

**SWM**  
MAGDEBURG

# kurier

DAS KUNDENMAGAZIN DER STÄDTISCHEN WERKE MAGDEBURG

02 - 2024



**WILLKOMMEN BEI  
DEN ALBRECHTS**

# 06

## Willkommen bei den Albrechts

In Deutschland leben 86.000 Kinder und Jugendliche bei Pflegeeltern. Zum Beispiel bei Nicole und Enrico Albrecht. Das Ehepaar bietet Kindern ein liebevolles Zuhause.



### 10 Kinder brauchen eine Familie

Magdeburg sucht engagierte Menschen, die bereit sind, ein Kind bei sich aufzunehmen. Wie wird man Pflegeeltern? Was müssen Interessierte wissen? Interview mit dem Beigeordneten Dr. Ingo Gottschalk.

### Kraftwerk Mensch

Der Mensch steht im wahrsten Sinne des Wortes unter Strom. Mit jedem Schritt, jeder Muskelkontraktion erzeugt der Körper Energie. Aber wie viel Watt Leistung erzeugen unsere Organe? Und wie viel Körperwärme geben wir ab? Der SWM kurier hat nachgezählt.



# 12

# 14



### Wärmeplanung

Wie sieht der Wärmeplan für Magdeburg aus? Wer heizt zukünftig mit welcher Technik?



### 20 Lohnt sich PV im Winter?

Funktionieren PV-Anlagen überhaupt im Winter? Ein Überblick, warum sich die Investition auch in der kalten Jahreszeit auszahlt.

### SWM für Magdeburg

Schau Dich auf der Karte um! Interessiert Dich ein Standort, an dem Du gern im Einsatz wärst? Oder ein bestimmter Job? Dann werde Teil des Teams und bewirb Dich bei SWM!

### 33 Draußen BRRRR, innen MMH!

Wo in Magdeburg ist es wohlrig warm, wenn die Tage anfangen zu frösteln? Bei diesen Ausflugszielen darf das Alltagsgrau vor der Tür bleiben.



# 30



# EIN HERZ FÜR KINDER

Liebe Leserinnen, liebe Leser,

In der Redaktionssitzung waren die Schwerpunkte dieser Ausgabe schnell gesetzt. „Kommunale Wärmeplanung (KWP) und Wärmewende“ sind Themen, die uns alle betreffen und eben auch nicht von heute auf morgen zu lösen sind. Gerade in puncto KWP sind wir einen guten Schritt weiter. Darüber wollen wir informieren.

Zu jedem Schwerpunkt gehört eine gute Titelreportage, die den Blick auf die menschliche Komponente lenkt. Bei der Recherche haben wir im Juli den Artikel „Pflegefamilien in Magdeburg gesucht“ in der Volksstimme entdeckt: Magdeburger Kinder, die Wärme und Geborgenheit in Pflegefamilien brauchen – und die werden

knapp ... oder die Kinder mehr?

Mit unserem SWM kurier haben wir die Möglichkeit, für dieses Thema zu sensibilisieren. Und wenn sich aus unserer Leserschaft sogar ein, zwei Familien neu formieren sollten, wären wir sehr glücklich.

Noch eine Bitte: Auf Seite 25 finden Sie eine für uns wichtige Umfrage. Klar, wir machen dieses Magazin sehr gerne. Aber wie sehen Sie das? Wie möchten Sie von uns erfahren? Reicht digital oder ist Ihnen die Papierversion wichtig? Feuer frei für Ihre Meinung.



# 26

## SWM Weihnachtsmarkt

*Lust auf eine weihnachtliche Zeitreise mit lecker Jegrilltem und einzigartigen Geschenken? Dann schauen Sie vorbei beim SWM Weihnachtsmarkt und tauchen Sie ein in die Goldenen Zwanziger.*

Herzlichst, Ihre

Anne-Kathrin Beyer

Leiterin Marketing





Wäre ich eine Fee aus einem Märchen,  
würde ich mit einem Zauberstab an  
deinem Bettchen stehen. Du würdest  
Drachen besiegen, auf einem Einhorn  
reiten, Luftschlösser bauen und durch  
die Nächte fliegen. Nur, ich kann nicht  
zaubern. Dafür kann ich dir viel geben:  
Sicherheit, Geborgenheit, ein Zuhause  
und ganz viel **Wärme.**



*Familie mit Herz*

# WILLKOMMEN *bei den Albrechts*



Der Start in den Tag beginnt in der Küche. Familie Albrecht, das sind (v. l.): Enrico, Nicole, Louis, Lennox und Alessandro.

In Deutschland leben 86.000 Kinder und Jugendliche bei Pflegeeltern. Zwei dieser Erwachsenen sind Nicole und Enrico Albrecht. Nach der Geburt ihres gemeinsamen Sohnes beschloss das Paar, Kindern fremder Eltern ein liebevolles Zuhause zu geben. Ein Familienbesuch in Olvenstedt.

## ZWEI ELTERN, DREI KINDER,

**zwei Hunde, zwei Katzen, ein Haus mit Garten** – Familie Albrecht ist eine bunte Familie, mitten aus dem Leben. Das Besondere: Nicole und Enrico Albrecht sind sogenannte Pflegeeltern, die fremden Kindern ein Zuhause bieten. Formal betrachtet übernehmen die Albrechts auf Wunsch des Jugendamtes eine Aufgabe: Erziehung im Auftrag des Staates. Allein, das reicht den Albrechts nicht. Sie möchten mehr. Vor allem mehr geben. Sie möchten Wärme schenken und Kindern eine echte Familie bieten. Mit allem, was dazugehört: Zuneigung, Verständnis, gute Zeiten, schlechte Zeiten, Halt, Regeln, Struktur, Verlässlichkeit und Geborgenheit.

### „Ich wusste: Ich möchte Mutter werden“

„Entstanden ist die Idee, ein Pflegekind aufzunehmen, aus einer Kinderlosigkeit. Eigene Kinder zu bekommen hat bei uns auf dem natürlichen Weg leider nicht funktioniert. So haben wir über Alternativen nachgedacht, weil ich immer wusste: Ich möchte gerne Mutter werden. Auch bei dem Gedanken, ein fremdes Kind anzunehmen,

Welche Schuhe sind nur meine? Ist die fünfköpfige Familie versammelt zu Hause, gibt es im Hauseingang eine Sneaker-Parade.



hatte ich ein gutes Gefühl. Gott sei Dank hat sich unser Kinderwunsch doch noch erfüllt. 2011 ist unser leiblicher Sohn Lennox zur Welt gekommen“, blickt Nicole Albrecht zurück.

Aber in den Jahren davor, erzählt die Zahnarztthelphin, habe sie sich immer wieder mit dem Thema Adoption und Pflegekind auseinandergesetzt. „Kurz nach Lennox' Geburt war uns klar: Wir können uns weitere Kinder vorstellen, auch ein Pflegekind, das eine Familie braucht.“ Also bewarb sich das Paar beim Jugendamt und durchlief alle weiteren Schritte, Schulungen und Seminare, die für werdende Pflegeeltern vorgesehen sind (siehe S. 10-11).

„Als mein Sohn ein knappes Jahr alt war, kam der erste Anruf. Das Jugendamt fragte uns, ob wir uns vor-

stellen könnten, ein kleines Baby zunächst in der Bereitschaftspflege aufzunehmen. So ist unsere Pflegetochter Celia in unsere Familie gekommen. Drei, vier Stunden nach dem Anruf war das sechs Monate alte Baby bei uns“, berichtet Nicole Albrecht. Celia war zehn Jahre bei den Albrechts, dann kehrte sie zu ihrem Vater zurück, zu dem es regelmäßigen Kontakt gab. „Das war sehr schmerzvoll, aber so ist es nun mal. Bevor Kinder zu Pflegeeltern kommen, gab es eine Familie. Und wenn der Vater oder die Mutter wieder Verantwortung und die Erziehung übernehmen können, dürfen die Kinder zurück. Dessen muss man sich bewusst sein“, erzählt Enrico Albrecht.

### Herzmama und Bauchmama

In den Jahren darauf folgten die Pflegekinder Alessandro (10 Jahre) und Louis (7 Jahre). Beide Kinder werden mindestens bis zu ihrem 18. Lebensjahr bei den Albrechts bleiben, da es keinen Kontakt zu den Eltern gibt oder es ausgeschlossen ist, dass die Herkunftsfamilie das Kind zurückbekommt.

„Alessandro war zehn Tage alt, als er zu uns kam. Die Mutter hatte sich nach ein paar Tagen im Mutter-Kind-Heim entschieden, Alessandro in eine Pflegefamilie zu geben“, sagt Nicole Albrecht. „Allen Kindern haben wir früh erzählt, dass sie Pflegekinder sind. Das ist uns ganz wichtig. Sie sollen es nicht erst mit neun oder zehn Jahren erfahren“, berichtet Enrico Albrecht, der Berufssoldat ist. „Ich erkläre das meinen Kindern ganz einfach: Es gibt eine Herzmama. Das bin ich. Und es gibt eine Bauchmama“, ergänzt die Mutter.

**„BEVOR KINDER ZU  
PFLEGEELTERN KOMMEN,  
HATTEN SIE EINE FAMILIE,  
ZU DER SIE – WENN ES  
MÖGLICH IST – ZURÜCK-  
KEHREN KÖNNEN.  
DESSEN MUSS MAN SICH  
BEWUSST SEIN.“**



So viel Zeit muss sein: Die Pflegeeltern haben stets einen Blick auf die Hausaufgaben und Schulabläufe der Kinder.

## Kann ich ein fremdes Kind lieben?

„Wer sich überlegt, ein Pflegekind in seiner Familie aufzunehmen, sollte drei Fragen ehrlich beantworten: Kann ich ein fremdes Kind lieben wie mein eigenes? Denn Liebe ist das Wichtigste, was die Kinder brauchen. Zweitens: Bin ich bereit, Kontakt zu einer fremden Herkunftsfamilie zu halten, mit der ich vielleicht sonst nichts zu tun hätte? Drittens: Kann ich damit leben, das Kind auch wieder gehen zu lassen, ohne daran kaputtzugehen?“, fasst Nicole Albrecht zusammen.

„Das Jugendamt hatte uns gut geschult, dennoch haben wir bittere Erfahrungen machen und anstrengende Zeiten erleben müssen. Inwischen sind wir aber wie eine ganz normale Familie. Wir haben drei Kinder und jedes Kind nennt uns Mama und Papa“, sagt Enrico Albrecht mit einem glücklichen Lächeln.

## „JEDES PFLEGEKIND BRINGT EINEN RUCKSACK MIT IN DIE FAMILIE. DIE FRAGE IST: WAS STECKT DRIN?“

### Besuch auf der Geburtsstation

Der kleinste Sprössling Louis war noch jünger, als er zu den Albrechts kam. „Das Jugendamt hatte kurz nach seiner Geburt gefragt, ob wir ihn auf der Station besuchen könnten, sodass überhaupt jemand bei ihm ist. Neugeborene brauchen eine körperliche Bindung zu einem Menschen, und die Krankenschwestern können das nicht leisten. Kurz darauf haben wir ihn mit nach Hause genommen“, erinnert sich Enrico Albrecht.

### Was steckt im Rucksack?

„Das klingt wie ein sehr spannendes Leben, ist aber auch sehr herausfordernd. Weil man nie weiß, was passieren wird. Welche Familie, welche Probleme stecken in dem Rucksack, den jedes Pflegekind mitbringt? Auch pränatal, also während der Schwangerschaft, kann schon sehr viel schiefgehen. Das habe ich unterschätzt. Ich dachte, die Kinder sind doch so klein, die können nicht traumatisiert sein. Umso schöner ist es anzusehen, dass die Kinder trotz des schlechten Starts ganz normal aufwachsen können. Und man merkt ja auch eine totale Dankbarkeit“, erzählt Nicole Albrecht.

Name, Datum, Uhrzeit, Bedeutung des Namens: Die Geburtsstunde jedes Kindes hängt kreativ festgehalten an einer Pinnwand (unteres Bild).





Dr. Ingo Gottschalk

Beigeordneter für Soziales,

Jugend und Gesundheit



Volker Henneicke

Jugendamt

Magdeburg

---

### Experten-Interview

---

# „Kinder brauchen eine Familie“

Magdeburg sucht engagierte Menschen, die bereit sind, ein Kind bei sich aufzunehmen. Wie wird man Pflegeeltern?

Was müssen Interessierte wissen? Antworten darauf haben Dr. Ingo Gottschalk und Volker Henneicke.

---

#### Herr Dr. Gottschalk, welche Kinder in Magdeburg brauchen Pflegeeltern?

**Dr. Gottschalk:** Kinder, deren Familiensituation in einer Weise gestört ist, dass es aus unserer Sicht ein Problem gibt, wenn die Kinder in der Familie bleiben. Oder wenn eine Notsituation entsteht, weil zum Beispiel ein alleinerziehender Elternteil wegen Krankheit ausfällt. Für alle Fälle haben wir drei Formen der Pflege: die sogenannte Kurzzeitpflege, die Bereitschaftspflege und die Vollzeitpflege. Bei einer Kurzzeitpflege geht es um eine Überbrückung einer speziellen Notsituation. Bereitschaftspflege ist eine familiäre Bereitschaftsbetreuung bei einer befristeten Inobhutnahme eines Kindes aus seiner Familie durch das Jugendamt bei einer Pflegefamilie. Familien für eine Vollzeitpflege suchen wir, wenn die leiblichen Eltern die Erziehungsverantwortung

komplett abgeben. Aktuell gibt es in Magdeburg 180 Kinder, die im Sinne der Vollzeitpflege in Familien leben.

#### Wie alt sind die Kinder, die zu Pflegefamilien kommen?

**Volker Henneicke:** In der Regel sind es jüngere Kinder. Und gerade für die Kleinen suchen wir noch mehr Familien. Leider mussten wir in den letzten Jahren auch Kinder im Vorschulalter in Wohngruppen unterbringen. Das ist eigentlich nicht unser fachlicher Anspruch.

#### Was versteht man unter einer Wohngruppe?

**Dr. Ingo Gottschalk:** Es gibt nur zwei Möglichkeiten, wenn Kinder nicht mehr bei ihren Eltern leben können. Eine Pflegefamilie oder eine

Wohngruppe in einem Heim. Heimerziehung ist nichts Schlechtes, aber Kinder brauchen noch besser das Konstrukt einer Familie, ein verlässliches Beziehungssystem. Die Sicherheit, dass es Menschen gibt, die dauerhaft und ausschließlich für sie da sind. Das Gefühl, dazugehörig zu sein.

### Gehen die Kinder auch zu ihrer Herkunftsfamilie zurück?

**Volker Henneicke:** Wir versuchen es immer wieder, dass die leiblichen Eltern Verantwortung übernehmen können. Nicht immer gelingt das. Dann muss man sich irgendwann von dem Gedanken in der Biografie des Kindes verabschieden, weil es in der Pflegefamilie so stark angekommen ist, dass es schädlich wäre für das Kind, es wieder rauszunehmen.

### Gibt es heute mehr Familien, bei denen das Jugendamt reagieren muss oder unterstützen?

**Dr. Gottschalk:** Eindeutig ja. Die Erziehungsverantwortung in der Gesellschaft geht zurück. Das ist feststellbar. Insgesamt betrachtet steigen seit den Neunzigerjahren die Hilfen zur Erziehung jährlich. Teilweise extrem: 2023 musste die Landeshauptstadt 16 Millionen Euro mehr in nur einem Jahr bereitstellen.

**Volker Henneicke:** Eine ähnliche Tendenz gibt es bei den Kindeswohlgefährdungen. Die Zahl der gemeldeten akuten oder latenten Gefährdungen ist in den Jahren 2013 bis 2022 um 38 Prozent gestiegen. Hintergrund ist nicht nur ein verändertes Erziehungsverhalten von Eltern, sondern auch eine erhöhte gesellschaftliche

*„Man nimmt ein Kind nicht aus finanziellen Gründen auf, sondern weil man ein großes Herz hat, in dem noch Platz ist!“*

## Pflegefamilien BITTE MELDEN

Sie können sich vorstellen, ein Pflegekind aufzunehmen? Dann melden Sie sich beim Pflegekinderdienst:

☎ **Jugendamt Magdeburg**  
Bertolt-Brecht-Straße 5  
39120 Magdeburg  
0391 5403812

🌐 [www.magdeburg.de/  
Pflegekinderdienst/Adoption](http://www.magdeburg.de/Pflegekinderdienst/Adoption)

Aufmerksamkeit für Kinderrechte und Erziehungsfehlverhalten. Übrigens: Wir können die Entwicklungen auf Bundesebene für Magdeburg bestätigen. Deshalb lautet unser Appell an die Bürger: Bitte melden Sie sich, wenn Sie sich vorstellen können, ein Kind bei sich aufzunehmen.

### Was brauchen diese Kinder?

**Dr. Ingo Gottschalk:** Empathie, Sicherheit, Halt, geregelte Abläufe und Aufmerksamkeit. Aufmerksamkeit bezogen auf Wärme, auf Reaktionen, die zeigen, dass man sie annimmt.

### Wenn jetzt eine Familie Interesse zeigt, wie läuft der Prozess ab?

**Volker Henneicke:** Sie melden sich bei unserem Pflegekinderdienst. Wir besprechen miteinander, was die Eltern sich vorstellen. Wir erzählen, was Pflegeeltern dasein mit sich bringt. Pflegekinder tragen einen Rucksack, in dem eine andere Familie steckt. Deshalb führen wir Gespräche und fragen: Wie stellen Sie sich das vor? Tragen das alle in der Familie mit? Was sind Ihre Motivationen? Das sind die Fragen, um die es geht. Danach folgen Schulungen, die Eltern auf Situationen vorbereiten. Das Jugendamt begleitet die Pflegefamilien fortlaufend und besucht die Familien regelmäßig.

### Gibt es einen finanziellen Ausgleich?

**Dr. Ingo Gottschalk:** Das Jugendamt stellt den Unterhalt des Kindes sicher, gestaffelt nach Altersgruppen. Dazu gibt es eine Aufwandsentschädigung für die Erziehungsarbeit. Die haben wir im letzten Jahr noch einmal erhöht. Dennoch: Man nimmt kein Pflegekind aus finanziellen Gründen auf – das lohnt sich nicht. Sondern weil man ein großes Herz hat, in dem noch Platz für einen Menschen ist.



WAS SIE

SCHON IMMER

ÜBER DAS

# KRAFTWERK MENSCH

WISSEN WOLLTEN

Der Mensch steht im wahrsten Sinne des Wortes unter Strom. Mit jedem Schritt, jeder Muskelkontraktion erzeugt der Körper Energie. Den größten Teil davon verwenden wir für lebenswichtige Funktionen wie Herzschlag, Muskelbewegung und Verdauung. Ähnlich wie beim Scheinwerfer werden 80 Prozent davon als Wärme erzeugt. Aber wie viel Watt Leistung erzeugen unsere Organe? Und wie viel Körperwärme geben wir ab? Der SWM kurier hat nachgezählt.

## HERZ

1,5 Watt Leistung erzeugt das menschliche Herz durchschnittlich.

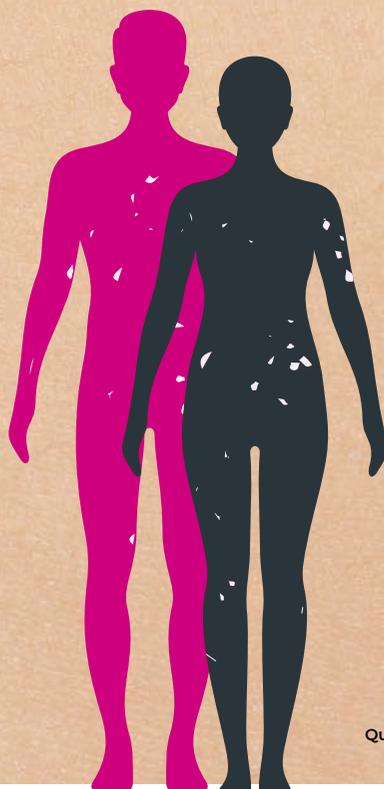


## GEHIRN

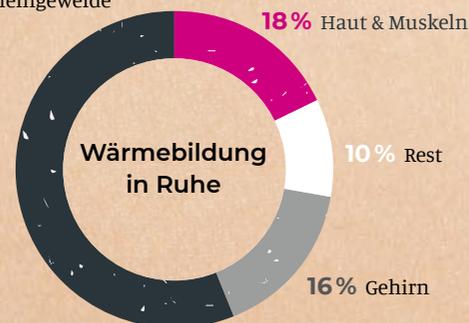
20 Watt Leistung benötigt das Gehirn in der Stunde und damit doppelt so viel wie eine LED-Lampe.

## KÖRPER

Der durchschnittliche menschliche Körper produziert im Ruhezustand etwa 100 Watt Leistung und erreicht während des Trainings 300 bis 400 Watt. Das entspricht 2.000 kcal, die an einem Tag verbraucht werden, oder einem Outdoor-LED-Flutlicht, das 24 Stunden lang eingeschaltet bleibt.



56% Brust & Baueingeweide



8% Brust & Baueingeweide

1% Gehirn

1% Rest



# 415 WATT



Leistung kann ein  
Rad-/Triathlon-Profi  
durchschnittlich  
erreichen.

## RUND 80 WATT

erzeugt ein Sportler, wenn er eine Stunde lang auf dem Ergometer in die Pedale tritt. Damit könnte man zwei Glühbirnen mit 40 Watt oder rund 40 LED-Lampen zum Leuchten bringen. Um ein Handy vollständig aufzuladen, müsste man ebenfalls rund eine Stunde intensiv trainieren.

# BIS ZU 130 WATT

leistet ein Mensch an einem Büroarbeitstag. Zum Vergleich: Das ist die Leistung von zwei modernen LED-Fernsehgeräten mit 48 Zoll Bildschirmdiagonale.

# 250.000 PENDLER

sind täglich am Stockholmer Bahnhof unterwegs. Deren Körperwärme nutzen die Schweden seit Jahren. Die aufgewärmte Luft der Bahnhofshallen wird über Ventilatoren zu großen unterirdischen Wassertanks geleitet. Das so gewärmte Wasser fließt dann bis ins Heizsystem des 100 Meter entfernten Bürogebäudes und hilft dort, Heizkosten zu sparen. Links das Video aus Schweden. Einfach mit dem Smartphone scannen.



# BIS ZU 90 WATT



benötigt der menschliche Körper durchschnittlich, um im Schlaf alle lebenswichtigen Funktionen aufrechtzuerhalten.

## WIE VIEL WÄRME GIBT EIN MENSCH AB?

**2,90 kWh:**  
1 Person  
24 h

**0,12 kWh:**  
1 Person  
1 h

Ein durchschnittlich großer und schwerer Mensch gibt, ruhig sitzend, circa 120 Watt an Wärme ab – das ergibt, auf 24 Stunden gerechnet, eine Wärmeleistung von rund **2,9 kWh**.



AVNET ARENA  
MAGDEBURG

# 7.200 kWh

30.000 Personen in 2 h

**Avnet Arena:** Wie viel Wärme geben 30.000 Zuschauer während eines FCM-Spiels ab?

**30.000 x 0,24 kWh = 7.200 kWh**

Zum Vergleich: Der durchschnittliche Gasverbrauch in einer Wohnung (70 m<sup>2</sup>) liegt bei 9.800 kWh im Jahr.

# Welchen Wärmeplan hat MAGDEBURG?

*Interview*

Magdeburg hat SWM beauftragt, eine kommunale Wärmeplanung für die Landeshauptstadt zu erstellen. Das Strategiepapier ist die Basis der Wärmewende, die zur Klimaneutralität bis 2045 beisteuern soll.

**Wie sieht der Wärmeplan** für Magdeburg aus? Wer heizt mit welcher Technik in der Zukunft? Antwort auf die Fragen hat Christoph Schütt, Bereichsleiter Netzbetrieb, Gas, Wasser, Wärme.

## Herr Schütt, warum braucht Magdeburg eine kommunale Wärmeplanung?

Magdeburg hat sich das Ziel gesetzt, klimaneutral zu werden. Neben dem Verkehrssektor ist die Wärmeversorgung ein relevanter Hebel, dieses Ziel zu erreichen. Wir müssen die Wärmeversorgung umstellen. Weg von fossilen Ressourcen, hin zu treibhausgasneutraler Wärme. Eine Wärmeplanung, die regelmäßig überprüft und gegebenenfalls angepasst wird, beschreibt den Weg und gibt allen Akteuren eine Perspektive und Sicherheit. Ganz abgesehen davon ist eine kommunale Wärmeplanung für Städte mit mehr als 100.000 Einwohnern gesetzlich bis Mitte 2026 vorgeschrieben.

## SWM und die Firma Fichtner sollen dieses Strategiepapier erstellen. Wie gehen Sie vor?

Grundsätzlich legen wir unsere Expertise zusammen und lassen sie in das Projekt einflie-

155 Kilometer misst das Fernwärmenetz der SWM Magdeburg. Hier zu sehen ist der Trassenbau in der Beimssiedlung, die inzwischen komplett an das Fernwärmenetz angeschlossen ist.





Christoph Schütt

SWM Bereichsleiter Netzbetrieb

## „DIE WÄRMEPLANUNG VERSCHAFFT HAUS- BESITZERN KLARHEIT DARÜBER, WELCHE OPTIONEN BEI DER WÄRMEVERSORGUNG ZUKÜNFTIG FÜR SIE BESTEHEN.“

ßen. SWM als Betreiber des Wärme- und Gasnetzes in Magdeburg, Fichtner als Unterstützung in der Analyse und Planung. Im November haben wir den ersten Meilenstein erreicht und die Bestands- und Potenzialanalyse der Wärmeversorgung fertiggestellt. Wir wissen, welchen Wärmebedarf die Stadt momentan hat, wie die Wärme aktuell erzeugt, verteilt und verbraucht wird. Des Weiteren haben wir alle Erzeugungs- und Verteilungspotenziale identifiziert. Für die Potenzialanalyse war eine enge Einbindung von Akteuren wie der Wohnungswirtschaft, Stadtplanern oder relevanten Verbrauchern notwendig. Wir bereiten gerade die Ergebnisse der Bestands- und Potenzialanalyse vor, um sie der interessierten Öffentlichkeit vorzustellen. Im Sommer 2025 wird die kommunale Wärmeplanung fertig sein.

### Wie werden Sie die Öffentlichkeit mitnehmen?

Innerhalb des Strategieprozesses wird es drei Bürgerforen geben. Das ermöglicht ein gemeinsames Verständnis für den Weg zur Klimaneutralität. Das Ziel: lösungsorientiert eine klimafreundliche und bezahlbare Versorgung für die Magdeburgerinnen und Magdeburger zu sichern.

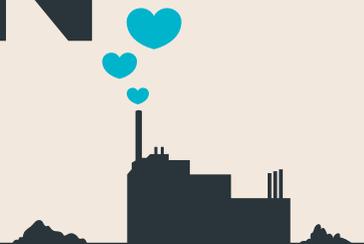
### Was ist zum Beispiel im Bereich Fernwärme geplant?

Wir starten mit einer sehr guten Ausgangslage. Die Fernwärme in Magdeburg ist bereits CO<sub>2</sub>-neutral und dauerhaft verfügbar. Unsere Strategie war und ist, auch ohne die gesetzlichen Vorgaben den Ausbau und die Netzverdichtung weiter voranzutreiben und somit einen relevanten Gasanteil abzulösen. In Bereichen, die aus wirtschaftlichen oder betrieblichen Gründen nicht durch Fernwärme erschlossen werden, liegt der Fokus auf Wärmepumpen und der Konzeptionierung von alternativen Quartierslösungen wie grünen Gasen oder Geothermie. Immer mit dem Blick auf die Wirtschaftlichkeit dieser Anlagen.

### Welche Einflüsse hat die Wärmeplanung auf Privathaushalte und welche Vorteile können sich daraus für die Bewohner ergeben?

Die Kommunale Wärmeplanung ist ein Strategiekonzept, auf dessen Basis die Stadt straßenweise darstellen kann, welche klimaneutrale Versorgung dort vorgesehen ist. Das gibt den Bürgerinnen und Bürgern eine Perspektive und Planungssicherheit hinsichtlich einer zukünftigen Wärmeversorgung. Daraus leitet sich jedoch kein Anschlusszwang ab. Hausbesitzer sind in ihrer Entscheidung über die Wärmeversorgung frei, sie haben jedoch Klarheit darüber, welche Optionen zukünftig für sie bestehen.

# WOMIT HEIZEN WIR?



Damit die Wärmewende in Magdeburg gelingt, treiben SWM den Ausbau und die Verdichtung des Fernwärmenetzes kontinuierlich voran. Stellt sich die Frage: Wo kommt die Wärme her? Wirklich aus der Ferne?

**Unsere Fernwärme** entsteht vor allem im Müllheizkraftwerk (MHKW) Rothensee. Dort erzeugen die Betreiber durch die Verbrennung der Haushaltsabfälle Elektrizität und Fernwärme. Und die Anlage wächst: Mit der Inbetriebnahme des neuen Blocks 3 können pro Jahr weitere 270.000 Tonnen Gewerbeabfälle sowie 55.000 Tonnen Klärschlamm thermisch behandelt und energetisch verwertet werden. Damit ist das MHKW Rothensee in der Lage, neben Elektroenergie und Fernwärme auch zusätzliche Kunden mit Prozessdampf zu versorgen, sodass bei diesen Unternehmen auf

33,3 %

28,1%

Fernwärme  
als Energieträger  
im Vergleich

15,2%

Magdeburg

- Sachsen-Anhalt

Deutschland



den Einsatz von Braunkohlenstaub, Erdgas und Erdöl verzichtet werden kann. Das verbessert die Umweltbilanz der Unternehmen.

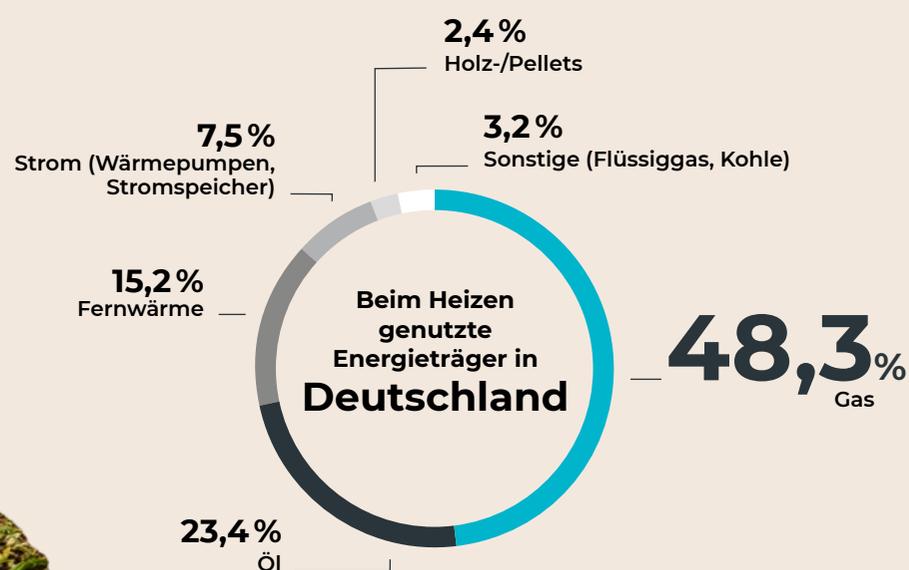
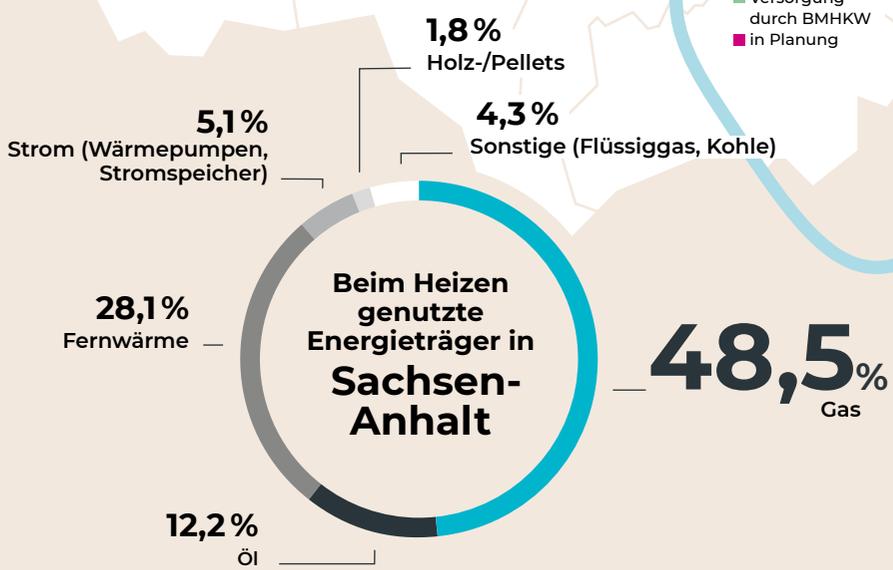
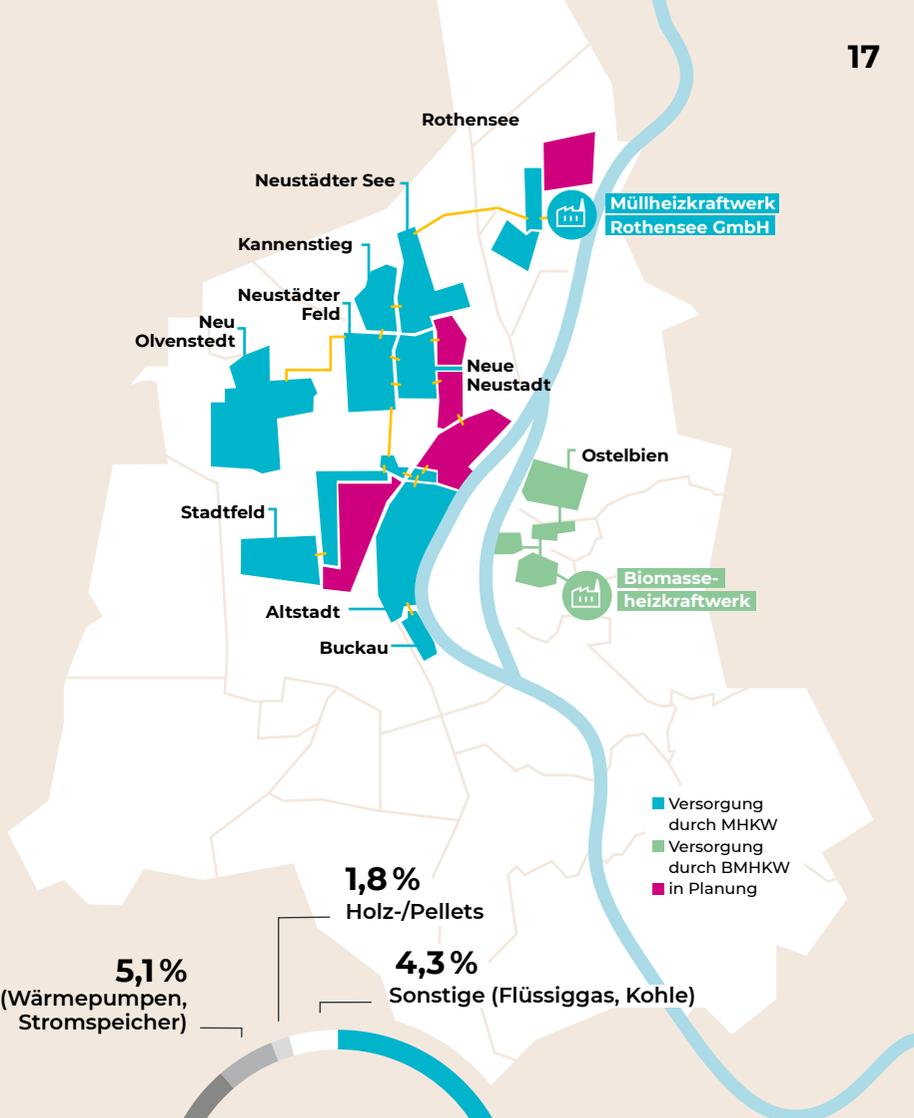
Der 220-Millionen-Euro-Neubau umfasst zwei Anlagenbereiche: eine thermische Abfallbehandlungsanlage für gewerbliche und industrielle Abfälle sowie eine Anlage zur Verbrennung von kommunalen Klärschlämmen für die Rückgewinnung von Phosphor zur Produktion als Dünger. Die Gesamtkapazität des MHKW Rothensee wird künftig mehr als 975.000 Tonnen pro Jahr betragen und ist somit die höchste in Deutschland.

### Fernwärme aus Biomasse

Seit Herbst 2016 versorgen wir Ostelbien mit Fernwärme aus einem Biomasseheizkraftwerk. Auf einer Feuerungsanlage verbrennen naturbelassene Holzhackschnitzel. Übers Jahr gerechnet sind es bis zu 34.000 Tonnen Biomasse, aus denen Strom und Fernwärme entstehen. Der Wärmeabsatz entspricht dem Verbrauch von 4.000 Haushalten. Neben der Avnet-Arena versorgen wir so auch zahlreiche Wohngebäude in Ostelbien.

### Trassenlänge aktuell: 155 km

Damit wird schon ein Drittel der Magdeburger Haushalte mit CO<sub>2</sub>-neutraler Wärme versorgt. Die Trassenlänge beträgt insgesamt 155 Kilometer. Da für die Fernwärme zwei Rohrleitungen parallel verlaufen müssen – Vorlauf und Rücklauf – entspricht dies einer gesamten Länge von 310 Kilometern.



So heizt **DEUTSCHLAND**

Jede fünfte Tonne CO<sub>2</sub> in Deutschland entsteht aktuell durch das Heizen von Gebäuden. Umso interessanter ist der Blick in die Heizungskeller:

„Wie heizt Deutschland?“

Antwort auf diese Frage liefert der Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e. V. in seiner Studie „Wie heizt Deutschland 2023“. Der Verband hat den Heizungssystembestand aller 41,9 Millionen Wohnungen im Bundesgebiet ausgewertet. Der SWM kurier präsentiert die wichtigsten Ergebnisse (siehe rechts).

# „DIE STADT

Wo in Magdeburg geht der Ausbau der Fernwärme weiter? Wo wird das Netz verdichtet? Warum dauern die Bauarbeiten so lange? Antworten auf diese und andere Fragen haben Tommy Fiedler und Daniela Plewka.

**Herr Fiedler, Fernwärme gibt es überwiegend in den nördlichen Stadtteilen sowie in der Altstadt, in Stadtfeld, in Neu Olvenstedt und Ostelbien. Wo wird das Netz weiter ausgebaut?**

**Tommy Fiedler:** Beim Netzausbau konzentrieren wir uns insbesondere auf Stadtfeld-Ost, Cracau sowie die Alte und Neue Neustadt östlich der Lübecker Straße. Nachdem wir in den letzten fünf Jahren Stadtfeld-West sehr erfolgreich mit Fernwärme erschließen konnten, liegt unser Fokus aktuell auf Stadtfeld-Ost. Die Netzverdichtung, also die Erhöhung der Anschlussquote in bereits mit Fernwärme erschlossenen

Gebieten, betreiben wir derzeit vor allem in der Altstadt, in Brückfeld und in der Neuen Neustadt westlich der Lübecker Straße.

**Ist eine Versorgung der ganzen Stadt möglich?**

**Tommy Fiedler:** Nein. Die Fernwärmeversorgung in Magdeburg ist aufgrund ihrer technischen Parameter vor allem für größere Mehrfamilienhäuser ausgelegt. Die Versorgung der gesamten Stadt mit Fernwärme ist daher nicht uneingeschränkt möglich.

**Gibt es noch Alternativen, die genauso nachhaltig sind wie Fernwärme?**

## BEDINGUNGEN



**Tommy Fiedler:** Ja. Dazu gehören dezentrale Einzellösungen für Gebäude, aber auch Quartiers- oder Inselnetze, die mit zentralen Anlagen ganze Stadtgebiete versorgen können. Ein gutes Beispiel dafür ist unser Pilotprojekt im Süden von Magdeburg. Hier wollen wir ein kaltes Nahwärmenetz errichten und die zukünftige Bebauung im Neubaugebiet mit nachhaltiger Wärme aus Geothermie versorgen.

**Frau Plewka, warum ist Fernwärme in Magdeburg eine gute Sache?**

**Daniela Plewka:** Weil wir hier in Magdeburg die besten Voraussetzungen dafür haben. Der Großteil der Fernwärme wird im Müllheizkraftwerk Rothen-

Tommy Fiedler (SWM Fachbereich Netzbetrieb) und Daniela Plewka (SWM Fachbereich Vertrieb & Handel) machen sich regelmäßig ein Bild von den Fortschritten im Trassenbau.

# FERN

# BIETET BESTE

see erzeugt. Daneben gibt es noch das Biomasseheizkraftwerk in Ostelbien. Durch diese umweltfreundlichen und effizienten Wärmequellen, die neben Wärme auch Strom produzieren, können wir für die angeschlossenen Haushalte eine zuverlässige Wärmeversorgung sicherstellen.

## Wer kann sich für Fernwärme entscheiden? Mieter? Vermieter? Eigentümer?

**Daniela Plewka:** Wärmelieferungsverträge werden grundsätzlich und ausschließlich nur mit dem Gebäudeeigentümer abgeschlossen. Der Mieter kann jedoch seinen Wunsch auf eine Fernwärmeversorgung des Objektes

unserer Erfahrung sind Vollsperrungen häufig die effektivere Lösung, da die Bauarbeiten dann deutlich schneller und kostengünstiger durchgeführt werden können.

## Was gibt es für Herausforderungen?

**Tommy Fiedler:** Eine der größten Herausforderungen sind die Koordination und Planung, da wir im öffentlichen Raum arbeiten und auf bestehende Infrastrukturen Rücksicht nehmen müssen. Dazu gehören unterirdische Versorgungsleitungen wie Trinkwasser und Abwasser, Gas, Strom und Telekommunikation, die bereits verlegt sind und bei den Bauarbeiten weder be-

forderung dar. Da die Wurzeln oft weit unter den Straßen verlaufen, muss sorgfältig geplant werden, um Beschädigungen zu vermeiden. Wir arbeiten eng mit Fachleuten aus verschiedenen Bereichen zusammen und setzen moderne Technologien ein, um solche Überraschungen und Herausforderungen so gut wie möglich zu bewältigen. Unser Ziel ist es, den Bau so effizient wie möglich abzuwickeln und gleichzeitig die Sicherheit der Arbeiterinnen und Arbeiter, den Schutz der Umwelt und die Minimierung von Beeinträchtigungen für die Anwohner zu gewährleisten.

# FÜR

an den Eigentümer oder Verwalter des Objektes herantragen.

## Warum dauern die Bauarbeiten der Trassen so lange?

**Tommy Fiedler:** Wir verlegen die Trassen in der Regel unter den Fahrbahnkörpern der Straßen, weil dort freier Trassenraum zu finden ist und die Bestandsanlagen nicht beeinträchtigt werden. Das führt zwangsläufig zu temporären Einschränkungen für den Verkehr. Auch wenn es für die Bürger manchmal langwierig erscheint, sind die SWM in enger Zusammenarbeit mit der Landeshauptstadt Magdeburg stets darum bemüht, die Bauzeiten so kurz wie möglich und die Einschränkungen für den Verkehr gering zu halten. Aus

schädigt noch beeinträchtigt werden dürfen.

## Gibt es auch Überraschungen, die beim Tiefbau auf die Bauarbeiter zukommen?

**Daniela Plewka:** Die gibt es durchaus. Zum Beispiel nicht kartierte Leitungen, alte Fundamente oder historische Bauwerke, die bei den Arbeiten unerwartet entdeckt werden. Ein besonderes Risiko stellen auch Kampfmittel dar, die in Magdeburg immer noch gefunden werden.

**Tommy Fiedler:** Zusätzlich müssen Umweltbelange berücksichtigt werden. Besonders der Schutz von Bäumen und deren Wurzelwerken liegt uns am Herzen und stellt zugleich eine Heraus-

## Woher weiß ich, ob das Haus, in dem ich wohne, an das Fernwärmenetz angeschlossen werden kann?

**Daniela Plewka:** Eine übersichtliche Karte finden Kunden auf unserer SWM Webseite, unter der Rubrik Fernwärme. Oder Sie besuchen uns im November beim SWM Energieseminar für weitere Infos (siehe Kasten). Ansonsten können Kunden gerne direkt Kontakt zu uns aufnehmen:

waerme@sw-magdeburg.de

## Veranstaltung SWM ENERGIE- SEMINAR

### Weiterentwicklung des Fernwärmenetzes

mit Daniela Plewka  
20. November 2024  
18.30 Uhr  
Am Blauen Bock 1

[www.sw-magdeburg.de/vorteilswelt](http://www.sw-magdeburg.de/vorteilswelt)

# WÄRME

# Lohnt sich PV im WINTER?

Die Sommersonne scheint, die Solaranlage läuft auf Hochtouren. Und im Winter? Funktionieren die kleinen Kraftwerke dann überhaupt? Ein Überblick, warum sich die Investition auch in der kalten Jahreszeit auszahlt.

**Leicht bekömmlicher Groß** aus der Technik-ecke: Mehrere Faktoren beeinflussen die Produktivität einer PV-Anlage. Zum einen die Direkteinstrahlung der Sonne an wolkenfreien Tagen, die nur die Hälfte der Gesamtstrahlung ausmacht. Zum anderen lässt die diffuse Strahlung, auch bei ausbleibender Sonne, die PV-Anlage im Winter arbeiten. Denn Sonnenstrahlen, die uns im Winter hinter Wolken nicht zu erreichen scheinen, werden an Aerosolen, kleinen Partikeln in der Atmosphäre, gebrochen und verbreiten sich flächendeckend. Von Oktober bis März nimmt der Anteil der diffusen Strahlung durch Wolkenfronten oder Niederschlag zu. Dadurch kann eine PV-Anlage trotz weniger Sonnenstunden etwa 25 bis 30 Prozent ihres Jahresertrags erzielen.



Sie haben Interesse?

## VON PLAN BIS POWER

Planen Sie jetzt Ihre PV-Anlage mit uns, damit wir Ihre Installation im Februar und März reservieren können. So nutzen Sie in 2025 die kompletten Sonnenmonate für Ihre Anlage aus.

Vereinbaren Sie jetzt einen Termin mit unserem PV-Berater.

[www.sw-magdeburg.de/photovoltaik](http://www.sw-magdeburg.de/photovoltaik)

### Optimierungstipps für den Winter

Um die Stromproduktion im Winter zu maximieren, können drei Maßnahmen hilfreich sein: Legen Sie erstens vor der Installation eine Modulneigung fest, die sowohl für den Sommer als auch für den Winter geeignet ist – denn im Winter steht die Sonne tiefer als im Rest des Jahres. Zweitens können Stromspeicher den Überschuss des erzeugten Stroms speichern. So können Sie den PV-Strom auch noch in den Abendstunden nutzen. Drittens unterstützen Zeitschaltuhren Sie dabei, die Sonnenstunden optimal zu nutzen. Sie helfen, den Betrieb von Geräten auf die Zeiten der Stromproduktion abzustimmen. Dadurch maximieren Sie den Eigenverbrauch und senken die Energiekosten.

### PV-Einstieg ist leicht(er)

Das Solarpaket 1 des Bundes erleichtert die Inbetriebnahme von privaten PV-Anlagen und Balkonkraftwerken. Neueinsteiger müssen nur noch wenige Daten bei der Bundesnetzagentur angeben, statt sich an den Netzbetreiber zu wenden. Balkonkraftwerke dürfen zudem eine installierte Leistung von bis zu 2 kW vorweisen. Dies bedeutet, die Gesamtleistung aller angeschlossenen Module darf höchstens 2 Kilowatt betragen, der Wechselrichter begrenzt die Leistung auf maximal 0,8 Kilowatt.

# GAME of THRON



Jeder braucht sie, weil jeder mal muss: Genauso wichtig, wie das tägliche Geschäft sind gute Sanitäranlagen und zuverlässige Abwassersysteme. Und das nicht nur für den Menschen, sondern auch für die Umwelt. Was wissen Sie über das stille Örtchen und den Weg des Magdeburger Abwassers? Testen Sie Ihr Wissen!

## 1) Wofür steht die Abkürzung WC?

- a. Wash closet
- b. Water cabin
- c. Water closet

## 2) Wie viele Jahre verbringen wir, hochgerechnet aufs Leben, sitzend auf einer Toilette?

- a. 2 Jahre
- b. 3 Jahre
- c. 5 Jahre

## 3) Die teuerste Toilette der Welt ist ...

- a. das stille Örtchen im Buckingham Palace.
- b. die Schüssel der Internationalen Raumstation ISS.
- c. die Toilette in Hongkong im „Goldenen Haus“.

## 4) Wie lang ist das Kanalnetz, durch welches das Abwasser Magdeburgs und einiger Umlandgemeinden bis zum Klärwerk in Gerwisch gelangt?

- a. über 850 Kilometer
- b. über 1.000 Kilometer
- c. über 1.500 Kilometer

## 5) Wie viel Abwasser kann das Klärwerk Magdeburg/Gerwisch maximal pro Stunde reinigen?

- a. So viel, wie in 1.000 Badewannen passt (150 m<sup>3</sup>/h).
- b. So viel, wie in 50.000 Badewannen passt (7.500 m<sup>3</sup>/h).
- c. So viel, wie in 100.000 Badewannen passt (15.000 m<sup>3</sup>/h)

## 6) Was passiert mit dem Wasser, nachdem es in der Kläranlage behandelt wurde?

- a. Es wird in die Elbe geleitet.
- b. Es wird als Trinkwasser verwendet.
- c. Es wird in den Teich geleitet, der sich auf dem Gelände des Klärwerks befindet.



**Klingt kurios, hat aber eine größere Bedeutung:** Am 19. November ist der Welttoilettag. Denn für die Gesundheit von Menschen ist eine sichere Sanitärversorgung essenziell. Ohne verbreiten sich Krankheiten (Cholera, Darmwürmer) und gefährden damit Leben. Die UN haben den Gedenktag 2001 zum Leben erweckt.



## FÜR DEINE UMWELT

Sauberes Wasser und die richtige Hygiene sind das A und O.

Das siehst Du auch so? Dann werde Umwelttechnologe (m/w/d) für Abwasserbewirtschaftung bei SWM. Kein Job geht so in die Tiefe: Jongliere zwischen Technik, Kanalisation und Wissenschaften und finde Deinen persönlichen Weg in die Berufswelt.



\*Auflösung: 1c, 2b, 3b, 4b, 5b, 6a



Save the Date

## SWM ENERGIE- SEMINARE

Infos zu den geplanten Terminen für das Jahr 2025 finden Sie auf der SWM Webseite unter

[www.swm-magdeburg.de/energieseminare](http://www.swm-magdeburg.de/energieseminare)

# ALLES *im* *grünen* BEREICH?

Energieausweis

Ist die neue Immobilie ein Sparwunder oder eine Energieschleuder? Das verrät der Energieausweis. Was Eigentümer wissen müssen – und Käufer wie Mieter interessiert.

**Eigentümer, die ihre Immobilie** verkaufen oder vermieten möchten, benötigen einen Energieausweis. Sie müssen das Dokument spätestens dann vorzeigen, wenn Kauf- oder Mietinteressenten das Haus oder die Wohnung besichtigen.

### Bedarf oder Verbrauch?

Es gibt zwei Arten Energieausweise – verbrauchs- und bedarfsorientierte. Jeder Energieausweis zeigt, wie viel Energie für Heizung und warmes Wasser nötig ist. Für Neubauten ist nur der Bedarfsausweis zulässig. Das gilt auch für Häuser mit bis zu vier Wohnungen, die nicht der Wärmeschutzverordnung von 1977 entsprechen. Eigentümer anderer Häuser können eine Variante frei wählen.

### Welche Infos liefert der Ausweis?

Der Verbrauchsausweis dokumentiert den tatsächlichen Verbrauch der letzten drei Jahre. Der Bedarfsausweis zeigt den Energiebedarf an, der aufgrund der Bausubstanz errechnet wurde. Die Effizienz ist bei grüner Farbskala hoch, der Energieverbrauch ist niedrig! Bei rot ist die Effizienz niedrig (da der Energieverbrauch hoch ist).

### Unser Angebot für SWM Kunden

Für SWM Kund:innen liegt der Preis für einen Verbrauchsausweis bei 59 Euro statt 80 Euro.



Einfach den Energieausweis online in der SWM Vorteilswelt bestellen.

Fünf Energiespartipps: Nachhaltige Materialien für den Innenausbau

## Natürlich SPAREN

Energiekosten senken, die Umwelt schützen und das Zuhause in eine Wohlfühlloase verwandeln. Klingt gut? Wir stellen nachhaltige Baustoffe vor, die genau das ermöglichen.

**Nachhaltige Materialien** sind mehr als ein Trend. Sie bieten Lösungen für viele Herausforderungen unserer Zeit: Klimawandel, steigende Energiekosten und den Wunsch nach einem gesunden Wohnumfeld. Unsere Tipps zeigen, wie man Räume mit natürlichen Materialien wie Kork, Bambus und Lehm umweltfreundlich und energiesparend gestaltet.

## Infrarotbild-Service

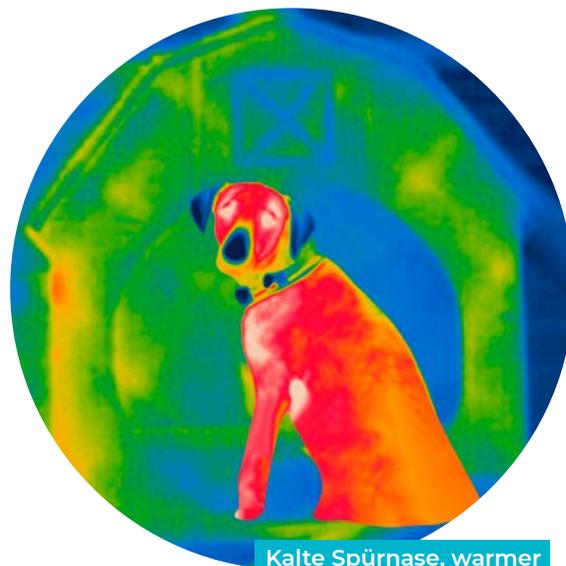
# Spürnasen für Wärmelecks

Haben Sie das Gefühl, Ihr Haus verbraucht mehr Energie als nötig? Vielleicht, weil die Fensterrahmen undicht sind? Finden Sie es heraus. Der SWM Infrarotbild-Service deckt Wärmelecks auf.

**Um Schwachstellen** wie undichte Fensterrahmen, schlecht gedämmte Heizkörpernischen oder ungedämmte Dächer zu visualisieren, werden Infrarotkameras genutzt. Sie wandeln die für das menschliche Auge unsichtbare Wärmestrahlung mithilfe von Sensoren in Farben um. Da, wo sie gelb oder rot sehen, verliert die Immobilie Wärme. Je grüner und blauer das Bild, desto besser ist das Haus gedämmt.

### Was ist zu tun?

Die von uns beauftragten Fachleute kommen mit einem Infrarot-Kamerawagen zu Ihnen und machen damit Außenaufnahmen Ihres Hauses. Wie es um Ihre Immobilie steht, zeigt die Auswertung der Aufnahmen. Sie erhalten eine fachliche Dokumentation mit Handlungsempfehlungen. Die energetische Analyse eignet sich sehr gut, um mit den gewonnenen Erkenntnissen den Rat einer Energieberaterin oder eines Energieberaters einzuholen.



Kalte Spürnase, warmer

Körper: Infrarotkameras decken

Wärmelecks auf.

### Unser Angebot für Sie

Für SWM Kundinnen und Kunden liegt der Preis bei 99 Euro statt 159 Euro.

### Jetzt buchen

Auch unser Infrarotbild-Service ist ab jetzt direkt über die SWM Vorteilswelt buchbar:

📄 [www.sw-magdeburg.de/vorteilswelt](http://www.sw-magdeburg.de/vorteilswelt)



**Kork:**  
Vielseitiger  
Alleskönner

Kork ist ein natürlicher Rohstoff, für dessen Ernte kein Baum sterben muss. Die Rinde der Korkeiche lässt sich abschälen und wächst nach. Ein Korkboden dämpft den Trittschall, isoliert nach unten und wirkt warm und gemütlich. Das schon die Umwelt und sorgt für niedrige Heizkosten.



**Bambus:**  
Schnell  
wachsend

Kein anderes Material wächst so schnell wie Bambus. Das macht ihn zu einer nachhaltigen Option für Fußböden, Wandverkleidungen und Möbel. Gleichzeitig ist Bambus äußerst robust, hält extremen Belastungen stand und hat eine lange Lebensdauer.



**Lehm:**  
Raumklima  
inklusive

Lehm gehört zu den ältesten Baumaterialien. Lehmwände nehmen Feuchtigkeit auf und geben sie später wieder ab. So sorgen sie für ein gesundes Raumklima. Außerdem weist Lehm hervorragende Wärmeeigenschaften auf: Er speichert und leitet Wärme gut ab. Das senkt die Energiekosten.



**Linoleum:**  
Der natürliche  
Allrounder

Linoleum besteht aus natürlichen Materialien wie Leinöl, Kork- und Holzmehl. Es ist pflegeleicht, robust und äußerst langlebig. Ob bunt, marmoriert oder in Holzoptik – Linoleum gibt es heute in einer vielseitigen Auswahl an Farben und Mustern.



**Moos und Pflanzen:**  
Ein Stück  
Natur

Moosbilder und Pflanzenwände holen die Natur ins Haus. Das sieht nicht nur schön aus, sondern hat auch praktische Vorteile. Die grünen Wände wirken als natürliche Luftreiniger: Sie filtern Schadstoffe aus der Luft und regulieren die Luftfeuchtigkeit – und sorgen so für ein gesundes Raumklima.



Druckmeister Johannes Hinze richtet den Umschlag der Ausgabe 01-2024 ein.

# Sauber GEMACHT

Blättern Sie mal durch den SWM kurier. Gutes Papier, sauber gedruckt und schön verarbeitet. Noch besser: Nachhaltig produziert ist das Magazin auch. Dahinter steckt die Zusammenarbeit mit dem Grafischen Centrum Cuno (GCC).

Seit sechs Jahren arbeiten wir Hand in Hand mit dem Druckhaus, das 1957 gegründet wurde. Heute hat es seinen Sitz in Calbe, ungefähr 30 Kilometer weit von Magdeburg. Rund 180 Mitarbeiter:innen beraten, drucken und packen im Namen des Familienunternehmens an. Dass die Druckerei zukunftsgerichtet arbeitet, zeigt sie in Sachen Nachhaltigkeit. Ihr Motto: Nicht mehr verbrauchen, als wieder nachwächst.



Wie nachhaltig produzieren wir den SWM kurier? Ein Blick hinter die Kulissen zeigt's:

CO<sub>2</sub>

Zusammen mit dem GCC produzieren wir den SWM kurier **klimaneutral**. Das heißt konkret: In Kooperation mit ClimatePartner lässt GCC alle unvermeidbaren CO<sub>2</sub>-Emissionen bei der Produktion einer Ausgabe berechnen und gleicht diese Emissionen über ein anerkanntes Klimaschutzprojekt aus.



Effiziente Zusammenarbeit: Bis zum Andruck des Magazins tauschen wir uns mit dem GCC digital aus, um Wege und Material zu sparen.



Stimmen die Druckdaten, platziert GCC die Daten in die Maschine und belichtet die prozesslosen Druckplatten. Dadurch, dass die Plattenentwicklung wegfällt, spart sich das Druckhaus **Energie, Chemie und Wasser**.



Beim SWM kurier kommt einzig und allein **FSC-zertifiziertes Material** zum Einsatz. Das Zertifikat bestätigt, dass GCC ausschließlich Papier verarbeitet, dessen Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft stammt.



GCC druckt mit **mineralölfreien Farben**. Diese Farben können beim späteren Recycling besser entfernt werden.



Außerdem: GCC nutzt die **Abwärme** der Druckmaschinen zum Beheizen der Hallen – und denkt damit rundum mit.

Das Fazit lautet: GCC verfolgt das Ziel, **Printpublikationen nachhaltig zu drucken**.

Umfrage

# Jetzt mal EHRlich

Welche Inhalte sind Ihnen wichtig?  
Wo wollen Sie diese Beiträge lesen? In  
einem Online- oder Printmagazin?  
Sagen Sie es uns, indem Sie bei der  
Umfrage mitmachen. Mit etwas Glück  
gewinnen Sie einen von drei Preisen.

**Wir müssen reden** – denn Ihre Meinung macht das Magazin: Welche Themen sind Ihnen im SWM kurier wichtig? Wie möchten Sie informiert werden? Wie relevant ist Ihnen der SWM kurier als Printmagazin dabei? Das möchten wir von Ihnen wissen! Wir beschäftigen uns nicht nur damit, das Magazin so nachhaltig wie möglich zu produzieren, sondern auch mit der Frage, ob analog oder digital. Welche Medien nutzen Sie?



Zur Umfrage



## MITMACHEN & GEWINNEN

Nehmen Sie bis zum 06. Dezember 2024 an unserer Online-Umfrage teil und gewinnen Sie mit etwas Glück einen von drei Preisen.

- 1. Preis:** SWM Schwibbogen im einzigartigen Magdeburg-Design
- 2. Preis:** SWM Fahrradtasche, recycelt aus Werbebannern, hergestellt in der Werkstatt der Lebenshilfe Magdeburg
- 3. Preis:** SWM Plüschbock, mit dem Label KLIMALIEBLING klimaneutral gefertigt

[www.sw-magdeburg.de/umfrage](http://www.sw-magdeburg.de/umfrage)

Wir gratulieren!

# 30 JAHRE ENERMESS

Die Energie Mess- und Servicedienste GmbH, kurz ENERMESS, hat im September 30-jähriges Firmenjubiläum gefeiert.

**Ihren Ursprung hat** die Firma, die für SWM die Ablesung und den Zählereinbau bei Kund:innen durchführt, in der 1994 gegründeten Magdeburger Wasserzähler GmbH.

Schwerpunkt war zunächst die Produktion von Wasserzählern. Nachdem 1999 auch die Gaszählerprüfstellen übernommen wurden, erfolgte die erste Umfirmierung zur Magdeburger Gas- und Wasserzähler GmbH. Im Zuge der Erweiterung des Portfolios fusionierten

sie 2007 mit der Wasser Gas Service GmbH und fungieren seitdem als Energie Mess- und Servicedienste GmbH.

Heute beschäftigt ENERMESS über 270 Mitarbeiter und gehört deutschlandweit zu den größten Dienstleistern in der Branche. Die Mitarbeiter sind bundesweit aktiv und dabei Partner für Versorgungsunternehmen und Kommunen, rund um die Themen Gas, Wasser, Wärme und Strom.

[www.enermess.de](http://www.enermess.de)



# Glitzer, Glanz UND NOSTALGIE

Lust auf eine weihnachtliche Zeitreise mit lecker Jegrilltem und einzigartigen Jeschenken? Dann schauen Sie vorbei beim SWM Weihnachtsmarkt und tauchen Sie ein in die Goldenen Zwanziger.



## HIER DIE HIGHLIGHTS:

- ✔ Eisstockbahn
- ✔ Scherenschleifer
- ✔ Drehorgelspieler
- ✔ Jeden Freitag Livemusik
- ✔ Jeden Nachmittag öffnet der Weihnachtsmann den Adventskalender auf der Bühne.
- ✔ Post an den Weihnachtsmann

## SWM WEIHNACHTS- MARKT

Am Blauen Bock 1  
29. November  
bis 22. Dezember



**Einen Hauch** des glänzenden Jahres erleben die Gäste zwischen Tannengrün und gemütlichen Lichtern im Herzen Magdeburgs. Und das mit allen Sinnen: Für die richtige Stimmung sorgen der große geschmückte Weihnachtsbaum, die Drehorgel mit Klängen der zwanziger Jahre und Aussteller:innen in historischer Kleidung.

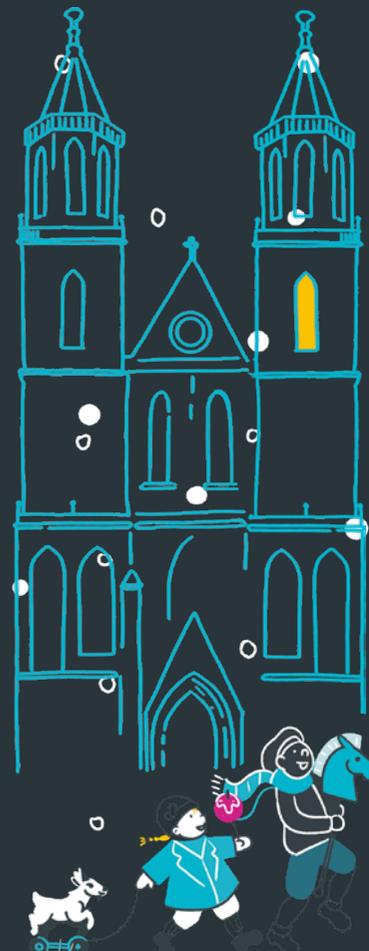
Frisch Jegrilltes, herzhaftes Suppen und Süßes für zwischendurch sind die Highlights vieler Magdeburger:innen in dieser Jahreszeit. Nach einer Runde auf

der Eisstockbahn warten am Ausschank Quittenglühwein oder unsere Glühbirne darauf, verköstigt zu werden. Freuen Sie sich auch in diesem Jahr auf das Handwerk des Scherenschleifers. Auf die Kleinen wartet jeden Nachmittag der Weihnachtsmann, der gemeinsam mit ihnen den Adventskalender öffnet. Ein persönlicher Brief an ihn kann außerdem im Postkasten hinterlegt werden – Antwort garantiert.

Und wer noch auf der Suche nach dem perfekten Weihnachtsgeschenk ist, wird an der Jeschenkehütte zwischen künstlerischem Handwerk oder Delikatessen der Region, wie zum Beispiel Kaffee, Honig oder Liköre, fündig. Hört sich das nicht verlockend an? Dann kommen Sie vorbei, wir freuen uns auf Ihren Besuch.

### Wir schenken unseren Kundinnen und Kunden die Weihnachtstanne

Traumtanne, dich nehme ich mit nach Hause! Während der Laufzeit des Weihnachtsmarktes können Besucher:innen eine der Tannen, die den Weihnachtsmarkt schmücken, reservieren und diese zum Kehraus am 22. Dezember rechtzeitig zum Weihnachtsfest kostenlos abholen. Einfach an der SWM Jeschenkehütte melden und Wunschbäumchen reservieren lassen. Auch die Holzhackschnitzel, die während des Weihnachtsmarktes fürs warme Gefühl am Boden ausliegen, können zum Kehraus kostenlos mitgenommen werden.



## VORTEILE APPSTAUBEN

Mit der SWM App sparen registrierte Kund:innen bares Geld an den einzelnen Hütten.

- ✔ 50 Cent Rabatt auf Quittenglühwein oder die Glühbirne
- ✔ 50 Cent Rabatt auf Süßspeisen
- ✔ 2 Teile gratis Schleifen beim Scherenschleifer
- ✔ verschiedene Rabatte an der Jeschenkehütte

Alle geltenden Rabatte und Aktionen finden Sie in der SWM App oder unter

 [www.sw-magdeburg.de/weihnachtsmarkt](http://www.sw-magdeburg.de/weihnachtsmarkt)

## Neue Regeln

# FÜR WÄRMEPUMPE, WALLBOX & CO.

Immer mehr Menschen nutzen Wärmepumpen und Elektroautos. Das führt dazu, dass mehr Strom verbraucht wird. Wenn viele dieser Geräte gleichzeitig laufen, kann das Stromnetz punktuell überlastet werden. Um dann weitere Geräte anschließen zu dürfen, war bisher zunächst ein Netzausbau erforderlich.

**Seit Anfang 2024** gibt es mit dem überarbeiteten § 14 des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) neue Regeln: Eine neue Wärmepumpe oder eine neue private Ladesäule muss schnellstens an das Stromnetz angeschlossen werden. Auch wenn eine lokale Überlastung droht.

### Reduzierung der Netzkosten

Damit das Stromnetz aber stabil bleibt, darf im Gegenzug der Verbrauch solcher „steuerbarer“ Verbrauchseinrichtungen zeitweilig gedrosselt werden. Wichtig: Der „normale“ Haushaltsverbrauch darf nicht reduziert

werden. Für diese Flexibilität erhält der Kunde eine Reduzierung der Netzkosten, in der Regel einen fixen Betrag. Im Netzgebiet Magdeburg beträgt die Ersparnis zurzeit etwa 130 Euro. Wird der Verbrauch der Wärmepumpe oder der Ladesäule über einen getrennten Zähler gemessen, kommt auch eine prozentuale Reduzierung des Netzentgeltes in Frage.

### Wechsel ins neue System

Übrigens: Auch bestehende („unterbrechbare“) Anlagen können bereits jetzt in das neue System wechseln, wenn sie steuerbar sind. Wie es konkret

funktioniert, erfahren Sie bei Ihrem Netzbetreiber, in Magdeburg „Netze Magdeburg“.

### Ersparnis auf der Rechnung

Bleibt die Frage, wie die Ersparnis bei den Netzentgelten auf die Kundenrechnung kommt: Wir als Energielieferant erhalten die Netzentgeltreduzierung vom Netzbetreiber und geben diese dann an Sie weiter. Ihre Ersparnis sehen Sie in Ihrer jährlichen Verbrauchsabrechnung. Weitere Informationen und hilfreiche FAQs finden Sie unter:

[www.sw-magdeburg.de/neuregelung-enwg14a](http://www.sw-magdeburg.de/neuregelung-enwg14a)

## Alles super – finden Sie auch?

Was würden Sie sagen, wenn Ihr Nachbar fragt: „Warum hast du dich für SWM entschieden?“

**Ist es, weil alles läuft** und Sie sich um nichts kümmern müssen? Und wenn es dann doch Probleme gibt, dann ist der Kundenservice persönlich greifbar, mit Menschen vor Ort? Vielleicht überzeugen auch die Preise, der Onlineservice oder die exklusiven Angebote in der Vorteilswelt – oder einfach nur das Engagement für unsere Stadt? Egal, was Sie beeindruckt hat – sagen Sie es weiter. Denn für jede erfolgreiche Werbung eines Neukunden erhalten Sie **30 Euro, entweder als Gutschrift oder Gutscheine**. Ist der Neukunde bereit für den Wechsel, füllen Sie das „Kunden werben Kunden“-Formular online aus. Nach Lieferbeginn des Vertrages können Sie sich über Ihre Prämie und der Neukunde über die SWM Vorteile freuen. Weitere Infos:

[www.sw-magdeburg.de/kunden-werben-kunden](http://www.sw-magdeburg.de/kunden-werben-kunden)



## Machen auch Sie Ihren Parkplatz fit für die E-Mobilität! Die SWM stehen Ihnen dabei als kompetenter Partner zur Seite.

**Magdeburg mangelt es nicht** an Parkplätzen im nicht-öffentlichen Bereich. Also an Stellplätzen rund um Gewerbebüros, Restaurants, Firmen, Krankenhäuser, Hotels und Mehrfamilienhäuser. Was dort allerdings häufig fehlt, sind Lademöglichkeiten für E-Autos. Diese Lücke in der Ladeinfrastruktur wollen wir gemeinsam mit Ihnen schließen. Für Sie als Unternehmer oder Eigentümer gibt es dafür zahlreiche gute Gründe.

### Für die Umwelt und das Geschäft

Sie kurbeln die Verkehrswende an, leisten einen Beitrag zur Nachhaltigkeit und verbessern die eigene Klimabilanz. Sie steigern den Verkaufswert Ihrer Gewerbefläche oder Ihrer Immobilie. Kunden, Patienten oder Gästen bieten Sie zudem einen echten Mehrwert, bei Ihnen zu parken. Nicht zu vergessen: Sie steigern die Attraktivität Ihrer Arbeitgebermarke.

### Rundum-sorglos-Paket von SWM

Klingt alles plausibel für Sie, wären da nicht die hohen Anschaffungskosten, der intensive Planungsaufwand und die komplizierte Abrechnung der Ladevorgänge – und das alles neben dem Tagesgeschäft? Dann haben wir das passende Rundum-sorglos-Paket für Sie!

### Individuelles Ladekonzept

Nach einer Projektanalyse prüfen wir gemeinsam mit unserem Elektrofachpartner die örtlichen Gegebenheiten und erstellen ein individuelles Ladekonzept. So erhalten Sie einen Überblick über die Ausgangslage und die nötigen Investitionen. Sollten Sie Fragen haben, stimmen wir diese gemeinsam mit dem Elektriker ab. So schaffen wir größtmögliche Transparenz bei den Anschaffungskosten.

# An die Dose, los fertig, los



### SWM steuern Bauarbeiten

Sagt Ihnen unser Angebot zu, schließen wir uns mit Ihrem Netzbetreiber kurz und kümmern uns um alles Weitere wie die Installation der Ladepunkte und notwendige Tiefbauarbeiten.

### Abrechnung? Übernehmen wir!

Eine große Hürde, die wir aus dem Weg räumen: Wir übernehmen für Sie die Abrechnung, damit Sie sich um Ihr Kerngeschäft kümmern können. Dafür schließen die Nutzer Ihrer Ladeinfrastruktur einen „SWM Mobil plus“-Vertrag mit uns ab. Das klingt für Sie überzeugend? Dann sind wir Ihr Partner vor Ort. Ihr Plus: Mit der „SWM Mobil plus“-Ladekarte können die Nutzer Ihrer Ladestation auch an allen öffentlichen Ladesäulen der SWM in Magdeburg laden.

## SIE HABEN INTERESSE?

Wir beraten Sie gern und prüfen gemeinsam mit Ihnen, welche Ladelösung auf Ihren Stellflächen möglich ist.



☐ [www.sw-magdeburg.de/mobilitaet-gk](http://www.sw-magdeburg.de/mobilitaet-gk)

# SWM für Magdeburg

Wir machen die Lichter an, bringen Wärme in die Stadt, lassen Elektroautos fahren und sorgen dafür, dass niemand auf dem Trockenen sitzt.

**Wir sind das Ver- und Entsorgungsunternehmen** für Magdeburg. Unsere Kunden versorgen wir zuverlässig, wirtschaftlich und umweltverträglich mit Strom, Erdgas, Wärme und Trinkwasser. Außerdem entsorgen wir das Abwasser der Stadt.

Unsere Kolleg:innen sind Menschen, die sich bewusst jeden Tag für Magdeburg und Umgebung entscheiden und hier ihre Heimat gefunden haben. Wir zeigen, wo sie im Einsatz sind.

## SWM FIRMENZENTRALE

Am Blauen Bock 1, 39104 Magdeburg

In der SWM Firmenzentrale im Herzen der Stadt arbeiten die Geschäftsführung und etwa 350 SWM Kolleg:innen in knapp 20 Fachbereichen.

Im SWM Kundencenter im Erdgeschoss betreut unser Kundenservice, zusammen mit MDCC, unsere Kund:innen direkt vor Ort. Wir laden außerdem die Nachbarschaft zum Verweilen am Blauen Bock ein: im Sommer mit „Nachbars Garten“ und im Dezember mit dem „SWM Weihnachtsmarkt“.



## TECHNISCHER SERVICE

Bahnhofstraße 21, 39104 Magdeburg

Beim Technischen Service sitzen ungefähr 100 SWM Mitarbeitende. Der Technische Service betreut alle Ver- und Entsorgungssparten: Elektro, Gas, Wasser, Abwasser, Fernwärme und Info.

Hier befindet sich auch das Kundenbüro für Bauherren, in welchem wir zu Hausanschlüssen beraten.



Bereit für  
Deinen Einsatz in  
Deiner Stadt?

**BEWIRB DICH**

jetzt unter  
[sw-magdeburg.de/  
karriere](http://sw-magdeburg.de/karriere)

SWM Firmenzentrale

Technischer  
Service

Schau Dich  
um. Interessiert Dich ein  
Standort, ein  
bestimmter  
Job? **Dann**  
werde Teil des  
**Teams!**



## KLÄRWERK MAGDEBURG/ GERWISCH

Lostauer Str. 24, 39175 Gerwisch

Im Klärwerk Magdeburg/Gerwisch arbeiten aktuell etwa 40 Mitarbeitende und behandeln das Abwasser aus Magdeburg und den umliegenden Gemeinden. Das gereinigte Abwasser wird abschließend durch zwei Ablaufleitungen in die Elbe geleitet.

Häufig bekommen Schulklassen und technisch Interessierte eine Führung vor Ort.



## SWM BETRIEBSHOF

Theodor-Kozłowski-Straße 33, 39106 Magdeburg

Auf dem Betriebshof arbeiten rund 250 SWM Kolleg:innen. Der Hof ist der Dreh- und Angelpunkt für die gewerblichen Bereiche und Monteur:innen. Von hier aus starten sie zu ihren Tageseinsätzen oder zu den technischen Anlagen im Stadtgebiet.

In den Großraumgaragen stehen die Spezialfahrzeuge wie etwa das Hochdruckspülfahrzeug für die täglichen Arbeitseinsätze.



## ABWASSERPUMPWERK CRACAUER ANGER

Herrenkrugstraße 140 b, 39114 Magdeburg

In diesem Pumpwerk arbeiten zwei Kollegen dauerhaft vor Ort. Insgesamt betreiben wir 95 Abwasserpumpwerke in Magdeburg und sieben in Gerwisch. Alle sind an ein zentrales Prozessleitsystem angeschlossen.

Das System sorgt für einen gleichmäßigen Abwasserzufluss und damit für stabile Reinigungsabläufe.



## BIOMASSEHEIZKRAFT- WERK BMHKW

Leineweberstraße 2, 39114 Magdeburg

Ostelbien wird durch das Biomasseheizkraftwerk mit Fernwärme versorgt. Auf einem riesigen Rost lodern Holzhackschnitzel, die dabei entstehende Wärmeenergie wandelt eine Turbine außerdem zu Strom um. Dieser Strom fließt direkt in die Haushalte unserer Kunden.

Im Werk vor Ort haben vier Mitarbeitende ihren festen Arbeitsplatz.



## WZV CALBE

Feldstraße 1a, 39240 Calbe

An diesem Standort arbeiten sieben SWM Kolleg:innen für den WZV Wasserzweckverband. Sie kümmern sich um die Versorgungsgebiete: Stadt Barby, Stadt Calbe, Gemeinde Bördeland, Stadt Staßfurt für die Ortsteile Brumby, Glöthe und Üllnitz, Gemeinde Osternienburger Land für den Ortsteil Diebzig.

Für Kund:innen aus dem Versorgungsgebiet gibt es auch ein kleines Kundencenter vor Ort.

# Winter im ZOO



## SWM AKTION

Im November sind in der **SWM Vorteilswelt** 200 Eintrittskarten für SWM Kund:innen buchbar. Schauen Sie rein! Solange der Vorrat reicht!



Erdmännchen benötigen im Zoo Wärmelampen, Spitzmaulnashörner genießen gelegentlich die Kälte im Freien.

**Wird es kälter, drehen wir die Heizung auf. Aber wie kommen eigentlich die Tiere im Zoologischen Garten Magdeburg durch den Winter? Dr. Susan Hambrecht, Biologische Assistentin im Zoo, erklärt es.**

**Im Zoologischen Garten** Magdeburg sind knapp 700 Tiere zu Hause. Darunter auch viele Arten aus tropischen Gebieten, denen der deutsche Winter zu kalt ist. Damit sie sich auch im Winter wohlfühlen, sorgt der Zoo für genug Wärme. „Die meisten Säugetiere haben eine Innenanlage, in die sie sich jederzeit zurückziehen können. Erdmännchen aus den Wüsten Afrikas haben zusätzliche Wärmelampen für ihr Wohlbefinden im Gehege. Bei den südamerikanischen Krallenaffen hat es immer mindestens kuschelige 23 Grad Celsius. Spitzmaulnashörner, Flachlandtapire und die Afrikanischen Elefanten verbringen an kühlen Tagen mehr Zeit im geschützten Innengehege, genießen

aber auch mal einen Spaziergang durch die Kälte“, erklärt Dr. Susan Hambrecht.

### Talentierte Frostschützer

Einige tierische Bewohner regulieren ihre Temperatur auch selbst. „Der Schwarzschnauze-Präriehund zum Beispiel hält ab spätem November Winterpause und kriecht dafür in seinen Bau. Bei gutem Wetter kommen die Prärie-

hunde jedoch an die Oberfläche, um zu fressen. In dieser Zeit schlafen die Nagetiere und ernähren sich von ihrem eigenen Körperfett. Im Gegensatz zum Winterschlaf senken sie ihre Körpertemperatur dabei nicht ab. Die Griechische Landschildkröte und die Vierzeilen-Landschildkröte gehören zu den wechselwarmen Tieren. Sinken die Außentemperaturen, erstarren ihre Körper, ihr Herzschlag sinkt stark ab, und sie verbrauchen kaum noch Energie. Dadurch sind Reptilien wie die Landschildkröten, Fische und Amphibien auch bei Minusgraden überlebensfähig. Ihre Winterstarre endet erst, wenn die Tage wieder wärmer werden“, berichtet die Biologin aus dem Zoo.

**„Viele unserer Tiere brauchen eine extra Portion Wärme. Deshalb sind wir froh über die zuverlässige Fernwärmeversorgung der SWM.“**

Dr. Susan Hambrecht, Biologische Assistentin im Zoologischen Garten

# Draußen BRRRR, innen MMH!

Wo in Magdeburg ist es **wohlig warm**, wenn die Tage anfangen zu frösteln? Bei diesen Ausflugszielen bleibt das Alltagsgrau vor der Tür.



## Schmetterlingshaus

Zwischen rund 200 verschiedenen Faltern ist es auch bei Minusgraden kuschelig warm. Denn im Schmetterlingshaus im Elbuenpark ist die Natur der Tropen nachgebildet. Neben unzähligen Schmetterlingen sind hier außerdem exotische Fische, Reptilien, Vögel, Insekten und eine Vielzahl unterschiedlicher Pflanzen zu Hause. Mit seinen rund 28 Grad lädt der grüne Dschungel dazu ein, den 60 Meter langen Pfad zu entdecken. Außer montags.  
**Tessenowstraße 5a**

### SWM App Partner:

Mit der SWM App sichern Sie sich 10 % Rabatt auf Jahreskarten für den Elbuenpark Magdeburg.

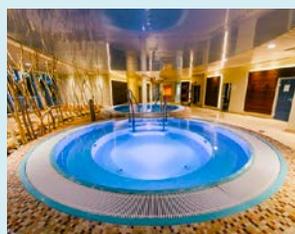


## Gruson Gewächshäuser

In zehn Schauhäusern genießen Gäste hier nicht nur warme Temperaturen, sondern auch etwa 4900 Pflanzenarten von fünf verschiedenen Kontinenten. Der tropisch-botanische Garten erstreckt sich über 4000 Quadratmeter überdachte Fläche und präsentiert die Pflanzensammlung des Magdeburger Ingenieurs, Erfinders und Unternehmers Hermann Gruson. Einige Pflanzenarten gehen bis in das 19. Jahrhundert zurück.  
**Schönebecker Str. 129b**

### SWM Aktion:

Im November vergeben wir in der SWM Vorteilswelt 200 Eintrittskarten für die Gruson Gewächshäuser an SWM Kund:innen.



## Nemo Magdeburg

Wohltuende Winterstunden und Tiefenentspannung bis in die Muskeln – klingt verlockend? Dann ab in die Saunalandschaft im Nemo. Hier warten vier Saunaanlagen, eine Outdoor-Sauna, türkische Wellness-Attraktionen und arabische Pflegedampfbäder darauf, die Besucherinnen und Besucher zu verwöhnen. Weg vom Alltagsstress und schlechtem Wetter, rein in die Erholung.  
**Herrenkrugstraße 150**

### SWM App Partner:

10 % Rabatt auf alle 2-Stunden-, 4-Stunden- und Tageskarten. Jeden Donnerstag (außer feiertags) sogar 20 % auf die 3-Stunden-, 4-Stunden- und Tagestickets.



## RELAXarium Magdeburg

Angenehmes Meeresklima und die Frische der Berge. Das gibt es in der 60 Quadratmeter grossen Salzgrotte des RELAXariums. Auch mit auf der Liste: Aromabäder, Massagen, Bierbäder, Saunen und ein Whirlpool. Bedeutet: tiefsinnige Entspannung in vollen Zügen.  
**Halberstädter Str. 103**

## SWM APP

Alle Partner, Rabatte, SWM Events, alle Serviceleistungen – alles auf einen Blick!

### Jetzt downloaden!



Google Play Store



Apple Store

Über die SWM App gelangen Sie direkt in die SWM Vorteilswelt.

# FÜR DEN Wald IM EINSATZ



Anne-Katrin Blisse

von der  
Schutzgemeinschaft  
Deutscher Wald  
Landesverband  
Sachsen-Anhalt e. V.

Jedes Jahr einen Baum: Für unsere Aufforstaktion hätten wir keinen besseren Partner finden können als die Schutzgemeinschaft Deutscher Wald.

**An die Spaten, fertig, los!** Rund 125.000 Bäume pflanzt der Landesverband Sachsen-Anhalt der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald (SDW) pro Jahr: Das ist deutschlandweit spitze. Seit über 75 Jahren setzt sich der Verein für den Erhalt unserer Wälder ein. Heute zählt die SDW bundesweit rund 25.000 Mitglieder und 350 Ortsgruppen.

## Ökosysteme erhalten

„Wir möchten die Menschen dafür sensibilisieren, warum der Wald so wichtig ist“, erklärt Anne-Katrin Blisse, Landesgeschäftsführerin der SDW Sachsen-Anhalt. Langjährige Erfahrung und umfangreiches Know-how machen die Schutzgemeinschaft zum idealen Partner für die SWM Baumspende-Aktion.

Denn für alle Natur Strom Kundinnen und Kunden, die ihre Daten online verwalten, spenden die SWM pro Jahr einen Baum. Gemeinsam mit der SDW und interessierten Natur Strom Kundinnen und Kunden findet einmal im Jahr ein Pflanztermin statt. Im Herbst 2024 kommen im Waldgebiet bei Theesen, im Jerichower Land, Eichensetzlinge in die Erde.

## Wald aktiv schützen

„Sich regional zu engagieren ist wichtig für den Umweltschutz“, betont Anne-Katrin Blisse. Ihr Wunsch: neue Mitglieder für die Schutzgemeinschaft. „Wer seine Stimme für den Wald einsetzen möchte, ist herzlich willkommen. Die Mitgliedschaft ist übrigens

bis zum 18. Lebensjahr kostenlos“, wirbt sie für ihr Anliegen. Neben der Teilnahme an Baumpflanzaktionen können sich Mitglieder in der Waldpädagogik engagieren, Naturschutzprojekte unterstützen und an der Öffentlichkeitsarbeit mitwirken.

„Mit unserer Arbeit vereinen wir die Stimmen der Menschen für den Schutz des Waldes“, bringt es Anne-Katrin Blisse auf den Punkt.

Weitere Infos zur Schutzgemeinschaft Deutscher Wald gibt's online:

[www.sdw-sa.de](http://www.sdw-sa.de)



Haben Wurzeln geschlagen: die Setzlinge bei der letzten SWM Aufforstaktion.

SWM Baumspende

SO GEHT'S



Mit SWM Natur Strom bieten wir 100 Prozent CO<sub>2</sub>-freien Ökostrom aus Windparks in Sachsen-Anhalt und Niedersachsen. Für Kundinnen und Kunden, die ihre Daten online verwalten und die Baumspende-Option aktivieren, spenden wir pro Jahr einen Baum. Mehr zur Baumspende-Aktion gibt's auf unserer Webseite.

[www.sw-magdeburg.de/baumspende](http://www.sw-magdeburg.de/baumspende)

## Letzte Seite

## IMPRINT

Im unteren Bild haben wir Fehler eingebaut. Sie wissen wie viele? Dann schicken Sie uns Ihre Zahl.



## 1. PREIS



## Wärmekissen

Ein kabelloses, wiederaufladbares Wärmekissen mit drei Wärmestufen

Die Lösungszahl sowie Ihren Namen und Ihre Anschrift senden Sie einfach auf folgenden möglichen Wegen an die SWM:

**Stichwort:** kurier Bilderrätzel  
**Postkarte:** SWM Magdeburg, Am Blauen Bock 1, 39104 Magdeburg

**quiz@sw-magdeburg.de**  
**Fax: 0391 587 1551**

**Einsendeschluss:** 02.12.2024  
*Wir weisen darauf hin, dass wir Ihre Daten zur Durchführung des Gewinnspiels speichern und verarbeiten. Spätestens vier Wochen nach der Auslosung werden wir Ihre Daten löschen.*

Teilnahmebedingungen und Datenschutz:

**www.sw-magdeburg.de/teilnahmebedingungen**  
**www.sw-magdeburg.de/datenschutzerklaerung**

## 2. PREIS

## Wärmestrahler

Infrarot-Strahler mit wohlthuender Wärme



## 3. PREIS

## Familienkalender



Ein Planer für die ganze Familie

**Sieger Ausgabe 01–2024**

1. Preis: Katrin H.
2. Preis: Marco W.
3. Preis: Marita H.

## Kontakt:

**Städtische Werke Magdeburg GmbH & Co. KG**

**Zentrale:** \_\_\_\_\_ 0391 587-0  
**Fax-Zentrale:** \_\_\_\_\_ 0391 587-2825

**Pressesprecherin:**  
Cornelia Kölberg \_\_\_\_\_ 0391 587-2525

**Servicetelefon:** \_\_\_\_\_ 0391 587-2323

## Entstörung:

Bereitschaftsdienst (24-h-Service)  
Strom \_\_\_\_\_ 0391 587-2121  
Gas \_\_\_\_\_ 0391 587-2424  
Wasser/Abwasser \_\_\_\_\_ 0391 587-2244  
Wärme \_\_\_\_\_ 0391 587-2727

## Marketing/Redaktion:

Jennifer Schäfer \_\_\_\_\_ 0391 587-2131  
Fax \_\_\_\_\_ 0391 587-1551

## Kundencenter:

Am Blauen Bock 1, 39104 Magdeburg  
Fragen zu SWM Produkten und Jahresrechnungen, Energieberatung

## Öffnungszeiten:

www.sw-magdeburg.de/service  
kundenservice@sw-magdeburg.de

## Impressum:

**Verantwortlich:** Thomas Pietsch,  
Anne-Kathrin Beyer

**Redaktion:** Jennifer Schäfer, Thomon von Diemar,  
Anne-Kathrin Beyer, Jörn Könke, trurnit GmbH

## Gestaltungskonzept/Layout:

Anne Dahms, Veronika Hansen,  
trurnit GmbH | trurnit Publishers



## Druck:

Grafisches Centrum Cuno, Calbe (Saale)

## Bildnachweise:

Nilz Böhme (S. 1, 6, 7, 8, 9, 14, 15, 16, 17, 18, 21, 25, 26, 27, 31, 34), Alex Piet-schmann (S. 4, 5), Stefan Deutsch (S. 3, 15, 31), Harald Krieg (S. 10, 11, 33), iStock, Alexander Ryabintsev, iStock, happyfoto (S. 12, 13), iStock, Maksym Rudoj, iStock, Nazarii, iStock, lightkitegirl, iStock, AlexeyVS (S. 20), iStock, Andrii Biletskyi (S. 20), iStock, Rob Hyrons (S. 20), iStock (S. 32), Westend (S. 22), Adobe Stock (S. 23), Mauritius (S. 23), Dall E (S. 23), Grafisches Centrum Cuno (S. 24), Enermess (S. 25), SWM (S. 25, 26, 27, 31) iStock (S. 24), trurnit GmbH (S. 29), Zoo Magdeburg (S. 32), Andreas Lander (S. 33), RELAXarium (S. 33), SDW (S. 34) Lebenskompass® (S. 35), StooV® (S. 35), Beurer GmbH (S. 35)

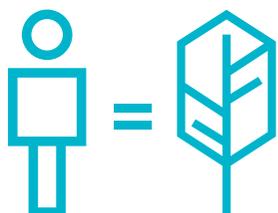
**SWM Kundenmagazin kurier**  
Ihr persönliches Exemplar

# Strom, der Bäume pflanzt



Für jeden Onlinekunden im  
SWM Natur Strom pflanzen wir  
jährlich einen Baum in der Region.

[www.sw-magdeburg.de/baumspende](http://www.sw-magdeburg.de/baumspende)



**EIN BAUM  
PRO KUNDE**

