Herausgeber: Gubener Wasser- und Abwasserzweckverband sowie Wasserunternehmen in Bad Freienwalde, Birkenwerd/ Eisenhüttenstadt, Elsterwerda, Falkensee, Frankfurt (Oder), Fürstenwalde, Herzberg, Königs Wusterhausen, Lind Seelow, Sentlenberg, Storkow, Strausberg und Zehlendord

GWAZI wünscht alles Gute Wauen, Peitz, Rathenow, Rheinsberg,

# Der Wechsel an der Spitze

GWAZ-Geschäftsführer Wolfram Nelk übergibt das Amt an Michael Feige

Die letzten Arbeitstage von Wolfram Nelk sind gezählt. Nach mehr als 20 Jahren wird der Geschäftsführer des Gubener Wasser- und Abwasserzweckverbandes zum 31.12.2013 in den Ruhestand gehen. Die Verantwortung für den GWAZ übernimmt ab dem 1. Januar 2014 sein Nachfolger Michael Feige. Zeit für ein Resümee.

**Ausgabe Guben** 

#### LWZ: Wie war die Zeit als Geschäftsführer, Herr Nelk?

Wolfram Nelk: Insgesamt war es eine sehr gute, mitunter aber auch äußerst schwierige Zeit.

#### Welche Herausforderungen empfanden Sie als besonders schwer?

Sehr kompliziert war die Phase der Beitragserhebungen für Abwasseranschlüsse Mitte der 1990er Jahre. Das ging hin bis zu Anfeindungen und Drohungen gegen meine Person, aber auch gegen meine Familie.

#### Wie sind Sie damit umgegangen?

Ich habe mich nicht einschüchtern lassen und bin offen damit umgegangen. Aber für meine Familie war es nicht so leicht.

#### Und welche positiven Erinnerungen haben Sie?

Wir haben das strategische Ziel eines soliden Verbandes erreicht, ein Verbandswasserwerk geschaffen und konnten zwei Verbände sanieren und bei uns aufnehmen. Die Preise konnten stabil und in vertretbarem Rahmen gehalten werden.

#### Wie ist der GWAZ insgesamt personell aufgestellt?

Wir haben den demografischen Wandel gemeistert und der Generationswechsel ist sozialverträglich geschafft. Wir haben ein gutes Team, das zu 100 Prozent leistungswillig, zuverlässig und belastbar ist.

#### Was wünschen Sie Ihrem Nachfolger Michael Feige?

Durchstehvermögen und die Gelassenheit, sich nicht von jeder Kritik umwerfen zu lassen. Außerdem soll er sich an der Mehrheit unserer Kunden orientieren und nicht vergessen, dass der GWAZ einen Ver- und Entsorgungsauftrag hat, ohne die Absicht der Gewinnerzielung.

# Was haben Sie in der nächsten Zeit vor?

Ganz aufhören will ich nicht gleich. Ich hoffe, ich kann mein erworbenes Wissen noch dort einbringen, wo es hilfreich ist. Außerdem haben wir vier Enkelkinder, für die wir Zeit haben wollen. Es herrscht also Leben bei uns. Und wir wollen uns die Welt ansehen.

Sehr geehrter Herr Nelk, im Namen der gesamten Redaktion der Wasser Zeitung wünschen wir Ihnen alles Gute für die Zukunft.

#### **ZUM JAHRESENDE**

#### Vielerorts Verbesserungen

Man glaubt es kaum, mit riesen Schritten nähert sich das Jahr 2013 seinem Ende. Ein Jahr, an-



gefüllt mit Arbeit und Aktivitäten, die auch für unsere Kunden vielerorts eine

Verbesserung der Versorgungssituation herbeigeführt haben. Über die Jahre hinweg hat sich der Schwerpunkt unserer Tätigkeit von dem Neubau und dem Anschluss neuer Kunden auf die Sanierung alter Anlagen verschoben und das Jahr 2013 war im Investbereich im Wesentlichen von solchen Sanierungsinvestitionen geprägt. Dies haben die betroffenen Einwohner und unsere Kunden sicher durch die aufgerissenen Straßen und die vielen Baustellen auch zu spüren hekommen. Deshalh sei an dieser Stelle ganz ausdrücklich einmal den Bürgern für ihr Verständnis für derartige Baumaßnahmen und damit verbundene Einschränkungen gedankt. Für die bevorstehende Weihnachtszeit und den Jahreswechsel wiinsche ich allen Kunden. Mitarbeitern und Mitstreitern des GWAZ ein paar ruhige Stunden im Kreise der Familien Frholung und Kraft für das neue Jahr. auf dass sich die positive Entwicklung unseres Verbandes auch in Zukunft erfolareich fortsetzt.

Wolfram Nelk, Geschäftsführer des GWAZ

#### TIPP

#### Von Puppen und Bären

Spielen Sie doch mal wieder!
Die kühlen Wintermonate bieten
schließlich auch wieder Zeit und
Gelegenheit dafür. Wer dazu Anregungen braucht, ist bei der Ausstellung im Gubener Stadt- und Industriemuseum richtig. Noch bis zum
5. Januar 2014 wird unter dem Motto "Weihnachtszeit – besinnliche
Zeit" eine Auswahl an Spielzeug
aller Art präsentiert. Dazu erfahren
die kleinen und großen Besucher
Interessantes zu Traditionen und



Anregungen zum Spielen gibt es derzeit im Gubener Stadtund Industriemuseum.

Möglichkeit geben, einige Dinge in Spielecken selbst auszuprobieren und sich Anregungen mit nach Hause zu nehmen. Erwachsene zahlen 3 Euro Eintritt, ermäßigt sind es 2 Euro, Kinder und Jugendliche sind mit 1,50 Euro dabei. Das Gubener Stadt- und Industriemuseum finden Sie in der Gasstraße 5.

>>> Weihnachtsausstellung im Stadt- und Industriemuseum. Infos gibt es telefonisch unter 03561 68712100.

#### Herzen zum Schmelzen bringen

Begeistert haben mehr als 60 kleine und große Besucher Kürzlich das traditionelle Weihnachtstheater des GWAZ in der "Alten Filterhalle" verfolgt. Vor allem die Kinder halfen Eisi Eisbär und Wiwo Wundermaus dabei, das Herz der Eisprinzessin Elvira zum Schmelzen zu bringen. Das Zuckertraumtheater um Giuliana Fanelli brachte mit dem Stück "Eisi Eisbär und die verzauberte Eisprinzessin" alle Zuschauer in vorweihnachtliche Stimmung.

#### KOMPASS

#### Dankeschön

Wolfram Nelk verabschiedet sich als Geschäftsführer des GWAZ und sagt Danke. Seite 4/5

#### Grüne Ecke

Glatteis – beim Einsatz von Auftaumittel auch ans Grundwasser denken! Seite 4/5

#### Frostige Zeiten

Wie Kunden ihre Zähler vor Kälte schützen können. Seite 8

Wussten Sie, dass Ihre Jeans vor der ersten Anprobe bereits tausende Liter Wasser "geschluckt" hat? Viele sparen Wasser, wo sie können. Und doch wissen viele von uns nicht, wie viel  $\mathrm{H_2O}$  in den einzelnen Produkten steckt, die wir tagtäglich erwerben. Diese Seite bietet einen Überblick.

Wassergebrauch zur Herstellung von

> einem Handy: 1.280 Liter



Nie Gesamtheit des

1 kg Kakao: 27.000 Liter



1 kg Recyclingpapier: 20 Liter

# Was kann ich tun?



Als Verbraucher kann man bewusst einkaufen, um seinen persönlichen Wasserfußabdruck zu beeinflussen. Die Wasser Zeitung hat Tipps für Sie gesammelt:

## Langlebige Produkte kaufen

Kaufen Sie Qualität statt Quantität. Je länger die Lebensdauer eines Produkts, desto besser seine ökologische Bilanz.

## Nicht jedem Trend folgen

Ständig erscheinen Neuheiten auf dem Elektronikmarkt. Bei bestimmten Technikprodukten, z. B. Smartphones, kann man ruhig mal eine Generation abwarten, bis wirkliche Innovationen die Regale erobern.

#### Gemeinschaftliche Nutzung

Immer mehr Produkte und Dienstleistungen können effektiv, umweltschonend und oft sogar kostensparend geteilt werden. Klassisches Beispiel ist die Bibliothek, neu sind Carsharing oder Mitfahrzentrale

## Droduktherkunft beachten

Regionale Lebensmittel sind besser kontrolliert und frischer. Waren aus anderen Erdteilen verbrauchen viel Wasser beim Transport und sind manchmal nur billig, weil die Löhne niedrig sind oder Umweltstandards nicht eingehalten werden.

# Saisonalität von Früchten

Passen Sie Ihre Essgewohnheiten dem natürlichen Jahresrhythmus der Obst- und Gemüsesorten an. So essen Sie frischere Produkte, die oft sogar besser schmecken.

www.virtuelles-wasser.de

# Kennen Sie Ihren WASSER-Fußabdruck?

#### Wasserfußabdruck ausgewählter Länder (virtueller Wasserverbrauch in

Litoro o	ro Einwohner un	d Tool
USA		6.800
Spanien		6.370
Türke	i	4.425
Deuts	chland	4.235
Japan	1	3.160
China		1.925



1 kg Rindfleisch: 15.455 Liter

#### App zeigt Fußabdruck



1 kg Papier:

2.000 Liter

Die kostenlose **App Barcoo** zeigt den Wassergebrauch eines jeden Produktes an. Scannen Sie einfach

1 kg Jeansstoff:

11.000 Liter

den Barcode auf der Verpackung und erfahren Sie den Wasserfußabdruck des Produkts ...

#### Fazit: sparen ja, geizen nein

Wichtig ist ein maßvoller Umgang mit Trinkwasser. Die wertvolle Ressource sollte zweifellos nicht verschwendet werden. Wir sollten hierzulande mit dem Wasser aber auch nicht geizen. Denn übermäßiges Wassersparen am "Hahn" kann schnell ins Gegenteil umschlagen,

weil dann mehr Wasser für die Reinigung der Trink- und Abwasserleitungen benötigt wird. Sinnvolles Wassersparen setzt ganz woanders an: nämlich beim rationalen Konsum von wasserintensiven Produkten, die in wasserarmen Regionen hergestellt werden.

#### MELDUNGEN

#### Dialog zum Leitbild Wasser gestartet

Mit einer Auftaktveranstaltung begann Anfang November eine breite Diskussion mit Vertretem kommunaler Aufgabenträger der Siedlungswasserwirsschaft und Kommunalpolitikern um die besten Lösungen einer zu-kunftsfähigen und nachhaltigen Trinkwasserversorgung und Abwasserbestitigung in Brandenburg. "Dabei geht es um ökologische Nachhaltigkeit ... aber auch um soziale Nachhaltigkeit das heißt eine flächendeckende und für alle Bürgerinnen und Bürger be-

zahlbare Trinkwassever- und Abwasserentsorgung", ließ Umweltministerin Anita Tack in ihrer Begrüßung den rund 150 Teilnehmern ausrichten. Das Land werde hierfür die Rahmenbedingungen estzen, die kommunale Selbstverwaltung stärken und die Handlungsfähigkeit und Handlungsspielräume der Kommunen sichern. Ende des nächsten Jahres soll das Leitbild vorgestellt werden. Die Wasser Zeitung meint. "Wichtiger Dialog. Allerdings sind die eigentlichen Adressaten, die Bürgermeister und Kommunalwerteter, der Veranstaltung weitestgehend ferngeblieben!"

#### Klimawandel führt zu Wasserknappheit

Mehr als 500 Millionen Menschen könnten durch den Klimawandel zukünftig von zunehmender Wasserknappheit betroffen sein – diese Zahl würde noch um weitere 50 Prozent steigen, wenn die Treibhausgasemissionen nicht bald verringert werden. Das zeigen Studien, die jetzt von Wissenschaftlern des Potsdamnstituts für Klimafolgenforschung (PIK) veröffentlicht wurden. Bei einer globalen Erwärmung von 5°C wären nahezu alle eisfreien Gebiete von Ökosystemveränderungen betroffen.

#### Mit der Wasser Zeitung in der 1. Reihe sitzen

\* Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall o

#### Wasserhahn umweltfreundlicher als Flasche Das Trinkwasserbesitzt nicht nur eine

Qualität, die keinen Vergleich mit Mineralwasser scheuen muss, es gewinnt in puncto Umweltfreundlichkeit diesen Vergleich sogar klar. Wie Umweltgutachter der Berliner Certifizierungsgesellschaft für Managementsysteme errechnet haben, könnte allein die Hauptstadt Berlin pro Jahr 99.000 Tonnen des klimaschädlichen Gases CO, sparen, wenn alle 3,4 Milionen Berliner ihren Durst mit Trinkstatt mit Mineralwasser stillten.

Brandenburg ist pickepacke voll mit Kostbarkeiten. Kulturell hat das Land ebenso viel zu bieten wie landschaftlich. Doch unsere Heimat punktet auch mit ihren Delikatessen. Beim Kosten, Schmecken, Riechen und auch Befühlen der



Gaumenschmeicheleien wird schnell klar: Das Land hält viel für Gourmets parat. Im vierten Teil der Serie "Genießen in Brandenburg - einem Land voller Spezialitäten" stellen wir Ihnen einen Feiertags-Leckerbissen vor: die Weihnachtsgans.

urz vor Sonnenuntergang, auf einer großen Wiese südöstlich von Neuruppin, Ein lautes Hupkonzert durchschneidet die abendliche Ruhe wie jeden Abend rollt ein Opel Corsa langsam auf der Straße neben der Wiese entlang: "Tut, tut, tut." Aufgeregtes Schnattern erklingt, 1,200 weiße Gänse sammeln sich und watscheln im Gänsemarsch in ihren Stall. Die Gänse voretohon dae Hun-Ritual doe Landwirtschaftsmeisters Helmut Zielke: Es ist Schlafenszeit!

#### Ausgiebige Spaziergänge

Die fußballfeldgroße Gänsewiese liegt auf dem Gut Hesterberg. Vor 12 Jahren eröffnete die Familie Hesterberg ihren Bauernhof mit dem Ziel. wertvolle und naturbelassene Lebensmittel herzustellen. Auf dem Gut hoginnt das horoits hoi dor Aufzucht der Tiere. Ställe gibt es nur für die Tiere, die nachts Schutzes bedürfen - so wie die Gänse vor dem Fuchs. "Tagsüber nutzen unsere Gänse die großen Wiesenflächen ausgiebig und machen weite Spaziergänge", erzählt Zielke. "Hier leben sie so natürlich und artnerecht, wie es hesser nicht

Anders als in der industriellen Massentierhaltung leben die Gänse auf dem Gut Hesterberg vom Gras und von den Kräutern der Wiesen sowie selbstangebautem Getreide und trinken Wasser aus der Tränke; lediglich in den ersten sechs Lehenswochen bekommen sie ein Spezialfutter aus Getreide. Vitaminen und Mineral-



Nicht nur Gänseparadies sondern auch beliebtes Aus flugsziel: das Gut Hesterberg.

Den Backofen auf 180 °C vorheizen;

Weihnachtsgans

mit Majoran, Rosmarin und 2 Boskop-Äpfeln füllen und zunähen

Alle 15 min mit Sud begießen. Wenn nötig, heißes Wasser auffüllen.

· Danach das Fett abschütten und den Sud mit heißem Wassel

gegebenenfalls verlängern und mit Rotwein sowie Gewiirzen ahschmecken: dann mit Mehl hinden

Mit Klößen und Apfelrotkohl servieren – fertia!

Die Gans außen und innen mit Salz und Pfeffer einreiben;

· Gans brüstlings auf den Rost legen und in die Fettwanne

darunter 2 bis 4 Tassen heißes Wasser füllen. Nach 90 bis 120 min Gans drehen und weitere 90 min braten (220 °C).

plus dem Saft von 2 Orangen aufkochen;

Rezept



Da läuft einem das Wasser im Munde zusammen. Brigitte Hesterberg, Geschäftsführerin des gleichnamigen Guts, verrät Ihnen dieses persönliche Rezept ihrer ostpreußischen Mutter – siehe unten.

stoffen. Mastfördermittel Hormone und Antibiotika kennen unsere Tiere nicht", betont Zielke

#### Germanen erste Züchter

Die beliebte Hausgans stammt von der Wildgans ab. In Europa domestizierten die alten Germanen das Federvieh, doch noch im Mittelalter jagten die Menschen lieher Saat- und Graunänse als sie zu züchten. Einen Boom als Nutztier in Europa erlangte die Gans erst viel später. im 18. Jahrhundert. Ein leckerer Gänsehraten ist nach wie vor eines der heliehtesten Weihnachtsessen. Daher ist auch das glücklichste Gänseleben einmal vorbei. Für die meisten Hesterberg-Gänse endet es acht Tage vor Weihnachten - ohne stressigen Transport - in der hofeigenen kleinen Schlachterei; immer im Beisein eines Tierarztes. Nach dem

### Gewinnspiel

Erleben Sie das "Zubettgeh-Ritual" der Gänse selbst: Beantworten Sie auf www.Spree-PR.com/Gans unsere Gewinnfrage und gewinnen Sie einen Brunch für 2 Personen im Hofrestaurant des Guts Hesterberg.

Schlachten rupfen die Mitarbeiter die Gänse mit Heißwachs: ein Snezialhetrieb holt die Federn anschließend ab und verarheitet sie weiter - zum Reisniel für Daunenkissen. Herz Leher Magen und der Schlund kommen separat verpackt in die Gans - später geben sie dem Bratensud seine würzige Note. Eine Freiland-Gans wiegt etwa fünf bis sechs Kilogramm - zwischen neun und 16 Furo kostet 1 Kilogramm Gänsefleisch im Schnitt. Auf dem Gut Hesterberg bezahlen Kunden 14,99 Euro für 1 Kilogramm Gans.

Cuyada

GUTSCHEIN

Gutcher Branch

one Officiales

Das Brandenburger Wiesengras, die frische Luft, die viele Bewegung und das entspannte Leben der Hesterberg-Gänse schmeckt der Gourmet. Oh im Hofrestaurant oder selbstgemacht zu Hause: Das zarte, saftige Gänsefleisch tanzt auf dem Gaumen - und jeder Bissen wird zum sinnlichen Erlebnis

schlemmen, was sie mit einem

Gänsebraten feierten. Die Tradi-

tion des Fastenendes ist geblie-

ben: die Weihnachtsgans.

#### HEILE, HEILE GÄNSCHEN

#### Jeder Deutsche isst 300 Gramm im Jahr

Rund 300 Gramm wiegt eine Gänsekeule. Ebenso viel Gänsefleisch isst jeder Deutsche durchschnittlich pro Jahr. Zum Weihnachtsfest kaufen die Deutschen rund achteinhalhtausend Tonnen Gänsefleisch Die Gans ist ein saisonales Produkt - eben die Weihnachtsgans. Den großen Gänseannetit können deutsche Züchter nicht stillen - nur 17,5 % des gegessenen Gänsefleisches kommen aus Deutschland 23,000 Tonnen pro Jahr liefern uns unsere polnischen und ungarischen Nachbarn, Dort ist Lebendrupfen allerdings gängige Praxis.

#### 121 Gänsehalter in Brandenburg

Deutsche Gänse werden hauptsächlich im Freiland gehalten - Gänsefleisch ist daher ein sehr naturbelassenes Produkt, was überwiegend regional verkauft wird. 2010 belief sich die Gesamtzahl deutscher Gänse auf knapp 280.000 in 4.650 Betrieben. In Brandenburg gibt es 121 Gänsehalter: Bavern hat mit 1.047 Betrieben die meisten Gänsehalter. Deutsche Züchter nehmen den Tierschutz sehr ernst: Das Lebendrupfen und Stopfen von Gänsen sind verboten. Strenge Kontrollen in den Bereichen der Lebensmittel- sowie Futtermittelsicherheit und Tiergesundheit machen deutsche Gänse zu den glücklichsten.

#### Vitaminhombe und Gesundmacher

100 a Gänsefleisch haben etwa 150 kcal - eine Keule bringt es somit auf 450 kcal. Mit Haut verspeist, sind es doppelt so viele. Dennoch ist es gesund: Es enthält viel Eisen. Proteine und B-Vitamine. Die gesunden Fettsäuren senken das Cholesterin im Blut und schützen somit vor Herzinfarkt

#### Hier gibt's schmackhafte Gänse

Gut Hesterberg Gutsallee 1. 16818 Neuruppin www.guthesterberg.de

Biohof Ihlow Ihlower Ring 14, 15377 Ihlow www.biohof-ihlow.de

Biohof Rottstock Deutsch Bork 37, 14822 Linthe www.hinhof-rottstock.de



#### Am 11. November kommt traditionell die Mar- Versteck - und er wurde Bischof. Er "rächtinsgans in die Bratenröhre - ein Festessen zum te" sich, indem er alle Gänse schlachten ließ. Gedenken an den heiligen Martin. Wahrscheinlicher ist jedoch: Am Martinstag beginnt die 40-tägige Der Legende nach wollten die Beadventliche Fastenzeit. Diese läutoton die Monschen mit einem Gänsebraten ein; ab dem 25. Dezemher durften sie dann wieder

Der Ursprung der Martinsgans

wohner der französischen Stadt



Tours, dass ihr beliebter Mönch Martin zum Bischof geweiht wird. Doch Martin wollte das protzine Bischofsamt nicht und versteckte sich in einem Gänsestall. Durch ihr aufgeregtes Schnattern verrieten die Gänse jedoch Martins

St. Martin

# Führungskräfte am Start

#### Michael Feige und Ronny Philipp übernehmen andere Aufgaben beim GWAZ

Der neue Geschäftsführer ab 1. Januar 2014 ist ein langiähriger Mitarbeiter des GWAZ. Seit dem Jahr 2000 ist Michael Feige beim Verband tätig. zuerst als Planungsingenieur, ah 2007 als Technischer Leiter

Is dieser hat der 44-jährige Diplomingenieur für Umwelt- und Verfahrenstechnik die Verantwortung für den gesamten Technischen Bereich einschließlich der Produktionshereiche Trinkwasserver- und Ahwasserentsorgung getragen. Strategiekonzepte entwickelt und an Wirtschaftsplänen mitgearbeitet. Er weiß, dass er als Ge-



Geschäfts-

schäftsführer eine snannende und verantwortungsvolle Aufgabe übernimmt. Die Schwerpunkte sieht er in der weiteren Entwicklung des Verhandes unter Berücksichtigung des demografischen Wandels und sich ändernder rechtlicher Rahmenbedingungen. Selbstverständlich wollen wir die qualitativ hochwertige Trinkwasserver- und Abwasserentsorgung aufrechterhalten sowie Strategiekonzepte umsetzen und weiterentwickeln, um negativen Entwicklungen auf Preise und Gebühren entgegenzuwirken", so Michael Feige. Ein Beispiel dafür ist die Einführung eines Energiemanagementsystems.

Neuer Technischer Leiter wird Ronny Philipp. Der 35-jährige Diplominge-

WASSERCHINESISCH

nieur (FH) für kommunale Ver- und Entsorgungstechnik ist seit 2006 als Techniker beim Verband beschäftigt. Bisher war er u. a. zuständig für die Erstellung und Bearbeitung von Trinkund Abwasserkonzepten, hat Bau- und Sanierungsmaßnahmen betreut und ein zertifiziertes Energiemanagementsystem mit auf den Weg gebracht. "Ich bin gespannt auf die neuen Aufgabengebiete. Gemeinsam wollen wir das erreichte Qualitätsniveau halten bzw. noch weiter aushauen" sant er. Durch die bisherige enge Zusammenarbeit kenne ich die Stärken der Mitarheiter und möchte diese fördern."

Im Abwasserbereich liegt das Hauptaugenmerk in der Sanierung und Modernisierung der Abwasseraufbereitungsund Verteilungsanlagen. Beim Trinkwasser geht es um die Umsetzung der im Strategiekonzept auferlegten Ziele wie den Rückhau kleinerer Wasserwerke und den sukzessiven Austausch veralteter Leitungssysteme. Das eingeführte Geginformationssystem soll weiter ausgehaut werden.

Für Ronny Philipp ist seit 1. Dezember



Philipp ist neuer

Sarina Reischert als Technikerin heim GWAZ. Die 31-Jährige hat Umwelttechnik mit dem Schwerpunkt Abwassertechnik studiert und sich schon als Praktikantin mit ihrer neuen Arbeitsstelle vertraut gemacht. "Die Arbeit macht mir Spaß", sagt sie

# Ein Pankeschön zum Abschied Von Wolfram Nelk

Wasser- und Abwasserzweckverband übernommen habe. Diese Zeit strategischen Arbeiten zur Entwicklung eines starken Wasserver- und Abwasserentsorgers in unserer Region, Dabei haben die verantwortlichen politischen Entscheidungsträger die Mitstreiter in der freien Wirtschaft und die Mitarbeiter des GWAZ erhebliche Leistungen

#### **Bezahlbare Preise** für unsere Bürger

Gemeinsam haben wir das Entwicklungskonzept unseres Verbandes umgesetzt und nun einen Stand erreicht der sich brandenburg- und bundesweit sehen lassen kann. In einer Region, die dünn besiedelt und vom Bevölkerungsrückgang betroffen ist, stehen wir jeden Tag wieder vor der Aufgahe Techniken Technologien, Prozesse und Abläufe zu finden, die die Trinkwasserversorgung und die Abwasserentsorgung für unsere Bürger bezahlbar halten. Dies ist nicht immer einfach und erfordert das Mittun und das Mitdenken aller an diesen Prozessen Beteiligten. Das Kommunalabgabengesetz schreibt uns vor. dass wir diese Aufgabe ohne Gewinnerzielungsabsicht zu lösen haben und das soll bei einem kommunalen Zweckverband auch so bleiben. Dies ist das wesent-

s ist 21 ½ Jahre her, dass ich als Vertretern unserer Branche unterschei- Geschäftsführer den Gubener det. Gerade deshalb müssen wir diese Konkurrenzsituation strategisch und organisatorisch so meistern, als ob wir war angefüllt mit konzentionellen und als Unternehmer handeln Ich hoffe dies ist mir in den vergangenen Jahren zufriedenstellend für unsere Kunden und Verantwortungsträger gelungen

#### Tragfähige Konzepte für die Zukunft

Ich habe mich entschieden, am 31. Dezember dieses Jahres die Funktion als Geschäftsführer des GWAZ aufzugeben. Zum einen ist der Verbrauch an Kraft und gesundheitlichem Potential leider stärker fortgeschritten, als mir das lieb ist, zum anderen ist das strategische Modell, das ich mir für die Entwicklung des Verhandes vorgenommen hatte, erfolgreich umgesetzt. Für die kommenden Jahre sind die Aufgaben abgesteckt, die Strategiekonzeption Trink- und Abwasser sind von der Verbandsversammlung beschlossen und sichern aus meiner Sicht auch in Zukunft eine stabile und sichere Entwicklung des Verhandes

Ich persönlich möchte die zukünftige Zeit meiner Familie widmen, ohne natürlich endaültig und gänzlich bereits ietzt schon aus dem beruflichen Leben auszuscheiden Ich werde versuchen dort mein Wissen einzusetzen, wo es partiell und zeitlich überschaubar benötigt wird und wo zu helfen ist. Ich möchte mich persönlich bei all meinen Mitstreitern liche Merkmal, das uns von den privaten für das gezeigte Engagement und die



Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Gubener Wasser- und Abwasserzweckverbandes standen all die Jahre fest hinter Noch-Geschäftsführer Wolfram Nelk (vorne links). Das wird beim zukünftigen Chef Michael Feige (vorn rechts) nicht anders sein - wie dieses Bild verrät

Finsatzbereitschaft bedanken, auch wenn man als Geschäftsführer nicht nur Streicheleinheiten verteilen konnte. Bei unseren Kunden möchte ich mich für die aufmerksame Begleitung bedanken, denn ohne Kritik und Zuspruch ist es schwierig, entsprechende Verbesserungspotenziale zu erschließen. Deshalb möchte ich alle Kunden ermuntern, auch in Zukunft die Handlungen des Zweckverbandes aufmerksam zu begleiten und mit ihrer Meinung nicht hinterm Berg zu

Besonderer Dank gilt den politischen Wennefährten die als newählte Volksvertreter das Tun unseres Zweckverhandes und mein Handeln als Geschäftsführer überwacht und letztlich mit verantwortet haben. Es ist uns gelungen, auch in harten Zeiten eine akzeptable Streitkultur zu erhalten. Bei Diskussionen haben wir uns immer als Partner bei der Lösung einer Aufgabe und nicht als Gegner gesehen.

#### Glückliches Händchen für Sanierungsaufgaben

Dem Verband und meinem Nachfolger Michael Feige wünsche ich viel Erfolg. ein glückliches Händchen bei der Umsetzung der vor dem Verhand stehenden großen Sanierungsaufgaben und immer ein aufmerksames Ohr für die Reaktionen unserer Kunden

Wie jeder andere Kunde bin ich daran interessiert, auch in Zukunft qualitätsgerecht mit Trinkwasser versorgt und von Abwasser entsorgt zu werden - und dies bei sozialverträglichen Preisen und Gebühren. Deshalb an dieser Stelle nochmals all meinen Mitstreitern einen herzlichen Dank für das gemeinsame Tun, die besten Wünsche für die Gesundheit, viele Ideen und große Erfolge bei der Umsetzung der zukünftigen Auf-

Ihr Wolfram Nelk

# **Korrektes** Beendigungsdatum

Welches ist das korrekte Datum bei der Beendigung des Gebührenschuldverhältnisses zwischen dem Grundstückseigentümer und dem GWAZ? Dr. Sonia Loeckel antwortet!



eigentümer laut Satzung Gebührenschuldner bezüglich der Abwasserentsorgung, Fragen kommen auf. wenn der Grundstücks-

eigentümer wechselt - z. B. im Fall eines Grundstücksverkaufs. Mitunter wird dann der Wunsch geäußert, der GWAZ möge den Käufer des Grundstücks schon ab dem Tag der notariellen Reurkundung des Kaufvertrages oder des Übergabetages als neuen Gebüh-

renschuldner registrieren und ihm sämtliche Bescheide schicken. Das ist jedoch nicht zulässig. Solange der Käufer nicht im Grundbuch als Eigentümer eingetragen ist, ist er noch nicht Grundstückseigentümer. Der GWAZ ist verpflichtet, alle Bescheide so lange an den "alten" Grundstücksbesitzer zu adressieren, bis der "Neue" eingetragen ist. Darauf verwies auch das Verwaltungsgericht Cottbus in seinem Urteil vom 19. Juni 2012 in dem Verfahren 6 K 983/07 Auf die Frage, für welchen Zeitabschnitt einer bestimmten Person - namentlich dem Veräußerer hzw. dem Erwerber eines Grundstücks – gegenüber Gebühren festgesetzt werden können, antwortete

das Gericht wie folgt: "Letztere Frage

Grundsätzlich ist der Grundstücks- beantwortet sich in erster Linie danach, dass nach § 2 Abs. 1 AGS 2007 - neben anderen hier nicht interessierenden Fällen – der Grundstückseigentümer

> der Gebührenschuldner ist. der Erwerber mithin erst zu dem Zeitnunkt als Gehührenschuldner in Betracht kommt, in welchem er zum Eigentümer wird, was nach § 873 Abs. 1 BGB regelmäßig erst im Falle der Fintragung im Grundbuch der Fall ist. Nichts

anderes gilt für die Frage, bis zu welchem Zeitnunkt der Veräußerer

Gehührenschuldner ist 1 Erst ab dem Tag, an dem im Grundbuch die Eigentumsumschreibung vorgenommen wurde, dürfen Bescheide an den neuen Eigentümer adressiert werden. Dieses Datum ist dem GWAZ schriftlich mitzuteilen. Dazu § 6 Abs. 2 der Abwassergebührensatzung: "Jeder Wechsel der Eigentumsverhältnisse am Grundstück ist dem GWAZ sowohl vom Veräußerer als vom Erwerher innerhalh eines Monats schriftlich anzuzeigen. Die Anzeige muss den Übergabezeitpunkt, die zugehörigen Zählerstände sowie die Daten des Neueigentümers enthalten. Der Eigentumswechsel ist zu belegen (z. B. Grundbuchauszug).

# Alte Poststraße in Glanz

Dr. Sonia

Der erste Bauabschnitt in der Alten Poststraße in Guben ist abgeschlossen. Der GWAZ hat auf 140 Metern Länge den Mischwasserkanal in offener Bauweise ausgewechselt. Außerdem wurden 130 Meter des Kanals im Schlauchliner-Verfahren saniert. Ausgewechselt wurden auch die Abwasserhausanschlüsse. Die Graugussleitung wurde gegen eine 290 Meter lange Trinkwasserversorgungsleitung aus Kunststoff getauscht.



Dauerregen erschwerte die Arbeiten in der Alten Poststraße

# Vorsicht Glatteis!

## Beim Kampf gegen Rutschbahnen ist Umsicht geboten

eckigen Kanälen mit "freiem" Wasserspiegel. Die Bewegung des Wassers beruht dabei ausschließlich auf der Schwerkraft. sich der Trend der vergangenen Jahre fortsetzt. So schön und romantisch es auch sein kann, wenn Wiesen Bäume Häuser und Straßen von einer Schneeschicht bedeckt sind, für Haus- und Grundstückseigentümer bedeutet die weiße Pracht auch Arbeit. Der Schnee muss von den Gehwegen geräumt, möglichen Eisflächen muss vorgebeugt werden. Denn ein Sturz auf dem spiegelglatten Bürgersteig ist nicht nur schmerzhaft für

Freispiegelleitung

Der Begriff "Freispiegelleitung" stammt noch aus der Zeit der

Römer, wo das Wasser nicht in Rohren floss, sondern in recht-

seine eisige Seite, zumindest wenn unangenehme Folgen für den Grundstücksbesitzer haben.

Wie gut, dass es Enteisungs-, Frostschutz- sowie Auftaumittel gibt, die verhindern, dass sich überall Fishahnen bilden. Doch beim Einsatz dieser Mittel ist auch Vorsicht, zumindest aber Umsicht geboten. "Sie können den Gewässern, also auch dem Grundwasser, schaden, da sie als wassergefährdende Stoffe eingestuft sind", sagt Dr. René Schenk von der Abteilung Wasser und

Bald zeigt uns der Winter wieder denjenigen, der hinfällt, sondern kann Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz des Landes Brandenburg. Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch können diese Mittel aber ohne Bedenken, beispielsweise zum Streuen und Auftauen von Gehwegen eingesetzt werden. Allerdings untersagen zahlreiche Gemeinden in ihren Straßenreinigungssatzungen den Einsatz von Auftaumitteln

"Eine weitere Ausnahme besteht in Wasserschutzgebieten. Dort ist das Anwenden von Auftaumitteln auf Stra-



Bodenschutz des Ministeriums für ßen, Wegen oder sonstigen Verkehrs- Gegen spiegelglatte Straßen und Wege können Auftaumittel helfen.

flächen verboten", betont Dr. Schenk, Ausgenommen von diesem Verhot sind Bundesautobahnen. Bundes-Landes- und Kreisstraßen. Als Alternative zu den Auftaumitteln können beim Winterdienst in Wasserschutzgebieten abstumpfende Mittel verwendet werden. Wenn man etwas für den Gewässerschutz tun möchte, sollte man aber so weit wie möglich auf Auftaumittel verzichten." Wo Wasserschutzgebiete liegen, weiß die untere Wasserbehörde, über die Straßenreinigungssatzung informiert die Gemeindeverwaltung.

# GW SAZ

Kaltenborner Straße 91 (Eingang: Erich-Weinert-Str.) 03172 Guben

Tel.: 03561 4382-0 Fax: 03561 4382-50 gwaz-guben@t-online.de www.gwaz-guben.de

#### Sprechzeiten:

8.30-18.00 Uhr Donnerstag: 13.00 - 15.00 Uhr Geschäftsstelle Trebatsch OT Trahatech

ARA im Walde 159/19 Taucha Dienstag: 8.30-18.00 Uh

## Bei Störungen

werktags, an Feiertagen und Wochenenden Tel.: 0700 43820000

# STRÖME IN BRANDENBURG

premberg? Spree am Berg! So erklärte ich schon als Kind die Herkunft des Namens meiner Heimatstadt. Den verdankt sie dem knapp 400 Kilometer langen Fluss, Zwei Spreearme umschließen die Spremberger Altstadt, die in einem Tal liegt und von mehreren Bergen umgeben ist. Ich erinnere mich, dass das Wasser in den 1980er Jahren eher einer Brühe mit gelhem Schaum glich als einem stolzen Fluss. Mit der Wende wurde die Qualität des Spreewassers sichthar immer besser - wegen gehobener Umweltstandards und nicht zuletzt wegen der auten Arbeit der Zweckverbände. Heute ist die Idylle im Spremberger Raum getrübt bzw. "verockert", denn das Wasser färbt sich ab einer Eisenkonzentration von etwa 3 mg/Liter braun. Mitunter werden hier stellenweise Werte bis zu 17 mg/Liter gemessen. Verschiedene Bündnisse kämpfen für eine saubere Spree (siehe Interview). Dennoch hat sich in den vergangenen 20 Jahren viel bewegt. So setzt gerade auch die Tourismusbranche auf die Anziehungskraft des Stroms - mit dem aut ausgebauten Spreeradweg beispielsweise. Der ist mit 4 (von 5) Sternen des Allgemeinen Deutschen Fahrrad-Clubs zertifiziert, verfügt über zahlreiche "Bett & Bike"-Pensionen und ist bei Radlern sehr beliebt. wie mir Regina Stein von der Spremberger Touristinformation versicherte. Also, ab aufs Rad!





Ein Farbtupfer der besonderen Art ist die Seepvramide im Branitzer Park in Cotthus



Im Winter ein Paradies für Schlittschuhläufer – die Fließe im Spreewald mit 970 km Länge.



Günter Buchan, einer der letzten Spreewaldfischer, knüpft seine Netze noch selbst.

In die Pedale getreten – auf dem Spreeradweg



#### **DIE SPREE**

Die älteste bekannte schriftliche Erwähnung der Spree findet sich im Jahr 965 als Sprewa in einer Urkunde Ottos I. Der Name soll sich vom germanischen "spreu" ableiten. Meist wird er als "die Sprühende gedeutet" (germanisch sprewjan - sprühen).

- Länge: 400 km (davon 243 km in Brandenburg, 44 km in Berlin, 182 km schiffhar)
- Einzugsgebiet: 10.100 km²
- Ahfluss über: Havel - Elbe - Nordsee

· Nebenflüsse: Berste, Dahme, Schwarzer Schöns Löhauer Wasser Wuhle Panke

#### Der etwa 360 km lange Spreeradweg verläuft von den drei Quellen in der sächsischen Oberlausitz (Start in Eibau) flussabwärts nach Brandenburg über Spremberg, Cottbus und den Spreewald bis an den Stadtrand von Berlin. Kurz hinter

Spremberg liegt die Talsperre, 1 die einzige im Land Brandenburg. Regelmäßig hietet sie ein fast surreales Schausniel wenn sich nach langer Trockenheit das Wasser des Stausees so weit zurückzieht dass der alte Lauf der Spree wieder sichtbar wird. Von der Talsperre aus führen Spree und Radweg nach Cottbus. Ich empfehle eine aufmerksame Fahrt nahe Frauendorf wo Enthusiasten den komplett zugewachsenen Park eines einstigen Berliner Sektkellerers wieder freischneiden Genau hier brach beim Spreehochwasser

dieses Sommers der Deich, das Wasser überflutete die alten Auen und einige Felder und verschante so die Niederlausitz-Metropole Cottbus. In der hat Fürst Pückler auf einem ehemals karnen Landstrich mit dem Park- und Schlossensemble in Branitz 2 eine Oase geschaffen. In der Cotthuser Soree haden im Sommer Flefanten denn der Zoo ist sozusagen ein "Wassergrundstück". Auf dem Radweg erreicht man hald die etwa 1 000 ha große Peitzer Teichlandschaft in der seit hunderten Jahren Karpfen gezüchtet werden, und von da aus den Spreewald. 3 Ich kenne dieses Paradies seit den Wandertagen mit der Klasse, schon damals war die Kahnfahrt obligatorisch. Jetzt zieht es mich renelmäßin in das Binsnhärenreservat Natürlich sollten Sie nicht einfach durch

Burg, Lübbenau und Lübben hindurchradaln Nahman Sia eich

Zeit. Sei es wegen der Gurken, sei es wegen der vielen Störche oder weil es immer Johnt Kultur und Tradition der Wenden zu entdecken. Einer der Lieblings orte unserer Familie ist das Inseldorf Leipe, auch wegen Christa und Günter Buchan, Lange führten sie den "Spreewaldhof mit Fischerstübchen", jetzt leben sie in einem restaurierten Spreewaldhaus nehenan, Günter zeint Resuchern regelmäßig, wie Netze geknüpft werden. "Wer im Spreewald ertrinkt, ist nur zu faul zum Aufstehen" lautet wegen der meist geringen Wassertiefe in den Fließen einer seiner Lieblingssprüche. Mit dem Fahrrad schafft man es aher trocken his in das Dörfchen Schlepzig. Dort steht neben

#### BRAUNE SPREE

#### Gegenmaßnahmen sind angelaufen!

In den letzten Monaten ist häufig von der Verockerung der Spree die Rede. Der Eiseneintrag ist ein Folgeschaden des Braunkohleabbaus vergangener Jahrzehnte und der damit verbundenen Eisensulfid-Verwitterung. Seit Anfang des Jahres ist das Problem Chefsache in der Landespolitik Brandenburgs. wie Dr. Klaus Freytag, Präsident des Landesamtes für Bergbau, Geologie und Rohstoffe, bestätigt.

#### Herr Dr. Freytag, was wird gegen die Verockerung getan?

Wir haben zehn Sofortmaßnahmen beschlossen. Dafür stehen 9 Mio. Euro zur Verfügung. So wird z. B. der Schlamm aus der Wuderitz, einem Zufluss der Spree, beräumt. Es wurden und werden alte Wasserreinigungsanlagen wie die Grubenwasseranlage in Vetschau wieder in Betrieb

In den Fließgewässern werden Absetzstrecken geschaffen, damit sich das Eisen ablagern kann. Auf dem Schlabendorfer See wird über das Sanierungsschiff "Barbara" Kalk eingesetzt, der die Qualität des Gewässers hereits leicht verhessert hat

Die Maßnahmen konzentrieren sich hauptsächlich auf den Bereich Spreewald. Was ist mit Spremberg oder der Talsperre? Die Eisenfrachten werden auch aus den stillgelegten Tagebauen auf sächsischer Seite gespült. Wir arbeiten mit dem sächsischen Oberbergamt zusammen, aber die Maßnahmen dort werden noch einige Zeit in Anspruch nehmen.

#### Wie lange wird es dauern, die Qualität der Spree wieder sichthar zu verhessern?

Das kann leider noch Generationen beschäftigen. Das Problem ist nicht von heute auf morgen entstanden. Deshalb wird es auch nicht über Nacht wieder verschwinden.

dem Landgasthof "Zum grünen Strand der Spree", übrigens mit eigener Brauerei, ein imposantes Gebäude, zu 100 Prozent Natur ein Weidendom Von Schlepzig aus schlängeln sich Radweg und Spree nach Beeskow mit historischem Stadtkern der erhaltenen Stadtmauer, der Wasserburg und der gotischen St. Marienkirche. 6 Die nächste größere Stadt ist **Fürstenwalde** mit dem Dom St. Marien. In Erkner. südöstlich von Rerlin endet der Radweg.

Stellen Sie uns Ihr Zeugnis aus – Als Dank für Ihre Beteiligung verlost SPREE PR **Ihre Meinung ist gefragt!** diese Preise! Na denn frohe Weihnachten! Liebe Leserinnen und Leser, als kommusein, die Zeitung attraktiver und interessanter nales Unternehmen möchten wir unsere zu machen, setzen wir heute auf eine beson-Leistungen für Sie stets verbessern. Dazu dere Form der Mitarbeit: die Leserumfrage. gehört auch, Sie rundum über alles Wichtige Sagen Sie uns mal so richtig die Meinung! Es Hauptpreis: aus Ihrem Wasser- und Abwasserunternehkommt Ihnen im doppelten Sinn zugute: Einmal iPad Air men zu informieren. Seit Jahren senden wir werden wir alle Einsendungen auswerten, um silbergrau, mit Smart-cover im Wert von **518€** Ihnen deshalh unsere Kundenzeitung ins Haus die Zeitung zu verbessern. Und zweitens ver-Wir wollen für Sie so transparent wie möglich losen wir unter allen Finsendern für Ihre Mühe sein, Ihnen Informationen, Ratgeber, Service wertvolle Preise. Bitte nehmen Sie sich ein paar und Unterhaltung liefern, Karten, Briefe, E-Mails Minuten Zeit und kreuzen X Sie bei den Fragen Kompaktkamera knüpfen das Band zwischen Redaktion und Ledas für Sie Richtige an. In Frage 4 bitten wir um Canon IXUS 255 HS sern. Um noch enger an Ihren Bedürfnissen zu im Wert von 209 € Ihre Benotung von 1 bis 5. 1. Wie fühlen Sie sich durch die Wasser Zeitung über Ihr Versorgungsunternehmen informiert? Sehr aut Ausreichend Ungenügend Kindle-Reader paperwhite 3G mit Netztei 2. Was wiinschen Sie sich noch mehr? im Wert von 203 99 € Mehr Kundeninformation aus dem Wasserunternehmen Übersetzer sechs Sprachen in Wert von 50€ Mehr Ratgeberbeiträge Mehr Tipps zum Sparen Mehr Vorstellungen der Mitarbeiter und Leistungen Ihres Ver- und Entsorgers Mehr Umweltthemen Anderes (Mehrfachnennungen sind möglich) iPod shuffle mit USB-Kabe im Wert von 69€ 3. Sind Ihnen die Beiträge der Zeitung Zu lang 711 kurz Genau richtig Musicplayer Sony im Wert von 54€ 4. Welchen Wert legen Sie auf die inhaltlichen Schwerpunkte der Wasser Zeitung? (von 1 = sehr wichtig bis 5 = völlig unwichtig) Funk-Wetterstation Kundeninformation aus dem Wasser- und Abwasserunternehmen satellitengestützt, für außen und innen im Wert von 50 € Wasserwirtschaftliche Informationen aus dem Land Brandenhurg Wasserwirtschaftliche Informationen aus Deutschland und aller Welt 1 Paar Funk-WalkyTalkys Umweltthemen Technische Themen Service und Ratgeber 5 km Reichweite, anmelde- und gebührenfrei im Wert von 40 € Regionale Themen aus dem Land Brandenburg Unterhaltung Drei portable 5. Wie gefällt Ihnen die Gestaltung der Zeitung? Radios Grundia Sehr attraktiv im Wert von je 10 € Drei LED-Übersichtlich und zum Lesen anregend Eher bieder Stirnlampen im Wert von je **54**€ Wie beurteilen Sie das Verhältnis von Bild und Text? Zu viele Bilder Genau richtig Zu viel Text 7. Haben Sie weitere Anregungen zur Zeitung? 3×Unsere Erde – Der blaue Planet Jugendbuch aus der Serie WAS IST WAS, reich hehildert 5×2 Märchen Gehen Sie uns hitte Ihr Alter an: DEFA-Klassiker auf DVD Wenn Sie am Gewinnspiel teilnehmen möchten, so setzen Sie hier bitte Ihre Adresse ein: Name, Vorname Postleitzahl Ort Straße Nr. Den Fragebogen können Sie auch digital ausfüllen und einsenden - siehe: www.spree-pr.com/leserbefragung Ansonsten bitte ausschneiden und per Post einsenden an: SPREE-PR, Märkisches Ufer 34, 10179 Berlin Einsendeschluss: 1. Januar 2014 Wir bedanken uns für Ihr Mitmachen! Hinweis: Die Auslosung erfolgt unter Ausschluss des Rechtsweges!

IMPRESSUM Henusgaber: IVIG Laucitzer Wasser GmbH & Co. KG Corthos, PW. mbH Frankfurt (Oder, 10WMAB GmbH Knings Wictarasea, 0WA GmbH Falknasse, GeWAP Falt; Serviceterine Phenichetgy, Trink- und Abwassenethation in Bad Frieinwarde, Britanwarde, Eistenwarde, Eistenwar

# Eisige Zeiten: Damit Zähler nicht frieren!

lie eisia der Winter sein kann, hat er uns in den vergangenen Jahren häufig gezeigt. Immer wieder klagen Grundstückseigentümer dann über gefrorene Trinkwasserleitungen. Frost und Kälte können an ungeschützten Wasserzählern und Leitungen zu erheblichen Schäden und damit hohen Kosten führen. Dahei ist es ganz einfach, im Winter den Wasserzähler und die Hausanschlussleitungen sicher gegen Frostschäden zu

Bei besonders starkem Frost können sogar Leitungen im Haus betroffen sein. Deshalb ist es wichtig, dass die Temperaturen in allen Räumen mit Trinkwasserleitungen immer über Null Grad Celsius liegen. Kellerfenster und Türen sollten fest verschlossen sein. Sind die Temperaturen nicht dauerhaft oberhalb des Gefrierpunktes, kann zum Beispiel ein elektrisches Heizgerät von Zeit zu Zeit für Kälteschutz sorgen. Ein guter Schutz für Wasserzählerschächte und





gefährdete Leitungen ist auch die Verkleidung mit geeigneten Isoliermaterialien. Sollten trotz aller Vorsicht einmal Zähler oder Leitungen eingefroren sein, darf auf keinen Fall mit offener Flamme, sondern nur mit heißen Tüchern oder Heißluft aufgetaut werden. In jedem Winter

4 Das ist ein Einsteigschacht. Je-

der Kanal hat etwa alle 60m eine Öff-

nung nach oben. Durch diese Öffnung

frieren auch immer mal wieder Ahdeckungen von Sammelgruben ein und verhindern so die Entsorauna. Deshalb sollten neben Zählern und Leitungen auch Fäkalgruben vor Frost geschützt werden. Grundstückseigentümer haben nämlich auch im Winter für einen ordnungsgemäßen Zugang zur Fäkalgrube zu sorgen. Als äußerst wirksamer Schutz von Grubenabdeckungen hat sich eine Polyethylen-Folie zwischen Deckel und Deckelring bewährt. Diese Folie wird zu einem ca. 1×1 Meter großen Stück zugeschnitten und auf einer ebenen Fläche ausgebreitet. Dann wird der abgehobene Deckel darauf gelegt, die Ecken der Folie werden auf der Deckeloberseite verklemmt. Mit einem so geschützten Verschluss ist ein Öffnen der Grube auch bei strengem Frost stets möglich.

#### Der GWAZ-Frost-Check

Sind ...

- ✓ Installationsräume frostfrei. alle nicht benötigten Wasserlei-
- tungen entleert,
- ✓ Wasserzähler und gefährdete Leitungen in Kellern und Schächten isoliert.
- ✓ freiliegende Leitungen und Gartenzähler isoliert oder ontloort
- Isolierungen trocken,
- ✓ Straßenkappen der Absperrarmaturen zugänglich und
- ✓ Deckel der abflusslosen Sammelgruben und Kleinkläranlagen mit Folienzwischenlagen versehen?

Dann sind Sie gut gerüstet gegen einen frostigen Winter.

# Wasserschilder-Dschungel

Fragen Sie sich auch manchmal, was die Schilder an Wegen, Straßen und Gebäuden oder verschiedene Abdeckungen bedeuten? In einer kleinen Zeichenkunde stellt die Wasser Zeitung einige von ihnen vor.

 Das ist das amtliche Verkehrszeichen "Wasserschutzgebiet". Es steht in 500 m Abstand von Trinkwasserbrunnen. Hier ist höchste Vorsicht mit wassergefährdenden Stoffen gehoten!











2 Dieses Hinweisschild markiert ein Territorium, das für die Gewinnung von Trinkwasser genutzt wird. Diese Flächen sind unhedingt vor Verunreinigungen zu schützen!

3 Unter diesem Deckel hefindet sich die Schieberarmatur zur Sperrung von Rohrleitungen.

6 Unter dieser Schachtabdeckung aeöffnet werden.

aus Edelstahl befinden sich technische wasserwirtschaftliche Anlagen. Die Abdeckung darf nicht zugestellt oder gewaltsam

# Zählerablesung zur Jahresverbrauchsabrechnung 2013 ... ... für die Ver- und Entsorgungsgebiete W/E I, II, III

Auch in diesem Jahr bittet der GWAZ seine Kunden, die Wasserzähler selbst abzulesen, nachdem sich dieses Verfahren in den letzten Jahren hewährt hat. Der Verhand bedankt sich bereits hiermit für die freundliche Unterstützung seiner Kunden.

#### Ablesetag ist der 31. Dezember 2013

Als Kunde des GWA7 erhalten Sie die Ablesezettel per Post in der 51. Kalenderwoche. Lesen Sie bitte am Stichtag Ihren Wasserzähler und soweit vorhanden, den/die Gartenwasserzähler ab und tragen Sie die Zählerstände auf dem Vordruck ein. Die ohere Hälfte ist für Ihre Unterlagen bestimmt, die untere Hälfte für den GWA7

Den abgetrennten unteren Teil senden Sie bitte bis zum 6. Januar 2014 an den GWA7 zurück Nähere Hinweise wo Sie Ihre Zählerstände außerdem abgeben können, finden Sie direkt auf Ihrem Ahlesezettel

Selbstverständlich können Sie Ihre Antwort auch bis zum 6. Januar 2014 per Post, Fax (03561 438250), online (www.gwaz-guben.de) oder per E-Mail (gwaz-guben@t-online.de) an den GWAZ übermitteln oder persönlich in den Geschäftsstellen in der Kaltenborner Straße 91 (Eingang: Erich-Weinert-Straße) in Guben oder aber dienstags im Verwaltungsgebäude auf dem Grundstück der Kläranlage im OT Trebatsch (ARA im Walde) der Gemeinde Tauche, abgeben.

Die Kunden der Landgemeinden können ihre Ahlesezettel auch his zum 6. Januar 2014 in die Briefkästen der Gemeinden/Ortsteile einwerfen oder direkt beim Bürgermeister oder Ortsvorsteher abgeben, sofern kein Gemeindebriefkasten vorhanden sein sollte

#### Letztes Abgabedatum ist der 6. Januar 2014

Um den Mitarheitern des GWAZ die Arbeit zu erleichtern, verwenden Sie bitte keinen Umschlag, sofern Sie die durch den GWAZ in Guben bereitgestellten Sammelhehälter nutzen wollen. Bitte verpassen Sie nicht den letzten Abgabetermin am 6. Januar 2014, denn verspätet eingehende Ablesungen können bei der Jahresverbrauchsabrechnung nicht berücksichtigt werden. In diesem Fall muss der GWAZ auf der Basis des § 20 der Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Wasser (AVBWasserV), Anlage A zum Trinkwasser-Versorgungsvertrag des GWAZ, eine Schätzung vornehmen.

Im Zeitraum von der fünften bis zur sechsten Kalenderwoche 2014 werden die Jahresverhrauchsahrechnungen und Gebührenbescheide erstellt. Bei

Rückfragen wenden Sie sich bitte an die Mitarbeiter des Kundenservices zu den Kundensprechzeiten in den Ge-

(Eingang: Erich-Weinert-Straße) 03172 Guben Dienstag 8.30-18.00 Uhr

>> Kaltenborner Straße 91

Donnerstag 13.00-15.00 Uhr >> ARA im Walde OT Trebatsch, 15848 Tauche



Für die Leistungen des GWAZ kommt einmal im Jahr die Jahresendrechnung.