

Wie?



So!



Gemeinde Turbenthal

natürli

ZÜRIOBERLAND.CH

PRO ZÜRCHER BERGGEBIET

14:00 Eröffnung der Veranstaltung, Grusswort
Georg Brunner, Gemeindepräsident Turbenthal

14:05 Einführung
Martin Hefti, Energiekommission Turbenthal

14:20 Dr. Daniele Ganzer

15:20 Pause
Mit energiereicher Verpflegung & Getränk

15:50 Josef Jenni

16:20 Kurze Pause

16:30 Dr. Kathrin Bernath

17:00 Abschlussdiskussion
Mit Fragen aus dem Publikum

17:30 Ende der Veranstaltung



Danke!



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Die Vorsteherin des Eidgenössischen Departements
für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK



Frau Bundesrätin
Doris Leuthard



Energiestadt Turbenthal
natürlich nachhaltig

m.hefti 21.11.2015



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Die Vorsteherin des Eidgenössischen Departements
für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK



“Es ist sehr begrüßenswert,
dass mit diesem Anlass ein
Beitrag zur nachhaltigen
Entwicklung geleistet wird
und ich hätte gerne daran
teilgenommen.”



Energiestadt Turbenthal
natürlich nachhaltig

m.hefti 21.11.2015

Energie - wie weiter?

**Eine Veranstaltung,
die Wissen vermittelt,
zum Nachdenken anregt
und Handlungsmöglichkeiten
aufzeigt.**

ARGUMENTS AGAINST-



Jo Heller

10 x 1h



= 10 kWh

Kernbrennstoff



Urantabletten

**1 Reiskorn
Kernbrennstoff
liefert etwa
10 kWh**

**Für 10 kWh
Atomstrom:
1 Reiskorn
hochradioaktiver
Abfall**





1 Stunde neben diesem
strahlenden Reiskorn in
1m Abstand =

100'000 x

die natürliche kosmische
Hintergrundstrahlung in 1h

Schweiz pro Jahr:

**90'000 kg
hochradioaktive
Abfälle**

1 Altlandenberg



ca. 1200

2 Tikal



ca. 400

3 Tutanchamun



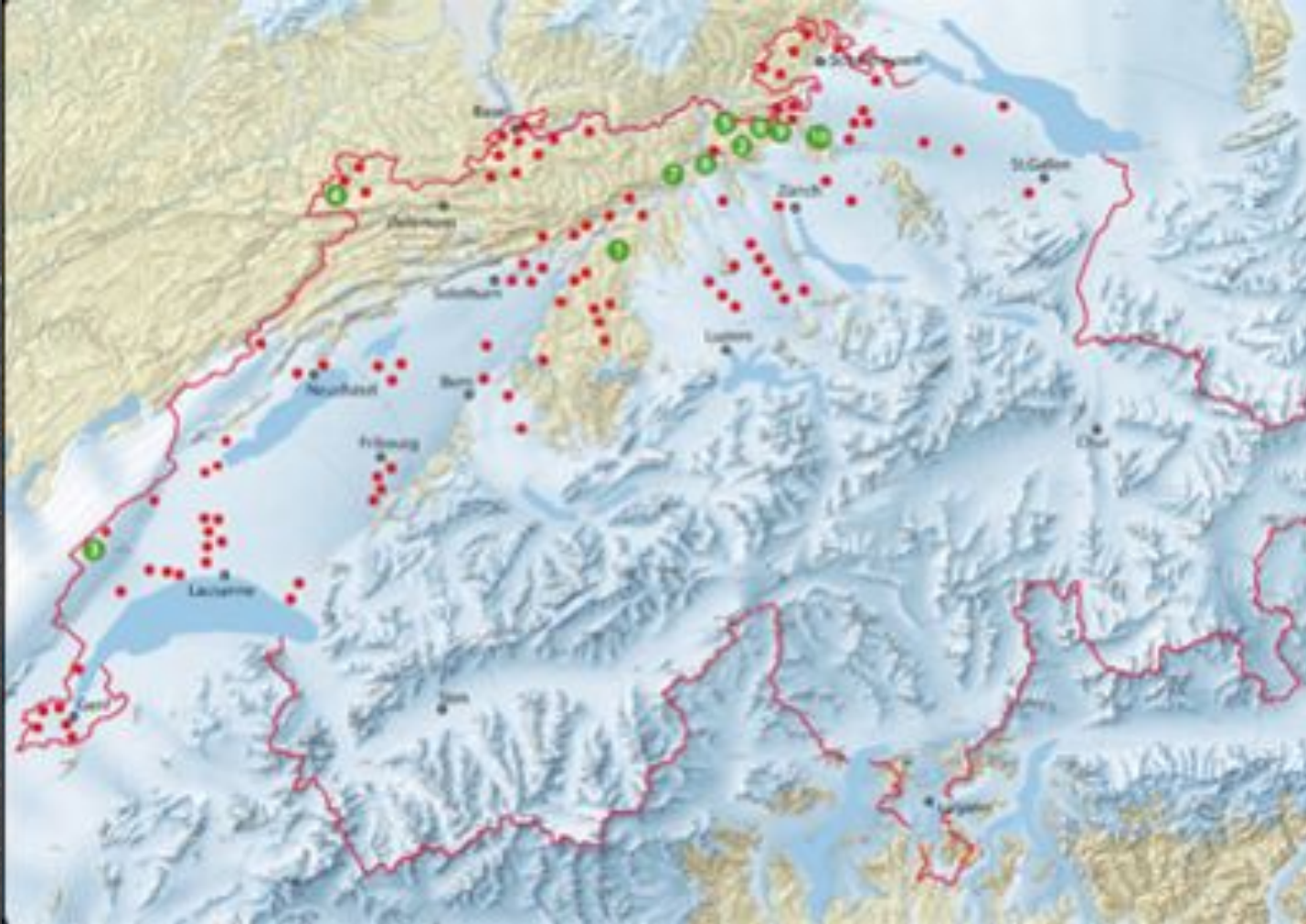
ca. 1300 v. Chr.

4 Pyramiden von Gizeh



ca. 2500 v. Chr.

5 Letzte Eiszeit



vor ca. 24'000 Jahren

6 Neandertaler †



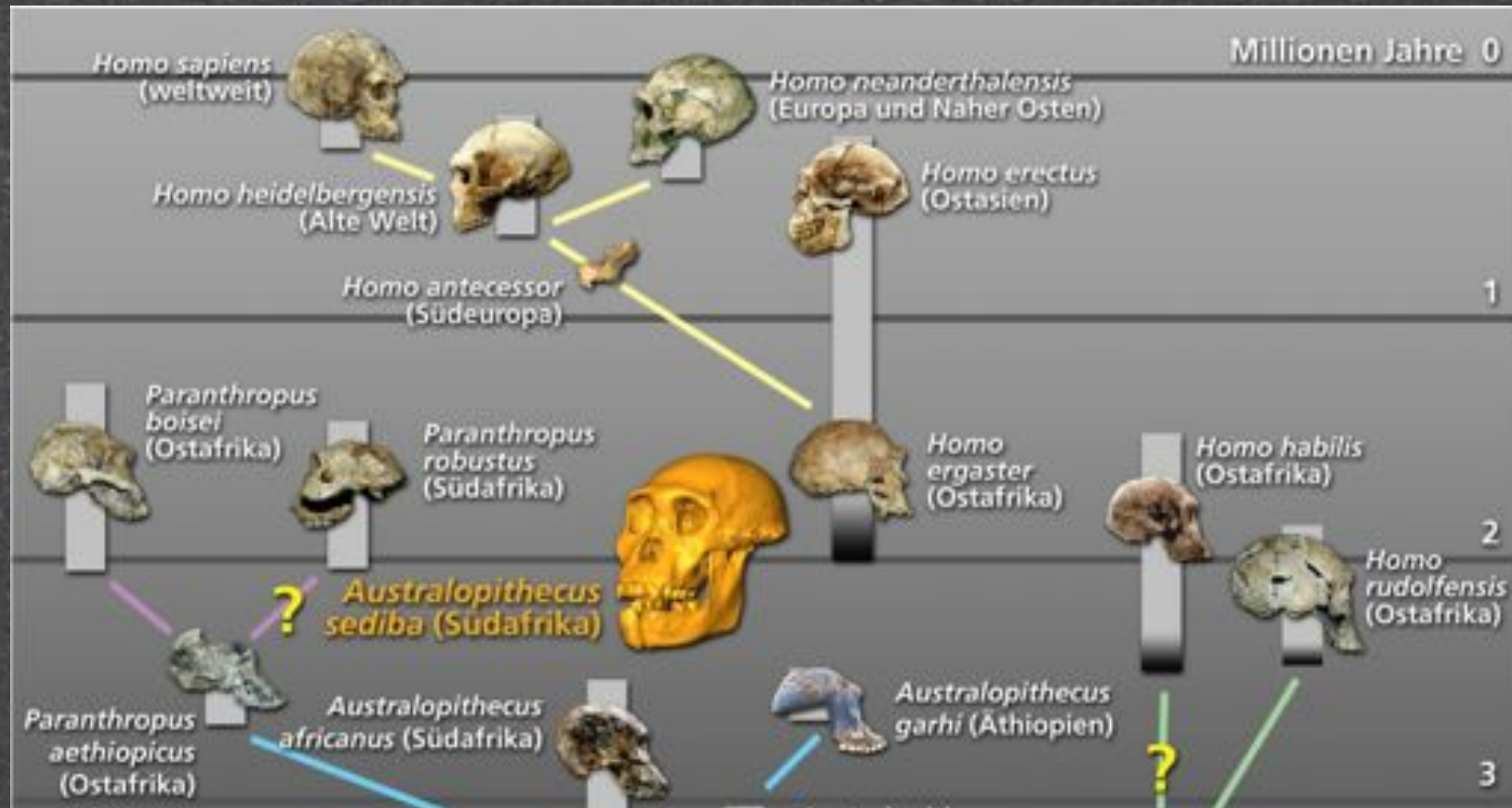
vor ca. 30'000 Jahren

7 Neandertaler Klassik



vor ca. 100'000 Jahren

8 Gattung Homo



vor 100'000 - 1Million Jahren



Unseren hochradioaktiven Abfall
müssen wir für die nächsten

200'000 JAHRE

sicher wegsperren

...andererseits hatten wir
jahrelang billigen Strom!



**Wir alle wollen
eine sichere
Energieversorgung!**



Turbenthal
natürlich nachhaltig

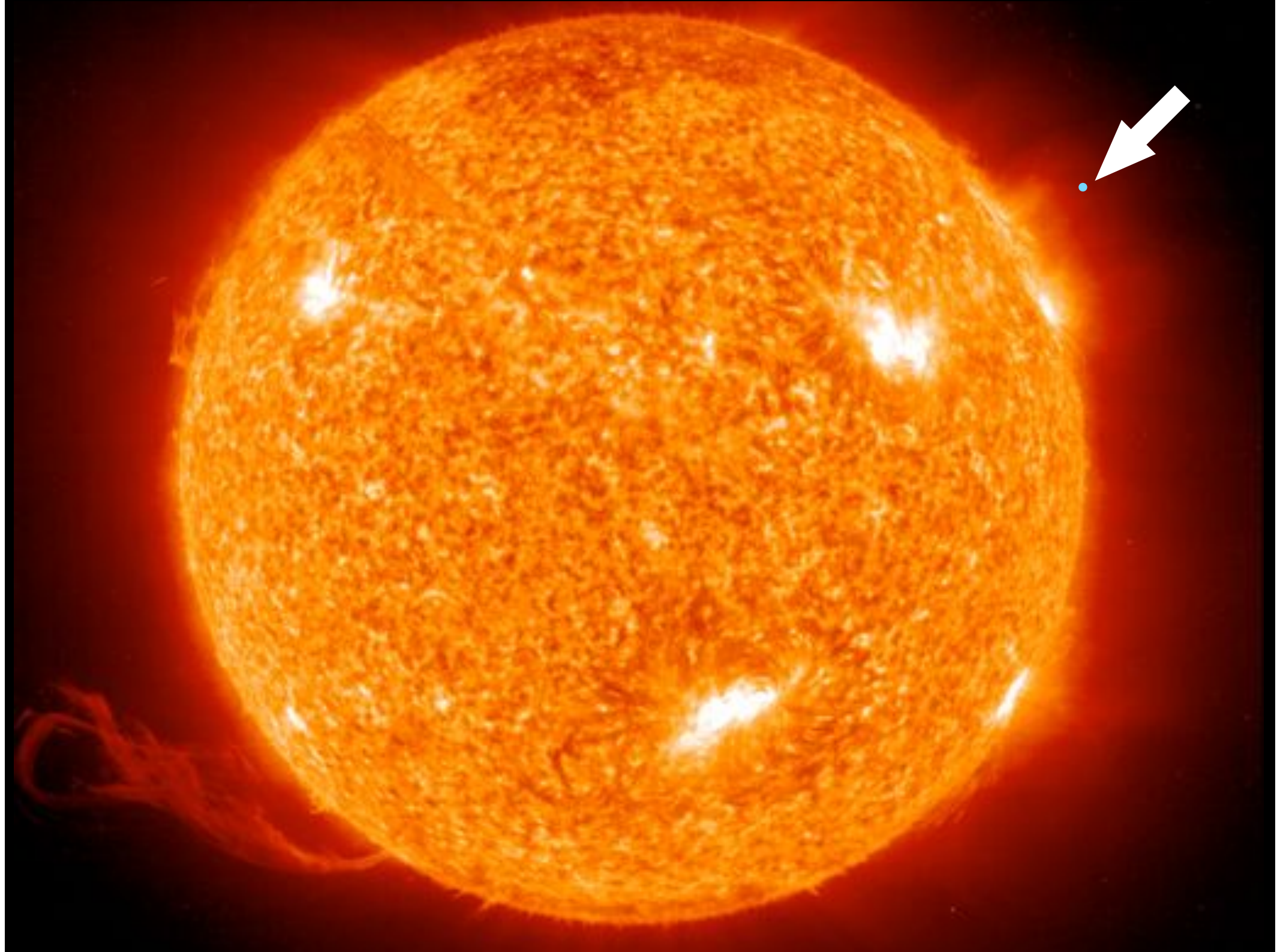
Kernfusion!

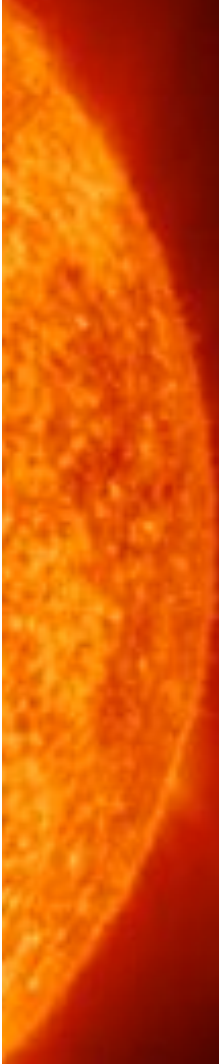


Energiestadt

Turbenthal
natürlich nachhaltig

m.hefti 21.11.2015





**Die Sonne schickt uns pro Tag
gratis und franko etwa
10'000 mal mehr Energie
als die Menschheit aktuell
insgesamt pro Tag verbraucht**



Mit anderen Worten:

Die Sonne schickt uns in

EINER STUNDE

soviel Energie,

wie die Menschheit in

einem ganzen Jahr verbraucht.



Energiestadt

Turbenthal
natürlich nachhaltig

m.hefti 21.11.2015

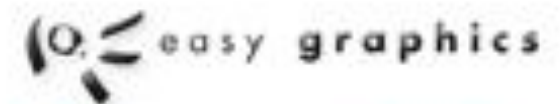
natürli

ZÜRIOBERLAND.CH

PRO ZÜRCHER BERGGEBIET

UNSER VERANSTALTUNGSPARTNER

UNSERE SPONSOREN



meier-kägi



Der Töfzthaler
REGI **die neue**

RUEGG ECOTEC AG

damit Ihre Vision ankommt
interprintmedia



SCHLOSSBERG
SWITZERLAND



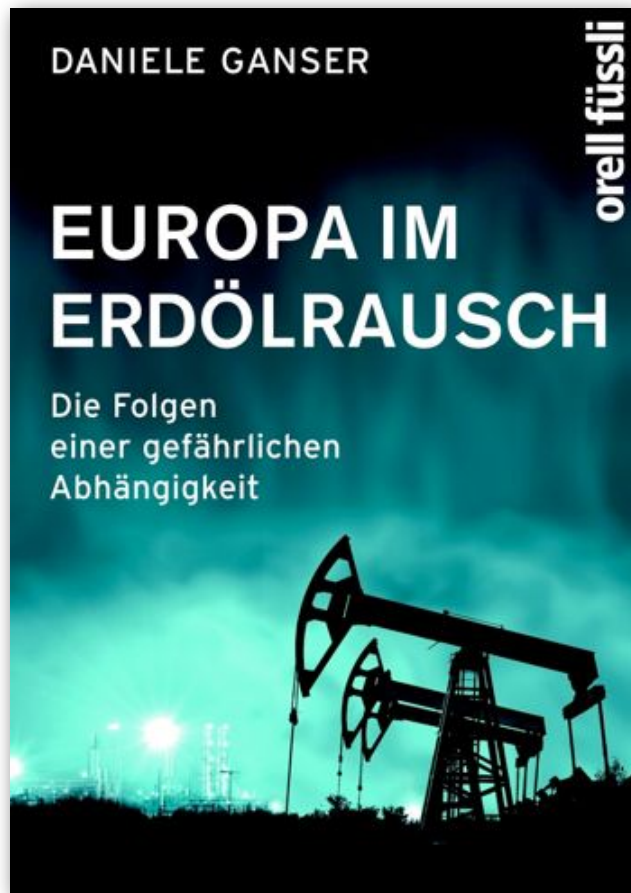
SENERO



SOLTOP
SONNE WÄRME STROM



WEITERFÜHRENDE LITERATUR



download auf
www.wirleben2000watt.com