

## Wir wissen, dass es geht!

**75** Staaten gründeten im Januar 2009 IRENA, die internationale Agentur für Erneuerbare Energien.

- Die 75 Regierungsvertreter begründen:
  - Klimaschutz erfordert Umstieg auf Erneuerbare Energien.
  - Sie setzen angesichts steigender Energiepreise auf die immer billiger werdenden Erneuerbaren Energien.
  - Infolge von zunehmender Knappheit von Erdgas, Erdöl und Uran gewährleisten nur heimische Erneuerbare Energien Versorgungssicherheit.
  - Erneuerbare Energien schaffen Arbeitsplätze.
  - In der Wirtschaftskrise sollten die Regierungen auf Erneuerbare Energien setzen.

40 Länder haben inzwischen die erfolgreiche Strategie des deutschen Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) übernommen.

99 Landkreise und Gemeinden in Deutschland streben bis 2030 eine Vollversorgung mit Erneuerbaren Energien im Zusammenhang mit Energieeffizienz- und Energiesparmaßnahmen an. So bleibt die Kaufkraft in der eigenen Region.

Fast 1.000.000 Haushalte in Deutschland beziehen inzwischen Strom bei Anbietern, denen der Ausstieg aus Atomenergie und fossilen Energien ein zentrales Anliegen ist (z.B. EWS Schönau, Naturstrom, Greenpeace Energy, Lichtblick).

Weitere Informationen auf unserer Website:  
[www.aktion-ee.de](http://www.aktion-ee.de)



### Impressum

Hrsg.: Aktionsbündnis  
„Neue Energie für Deutschland“  
– Ja zu Atomausstieg und Klimaschutz –  
do Sonnenkraft Freising e.V., Haus der Vereine,  
Major-Brauh-Weg 12, 85354 Freising,  
Tel. 08161-149618,  
Neue-Energie@sonnenkraft-freising.de  
[www.aktion-ee.de](http://www.aktion-ee.de)  
(V.i.S.d.P.: Prof. Dr. E. Schrimpf),  
2. Auflage Juni 2009

Auf nach-  
zur Dr.  
am 5.9.

## Wir fordern von der Politik:

**U**nser größte heimische Energiequelle ist die Sonne.  
Daher fordern wir:

- Keine Laufzeit-Verlängerung für AKWs, sondern konsequenter **Ausstieg aus der Atomenergie**
- Beschleunigter und naturverträglicher **Ausbau der Erneuerbaren Energien**
- Wesentlich mehr Forschungsmittel für Erneuerbare Energien und deutlich weniger für Atomenergie
- Verpflichtung zu einer **vollen Haftpflichtversicherung für alle AKWs und deren Folgeschäden**
- Durchsetzung des **Verursacher-Prinzips auch für Atommüll**. Für Schäden (z.B. im Atommülllager Asse) darf nicht der Steuerzahler aufkommen!

### Aktionsbündnis „Neue Energie für Deutschland“:

- Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Solar-Initiativen (ABS)
- Bund Naturschutz Bayern e.V. (BN) • E.F. Schumacher-Gesellschaft für politische Ökologie e.V. (EFSG) • Elektrizitätswerke Schönau (EWS)
- Forum e.V. • Sonnenkraft Freising e.V.

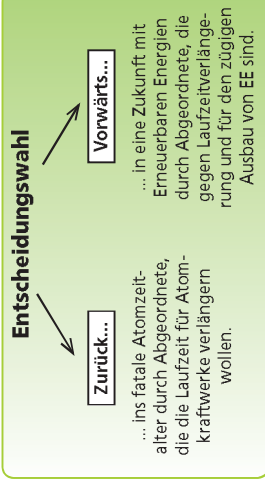
### Unterstützer:

- Agenda-21 München-Hadern • Arbeitsgemeinschaft „Neue Energie für Deutschland“ • Attac München • Ausgestrahl e.V. • Bilsartal
- BI Umweltschutz Lüchow-Dannenberg e.V. • BI Tormelin e.V.
- BUND Rottenburg • Energiewende Kreis Erding e.V. • Energie-wende Oberland e.V. • Energiewende Trostberg e.V. • Ergon e.V. München • Förderverein „Klimaschutz – Bayerns Zukunft“ e.V.
- Global Challenge Network (GCN) e.V. • Hartmann Energietechnik GmbH • Mütter gegen Atomkraft e.V. • Nuclear Free Future e.V.
- Projekt 21 plus • Samos e.V., Regensburg • SFV-infostelle Nord-bayern, Heidenheim • Solarenergie-Förderverein Amberg
- Solarfreunde Moosburg e.V. • STS München e.V. • Urgewald e.V.

**Sonnenenergie ist Leben-spendend!**

## Sie ... haben die Wahl!

**M**it der Bundestagswahl am 27.9.2009 steht Deutschland an einem historischen Wendepunkt:



Nutzen Sie die Chance und stellen Sie Ihren Bundestags-Kandidatinnen und Kandidaten die Gretschfrage:

- Wie hältst Du es mit der Atomkraft?
- Wie hältst Du es mit den Erneuerbaren Energien?

**Treffen Sie dann eine bewusste Wahlentscheidung, denn...**

„2009 ist ein Entscheidungsjahr für die Umgestaltung unserer Energieversorgung. Es geht in den anstehenden Wahlen auch um die einzige Möglichkeit, Deutschland künftig sicher und umweltverträglich aus heimischen Quellen zu versorgen: **in nur 11 Jahren, kann die Hälfte der deutschen Stromversor-gung aus Erneuerbaren sein...**“  
(Aloys Wobben, Geschäftsführer ENERCON GmbH, 2009)

Ab 1. Juni 2009 KandidatInnenbefragung  
des BUND auf [www.BUND.net](http://www.BUND.net)

### Wir bitten Sie:

- Verteilen Sie diesen Flyer im Bekanntenkreis und in Geschäften
- Spenden Sie uns Geld zum Nachdruck dieses Flyers:  
**Sonnenkraft Freising e.V., Kto.-Nr. 25290461, Sparkasse Freising, BLZ 70051003, Stichwort: Neue Energie**



Sonnenenergie ist auf unserem Planeten Erde für jeden Menschen zu haben.

# Entscheidung 2009

Wie gestalten wir unsere Zukunft?

Weiterhin mit riskantem Atom?



Nur mit sanften Erneuerbaren Energien?

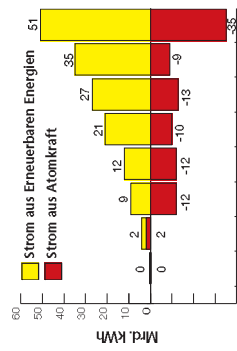


[www.aktion-ee.de](http://www.aktion-ee.de)

## Warum Entscheidungswahl?

Am 27.9.09 entscheiden wir Bürger...

... ob der erfolgreiche Aufstieg der Erneuerbaren Energien weitergeht...



Seit dem Ausstiegsbeschluss im Jahr 2000 nahm der Atomstrom um 35 Mrd. kWh ab, der Strom aus Erneuerbaren Energien aber um 51 Mrd. kWh zu.

... oder ob längere Laufzeiten der Atomkraftwerke den Ausbau der Erneuerbaren Energien bremsen.

„Je mehr Strom aus Erneuerbaren kommt, desto weniger können fossile und atomare Kraftwerke zur Stromversorgung beisteuern und desto unwirtschaftlicher werden sie.“ (BEE-Präsident Dieter Schütz in Presse-Erklärung vom Mai 2009)

### Klimaschutz durch Atomenergie?

Weder Klimaforscher noch der Welt-Klimarat sehen in der Atomenergie ein Mittel, den Klimawandel zu stoppen:

### Weiternergieversorgung 2006:

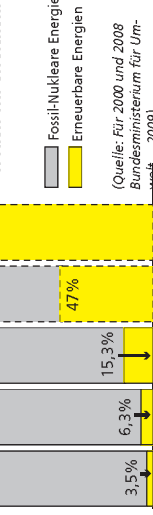


Mit nur 2% Atomenergie ist kein Klimaschutz möglich! Erneuerbaren Energien liegt dagegen schon bei 18% und wird weiter wachsen.

## 100 Prozent Erneuerbare in greifbarer Nähe!

Die Erneuerbaren Energien erzeugen in Deutschland bereits an vielen Tagen mehr Strom als die 17 deutschen Atomkraftwerke zusammen.

Strom-Erzeugung aus Erneuerbaren Energien in Deutschland: ... sind möglich und wollen wir erreichen!

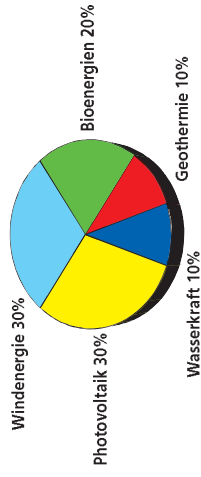


### Anteil aus Erneuerbaren Energien am Nettostromverbrauch 2008:

- in Bayern > 25 %
- in Sachsen-Anhalt > 40 %
- in Schleswig-Holstein > 50 %

Bis 2020 können laut Bundesverband Erneuerbare Energie (2008) 47 % des Stroms aus Erneuerbaren erzeugt werden, bis 2030 werden es sogar 100 % sein, wenn wir es wollen und Energieeffizienz- und Energiespar-Maßnahmen ernsthaft ergreifen werden.

### Unsere erneuerbare Stromvollversorgung in Deutschland 2030:



### Erneuerbare Versorgungssicherheit

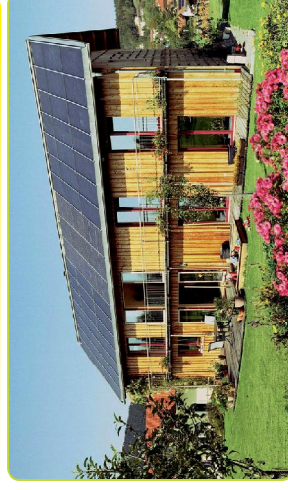
Kraft die maßgebliche von der Wasserkraft und werden zusätzlich in Kraft-Wärme-Kopplung vor allem im Winterhalbjahr sowie bei Spitzenlast und als Speicher eingesetzt. Durch intelligente Regelungen und Stromspeicher wird der Strom zuverlässig zur Verfügung stehen, wenn er benötigt wird.

## Erneuerbare Energien schaffen Frieden!

Nachhaltiger Frieden wird nur durch die Nutzung Erneuerbarer Energien entstehen:

- Durch 100 Prozent Erneuerbare Energien kommt es zum Stopp des Klimawandels – keine klimabedingten Flüchtlingsströme mehr!
- Durch Vollversorgung mit heimischen Erneuerbaren – keine Heimat-Zerstörung mehr durch Kohle- und Uran-Abbau, keine Kriege mehr um Erdöl und Erdgas! Keine Abhängigkeit mehr vom Ausland!
- Erneuerbare Energien schaffen auch Frieden für die kommenden Generationen: Atommüll und Klimawandel sind ein Verbrechen an unseren Kindern und Kindeskindern!

- Kohle, Erdöl und Uran werden knapper und teurer – die Erneuerbaren werden von Jahr zu Jahr preiswerter. Nur sie sorgen auf Dauer für stabile Preise!



Sonnenhaus Friedl - Versorgung mit 100% Erneuerbaren Energien  
180 m² Wohnfläche, 2,3-kWp-PV-Anlage (Dachmitte), 78 m² Kollektorfläche und 10 m³ Warmwasserspeicher.  
Jahresheizenergiebedarf = 12.500 kWh  
Brennstoffbedarf: 1-1,5 Raummeter Holz je Jahr  
Solarer Deckungsgrad: Wärme ~ 80%  
Strom ~ 100%  
Foto: Sonnenhaus-Institut e.V., Straubing

Weitere Informationen auf unserer Website:  
[www.aktion-ee.de](http://www.aktion-ee.de)

## Schluss mit den Atom-Märchen!

Immer noch wird von den Atomenergie-Befürwortern behauptet:

- Atomenergie sei unverzichtbar, Atomausstieg führe zu einer Stromlücke

Das ist unzutreffend: Deutschland hatte schon 2007 einen Überschuss an Strom von 19 Terawattstunden (TWh), 2008 waren es sogar 22,5 TWh. Dieser Überschuss, der 4,2 % des Strom-Jahresbedarfs entspricht, wurde exportiert.

- Atomenergie sei billig

In Wahrheit kommt uns Atomstrom teuer zu stehen: die Strompreise steigen, die Gewinne der vier großen Stromkonzerne wachsen ständig auf unsere Kosten (im Jahr 2008 = 20 Milliarden Euro; das sind rund 240 Euro je Bürger) und die Atomüll-Probleme müssen wir außerdem über die Steuern zahlen. Die bisher fehlende volle Haftpflichtversicherung würde Atomstrom sofort unrentabel machen!

- Atomenergie schaffe Arbeitsplätze

In der Atomenergie gibt es keinen Zuwachs an Arbeitsplätzen, im Bereich der Erneuerbaren Energien dagegen wurden allein im Jahr 2008 30.000 Arbeitsplätze geschaffen. Gegenwärtig arbeiten im Bereich der Erneuerbaren 280.000 Menschen, im Bereich der Atomwirtschaft nur 30.000!

- Deutsche Atomkraftwerke seien sicher

In Deutschland gibt es offenbar kein menschliches Versagen, oder doch? Und die Sicherheit vor Terrorangriffen?



Wir alle sind schuldig, wenn wir den weiteren Betrieb von AKWs zulassen!

Der Sarkophag von Block 4 des AKW Tschernobyl am 23.04.2009. Wie lange noch dieses schreckliche Baustellenszenario?  
Quelle: © Vadim Kaminon/Corbis/epa

Die Katastrophe von Tschernobyl 1986 und der Beinahe-GAU in Forsmark/Schweden 2007 gingen wesentlich auf menschliches Versagen zurück. Auch die schweren Pannen in deutschen AKWs, z.B. Biblis am 17.12.1987 und Brunsbüttel am 14.12.2001!

Atomenergie macht Krebskrank!  
Atomenergie strahlt Jahrmillionen!

Atomenergie ist lebens- und landesgefährlich!

Atomenergie ist überflüssig!

Atomenergie löst das Klimaproblem nicht!