

zu Hause

HYDROPONIK

Nutz- und Zierpflanzen ohne viel Platz und Zeit leicht anbauen.

Seite **4**

EWI-PRODUKTE

Glasfaser-Internet und Photovoltaikanlagen erweitern künftig unser Portfolio.

Seite **6**

EWI-SPONSORING

Unser Engagement vor Ort ist vielfältig und stets gemeinnützig.

Seite **8**

[f/meineEWI](#)
[i/energiewerke.isernhagen](#)
[in/Energiewerke Isernhagen](#)
www.ewi-isernhagen.de



LIEBE LESERINNEN UND LESER,



BIRGIT BRÄHLER
ASSISTENZ GESCHÄFTSFÜHRUNG

darf ich mich Ihnen kurz vorstellen? Ich bin Birgit Brähler und verstärke seit April 2024 das Team der Energiewerke Isernhagen (EWI). Meinen Kolleginnen und Kollegen gehe ich seitdem mit viel Freude bei zahlreichen administrativen Aufgaben und neuen Projekten zur Hand. Von Arbeitsbeginn an fühle ich mich bei der EWI sehr wohl und im Team gut aufgehoben und integriert.

In den besten Händen befinden auch Sie sich als unsere Kundinnen und Kunden. Zusätzlich zu unserem Kerngeschäft Strom und Erdgas werden wir unser Portfolio in diesem Jahr um weitere Bausteine ergänzen: klimaschonende Photovoltaik, mit der Sie einen persönlichen Beitrag zum Gelingen der Energiewende leisten können, und zukunftsfähiges lichtschnelles Glasfaser-Internet. Eine Vorstellung unserer neuen Produkte finden Sie auf den Seiten 6 und 7.

Neben unseren umfassenden Energiedienstleistungen vor Ort ist uns auch regionales Engagement sehr wichtig. Deshalb haben wir auch in diesem Jahr bereits wieder viele gemeinnützige Projekte und Aktionen mit Freude unterstützt. Mehr zu den Sponsoring-Aktivitäten Ihrer EWI lesen Sie auf der Doppelseite 8/9.

Und da in unserem Unternehmen Service ganz großgeschrieben wird, haben wir Ihnen in dieser Ausgabe der „zuhaus“ ein spannendes Lifestyle-Thema redaktionell aufbereitet: Hydroponik, die Aufzucht und der Anbau von Zier- und Nutzpflanzen ohne Erde und mit geringem Wassereinsatz. Interesse geweckt? Dann blättern Sie gern auf Seite 4 vor.

Wie gewohnt finden Sie in unserem Kundenmagazin natürlich auch wieder den beliebten „Rätselspaß“ samt attraktivem Gewinn sowie einen Rezept-, Buch- und Basteltipp. Ich wünsche Ihnen nun eine gute und inspirierende Lektüre. Haben Sie einen schönen und fröhlichen Sommer!

Mit freundlichen Grüßen

Ihre Birgit Brähler
(Assistenz Geschäftsführung)



FIRMENJUBILÄUM

25 JAHRE EWI Die Energiewerke Isernhagen GmbH (EWI) ist seit einem Vierteljahrhundert Ihr starker und regionaler Partner für die Lieferung von Strom, Erdgas und mehr in Isernhagen. Anlässlich des Datums unserer Firmengründung (21. Juni 1999) durch die Fusion des Stromversorgers Hastra und des Gasunternehmens Landesgas luden wir die Bürgerinnen und Bürger am 21. Juni 2024 auf eine Kugel Eis ein. Viele folgten unserem Aufruf in den Social-Media-Profilen der EWI und holten sich in unserem Kundenzentrum einen Gutschein für Kramer's Eiscafé in Altwarmbüchen ab. Um weiterhin in der Gemeinde Isernhagen, über die Gemeindegrenzen hinaus sowie innerhalb und außerhalb der Region Hannovers für unseren persönlichen Service und unsere Energiedienstleistungen bekannt zu werden, möchten wir im Herbst eine „Kunden werben Kunden“-Aktion starten. Alle Details hierzu werden wir rechtzeitig veröffentlichen.

Mehr zur EWI und ihrer Geschichte:
ewi-isernhagen.de/unternehmensportraet





NEUES GESICHT IM KUNDENZENTRUM

PERSONAL Persönlicher Service und individuelle Beratung sind unser Anspruch. Um die vielfältigen Aufgaben der Energiewelt und unser wachsendes Angebot kompetent und engagiert zu erfüllen, haben wir unser Team nochmals vergrößert. Anja Siebert verstärkt unseren Kundenservice seit Juni dieses Jahres und steht im EWI-Kundenzentrum gern für alle Fragen zu unseren Produkten und Dienstleistungen bereit.

SCHÖN, DASS DU BEI UNS BIST, ANJA!

KINDER: SCHUTZINSEL

SICHERHEIT Wir sind eine Kinderschutzinsel! Damit bieten wir Kindern in Gefährdungssituationen einen sicheren Zufluchtsort und sind Teil des gleichnamigen Projektes der Kinderschutzallianz. Gerade Kinder können schnell in Situationen geraten, in denen sie sich überfordert fühlen, Hilfe benötigen oder in Gefahr sind. Hier möchten wir unseren Beitrag zum Schutz der jüngsten Mitglieder der Gesellschaft leisten. Erkennbar sind Kinderschutzinseln an dem bunten Aufkleber im Fenster.



INTELLIGENTE SITZBÄNKE FÜR DIE GEMEINDE

SMART BENCHES In der Sonne sitzen und Handys, Laptops oder Tablets ganz nebenbei mit Solarenergie versorgen – möglich machen dies zwei sogenannte Smart Benches von Avacon, die kürzlich vor der Marienkirche in Isernhagen K.B. und vor der Eisdiele in Altwarmbüchen aufgestellt wurden. Die anteilig von der EWI gesponserten intelligenten Sitzgelegenheiten laden getreu ihrer Aufschrift „Chillen, Chatten, Chargen“ zum Entspannen, Kommunizieren im Internet und Aufladen ein.

In die Sitzfläche der Smart Benches ist ein Photovoltaik-Modul eingebaut, das elektronische Geräte via USB-Anschluss oder Induktion mit Sonnenstrom speist. Außerdem bieten die modernen Bänke Passanten frei zugängliches WLAN, wobei der öffentliche Internetzugang ebenfalls mit Solarenergie betrieben wird. Wahre Multitalente für unsere Gemeinde!

AUF DEM MARKTPLATZ IM ZENTRUM VON ALTWARMBÜCHEN LÄDT EINE SMART BENCH ZUM VERWEILEN EIN.



PFLANZENANBAU LEICHT GEMACHT

Neben dem klassischen Erdbau, der oft viel Platz, Zeit und intensive Pflege benötigt, können Nutz- wie Zierpflanzen auch in sogenannten Hydroponiksystemen gezogen werden. Sie haben noch nie davon gehört? Das möchten wir ändern und verschaffen Ihnen einen ersten Überblick über diese Form des „Gärtnerns“.

Hydro was? Der Begriff „Hydroponik“ setzt sich aus den griechischen Begriffen „hydro“ (Wasser) und „ponos“ (Arbeit) zusammen und wurde bereits im Jahr 1940 von Dr. William Frederick Gericke geprägt, der diese Form des Pflanzenanbaus geprägt hat. Damit die Methode nachhaltig und rentabel ist, brauchen die Pflanzen optimale Lebensbedingungen – so lassen sich auf der gleichen Fläche um ein Vielfaches höhere Erträge erzielen als beim verbreiteten Anbau in Erde. Daher gilt die Hydroponik oft als Problemlöser für die globale Nahrungsmittelknappheit und eignet sich gut für wasserarme Regionen oder solche mit ungünstiger Bodenbeschaffenheit.

WIE FUNKTIONIERT HYDROPONIK?

Im Wesentlichen befinden sich die Wurzeln der angebauten Pflanzen direkt in mit einer Nährstofflösung angereichertem Wasser, in einigen Fällen stabilisiert durch spezielles Substrat. Für ein optimales Wachstum werden zusätzlich ausreichend Licht sowie Sauerstoff und Kohlendioxid benötigt. Der Rest ergibt sich aus den äußeren Umständen: Je nach Platz können sowohl horizontale als auch vertikale Systeme zum Einsatz kommen. Wie viel Zubehör insgesamt benötigt wird, hängt unter anderem davon ab, ob der Anbau im Freien oder innerhalb der eigenen vier Wände vonstattengehen soll.

VORTEILE DES HYDROPONISCHEN ANBAUS

Mehr für weniger – so lassen sich die Vorteile der Hydroponik gegenüber dem Anbau in Erde kurz zusammenfassen. Den im Vergleich höheren Ertrag haben wir bereits genannt, aber welche Vorteile kann ein „Weniger“ haben? Ganz einfach:

Hydroponik bedeutet

- weniger Pflegeaufwand
- weniger Unkraut
- weniger Pestizide und Herbizide notwendig
- weniger Platzbedarf
- kürzere Transportwege
- kontrollierte Nährstoffzufuhr
- bis zu 90 Prozent weniger Wasserverbrauch

Moment – viel weniger Wasser, obwohl das ganze System auf Wasser basiert? Das ist tatsächlich kein Widerspruch. Das Wasser versickert nicht und wird vor allem in geschlossenen Systemen wiederverwendet, sodass es nur alle paar Wochen gewechselt sowie regelmäßig mit Nährstoffen angereichert werden muss.



TIPP:

Im Außenbereich benötigen Sie in der Regel weniger Equipment für Belüftung und Beleuchtung – genug Licht ist ein wesentlicher Faktor für gesundes Pflanzenwachstum und im Freien je nach Jahreszeit ausreichend vorhanden.



DIE PFLANZEN

Samen, Stecklinge oder Jungpflanzen eignen sich gleichermaßen, um mit dem Anbau zu beginnen. Bei gekauften Jungpflanzen müssen Sie lediglich die Wurzeln vorsichtig, aber gründlich von der Erde befreien, bevor Sie sie ins System einsetzen. Samen benötigen ein für Hydroponik geeignetes Substrat, in dem sie keimen und wurzeln können. Anschließend können Samen am besten in Anzuchtgewächshäusern gedeihen, bevor sie in die Hydroponik übersiedeln können. Stecklinge können entweder ähnlich wie Samen in Substrat gegeben werden, um Wurzeln zu bilden, oder in Wasser wurzeln. Sind die Wurzeln gut ausgebildet, erfolgt auch hier die Umsetzung ins eigentliche Anbausystem.

WELCHE PFLANZEN EIGNEN SICH FÜR DEN HYDROPONISCHEN ANBAU?

Von Kräutern über Salate, Gemüse und Beeren bis hin zu essbaren Blüten und Samen lässt sich nahezu alles im Wasser anbauen. Gut geeignet sind etwa Basilikum, Petersilie, Schnittlauch und Dill, aber auch Tomaten, Zucchini, Gurken, Paprika, Erdbeeren und vieles mehr. Hier können Sie Ihren persönlichen Geschmack und Ihre Vorlieben entscheiden lassen.

VERSCHIEDENE SYSTEME

Grundsätzlich wird zwischen horizontalen und vertikalen Systemen sowie aktiven und passiven unterschieden. Ein Wasserreservoir als Behälter für die Nährstofflösung ist dabei allen gemein. Die einfachste Kombination ist ein horizontales passives System, bei dem die Pflanzen oberhalb des Wasserbehälters hängen und sich mittels eines Doctes und Kapillarwirkung mit Flüssigkeit und Nährstoffen versorgen. Aktive Systeme sind komplexer und benötigen in der Regel Strom für Luft- oder Bewässerungspumpen sowie gegebenenfalls die Beleuchtung. Dafür sind aktive Systeme deutlich effektiver. Durch Zeitschaltuhren lassen sich Beleuchtung, Belüftung und Entwässerung zudem bequem steuern.



BUCHTIPP:



Wie war das nochmal mit den verschiedenen Substraten? Und was brauche ich, um ein komplexeres System aufzubauen? Diese und weitere Fragen werden nicht nur im Internet, sondern auch in dem Buch „Indoorgärten für Anfänger“ von Vincent Growspact beantwortet. Der Autor legt die Grundlagen des Indoor-Gärtnerns leicht verständlich sowie nachvollziehbar dar und vermittelt sein Wissen auf ansprechende Weise.



Indoorgärten für Anfänger

Vincent Growspact, Redition, 80 Seiten, Taschenbuch, 13 Euro, ISBN: 978-3-347-48172-5

So geht's

Wenn Sie den hydroponischen Anbau jetzt gerne einmal selbst ausprobieren möchten, kommen hier ein paar wertvolle Tipps für Sie.

STELLEN SIE SICH VORAB FOLGENDE FRAGEN:

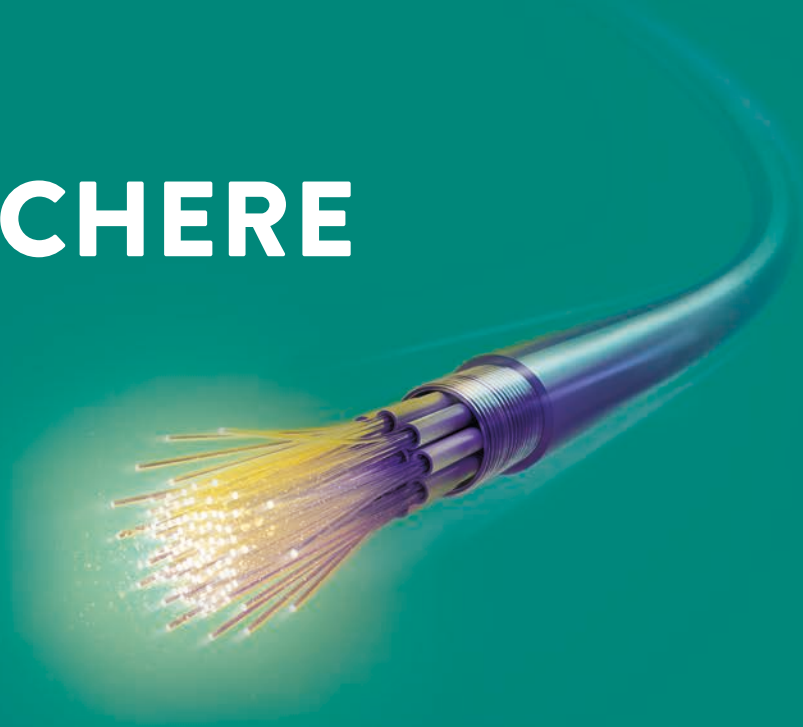
- **Wie viel Platz habe ich zur Verfügung?** Davon hängt ab, ob eher ein vertikaler oder ein horizontaler Anbau für Sie infrage kommt.
- **Wie viele Pflanzen und welche sollen es sein? Wachsen sie eher hoch oder eher niedrig?**

Beginnen Sie außerdem am besten mit kleinen Systemen, um erste Erfahrungen zu sammeln.

Hydroponiksysteme gibt es fertig zu kaufen, mit ein bisschen handwerklichem Geschick können Sie aber auch Ihr eigenes System kreieren. Ein Beispiel finden Sie auf Seite 10.

ZUKUNFTSSICHERE GLASFASER FÜR ALLE

Neues EWI-Produkt



NETZAUSBAU IN ISERNHAGEN Das neue Glasfaserangebot der Energiewerke Isernhagen (EWI) wird bei uns in der Region sehr gut angenommen! Seit Aktionsstart im April 2024 haben sich bereits viele Haushalte und Betriebe in den Ortsteilen Kirchhorst, Gartenstadt Lohne und Neuwarmbüchen – im sogenannten Ausbau-Cluster Ost – für unser Glasfaserprodukt entschieden und einen Vorvertrag für das Highspeed-Internet abgeschlossen. „Wir freuen uns sehr darüber und danken allen Interessenten, die uns ihr Vertrauen schenken“, sagt EWI-Geschäftsführer Dr. Marcel Haak. „Die Versorgung mit schnellem Internet ist aus meiner Sicht eine elementare Bedingung für einen attraktiven Wohnort – und auch aus dem unternehmerischen Blickwinkel müssen hohe Übertragungsraten gewährleistet werden“, ergänzt Isernhagens Bürgermeister Tim Mithöfer zufrieden.

VORVERMARKTUNG IM AUSBAU-CLUSTER OST WIRD VERLÄNGERT

Bis Redaktionsschluss für diese Ausgabe der „zuhaus“ war die Zielquote zum Glasfaserausbau in den Ortsteilen Kirchhorst, Gartenstadt Lohne und Neuwarmbüchen allerdings noch nicht erfüllt, sodass die Nachfragebündelung um einen Monat verlängert wird. Neue Deadline ist nun der 30. September 2024. „Wir erhoffen uns weiterhin ein schnelles Erreichen der 40 %-Quote aller Haushalte und Betriebe, die mitmachen“, sagt Dr. Marcel Haak. „Erst wenn diese Quote erfüllt ist, können wir gemeinsam mit unserem Kooperationspartner Avacon Connect mit dem Glasfaserausbau in unserer Region beginnen.“

START DER NACHFRAGEBÜNDELUNG IN ALTWARMBÜCHEN

Unser nächster Ausbau-Cluster wird das Isernhagener Kerngebiet Altwarmbüchen sein. Hier starten wir ab sofort mit der Vorvermarktung unseres Glasfaserprodukts, um die notwendige Zielquote aller Haushalte und Betriebe, die mitmachen möchten, zu erreichen. Interessenten können sich in dieser Phase bis zum 30. November 2024 bei den Energiewerken Isernhagen (EWI) registrieren und einen Glasfaser-Vorvertrag abschließen.

TIPP:

Alle Interessenten aus anderen Ortsteilen Isernhagens können sich ebenfalls schon für Glasfaser von der EWI registrieren. Sprechen Sie uns gern an!

EINLADUNG ZUR INFOVERANSTALTUNG

Am Montag, den 9. September 2024, haben Sie von 18 bis 20 Uhr auf dem Schulcampus Helleweg, Raum Agora, Helleweg 1, 30916 Isernhagen, ausreichend Gelegenheit, sich über den weiteren Glasfaserausbau in der Region Isernhagen zu informieren.

Wir freuen uns auf Sie!

DREI FRAGEN ZUM THEMA GLASFASER

WIE KANN ICH MICH ANMELDEN?

Wenn Sie Interesse an einem Glasfaseranschluss haben, können Sie sich jederzeit bei der EWI registrieren. Das funktioniert ganz einfach online über unsere Website oder Sie kommen in unserem Kundenzentrum vorbei. Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter unterstützen Sie gern beim Ausfüllen der Anmeldung!

WO WIRD DAS GLASFASERNETZ ALS NÄCHSTES AUSGEBAUT?

Im zweiten Ausbau-Cluster wird das Glasfasernetz in Altwarmbüchen ausgebaut. Weitere Ortsteile in der Gemeinde Isernhagen folgen nach und nach. Wichtig: Der Ausbau erfolgt nur, wenn sich in der sogenannten Vorvermarktungsphase mindestens 40 Prozent der Haushalte für einen Glasfaseranschluss entscheiden. Zögern Sie also nicht, Ihr Interesse bei uns zu bekunden! Aktuelle Informationen finden Sie immer auf unserer Website.

WELCHE CHANCEN BIETET GLASFASER FÜR DIE REGION?

Glasfaser bietet nicht nur Privatpersonen schnelle und stabile Internetverbindungen, sondern auch Firmen. Durch den Ausbau wächst die Attraktivität Isernhagens als Wirtschaftsstandort, da gerade Unternehmen aufgrund großer Datenmengen in der Regel auf verlässliche Internetverbindungen angewiesen sind. Für Personen, die häufig im Homeoffice arbeiten, wird Isernhagen zu einem interessanten Wohnort.

Weitere Informationen:
ewi-isernhagen.de/glasfaser



Oder besuchen Sie uns auch gern persönlich im EWI-Kundenzentrum direkt neben dem Isernhagener Rathaus. Unser Serviceteam vor Ort beantwortet all Ihre Fragen und Anliegen rund um das Thema Glasfaser individuell, einfach und schnell.

NEUES ANGEBOT: PHOTOVOLTAIK

SONDERAKTION ZUM VERKAUFSSTART

Unter den ersten 15 Kundinnen und Kunden, die bei uns eine neue Photovoltaikanlage bestellen, **VERLOSEN WIR FÜNF WALLBOXEN** zum Aufladen von E-Autos in der heimischen Garage: 3 x das Modell „Heidelberg Energy Control“, 2 x das Modell „Heidelberg Standard“.

SOLARSTROM Die Energiewerke Isernhagen (EWI) erweitern ihr Produktportfolio. Künftig können Sie bei uns auch Photovoltaikanlagen erwerben, mit denen Sie auf Ihrem Hausdach ganz einfach und bequem Ihren eigenen Sonnenstrom erzeugen können. Machen Sie sich mit unserer Unterstützung unabhängiger von externen Stromlieferungen und schwankenden Energiepreisen.

Unsere Solaranlagen sind jeweils zur Anlagenleistung passend mit einem Wechselrichter der Marke „SMA STP Smart Energy“ ausgestattet und können komfortabel per Smart Meter „Sunny Home Manager 2.0“ gesteuert werden. Auf Wunsch können Sie Ihre Photovoltaikanlage um verschieden große Batteriespeicher der Marke „SMA Home Storage“ ergänzen, in denen überschüssig produzierter Solarstrom zur späteren Nutzung im Haushalt oder zum Laden von E-Fahrzeugen gespeichert wird.

DIE PV-ANLAGEN DER EWI SIND IN FOLGENDEN GRÖSSEN ERHÄLTlich:

- 5 kWp mit 12 Solarmodulen
- 8 kWp mit 20 Solarmodulen
- 10 kWp mit 24 Solarmodulen
- 15 kWp mit 35 Solarmodulen
- 29,92 kWp mit 68 Solarmodulen

Der Verkaufspreis der EWI-Solaranlagen wird je nach Größe und Ausstattung voraussichtlich zwischen 12.000 und 47.000 Euro (brutto)* liegen.

*Preise unter Vorbehalt, Stand Drucklegung: 5. August 2024

**Haben wir Ihr Interesse geweckt?
Dann rufen Sie gern unser Serviceteam unter
Telefon 0511 61654-75 an oder schauen Sie bei Gelegenheit
persönlich im EWI-Kundenzentrum in Altwarmbüchen
vorbei .**

ERFAHRUNGSBERICHT SOLARSTROM UND E-MOBILITÄT

„Da wir bereits eine PV-Anlage samt Batteriespeicher besitzen, war auch die Anschaffung einer Wallbox und eines E-Autos schnell überlegt und getan. Da wir keine Wand für die Box in der Nähe hatten, habe ich einen kleinen Kasten am Pfahl gebaut und dort die Wallbox einbauen lassen. Über die Software unserer PV-Anlage und die Wallbox können wir unser Fahrzeug nun mit selbst erzeugtem Solarstrom aufladen, der aus dem reinen PV-Überschuss stammt.“

Besonders gefreut hat uns, dass wir für den Kauf unserer privaten Ladestation einen Klimabonus von den Energiewerken Isernhagen erhalten haben. Nochmals vielen Dank dafür!“

**Jürgen Rehn aus Isernhagen freut sich
über seine neue Wallbox.**





FUSSBALLCAMP DES FC NEUWARMBÜCHEN

AUS! ABSEITS! TOR! Diese und ähnliche Rufe hallten im Juni 2024 auf einem dreitägigen Fußballcamp über den Sportplatz des FC Neuwarmbüchen e. V. – begleitet von Kinderlachen und den Energiewerken Isernhagen (EWI) als Sponsor. Neben zwei Übernachtungen im Zelt gehörte auch ein Grillabend mit Eltern zum Programm der Sommerferien-Fußballschiule. Vollverpflegung, hochwertige Trikotsätze bestehend aus Trikots, Hosen und Stutzen, Fußbälle, Trinkflaschen sowie Pokale bzw. Medaillen komplettierten das Camp-Paket. Beim Training mit den engagierten Fußballtrainern des FC Neuwarmbüchen konnten den Kindern spielerisch Werte wie Teamgeist, Fairness, Respekt, Vertrauen und Toleranz vermittelt werden.



EWI-SOMMERCUP

ISERNHAGEN IST UM EIN ENERGIEGELADENES SPORTEVENT REICHER!

Der TSV Isernhagen von 1947 e. V. richtete am 11. August 2024 auf seinem Vereinsgelände „Auf der Heide“ ein vereinseigenes Jugendfußballturnier aus. Der Vorsitzende des TSV Isernhagen hatte vorab gemeinsam mit EWI-Geschäftsführer Dr. Marcel Haak eine Sponsoringvereinbarung unterzeichnet, wonach das Turnier künftig den Namen „EWI-Sommercup“ tragen wird. Der Partnervertrag ist vorerst auf drei Jahre befristet.

Zahlreiche Mannschaften aus der Region Isernhagen nahmen an der Premiere des „EWI-Sommercup“ teil – wer als Sieger vom Platz ging, stand bei Redaktionsschluss noch nicht fest. Wir gratulieren dennoch herzlich und bedanken uns bei allen angetretenen Spielerinnen und Spielern für die spannenden und torreichen Fußballpartien!

Foto (v. l. n. r.): Linus Nelius (TSV-Trainer E-Junioren), Olaf Schrader (TSV-Kassenwart), Dr. Marcel Haak (EWI-Geschäftsführer), Sebastian Berndt (TSV-Vorsitzender) und Stefan Wagener (TSV-Abteilungsleiter)



EWI SPONSORING 2024: DIE GEWINNER STEHEN FEST!

EHRENAMTLICHES ENGAGEMENT IST UNS SEIT JAHREN SEHR WICHTIG!

Deshalb greifen wir auch 2024 wieder gemeinnützigen Vereinen und Initiativen aus der Region Isernhagen aus Überzeugung finanziell unter die Arme. Für unseren „9. EWI-Sponsoring-Wettbewerb“ hatten wir einen Fördertopf mit insgesamt **4.000 Euro** befüllt. Diese Summe investieren wir nun gern in die wertvolle Arbeit von Gemeindemitgliedern, die sich aktiv für das Gemeinwohl bei uns vor Ort

einsetzen. Wie üblich hat eine **Jury aus EWI- und Gemeindevertretern** über die Vergabe und Höhe der einzelnen zweckgebundenen Spendenbeträge entschieden. Die feierliche Übergabe der symbolischen Sponsoring-Schecks durch EWI-Geschäftsführer Dr. Marcel Haak und Bürgermeister Tim Mithöfer fand Mitte Juli im Rathaus der Gemeinde Isernhagen statt. Wir gratulieren herzlich allen Gewinnern und bedanken uns für das Engagement – denn „Gemeinschaft braucht Energie“!



DIE DIESJÄHRIGEN SECHS GEWINNER SIND:

ACS BULLS CHEERLEADER DES TSV ISERNHAGEN E. V.

„Kauf von Team-Uniformen für die kommenden Meisterschaften“

FOODSHARING-BEZIRK LANGENHAGEN, ISERNHAGEN, BURGWEDEL (LIB)

„Infostand, Roll-up-Displays und Beachflags zur Bewerbung des Engagements gegen Lebensmittelverschwendung“

FÖRDERVEREIN HANDBALLFREUNDE ALTWARMBÜCHEN E. V.

„Beschaffung eines Kleinbusses mit neun Sitzen, von dem die komplette Generation der Jugendsparte profitiert“

FÖRDERVEREIN DER KINDERTAGESSTÄTTE NEUWARMBÜCHEN E. V.

„Anschaffung von Gartengeräten, neuen Pflanzen und weiteren Utensilien für das Hochbeet der Kita-Kinder“

JSG NEUWARMBÜCHEN/KIRCHHORST DES FC NEUWARMBÜCHEN E. V.

„Neue Trikotsätze für die Mannschaft der C1-Jugend“

TUS ALTWARMBÜCHEN E. V. – ABTEILUNG VOLLEYBALL

„Trainingshilfen für die im Frühjahr 2024 gegründete Anfängergruppe *Volleyball für Kids*“

GOLFEN FÜR DEN GUTEN ZWECK

Auf dem Gelände des Golfclub Isernhagen e. V. fand Anfang Mai 2024 ein Benefiz-Golfturnier zugunsten der Bürgerstiftung Isernhagen statt. Als Sponsor waren auch die Energiewerke Isernhagen (EWI) am „Green“ mit dabei und unser Geschäftsführer Dr. Marcel Haak überreichte den besten Golferinnen und Golfern des Tages diverse Preise.

DIE EWI-SPENDEN IM ÜBERBLICK:

- **4 Gutscheine im Wert von jeweils 50 Euro für „Difonzo Eat & Market – Bistro & Feinkost-Markt“**
- **3 Gutscheine im Wert von jeweils 30 Euro für das „Seehaus Isernhagen“**
- **3 Gutscheine im Wert von jeweils 20 Euro für „BOOKSBAUM | Bücher & Living“**

Sämtliche Einnahmen aus dem sportlichen Wettbewerb fließen als Finanzspritze in Ferienmaßnahmen, Musikschulunterricht, Sportvereinsbeiträge und Selbstbehauptungskurse für bedürftige Kinder und Jugendliche. Auch eine Ferienfreizeit mit deutschen und ukrainischen Kindern sowie das Projekt „Förderschwimmen“ für Schülerinnen und Schüler der Klassen 5 und 7 können dank des Benefiz-Golfturniers realisiert werden.



Hydroponiksystem

SELBER BAUEN

Wenn Sie die hydroponische Pflanzenzucht selbst ausprobieren möchten, brauchen Sie für den Anfang gar nicht viel. Wir stellen Ihnen hier eine Möglichkeit vor, wie Sie Kräuter und Co. in einem einfachen System nach der Kratky-Methode ziehen können. Ein großer Vorteil: Diese Methode braucht wenig Aufmerksamkeit und Pflege und ist somit optimal für Neulinge und Kinder geeignet.

UND SO GEHT'S:

- 1 Alle Etiketten von der Flasche entfernen und diese gründlich reinigen. Dabei darauf achten, dass alle Spülmittelrückstände entfernt werden.
- 2 Einen Klebestreifen vom Flaschenboden bis zum oberen Ende des Flaschenhalses anbringen – das wird der spätere Wasserstandsanzeiger.
- 3 Die Flasche schwarz bemalen oder einsprühen, sodass sie lichtundurchlässig wird.
- 4 Den Klebestreifen entfernen, solange die Farbe noch feucht ist. Anschließend trocknen lassen. Nun kann die Flasche nach Belieben dekoriert werden.
- 5 Für die Nährstofflösung den hydroponischen Dünger nach Packungsangaben mit Wasser mischen, am besten in einem separaten Gefäß.
- 6 Flasche mit der entstandenen Nährstofflösung so weit füllen, dass die Steinwolle die Lösung berührt und nicht austrocknet.
- 7 Steinwollwürfel bei Bedarf vorsichtig zuschneiden und mit dem Steckling in die Flaschenöffnung setzen. Die Steinwolle sollte mit der Flüssigkeit durchtränkt sein. Darauf achten, dass der Würfel jederzeit leicht herausgezogen werden kann, um Flüssigkeit nachfüllen zu können.
- 8 Vor allem in den ersten Wochen darauf achten, dass die Steinwolle feucht bleibt oder dass das Wurzelwerk in der Nährstofflösung hängt.

SIE BRAUCHEN:

- breite Glas- oder Kunststoffflasche mit schmaler Öffnung
 - Klebestreifen
 - schwarze Farbe
 - Steinwollwürfel
 - hydroponischen Dünger
 - Setzling
- Optional: Pflanzenlampe



TIPP:
Die Flasche sollte etwa alle zwei Wochen gut ausgespült und mit frischer Nährstofflösung gefüllt werden.





BUCHTIPP

Empfohlen von **Ulrike Bahrmann-Schüler**
(Geschäftsführerin von **BOOKSBAUM | Bücher & Living**)

DAS ERBE DER PANDORA BLAKE Mitreißend, poetisch und romantisch erzählt die Autorin des Sunday-Times-Bestsellers die Geschichte einer jungen Frau, die für ihre Zukunft kämpft. Pandora „Dora“ Blake lebt im atmosphärischen London um 1800 bei ihrem Onkel Hezekiah, der das einst glanzvolle Antiquitätengeschäft ihrer verstorbenen Eltern führt. Im Keller des Hauses kommt Dora einem Familiengeheimnis auf die Spur, das sie und ihren Freund Edward, einen jungen Buchbinder und Hobby-Archäologen, zunehmend in Gefahr bringt. Der Roman ist ein Muss für Fans von modern erzählten historischen Romanen, von Büchern mit einem „magical twist“ und von Retellings.

DAS ERBE DER PANDORA BLAKE

Susan Stokes-Chapman, dtv, 2023, 448 Seiten, gebunden, 23,00 €, ISBN: 9783423283496



DIESES BUCH KÖNNEN SIE GEWINNEN:

Lösen Sie dazu unser unten stehendes Gewinnspiel. Unter allen Einsendungen verlosen wir drei Exemplare.

RÄTSELSPASS

WIE VIELE JUNGPFANZEN HABEN WIR IM HEFT VERSTECKT?

Haben Sie ein Auge für kleine Details? Finden Sie es heraus, indem Sie unser Suchrätsel lösen. In dieser Ausgabe der „zuhaus“ haben wir nämlich zwischen den einzelnen Artikeln mehrere Abbildungen von **PFLANZENPRÖSSLINGEN** versteckt. Wer sie entdeckt und richtig zählt, kann mit etwas Glück ein **KAVOLET SMART HYDROPONIC SYSTEM, KRÄUTERGARTEN-SET** für den Innenbereich im Wert von 50 Euro sowie **DREI EXEMPLARE DES ROMANS „DAS ERBE DER PANDORA BLAKE“** (siehe Buchtipps) gewinnen.

Die gesuchte Lösungszahl senden Sie bitte per E-Mail an zuhaus@ewi-isernhagen.de oder per Post an das **EWI-Kundenzentrum, Bothfelder Straße 29, 30916 Isernhagen**. Unter allen richtigen Einsendungen entscheidet das Los.

Viel Spaß beim Suchen und viel Glück!

Einsendeschluss ist **Montag, der 23. September 2024**. Die Gewinner werden schriftlich benachrichtigt und in der kommenden Ausgabe der „zuhaus“ veröffentlicht. EWI-Mitarbeitende und deren Angehörige dürfen nicht am Gewinnspiel teilnehmen. Eine Barauszahlung der Gewinne sowie der Rechtsweg sind ausgeschlossen.



HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH

Wir gratulieren den Gewinnern unseres Emoji-Rätsels in Ausgabe 1/2024 der „zuhaus“. Das gesuchte Lösungswort lautete **„Marienkäfer“**. Über unseren Hauptpreis, einen **AVM FRITZ!Box 7530 AX WLAN-Router** im Wert von 129 Euro, freute sich **Kerstin Frieler**.

Zusätzlich verlostet wir unter allen richtigen Einsendungen drei Exemplare des Ratgebers „Erneuerbare Energien zum Mitreden und Verstehen“. Jeweils ein Buch ging an: **Mareike Heimbucher, Sigrid Rühlke und Hans-Joachim Urbisch**.



Lust auf eine Erfrischung? Probieren Sie doch einmal diesen Salat mit Melone, Gurke und Mozzarella, der Lust auf Urlaub in Italien macht! On top liefert er jede Menge Flüssigkeit und Mineralien, die in der warmen Jahreszeit unverzichtbar sind.



Erfrischender Salat

MIT

Melone

SIE BRAUCHEN:

- 1 kg Wassermelone
- 500 g Charentais-Melone
- 150 g Salatgurke
- 250 g Mozzarella (2 Kugeln)
- 40 schwarze Oliven in Öl, entsteint
- 1 rote Pfefferschote
- 1/2 TL Koriandersaat
- 1/2 Bio-Zitrone
- Fleur de Sel
- 4 EL Olivenöl
- 3 Stiele Basilikum

ZUBEREITUNG

- 1 Wassermelone achteln, Fruchtfleisch von der Schale schneiden und in mundgerechte Stücke teilen. Charentais-Melone vierteln, Fruchtfleisch von der Schale schneiden und in mundgerechte Stücke teilen. Gurke waschen, trocken tupfen und in mundgerechte Stücke schneiden. Melonen und Gurke in eine große Schüssel geben.
- 2 Mozzarella und Oliven abtropfen lassen und Mozzarella in je 6 Stücke schneiden.
- 3 Für das Dressing Pfefferschoten längs halbieren und entkernen, dann quer in feine Streifen schneiden. Koriandersaat im Mörser fein mahlen. Zitrone heiß abwaschen und trocken tupfen. Schale abreiben und Saft auspressen. Koriander, Zitronensaft und -schale, 1 TL Fleur de Sel und Olivenöl verrühren. Pfefferschoten hinzugeben und unterrühren.
- 4 Dressing zu Melonen und Obst geben und vorsichtig untermischen. Mozzarella und Oliven unterheben. Mit abgezupften Basilikumblättern bestreut servieren.

*Wir wünschen
guten Appetit!*



LESER- BEFRAGUNG

Wir möchten gern von Ihnen wissen: „Sind Sie mit unserem Service zufrieden?“

Schicken Sie uns einfach eine E-Mail an zuhause@ewi-isernhagen.de und sagen Sie uns, was wir Ihrer Meinung nach bereits gut können und wo wir uns noch verbessern dürfen. Bewerten Sie uns gern auch auf Google.

Weitere Infos auf Seite 2.

IMPRESSUM

Energiewerke Isernhagen GmbH | Bothfelder Straße 29 | 30916 Isernhagen | Telefon: 0511 61654-75 | www.ewi-isernhagen.de | Verantwortlich: Daniela Gensert | Redaktion und Gestaltung: kreativprotz GmbH // werbung/design/kommunikation, Burgdorf | Fotos: kreativprotz GmbH, Energiewerke Isernhagen GmbH, JOPRI-Foto, Stockr / AdobeStock, pf30 / Freepik, OldManStocker / freepik, Msha / freepik, storyset / freepik, rawpixel.com / freepik.