

## Was ist Ökostrom?

Seit 1998 gibt es Ökostrom in Deutschland. Insgesamt beziehen heute mehr als 9,9 Millionen deutsche Haushalte Ökostrom. Die Akzeptanz der erneuerbaren Energien ist in Deutschland sehr hoch. Laut einer Infratest-Umfrage wollen über 90 Prozent der Befragten Strom aus umweltschonenden Energiequellen wie Wasser oder Wind beziehen. In Deutschland können Kunden unter vier bundesweit tätigen, unabhängigen Ökostromanbietern wählen. Der Größte davon ist das Hamburger Unternehmen LichtBlick: Mehr als eine Million Menschen – die LichtBlicker – vertrauen auf unsere saubere Energie.

Rein physikalisch gesehen bleibt der Strom, der aus einer Steckdose kommt, immer gleich. Wie Wasser in einem großen See, steht in den Stromnetzen allen Abnehmern die gleiche elektrische Energie zur Verfügung. Diese unterscheidet sich jedoch grundlegend im Hinblick auf ihre Erzeugung und den damit verbundenen Umweltauswirkungen und Risiken. In der öffentlichen Debatte wird häufig zwischen grauem und grünem Strom unterschieden. Grauer Strom wird zu einem Großteil aus fossilen und nuklearen Brennstoffträgern gewonnen. Als Grün wird der Strom bezeichnet, der aus regenerativen Energien wie Wasserkraft, Sonnenenergie, Windenergie, Geothermie und Biomasse stammt.

In Deutschland beträgt der Anteil der erneuerbaren Energien am Strommix bereits mehr als 33 Prozent. Der Anteil von klimaschädlichen Kohlestrom war 2017 zwar leicht rückläufig, dennoch verursachen die Kohlekraftwerke immer noch rund 300 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub> jedes Jahr. Die Bilanz bei der Ökostrom-Erzeugung: 0g CO<sub>2</sub>, 0g giftiger Atommüll.

Experten sind sich einig, dass umweltfreundlich erzeugte Energie die Zukunft der Stromversorgung ist. Der Wechsel zu einem Anbieter von Ökostrom kann Bewegung in die monopolistischen Strukturen der Energieversorger bringen und zeigt Politik sowie Wirtschaft eine steigende Nachfrage an umweltfreundlichen Energieformen. Über eine umweltfreundliche Energieproduktion hinaus kann jeder Einzelne durch einen bewussten Umgang mit Energie einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz leisten. Denn die klimafreundlichste und günstigste Energie ist die, die erst gar nicht verbraucht wird.

### Über LichtBlick

LichtBlick ist ein Ökostromanbieter. Über eine Million Menschen – die LichtBlicker – vertrauen bereits auf die reine Energie des Pioniers und Marktführers für Ökostrom und Ökogas. Das innovative Unternehmen entwickelt mit SchwarmEnergie® digitale Energielösungen für Haushalt und Gewerbe. LichtBlick beschäftigt 430 Mitarbeiter und erzielte 2017 einen Umsatz von 700 Millionen Euro. Info: [www.lichtblick.de](http://www.lichtblick.de)

### Weitere Informationen über LichtBlick:

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

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

[www.twitter.com/lichtblick\\_de](https://www.twitter.com/lichtblick_de)

[www.facebook.de/lichtblick.de](http://www.facebook.de/lichtblick.de)

**Kontakt**

Anke Blacha, Referentin Unternehmenskommunikation, LichtBlick SE, Zirkusweg 6,  
20359 Hamburg, Tel. 040 63601209, E-Mail: [anke.blacha@lichtblick.de](mailto:anke.blacha@lichtblick.de)