

**TAG  
UND  
NACHT  
FÜR**

# salzgitter

Energie-Magazin der WEVG aus Salzgitter

## Direkt vom Hof

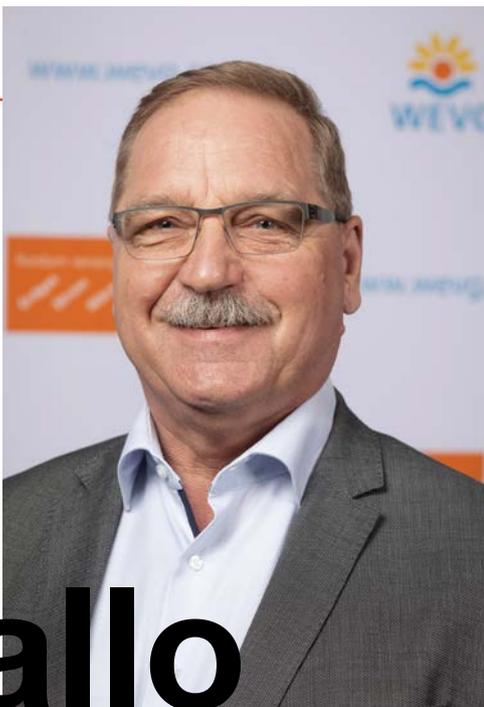
**BIO-PRODUKTE FRISCH VON  
ERZEUGER\*INNEN UM DIE ECKE**

### **WASSERSTOFF**

Vorreiter für die Energie  
der Zukunft

### **SPARTIPPS**

Kleine Maßnahmen  
mit großer Wirkung



# Hallo

**SALZGITTER!**

**Gut versorgt!** Noch nie war das Thema Energie so aktuell wie heute. Vor allem der Krieg in der Ukraine und seine Folgen haben die Energiekosten steigen lassen. Auch die WEVG ist davon spürbar betroffen. Wir tun alles dafür, diese Folgen für Sie abzufedern. Unsere Energiespartipps helfen Ihnen zudem dabei, Ihre Ausgaben für Strom und Gas selbst ein wenig zu verringern. Zudem werfen wir erneut einen Blick auf die nachhaltige Zukunftsenergie Wasserstoff und den Wasserstoff Campus Salzgitter, an dem wir beteiligt sind. Die Titelgeschichte widmen wir den engagierten Nahversorger\*innen und deren Hofläden in Salzgitter. Bleiben Sie trotz allem zuversichtlich und testen Sie doch mal einen der Ausflugstipps in unserem Magazin.



Einer der Hofläden der Region: Kerstin und Heiner Görk aus Groß Mahner

Inhalt

04

- 03 **NEWS** Aktionen, Gewinner\*innen und Umwelttipp
- 07 **STRASSE DES FRIEDENS** und viele Veranstaltungen
- 08 **WASSERSTOFF** Alternative zu fossilen Brennstoffen
- 10 **WASSERSTOFF CAMPUS** Vorreiter in der Region
- 11 **ENERGIE SPAREN** Tipps von der WEVG
- 12 **GENIESSEN** Beerige Küchlein
- 14 **JUNGES SALZGITTER** Jetzt wird's bunt mit Kreide
- 15 **MITMACHEN** Rätseln und gewinnen

Ihr

**Matthias Giffhorn**

Marketing- und Vertriebsleiter der WEVG

## Impressum

WEVG Salzgitter GmbH & Co. KG, Albert-Schweitzer-Straße 7–11, 38226 Salzgitter, Telefon 05341/408-111, E-Mail: info@wevg.com, Internet: www.wevg.com  
 Redaktion Lokalteil Salzgitter: Matthias Giffhorn (verantwort.), Nina Kleinecke; Verlag: trurnit GmbH, Friesenweg 5.1, 22763 Hamburg, Andrea Melichar, Kathrin Lohmeyer, Yvonne Weber; Fotos: WEVG, Joachim Lührs (S. 2/Giffhorn), Andre Kugellis (S. 7), iStock.com - Milan Krasula (S. 1), stock.adobe.com - artjazz (S. 8), Evi Ludwig (S. 12); Druck: Evers-Druck GmbH – ein Unternehmen der Eversfrank Gruppe, Ernst-Günter-Albers-Straße, 25704 Meldorf.  
 Die Rechte am Titel „tag&nacht“ liegen beim Verlag.


**UMWELTTIPP**

## Bunte Bienen-Hotels

**Wildbienen, Florfliegen** und andere Insekten lieben das Nisten an ruhigen Orten. Dafür können Sie ihnen ganz einfach Nisthilfen selbst basteln – aus Konservendosen, die Sie mit bunter Acrylfarbe in schwarz-gelbe Bienen oder rot-schwarze Käfer verwandeln. Alternativ können Sie auch farbiges Klebeband verwenden. Zwei Kullerau-

gen und sechs schwarze Wollfäden mit Holzperlen als Insekten-Beinchen ergänzen den hübschen Insekten-Look. Danach bohren Sie noch vorsichtig zwei Löcher in die Dose für die Aufhängung. Fürs Innere formen Sie aus Moosgummi oder Wellpappe kleine Röllchen und stopfen etwas Stroh dazwischen. Und schon ist das Bienen-Hotel bezugsfähig!



Kombi-Veranstaltung am 1. 9. beim NABU und am 8. 9. im WEVG-Kochstudio:  
**„ZU BESUCH BEI DEN BIENEN“**.  
[www.wevg.com](http://www.wevg.com)

**2.600** 

Direktvermarkter gibt es aktuell in Niedersachsen. Damit liegt Niedersachsen auf Rang vier im bundesweiten Ranking.

Quelle: Sabine Hoppe, Beraterin der Direktvermarkter der Landwirtschaftskammer Niedersachsen

## ERFOLGREICH GEWORBEN

Wer für uns im vergangenen Jahr einen neuen Strom- oder Gas-kunden geworben hat, erhielt einen 25-Euro-Gutschein für unsere Partner. Zusätzlich haben wir bei einer Sonderauslosung im November 2021 zur Aktion „Kunden werben Kunden“ unter allen Werbern weitere zehn Mal 75 Euro verlost. Hans-Joachim Battenfeld (oben) und Nico Stephan mit Annika Böhmkén sind drei der glücklichen Gewinner\*innen.



**HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH**



Wasserstoff war das Lösungswort beim Leserquiz 1-2022. Ilse Muschalle (re.) aus Salzgitter-Lebenstedt gewinnt den Handmixer. Über den Akku-Staubsauger freut sich Jannette Lange aus Salzgitter-Lebenstedt, und den Haartrockner bekommt Magdalene Knieke aus Algermissen (Landkreis Hildesheim).



**Kids backten und schmausten** Mixer, Quark, Kelle, ein wenig Sahne, Vanillezucker und ein paar Eier: Daraus quirlten und backten die Kids beim Osterfrühstück im WEVG-Kochstudio allerlei süße und herzhaft Leckereien. Nach langer Zeit war es die erste Live-Aktion für die Sieben- bis Elfjährigen. Und die hatten viel Spaß bei der Zubereitung und dem anschließenden Osterschmaus.

## Wasserspaß im Kochstudio

**Sommer, Sonne, kühles Nass:**

Wenn ihr mehr über das Wasser in Salzgitter wissen wollt und was man daraus mit Obst, Früchten oder Beeren zaubern kann oder wie man Joghurt selber macht, meldet euch zum „Ferien-spaß im Kochstudio“ an. Dazu laden wir euch, wenn ihr zwischen sieben und elf Jahre alt seid, sehr herzlich ein: am 19. oder 27. Juli (Anmeldeschluss: 15. Juli) oder am 4. oder 17. August (Anmeldeschluss: 31. Juli) jeweils von 10 bis 13 Uhr. Meldet euch rechtzeitig für einen dieser Termine

unter 05341/408-242 an – in der Zeit von 8 bis 13 Uhr. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Teilnahmegebühr beträgt 5 Euro.

**EINLADUNG**  
zur Sommerferienaktion!

# Frisch und lecker vom Acker

Obst, Gemüse und Fleisch vom **Bauernhof um die Ecke** sind beliebter denn je. Auch in Salzgitter.

**„Sieh, das Gute liegt so nah!“** Eier, Obst, Gemüse oder Fleisch direkt auf dem Bauernhof einkaufen liegt im Trend, nicht erst seit der Pandemie. Denn Verbraucher\*innen wollen wissen, wer ihre Lebensmittel wo und wie anbaut. Zumal Karotte und Co. aus dem Hofladen einfach frischer sind, aromatischer schmecken und viel mehr Vitamine enthalten als ihre weitgereisten Mitbewerber\*innen aus den Supermärkten. Und das Shoppen um die Ecke ist zudem viel nachhaltiger. Einge der vielen Hofläden und Direktvermarkter in Salzgitter stellen wir Ihnen vor.

Falls wir Hofläden vergessen haben, melden Sie sich bei Kurzporträt-Interesse sehr gern per Mail an: [bereich.mv@wevg.com](mailto:bereich.mv@wevg.com)

Hofladen Strube,  
Landwehrstraße 11,  
SZ-Lobmacterßen,  
täglich geöffnet



Im **Hofladen von Landwirt Werner Strube** in Lobmacterßen werden frische Eier von 400 Freilandhennen, die rings um den Hof leben, angeboten. Und Nudeln aus den eigenen Eiern. „Da weiß man, was man isst“, betont Werner Strube. Kartoffeln, Zwiebeln, Wurstspezialitäten, Apfelsaft, Honig, Konfitüren ergänzen das Sortiment.

Gut Nienrode, Johannes  
Lüntzel, Nienrode 1,  
SZ-Ohlendorf, auf  
Facebook, geöffnet:  
Fr 15–19 Uhr, Sa 9–12 Uhr



Das Gut Nienrode, erstmals im 12. Jahrhundert erwähnt, beherbergt seit 2017 den **Hofladen von Johannes Lüntzel**, Landwirt in siebter Generation. Bunte Eier von sechs Hühnerrassen hat er, zusätzlich Kartoffeln, Süßkartoffeln, rote und gelbe Beete, Zwiebeln und Karotten aus der Region, Honig vom Hof, Likör, selbst gejagtes Wildfleisch und Futtermais sowie im Sommer frische Tomaten und leckere Saucen.

Im **Hofladen der Familie Haars** in Ohlendorf werden neben Eiern und Nudeln noch Kartoffeln, Dosenwurst vom Schlachter, Zwiebeln, Honig und Fruchtaufstriche ebenso wie verschiedene Pflanzenöle und sogar Brennholz angeboten. Den Apfelsaft beziehen die Haars von der Lebenshilfe Salzgitter.



Hofladen Familie Haars,  
Konsul-Waßmuß-Straße 8,  
SZ-Ohlendorf, geöffnet:  
Mo-Fr 7-19.30 Uhr, Sa 8-12 Uhr

Für den **Landwirt Dietmar Brandt** aus Reppner war der kleine Verkaufswagen, mit dem er Eier, drei Sorten Kartoffeln, Zwiebeln und Honig aus eigener Herstellung vertreibt, zunächst nur ein Versuch. Seine Stammkund\*innen ließen den Wagen schnell zur Dauereinrichtung werden.



Verkaufswagen,  
Dietmar Brandt,  
Lesser Straße 5,  
SZ-Reppner, rund  
um die Uhr geöffnet

Holzhäuschen und  
Verkaufsstand, Familie Siedentopp,  
Hohle Straße 18, SZ-Beddingen,  
rund um die Uhr geöffnet



In dem kleinen Holzhäuschen von **Claudia und Klaus Siedentopp** in Beddingen warten Kartoffeln vom eigenen Acker und die Eier ihrer 650 Freilandhühner auf Kundschaft. Bestellen kann man bei ihnen auch Weizen und Gerste.



Honigmanufaktur  
Albrecht, An den  
Beekgärten 8, SZ-Bad,  
[www.honigmanufaktur-  
albrecht.de](http://www.honigmanufaktur-albrecht.de), Onlineshop  
und Hofverkauf, geöffnet:  
Mo-Do 8-16 Uhr, Fr 8-12 Uhr

Das Metier von **Lorenz Albrecht** aus Bad sind Bienen und Honig. Mit seiner Honigmanufaktur machte der junge Imker sein Hobby zum Beruf. 100 Bienenvölker „arbeiten“ derzeit für ihn, ganz ohne Pestizide. Ihren süßen Honig findet man in 50 Märkten der Region und im Onlineshop.



Familie Oelmann,  
Selbsternte auf dem Feld  
hinter dem Festplatz,  
SZ-Flachstökheim,  
Instagram: frischundvonhier

Ganz frisch, bio und damit noch voller Vitamine sind Salat, Karotte, Rote Bete, Zwiebel, Zucchini und Co. von **Familie Oelmann** aus Flachstökheim. Denn hier dürfen die Gäste selbst aufs Feld und ernten.

Als einer der ersten Höfe setzte **Familie Hagemann** in Engelnstedt bei Schweinen auf Freilandhaltung. In ihrem Selbstbedienungsladen verkaufen die Hagemanns Fleisch- und Wurstwaren, Eier, Nudeln aus eigener Produktion, Honig, Kartoffeln und Saisonales wie Kürbisse und Sonnenblumen.



Selbstbedienungsladen,  
Familie Hagemann,  
Auf der Graube 1, SZ-Engelnstedt,  
[www.hagemann-engelnstedt.de](http://www.hagemann-engelnstedt.de),  
geöffnet: Mo–Fr 8–19 Uhr,  
Sa 8–18 Uhr



Verkaufsstand, Familie Löwe,  
Gutshof 7, SZ-Ringelheim,  
Öffnungszeiten unter  
[www.loewe-gutshof.de](http://www.loewe-gutshof.de)

Dass man Fleisch im Sinne des Tierwohls produzieren kann, zeigt auch das Beispiel des **Gutshofs Löwe** in Ringelheim. „Unsere Weidehähnchen kommen von einem Bioland-Geflügelhof als Eintagsküken“, berichtet Landwirt Wilken Löwe. Gentechnik und Antibiotika brauchen sie nicht. Das Fleisch verkauft er abhängig von den Schlachtzeiten am eigenen Stand sowie in sechs regionalen Fleischereien und Hofläden.

Alles rund ums Schwein bietet der **Hofladen der Familie Görk** aus Groß Mahner an. 16 Schweine und 350 Legehennen tummeln sich hier auf dem Hof. Zum Angebotspaket gehören diverse Fleischsorten, Milch, Kartoffeln, Eier, Marmeladen und Honig.



Kerstin und Heiner Görk,  
Südring 54, SZ-Groß Mahner,  
[www.hofladen-goerk.de](http://www.hofladen-goerk.de),  
geöffnet: Do 18–19.30 Uhr,  
Fr 15–18 Uhr, Sa 10–12 Uhr

# Feiern, tanzen, lachen und staunen

**Freuen Sie sich auf den Kultursommer vom 22. Juli bis 7. August** auf den Bühnen vor der malerischen Kulisse des Schlosses Salder! Das hochkarätige und abwechslungsreiche Programm ist gespickt mit namhaften Künstlernamen wie Jethro Tull (5. August), Nico Santos (6. August), der ECHO-prämierten Jazz-Band Quadro Nuevo, die gleich zum Auf-

takt am 22. Juli mit märchenhaften Klangfabeln aus Europa beeindruckt. „Queen“-Musik ertönt, ebenso wie Songs der legendären Amy Winehouse; überdies gibt es Kleinkunst, eine Erich-Kästner-Lesung und Kindertheater. Auch das große Stadtfrühstück der Bürgerstiftung Salzgitter am 7. August im Schlosshof gehört zum Kultursommer.



Unter [www.salzgitter.de](http://www.salzgitter.de) finden Sie viele weitere Infos zu Veranstaltungen und zum Ticket-Verkauf.



## STADTRUNDGÄNGE

### Wandern auf der „Straße des Friedens“

Wer von Salzgitter-Bad nach Liebenburg wandert, begegnet zehn riesigen Skulpturen aus schwerem Stahl wie etwa „Der Kuss“ des israelischen Künstlers Menashe Kadishman. Der Skulpturenweg erinnert nicht nur an die Industriegeschichte der Stadt, er ist zugleich Teil der „Straße des Friedens“, die durch mehrere europäische Länder führt. Ein wichtiges Symbol in diesen Zeiten! Bei zwei spannenden Rundgängen am 28. August und am 16. Oktober (Teilnahmegebühr: 4–5 Euro) stellt Stadtführer Dieter Krüger Werke und Künstler vor und erzählt, wie die Friedensstraße entstanden ist. Die Idee entwickelte 1928 der jüdische, später ermordete Pazifist Otto Freundlich. Leo Kornbrust belebte das Vorhaben 1971 und gestaltete ein erstes Teilstück im Saarland. Den Abschnitt in Salzgitter inszenierten Prof. Gerd Winner und der örtliche Verkehrsverein. [www.skulpturenweg-salzgitter-bad.de](http://www.skulpturenweg-salzgitter-bad.de)



## SPASS BEIM CITYFEST

**Endlich wieder:** Das Cityfest der CityLebenstedt e. V. startet am 12. August und dauert bis zum 14. August. Neben dem verkaufsoffenen Sonntag warten eine bunte und quirlige Kirmes und viele tolle Stände auf die Gäste. [www.citylebenstedt.com](http://www.citylebenstedt.com)

## RINGELHEIM ROCKT

**Zwei Tage lang** – 26. und 27. August – lädt die beliebte Rock- und Pop-Coverband earphoria im heimischen Ringelheim zum Festival auf den Schützenplatz ein. Abgerockt wird diesmal in einem riesigen Festzelt, um dem Wettergott zu trotzen. [www.ringelheimrockt.de](http://www.ringelheimrockt.de)

## 34. SENIORENTAG

**Ein Vergnügen für die besten Jahre** „Wünschewagen“, Akrobatik, kleine Piratensänger, Schlager der 1950er- und 1960er-Jahre und ein Rollstuhl-Parcours: Beim 34. Seniorentag am 30. August unter dem schönen Motto „Die besten Jahre sind immer jetzt!“ ist richtig was los. Zusätzlich informieren gut 45 Aussteller\*innen auf dem Rathausplatz in Lebenstedt über Hilfs- und Gesundheitsangebote für Senior\*innen und sorgen fürs leibliche Wohl. [www.salzgitter.de](http://www.salzgitter.de)

# Wege zum Wasserstoff

**MEHR**

Schauen Sie doch auf Seite 11, da berichten wir über den Wasserstoff Campus Salzgitter!

Strom aus Wasser für Beleuchtung, Heizung oder Mobilität: Mit Wasserstoff kann diese Vision Wirklichkeit werden.

Hinweis: Unter anderem durch den Krieg in der Ukraine sind die aktuellen Weltmarktpreise für Erdgas massiv gestiegen. Die im Text genannten Preise sind Schätzwerte aus den Vorjahren.

# Deutschland will seine **Klimaziele** erreichen – mithilfe von Wasserstoff. Dazu werden jedoch gewaltige Mengen benötigt. Noch aber ist das flüchtige Gas rar. Wo soll der viele Wasserstoff herkommen? Ein Überblick über die verschiedenen Herstellungsoptionen.

**Wasserstoff ist vielseitig.** Mit dem leichten Gas kann man Strom erzeugen, Heizungen erwärmen, Motoren in Autos, Schiffen und Flugzeugen antreiben oder Stahl und Beton herstellen. Wasserstoff gilt als umweltfreundlicher Energieträger, der in Zukunft fossile Brennstoffe ersetzen könnte. Allerdings ist Wasserstoff nur CO<sub>2</sub>-frei, wenn er klimaneutral erzeugt wird – mit Strom aus erneuerbaren Energien. Die derzeit gebräuchlichste Methode, um Wasserstoff herzustellen, ist die Dampferformierung. Dabei wird Wasserstoff aus Erdgas gewonnen, wobei CO<sub>2</sub> in die Atmosphäre entweicht. Vermeiden lässt sich das nur, wenn das CO<sub>2</sub> aufgefangen und sicher gelagert wird. Das sogenannte Carbon-Capture-and-Storage-Verfahren (CCS)-Verfahren verbraucht allerdings viel Energie und ist noch nicht im industriellen Maßstab erprobt.

### Grüner Wasserstoff als Hoffnungsträger

Eine andere Möglichkeit, Wasserstoff zu erzeugen, ist die Elektrolyse. Hierbei wird Strom durch Wasser geleitet und so Wasserstoff freigesetzt. Stammt der Strom aus erneuerbaren Quellen, etwa aus Wind- oder Solarenergie, entsteht in der Produktion kein Klimagas. Die Bundesregierung setzt daher vor allem auf grünen, CO<sub>2</sub>-freien Wasserstoff, um Deutschland bis 2045 klimaneutral zu machen. Bis Ende des Jahrzehnts sollen die Elektrolyse-Kapazitäten für grünen Wasserstoff auf rund zehn Gigawatt steigen – ein Vielfaches im Vergleich zu heute. Allerdings ist grüner Strom auch für andere Anwendungen begehrt – zum Beispiel, um Wärmepumpen oder Elektroautos anzutreiben.

### Wasserstoff aus Erdgas gewinnen

Ein relativ neues und energieeffizientes Verfahren, um Wasserstoff herzustellen, ist die Pyrolyse. Dabei wird Erdgas emissionsfrei in Wasserstoff und festen Kohlenstoff zerlegt – mit rund einem Viertel der für die Elektrolyse benötigten Energie und ohne CO<sub>2</sub> in die Atmosphäre freizusetzen. Bisher gibt es jedoch noch keine

größtechnischen Pyrolyseanlagen. Ein weiterer Ansatz, um Wasserstoff zu nutzen, kommt von der Erdgasindustrie. Sie will die Gasversorgung mittel- bis längerfristig auf Wasserstoff und klimaneutrale Gase – etwa Biogas – umstellen. Das fossile Erdgas soll nur noch eine Übergangstechnologie auf diesem Weg darstellen. Als ersten Schritt will die Branche Erdgas mit umweltfreundlichem Wasserstoff mischen.

Schon heute können bis zu 20 Prozent Wasserstoff in bestehenden Erdgaspipelines oder modernen Gasheizungen verwendet werden.

Um die Energieerzeugung unabhängiger von fossilem Erdgas zu machen, sind große finanzielle und technische Anstrengungen nötig: Derzeit produzieren mehr als 30 umweltfreundliche Elektrolyseanlagen rund 30 Megawattstunden Energie – die meisten davon sind Pilot- oder Demonstrationsanlagen.

Allein für die Heizung und Warmwasserversorgung verbraucht Deutschland aber jährlich rund 800 Terawattstunden – mehr als 26 Millionen Mal so viel. Um diese riesige Lücke zu schließen, müssen noch viele Anlagen entstehen, die Wasserstoff emissionsfrei produzieren können.

### Wo soll der grüne Wasserstoff herkommen?

Eine Möglichkeit, Wasserstoff per Elektrolyse im großen Maßstab umweltfreundlich zu erzeugen, ist die Produktion von klimaneutralem Solarstrom im sonnenreichen Mittelmeerraum, zum Beispiel in Marokko. Trotz des langen Transportweges könnten Unternehmen so grünen Wasserstoff vergleichsweise günstig für Europa produzieren. Experten rechnen mit Kosten zwischen sechs und zehn Cent pro erzeugter und transportierter Kilowattstunde (kWh). Zum Vergleich: Für Erdgas kalkulieren sie 2022 mit Preisen von rund acht Cent/kWh. Bis zum Aufbau der nötigen Infrastruktur für eine funktionierende Wasserstoffwirtschaft ist es noch ein weiter Weg. Doch die Anstrengungen könnten sich lohnen: Richtig umgesetzt, könnten sie einen erheblichen Teil zum Gelingen der Energiewende beitragen.

# 130

**Terawattstunden Strom pro Jahr braucht die deutsche Stahlindustrie bis 2050 für Wasserstoff, um damit Stahl CO<sub>2</sub>-arm herzustellen. So viel, wie 2020 alle Windkraftanlagen in Deutschland zusammen erzeugt haben.**

# Wasserstoff fürs Klima

Mit dem Wasserstoff Campus Salzgitter macht sich die wichtigste **Industrieregion Niedersachsens** auf in ein neues Klimazeitalter. Mehrere Projekte haben die Partner\*innen bereits auf den Weg gebracht.

**Im Herbst 2019 initiierten** örtliche Industrieunternehmen, die Stadt Salzgitter und das Land Niedersachsen den Wasserstoff Campus Salzgitter, wissenschaftlich begleitet vom Fraunhofer Institut für Schicht- und Oberflächentechnik IST. Eine Modellregion für den Alleskönner unter den Gasen soll entstehen, in der die Partner\*innen Wasserstoff industriell erzeugen und verwenden, neue Technologien entwickeln und die erforderliche Infrastruktur schaffen. „Gemeinsam wollen wir Vorreiter sein“, erklärt Salzgitters Oberbürgermeister Frank Klingebiel. Denn im industriellen Herzen Niedersachsens sollen CO<sub>2</sub>-arme Industrie und Mobilität Wirklichkeit werden.



**Gemeinsam wollen wir der Vorreiter beim Thema Wasserstoff sein.**



**FRANK KLINGEBIEL,  
OBERBÜRGERMEISTER  
VON SALZGITTER**

## Vier Projekte sind gestartet

Vier Projekte, die die Transformation hin zur Klimaneutralität vorantreiben, starteten bereits 2021. Die Robert Bosch Elektronik GmbH, auf deren Gelände der Campus angesiedelt ist, bereitet derzeit Schritt für Schritt die Dekarbonisierung ihrer Fabrik vor. Zentrales Element ist eine stationäre Brennstoffzelle, hinzu kommt ein Fernwärmeanschluss, den die WEVG ermöglicht, und ein Photovoltaikfeld. Ein anderes Projekt entwirft ein Konzept zur grünen Wasserstoffversorgung der Region, ein weiteres baut ein entsprechendes Informationszentrum auf. Denn auch

Ausbildung und Weiterbildung von Fach- und Führungskräften sind Aufgabe des Campus.

## Land gibt 7 Millionen Euro

Im vierten Projekt entwickelt die Salzgitter Mannesmann Forschung GmbH gemeinsam mit dem Fraunhofer IST Hochdrucktanks zur Druckwasserstoff-Speicherung aus höchstfesten Stahlrohren. Eine Beschichtung zu finden, die die Stähle vor Wasserstoffversprödung schützt, ist hier die große Herausforderung. Neben der WEVG gehören auch die Alstom Transport Deutschland GmbH, die Salzgitter AG und die MAN Energie Solutions SE zum Konsortium. Mit einer Strukturhilfe von sieben Millionen Euro fördert das Land Niedersachsen das Gesamtvorhaben.



Mehr unter: [www.wasserstoff-campus-salzgitter.de](http://www.wasserstoff-campus-salzgitter.de) oder einfach den QR-Code scannen und den Film bei Youtube anschauen.





## Kleine Tipps mit großer Wirkung

Helfen Sie mit, das  
Klima zu schonen!

Bereits mit wenigen  
Verhaltensänderungen  
können Sie Ihren **Ener-  
gieverbrauch spürbar  
senken** und laut Bundes-  
regierung bis zu 250 Euro  
im Jahr sparen. Wir  
zeigen Ihnen, wie Sie  
das schaffen können.

### Mit welcher Maßnahme sollte man beginnen?

Zunächst die allerletzten Glüh- und Halogenbirnen aus Ihrem Haushalt verbannen und durch LED-Leuchtmittel ersetzen. LED sind bis zu 90 Prozent sparsamer als Glühbirnen und sehr langlebig.

### Wie viel verbraucht Multimedia?

Fernseher, Computer, schnurloses Telefon, DVD-Player, Hi-Fi-Anlage und Spielkonsole sind für gut ein Drittel des Stromverbrauchs verantwortlich. Verwenden Sie sparsame Geräte und vermeiden Sie Stand-by-Verluste! Mit schaltbaren Steckerleisten können Sie die Geräte vom Netz nehmen, wenn sie nicht gebraucht werden.

### Welche Geräte sind sparsam?

Nach der neuen EU-Kennzeichnung sind die Geräte der Kategorie A die beste Wahl. Dann folgen die Buchstaben B bis G für die schlechteste Kategorie. Sobald Waschmaschinen, Kühlschränke oder Gefriergeräte älter als zehn bis 15 Jahre sind, sollten Sie diese gegen A-Geräte austauschen. Bis zu 50 Prozent können Sie dadurch den Stromverbrauch senken. Ein wichtiger Tipp für den Kühlschrank: Sieben Grad Celsius sind ideal für das Kühlfach, minus 18 Grad für das Gefrierfach. Jedes Grad kälter erhöht den Stromverbrauch um etwa sechs Prozent.

### Sollte man baden oder duschen?

Eindeutig duschen – wegen des hohen Warmwasserbedarfs beim Baden. Mit Sparduschkopf und Durchflussbegrenzer senken Sie den Wasserverbrauch zusätzlich. Für ein Vollbad verbrauchen Sie übrigens doppelt so viel Energie und Wasser wie für zehn Minuten unter der Dusche.

### Wie lassen sich Heizkosten sparen?

Indem Sie die Raumtemperatur reduzieren. Pro Grad Celsius weniger sinken die Heizkosten um rund sechs Prozent. Für Wohnräume reichen laut Umweltbundesamt tagsüber 20 Grad, für die Küche 18 Grad, für das Schlafzimmer 17 Grad und fürs Bad 23 Grad. Nachts und bei Abwesenheit ist es sinnvoll, die Temperatur um fünf Grad abzusenken. Während der Heizperiode empfehlen wir, die Fenster etwa alle zwei Stunden ganz aufzumachen und für fünf Minuten stoßzulüften. Stellen Sie Ihre Fenster nicht auf Dauerkippstellung!



Weitere Tipps rund ums Energiesparen finden Sie unter: [www.wevg.com](http://www.wevg.com)  
Oder wenden Sie sich direkt an unsere Kundenberater\*innen:  
Telefon: 05341/408-213  
E-Mail: [beratung@wevg.com](mailto:beratung@wevg.com)

Genießen

# Beerige Küchlein

Klein, aber oho: Frische Beeren sind **Vitaminbomben** und stärken unser Immunsystem mit Mineral- und Ballaststoffen, Spurenelementen und Antioxidantien. Einfach unwiderstehlich schmecken sie mit süßem Kuchen.

AB MITTE MAI  
HABEN DIE FRISCHEN  
FRÜCHTCHEN BEI  
UNS SAISON.



## ZUTATEN

- 350 g Äpfel (z. B. Pink Lady)
- 2 EL Zitronensaft
- 15 g Butter
- 100 g Zucker
- 3 EL Mohn
- 25 g Butter
- 3 EL Semmelbrösel
- 100 g Buchweizenmehl
- 2 TL Backpulver
- 1 Prise Salz
- 2 Eier
- 80 g Zucker
- 1 Päckchen Vanillezucker
- 2 EL Wasser
- 400 ml Rotwein oder roter Fruchtsaft
- 30 g Puderzucker
- 400 g gemischte Waldbeeren (Himbeeren, Brombeeren, Heidelbeeren, Preiselbeeren)
- etwas Puderzucker zum Bestäuben

Zubereitungszeit: 60 Minuten  
Pro Portion: 321 kcal

### Apfel-Mohn-Törtchen mit Waldbeeren

- 1 Äpfel schälen, vierteln, Kerngehäuse entfernen. Äpfel grob raspeln, mit Zitronensaft mischen.
- 2 Butter erhitzen, Zucker einrühren, darin schmelzen lassen. Apfelraspel und Mohn untermischen, 2 Minuten unter Rühren dünsten. Auskühlen lassen.
- 3 8 Mulden einer Muffinform oder 8 Auflaufförmchen einfetten und mit Bröseln ausstreuen.
- 4 Mehl mit Backpulver und Salz mischen. Eier trennen. Eiweiß steif schlagen, Eigelbe mit Zucker, Vanillezucker und Wasser schaumig schlagen. Erst Mehlmischung, dann die Apfel-Mohn-Masse untermischen. Eischnee unterziehen.
- 5 Teig in die Förmchen füllen und in den vorgeheizten Backofen auf die unterste Schiene setzen und im E-Herd bei 180 Grad, im Gasherd auf Stufe 1 bis 2 rund 25 Minuten backen.
- 6 Rotwein oder Fruchtsaft mit Puderzucker verrühren, aufkochen und 10 Minuten einkochen lassen. Beeren zufügen.
- 7 Törtchen aus dem Backofen nehmen, etwas abkühlen lassen und aus den Förmchen nehmen. Noch lauwarm mit Puderzucker bestäuben und mit den Beeren anrichten.

Die WEVG-  
**REZEPTE**  
gibt es im Kunden-  
zentrum oder unter:  
[www.wevg.com](http://www.wevg.com)



## NACHTISCH SYLTER SAND

### Sommerzeit ist Gartenparty-Zeit

Mit Freunden und Familie gemütlich draußen sitzen und genießen. Dieser erfrischende Nachtisch wird alle begeistern. Die Zubereitung ist ganz einfach und nimmt nicht viel Zeit in Anspruch. Und schon der Name des Desserts weckt Urlaubsgefühle ...

### Zutaten für sechs Personen:

2 Becher Sahne, 2 Becher Schmand, 750 g TK-Himbeeren oder Waldfrüchte, 300 g brauner Zucker

- 1 Sahne steif schlagen.
- 2 Schmand verrühren und die steife Sahne unterheben.
- 3 Beeren in eine Glasschale geben und mit der Sahne-Schmand-Creme bestreichen.
- 4 Braunen Zucker darüber streuen.
- 5 Die Schale mit Folie abdecken und über Nacht im Kühlschrank ziehen lassen.

### Guten Appetit!

**TIPP:** Sie können natürlich auch frische Früchte dafür verwenden.



Jetzt neu: die „Rezepte des Monats“ als Film. Einfach den QR-Code scannen, reinschauen und nachkochen.



### Kreide- DIY

1. Ihr braucht Lebensmittelfarben, Papprollen von Küchenpapier, Gips, Wasser, eine Schüssel, einen Löffel und Paketklebeband.
2. Zuerst klebt ihr die Papprollen an einer Seite zu. Dann rührt ihr den Gips mit Wasser an und gebt etwas Farbe hinzu. Gut ist er, wenn er sich wie ein Brei anfühlt.
3. Jetzt die Papprolle befüllen.
4. Gips leicht antrocknen lassen, dann das Klebeband und die Pappe abziehen. Danach noch über Nacht weiter trocknen lassen und dann so schnell wie möglich ausprobieren!

Juhu: Mit euren selbst gemachten Kreiden macht das Malen noch viel mehr Spaß



# Jetzt wird's bunt

Grau ist doof und so langweilig. Na, dann **ran an die Farben!** Und wenn ihr dann nach all der Malerei schlapp seid, stärkt ihr euch einfach mit Regenbogenspießen.

### Regenbogen-Spieße

- Zutaten:
- › Himbeeren
  - › Grapefruit
  - › Orangen
  - › Frische Ananas
  - › Kiwis
  - › Blaubeeren



**GEWINNEN**

# Viel Glück!

Wieder sind alle Kreuzworträtsel-Fans gefordert. Machen Sie mit und gewinnen Sie einen der drei tollen Alltagshelfer.

Pharma- zeit	Zeltüber- dachung	fettig	▼ 11	Aus- drucks- form, Machart	engli- sche Schul- stadt	▼	Vertei- diger beim Judo	österr. Dichter † 1926
▶	▼	▼	1	5	▼			▼
seit- liche Körper- partie	▶			3	6		berline- risch: ich	
das Uni- versum	▶			Abk.: Stück		italie- nischer Artikel	▶	10
altrömi- scher Ge- sandter		9	2	kleine Mahlzeit (engl.)	▶			4
▶	7					Ruf- name Eisen- howers	▶	

**Lösungswort:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



Wieder  
drei tolle  
**PREISE!**  
zu verlosen!

Drei praktische Alltagshelfer für die richtige Lösung: Das kompakte Ladeset Powercore+ von Anker passt in jede Tasche. Die Funksteckdosen mit Handsender sind nicht nur komfortabel, sondern auch gleich kindersicher. Ein Muss für jeden Kaffeetisch ist die Abdeckhaube aus Draht von KitchenCraft.

Bitte schicken Sie Ihr Lösungswort per Post oder E-Mail an:  
WEVG Salzgitter GmbH & Co. KG  
Stichwort: Leserquiz  
Albert-Schweitzer-Straße 7-11  
38226 Salzgitter  
E-Mail: [gewinnspiel@wevg.com](mailto:gewinnspiel@wevg.com)

Vergessen Sie nicht, Ihren Namen, Ihre vollständige Adresse und auch Ihre Telefonnummer anzugeben, damit wir Sie im Falle eines Gewinns benachrichtigen können. Gern können Sie uns auch Ihren Wunschgewinn mitteilen.

**Einsendeschluss:**  
5. September 2022

## IHR WEG ZU UNS

**ANSCHRIFT**

WEVG Salzgitter GmbH  
& Co. KG  
Postfach 10 08 40  
38208 Salzgitter

**KUNDENSERVICE**

Telefon: 05341/408-111  
Internet: [www.wevg.com](http://www.wevg.com)  
E-Mail: [info@wevg.com](mailto:info@wevg.com)

Wir bieten Ihnen  
mehrsprachigen  
Kundenservice an:  
Deutsch, Englisch,  
Arabisch

**Salzgitter-Lebenstedt:**

Albert-Schweitzer-Straße 7-11  
38226 Salzgitter

**Unsere Öffnungszeiten:**

Montag und Dienstag  
von 9 bis 16 Uhr

Donnerstag von 9 bis 17 Uhr

Freitag von 9 bis 13 Uhr

Telefon: 05341/408-255,  
408-217, 408-463, 408-268,  
32383, 905286 und 408-942

**E-Mail:**

[kundenservice@wevg.com](mailto:kundenservice@wevg.com)  
[beratung@wevg.com](mailto:beratung@wevg.com)

**Salzgitter-Bad:**

Bohlweg 1, 38259 Salzgitter

**Unsere Öffnungszeiten:**

Montag bis Mittwoch  
von 9 bis 16 Uhr

Donnerstag von 9 bis 17 Uhr

Freitag von 9 bis 13 Uhr

Telefon: 05341/32383

**ENTSTÖRUNGSDIENST:**

für Erdgas, Strom,  
Wasser und Wärme

Telefon: 05341/84 14 14

Teilnahmebedingungen: Teilnahmeberechtigt sind alle, die mindestens 18 Jahre alt sind und ihren Wohnsitz in der Bundesrepublik Deutschland haben. Jede Person darf nur einmal am Gewinnspiel teilnehmen. Die Teilnahme über automatisierte Massenteilnahmeverfahren Dritter ist unzulässig. Der Gewinn wird unter den Einsender\*innen mit den richtigen Lösungswörtern verlost. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Der Gewinn wird nicht in bar ausbezahlt. Die Gewinner\*innen werden schriftlich benachrichtigt. Sofern sich die Gewinner\*innen auch auf eine erneute Gewinnerbenachrichtigung nicht innerhalb von zwei Monaten melden, erlischt der Anspruch auf den Gewinn und es werden Ersatzgewinner\*innen ausgelost. Die Gewinner\*innen sind mit der Veröffentlichung von Preisübergabebildern einverstanden. Der Versand der Gewinne erfolgt nur innerhalb Deutschlands. Alle personenbezogenen Daten per Post werden nicht elektronisch erfasst oder gespeichert. Einsendungen per Post oder E-Mail werden ausschließlich zum Zweck des Gewinnspiels verwendet und nach Ablauf der Verlosung vernichtet oder gelöscht, es sei denn, Ihre Zustimmung zur Speicherung ist erfolgt. In diesem Fall werden die Daten zu Werbezwecken gespeichert. Mitarbeiter\*innen der WEVG sind von der Teilnahme ausgeschlossen. Gültig sind die Datenschutzbedingungen unter [www.wevg.com/datenschutz](http://www.wevg.com/datenschutz)



# Gemeinsam vor Ort!

- Persönlicher Service und individuelle Tarif- und Energieberatung
- Salzgitter liegt uns am Herzen: Wir fördern soziale, kulturelle und sportliche Projekte und machen uns für den regionalen Einzelhandel stark
- Vielfältige Angebote und Förderprogramme
- Ausbau der E-Mobilität in Salzgitter



GEMEINSAM  
VOR ORT!



**Kundenzentrum  
SZ-Lebenstedt**  
Albert-Schweitzer-Straße 7-11

**Kundenzentrum  
SZ-Bad**  
Bohlweg 1



**WEVG**  
[www.wevg.com](http://www.wevg.com)