

# Unsere Energie

## Gebürstet

Tiefenbrunnen der  
Stadtwerke Vlotho wurde  
umfassend gereinigt



## E-mobilisiert

Stadtwerke Vlotho investieren  
in weitere E-Ladesäulen.

## Energiegeladen

VlothoStrom-Zertifikat für  
Dirk Wessel, den Leiter der  
Provincial-Geschäftsstelle.



## EDITORIAL



Herbert Obernolte informierte sich vor Ort über die Arbeiten am Trinkwasserbrunnen.

Liebe Leserinnen und Leser,

planen, investieren, erneuern: Wir sind an vielen Stellen aktiv, um Ihnen jederzeit die beste Lebensqualität in unserer Stadt zu bieten. In dieser Ausgabe stellen wir Ihnen einige Projekte vor – zum Beispiel die Regenerierung eines unserer Trinkwasserbrunnens, der Sie nun frisch aufbereitet aus 95 Metern Tiefe mit bestem Trinkwasser versorgt. Mehr dazu erfahren Sie auf der nächsten Seite.

In der Königsberger- und Danziger Straße war unser Team ebenfalls im Einsatz, um wichtige Versorgungsleitungen zu erneuern: So sind auch dort die Vlothoer Versorgungsnetze auf dem neuesten Stand. Außerdem freuen wir uns schon auf zwei neue VlothoBusse, die im Frühjahr für uns Fahrt aufnehmen. Dann startet natürlich auch wieder die neue Freibad-Saison, in der Sie von unseren Investitionen im Waldfreibad Vlotho-Valdorf profitieren werden: Mit zwei neuen mobilen Blockheizkraftwerken erzeugen wir dort umweltschonend Strom für Vlotho und warmes Wasser für die Schwimmbecken. Es wartet also interessanter Lesestoff auf Sie.

Auf ein Ereignis freuen wir uns aber ganz besonders: Unser 10-jähriges VlothoStrom-Jubiläum, das wir zum 1. Januar 2018 begehen. Wie damals alles begann und welche Erfolgsgeschichte dahinter steckt – darüber werden wir Ende des Jahres noch in einer Sonderausgabe Ihrer Kundenzeitung berichten.

Ich wünsche Ihnen viel Freude bei der Lektüre!

*Herbert Obernolte,  
Geschäftsführer Stadtwerke Vlotho*



### 10 Jahre VlothoStrom

Die Entscheidung, die Weserstadt auch mit Strom zu beliefern, fiel bei den Stadtwerken vor genau zehn Jahren. Zum 1. Januar 2008 startete das umweltschonende VlothoStrom-Angebot: inzwischen sind 3.000 Kunden dabei!

## INHALT

- |   |                             |   |
|---|-----------------------------|---|
| 3 | <b>Sauber gebürstet</b>     | Stadtwerke ließen den Brunnen III gründlich reinigen          |
| 4 | <b>Sorgfältig abgelesen</b> | In Vlotho ermittelt das Stadtwerke-Team bald die Zählerstände |
| 5 | <b>Zeichen setzen</b>       | VlothoStrom-Zertifikat für die Provinzial-Geschäftsstelle     |
| 6 | <b>Elektrisch abfahren</b>  | Stadtwerke Vlotho treiben die Elektromobilität voran          |
| 7 | <b>Wohlig gewärmt</b>       | VlothoNahwärme zieht bei einer Haussanierung im Bestand ein   |
| 8 | <b>Frisch investiert</b>    | Badegäste profitieren 2018 von Neuerungen im Waldfreibad      |

## IMPRESSUM

Herausgeber  
**Stadtwerke Vlotho GmbH**  
 Weserstraße 9 | 32602 Vlotho  
 Telefon: 0 57 33 / 91 27-0  
 Email: [info@stadtwerke-vlotho.de](mailto:info@stadtwerke-vlotho.de)  
[www.stadtwerke-vlotho.de](http://www.stadtwerke-vlotho.de)

Redaktion  
**Simone Nettingsmeier**  
**Bernd Adam**

Koordination  
**Kerstin Sudhoff**

Gestaltung  
**p-case**

Fotografie  
**Michael Reimer**

Briefe: Redaktion Unsere Energie  
 Postfach 1668, 32590 Vlotho

# Erfrischungskur für Brunnen III

Auch ein Trinkwasserbrunnen muss mal regeneriert werden – schließlich gilt es, die volle Leistungsfähigkeit des Brunnens über viele Jahre zu erhalten. In Vlotho erhielt der Trinkwasserbrunnen III der Stadtwerke jetzt eine umfassende Erfrischungskur.



Eine große Rundbürste kam bei der Reinigung des Brunnens ebenso zum Einsatz wie ein Spezialhochdruckreiniger.

WASSER



Die Bilder, die der Monitor im Transporter zeigt, könnten fast von Tiefseetauchern sein. Doch die eingesetzte Spezialkamera filmt die Brunnenverrohrung des 95 Meter tiefen Trinkwasserbrunnens III der Stadtwerke an der Weserstraße. Mit dieser Kamerabefahrung untersuchten die Spezialisten der Münchener Firma Eugen Engert gründlich den Zustand des Brunnens.

„Die Kameraaufnahmen bestätigten den Eindruck unserer eigenen Überwachung und den der weiteren geophysikalischen Messungen“, berichtet Hans-Hermann Staasmeier, Technischer Leiter der Stadtwerke. „An den Brunnenrohren und Filtersystemen hatten sich unbedenkliches Eisen

und Mangan als ganz natürliche Bestandteile des Trinkwassers abgesetzt. Dieser Effekt wird als Verockerung bezeichnet. Wir mussten also alles gründlich reinigen, um den Brunnen in seiner vollen Leistungsfähigkeit zu erhalten.“

## „Reinigung mit Riesbürste und Hochdruck“

Bei der Reinigung kamen eine überdimensionale Bürste und ein rotierender Spezialhochdruckreiniger zum Einsatz. Ganz mechanisch und systematisch befreiten sie die Rohre und die Filterbereiche von den Ablagerungen. Danach wurde die Trinkwasserpumpe des Brunnens genau unter die Lupe genommen: „Die Pumpe haben wir umfas-

send aufbereiten lassen, damit sie auch zukünftig zuverlässig ihren Dienst versehen kann“, so Hans-Hermann Staasmeier.



### Trinkwasserbrunnen III

Jahresfördermenge:  
ca. 220.000 m<sup>3</sup>

Tiefe:  
95 Meter

Versorgungsgebiet:  
Stadt Vlotho



Bevor der Brunnen wieder zum Einsatz kam, erfolgte noch einmal eine kameratechnische Untersuchung. Zudem wurden Leistungsmessungen vorgenommen und abschließend wurde der Brunnen umfassend gespült. Die nachfolgenden Wasserproben und die Leistungskraft des Brunnens glänzten dann wieder mit besten Werten: Die Erfrischungskur hat gewirkt!

← Wenn die Bürste einsatzbereit ist, löst sie natürliche Bestandteile des Trinkwassers wie Eisen und Mangan von den Brunnenrohren ab.

## Nachwuchs beim Service

Abi in der Tasche – und dann? Ein Freiwilliges Soziales Jahr? Oder eine Ausbildung zur Industriekauffrau?



Kerstin Sudhoff zeigt Azubi Isabell Güse, worauf es beim Stromvertrieb ankommt.

Isabell Güse kam gar nicht dazu, über diese Frage lange nachzudenken. Denn ihre Mutter hatte bereits die Stellenausschreibung der Stadtwerke entdeckt: Erstmals seit Jahren wurde dort eine Ausbildung im kaufmännischen Bereich angeboten. Isabell bewarb sich und bekam den Ausbildungsplatz. „Ich bin quasi direkt von der Schule hier gelandet“, schmunzelt Isabell Güse. Ihre

Entscheidung hat sie nicht bereut: Bei den Stadtwerken hat sie auch als Azubi schon viel zu tun, vor allem im VlothoStrom-Vertrieb. Kerstin Sudhoff vom Stadtwerke-Team zeigte ihr gern, welche Schritte hinter den Kulissen notwendig sind, wenn ein neuer Liefervertrag unterschrieben wird. „Wer VlothoStrom nutzen möchte, kommt bei uns vorbei oder meldet sich telefonisch oder per E-Mail“, erklärt Isabell

Güse. Und durch den direkten Kontakt zu den Kunden lernt sie schnell, worauf es bei den Stadtwerken besonders ankommt: den persönlichen Service vor Ort. „So freundlich wie ich hier aufgenommen wurde, ist auch der Kontakt des Stadtwerke-Teams zu den Kundinnen und Kunden. Ich freue mich, dass ich hier schon richtig verantwortlich mitarbeiten kann.“

## Start frei für die Zählerablesung



Ablesung der Zählerstände

vom **22.11.**  
bis **9.12.**

STROM

ERDGAS

WASSER

Jetzt heißt es für die Weserstädter, die Wege zu den Strom-, Erdgas- und Trinkwasserzählern freizumachen. Denn vom 22. November bis zum 9. Dezember 2017 sind die Ableserinnen und Ableser der Stadtwerke wieder

unterwegs. Ausgestattet mit einem Stadtwerke-Ausweis ermitteln sie in allen Vlothoer Haushalten die Gas- und Wasser-Zählerstände, die Stromzähler lesen sie nur bei VlothoStrom-Kunden ab. Auch der Stadt-

werke-Jahreskalender wird dabei überreicht. Zweimal versuchen die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die Vlothoer in ihren Häusern und Wohnungen anzutreffen. Danach findet sich eine Karte für die Selbstablesung im Briefkasten. Sollte jemand in dem Ableser-Zeitraum nicht zu Hause sein, ist die Zählerstandsabgabe auch telefonisch oder über die Homepage der Stadtwerke möglich:

☎ 05733 / **9127-0** oder  
05733 / **9127-14**

🖱 [www.stadtwerke-vlotho.de](http://www.stadtwerke-vlotho.de)

**Stichtag für die Angabe des Zählerstands ist der 3. Januar 2018. Liegen die Daten zu dem Zeitpunkt nicht vor, schätzt das Stadtwerke-Team den Verbrauch.**



Herbert Obernolte & Kerstin Sudhoff (r.) überreichen das VlothoStrom-Zertifikat ans Team der Provinzial-Geschäftsstelle.

## Sichtbare Zeichen setzen

### VlothoStrom für die Provinzial-Geschäftsstelle

Versicherungen und VlothoStrom – das passt für Provinzial-Geschäftsstellenleiter Dirk Wessel perfekt zusammen. Er bezieht für sein Büro in der Langen Straße die umweltschonend erzeugte Stadtwerke-Energie. Das belegt er auch mit dem VlothoStrom-Zertifikat, das direkt am Eingang zu finden ist.

Dirk Wessel überlegt nicht lange, als ihm Stadtwerke-Geschäftsführer Herbert Obernolte das VlothoStrom-Zertifikat überreicht: Er fragt direkt, ob er das Zertifikat auch als Plakat bekommen kann, damit es stärker ins Auge fällt. Denn Dirk Wessel ist von dem Stromprodukt der Stadtwerke begeistert:

„Schon als die Stadtwerke vor fast zehn Jahren VlothoStrom erstmalig anboten, war für mich klar, dass wir im Büro, aber auch zu Hause den Strom unserer Stadtwerke nutzen“, meint Dirk Wessel. „Echte Vlothoer kaufen in Vlotho ein. So stärken wir unsere Infrastruktur und halten die Wirtschaftskraft vor Ort.“

Auch der Service der Stadtwerke hat Dirk Wessel in all den Jahren überzeugt. Ganz besonders aber, als der Umzug des Versicherungsbüros an den heutigen Standort anstand. „Die Räume standen lange leer, der Stromzähler war gesperrt – doch zum Einzug konnten wir VlothoStrom nutzen“, berichtet er. „Das haben wir zusammen mit dem Stadtwerke-Team erreicht: Gerade in so einem Fall macht es sich bezahlt, wenn persönliche Ansprechpartner sich für die Anlie-

gen ihrer Kundinnen und Kunden engagieren.“

Den regional erzeugten VlothoStrom empfiehlt Dirk Wessel gerne an Freunde und Geschäftspartner weiter. Denn er weiß es zu schätzen, dass die Stadtwerke auch das Waldfreibad und den VlothoBus betreiben – und sich für eine lebendige Stadt einsetzen. „Wenn wir uns gegenseitig unterstützen, können wir hier noch viel mehr erreichen“, meint Dirk Wessel.

So ziert inzwischen ein großes VlothoStrom-Zertifikat seinen Eingangsbereich. Das wird bald noch öfter zu finden sein, wie Herbert Obernolte erklärt: „Wir werden das Zertifikat all unseren Gewerbekunden überreichen. Dann zeigt sich an zahlreichen Stellen in Vlotho, wie viele Betriebe auf unsere klimaschonend erzeugte Energie setzen.“



Dirk Wessel ist vom Stadtwerke-Stromprodukt überzeugt: Er ließ das VlothoStrom-Zertifikat direkt am Empfang aufhängen.



Wasser

Strom

Telekommunikation

Gas

## Alles neu am Winterberg

Ein wichtiger Meilenstein der Baumaßnahme Königsberger-/Danziger Straße wird schon bald erreicht: In der Siedlung werden in diesen Tagen die restlichen Gas-, Wasser-, Strom- und Telekommunikationsleitungen auf den neuesten Stand gebracht. Dann sind 527 Meter geschafft.



Eckhard Möller vom Technischen Service der Stadtwerke sorgte für die termingerechte Leitungserneuerung.

„Wir haben in den Bürgersteig-Bereichen zunächst die neuen Gas- und Trinkwasser-Hauptleitungen verlegt“, berichtet Hans-Hermann Staasmeier, Technischer Leiter der Stadtwerke Vlotho. „Danach folgten die Strom- und Telekommunikationsleitungen. Mit den Arbeiten an den mehr als 45 Hausanschlüssen ging es weiter: Diese wurden Zug um Zug auf die neuen Leitungen umgeklemmt oder bei Bedarf auch komplett erneuert.“

Ein halbes Jahr lang war das Tiefbau- und Montage-Team im Rahmen der großen Bau-

maßnahme im Einsatz. Rechtzeitig zum Winter werden die Arbeiten am Winterberg abgeschlossen sein – dieses Ziel haben die Stadtwerke fest im Blick: Die Bürgersteige und Straßen sind bereits provisorisch wiederhergestellt. So können alle Anlieger ihre Häuser und Wohnungen gut und sicher erreichen.

Im nächsten Jahr übernehmen die Vlothoer Wirtschaftsbetriebe bei dieser Baustelle die Regie: Sie werden die Kanalerneuerung und den nachfolgenden Straßenbau begleiten.

## Elektrifizierend!



### Stadtwerke Vlotho treiben E-Mobilität voran

Die Techniker der Stadtwerke Vlotho sind schon längst mit einem E-Fahrzeug unterwegs. Nun fahren auch die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Vlothoer Stadtverwaltung auf die Elektromobilität ab: Herbert Obernolte, Geschäftsführer der Stadtwerke überreichte einen brandneuen VW e-up-Flitzer an Bürgermeister Rocco Wilken. „Wer den e-up! nutzt, kann mit VlothoStrom ganz umweltschonend Gas geben“, freut sich Herbert Obernolte. „Das Fahrzeug steht den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern der Stadt für ihre innerstädtischen Wege zur Verfügung.“

Parallel zur Anschaffung des neuen e-up! ließen die Stadtwerke auch eine neue Ladesäule am Rathaus installieren. Diese kostenfreie Lademöglichkeit können natürlich auch die Vlothoer Bürgerinnen und Bürger zur Aufladung ihrer E-Fahrzeuge nutzen.

**Übrigens:** Die Stadtwerke wollen in den Vlothoer Ortsteilen weitere Ladesäulen installieren. Sie haben einen entsprechenden Förderantrag gestellt.



# Wärme? Stadtwerke!

## Bestandssanierung mit VlothoNahwärme

Es ist ein großes Projekt, das Volker Fuchs in Exter realisiert: Er saniert ein ursprüngliches Fachwerkhaus – vier moderne Wohnungen soll das fast 120 Jahre alte Haus auf rund 420 m<sup>2</sup> Wohnfläche bieten. Für Wärme und Warmwasser sorgt VlothoNahwärme, ein Produkt der Stadtwerke Vlotho.

stellte er um: Die Wohnungen werden nun zentral aus dem Hauswirtschaftsraum mit dem Stadtwerke-Nahwärmeangebot versorgt. „Ich habe mir die Lösung beim Nachbarn angeschaut und fand das Angebot unschlagbar“, erklärt er. „Mit VlothoNahwärme ist keine Investition in die moderne Heiztechnik notwendig. Das erledigen die Stadtwerke ebenso wie den Service rundherum:

Sie übernehmen die



Bernd Adam ist gerne der Ansprechpartner für alle, die VlothoNahwärme auch in ihrer Immobilie nutzen möchten.

WÄRME

In dem Haus in der Fliederstraße wohnt Volker Fuchs schon so lange er denken kann. Zur Miete, bis er das Objekt vor gut zwei Jahren kaufen konnte. „Meine Schwester, unsere Mutter und ich werden hier jeweils eine Wohnung beziehen, die letzte Wohnung wird vermietet“, berichtet Volker Fuchs. Mit dieser Entscheidung lag viel Arbeit vor dem Kunststoffformgeber: In Eigenleistung hat er die Wohnungen geplant und teils schon erfolgreich saniert.

„Es blieb kein Stein auf dem anderen“, so Volker Fuchs. „Nur die tragenden Wände haben wir erhalten, alles andere wurde neu gestaltet.“ Auch die Energieversorgung

Wartung, Abrechnung und vieles mehr. Dafür zahlen wir monatlich einen Betrag, der völlig im Rahmen liegt.“

Ein Vlothoer Installateur hat die Anlage im Auftrag der Stadtwerke installiert – und die sorgt nun für komfortable Wärme: „Unsere Nahwärme ist sowohl für Maßnahmen im Bestand als auch bei Neubauten interessant“, meint Stadtwerke-Teamleiter Bernd Adam. „Hier wurde eine beeindruckende Lösung geschaffen.“



### Weitere Informationen:

Bernd Adam  
05733 9131-72  
[info@stadtwerke-vlotho.de](mailto:info@stadtwerke-vlotho.de)

## VlothoBus glänzt 2018 mit neuen Bussen

Fast 700.000 Kilometer ist der große VlothoBus-Mercedes-Sprinter zuverlässig auf der Linie S5 durch die Werderstadt gefahren – vom Bahnhof über die Schöne Aussicht nach Valdorf und wieder nach Vlotho zurück. Jetzt wird er bald gegen einen neuen, modernen Bus ausgetauscht: „Der neue Sprinter wird exakt auf unsere Belange zugeschnitten“, informiert VlothoBus-Geschäftsführer Udo Pühmeyer. „Er verfügt natürlich auch wieder über einen komfortablen Niederflerbereich, der einem Kinderwagen oder Rollstuhl Platz bietet. Die bequeme Ein- und Ausfahrt erfolgt dann über die ausklappbare Rampe.“ Das neue Dieselfahrzeug ist zudem mit der neuesten Umwelttechnologie ausgestattet – es fährt mit einem Euro-6-Motor. Auch die Sicherheitssysteme lassen keine Wünsche offen:

VLOTHOBUS



Bild: © EvoBus GmbH



Der neue Sprinter garantiert erstklassigen Komfort und Sicherheit.

Außerdem wird der flexible Pkw-Kleinbus, der auf den Linien S2 und S3 unterwegs ist, ebenfalls gegen einen neuen Mercedes Sprinter ausgetauscht. Dann kommt auch dieser Bus barrierefrei daher und bietet somit mehr Komfort.



## Wassertemperatur? Angenehm!

Auch, wenn sich das Waldfreibad Vlotho-Valdorf inzwischen im Winterschlaf befindet – die Stadtwerke-Techniker sind dennoch dort aktiv: Sie haben die Warmwasserversorgung für 2018 im Visier. „Zwei mobile Blockheizkraftwerke sorgen im Waldfreibad für angenehme Wassertemperaturen und erzeugen ‚ganz nebenbei‘ noch umweltschonend Strom für die Weserstadt“, berichtet Stadtwerke-Teamleiter Bernd Adam. „Diese beiden BHKWs haben das Ende ihrer Betriebslaufzeit erreicht und werden durch neue, hocheffiziente mobile Blockheizkraftwerke ersetzt. Die sorgen im Winter wie ihre Vorgänger auch im Wesergymnasium für Wärme.“



Bild: © Energiewerkstatt

### Die neuen BHKWs

**Maße: Jedes BHKW passt auf 1 m<sup>2</sup>**

**Brennstoff: Erdgas**

**Motor: 4-Zylinder VW-Industriemotor**

**Gesamtwirkungsgrad: 105 %**

### Auch an kühlen Tagen gut gewärmt

Außerdem werden die rund 100 Düsenköpfe des Erdgas-Heizgerätes aufbereitet. Dieser 1,5 m<sup>2</sup> große Brenner kommt an kühlen Tagen zusätzlich zu den BHKWs zum Einsatz und wärmt das Wasser in den Schwimmbecken mit auf. „Die Leistungsstärke des Gerätes hängt von der Funktion jedes einzelnen Düsenkopfes ab“, erklärt Hans-Hermann Staasmeier. „Durch die Aufbereitung sichern wir nachhaltig die Funktion.“

## Jede Menge Spaß und gute Laune

Viele Vlothoer und weitere Gäste aus der Region haben das Waldfreibad 2017 zum Baden, Frühschwimmen, Sonnen und Spielen genutzt – auch die beliebten Kinder-Schwimmkurse der Stadtwerke und die Aquakurse nahmen die Gäste gerne in Anspruch: Insgesamt wurden mehr als 26.000 Besucherinnen und Besucher gezählt! Schon jetzt freut sich das Stadtwerke-Team auf die kommende Freibadsaison. Schon jetzt freut sich das Stadtwerke-Team auf die kommende Freibadsaison.



Ob Stadtwerke-Schwimmkurs oder Sprungspaß mit Freunden: Das Waldfreibad wurde gerne genutzt.