

Good-Practice

Polarstern

Unternehmen	Polarstern GmbH
Standort	Lindwurmstr. 88, 80337 München
Gründung	2016
Mitarbeiter	ca. 50
Branche	Energieversorgung

Nachhaltigkeitsstrategie

Das Ziel von Polarstern ist eine faire Energiewende mit Ökostrom und Ökogas aus 100 % erneuerbaren Energien. Im Vergleich zu vielen anderen Ökostrom, bzw. Ökogasanbietern ist Polarstern unabhängig von großen Konzernen. So können eigene Entscheidungen getroffen werden.

Polarstern ist ein Social Business und Teil der Gemeinwohl-Ökonomie, deren Bestreben eine wertegeführte Wirtschaft ist.

Pro Kunde werden jährlich 20 € in den Ausbau erneuerbarer Energien in Kambodscha und Madagaskar investiert. Über 50.000 Menschen wurde so der Zugang zu sauberer Energie ermöglicht. Zusätzlich wird für jede verbrauchte Kilowattstunde in den Ausbau der erneuerbaren Energien investiert (Strom 1 Cent und Gas 0,21 Cent).

Wirklich Ökostrom

- Der Strom stammt zu 100 % aus erneuerbaren Energien aus Wasserkraftwerken
 - Der Strom stammt aus zwei Inn-Kraftwerken (nahe Rosenheim und in Wasserburg)
 - 247 Gigawattstunden Ökostrom werden im Jahr produziert
→ über 230.000 Tonnen CO₂ wurden so bereits eingespart
 - Die Kraftwerke haben umfangreiche Natur- und Tierschutzmaßnahmen
→ ausgezeichnet mit ECOenergie-Label (wird nur bei wirklich nachhaltig geführten Kraftwerken zertifiziert)
 - Damit die Fische ihre natürlichen Wanderwege beibehalten können, wurden Umgehungsgerinne geschaffen
→ so werden die Fische am Kraftwerk vorbeigelotst
- Zertifiziert durch das Grüner Strom-Label
- unabhängig von Kohle- und Atomkraftwerken, so wie Erdgas
- Versorgt über 4.000 Haushalte mit Mieterstrom

Wirklich Ökogas:

- 100 % aus Biogas
→ es wird keine Gülle aus Massentierhaltung verwendet
- Das Biogas stammt aus 100 % nachhaltigen Quellen
→ es wird so CO₂-arm wie möglich hergestellt
- Zertifiziert von TÜV Nord
- Beim Nachhaltigkeitsportal Utopia ist Polarstern mit dem Ökogas auf Platz 1
- Drei Ökogas-Varianten:
 - Klassik (für Klimabewusste Haushalte)
 - Vegan (für den veganen Lebensstil)
 - GEG (für Immobilienbesitzer, die damit die Kriterien des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) erfüllen)

„Wirklich“

Der Strom- bzw. Gasarif von Polarstern trägt den Namen **Wirklich Ökostrom** und **Wirklich Ökogas**. Das „Wirklich“ ist eine Reaktion auf die Tatsache, dass viele Energieversorger die Energiewende nur halbherzig unterstützen oder Strom und Gas als 100 % Ökoenergie verkaufen, die gar nicht oder nur aus einem Teil an erneuerbaren Energien erzeugt wurde. Bei Polarstern gibt es WIRKLICH nachhaltig erzeugte Energie.

Weitere Informationen

- Polarstern verspricht ehrliche und transparente Preise sowie einen Vertrag, der sich monatlich kündigen lässt
- Vielfach zertifiziert als kundenfreundlichster Energieversorger

Autor: Leon Yazici / NKubator

Stand: 18. April 2023

Quellen:

Homepage, Beitrag MUNICH STARTUP, Beitrag StromAuskunft

<https://www.polarstern-energie.de/>

<https://www.munich-startup.de/16517/portraet-polarstern/>

<https://www.stromauskunft.de/de/stromanbieter/polarstern.html>