

# TEN

# times

Das Mitglieder- und Kundenmagazin  
Ihrer Teutoburger Energie Netzwerk eG

**Ausgabe 1 | 2020**



## **AUSGEZEICHNETES ENGAGEMENT!**

**WIE DIE TEN EG KLIMASCHUTZ  
IN DER REGION FÖRDERT UND  
EINE LEBENSWERTE ZUKUNFT SICHERT.**

## MIT TEN VOR ORT.



Neue Öffnungszeiten  
seit dem 1. Januar

### TEN-ENERGIELOKAL IN HAGEN A.T.W.

Alte Straße 2  
49170 Hagen a.T.W.  
05401 8922-21

**MO – MI** 8:00–17:00 Uhr  
**DO** 8:00–18:00 Uhr  
**FR** 8:00–15:00 Uhr



### TEN-KUNDENSERVICE IN BAD IBURG

Schloßstraße 7  
49186 Bad Iburg  
05401 8922-21

**MO – DO** 8:00 – 12:00 Uhr,  
12:30 – 17:00 Uhr  
**FR** 8:00 – 12:30 Uhr



### TEN-KUNDENSERVICE IN BAD LAER

Goldammerallee 1  
49196 Bad Laer  
05401 8922-21

**DI** 8:00 – 12:30 Uhr,  
13:00 – 17:00 Uhr  
**FR** 8:00 – 12:30 Uhr



Neue Adresse  
ab Frühjahr 2020:  
Münster Straße 5b  
49219 Glandorf

### TEN-KUNDENSERVICE IN GLANDORF

unser neues TEN-Energie-  
lokal in Glandorf eröffnet  
im Frühjahr 2020. Freuen  
Sie sich darauf!



### TEN-ENERGIELOKAL IN HILTER A.T.W.

Bielefelder Str. 22  
49176 Hilter a.T.W.  
05401 8922-21

**DI, DO** 8:00–12:30 Uhr,  
13:00–17:00 Uhr



## LIEBE LESERINNEN LIEBE LESER

als Mitglied oder Kunde der TEN eG fördern Sie durch den Bezug von Ökostrom regionale Klima- und Umweltprojekte und leisten damit einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz. Dafür möchten wir uns an dieser Stelle herzlich bedanken. Wenn alle Menschen so viel Wert auf eine ökologische Energieversorgung legen würden, wie Sie es tun, wäre die Welt schon einen bedeutenden Schritt weiter. Viele Kommunen, Unternehmen und Großkunden wie beispielsweise das Klimahaus Bremerhaven vertrauen uns und sparen durch ihren Bezug von Ökostrom und Ökogas gewaltige Mengen an CO<sub>2</sub> ein. Doch in der Summe sind es natürlich vor allem die Kundinnen und Kunden mit ihren Haushalten, die mit ihrem Wunsch nach einer nachhaltigen Energieversorgung Verantwortungsbewusstsein zeigen und für eine lebenswerte Zukunft eintreten. Beim Klimaschutz gilt eben ganz besonders der Leitgedanke der Genossenschaften: Gemeinsam kann viel erreicht werden! In diesem Sinne möchten wir Sie auch einladen, sich an unserem diesjährigen Förderprogramm „Grüne Zukunft“ zu beteiligen. Bis zum 30. Juli können regionale Initiativen und Projekte zum Natur- und Klimaschutz vorgeschlagen und später auf unserer Internetseite gewählt werden. Die drei Gewinner dürfen sich dann über eine Zuwendung in Höhe von 3.000 Euro freuen.

**Maike Sczuka, Marketing, TEN eG**

**TEN** Teutoburger Energie  
Netzwerk eG  
*Genossenschaft genießen!*





# AUSGEZEICHNET!

Wenn wir den Klimawandel begrenzen und eine lebenswerte Umwelt für unsere Kinder und Enkelkinder erhalten wollen, müssen wir nachhaltiger mit unserer Umwelt umgehen. Zum Glück gibt es immer mehr Kommunen, Unternehmen, Verbände und Privathaushalte, die Verantwortung zeigen und klimaneutrale Energie der TEN eG nutzen. Denn mit unseren Produkten PURASTROM 2.0 und PURAGAS 2.0 lässt sich der eigene CO<sub>2</sub>-Fußabdruck bequem, unkompliziert und im Handumdrehen senken. Das lohnt sich und ist ein wichtiger Schritt, die größte Herausforderung unserer Zeit zu meistern.

Besonders freut es uns natürlich, wenn ganze Kommunen auf Ökostrom und Ökogas umschwenken. Die Abnahmemengen sind hoch und damit auch der vermiedene CO<sub>2</sub>-Ausstoß, denn kommunale Kunden nutzen unsere Energie für sämtliche öffentliche Gebäude, für Schulen, Verwaltungssitze, die Straßenbeleuchtung und vieles mehr. Zahlreiche Kunden in diesem Bereich beliefern wir seit Jahren mit umweltfreundlicher Energie.

Einmal im Jahr lädt die TEN eG ihre Großkunden und kommunalen Partner zum sogenannten Energiefrühstück, um mit regionalen Entscheidern aus Politik und Wirtschaft über aktuelle Entwicklungen zu sprechen. In gemütlicher Runde traf man sich zuletzt in der Gaststätte des Osnabrücker Zoos. Die tierische und damit relativ naturverbundene Umgebung passte zum Anlass, denn die TEN eG überreichte den anwesenden Vertreterinnen und Vertretern der Städte und Gemeinden den Klimakristall, um ihr ökologisches Verantwortungsbewusstsein auszuzeichnen.

Der Kristall kann publikumswirksam aufgestellt werden und fungiert als Zeichen für die klimafreundliche Ausrichtung der Kommune. Er soll somit auch inspirieren und hoffentlich viele Nachahmer zum

Umdenken bewegen. Zur besseren Einordnung und als ergänzende Information wurde zudem eine Urkunde überreicht.

*Der Klimakristall macht ökologisches Handeln sichtbar!*

Darüber hinaus hielt Oliver Heitmann, Account Manager der Firma Klimainvest, einen spannenden Impulsvortrag zum Thema Klimaneutralität. Für viele Unternehmen oder auch Gemeinden kann es schließlich nicht nur aus ökologischen Gründen sinnvoll sein, die Menge an produziertem CO<sub>2</sub> durch die Unterstützung von Klima- und Umweltprojekten an anderer Stelle auszugleichen. Sie sind somit „klimaneutral“, was sich entsprechend überprüfen und zertifizieren lässt. Die TEN eG beispielsweise agiert auch als Unternehmen seit Jahren klimaneutral. Von der Beheizung der Bürogebäude bis zum Materialverbrauch der Mitarbeiter – überall wo unvermeidbar CO<sub>2</sub> entsteht, kompensieren wir dieses durch entsprechende Förderungen von Klimaschutzprojekten. Unterm Strich liegt unser CO<sub>2</sub>-Fußabdruck also bei null, wodurch wir einen wichtigen Beitrag für die Umwelt leisten.

Vertreterinnen und Vertreter der Städte und Gemeinden freuen sich über die Auszeichnung. Von links: Peter Obermeyer (Vorstandsvorsitzender TEN eG), Christine Möller (Kämmerin der Gemeinde Hagen a.T.W.), Dr. Magdalene Heuvelmann (Bürgermeisterin der Gemeinde Glandorf), Marc Schewski (Bürgermeister der Gemeinde Hilter a.T.W.), Annette Niermann (Bürgermeisterin der Stadt Bad Iburg) und Heinrich Kocks (Fachbereichsleiter Planen, Bauen, Ordnung der Stadt Dissen a.T.W.). Es fehlt an diesem Tag der Vertreter der Gemeinde Bad Laer.

## Gutes tun, tut gut!

Die TEN eG möchte den Klimakristall als Auszeichnung etablieren und somit Unternehmen, Kommunen und weiteren Institutionen die Möglichkeit geben, ihr Klimabewusstsein öffentlichkeitswirksam zu zeigen. Wir sind uns sicher, dadurch die ökologische Gesinnung in der Region weiter zu fördern und die Zukunft nachfolgender Generationen zu sichern.



Auch unser genossenschaftlicher Prüfungsverband, der Genossenschaftsverband Weser-Ems e.V., versorgt sowohl sein Verwaltungsgebäude in Oldenburg als auch die Verbandsakademie nebst Hotel in Rastede mit unserem Ökostrom und Ökogas. Für diese nachhaltige Ausrichtung überreichten unser Vorstandsvorsitzender Peter Obermeyer und unser Sachgebietsleiter Geschäftskundenvertrieb Mathias Bäumer den Klimakristall an die beiden Verbandsdirektoren Johannes Freundlieb und Axel Schwengels.

## MIT TEN IN DER REGION:

# Projekte fördern!

Wir suchen erneut Vorschläge und Ideen, die wir fördern können. Denn mit der Einführung unseres Ökostrom RE Produkts PURASTROM 2.0 haben wir uns verpflichtet, pro verbrauchter Kilowattstunde einen festgelegten Betrag in einen Fördertopf zu zahlen, aus dem Umweltprojekte regionaler Vereine, Nachbarschaften und Institutionen unterstützt werden.



#### GEWINNER 2019: NATURFREUNDE GLANDORF

Die Naturfreunde nutzten die bewilligte Förderung zum Aufbau eines naturnahen Biotops in Sudendorf. Vor allem Blind-schleichen, Ringelnattern und Zauneidech-sen sollen hier ein Zuhause und eine nachhaltige Zukunft finden.



#### GEWINNER 2019: LEBENSWERTE UMWELT

Der Verein f. eine lebenswerte Umwelt überzeugte unsere Mitglieder mit seinem Projekt zur großangelegten Anpflanzung von Bäumen. Einen Teil des Gewinns spendete der Verein der Garten AG der Grundschule Hilter-Wellendorf, die Platz vier der Abstimmung belegte.



#### GEWINNER 2019: BLUMIGER LANDKREIS OSNABRÜCK

Zum Schutz der heimischen Insekten realisiert die Initiative Blumiger Landkreis mehrjährige Wildblumenwiesen. Eine davon ist auch in Hagen a.T.W. geplant und wird in 2020 realisiert.



Das aktuelle Klimapaket, die deutsche Energie- und Verkehrswende und selbst das Wetter vor der eigenen Haustür machen es deutlich: Der Umstieg auf regenerative Energiequellen und ein schonender Umgang mit unseren Ressourcen sind absolut unumgänglich. Die TEN hat diesen Wandel früh erkannt. So betreiben wir seit vielen Jahren eigene Windräder und große Photovoltaikanlagen in der Region. Die Belieferung unserer Kunden mit Ökostrom und klimaneutralem Erdgas sind für uns selbstverständlich. Darüber hinaus legen wir seit 2015 Wert darauf, unseren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck klimaneutral zu stellen.

#### TEN geht einen Schritt weiter

Mit unserem Förderprogramm „Grüne Zukunft“ unterstützen wir gezielt Projekte in der Region, die im direkten oder weiteren Sinne der Umwelt zugutekommen. Die Idee ist einfach: Von jeder Kilowattstunde, die ein Kunde verbraucht, fließen 0,025 Cent in einen Fördertopf, mit dem wir regionale Klima- und Umweltprojekte unterstützen. Seit dem 01.01.2019 wurde bei abgeschlossenen Verträgen unseres PURASTROM 2.0 automatisch in den Fördertopf eingezahlt.

#### Das Besondere bei der TEN eG:

Wir unterstützen nicht irgendwelche Umweltprojekte, sondern ganz gezielt „Ihre“ Ideen vor der eigenen Haustür. Alle regionalen Organisationen, Nachbarschaften oder Institutionen können sich bei uns bewerben und eine Spende von 3.000 Euro pro Projekt erhalten.

#### Welche Projekte werden unterstützt?

Alle Bürger in unserem Netzgebiet oder angrenzenden Regionen sind herzlich eingeladen, ihren Projektvorschlag einzureichen. Im Idealfall umfasst Ihr Projekt Aspekte des Klima- und Naturschutzes und kommt der Allgemeinheit zugute. Dazu gehören für uns zum Beispiel auch ein unter Nachhaltigkeitsgesichtspunkten erstelltes Spielgerüst, ein Schulgarten, eine Baumbepflanzung, eine Umrüstung auf effiziente Beleuchtung oder eine Infoveranstaltung zum Thema Müllvermeidung. Ihrer Kreativität und Ihrem Engagement sind keine Grenzen gesetzt.

#### Wie bewerbe ich mich?

Bitte reichen Sie Ihre Projektvorschläge bis zum 30. Juli 2020 bei uns ein. Schreiben Sie dazu möglichst ausführlich, wofür Sie die Förderung verwenden würden, welchen Effekt Sie sich dadurch erhoffen und wen wir bei Rückfragen kontaktieren können.

#### Wie wird ausgewählt?

Typisch Genossenschaft, denn hier entscheidet die Gemeinschaft: Alle teilnehmenden Projekte werden auf unserer Internetseite veröffentlicht und können gewählt werden. Die drei Projekte mit den meisten Stimmen erhalten jeweils 3.000 Euro. Wir freuen uns erneut auf jede Menge unterschiedliche, kreative und vor allem klimafreundliche Vorschläge. Allen teilnehmenden Gruppen und Institutionen drücken wir die Daumen und wünschen viel Erfolg!

#### WIR ERINNERN UNS:

Nachdem im vergangenen Jahr verschiedenste Projekte vorgeschlagen wurden, ergab die Online-Wahl unserer Mitglieder doch ein relativ klares Bild. Mit 42 % aller abgegebenen Stimmen gewann der Blumige Landkreis Osnabrück, gefolgt vom Verein für eine lebenswerte Umwelt mit 24 % und den Naturfreunden Glandorf mit 19 %. Die Garten-AG der Grundschule in Hilter-Wellendorf unterlag mit 10 %, erhielt jedoch vom Verein für eine lebenswerte Umwelt aus Dissen eine Spende in Höhe von 1.000 Euro.

#### Der Gemeinschaftsgeist in der Region lebt!

*Für eine  
bessere Zukunft!*

# MIT TEN IM JAHR DAS LEBEN GENIESSSEN.

Als Genossenschaft möchten wir den regionalen Gemeinschaftsgeist fördern und stellen daher immer wieder Unternehmen vor, die als „Partner der TEN eG“ Rabatte und Vergünstigungen für alle Mitglieder anbieten. Als Mitglied profitieren Sie somit nicht nur von günstigeren Energiepreisen, sondern können sich auf manche Überraschung im Aktionszeitraum freuen.

**ICH BIN  
MIT TEN DRIN.**

Max Mustermann

**TEN** Teutoburger Energie  
Netzwerk eG  
*Genossenschaft genießen!*



## GASTHOF ZUM FREDEN

Landidyll Gasthof zum Freden  
Zum Freden 41  
49186 Bad Iburg  
Telefon: 05403 4050  
info@hotel-freden.de

Öffnungszeiten:  
11:30 – 14:00 Uhr  
18:00 – 21:00 Uhr  
Donnerstag Ruhetag  
Mehr unter [www.hotel-freden.de](http://www.hotel-freden.de)



Im 4-Sterne Landidyll Gasthof zum Freden haben die Zubereitung und der Genuss regionaler Produkte eine lange Tradition. Ob Fisch, Fleisch, Gemüse oder

Wild – Erzeugnisse der umliegenden Höfe und Jagden werden frisch, raffiniert und saisonal zubereitet. Lassen Sie sich verwöhnen und veredeln Sie den perfekten Geschmack mit einem Tropfen aus dem gut sortierten Weinkeller oder einem frisch gezapften Bier.

**Mitglieder der TEN erhalten bei Vorlage der Mitgliedskarte bis zum 9. April 2020 ein Überraschungs-Tapasdessert gratis zu ihrem Gericht (ab einem Verzehr von mind. 20 Euro).**





## BLUMEN SCHÖNING

Britta Kohmäscher, gelernte Floristin und Inhaberin von Blumen Schöning in Bad Laer bietet mit ihrem siebenköpfigen Team täglich frische Schnittblumen, Pflanzen für Garten, Balkon und Terrasse sowie eine große Auswahl an Dekoartikeln an. Bei größeren Einkäufen kann man sich seine Pflanzen auch ganz bequem nach Hause liefern lassen. Eine besondere Geschenkidee ist zudem das beliebte Blumenabo: Wählen Sie einfach aus, wie oft Sie Ihre Lieblingsblumen geliefert bekommen möchten, und freuen Sie sich wöchentlich oder monatlich über frische Blumensträuße für Ihr Zuhause.

**Mitglieder der TEN eG erhalten vom 17. bis 29. Februar 2020 ab einem Einkaufswert von 5 Euro einen kleinen Blumen-ruß gratis!**



Blumen Schöning, Inh.: Britta Kohmäscher  
Bielefelder Straße 28, 49196 Bad Laer  
Telefon: 05424 9222  
info@blumenschoening.de

#### Öffnungszeiten:

Mo. – Fr.: 8:00 bis 12:30 Uhr und 14:00 bis 18:00 Uhr  
Sa.: 8:00 bis 12:30 Uhr  
So.: 10:00 bis 12:00 Uhr  
Mehr unter [www.blumenschoening.de](http://www.blumenschoening.de)



## HOF EHRENBRINK- BROCKMEYER

Der Hofladen Ehrenbrink ist für viele Menschen die klare Alternative zum Wochenmarkt. Hier finden sie frisches Obst und Gemüse, Eier und Kartoffeln sowie feinste Leckereien wie Kekse, Liköre, deftige Suppen oder Wurstwaren im Glas. Bei allen Produkten legen Claudia und Martin Ehrenbrink höchste Ansprüche auf Frische, Qualität und Geschmack. Einladend ist auch der Floristikbereich mit frischen Blumensträußen und dekorativen Artikeln für Haus und Garten.

**Mitglieder der TEN erhalten vom 10. bis 21. März 2020 ab einem Einkaufswert von 5 Euro 10 frische Eier gratis!**



Hof Ehrenbrink-Brockmeyer  
Brooksweg 29  
49170 Hagen a.T.W.  
Telefon: 05401 9380  
info@hof-ehrenbrink-brockmeyer.de

#### Öffnungszeiten:

Di. – Fr.: 9:00 bis 12:30 Uhr und 14:30 bis 18:00 Uhr  
Sa.: 8:30 bis 13:00 Uhr  
Mehr unter [www.hof-ehrenbrink-brockmeyer.de](http://www.hof-ehrenbrink-brockmeyer.de)



## SCHRÖTER'S GASTHAUS

Schröters' GastHaus in Hilter a.T.W. verwöhnt seine Gäste mit gutbürgerlicher Küche, kulinarischen Leckereien und saisonalen Köstlichkeiten. Ob kleiner Imbiss, täglich wechselnder Mittagstisch oder Krönung eines besonderen Tages – hier fühlt sich jeder sofort wohl und willkommen. Besonders beliebt bei schönem Wetter: Im GenussGarten können Sie alle Leckereien auch im Freien genießen.

**Mitglieder der TEN erhalten bei Vorlage der Mitgliedskarte vom 07. bis 18. April 2020 eine Dessertvariation gratis zu ihrer Hauptspeise.**



Schröters' GastHaus  
Bielefelder Straße 1, 49176 Hilter a. T. W.  
Telefon 05424 8000499  
info@schroeters-gasthaus.de

#### Öffnungszeiten:

Di. – Sa. ab 11:30  
und ab 17:30 Uhr bis 23:00 Uhr  
(Küche 12:00 – 14:00 Uhr und 18:00 – 21:00 Uhr bzw. nach vorheriger Reservierung bis 21:30 Uhr)  
Sonntag und Montag Ruhetag  
Mehr unter [www.schroeters-gasthaus.de](http://www.schroeters-gasthaus.de)





# WIE WIR DIE WELT ZERSTÖREN UND RETTEN KÖNNEN!

Mit der Wanderausstellung „MenschenWelt“ zeigt das Klimahaus Bremerhaven, wie der Mensch die Wasser- und Nährstoffkreisläufe, die Landschaft, die Tier- und Pflanzenwelt, das Klima und die Ozeane verändert hat – und welche Konsequenzen daraus drohen. Noch bis zum 3. Juni können sich Gäste auf eine spannende, lehrreiche und nachdenkliche Entdeckungstour begeben.

Seit über drei Jahren beliefern wir das Klimahaus Bremerhaven mit sauberem Ökostrom und berichten daher auch gern über Neuigkeiten unseres norddeutschen „Klimapartners“. Die aktuelle Sonderausstellung der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) startet in Bremerhaven und zeigt sehr eindrucksvoll, wie wir Menschen die Welt – beabsichtigt und unbeabsichtigt – geformt haben.

Durch den Ausstoß von Treibhausgasen, die intensive Landwirtschaft, die Übernutzung von Rohstoffen und unser generelles Konsumverhalten wird unser Planet an den Rand der eigenen Belastungsgrenze getrieben. Fachleute sprechen auch gern von sogenannten planetaren Leitplanken, innerhalb derer Grenzen man tunlichst bleiben sollte, damit das Erdsystem stabil bleibt und unsere Nachkommen eine lebenswerte Zukunft haben.

Das Ganze lässt sich ein wenig mit einem JENGA-Turm vergleichen. So lange man nur wenige Steine herausnimmt, bleibt der Turm stabil, so wie auch das Erdsystem stabil bleibt, solange man nur einzelne Bausteine darin verändert. Fehlen jedoch zu viele Steine bzw. werden



zu viele Ressourcen verbraucht, gerät der Turm ins Wanken. Ab einem gewissen Punkt kann der Einsturz nicht mehr verhindert werden. Aber so, wie die Klötze wieder in den Turm zurückgeschoben werden können, so haben wir auch die Möglichkeit, das Erdsystem wieder zu stabilisieren.

„MenschenWelt“ macht komplizierte Themen für den Einzelnen greifbar und präsentiert viele Lösungen, die es bereits heute für die Probleme unserer Zeit gibt. Sie bietet einen Blick auf das Ozonloch und in den Ozean, eine Murmelfahrt im Phosphatkreislauf, eine Waage für virtuelles Wasser und vieles mehr. Sie macht den Besuchern an solchen interaktiven Exponaten deutlich, wie das System Erde aus dem Gleichgewicht gebracht wird und lässt sie gleichzeitig herausfinden, wie wir den Planeten noch retten können.



# WASSER SCHENKT GESUNDE ENERGIE

Die Schülerinnen und Schüler der Ludwig-Windthorst Schule in Glandorf können ihren Durst ab sofort schnell und kostenlos stillen. Denn gemeinsam mit der Gemeinde, dem Familienverband Glandorf und dem Förderverein der Schule hat die TEN eG den Kauf eines Wasserspenders unterstützt.

Wer viel trinkt, hat mehr Energie, bleibt aufmerksamer und fühlt sich einfach besser. Doch natürlich kommt es auch darauf an, was getrunken wird. Vor allem Kinder und Jugendliche trinken leider häufig Säf-

te und Limonaden, die viel zu viel Zucker enthalten. Um hier ein Umdenken zu bewirken und ein gesünderes Trinkverhalten zu fördern, hat die Ludwig-Windthorst Schule einen Wasserspender aufgestellt. Die Klassenlehrer berichteten, dass die kostenlose Erfrischung sehr gut von den Schülerinnen und Schülern angenommen wird. Somit ist die Schule auch dank der TEN eG auf bestem Wege, den Zuckerkonsum der Kinder und Jugendlichen runter- und ein gesundes Trinkverhalten raufzufahren.



## MIT TEN IM HEUTE SMART WOHNEN WIE MORGEN.

### MIT TEN IN DIE ZUKUNFT.

TENhomee ist die modulare Smart Home Lösung der TEN eG, mit der Sie alle intelligenten Geräte in Ihrem Haus verbinden und nach Ihren Wünschen per App steuern können – auch von unterwegs. Mit wenigen Klicks bringen Sie mehr Sicherheit, Energieeffizienz und Wohnkomfort in Ihr Zuhause.

[TENHOMEE.DE](http://TENHOMEE.DE)



**TEN** Teutoburger Energie  
Netzwerk eG  
*Genossenschaft genießen!*



# DIE ZUKUNFT (ER)FAHREN!

Seit November 2019 bietet die TEN in Hagen a.T.W. ein E-Carsharing Modell an. An zwei Standorten kann jeweils ein Elektrofahrzeug schnell und einfach ausgeliehen werden. Doch wie fährt sich eigentlich so ein E-Auto? Wir sprachen mit Fabian Konersmann aus Hagen a.T.W., der unser Angebot getestet hat, über E-Carsharing und die Zukunft der Elektromobilität.

**TENinside:** Die neuen Carsharing-Fahrzeuge am Rathaus und der Gellenbecker Kirche fahren komplett elektrisch. Sind Sie zuvor schon mal mit einem Elektroauto gefahren?

**Fabian Konersmann:** Tatsächlich habe ich zuvor noch nicht selber hinter dem Steuer eines Elektroautos gesessen. Ich war lediglich Beifahrer vor einigen Jahren in einem BMW i3. Aber schon damals fand ich die Technologie äußerst spannend und wollte unbedingt selber ein E-Auto fahren. Jetzt habe ich hier in Hagen a.T.W., quasi direkt vor meiner Haustür, ganz unkompliziert die Möglichkeit, solch ein Fahrzeug zu testen.

**TENinside:** Wie unterscheidet sich das Fahrgefühl von einem herkömmlichen betriebenen Fahrzeug?

**Fabian Konersmann:** Da konnte ich wirklich einen Unterschied feststellen, was ja nicht unbedingt selbstverständlich ist.

Ich empfinde die herkömmlich betriebenen Fahrzeuge im Vergleich mit Fahrzeugen, die elektrisch angetrieben werden, eher als träge. Lassen wir die ganz leistungsstarken PKW mal außen vor. Das Elektroauto reagiert sofort und bringt die Leistung auf die Straße. Und durch die Bremskraftrückgewinnung, also die Rekuperation, wird auch keine Energie verschwendet. Es wird während des Bremsvorgangs beziehungsweise, wenn ich den Fuß vom Gas nehme, Energie zurückgewonnen. In dem Moment bremst das Fahrzeug von allein schon ein bisschen ab, um Bewegungsenergie wieder in elektrische Energie umzuwandeln. Daran muss man sich gewöhnen, da dies in Fahrzeugen mit Verbrennungsmotor nicht vorkommt.

**TENinside:** Hat es Ihnen Spaß gemacht?

**Fabian Konersmann:** Selbstverständlich hat es mir Spaß gemacht! Ich bin ein großer Fan der Elektromobilität und



## JETZT REGISTRIEREN UND 10 EURO BONUS AUF DIE FAHRTKOSTEN SICHERN!

Informationen rund um unser E-Carsharing-Angebot finden Sie unter [ten-car-e.de](http://ten-car-e.de) oder telefonisch unter 05401 89922-21.



freue mich, dass diese Technologie in der letzten Zeit solch einen großen Schub von allen Seiten erfährt. Ich genieße das lautlose Dahingleiten, denn im Stadt- oder hier im Ortsverkehr sind bei langsamen Geschwindigkeiten selbst die immer auftretenden Abrollgeräusche nur minimal. Und durch den allgemeinen Verkehrslärm um einen herum werden auch diese noch übertönt. Wie ruhig könnte es im Ortszentrum oder an einem Kreisverkehr sein, wenn wir alle elektrisch fahren würden ...

**TENinside:** Dürfen wir fragen, welche Tour

*Angebot ermuntert  
zum Umdenken!*

Sie mit dem Elektroauto unternommen haben? Wo ging es lang? Und werden Sie das E-Carsharing-Angebot erneut nutzen und wenn ja, aus welchem Grund?

**Fabian Konersmann:** In meinem speziellen Fall war es tatsächlich nur eine kleine Spritzfahrt. Einmal durch Hagen a.T.W. Aktuell habe ich selber immer ein Auto zur Verfügung, daher habe ich jetzt eher idealistische Gründe, das Carsharing-Angebot zu nutzen. Zum Beispiel für eine Fahrt nach Osnabrück, denn E-Fahrzeuge parken meines Wissens an den Ladestationen in der Stadt kostenlos. Oder aber, um meinen Freunden und Bekannten die Technologie näher zu bringen und

das Fahrzeug einfach mal vorzuführen.

**TENinside:** Um eines der Carsharing-Autos auszuleihen, muss man sich vorab online registrieren und das Fahrzeug per Zugangskarte öffnen. Wie waren Ihre Erfahrung damit?

**Fabian Konersmann:** Die Registrierung auf der Internetseite der TEN war ganz unkompliziert. Ich habe meine Daten dort eingegeben. Daraufhin ist es notwendig, dass der künftige Nutzer mit seinem Führerschein in das Energielokal geht. Dort bekommt man sein Begrüßungspaket. Neben der Zugangskarte enthält dieses auch eine Art Bedienungsanleitung, in der beschrieben wird, wie ich das Fahrzeug mit meiner Zugangskarte öffne, an den Fahrzeugschlüssel komme und letztendlich auch losfahren kann.

**TENinside:** Glauben Sie, dass ein solches Angebot dazu beiträgt, dass Menschen sich umweltfreundlicher verhalten und weniger CO<sub>2</sub> produzieren?

**Fabian Konersmann:** Das E-Carsharing Angebot schafft auf jeden Fall Aufmerksamkeit für eine andere Art der Mobilität. Vielleicht entdeckt der ein oder andere dieses Konzept der Fortbewegung für sich, wenn es dieses Angebot überhaupt erst einmal gibt, wie es ja hier in Hagen a.T.W. jetzt der Fall ist. Die Carsharing-Autos sind auffällig, stehen an prominenten Plätzen und werden daher, meiner Meinung nach, gut wahrgenommen. Auch gegen Kritiker, deren Argument oft die

fehlende Infrastruktur ist, können wir hier gegenhalten, denn in Hagen a.T.W. gibt es mittlerweile drei öffentlich zugängliche Ladestationen. Und für Pendler werden im Umkreis, denke ich, auch ausreichend Lademöglichkeiten geboten.

**TENinside:** Könnten Sie sich vorstellen, sich auch privat ein Elektrofahrzeug anzuschaffen? Was spräche dafür und was dagegen?

**Fabian Konersmann:** Oh ja, das kann ich mir sehr gut vorstellen! Mein persönliches Ziel ist, dass mein nächstes Auto ein Elektroauto ist. Natürlich müsste ich zu Hause noch einige Vorbereitungen treffen, wie zum Beispiel eine Lademöglichkeit schaffen. Mittlerweile gibt es ja auch schon günstigere Elektroautos, auch preislich attraktive Gebrauchte sind am Markt verfügbar. Natürlich muss das Fahrzeug zu meinem Anwendungsfall passen, aber ich bleibe am Ball. Interessant ist für mich auch, die Entwicklung der Batterietechnologie zu beobachten, die in den letzten Jahren doch große Fortschritte gemacht hat. Ich glaube, viele Autofahrer sind sich über ihr Fahrprofil nicht bewusst. Die meisten legen täglich wohl nicht viel mehr als durchschnittlich 30 – 40 Kilometer zurück und dafür eignet sich ein Elektroauto ideal. Aber das Denken und die Gewohnheiten werden sich in nächsten Jahren sicherlich wandeln und die Elektromobilität wird somit weiter zunehmen.



## 285 LICHTBLICKE FÜR DIE UMWELT

Die Gemeinde Hagen a.T.W. hat weitere Teile ihrer Straßenbeleuchtung auf hocheffiziente LED-Technik umgestellt. Dazu haben die Mitarbeiter der TEN eG insgesamt 285 Leuchtmittel ausgetauscht. Die neue Technik spart nicht nur Stromkosten, sondern auch bis zu 46 Tonnen CO<sub>2</sub> pro Jahr.

Die Gemeinde Hagen a.T.W. setzt sich für Klima- und Umweltschutz ein und bezieht daher für alle ihre Verbrauchsstellen sauberen Ökostrom der TEN eG. Noch besser ist natürlich der Strom, der gar nicht erst verbraucht wird. Vor diesem Hintergrund rüsten wir nach und nach möglichst viele Straßenlaternen mit modernen LED-Leuchtköpfen aus. Weitere 41 Straßenkilometer sind geschafft und werden nun in helles und umweltfreundliches Licht getaucht. Durch diese Umrüstung spart die Gemeinde jährlich rund 80 % ihres bisherigen Stromverbrauchs für die Straßenbeleuchtung ein. Darüber hinaus verbrauchen die neuen LED-Leuchten nicht nur weniger

Strom, sie können während der Nacht auch auf halbe Leuchtkraft „gedimmt“ werden, wozu wiederum weniger Energie benötigt wird. Unterm Strich werden so rund 46 Tonnen CO<sub>2</sub> im Jahr eingespart. Ein beachtlicher Wert und ein gutes Zeichen für die Umwelt. Derartige Projekte zum Klimaschutz werden natürlich auch öffentlich gefördert und so konnte die Investitionssumme von ca. 80.000 Euro zu 25 % aus Fördermitteln bestritten werden. Für die Gemeinde ist klar, dass man gemeinsam mit der TEN eG diese Umrüstungsmaßnahme noch weiter vorantreiben und einen klaren Beitrag zum Klimaschutz leisten möchte.

Es werde Licht: (v.l.) Jörg Plogmann (Verkehrsausschuss Gemeinde Hagen a.T.W.), Stefan Altevogt (Fachdienstleiter Bauleitung, Tiefbau, Umwelt der Gemeinde Hagen a.T.W.), Peter Obermeyer (Vorstandsvorsitzender TEN eG) und Christoph Rosemann (Elektromeister und Projektverantwortlicher bei der TEN eG) freuen sich über den erfolgreichen Projektverlauf.

Effiziente LED-Technik für eine strahlende Zukunft.







# STROM ERZEUGEN AUF BALKONIEN

Nach den heißen Sommern der vergangenen Jahre ist der Klimawandel nicht nur in Deutschland, sondern auch in den Köpfen vieler Menschen angekommen. Viele fragen sich, was sie persönlich gegen den Klimawandel tun können.

Im vergangenen Jahr sind steckerfertige PV-Anlagen für Privathaushalte stark in den Fokus gerückt, denn oft werden diese mit einem deutlich geringeren finanziellen und organisatorischen Aufwand angepriesen. Was Sie trotzdem beachten sollten, haben wir für Sie zusammengefasst.

Mit steckerfertigen PV-Anlagen können Sie ganz einfach auf dem Balkon oder der Terrasse Strom erzeugen. Die Module sind nicht sehr groß und können einfach aufgestellt werden. Der produzierte Strom wird dabei direkt in das wohnungs- oder hausinterne Stromnetz eingespeist. Wird Strom benötigt, nutzt das System erst den selbstproduzierten Strom, bevor Strom ihres Energieversorgers „zugekauft“ wird. Ist die Menge des produzierten Stroms höher als der Verbrauch, wird

diese Menge in das öffentliche Stromnetz eingespeist. Da es sich jedoch bei einer steckerfertigen PV-Anlage, wie auch bei einer herkömmlichen PV-Anlage, um eine

Erzeugungsanlage handelt, muss diese nicht nur beim Netzbetreiber angemeldet und freigegeben, sondern auch im Marktstammdatenregis-

ter der Bundesnetzagentur registriert werden. Steckerfertige PV-Anlagen sind von einer Elektrofachkraft zu installieren und müssen an eine spezielle Einspeisesteckdose angeschlossen werden.

Und außerdem: Mit Hilfe eines Zweirichtungszählers wird neben dem Bezug auch die Menge gemessen, die in das öffentliche Stromnetz eingespeist wird. Hierfür erhält der Anlagenbetreiber eine entsprechende Vergütung.

*Zwingend erforderlich ist eine Einspeisesteckdose.*

**193,78** km<sup>2</sup>

Versorgungsgebiet

**314** Mio. kWh

Erdgas-Entnahmemenge aller Anschlussnutzer im Jahr

**275,6** km

Erdgasleitungen

**97**

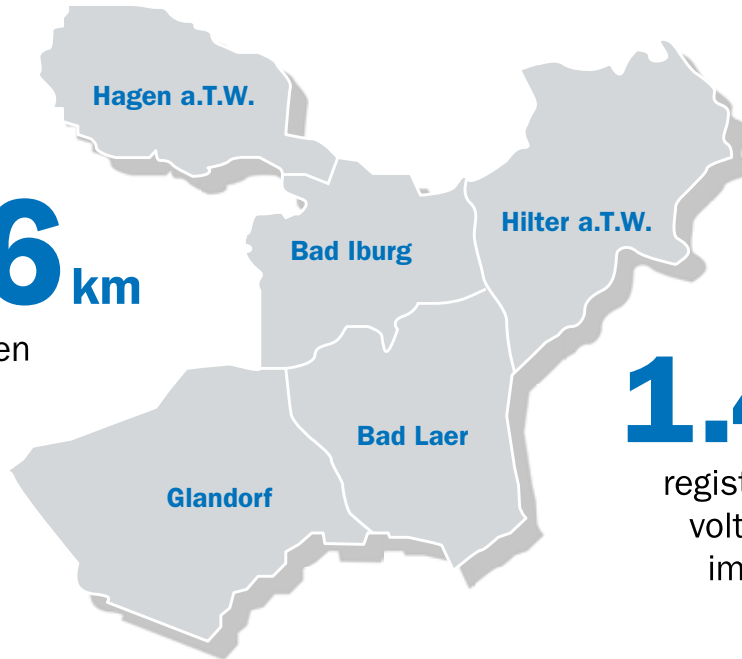
Mitarbeiter  
davon

**6**

Aus-  
zubildende

**396**

Trafostationen  
in der Mittel-  
spannung  
in Niederspannung  
umgewandelt wird



**1.450**

registrierte Photo-  
voltaikanlagen  
im TEN-Netz

## **WIR LASSEN ZAHLEN SPRECHEN!**

Elektrizität und Wärme sind für uns alle heute ganz selbstverständlich. Doch damit die Energie auch bei Ihnen ankommt, braucht es ein hochkomplexes Versorgungsnetz. Wie groß die Technik dahinter wirklich ist, verdeutlichen unsere Kennzahlen.

**168** Mio. kWh

Strom-Entnahmemenge  
aller Anschlussnutzer  
im Jahr

**1115** km

Erdkabelleitungen  
(Mittel- und Nieder-  
spannung)

**24.458**

Entnahmestellen



# MIT TEN IM RÄTSELSPASS!



**KNACKEN SIE DAS LÖSUNGSWORT UND GEWINNEN SIE 1 VON 3 TEN-KARTENSPIEL-SETS**

**Wir drücken die Daumen!**

Als TEN-Kunde halten Sie bekanntlich alle Trümpfe in der Hand. Damit das auch am heimischen Wohnzimmertisch so ist, verlosen wir 3 Karten-Sets für gesellige Spieleabende. Schicken Sie das richtige Lösungswort einfach bis zum 28.02.2020 an TEN eG, Höhenweg 14, 49170 Hagen a.T.W. oder per E-Mail an [maike.sczuka@ten-eg.de](mailto:maike.sczuka@ten-eg.de). Datenschutzhinweis: Wir erheben Ihre Adressen nur zur Auswertung der Gewinner. Danach werden die Daten vernichtet.

Grund-satz, Regel	Fisch-eier	persönl. Fürwort (zweite Person)	Organ des Harn-systems	Form des Sauer-stoffs	Lanze, Speer	Flug-körper	persönl. Geheim-nummer (Abk.)	die Acker-krumme lockern	
→	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	
					2	Turner-abteilung	3		
Fluss zum Missis-sippi	→				Staat in Nahost, Persien			Nicht-fach-mann	Stadt in NRW, am Hellweg
Trenn-linie	→		4			Rauch-fang, Schorn-stein	rumän. Wäh-rungs-einheit	5	
ange-glichen		mit Freude, Ver-gnügen		gerade (beim Roulette)	Matrose				
→		↘	↘	↘			9	jetzt	Streich-musiker
zu den Wespen-gehören-des Insekt	Auf-machung, Kleidung (engl.)		doppelt-kohlen-saures Natrium	Fiskal-abgabe	röm. Dichter, Philo-soph				
→			↘	↘		isolierte elektri-sche Leitung	Stadt in der Schweiz		Zünd-schnur
schlech-te Ange-woh-nheit	→		7		Fecht-hieb	Schuss-geräusch	6		
→				an-nähernd, unge-fähr				Leicht-metall (Kzw.)	
bestän-dig, gleich-bleibend		tiefes Bedauern			10	Süd-afrika-nerin			
→				Laub-baum			Baum-teil		1
spani-scher Maler (Joan)		kleines marder-artiges Raubtier			8	Zupf-instru-ment			

Lösung:

## Post für Sie!

Viermal im Jahr bekommen unsere Kunden und Genossenschaftsmitglieder die TENtimes per Post zugeschickt. Die dafür benötigten Adressdaten werden von uns – wie alle anderen Daten auch – sehr verantwortungsvoll genutzt und gegen Missbrauch gesichert. Es kann jedoch vorkommen, dass in einem Haushalt mehrere Personen ein Magazin erhalten, da jeder Kunde und jedes Mitglied eine TENtimes zugeschickt bekommt.

Reicht Ihnen eine TENtimes oder möchten Sie keine Ausgabe mehr erhalten, melden Sie sich einfach per Service-Telefon unter **05401 8922-21** oder schreiben Sie eine E-Mail an: [info@ten-eg.de](mailto:info@ten-eg.de).



TEN eG · Höhenweg 14 · 49170 Hagen a.T.W.

**Samstag,  
21.03.2020**



## MIT DER TEN ZUM SEEFISCH-KOCHSTUDIO BREMERHAVEN

Gemeinsam mit Gleichgesinnten machen Ausflüge einfach mehr Spaß. Begleiten Sie uns und genießen Sie zusammen mit anderen Mitgliedern oder Kunden auch 2020 wieder viele schöne, interessante und gesellige TEN-Touren. Wer dabei sein möchte, kann sich einfach telefonisch unter 05401 8922-22 oder per E-Mail an [sabrina.brewe@ten-eg.de](mailto:sabrina.brewe@ten-eg.de) anmelden. Wir freuen uns auf Sie!

Fahren Sie mit uns nach Bremerhaven und besuchen Sie das renommierte Kochstudio, in dem bereits seit 1927 fangfrischer Seefisch raffiniert und variantenreich zubereitet wird. Im lichtdurchfluteten Kochstudio erleben wir eine unterhaltsame wie lehrreiche Kochshow, bei der erfahrene Köche kulinarische Highlights zaubern und uns anschließend zum leckeren und reichhaltigen Fischbuffet einladen. Wer Fisch mag, ist hier genau richtig!

**Preise für TEN-Kunden: 54 Euro**  
**Preise für TEN-Mitglieder: 52 Euro**

### IMPRESSUM

#### HERAUSGEBER

Teutoburger Energie Netzwerk eG  
Höhenweg 14 | 49170 Hagen a.T.W.  
Telefon 05401 8922-0  
Telefax 05401 8922-59  
[info@ten-eg.de](mailto:info@ten-eg.de) | [www.ten-eg.de](http://www.ten-eg.de)

**AUFSICHTSRATSVORSITZENDER**  
Hubert Nüvemann

#### VORSTAND

Peter Obermeyer  
Martin Lange-Hüsken

**REDAKTION & KOORDINATION**  
Maïke Sczuka (TEN eG)

#### FOTOGRAFIE

Christa Henke, Rupert Wöhrmann,  
Teutoburger Energie Netzwerk eG

#### KONZEPT & GESTALTUNG

Stiehl/Over & Rupert Wöhrmann

Datenschutzhinweis: Falls Sie keine weiteren Informationen von der Teutoburger Energie Netzwerk eG mehr erhalten wollen, können Sie uns dies jederzeit mit Wirkung in die Zukunft mitteilen: [info@ten-eg.de](mailto:info@ten-eg.de)

**TEN** Teutoburger Energie  
Netzwerk eG  
*Genossenschaft genießen!*