



> Kohleausstieg in Bremen > Klimaneutral heizen mit Ökoerdgas > Ausbildung zertifiziert

Liebe Leserin, lieber Leser,

Klimaschutz ist eine der großen Herausforderungen unserer Zeit. Wir müssen jetzt mehr tun, damit es in Zukunft noch lebenswerte Bedingungen für die heute jüngeren Menschen gibt. Ein großes Themenfeld rund um den Klimaschutz ist der Ausstieg aus der Kohleverstromung. swb wird bis spätestens 2025 aussteigen. Dafür sind zwei Großprojekte in Arbeit, die wir Ihnen vorstellen.

Und welchen Beitrag kann jede und jeder von uns leisten? Eine Möglichkeit wäre, klimaneutral zu heizen und Warmwasser aufzubereiten. Mit dem Ökoerdgas von swb werden alle durch den Bezug anfallenden CO₂-Emissionen zu 100 Prozent durch Klimaschutzprojekte kompensiert.

swb ist aktiv dabei, die Zukunft für die Menschen in unserer Region lebenswert zu gestalten. Auch unsere Ausbildung ist ein Baustein darin. Es gibt mir viel Zuversicht, dass unsere Auszubildenden gerne bei uns arbeiten und ihre Arbeit bei swb als sinnvoll für das Gemeinwohl erachten.



Ihr Frank Flömer
Leiter Vertrieb Geschäftskunden

MOTOR DER BREMER ENERGIEWENDE

Derzeit wird am Bremer swb-Standort Hastedt ein neues Blockheizkraftwerk (BHKW) gebaut – ein wichtiger Baustein zum Gelingen der Energiewende.

Das neue BHKW wird Strom und Fernwärme produzieren. Es ist eine der notwendigen Voraussetzungen, um den swb-Steinkohleblock 15 vom Netz zu nehmen und so aus der Steinkohle auszusteigen. swb investiert dafür rund 140 Millionen Euro. Das BHKW hat neun Motoren, entwickelt und gebaut von der Firma Wärtsilä aus Finnland, einem Spezialisten für effiziente Motoren für On- und Offshoreanlagen. Die Motoren werden per Seeschiff von Finnland bis in den Neustädter Hafen transportiert und reisen von dort per Binnenschiff direkt zur Baustelle am Hastedter Weserufer.

9x 16.000 PS für die Energiewende

Wer sich für leistungsstarke Motoren begeistert, kann ins Schwärmen kommen. Rund 16.000 PS bringt jeder der neun Motoren „auf die Straße“. Sie werden mit Erdgas betrieben und nutzen den Brennstoff so effizient aus, dass das neue BHKW gegenüber dem Betrieb des Steinkohlekraftwerks am Standort jährlich rund 550.000 Tonnen CO₂ einspart. Für über 30.000 Haushalte wird die Fernwärme noch umweltfreundlicher als zuvor. Und mit der Inbetriebnahme des BHKW 2022 können die neun Supermotoren zeigen, was in ihnen steckt!

Fragen? ► swb.de/hastedt

„Als Vater ist mir der Schutz von Umwelt und Klima wichtig. Als Techniker weiß ich, dass das Ziel der Klimaneutralität nicht von heute auf morgen erreicht werden kann. Erdgas effizient zu verstromen ist eine Übergangstechnologie und ein Meilenstein auf dem Weg zur Klimaneutralität.“

Olaf Busack, swb-Projektleiter





Meilensteine Klimaschutzgesetz

Bis 2030:
Der Treibhausgas-Ausstoß soll um 65 Prozent gegenüber dem Jahr 1990 verringert werden.

Klein ist fein: Große Fußstapfen sind von gestern

Deutschland will mit seinem im Mai 2021 verabschiedeten Klimaschutzgesetz seinen CO₂-Fußabdruck verringern. Dieser ist ein Maß für die Menge an CO₂-Emissionen, die aufgrund unserer Aktivitäten in die Atmosphäre gelangen. Ambitioniertes Ziel ist, dass Deutschland bis 2045 CO₂-neutral wird, um nachfolgenden Generationen eine Zukunft zu bieten.

Mit Tempo in die Umsetzung

Es geht also darum, mit kleinen Füßen große Schritte zu machen. Die Maßnahmen zum neuen Klimaschutzgesetz schreiben fest, dass Kohlekraftwerke bereits bis 2030 stillgelegt werden. swb plant den Ausstieg aus der Steinkohleverstromung spätestens bis 2025. Der swb-Kohleblock 5 am Standort Hafen ist bereits seit 2016 stillgelegt. Block 6, mit 303 Megawatt Leistung der größte Steinkohleblock von swb, ist am 8. Juli 2021 endgültig vom Netz. Die Außerbetriebnahme des Steinkohleblocks 15 am Standort Hastedt ist an die Fertigstellung der Großprojekte „Blockheizkraftwerk“ und „Fernwärme-Verbindungsleitung“ gekoppelt.

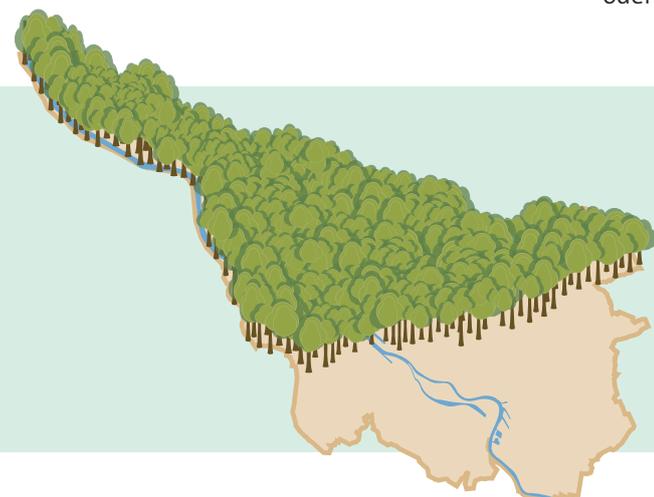


Bauen für mehr Klimaschutz

swb plant mit dem Bau einer Fernwärme-Verbindungsleitung den Zusammenschluss von zwei Bremer Fernwärmegebieten, um künftig Wärme umweltverträglicher und ressourcenschonender zu gewinnen. Durch ein neues zusammenhängendes Netz kann die im Müllheizkraftwerk Bremen aus der Abfallverbrennung gewonnene Energie stärker für die Fernwärmeerzeugung im Netz genutzt werden. Den genauen Streckenverlauf finden Sie hier:

► swb.de/fernwaerme-verbindungsleitung

Wer sich an das Fernwärmenetz anschließen lässt, kann den eigenen CO₂-Fußabdruck verkleinern. Sie interessieren sich für einen Anschluss? Sprechen Sie mit Dirk Lemke, T 0421 359-3936, oder mit Heiko Müller, T 0421 359-3952.



Fernwärme-Verbindungsleitung: So sinken die CO₂-Emissionen

Allein die neue Fernwärme-Verbindungsleitung spart insgesamt jährlich rund 40.000 Tonnen CO₂ gegenüber heute ein. Um so viel CO₂ einzusparen, müssten 3,2 Millionen Bäume neu gepflanzt werden und ausgewachsen sein. Das entspricht einer Waldfläche, die rund zwei Drittel Bremens bedecken würde.

Bis 2040:

Es gilt ein Minderungsziel von mindestens 88 Prozent.

Bis 2045:

Deutschland soll Treibhausgasneutralität erreichen.

Ab 2050:

Die Emissionslast kehrt sich um. Dann soll Deutschland mehr Treibhausgase binden, als es ausstößt.



„Als regionales Unternehmen sehen wir uns in der Verantwortung, kommenden Generationen eine nachhaltige und bezahlbare Energieversorgung zu bieten. Klimaschutz ist nur möglich mit Investitionen, für die wir verlässliche Rahmenbedingungen brauchen.“

Dr. Torsten Köhne, swb-Vorstandsvorsitzender

Klimaneutral auf eigenen Füßen

TÜV-
ZERTIFI-
ZIERT

Wer einen großen Schritt hin zu einem möglichst kleinen CO₂-Fußabdruck machen möchte, kann für Heizung und Warmwasser auf 100 Prozent klimaneutrales Ökogas von swb umstellen.

Klar – die Förderung und Nutzung von Erdgas, einem fossilen Energieträger, ist zunächst nicht klimaneutral. Doch Erdgas wird uns in unserer hochindustrialisierten Gesellschaft noch einige Jahre begleiten müssen. Der Umbau ist eine Mammutaufgabe und bis zur Klimaneutralität aller Einsatzstoffe liegt noch ein gutes Stück Wegs vor uns allen.

Unterm Strich gut für das Klima

Klima und CO₂-Ausstoß machen nicht an Grenzen halt. Und daher ist es für den Übergang eine gute Sache, den eigenen CO₂-Ausstoß auszugleichen. Die Idee: Der Ausstoß einer bestimmten Menge von Treibhausgasemissionen an einem Ort der Welt wird an einem anderen Ort der Welt verhindert.

Zertifizierter Klimaschutz

Das Öko-Erdgas von swb zeichnet eine 100-prozentige Klimaneutralität aus, wie die Zertifikate von KlimaInvest Green Concepts sowie vom TÜV Rheinland bestätigen. Alle durch den Bezug anfallenden CO₂-Emissionen werden durch Klimaschutzprojekte zu 100 Prozent kompensiert. Die Kompensationsprojekte sind weltweit angesiedelt und besonders nachhaltig durch einen sozialen und ökologischen Nutzen. Sie verbessern unter anderem die Luft, stärken die regionale Wirtschaft und steigern die Lebensqualität der vor Ort lebenden Menschen.

Gut für die Klimabilanz – swb Erdgas proKlima

Wer klimaneutral heizen will und nicht mehr als 150.000 Kilowattstunden verbraucht, liegt bei swb Erdgas proKlima richtig. Sie möchten wechseln? Hier finden Sie Ihre Ansprechpersonen:

► T 0421 359-1234 oder [swb.de/kontakt](https://www.swb.de/kontakt)



„Als Gesellschaft haben wir uns auf Klimaneutralität verständigt. Als Menschen, die in dieser Welt leben, können wir mit vielen kleinen Aktivitäten dazu beitragen. Unsere ökologisch ausgerichteten Produkte liegen mir daher sehr am Herzen.“

Ulf Geßner, swb-Produktmanager



Klimaneutral
Regelmäßige
Überwachung



www.tuv.com
ID 0000075875

Tipp: Bremer Naturerlebnisse

Wälder und Moore sind Kohlenstoffspeicher, sogenannte natürliche Senken. Sie tragen als natürliche Ökosysteme zum Klimaschutz bei und sind wichtig, um unvermeidbare Restemissionen von Treibhausgasen zu binden. Auf der Internetpräsentation der Bremer Naturschutzbehörde erfahren Sie, wo und wie Sie diese Naturräume im Land Bremen entdecken und erleben können.

► [erlebnisraum-natur.de](https://www.erlebnisraum-natur.de)



Great Start!
Great Place
To Work.

Ausgezeichneter
Ausbildungs-
betrieb
4/20 – 3/21
DE



H-GAS
FÜR
BREMER-
HAVEN

Neue Erdgasqualität

Seit Anfang Mai 2021 werden das gesamte Netzgebiet der Stadt Bremen sowie Stuhr, Weyhe und die Samtgemeinde Thedinghausen mit einer neuen Erdgasqualität, dem H-Gas, versorgt. Für die Umstellung hat der Netzbetreiber wesernetz bisher rund 380.000-mal Kunden persönlich vor Ort besucht. Seit dem 30. Juni 2021 strömt auch in Bremerhaven das neue H-Gas in den ersten beiden von insgesamt fünf Sektoren. Die Umstellung ist notwendig geworden, da die Fördermenge von L-Gas kontinuierlich sinkt.

► www.gasumstellung.de

„Great Start“: Ausbildung bei swb überzeugt

Das vergangene Jahr hat den Arbeits- und Schulalltag der rund 120 swb-Auszubildenden ordentlich durcheinandergewirbelt.

Aufgrund der Corona-Pandemie sind im März 2020 alle Auszubildenden, kaufmännische wie technische, ins mobile Arbeiten geschickt worden. Für die jungen Menschen, die sich bewusst für ein Berufsbild entschieden haben, wo sie nicht vor einem Rechner sitzen müssen, eine massive Umstellung. Ab Mai 2020 lief die Ausbildung zwar nicht wie gewohnt, aber in strukturierten Bahnen.

Das haben auch die Auszubildenden empfunden. Und in der jährlich im November stattfindenden Auszubildendenbefragung die Ausbildung von swb „top“ bewertet. Damit ist swb zum zweiten Mal in Folge vom internationalen Forschungs- und Beratungsinstitut Great Place to Work als besonders guter Ausbildungsbetrieb zertifiziert worden.

Sie kennen jemanden, der Lust auf eine Ausbildung bei swb hat?

► swb.de/karriere



„Wir freuen uns besonders darüber, dass unsere Auszubildenden gerne zur Arbeit kommen und dass sie finden, dass sie mit ihrer Arbeit etwas für das Gemeinwohl im Land Bremen tun.“

Stefan Zinke, Leiter der swb-Ausbildung



Wir sind immer für Sie da:

swb-Servicecenter Energie und Wasser

Bremen T 0421 359-1234
Bremerhaven T 0471 477-1234
Mo. – Fr. von 8.00 – 18.00 Uhr

swb-Servicecenter Telekommunikation

T 0800 889-4000
Mo. – Fr. von 7.00 – 20.00 Uhr
Sa. von 8.00 – 16.00 Uhr

swb-Kundencenter

Bremen Domshof/Schüsselkorb 3
Bremen Nord Reeder-Bischoff-Straße 61
Bremerhaven Bürgermeister-Smidt-Straße 49
Mo. – Fr. von 9.00 – 18.00 Uhr
Beratungen nur mit Termin: swb.de/termin

swb Service-App



Kontaktformular
swb.de/geschaeftskundenkontakt

Wir leben Diversität und heißen alle Menschen willkommen, unabhängig von Herkunft, Geschlecht, Behinderung und Identität. Wir sind davon überzeugt, dass uns Vielfalt bereichert und im gemeinsamen Arbeiten voranbringt. Deshalb haben wir 2017 die „Charta der Vielfalt“ unterzeichnet.

IMPRESSUM – Herausgebende: swb Vertrieb Bremen GmbH, swb Vertrieb Bremerhaven GmbH & Co. KG | **V.i.S.d.P.:** Marco Täuber | **Redaktionsleitung:** Stephan H. Tschauko | **Redaktionsanschrift:** swb Vertrieb Bremen GmbH, Redaktion swb Energieseiten, Theodor-Heuss-Allee 20, 28215 Bremen | **Ihre Nachricht an uns:** swb.de/kontakt | **Design:** die Typonauten® | **Text:** Gudrun Kwinckenstein/Marisa Groß, Stefanie Dresbach (Seite 4) | **Fotos/Abbildungen:** Alle Bilder aus dem swb-Bilderpool, Infografiken die Typonauten, Libelle und Maikäfer Gettyimages, Ulf Geßner privat, Bild Lehrling und Gasflammen www.marcusmeyer.photography | **Druck:** müllerditzten Auflage: 18.000 | **Gültig im Versorgungsgebiet Bremen, Stuhr, Weyhe und Thedinghausen** | **Widerspruchsrecht:** Wenn Sie die swb Energieseiten nicht mehr erhalten möchten, informieren Sie uns bitte.



swb

FÜR HEUTE. FÜR MORGEN. FÜR MICH.