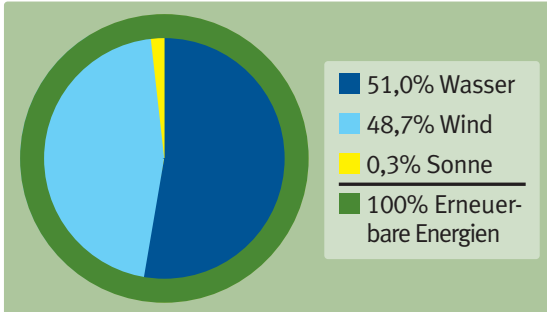


# DER naturstrom DOPPELNUTZEN.

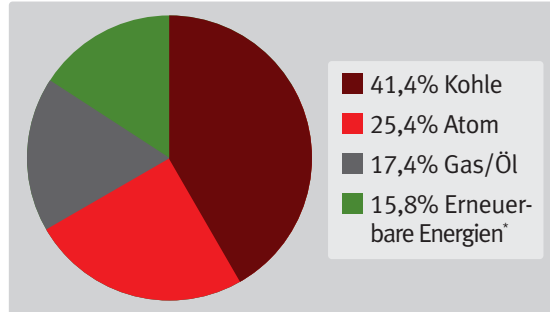
- 100% Erneuerbare Energien
- 100% Neuanlagenförderung

## 1 Stromquellen – Diesen Strom liefern wir Ihnen.

### naturstrom Strommix 2008



### Bundesdeutscher Strommix 2008



\* Inkl. regenerativ erzeugtem Strom gemäß Erneuerbare Energien Gesetz (EEG).

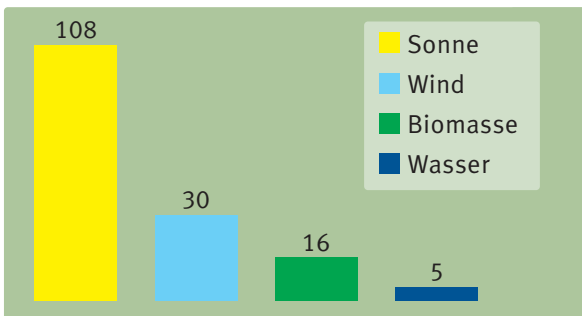
Umweltauswirkungen	naturstrom	Bundesdurchschnitt
CO <sub>2</sub> -Emissionen in g/kWh	0 g	506 g/kWh
☠ Radioaktive Abfälle	0 g	0,0007 g/kWh*

\*Diese Müllmenge hat eine Gesamtradioaktivität von 8 Milliarden Becquerel. Pro Sekunde zerfallen demnach 8 Milliarden Atome und geben dabei Strahlung ab. Noch nach 1000 Jahren kann so die von einer Kilowattstunde Atomstrom erzeugte Müllmenge über 300.000 Liter Wasser verseuchen.

Quellen: BDEW und BMWi.

Strom-Herkunftsnachweis gemäß Energiewirtschaftsgesetz vom 13. Juli 2005 (§42 Abs. 1 bis 5,7 / §118 Abs. 4)

## 2 Umweltnutzen – Diese Erzeugungsanlagen wurden neu gebaut.



Durch die hohe, im Preis enthaltene, **naturstrom**-Neuanlagenförderung konnten seit 1998 insgesamt 159 neue Erzeugungsanlagen für Strom aus Sonne, Biomasse, Wind- und Wasserkraft realisiert werden.

Diese Anlagen wären ohne das Engagement der **naturstrom**-Kunden nicht gebaut worden!

Von **naturstrom** geförderte Anlagen sind zum Beispiel:



Die bisher größte **naturstrom**-Photovoltaikanlage in Dingelstädt (Thüringen) ging im Dezember 2008 ans Netz. Rund 6.200 qm **naturstrom**-Modulfläche sorgen hier für sauberen Strom.



In Vreden (Münsterland) nahm die von **naturstrom** geförderte Biogasanlage der Epping GbR 2002 ihren Betrieb auf. Die Stromproduktion reicht aus, um 330 Haushalte mit sauberem Strom zu versorgen.



Im Sommer 2007 ging der Windpark Hüll (Niedersachsen) von **naturstrom** ans Netz. Die Produktion von ca. 7,5 Mio kWh ist ausreichend für die Versorgung von rund 2500 Haushalten.



Die Reaktivierung der Kleinwasserkraftanlage in Polling-Oberflossing aus dem Jahr 1770 wurde von **naturstrom** gefördert und 2001 fertig gestellt. 10 Haushalte können nun mit sauberem Strom versorgt werden.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite unter [www.naturstrom.de](http://www.naturstrom.de).