

Näher dran

02
2023

Das Kundenmagazin der EWB // www.ewb.aov.de

TRINKWASSER FÜR ALLE

Karsten Klußmann über
Wasserversorgung in Bünde,
Kirchlengern und Rödinghausen



Kita-Projekt:
Kreislauf
des Wassers

Tage voller Energie:
Buntes Programm
für die Familie





»Wir sehen uns bei den Tagen voller Energie!«

11

Bastelspaß

3 x 4 Karten für die ZOOM Erlebniswelt gewinnen



Anmelden und profitieren!

Sie haben noch keine ElseCard? Dann beantragen Sie jetzt Ihre persönliche Kundenkarte und profitieren Sie von tollen Aktionen für den Sommer! Mit unserem Newsletter bleiben Sie immer informiert.

www.elsecard.de



Liebe Leserinnen,
liebe Leser,

der Sommer lockt uns nach draußen. In diesen Tagen verbringen wir gerne sonnige Stunden mit Familie und Freunden. Wir von der EWB möchten Ihnen gerade in der Sommerzeit ein nahbarer Partner sein – und gemeinsam mit Ihnen puren Freizeitspaß teilen! In diesem Jahr veranstalten wir am 26. und 27. August unsere „Tage voller Energie“, die Leistungsschau der EWB. Seien Sie gespannt, in dieser Ausgabe bieten wir vielseitigen Programmpunkten eine Bühne (ab Seite 8).

Die heiße Jahreszeit rückt auch eine unserer wichtigsten Ressourcen in den Mittelpunkt: Trinkwasser. Jeden Tag setzen wir alles daran, Sie mit sauberem Wasser zuverlässig zu versorgen. Welche Hebel wir dafür in Bewegung setzen? Das zeigen wir auf den nächsten Seiten. Fest steht: Trinkwasser ist ein kostbares Gut, mit dem wir verantwortungsvoll umgehen sollten. Dazu liefern wir Ihnen praktische Tipps, wie Sie auch an heißen Tagen Wasser sparen können.

Für uns alle ist Wasser lebensnotwendig. Sie können sich auf uns verlassen: Wir werden jederzeit die Trinkwasserversorgung sichern – und Sie können den Sommer weiter in vollen Zügen genießen. Ob im Freibad, Garten oder Urlaub: Ich wünsche Ihnen eine erholsame Zeit!

Thomas Beschorner

Thomas Beschorner
EWB-Vertriebsleiter



04

Sauber und geprüft
Unser Wasser aus der Region

Folgen Sie uns!

Wussten Sie schon?
Die EWB ist auch auf Social Media unterwegs.
Lassen Sie gerne ein Like da!

www.ewb.aov.de



Besuch im Kindergarten
Auf Entdeckungstour mit selbst gebauten Wasserfiltern



10

INHALT

Reportage Sauberes Wasser für die Region	04
Trinkwasser der EWB Versorgung mit Qualität	07
Tage voller Energie Familienspaß auf dem EWB-Gelände	08
Heimatliebe Kita-Projekt rund ums Trinkwasser	10
Gewinnspiel	11

IMPRESSUM

Herausgeber: Energie- und Wasserversorgung Bünde GmbH
Osnabrücker Straße 205, 32257 Bünde | Postfach 1647, 32255 Bünde
www.ewb.aov.de | info@ewb.aov.de
Zentrale: 05223967-0 | **Störfall-Nr.:** 0800 0967100

Öffnungszeiten:

Montag: 08:00 Uhr bis 18:00 Uhr
Dienstag – Donnerstag: 08:00 Uhr bis 16:30 Uhr
Freitag: 08:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Konzept und Gestaltung: KIRCHNER Kommunikation und Marketing GmbH, Bünde, www.kirchner-kum.de; Leitung: Tim Perlemann
Redaktion: Maximilian Kothe, Sophia Niermann
Kreativdirektor: Uwe Burmeister; **Grafik:** Vitali Wachramejew
Redaktionsleitung: Dr. Marion Kapsa (verantwortlich)
Auflage: 16.000 Exemplare
Bildnachweise: EWB (S. 3, 8, 9, 10), Zoom Erlebniswelt (Seite 3, 11), Caroline Eisenacher (Seite 1, 2, 4-6), WAN (Seite 8, 9, 12), Sven Kampeter (Seite 8), Björn Hokamp (S. 2), Vitali Wachramejew (S. 11)
Hinweis: Jede Art von Verwertung/Kopie der urheberrechtlich geschützten Zeitschrift und der in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herausgebers unzulässig (§§53,54 UrhG) und strafbar (§§106 UrhG).



Wasserwerk Habighorst

Saubereres Wasser für die Region

Es fließt durch Leitungen, findet über Hähne einen Weg nach draußen und sprudelt schließlich in unsere Gläser, Duschen und Waschmaschinen: Wasser. Es ist für uns im Alltag selbstverständlich – und vor allem lebensnotwendig. Umso wichtiger ist eine zuverlässige sowie saubere Trinkwasserversorgung. Dafür sind wir bei der EWB seit 120 Jahren im Einsatz. Wie unser Trinkwasser sicher in die Haushalte gelangt, zeigt sich auf einer Reise durch das umgebaute Wasserwerk Habighorst.

Ein leises Summen und das Rauschen von fließendem Wasser liegen in der Luft. Große blaue Behälter ragen bis zur Decke. Neben den blauen Riesen laufen drei Pumpen auf Hochtouren, Rohre und Leitungen ziehen sich wie ein Labyrinth durch den Raum. An den Wänden befinden sich Kontrollanzeigen, ihre Zähler

klettern im Sekundentakt nach oben. „In unserem Wasserwerk Habighorst bereiten wir das Wasser auf, um es anschließend als Trinkwasser zur Verfügung zu stellen“, erklärt Karsten Klußmann, Leitung Technik bei der EWB. Aber wie genau macht die EWB aus Wasser eigentlich Trinkwasser?

Der Kreislauf des Trinkwassers

Regen trifft auf den Boden. Tropfen für Tropfen versickert das Wasser. Grundwasser entsteht. Mithilfe von sieben Brunnen im Gewinnungsgebiet Habighorst, die bis zu 20 Meter in den Boden reichen, fördern Pumpen das Wasser wieder an die Erdoberfläche – bis ins Wasserwerk Habighorst. „Hier angekommen, wird das Rohwasser zunächst belüftet. Im nächsten Schritt läuft das Wasser durch sogenannte Filter, die dem Wasser Inhaltsstoffe wie Eisen und Mangan entziehen und es anschließend desinfizieren“, beschreibt Karsten Klußmann den Prozess. Anschließend wird das gefilterte und gereinigte Wasser gespeichert und mit Pumpen ins Netz verteilt. So gelangt das saubere Trinkwasser über Rohrleitungen in die Haushalte. „Etwa 800.000 Kubikmeter Trinkwasser gewinnen wir pro Jahr in unserem Wasserwerk Habighorst“, erklärt der Technikleiter. Und damit nicht genug: Neben dem Standort Habighorst betreibt die EWB drei weitere Wasserwerke in Ahle, Häver und Spradow.



Flächendeckende Versorgung

Als Energieversorger ist die EWB bestens aufgestellt und sichert 73.573 Einwohnern sauberes Trinkwasser zu. Immer nach der Devise: beste Qualität liefern. „Dazu führen wir regelmäßige Analysen nach Vorgabe der Trinkwasserverordnung durch, hinzu kommen regelmäßige Kontrollen des Nitrat-Gehalts im Grundwasser und Kooperationen mit der Landwirtschaft“, so Karsten Klußmann. Sauber beim Kunden angekommen, wird das Wasser in vielen alltäglichen Bereichen benötigt: zum Trinken, aber auch zum Kochen, Waschen oder für die eigene Körperpflege. Bis zu 105 Liter verbraucht ein Einwohner der Region am Tag. Aber wie sieht es eigentlich mit Wassersparen aus – insbesondere im Hinblick auf den Sommer?

Wasser im Alltag richtig sparen

Die Sonne scheint, draußen ist es heiß. Die hohen Temperaturen fordern nicht nur uns, sondern auch die Natur heraus. Gerade dann sind wir alle noch dringlicher auf Wasser angewiesen. Doch Trinkwasser ist wertvoll, verschwenderisch sollten wir damit auch an warmen Sommertagen nicht sein. „Als Wasserversorger ist es unser Wunsch, dass die Bürgerinnen und Bürger sorgfältig mit dem Trinkwasser umgehen“, betont Karsten Klußmann. Sorgfältig bedeutet in dem Fall auch, Wasser im Alltag einzusparen. Das funktioniert zum Beispiel, indem wir:

Regenwasser zur Gartenbewässerung nutzen:

Für diese umweltfreundliche und preiswerte Möglichkeit benötigt man eine Regenwanne, die in einem lokalen Baumarkt erhältlich ist und am besten im Frühling aufgestellt wird.

Geschirrspüler und Waschmaschine voll beladen:

Damit verbrauchen Haushaltsgeräte weniger Wasser und Strom. Beim Geschirrspüler ist auch das richtige Einräumen wichtig: Stark verschmutztes Geschirr gehört nach unten, Gläser und Schüsseln sollten oben eingeräumt werden.

Duschen statt baden:

Bis zu dreimal weniger Wasser verbraucht eine Dusche im Vergleich zum Vollbad. Ungefähr 180 Liter Wasser umfasst eine Badewanne, fünf Minuten zu duschen verbraucht nur etwa 60 Liter.



Auf die EWB ist Verlass

Trotzdem müssen sich die Einwohner auch an heißen Tagen keine Gedanken machen. Denn die EWB setzt alles daran, Verbrauchern zuverlässig Wasser bereitzustellen. Dafür bezieht die EWB ca. 1,6 Millionen Kubikmeter Wasser vom Wasserbeschaffungsverband (WBV) Kreis Herford-West. Der Verband ist regional mit sehr leistungsfähigen Wasserversorgern verbunden. Darüber hinaus wird regelmäßig in die technischen Anlagen und in das Wasserrohrnetz investiert. Das gewährleistet – auch für längere Trockenphasen und heiße Sommertage – die Versorgung aller Kunden in der Region!

EFFIZIENT IN DIE ZUKUNFT

Um nicht nur in Vergangenheit und Gegenwart, sondern auch in Zukunft eine sichere und qualitativ hochwertige Trinkwasserversorgung zu gewährleisten, setzt die EWB kontinuierlich auf Erneuerungen: Im Jahr 2022 ist das neue Wasserwerk in Habighorst entstanden, zusätzlich werden stetig weitere Ersatzbrunnen geschaffen sowie energieeffiziente Maßnahmen für die technischen Anlagen umgesetzt.

Erfahren Sie mehr unter www.ewb.aov.de/trinkwasserversorgung.html

Unser Trinkwasser: gut für alle.

Die Wasserwelt der EWB hat einiges zu bieten – tauchen Sie mit uns ein und entdecken Sie die Facetten einer sicheren Versorgung, bei der Qualität an erster Stelle steht.

3.293.500 m³ Trinkwasser

lieferte die EWB im Jahr 2022. Dabei erreichte der Monat August die höchsten Werte: 311.091 m³ Wasser wurden verbraucht, im Februar hingegen waren es 248.242 m³.

105 Liter Wasser am Tag

verbraucht jeder Einwohner im EWB-Wasserversorgungsgebiet zum Kochen und Waschen, für die Körperpflege und den Toilettengang. Das macht durchschnittlich 38 m³ Wasser pro Jahr.

4 Wasserwerke und 34 Brunnen

betreibt die EWB in Bünde und Umgebung. Dazu zählen die Standorte Habighorst, Häver, Spradow und Ahle.

639,3 Kilometer lang

ist das Leitungsnetz der EWB, um Verbraucher sicher mit Wasser zu versorgen.

EWB-Wasser hat Qualität!

Parameter		Grenzwerte lt. TVO	WW Ahle	WW Häver	WW Muckum/Habighorst	WW Spradow
Natrium	mg/l	200	125	36,3	17,8	19,3
Sulfat	mg/l	250	144	153	76	112
Chlorid	mg/l	250	227	47	32	32
Nitrat	mg/l	50	10	1	33	< 1
Chlororganische Lösungsmittel	µg/l	10	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Pflanzenbehandlungsmittel	µg/l	0,1	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.

TVO=Trinkwasserverordnung

Aufregende Tage voller Energie



Sie sind zur Tradition geworden: Auf dem Gelände der EWB laden die „Tage voller Energie“ dieses Jahr wieder ein, Ihren Energieversorger aus der Region mit Spaß und Abwechslung kennenzulernen. Ob Groß oder Klein – ein vielseitiges Unterhaltungsangebot lockt am Wochenende vom 26. bis 27. August an die Osnabrücker Straße 205 in Ahle.

Die zweitägige Leistungsschau bietet Ihnen die Möglichkeit, Energie hautnah zu erleben. Kommunale Leistungsträger, darunter die Feuerwehr und Polizei, sind ebenfalls vor Ort. Ein vielfältiges Vortrags- und Bühnenprogramm sowie ein kostenloses Open-Air-Sommerkino sorgen für beste Unterhaltung.

Neben einem Blutspende-Mobil des Deutschen Roten Kreuzes, tollen Gewinnspielen und viel Spaß für den kleinen Nachwuchs warten darüber hinaus spannende Highlights wie:

+ Blaulichtübungen

Achtung, Notfall! Was passiert eigentlich, wenn die Sirenen in der Region losgehen? Die Feuerwehr, das Technische Hilfswerk und weitere lokale Leistungsträger simulieren auf dem EWB-Betriebsgelände eine gemeinsame Rettungsübung. Im Einsatz sind die Rettungskräfte an beiden Tagen jeweils um 14 Uhr. Ein Kamerateam begleitet die Aktion, um sie auf einer Leinwand zu übertragen. Seien Sie live dabei und erfahren Sie, wie zuverlässig Hilfe im Ernstfall zur Stelle ist.

+ Auf zur Ausbildung

Schon einmal daran gedacht, Karriere in der Energiebranche zu machen? Wir bilden aus und sind immer auf der Suche nach neuen Mitarbeitenden. Auf den Tagen voller Energie informieren wir Sie ausführlich über technische und kaufmännische Berufe bei der EWB. In unserem Kundencenter stehen Ihnen unsere Kollegen beratend zur Seite, wenn Sie die Chance für sich ergreifen möchten. Ob Industriekaufmann/-frau, Anlagenmechaniker/-in oder Fachkraft für Wasserversorgungstechnik – unsere Türen stehen Ihnen offen!



Unser Auspenderteam informiert an den Tagen voller Energie über eine Ausbildung bei der EWB.



+ Wasseranalyse

Bringen Sie Ihr Wasser mit! Auf dem Gelände der EWB prüfen unsere Experten an den Tagen voller Energie kostenlos die Qualität Ihres Brunnenwassers von zu Hause. Schauen Sie uns über die Schulter, wenn wir Ihre Wasserprobe mit einer modernen Messtechnik unter die Lupe nehmen. Als Ansprechpartner stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Die Tage voller Energie senden eine klare Botschaft und unterstreichen: Gemeinsam sorgen wir für eine Region mit Zukunft – und eine Region voller Energie.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!



Kita-Projekt

Spielerisch das Wasser entdecken

Woher kommt unser Trinkwasser? Warum wird es benötigt? Und wie wird unser Wasser sauber? Auch in diesem Jahr haben wir zahlreiche Kitas besucht, um wissbegierigen Kindern den Kreislauf des Wassers zu erklären.

Gemeinsam mit der Deutschen Umweltaktion e. V. (DUA) verfolgen wir bereits seit über zehn Jahren eine Mission: Kinder möglichst früh zu sensibilisieren, mit Wasser und Energie verantwortungsvoll umzugehen. Mit reichlich Wissen im Gepäck haben wir uns auf den Weg nach Bünde, Kirchlengern sowie Rödinghausen gemacht und 39 Kita-Gruppen einen Besuch abgestattet.

Das Thema „Unser Trinkwasser“ erlebten die Vorschulkinder hautnah: Spielerisch lernten sie, wozu Wasser benötigt wird, und erkundeten zusammen mit der EWB, woher das Wasser kommt. Aber wie wird dieses Wasser für uns trinkbar? Bei dieser Frage erkannten die jungen Entdecker schnell, dass die Wasseraufbereitung und -reinigung eine wichtige

Rolle spielen. Wie das Wasser sauber wird, lernten sie mithilfe eines selbst gebauten Wasserfilters. Der gemeinsame Lerneffekt: Unser Trinkwasser ist kostbar!

„Wasser unterliegt zwar einem natürlichen Kreislauf. Dennoch wird es immer herausfordernder, Trinkwasser zu gewinnen und die Versorgung sicherzustellen. Daher ist es gut und richtig, dass unsere Kinder schon früh lernen, wie kostbar das ‚Lebensmittel Nr. 1‘ ist“, betont Dr. Marion Kapsa, Geschäftsführerin der Energie- und Wasserversorgung Bünde GmbH. Mit Erfolg: Die Kinder gingen als echte „Wasserbotschafter“ und mit dem Auftrag nach Hause, ihr frisches Wissen über das kostbare Gut mit Familien und Freunden zu teilen.



BASTELN UND GEWINNEN!

Gewinne 4 Karten für die ZOOM Erlebniswelt in Gelsenkirchen.

Du benötigst:

- ▶ PET-Flasche
- ▶ Watte
- ▶ Mischung aus Sand und Kies
- ▶ Glas mit Wasser
- ▶ Erde oder Wasserfarbe
- ▶ Büroklammer



Einsendeschluss
15. September 2023

Wasserfilter bauen - so geht's:

- 1. Wasser verunreinigen**
Mach das Wasser mit Erde oder Wasserfarbe schmutzig.
- 2. PET-Flasche vorbereiten**
Hier benötigst du die Hilfe eines Erwachsenen: Die Flasche mit einer Schere in der Mitte zerteilen und den Schraubverschluss entfernen. Den Flaschenhals mit der Öffnung nach unten in die untere Flaschenhälfte stellen.
- 3. Flasche befüllen**
In den oberen Teil der Flasche wird Watte gesteckt, darüber kommt eine Mischung aus Sand und Kies.
- 4. Schmutzwasser filtern**
Das verschmutzte Wasser in den Filter füllen und beobachten, wie es gefiltert wird.
- 5. Hat's geklappt?**
Lege eine Büroklammer auf die Wasseroberfläche. Wenn sie auf der Oberfläche schwimmt, ist das Wasser sauber.



Hat dein Experiment funktioniert?

Dann sende uns dein Foto/Video per E-Mail oder Post bis zum **15. September 2023** zu und gewinne **3 x 4 Karten für die ZOOM Erlebniswelt in Gelsenkirchen**. Mit viel Glück werden wir dein Werk auch auf unseren sozialen Medien teilen.

✉ info@ewb.aov.de

✉ Energie- und Wasserversorgung Bünde GmbH, Osnabrücker Straße 205, 32257 Bünde

Namen und Postanschrift bitte nicht vergessen!

Mit Energie in die Zukunft

AUSBILDUNG BEI DER EWB

Jetzt
bewerben –
2024
starten!

Industriekaufmann/
Industriekauffrau
(m/w/d)

Fachkraft für
Wasserversorgungs-
technik
(m/w/d)

Fachkraft für
Anlagenmechanik –
Rohrsystemtechnik
(m/w/d)

4 GRÜNDE FÜR DIE EWB



1. Vergütung nach TVAöD



2. Arbeitgeberzuschuss
Fitnessstudio



3. Gesundheitstage



4. Weiterbildung

Unser Ausbilderteam



Bist du dabei?
Mehr Infos auf
unserer Website:

www.ewb.aov.de