : in search of theory beyond realism and neo-liberalism / Okbazghi Yohannes

in: Journal of Eastern African Studies (Nairobi).3 (March 2009) 1, S. 74-93 : Lit. S. 91-93, Lit.Hinw. S. 90-91

Nordostafrika + Nordafrika + Nil + Anrainerstaaten + Regionale internationale Zusammenarbeit + Wasser + Wasserbedarf + Wasserressourcen + Wasserkraft + Nile Basin Initiative + Neoliberalismus

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00358116>

Importance of biomass energy as alternative to other sources in Turkey / Cihan Gokcol ...

in: Energy Policy (Oxford).37 (January 2009) 2, S. 424-431 : Tab., Lit. S. 430-431

Türkei + Energiebedarf + Bioenergie + Dauerhafte Entwicklung + Internationaler Vergleich/ Ländervergleich + Entwicklungsperspektive und -tendenz

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00382532>

Das Ende der Beschaulichkeit : Wind und Sonne in neuen Dimensionen

in: zeo2 (Radolfzell).2 (2009) 4, S. 14-29 : Ill.

Nordafrika + Europäische Union + Erneuerbare Energiequellen + DESERTEC-Projekt + Solarkraftwerk + Solarenergie + Windkraft + Windkraftwerk

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00361900>

Egypt, energy and the environment : critical sustainability perspectives / ed. by Tarek H. Selim. - 1st ed.. - London : Adonis & Abbey, 2009. - X,339 S. : Ill., graph. Darst., Kt., Tab., Reg., Lit., Lit.Hinw.; 978-1-906704-50-6; 978-1-906704-51-3

Enthält: Selim, Tarek H.; Salem, Ahmed: Core environmental challenges facing Egypt. - S. 13-21
Selim, Tarek H.: The sustainability dimension. - S. 25-35
Ramadan, Adham R.: Sustainable development indicators: an overview of efforts in Egypt. - S. 37-49
Abdelaal, Mohamed; Mekkawy, Mahitab: Role of different organizations in gender and environment issues in Egypt: a note. - S. 51-57
Ruble, Isabella; Elsayed, Heba: Egypt's carbon emissions and the Kyoto Protocol. - S. 59-80
Selim, Tarek H.: Egypt's energy resources: a sustainability perspective. - S. 83-105
Selim, Tarek H.: Egypt's path towards nuclear energy. - S. 107-127
Culhane, T. H.: Solar energy in Egypt: a question of behavioral economics. - S. 129-149
Haggar, Salah M.: Towards a sustainable municipal solid waste management system for Egypt. - S. 153-167
Selim, Tarek H.; Yehia, Yasmine Z.: The black cloud, rice ashes, and industrial ecology. - S. 169-181
Aly, Sherif; Abdelbar, Ashraf: Environmental information and air pollution levels in the city of Cairo: the role of information technology. - S. 183-196
Elshennawy, Abeer: Nile water pollution: sources, effects and preventive policies. - S. 197-207
Ahmed, Miral: Sustainomics: the rise of environmentalism and implications for Egypt. - S. 211-228
Salevurakis, John W.: Wildlife conservation: a case study on endangered species in Egypt. - S. 229-247
Elmus, Sharif S.: Wadi Degla protectorate: a tragedy of the commons? - S. 249-265
Kandil, Azza I.: Natural resource extraction: the marble quarries of Egypt. - S. 267-282
Selim, Tarek H.: Red Sea ecotourism: a case study. - S. 283-296
Rundel, Philip W.: Comparative ecology and hotspots of biodiversity in Egypt and California. - S. 297-322
Selim, Tarek H.: Summary of critical recommendations. - S. 325-331

Ägypten + Umweltpolitik + Energieträger/ Energiequellen + Natürliche Ressourcen + Dauerhafte Entwicklung + Verhältnis Ökonomie - Ökologie

Wassermanagement + Solarenergie + Ökologische Bewegung + Kyoto Protocol on Climate Change (1997-12-11) + Müllverwertung + Luftverunreinigung + Artenschutz + Rotes Meer + Ökotourismus

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00363971>

Renewable energy in Turkey and selected European countries : potentials, policies and techniques ; a handbook / Walter Leal Filho - Frankfurt/Main : Lang, 2009. - 231 S. : graph. Darst., Kt., Tab., Lit.Hinw.

Enthält: Wennersten, R.; Spitsyna, A.: Potential for renewable energy in Turkey. - S. 13-27
Wennersten, R.; Spitsyna, A.: Renewable energy policy in Turkey, Germany and Sweden. - S. 29-62
Kuchta, K.; Haker, K.: Best available techniques : working paper ; biogas. - S. 63-81
Kuchta, K.; Haker, K.; Chobankov, G.: Best available techniques : working paper ; biofuels. - S. 83-111
Kuchta, K.; Gehrman, M.; Haker, K.: Best available techniques : working paper ; photovoltaic. - S. 113-145
Kuchta, K.; Haker, K.: Best available techniques : working paper ; waste to energy (W2E). - S. 147-177
Kuchta, K.; Haker, K.: Best available techniques : working paper ; waste management. - S. 179-207 ...
ISBN 978-3-631-59922-8

Türkei + EU-/ EG-Länder + Energiewirtschaft + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Energietechnische Verfahren + Bestimmungsfaktoren wirtschaftlicher Entwicklung/ Unterentwicklung + Internationaler Vergleich/ Ländervergleich + Entwicklungsperspektive und -tendenz

Schweden + Deutschland + Energietechnik + Bioenergie + Biokraftstoff + Solarenergie + Müllverwertung + Abfallbeseitigung + Wasserkraft + Windkraft

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00353655>

Renewable energy in the Middle East : enhancing security through regional cooperation ; [proceedings of the NATO Advanced Research Workshop on Enhancing Security in the Middle East Through Regional Cooperation on Renewable Energy, London, United Kingdom, 16-18 January 2008] / ed. by Michael Mason ... - Dordrecht ... : Springer, 2009. - XI,240 S. : Ill., graph. Darst., Kt., Tab., Reg., Lit., Lit.Hinw. (NATO Science for Peace and Security Series : C: Environmental Security)

Enthält: Shiyyab, Mohammad K.: Enhancing security in the Middle East: the challenges of regional cooperation. - S. 3-16

Mor, Amit; Seroussi, Shimon; Ainspan, Malcolm: Electricity and renewable energy: Israel profile. - S. 19-40
Muhtaseb, Mu'taz A. al-; Widyan, Mohamad al-: The energy sector in Jordan: current trends and the potential for renewable energy. - S. 41-54

Comair, Fadi: Renewable energy profile for Lebanon. - S. 55-70

Ibrik, Imad: Energy profile and the potential of renewable energy sources in Palestine. - S. 71-89

Bouhia, Hynd: Financing renewable energy: the case of Morocco. - S. 93-109

Ayalon, Ofira: Sustainable "green" rural municipalities. - S. 111-124

Bourouni, Karim; Chaibi, Medthameur: Solar energy for application to desalination in Tunisia: description of a demonstration project. - S. 125-149

Zejli, Driss; Bennouna, Abdelaziz: Wind energy in Morocco: which strategy for which development? - S. 151-173

Widyan, Mohamad I. al-; Muhtaseb, Mu'taz A. al-: Institutional aspects of regional energy systems. - S. 177-195

Allan, Tony: Energy and water: interdependent production and use, the remediation of local scarcity and the mutuality of the impacts of mismanagement. - S. 197-218

Mason, Michael: Conclusion: towards a renewable energy transition in the Middle East and North Africa? - S. 219-235

ISBN 978-1-4020-9891-8; 978-1-4020-9890-1; 978-14020-9892-5

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Energiepolitik + Erneuerbare Energiequellen + Elektrizitätswirtschaft + Regionale internationale Wirtschaftszusammenarbeit + Forschungs- und Wissenschaftspolitik + Regionale internationale Zusammenarbeit + Regionale internationale Sicherheit Marokko + Human Development + Öffentlich-private Partnerschaft + Finanzierung + Israel + Landbevölkerung + Energieeinsparung + Libanon + Solarenergie + Windkraft + Jordanien + Tunesien + Palästinensische Selbstverwaltungsgebiete + Israelisch besetzte Gebiete

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00359714>

Salim, Muhammad

Energy security in the Arab World / Mohammad Selim and Abdullah Sahar

aus: Facing global environmental change: environmental, human, energy, food, health and water security concepts / Hans Günther Brauch ... (eds.) . Berghof Foundation. - Springer : Berlin ..., 2009. - (Hexagon Series on Human and Environmental Security and Peace; Vol. 4), S. 427-435 : Lit. Hinw.

ISBN 978-3-540-68487-9

Arabische Länder + Energiesicherheit + Energieversorgung + Versorgungssicherheit + Erneuerbare Energiequellen + Erneuerbare Ressourcen + Bioenergie + Biotechnologie

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00361347>

Scholvin, Sören

Desertec: wirtschaftliche Dynamik und politische Stabilität durch Solarkraft? / Sören Scholvin. - Hamburg : GIGA German Institute of Global and Area Studies, Institut für Nahost-Studien, 2009. - 8 S. : Lit. S. 7 (GIGA Focus Nahost ; (2009) 11)

Naher und Mittlerer Osten und Nordafrika + Europäische Union + DESERTEC-Projekt + EU-/EG-Länder + Energieversorgung + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Windkraft + Durchführung von Projekten + Wirtschaftliche Faktoren + Politische Faktoren

Das Desertec-Projekt zielt auf ein gigantisches Solar- und Windanlagensystem von der nordafrikanischen Atlantikküste bis zum Persischen Golf ab. Bis zum Jahr 2050 sollen hierdurch 5 Prozent des EU-weiten Strombedarfs gedeckt werden. Den MENA-Staaten wurden wirtschaftliche Dynamik auf Grundlage umweltfreundlicher Technologien und politische Stabilität durch Anbindung an die EU in Aussicht gestellt. Ob Desertec in dem geplanten Umfang realisiert werden kann, ist jedoch fraglich. Dagegen sprechen zunächst technische und wirtschaftliche Hindernisse. Selbst wenn Desertec umgesetzt wird, dürften substantielle wirtschaftliche und politische Vorteile für die MENA-Region ausbleiben. Höchstens die arabischen Golfstaaten, aber kaum die Länder Nordafrikas und der Levante-Region können in Schlüsselpositionen teilhaben. Positive Entwicklungseffekte für die MENA-Staaten sind daher nur sehr begrenzt und fast ausschließlich für die ohnehin Wohlhabenden unter ihnen zu erwarten. (GIGA)

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00360141> 

Slay, Ben

Energy security, poverty, and vulnerability in Central Asia and the wider European neighbourhood / Ben Slay. - Warsaw : CASE - Center for Social and Economic Research, 2009. - 24 S. : graph. Darst., Tab., Lit. Hinw. (Studia i Analizy / Centrum Analiz Społeczno-Ekonomicznych ; No. 396/2009)

ISBN 978-83-7178-502-3

Zentralasiatische Staaten der ehemaligen Sowjetunion + Energiewirtschaft + Energiesicherheit + Armut + Lebensbedingungen + Vulnerabilität + Haushaltsdefizit + Wirtschaftskrise + Folgeprobleme + Infrastruktur + Krise + Erneuerbare Energiequellen + Dezentralisierung

Russische Föderation + Ukraine + Belarus + Albanien + Energieversorgung + Wasserversorgung + Elektrizität + Preisentwicklung + Energieerzeugung + Effizienz/Effektivität + Wirtschaftliche und soziale Indikatoren

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00355395> 

Trieb, Franz

Solar energy as a key for power and water in the Middle East and North Africa / Franz Trieb ; Wolfram Krewitt ; Nadine May

aus: Facing global environmental change: environmental, human, energy, food, health and water security concepts / Hans Günther Brauch ... (eds.) . Berghof Foundation. - Springer : Berlin ..., 2009. - (Hexagon Series on Human and Environmental Security and Peace; Vol. 4), S. 411-426 : graph. Darst., Kt., Tab.

ISBN 978-3-540-68487-9

Naher und Mittlerer Osten + Nordafrika + Erneuerbare Energiequellen + Solarenergie + Natürliche Ressourcen + Erneuerbare Ressourcen + Wasserressourcen + Wasserversorgung + Prognose + Bioenergie

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00361344>

Winrow, Gareth M.

Turkey: energy security and Central Asia : the politics and economics of the so-called great game / Gareth M. Winrow

aus: Facing global environmental change: environmental, human, energy, food, health and water security concepts / Hans Günther Brauch ... (eds.) . Berghof Foundation. - Springer : Berlin ..., 2009. - (Hexagon Series on Human and Environmental Security and Peace; Vol. 4), S. 437-444 : Tab., Lit.Hinw.

ISBN 978-3-540-68487-9

Türkei + Zentralasien + Energiesicherheit + Energieversorgung + Versorgungssicherheit + Erneuerbare Ressourcen + Bioenergie + Natürliche Ressourcen

<http://opac.giga-hamburg.de/r/c-00361349>