

# IN Bernau

DAS ENERGIE-MAGAZIN DER STADTWERKE BERNAU



3 / 2022

**MITMACHEN**  
und Naturkosmetik  
gewinnen!

Seite 11

## NATUR PUR

Bio-Seifen aus  
Eberswalde

Seite 4

### ENERGIE

So viel ist eine  
Kilowattstunde

Seite 6

### RATGEBER

Tipps für eine  
gute Raumluf

Seite 8



## KUNDENCENTRUM

**Stadtwerke Bernau GmbH**  
Breitscheidstraße 45  
16321 Bernau bei Berlin

### Öffnungszeiten:

Mo, Mi, Do 8.00–16.00 Uhr  
Di 8.00–18.00 Uhr  
Fr 8.00–14.00 Uhr

**Mail** kundencentrum@  
stadtwerke-berna.de

**Telefon** 03338 / 61-399

### Stördienst Tag und Nacht:

mobil 0171 / 6441333  
Festnetz 03338 / 61-333

## KUNDENBERATUNG



### Teamleitung

**Michaela  
Schachtschneider**  
Tel. 61-399



**Anne Reich**  
Tel. 61-399



**Janin Graßow**  
Tel. 61-399



### Beratung zu Hausanschlüssen

**Sylvia Böttcher**  
Tel. 61-330

## ONLINE-KUNDENPORTAL



Rund um die Uhr haben Sie auf unserem Online-Kundenportal Zugang zu persönlichen Daten und können etwa den Zählerstand mitteilen oder Verbräuche einsehen.

Besuchen Sie uns im Internet  
[www.stadtwerke-berna.de](http://www.stadtwerke-berna.de)

## Inhalt

### PORTRÄT 4

Mara Kosmetik stellt  
Seifen aus natürlichen  
Inhaltsstoffen her

### ENERGIE 6

Kaffee kochen oder E-Auto  
fahren – das kann man  
mit einer Kilowattstunde  
machen

### NACHHALTIGKEIT 7

Essen retten: Tipps für  
einen nachhaltigen Um-  
gang mit Lebensmitteln

### RATGEBER 8

Prima Klima! Diese  
Faktoren bestimmen das  
Raumklima

### KINDER 10

Spannendes Dinosaurier-  
wissen aus der Urzeit

### RÄTSEL 11

Mitmachen und einen  
Geschenkkorb von Mara  
Kosmetik gewinnen



## LIEBE LESERIN, LIEBER LESER,

nicht nur in Zeiten hoher Energiepreise ist Energiesparen wichtig. Bis wir auf fossile Brennstoffe verzichten können, helfen kleine Maßnahmen, den Verbrauch und damit den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu reduzieren. Wissen Sie eigentlich, was man mit einer Kilowattstunde alles machen kann? Auf Seite 6 zeigen wir Ihnen Beispiele und erklären, wie Sie den Verbrauch Ihrer Geräte ausrechnen können.

Außerdem besuchen wir die Manufaktur von Mara Kosmetik in Eberswalde. Wie das Unternehmen nachhaltige Naturkosmetik herstellt, lesen Sie auf den Seiten 4 und 5.

Ich wünsche Ihnen eine spannende Lektüre,

Ihr Detlef Stöbe

Geschäftsführer Stadtwerke Bernau

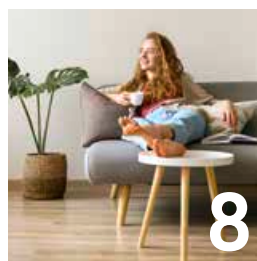


**Mara Kosmetik  
aus Eberswalde  
stellt Naturseifen  
im traditionellen  
Kaltsiedeverfahren  
her.**

Mit diesen Tipps  
gegen Lebensmittel-  
verschwendung landet  
weniger in der Tonne  
und mehr auf dem  
Tisch.



**Zu trocken oder zu feucht?  
Das macht ein Raumklima zum  
Wohlfühlen aus.**



## VERANSTALTUNGSTIPP

# GUTE AUSSICHT!

Am Tag des offenen Denkmals öffnen denkmalgeschützte Gebäude, Museen und Kirchen ihre Türen für Interessierte. Mit dabei ist auch der Gaskessel der Stadtwerke Bernau.

**Z**um Tag des offenen Denkmals können Interessierte jedes Jahr hinter die Kulissen zahlreicher Denkmäler in Deutschland schauen. Der Aktionstag wird immer am zweiten Sonntag im September von der Stiftung Denkmalschutz organisiert, um die Denkmalpflege zu würdigen. Mit dabei sind auch die Stadtwerke Bernau: Sie laden am 11. September zwischen 10 und 15 Uhr dazu ein, das Blaue Wunder in der Heinersdorfer Straße zu besteigen und von oben die Aussicht über Bernau zu genießen. Ein Techniker des Energieversorgers ist vor Ort und beantwortet Fragen rund um die Denkmalanlage, das ehemalige Gaswerk.

### Ein Bauwerk mit Geschichte

Der 21 Meter hohe Gasbehälter mit einem Durchmesser von über 12 Metern und einem Fassungsvermögen von 2.000 Kubikmetern wurde bereits zwischen 1931 und 1932 in Bernau erbaut. Bis 1966 war der Gasometer in Betrieb – zunächst durch die Städtischen Werke, später durch die VEB Gasversorgung Eberswalde. Ein undichtes Fundament führte schließlich zu seiner Stilllegung. Seit 1994 sind die Stadtwerke Bernau Eigentümer der Gasanlage. Das in die Jahre gekommene Gebäude wurde saniert und erhielt einen neuen Anstrich. Dem verdankt das Bauwerk heute auch seinen liebevollen Spitznamen: Blaues Wunder.

### Vom Gasometer zum Bauhaus

Wer nach dem Aufstieg auf den Gaskessel noch Energie hat, kann mit dem Fahrrad anschließend nach Waldfrieden radeln und dort die Architektur des Bauhaus-Ensembles erleben. Um 14.30 Uhr findet dort eine Führung durch das UNESCO-Welterbe Bauhaus statt. Start und Ende der Führung ist im Besucherzentrum Bernau.



Einer der besterhaltenen Gasometer Ostdeutschlands und Orientierungspunkt in Bernau: das Blaue Wunder.



# DIE SEIFENMACHER

Patrick Gansen und Eileen Moreitz fertigen die Mara Naturkosmetik – mit ganz viel Herz und Liebe zur Umwelt.



Links: Patrick Gansen und Eileen Moreitz sind ein unzertrennliches Team – nicht nur privat, auch im Unternehmen, wo sie ihn nebenberuflich unterstützt.

Rechts oben: Isabell Graefel beim Verpacken der Online-Bestellungen. Sie ist seit drei Jahren dabei, inzwischen Produktionsleiterin – und ebenfalls Quereinsteigerin.

Rechts unten: Alles von Hand – hier werden die Seifen geschnitten.



**H**mm, wie das duftet! In den Produktionsräumen von Mara Kosmetik im Eberswalder Gewerbepark in der Angermünder Straße verwöhnt eine Mischung angenehmer Duftnoten die Nase. „Gar kein schlechter Arbeitsplatz, oder?“, fragt Mara-Chef Patrick Gansen lachend und bittet zum Kennenlernen. Entstanden sei die Seifenmanufaktur mit der Marke Mara Naturkosmetik vor gut fünf Jahren. „Ich hatte mich damals sehr intensiv mit Inhaltsstoffen auseinandergesetzt – sowohl bei Nahrungsmitteln als auch in der Kosmetik. Da der Handel mir nicht bieten konnte, was mir vorschwebte, habe ich mich selbst ausprobiert und angefangen, eigene Seife herzustellen.“ Zunächst mit Kuchen- und Eiswürfelförmchen zu Hause in der Panketaler Küche. „Und die ist wirklich nur winzig“, fügt Lebensgefährtin Eileen Moreitz, hauptberuflich Verwaltungsfachwirtin, hinzu.

#### Vom Hobby zum Unternehmer

Beruflich zur Seife gekommen sei der gebürtige Berliner, der mehrere Ausbildungen hat, als Quereinsteiger. „Ursprünglich bin ich gelernte Fachkraft fürs Gastgewerbe, habe eine Ausbildung zum Kfz-Mechaniker, war selbstständig mit einem kleinen Handwerksbetrieb, bin dann im Vertrieb gelandet“, gibt er Einblicke. Als er sich als Handelsvertreter selbstständig machen wollte, habe ein Freund mit Edeka-Laden Wind von seiner Naturseife bekommen: „Naturkosmetik, das liegt doch voll im Trend. Kannst du mir nicht mal ein paar Seifen siedent?“ Klar, hat er gemacht. „Lief super“, berichtet er. Als dann große Händler auf Mara aufmerksam wurden, sei alles Schlag auf Schlag gegangen: Mehr Seifen wurden gebraucht. Der inzwischen in Panketal angemietete Gewerberaum platzte aus den Nähten. Also Umzug nach Bernau und drei Jahre später nach Eberswalde. Maschinen mussten beschafft, Personal eingestellt, Rohstoffe besorgt werden. Mittlerweile verkauft Patrick Gansen mit Mara Naturkosmetik um die 30.000 Stück Seife im Monat. Darunter Handseifen, Körperseifen zum Duschen, Gesichtsseifen, Kinderseifen und Haarseifen. Dazu kommen Badezusätze und -trüffel. „Alles vegan“, unterstreicht der 39-Jährige. „Wir verwenden hochwertige, nachwachsende Bio-Rohstoffe aus kontrolliertem Anbau. Alles ist frei von Konservierungsstoffen, Emulgatoren und zusätzlichen Farbstoffen.“



„Wir beweisen, dass wir auch als kleines Unternehmen im Handel etwas bewirken können.“

Patrick Gansen, Geschäftsführer von Mara Kosmetik

#### Handgeschöpft und kaltgesiedet

Und was macht eine gute Seife noch aus? „Sie ist handgeschöpft und kaltgesiedet. Also genau so, wie wir sie siedent.“ Anders als bei der konventionellen Herstellung hat die Seife bei Mara jede Menge Zeit, Seife zu werden. Eileen Moreitz, die Gansen von Anfang an nebenberuflich unterstützt und sich unter anderem um die Bio-Zertifizierungen von Mara Kosmetik kümmert, erklärt: „Bei der konventionellen Herstellung werden die Öle mit der Lauge vermischt und Hitze zugesetzt. Der Verseifungsprozess beginnt sofort. Dadurch trennt sich das Glycerin von der Masse und wird abgepumpt. Bei uns setzt sich das natürliche Glycerin nicht ab, es bleibt enthalten. Genau wie die Vitamine der Rohstoffe. Damit reinigt unsere Naturseife nicht nur, sie pflegt zugleich.“

Vanille, Himbeer-Minze, Honig und Co. – von den neun angebotenen Düften kommt Lemon-gras am besten an. Gansens persönlicher Favorit? „Haarseife! Zitrone oder Lavendel“, sagt er. „Ich stehe auf Schaum und unsere Haarseifen schäumen einfach richtig gut.“ Davon dürfen sich jede und jeder gern selbst überzeugen. Der Self-Made-Seifenmacher ist sich sicher: „Wer einmal Mara Naturkosmetik probiert hat, kommt wieder!“



#### LUST AUF MARA NATURKOSMETIK?

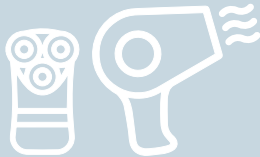
Mit dem Code **STADTWERKE15** bieten die Seifenmacher bis zum Jahresende 2022 allen Leserinnen und Lesern einen 15-Prozent-Rabatt an.

Eingekauft werden kann im Onlineshop unter [www.mara-kosmetik.de](http://www.mara-kosmetik.de).

Regional gibt's Mara Naturkosmetik im E-Center Bernau und im Nahkauf Panketal am Amtshaus 2a. Bestellen kann man auch in jedem Edeka-Markt.

# Watt 'ne Leistung!

Wie viel Strom ein Haushalt im Jahr verbraucht, führen Energieversorger auf der Abrechnung in Kilowattstunden auf. Die Maßeinheit gibt an, wie viel Energie bei einer Leistung von einem Kilowatt in einer Stunde produziert oder benötigt wird. Ein durchschnittlicher Vier-Personen-Haushalt kommt auf etwa 4.000 Kilowattstunden (kWh) pro Jahr. Bei den aktuell steigenden Energiepreisen lohnt es sich, genauer hinzuschauen, denn: Je länger ein Gerät läuft, desto mehr Kilowattstunden verbraucht es. Damit spart jede nicht genutzte Kilowattstunde Energie und schont den Geldbeutel. Wie viel eine Kilowattstunde leisten kann, zeigen die Zahlen.



**2.500**  
**MÄNNERN**

den Bart mit einem elektrischen Rasierer stutzen oder

**1** STUNDE

lang die Haare föhnen.

## MIT EINER KILOWATTSTUNDE KANN MAN ...



**70**  
**TASSEN**

Kaffee kochen.



**100**  
**STUNDEN**

Radio hören.



**133**  
**SCHEIBEN**

Toastbrot in einem Toaster rösten.

### WIE VIEL STROM VERBRAUCHT MEIN GERÄT?

Wer wissen möchte, wie viel Strom ein bestimmtes Gerät im Haushalt verbraucht, kann das ganz einfach berechnen:  
Leistung (in Watt) x Zeit  
(in Stunden) = Stromverbrauch in Wattstunden (Wh) / 1.000 = Verbrauch in Kilowattstunden (kWh)

Ein Beispiel für eine 75-Watt-Glühlampe, die fünf Stunden lang brennt:  
75 Watt x 5 Stunden = 375 Wattstunden / 1.000 = 0,375 kWh

ETWA **7** STUNDEN  
fernsehen.

In dieser Zeit könnte man fast die ersten drei Teile von Harry Potter am Stück anschauen.



ETWA **6,7** KM

mit dem E-Auto fahren.

Das entspricht in etwa der Strecke von Bernau nach Panketal.



# NICHTS FÜR DIE TONNE

Die guten ins Töpfchen, die schlechten ins Kröpfchen – ganz so einfach ist es bei Lebensmitteln nicht. Aber Obst, Gemüse, Milchprodukte und Co. lassen sich im Alltag mit wenig Aufwand vor der Tonne retten.



**R**und 12 Millionen Tonnen Lebensmittel landen laut Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) jedes Jahr in Deutschland im Müll – mehr als die Hälfte davon fällt auf Privathaushalte zurück. Das kostet Geld und belastet die Umwelt, denn bei der Herstellung von Lebensmitteln werden wertvolle Ressourcen wie Wasser und Energie verbraucht.

## Bestandsaufnahme und bewusstes Einkaufen

Wer keine Lebensmittel verschwenden will, wirft am besten einen Blick in den eigenen Kühlschrank: Was ist noch da? Was muss schnell verbraucht werden? Danach lassen sich die Produkte besser anordnen: Was weg muss, kommt nach vorne, was sich noch hält, steht in der zweiten Reihe, und was fehlt, kommt auf die Einkaufsliste. Um Spontankäufe zu vermeiden, einfach einen Kochplan für die Woche erstellen und niemals hungrig einkaufen gehen.

## Obst und Gemüse richtig lagern

Bei frischen Zutaten kommt es vor allem auf die richtige Lagerung an. Salat und verpacktes Gemüse kann in Küchenpapier eingerollt werden – in Plastikverpackungen entsteht Feuchtigkeit, die das Gemüse schneller faulen lässt. Äpfel, Kartoffeln und Zwiebeln am besten kühl, trocken, dunkel und getrennt voneinander lagern. Tomaten und Paprika fühlen sich bei Zimmertemperatur am wohlsten. Beeren, Brokkoli und Pilze haben hingegen eine kurze Lebensdauer und sollten sofort verzehrt werden. Viele Obstsorten lassen sich aber auch einfrieren: Dazu in Stücke schneiden und entweder blanchieren oder mit einer Zuckerlösung beziehungsweise Zitronensaft beträufeln. Gemüse wie Zucchini

und Zwiebeln können ebenfalls nach dem Blanchieren eingefroren werden. Schrumpelige Karotten, Zucchini und Kartoffeln werden in einem Wasserbad über Nacht wieder knackig.

## Mit allen Sinnen

Ist das Mindesthaltbarkeitsdatum überschritten, bedeutet das nicht automatisch, dass das Produkt nicht mehr genießbar ist. In der Regel helfen Augen, Nase und Mund zu erkennen, ob ein Produkt noch gut ist – den abgelaufenen Joghurt also erst probieren, statt ihn in die Tonne zu werfen. Eine Ausnahme besteht für Fisch und Fleisch – hier sollte das Haltbarkeitsdatum eingehalten werden.

## Unperfekte Leckerbissen

Obst und Gemüse, das aus der Form geraten ist, schafft es häufig nicht ins Supermarktregal oder bleibt dort aufgrund der ungewohnten Form liegen. Dabei schmecken krumme Karotten und kleine Kartoffeln genauso gut wie Ware ohne Schönheitsfehler. Anbieter wie etepetete-bio geben den Wunderlingen eine zweite Chance und bieten sie in frischen Obst- und Gemüseboxen an.

## Von wegen Resteessen

Bleibt dennoch etwas übrig, schaffen clevere Apps Abhilfe. In Bernau bekommt man zum Beispiel über die App too good to go bei Restaurants, Cafés und Supermärkten für wenig Geld übrig gebliebene Lebensmittel und ganze Gerichte. Auf der Plattform foodsharing.de können Privatleute kostenlos Essen abholen oder selbst anbieten. Noch leichter geht's mit den Nachbarn: Einfach vor dem Urlaub klingeln und die eigenen Reste verschenken.



# PRIMA KLIMA!

Trockene Heizungs-  
luft und wenig  
Sauerstoff machen  
müde und sorgen  
für dicke Luft.  
Wir geben Tipps  
für ein Raumklima  
zum Wohlfühlen.

**N**eben der Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit beeinflussen auch die Schadstoffbelastung, der Sauerstoffgehalt sowie abweichende Oberflächentemperaturen von Wänden und Fußböden das Raumklima in den eigenen vier Wänden. Darüber hinaus sind die Sonneneinstrahlung, das Licht und dessen Farbtemperatur ausschlaggebend für unser Wohlbefinden. Wann sich wer besonders wohlfühlt, ist individuell – trotzdem gibt es empfohlene Richtwerte für die Temperatur und Luftfeuchtigkeit, die sich positiv auf unsere Gesundheit auswirken.

#### **Raus mit schlechter Luft!**

Wird regelmäßig gelüftet, sorgen Kohlendioxid, überschüssige Luftfeuchtigkeit und mögliche Schadstoffe erst gar nicht für schlechte Luft. Besonders effektiv ist das bei weit geöffnetem Fenster – am besten zwei- bis dreimal täglich für fünf bis zehn Minuten. Dadurch wird die Luft ausgetauscht, ohne dass die Räume auskühlen.

#### **Die richtige Temperatur**

Laut der Energieberatung der Verbraucherzentrale in Deutschland gibt es für jeden Wohnraum eine optimale Temperatur. Während im Schlafzimmer 18 Grad Celsius ausreichen, sorgen in Wohnzimmer und Küche 19 bis 21 Grad für mehr Gemütlichkeit. Im Bad darf es sogar noch zwei Grad wärmer sein. Reduziert man die Temperatur um ein Grad, sinkt der Verbrauch schon um sechs Prozent. Generell gilt: Auch nachts oder wenn niemand zu Hause ist, sollte die Temperatur nie unter 14 bis 16 Grad fallen – sonst kondensiert zu viel Feuchtigkeit und es besteht Schimmelgefahr.

#### **Die optimale Luftfeuchtigkeit**

Genauso wichtig fürs Raumklima ist die richtige Luftfeuchtigkeit – zu hoch oder zu niedrig ist sie nicht nur schlecht für unsere Gesundheit, sondern auch für die Bausubstanz. Mit einem Hygrometer lässt sich die Luftfeuchtigkeit überprüfen: Damit die Messwerte nicht verfälscht werden, das Hygrometer auf keinen Fall direkt



an einer Heizung, einem Fenster, neben einem Luftbefeuchter oder hinter einem Vorhang platzieren. Optimal sind Werte zwischen 40 und 60 Prozent in den Wohn- und Schlafräumen; in Küche und Badezimmer sind auch 50 bis 60 Prozent Luftfeuchtigkeit in Ordnung.

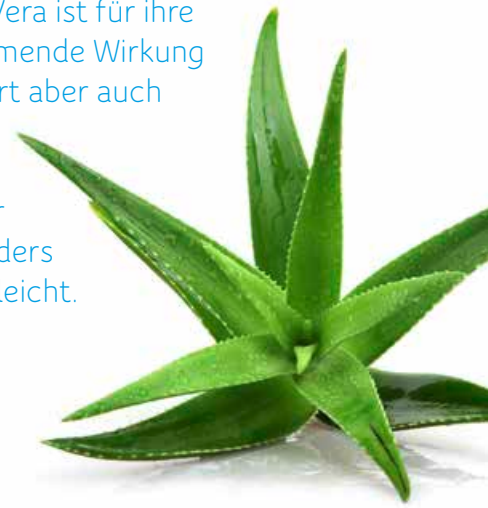
#### Tipps und Tricks fürs Klima

Vor allem im Winter wird die Luft durch übermäßiges Heizen zu trocken. Das verursacht Kopfweh, reizt die Atemwege, fördert die Ausbreitung von Viren und Bakterien und damit die Erkältungsgefahr. Beliebte Hausmittel wie eine Schale Wasser auf dem Heizkörper sind nicht empfehlenswert: Sie erhöhen die Luftfeuchtigkeit nur minimal. Außerdem ist warmes Wasser ein idealer Nährboden für Keime, sodass sich Krankheitserreger schneller im Raum verteilen. Stattdessen lieber die Heizung runterdrehen. Auch ein Raumluftbefeuchter kann helfen, wenn er regelmäßig gereinigt und das Wasser ausgetauscht wird. Kondenswasser an den Fenstern ist hingegen ein Zeichen für eine zu hohe Luftfeuchtigkeit. Falsches Lüften kann dafür genauso die Ursache sein wie eine schlechte Dämmung. Wer sich keinen elektrischen Luftentfeuchter kaufen möchte, kann in kleinen Räumen Schüsseln mit Salz aufstellen: Das entzieht der Luft die Feuchtigkeit.



## GRÜNE LUNGE FÜR ZUHAUSE

Hin und wieder ins Grüne zu schauen, fördert nicht nur das Wohlbefinden: Pflanzen spenden Sauerstoff und Feuchtigkeit, dienen dem Schallschutz und können die Schadstoffbelastung im Raum um bis zu 50 Prozent senken. Die Aloe Vera ist für ihre entzündungshemmende Wirkung bekannt, absorbiert aber auch Formaldehyde und bindet Staub und Keime aus der Luft. Sie ist besonders robust und pflegeleicht.



## Dem Klima auf der Spur

### MITARBEITERTIPP VON WELF ERÖS

**Welf Erös berät als Energieberater die Kunden der Stadtwerke Bernau.**

„Das eigene Wohlbefinden ist schon ein guter Anhaltspunkt für das Raumklima. Genauer messen und beurteilen lässt sich das Klima allerdings mit Thermometer und Hygrometer. Unsere Kunden können sich bei Bedarf auch unsere Klimakarte im KundenCentrum abholen: Sie zeigt beides an – Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Mein persönlicher Tipp: Achten Sie nicht nur auf diese beiden Werte. Auch Baustoffe und Möbel können Schadstoffe enthalten, die das Raumklima beeinträchtigen. Wer renoviert oder Möbel kauft, kann auf das Umweltzeichen ‚Blauer Engel‘ achten.“



**Passt ins Portemonnaie: Die Klimakarte der Stadtwerke Bernau gibt's kostenlos im KundenCentrum.**

# ALLES DINO ODER WAS?

Wie lebten eigentlich die Dinosaurier? Wir haben uns bei den Urzeitgiganten umgehört. Schaut doch mal, was wir alles herausgefunden haben!

## WIESO BIST DU SO RIESIG?

Ich bin ein Sauropode, genauer gesagt, ein Diplodocus. Fast 28 Meter bin ich lang und ich wiege so ungefähr 16.000 Kilo. Um so groß zu werden, muss ich ganz viel Grünzeug verdrücken. Darum fresse ich den ganzen Tag...

## WIESO KANNST DU FLIEGEN?

Ich bin ein Flugsaurier! Pterosaurier wie ich sind die größten von uns. Mehr als zehn Meter messe ich von der einen bis zu meiner anderen Flügelspitze. Cool, oder?

## WANN HABT IHR GELEBT?

Unsere Zeit begann vor ungefähr 250 Millionen Jahren. Vor etwa 65 Millionen Jahren starben wir dann plötzlich aus. Vermutlich, weil ein riesiger Meteorit auf die Erde krachte.

## WIESO SCHWIMMST DU?

Na, weil ich ein Meeressaurier bin. Meine Vorfahren haben noch an Land gelebt, irgendwann gingen sie dann ins Wasser. Deswegen habe ich auch keine Kiemen und muss immer auftauchen, wenn ich Luft brauche! Nur die von uns, die wie du auf dem Festland leben, nennt man Dinos!

Als die Dinosaurier lebten, drehte sich die Erde ein bisschen schneller als heute. Deshalb dauerte ein Dino-Tag nur 23 Stunden!



|                        |                  |                        |                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                     |         |                    |   |                           |                    |                                   |             |                                                                                                                                                   |                  |   |   |
|------------------------|------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|---|---------------------------|--------------------|-----------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|---|
| Helm aus Leder         | Marge, Differenz | Landhaus in den Bergen | erfolgreiches Lied | Zustimmung (Abk.) | ▼                                                                                                                                                                                                                                   | ▼       | Abk.: Ehrenordnung | ▼ | Auer-ochse                | illoyal, abtrünnig | ▼                                 | Lebenshauch | <b>LÖSUNGS-<br/>WORT:</b><br><div>1</div> <div>2</div> <div>3</div> <div>4</div> <div>5</div> <div>6</div> <div>7</div> <div>8</div> <div>9</div> |                  |   |   |
| ▶                      | ▼                | ▼                      | ▼                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                     |         | geometrische Form  | ▶ |                           | ▼                  |                                   |             |                                                                                                                                                   |                  |   |   |
| griechischer Buchstabe | ▶                |                        | 1                  | 7                 | <b>WAS IST EINE NACHHALTIGE ALTERNATIVE FÜR SHAMPOO?</b><br>Die Buchstaben aus den gelb umrandeten Kästchen der Reihenfolge nach rechts eintragen und fertig ist das Lösungswort.<br>Einsendeschluss ist der <b>9. Oktober 2022</b> |         |                    |   | griechische Vorsilbe: neu | ▶                  |                                   | 9           |                                                                                                                                                   |                  |   |   |
| ▶                      |                  |                        |                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                     |         |                    |   | chem. Zeichen für Thulium | ▶                  |                                   |             |                                                                                                                                                   | lateinisch: Luft |   |   |
| Keimgut                |                  |                        |                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                     |         |                    |   | chem. Zeichen für Radium  |                    |                                   |             |                                                                                                                                                   | Kfz-Z. Diepholz  | ▼ | 3 |
| Edelpelz               | ▶                |                        |                    | ▼                 |                                                                                                                                                                                                                                     |         |                    |   | ▼                         | Abk.: zum Teil     | Rufname d. 'Hair'-Sängerin Kramer | ▼           |                                                                                                                                                   | Trostlosigkeit   | ▶ |   |
| Haushaltsplan          | ▶                |                        |                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                     | Revolte | ▶                  |   |                           |                    |                                   |             | 8                                                                                                                                                 |                  |   |   |

# Rätseln und GEWINNEN

Plastik, ade! Wer unser Rätsel löst, das richtige Lösungswort einsendet und gewinnt, kann im Bad künftig auf nachhaltige Alternativen für Duschbad, Shampoo und Co. umsteigen.

## WIR VERLOSEN 5 x 1 PAKET VON MARA KOSMETIK

Die Seifen von Mara Kosmetik werden aus pflanzlichen Bio-Rohstoffen hergestellt und duften nach Lavendel, Orange und Co. Unsere Pakete enthalten jeweils zwei Hand-, zwei Körper-, zwei Haar- und eine Kinderseife, ein Badepulver und zwei Seifensäckchen. Letztere helfen, Seifenreste aufzubauchen: Einfach Seife ins Säckchen packen und aufschäumen. Fühlt sich an wie ein Peeling!



Einfach das Lösungswort auf eine Postkarte schreiben und einsenden an:

**Stadtwerke Bernau GmbH**  
**Postfach 1173**  
**16311 Bernau bei Berlin**

Oder senden Sie uns die Lösung per  
**Fax: 03338 / 61-387**  
**Mail: losfee@stadtwerke-bernaude**

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, Sammeleinsendungen bleiben unberücksichtigt. Mitarbeiter der Stadtwerke Bernau GmbH und ihre Angehörigen sind von der Verlosung ausgenommen.\*

## GLÜCKWUNSCH!

Das richtige Lösungswort der Ausgabe 2/2022 lautete „Picknickkorb“. Die Gewinner des Vespersets von Blockhütte wurden benachrichtigt.

## IMPRESSUM

Stadtwerke Bernau GmbH  
 Breitscheidstraße 45  
 16321 Bernau bei Berlin  
**Stadtwerke-Redaktion:** Nora Völcker  
**Herausgeber:** trurnit GmbH,  
 Uferstraße 21, 04105 Leipzig  
**Projektmanagement:** Maria Posselt  
**Gestaltung:** trurnit Publishers  
**Fotos:** Titel: Kathleen Köhler; S. 3: Nora Völcker; S. 4-5: Kathleen Köhler; S. 7: iStock.com – AaronAmat; S. 8-9: iStock.com – Evrymmt, iStock.com – Nenov; S. 10: Elisabeth Pergelt, trurnit GmbH (Illustration); S. 11: eAlisa – stock.adobe.com; S. 12: iStock.com – Alessandro Biascioli  
**Druck:** Zeitfracht GmbH, Nürnberg

\*Wir verwenden Ihre Daten ausschließlich für die Teilnahme an diesem Gewinnspiel. Zu diesem Zweck verarbeiten wir Ihre personenbezogenen Daten, zum Beispiel Name, Adresse, E-Mail-Adresse und Telefonnummer. Zur Wahrung der gesetzlichen Archivierungs- und Aufbewahrungspflichten (z. B. § 257 HGB, § 147 AO) werden Ihre Daten so lange gespeichert, wie dies für die Erfüllung dieser Zwecke erforderlich ist. Verantwortlich für die Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Sinne der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) ist die Stadtwerke Bernau GmbH, Breitscheidstraße 45, 16321 Bernau bei Berlin, Fax: 03338 / 61-380, E-Mail-Adresse: sekretariat-gl@stadtwerke-bernaude, Telefon: 03338 / 61-309. Der Datenschutzbeauftragte der Stadtwerke Bernau GmbH ist Ihnen bei Fragen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten unter Stadtwerke Bernau GmbH, Datenschutzbeauftragter, Breitscheidstraße 45, 16321 Bernau bei Berlin, Fax: 03338 / 61-439, E-Mail-Adresse: datenschutz@stadtwerke-bernaude, Telefon: 03338 / 61-438 behilflich. Nähere Angaben zum Datenschutzbeauftragten finden Sie auf unserer Homepage: www.stadtwerke-bernaude/unternehmen/datenschutz. Sie haben gegenüber der Stadtwerke Bernau GmbH Rechte auf Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung der Verarbeitung und Datenübertragbarkeit nach Maßgabe der einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere nach Art. 15 bis 20 DSGVO. Sie haben das Recht, sich bei der zuständigen Aufsichtsbehörde zu beschweren, wenn Sie der Ansicht sind, dass die Verarbeitung der Sie betreffenden personenbezogenen Daten gegen datenschutzrechtliche Bestimmungen verstößt.

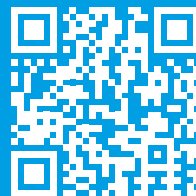


# GESTALTEN SIE MIT UNS DIE ENERGIE- WENDE!

## WIR SUCHEN VERSTÄRKUNG!

Als Stadtwerke Bernau versorgen wir die Menschen mit Energie. Wir bringen E-Autos auf die Straße, Energieeffizienz in die Häuser und PV-Module auf die Dächer. Entdecken Sie die Vielfalt unserer Arbeit und schicken Sie uns Ihre Bewerbung.

**Wir machen Bernau ein Stückchen lebenswerter. Machen Sie mit!**



[www.stadtwerke-bernaud.de/karriere](http://www.stadtwerke-bernaud.de/karriere)

**Stadtwerke Bernau GmbH**  
Breitscheidstraße 45  
16321 Bernau bei Berlin  
Telefon: 03338/61 - 399  
[personal@stadtwerke-bernaud.de](mailto:personal@stadtwerke-bernaud.de)

