



Januar 2007

## Z a h l e n z u m M e r k e n !

Energie-Daten-Fakten Statistik 2006

### **Weltweiter Energieverbrauch 2005 = Primärenergie:**

10,5 Mrd. Tonnen Öl-Äquivalente; davon entfielen:

36,4 % auf Öl

23,5 % auf Gas

27,8 % auf Kohle

**Lt. IEA steigt der Verbrauch weltweit um ein Drittel bis 2020.**

**In Deutschland ist der Energieverbrauch dagegen stabil oder rückläufig.**

Prognosen gehen davon aus, dass hier die Primärenergie zwischen 7% und 9% zurückgeht. Begründung: Schrumpfende Bevölkerung und rückläufige Industrie (-Pleiten).

### **Die wichtigsten Energieträger bleiben ca.:**

34 % Öl

32 % Erdgas

7 % **sog.** Erneuerbare Energie

Das Öl dient dem Verkehrs- und Wärmebereich wie z.B.: Benzin, Diesel und Heizöl.

### **Die elektrische Energie stützt sich auf ca.:**

26 % Kernenergie

25 % Braunkohle

22 % Steinkohle

11 % Erdgas

10 % **sog.** Erneuerbare Energie. Hier vor allem durch den Ausbau der Wind-Industrie. Öl lässt sich hierdurch nicht einsparen, da es zur Stromherstellung nicht genutzt wird.

Obwohl das Jahr 2006 insgesamt windarm war, erhöhte sich die Leistung durch den Ausbau der Wind-Industrie um 2,6 auf 29,8 Mrd. kWh.

Biogas stieg auf 4,9 Mrd kWh. Nur **die Wasserkraft blieb** mit 21,5 Mrd. kWh **stabil**, da nicht ausbaufähig.

**Speziell die Windzahlen 2006:** Der Energieertrag betrug 17,64 Prozent.

**D.h.: Diese u n s t e t e Energieform lieferte zu 82,34 Prozent k e i n e n S t r o m !**

Das Netzwerk unseres Sympathie- und Kompetenzverbundes erreicht deutsch/europäische Mandatsträger aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft !

[www.sturmlauf.de](http://www.sturmlauf.de)

VGL e.V.  
AG Herford  
VR 1767

Mail: [info@sturmlauf.de](mailto:info@sturmlauf.de) oder [vgle.v.enger@vr-web.de](mailto:vgle.v.enger@vr-web.de)

Sattelmeyerstr. 19  
Telefon 05224 / 2883  
Telefax 05224 / 1860

32130 Enger  
Volksbank Enger-Spenge eG  
BLZ 494 613 23 – Kto.-Nr. 73 358 900

*„Der Bürger  
der resigniert,  
muss mit dem  
leben,  
was man ihm  
diktiert.“*

(G. Heinemann)  
ehem.  
Bundespräsident



**Bei den sog. Erneuerbaren Energien stiegen die Abgaben auf 4,95 Mrd Euro – nach 4,42 Mrd. Euro im Vorjahr. Im Jahr 2007 wird mit einem Anstieg auf 6,3 Mrd. Euro gerechnet.** (Wind rd. 8 Ct. / kWh, bis über 50 Ct. / kWh bei Solarstrom).

#### **Deutschlands Energieversorgung:**

35,4 % Rohöl  
23,4 % Erdgas  
    13 % Steinkohle  
12,6 % Kernenergie  
    11 % Braunkohle  
1,1 % Wasser + Wind  
3,5 % Sonstige (In den Sonstigen verbergen sich 0,07 % Sonnenstrom.)

#### **Unfälle bei Wind-Industrieanlagen:**

103 Unfälle  
    9 Unfälle mit Personenschaden d.h. es waren notfallärztliche Eingriffe notwendig.

#### **Beschäftigtenzahl in der Wind-Industrie:**

35.000 subventionierte Arbeitsplätze in der Produktion und Zuliefererbetrieben.

#### **Bitte merken Sie sich auch, dass es 2006**

43.600 Unternehmenskonkurse gab und  
104.000 zahlungsunfähige Verbraucher

#### **Bitte merken Sie sich besonders, dass**

99,7 % der Unternehmen in Deutschland kleine und mittlere Unternehmen sind und nur  
0,3 % Grossbetriebe – ab 500 Mitarbeitern + 5 Mio. Euro Umsatz !

Das Netzwerk unseres Sympathie- und Kompetenzverbundes erreicht deutsch/europäische Mandatsträger aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft !