Nr. 1 Frühjahr 2023

Lausitz Energie kompakt



Seite 2/3

**LEK** AKTUELL

Wie die Energiepreisbremse funktioniert

Seite 3 Stadtwerke investieren ins

Seite 4

Stromnetz

### **LEK** PARTNER IN DER REGION

"Wir lieben saubere Wäsche" - das Wäschequartier in der Briesker Straße wäscht und reinigt für Privat und Gewerbe

#### **LEK** VOR ORT

Modernisierung des Fernwärmenetzes geht weiter - Trasse an der Feuerwehr wird erneuert und unter die Erde verlegt

#### **LEK** AUSBILDUNG

Anlagenmechaniker ausgebildet und freigesprochen.

> Neuer Azubi für 2023 gesucht!

> > WIR BILDEN

#### <u>LE</u>K KONTAKT

#### Stadtwerke Senftenberg GmbH

Laugkstraße 13–15 01968 Senftenberg

Verkauf/Kundenberatung: Tel.: 03573 709310 Fax: 03573 709315

Erreichbarkeit bei Havarien und Störungen:

Tel.: 03573 63192

www.stadtwerke-senftenberg.de





Mit neuer Frische ins Lausitz**Energie** Jubiläumsjahr kompakt

Wie in den letzten brennpunkten Preis für LausitzGas sinkt!

Brennpunkte

Stadtwerke senken ab Januar 99

dgaspreise für ihre Kunden

"Alles neu macht der Mai" ist ein schönes Sprichwort, das sehr anschaulich das Grünen, Blühen und Erneuern der Natur im Frühling beschreibt. Sinngemäß erfüllen die Stadtwerke Senftenberg die Redewendung jetzt sogar schon etwas vorfristig, denn Sie halten hier die erste Ausgabe unseres Kundenma-

gazins Lausitz-Energie kompakt (LEk) mit einer neuen Gestaltung in der Hand. Gleichzeitig startet mit dieser Ausgabe der Jubilä-

umsjahrgang: Vor 25 Jahren, genauer im Dezember 1998, erschien der Newsletter das erste Mal. damals noch unter dem Na-"Brennpunkte". Seiterhalten unsere Kunden regelmäßig formationen zum Geschehen in ihren Stadtwerken,

zu Bauvorhaben und Entwicklungsprojekten in der Stadt und ihren Ortsteilen, aber auch zu allgemeinen energiepolitischen Themen. Ein bunter Mix von Serien, beispielsweise zu Erfindungen rund um die Energie (Von Auto bis Zeppelin) oder zu besonderen energetischen Leistungen von Tieren (Energiebündel), aber auch Rubriken wie die Kinderecke oder der in jeder Ausgabe vor-

gestellte Gewerbekunde lockern die ernsten Themen etwas auf. Mit Nachrichten zu Kulturereignissen in der Stadt, am See oder im Museum sowie den Sportnews vom FSV "Glückauf" Brieske/Senftenberg unterstreicht LausitzEnergie kompakt stets auch seine regionale Herkunft.

ienkinder erforschter 2010 mit

ausitz**Energie** 

Verantwortet hat diese bewährte Themenmischung über viele Jahre

unsere Redakteurin Petra Domke, die sich iedoch zum Jahresende 2022 in

> den wohlverdienten Ruhestand begeben hat. Die Stadtwerke Senftenberg bedanken sich ganz herzlich für ihr Engagement und die vertrauensvolle Zusammenarbeit.

> Mit neuer Redaktion und neuem Lavout starten wir jetzt in das Jubiläumsjahr des Newsletters, das in turbulente energiepolitische Zeiten fällt. LausitzEnergie kompakt wird auch in Zukunft die kniffligen Entwicklungen

und Zusammenhänge rund um die Energieversorgung transparent und möglichst verständlich darstellen. Für die Stadtwerke Senftenberg als Herausgeber ist dies ein wichtiger Teil ihres Unternehmensleitbildes als sicherer und verlässlicher Versorgungspartner für Strom, Gas und Fernwärme.

25 Jahre Kundenmagazin der Stadtwerke das bedeutet:

267 Ausgaben mit insgesamt 1.068 Seiten und rund 4 Mrd. gedruckten Exemplaren - wobei die letzten Jahrgänge auch im Internet unter www. stadtwerke-senftenberg. de nachgelesen werden können.



100

Mengen darüber werden 2023 zum aktuellen vertrag-

# Wie die Energiepreisbremse funktioniert

Angesichts stark gestiegener Preise für Gas, Fernwärme und Strom hat die Bundesregierung die Entlastung der Verbraucher durch eine Energiepreisbremse beschlossen. Sie trat am 1. März 2023 in Kraft, wird aber rückwirkend auch für die Monate Januar und Februar 2023 gewährt. Um in den Genuss der gesetzlich vorgesehenen Entlastung zu kommen, müssen Kunden, die Gas, Strom oder Fernwärme direkt bei den Stadtwerken Senftenberg beziehen, nicht selbst aktiv werden. Der monatliche Entlastungsbetrag wird automatisch ermittelt und allen berechtigten Kunden mitgeteilt.

Die Durchführung der Gesetze zur Energiepreisbremse erfordert allerdings einen erheblichen Aufwand bei der Umstellung der Abrechnungssoftware, weshalb es bei den Informationsbriefen über die Entlastungsbeträge zu Verzögerungen kommen kann. Die Stadtwerke Senftenberg geben den Preisvorteil jedoch in jedem Fall in vollem Umfang und auch rückwirkend weiter, sodass kein Kunde einen Nachteil fürchten muss!

Durch die Energiepreisbremse entlastet werden sogenannte Letztverbraucher, das sind vereinfacht gesagt alle Kunden, die einen direkten Liefervertrag für Strom, Gas oder Fernwärme mit den Stadtwerken haben. Eine Besonderheit gilt dadurch für Mieter, deren Fernwärme oder auch Wärme aus (Heiz-) Gas über den Vermieter abgerechnet wird. Diese Mieter erhalten auch eine Entlastung, die

Mengen darüber werden

jedoch vom Vermieter errechnet und in der Heizkostenabrechnung berücksichtigt werden muss.

## Preisbremse für Gas und Fernwärme

Hier wird die Wirkung der Gaspreisbremse für Letztverbraucher mit einem Jahresverbrauch bis 1,5 Mio. kWh beschrieben. Das sind praktisch alle privaten Wohnungen sowie viele kleine bis mittlere Unternehmen. Für die Entlastung von medizinischen und sozialen Einrichtungen, Großunternehmen und ganz allgemein von Mehrverbrauchern über 1,5 Mio. kWh gelten besondere Regeln.

Das Gesetz sieht eine monatliche Entlastung vor, deren Höhe sich nach dem im September 2022 prognostizierten Gasverbrauch richtet. Diese sogenannte September-Prognose entspricht in den meisten Fällen dem Verbrauch im Jahr

80% dieses Verbrauchs werden mit dem festen Arbeitspreis von 12 ct/kWh berechnet. Die Differenz zwischen diesen 12ct und dem vertraglich vereinbarten Arbeitspreis erhält der Kunde für die besagten 80% als monatlichen Entlastungsbetrag. Der genaue Rechengang kann dem untenstehenden Beispiel entnommen werden. Der darüber hinausgehende Gasverbrauch wird mit dem jeweils aktuellen Arbeitspreis berechnet. Die Berechnung ist etwas kompliziert,

hat aber für den Kunden wichtige Vorteile: Grundlage der Berechnung ist die September-Prognose 2022 und damit in der Regel der Verbrauch des Jahres 2021, in dem die Energiepreise noch nicht gestiegen waren. Wer später – bei steigenden Preisen 2022 – seinen Energieverbrauch reduziert hat, wird also nicht nachträglich "bestraft" – sparen lohnt sich in jedem Fall! Denn es gilt für Gas, aber ebenso auch für Strom und Fernwärme: Sämtliche Einsparungen verringern den nicht subventionierten Anteil des Ener-

Sehr ähnlich zur Gaspreisbremse ist auch die Entlastung bei den Fernwärmekunden gestaltet, die Fernwärme direkt von den Stadtwerken beziehen und auch von dort ihre Rechnung bekommen. Hier wird die Differenz zwischen 9,5 ct/kWh und dem vertraglich vereinbarten Preis für 80% des im September 2022 prognostizierten Verbrauchs als Entlastung gewährt. Mieter erhalten die Entlastung über ihren Vermieter.

## Preisbremse für Strom

Von der Strompreisbremse profitieren Haushaltskunden und kleine Unternehmen mit einem Verbrauch bis 30.000 kWh pro Jahr, für Großabnehmer gelten wieder besondere Regeln. Die Entlastung ergibt sich aus der Differenz zwischen 40 ct/kWh und dem vertraglich vereinbarten Arbeitspreis für 80% des aktuel-



len prognostizierten Jahresverbrauchs, der in der Regel dem Verbrauch 2022 entspricht.

Der genaue Rechengang ist der obenstehenden Beispielrechnung für Strom zu entnehmen. Der Stromverbrauch oberhalb der 80 % wird mit dem vereinbarten Arbeitspreis berechnet. Auch hier lohnt sich das Einsparen dadurch in jedem Fall.

### Weitere Informationen

2023, wird jedoch für die Monate Januar und Februar rückwirkend gewährt. Die Entlastung für die ersten Monate erhalten die Kunden in jedem Fall rückwirkend

Jahr 2023 gewährt.

Für das Beispiel angenommen:

4.000 kWh, davon 80 % = 3.200 kWh

Jahresverbrauch 2022

Beispielrechnung für Strompreisbremse

Grundversorgung der Stadtwerke Senftenberg, Tarif Haushaltsbedarf

(vertraglicher Arbeitspreis 48,21 ct/kWh – garantierter Arbeitspreis

Die Entlastung ist zunächst bis Ende 2023 garantiert (Option auf Verlänge-

rung bis 30.04.2024). Sie wird unabhängig vom tatsächlichen Verbrauch im

Entlastungsbetrag 262,72 €/Jahr: 12 Monate = 21,89 €/Monat

Die monatliche Entlastung errechnet sich nach der Formel

40 ct/kWh): 100 \* 80 % Jahresverbrauch 3.200 kWh =

Der Gesetzgeber hat die Energiepreisbremse zunächst bis zum 31.12.2023 beschlossen, jedoch die Möglichkeit der Verlängerung bis 30.04.2024 und damit bis zum Ende der nächsten Heizperiode offengelassen. Alle Kunden werden dadurch mindestens bis zum Jahresende verlässlich entlastet, wenn ihr vertraglich vereinbarter Arbeitspreis über 12 ct/kWh bei Gas bzw. über 40 ct/kWh bei Strom

Die Stadtwerke senden allen berechtigten Kunden einen Informationsbrief, in dem die jeweils individuell zutreffende Entlastung mitgeteilt wird. Wer sich darüber hinaus über die Energiepreisbremse informieren möchte, dem steht auf der Homepage der Stadtwerke Senftenberg (www.stadtwerke-senftenberg.de) Video mit Erläuterungen des BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e. V. zur Verfügung.

Ausführliche Informationen bietet auch das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (www.bmwk.de), das unter dem Stichwort Energiepreisbremse u.a. verschiedene Kostenrechner und eine kostenfreie Telefonhotline 0800-78 88 900 anbietet.

Die Energiepreisbremse gilt ab 1. März

## Stadtwerke investieren ins Stromnetz

Zu den Aufgaben der Stadtwerke gehört neben der zuverlässigen Versorgung der Senftenberger mit Energie auch die kontinuierliche Erhaltung und Modernisierung der Verteilernetze. Einen Schwerpunkt im Stromnetz bildet dabei die Erneuerung der Trafostatio-

So wurde zum Jahresende 2022 die komplett erneuerte Station Hörlitzer Weg in Betrieb genommen, deren Vorgänger aus den 1960er Jahren stammte und nicht mehr den heutigen technischen Anforderungen entsprach. Der mit einer Investitionssumme inkl. aller Nebenarbeiten von über 100.000 Euro errichtete Neubau erhöht die Sicherheit

und verbessert die Arbeitsbedingungen der Mitarbeiter bei Schalthandlungen. Gleichzeitig steigt die Energieeffizienz der Anlage, weil Leerlaufverluste um rund 60 % verringert werden. Strom lässt sich also nicht nur zu Hause, sondern auch im Netz sparen!

Die Trafoerneuerung soll 2023 fortgesetzt werden, wobei unter anderem die Station Hosena Kino auf dem Programm steht. Damit schreitet die Netzmodernisierung auch in den Ortsteilen voran. Neben den technischen Verbesserungen bieten die neuen Stationen einen schöneren Anblick, weil alte und manchmal schon etwas unansehnliche Trafohäuschen allmählich verschwinden.



Die kompakte neue Trafostation an der Hörlitzer Straße und darunter ihr Vorgänger



2023 zum aktuellen vertrag-100 lich vereinbarten Arbeitspreis geliefert, im Grundpreistarif 90 der Grundversorgung derzeit z. B. 14,73 ct/kWh 80 70 80 % der Menge werden 60 2023 zum garantierter Arbeitspreis von 50 12 ct/kWh geliefert 40 30 20 10

Gesamtverbrauch Gas nach de

#### Beispielrechnung für die Gaspreisbremse

#### Für das Beispiel angenommen:

Jahresverbrauch 2021 (in der Regel gleichzeitig die September-Prognose)

#### 18.000 kWh, davon 80 % = 14.400 kWh

Grundversorgung der Stadtwerke Senftenberg, Grundpreistarif (gilt ab einem Verbrauch von 1.850 kWh/Jahr)

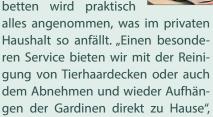
Die monatliche Entlastung errechnet sich nach der Formel (vertraglicher Arbeitspreis 14,73 ct/kWh – garantierter Arbeitspreis 12 ct/kWh): 100 \* 80 % Jahresverbrauch 14.400 kWh = Entlastungsbetrag 391,68 €/Jahr: 12 Monate = 32,64 €/Monat

Die Entlastung ist zunächst bis Ende 2023 garantiert (Option auf Verlängerung bis 30.04.2024). Sie wird unabhängig vom tatsächlichen Verbrauch im Jahr 2023 gewährt.

#### LEK PARTNER IN DER REGION

## Wir lieben saubere Wäsche

An der Blankenberg-Ecke Briesker Straße betreibt Stephanie Thiel seit Mai 2021 mit dem Wäschequartier einen umfassenden Service rund um die Reinigung und Pflege von Textilien. Von der Leib- und Bettwäsche über Oberbekleidung aller Art bis hin zu Gardinen und Steppbetten wird praktisch



Gewerbekunden wie Hotels, Gaststätten oder die Betreiber von Ferienwohnungen profitieren vom Hol-

erklärt die Geschäftsführerin.

und dem Leihangebot bei Bett- und Tischwäsche sowie den Zertifizierungen des Unternehetwa mens, für die Reini-





gung von Feuerwehr- oder medizinischer Berufsbekleidung.

Mit sechs Mitarbeiterinnen bewältigt das Wäschequartier derzeit bis zu 8 Tonnen Textilien pro Woche, was zu kurzen Abholzeiten von nur 2 Tagen führt. Die chemische Reinigung dauert etwas länger.

Strom und Gas für ihre Wäscherei bezieht Stephanie Thiel von den Stadtwerken Senftenberg, was sie kurz und überzeugend erklärt: "Ich bin ein Fan davon, regional zu bleiben!"

**₩**äschequartier Blankenbergstraße 1 a 01968 Senftenberg Tel.: 03573 8709850 www.waeschequartier.de

#### LEK NACHRICHTEN

### Azubi freigesprochen Azubi gesucht

Freisprechung nach der Lehre und Übernahme im Ausbildungsbetrieb sind eine perfekte Kombination für den Start ins Berufsleben. Geschafft hat dies jetzt Ben Noack, der bei den Stadtwerken Senftenberg als Anlagenmechaniker in der Fachrichtung Instandhaltung ausgebildet und nach dem erfolgreichen Abschluss zunächst befristet übernommen wurde.



Die Stadtwerke gratulieren zur Freisprechung – und sind bereits wieder auf der Suche nach einem neuen Auszubildenden ab September 2023. Wer die 10. Klasse erfolgreich abgeschlossen und technisches Interesse hat, kann sich gern für die 3,5-jährige Lehrzeit bewerben. Das erste Jahr findet in der LWG-Lehrwerkstatt in Cottbus statt, ehe es danach direkt in den Betrieb in Senftenberg geht.

#### LEK VOR ORT

## **Eine Trasse verschwindet**

Wie beim Strom, werden die Stadtwerke Senftenberg 2023 auch an der Modernisierung des Fernwärmenetzes weiter arbeiten. Schon ietzt haben dafür vorbereitende Arbeiten an der Briesker Straße neben der Feuerwehr begonnen: Die Büsche rund um die oberirdische Trasse wurden rechtzeitig vor der Brutsaison





der Vögel gerodet, um im Sommer den Abschnitt von der Briesker Straße bis zur Schule erneuern zu können.

Die neue Fernwärmeleitung wird unterirdisch verlaufen, womit ein nicht so schöner Anblick verschwindet. Vor allem aber wird die verbesserte Wärmedämmung des Neubaus künftig die Leitungsverluste reduzieren und damit zu einer besseren Energieeffizienz führen.

#### **LEK** IMPRESSUM

#### Herausgeber:

Stadtwerke Senftenberg GmbH Laugkstraße 13–15 01968 Senftenberg www.stadtwerke-senftenberg.de

Redaktion: Markus Hoeft Tel.: 033439 54745

E-Mail: Hoeft.Markus@t-online.de

Satz & Layout: Petra Lindemann Tel.: 033432 70459

E-Mail info@plus-kommunikation.de

Fotos: Stadtwerke Senftenberg, M. Hoeft, LWG

Druck: Druck & Satz, Großräschen