



WWW.STADTWERKE-HOCKENHEIM.DE



#### INHALT

#### 4 Meine Stadtwerke

Nahwärme, neue Kabel für Stromversorgung, Kundenportal und LED in der Straße

5 Smartes Hockenheim Smart Flower wurde im Gartenschaupark au<u>fgestellt</u>

#### 6/7 Meine Stadt

Bepflanzung am Kreisel des Südrings und Tag der Offenen Höfe und Gärten



8/9 Spaß im Aquadrom Neuer Betriebsleiter, Umbau des Bads und Termine

10 Hockenheim erleben Musik, Kunst und Kerwe

#### **IMPRESSUM**

#### deltajournal – Kundenzeitschrift der Stadtwerke Hockenheim

Obere Hauptstraße 8, 68766 Hockenheim, Telefon: 06205/2855513
Lokalteil Hockenheim:
Martina Schleicher (verantwortlich)
und Erhard Metzler
Verlag: trurnit Stuttgart GmbH,
Curiestraße 5, 70563 Stuttgart
Redaktion: Marion Janz (trurnit),

Telefon: 0711/253590-0, Fax: 0711/253590-28, redaktion.stuttgart@trurnit.de,

www.trurnit.de

Druck: hofmann infocom, Nürnberg

Christian Stalf (Stadt Hockenheim),

# Bloß nicht UNTERSCHREIBEN

Unseriöse Anbieter verhökern ihre angeblichen Schnäppchentarife für Strom und Erdgas oft mit Tricks und **UNFAIREN BEDINGUNGEN**. Wer nicht aufpasst, zahlt am Ende drauf. Das kann teuer werden!

Verbraucherzentralen könnten Romane schreiben über schwarze Schafe unter den Energieanbietern. Eine Übersicht über häufige Tricks und unseriöse Geschäftspraktiken unlauterer Wettbewerber:

#### **DER STADTWERKE-TRICK**

Mitarbeiter von Drückerkolonnen schrecken auch vor Lügen und illegalen Methoden nicht zurück: Der Telefonanrufer oder Besucher an der Haustür gibt sich fälschlich als Stadtwerke-Mitarbeiter aus. Er erzählt von Preiserhöhungen, versucht persönliche Daten zu entlocken und empfiehlt einen Billigtarif bei einem Anbieter, der angeblich mit dem Energieversorger vor Ort zusammenarbeitet. Wer nicht unterschreibt, wird unter Druck gesetzt.

#### UNSERIÖSE INTERNETTARIFE

Zahlreiche Discounter rücken bei Internetvergleichsrechnern durch hohe Bonuszahlungen auf die vorderen Plätze. Laut einer Untersuchung der Stiftung Warentest waren lediglich zwei von 49 Billigstromtarifen auf solchen Portalen fair.

#### **ANGEBOT UND VERTRAG**

Das Angebot im Internet klingt verlockend, im Vertrag unterscheiden sich dann aber Preise und Konditionen grundlegend. Wer das Kleingedruckte nicht prüft und unterschreibt, hat später das Nachsehen.

#### **VERTRAG NACH WIDERRUFSFRIST**

Verträge lassen sich 14 Tage lang widerrufen. Manche Energiediscounter schicken die Vertragsunterlagen mit den exakten Bedingungen aber erst nach Ende dieser Frist ab.

#### KEIN ANSPRECHPARTNER

Undurchsichtige Unternehmensstrukturen machen es oft schwer, einen direkten Ansprechpartner für Beschwerden zu finden. Forderungen stellen häufig Tochterunternehmen der Firmen.



Vorsicht: Es kommt vor, dass Vertreter klingeln und an der Haustür Verträge abschließen wollen.

#### **VORAUSKASSE UND KAUTION**

Manche Anbieter verlangen Kautionen und Vorauskasse, um sich vor Zahlungsverzug ihrer Kunden zu schützen. Geht die Firma pleite, ist das bereits bezahlte Geld weg.

#### STROMPAKETE UND STAFFELPREISE

Manche Tarife beinhalten einen Paket- oder Staffelpreis über eine festgelegte Energiemenge. Verbrauchen Kunden mehr, wird's richtig teuer.

#### **GUTHABEN UND BONUSZAHLUNGEN**

Immer wieder kommt es vor, dass unlautere Wettbewerber Guthaben und Prämien nicht wie vereinbart auszahlen, sondern mit den Abschlagszahlungen verrechnen. Oder sie gewähren diese erst dann, wenn der Kunde mindestens zwei Jahre bei der Stange bleibt.

#### HOHE ABSCHLAGSZAHLUNGEN

Abschlagszahlungen werden bei der Jahresabrechnung angerechnet. Unseriöse Anbieter nutzen die Endrechnung dazu, den Abschlag zu erhöhen – selbst wenn der Verbrauch gesunken oder gleich geblieben ist.

#### LANGE ANSCHLUSSLAUFZEITEN

Viele Billiganbieter bitten den Kunden nach dem ersten Vertragsjahr zur Kasse. Vergisst der Kunde zu kündigen, werden ihm lange Anschlusslaufzeiten untergejubelt oder die Preise stark erhöht.

#### **ENERGIEWENDE KONKRET**

Alle reden von Energiewende. Und alle verstehen darunter etwas anderes. Das Bundeswirtschaftsministerium nennt in seinen umfangreichen Informationsmaterialien im Internet vier konkrete Ziele der Energiewende. Um diese Ziele zu erreichen, sind ganz unterschiedliche Maßnahmen nötig – vom Ausbau der Elektromobilität bis zur intelligenten Vernetzung der Sektoren Strom, Wärme und Verkehr.

40-45%

Anteil der erneuerbaren Energien am Stromverbrauch bis 2025 2022

Abschaltung der letzten Kernkraftwerke 40%

weniger Treibhausgasemissionen bis 2020 gegenüber 1990 20%

weniger Primärenergieverbrauch bis 2020 gegenüber 2008



Grafik: Diana Enoiu

#### **SHOOTING STARS IN GELB**



**ELEKTRISIEREND** Ein früherer Staatsbetrieb streift sein Image ab und wird zum Vorreiter der Elektromobilität. Das gelang der Deutschen Post mit ihren E-Fahrzeugen StreetScooter. Die gelben Transporter, E-Roller und E-Bikes werden in Eigenregie gebaut. Die Fertigung ist das Spin-off eines Projekts der Technikhochschule RWTH Aachen. 2018 will StreetScooter die Produktion von 10 000 auf 20 000 Fahrzeuge verdoppeln, um auch die große externe Nachfrage nach den flotten Gelben zu befriedigen. Geplant sind eine zweite StreetScooter-Fabrik sowie weitere Modelle, die in den freien Verkauf gehen.

→ www.streetscooter.eu

#### **RASANTE ZUNAHME**

**DIGITAL** Alle 40 Monate verdoppelt sich die Datenmenge im Internet. In den Mobilfunknetzen dauert es sogar nur 18 Monate, bis das Datenvolumen aufs Doppelte angeschwollen ist. So das Weißbuch Digitale Plattformen des Bundeswirtschaftsministeriums vom März 2017. Die größten Übertragungsraten beanspruchen das moderne hochauflösende Internetfernsehen und Computerspiele (300 Mbit/s), gefolgt von Homeoffice-Anwendungen und Cloud-Computing (250 Mbit/s). Ein Ausbau des Breitbandnetzes, vor allem in ländlichen Regionen, sei dringend erforderlich, so der Bericht. **⇒ www.de.digital** 



Ob Fenster aus energetischer Sicht in Ordnung sind, kann man ganz einfach selbst ermitteln.

# NOCH GANZ DICHT?

**VERRÄTERISCH** Sind die eigenen Fenster ein Sanierungsfall? Die Verbraucherzentrale rät zu drei einfachen Tests. 1. Test: Das Alter der Fenster herausfinden. Das Baujahr ist meist auf dem Streifen (Abstandshalter) eingestanzt, der die beiden Scheiben voneinander trennt. Erst seit 1995 gibt es die Wärmeschutzverglasung. Alles zuvor gilt als energetisch veraltet. Lässt sich kein Herstellungsjahr feststellen, vor einem dunklen Hintergrund eine Flamme vor das Glas halten. Bei Wärmeschutzglas unterscheidet sich die Farbe der beiden Spiegelbilder. 2. Test: Den Rahmen prüfen. Er darf weder morsch und verwittert noch verbogen oder anderweitig beschädigt sein. Das gilt auch für Metallrahmen. 3. Test: Auf Dichtheit prüfen. Dazu ein Blatt Papier zwischen Fensterrahmen und Fensterflügel einklemmen. Lässt es sich bei geschlossenem Fenster nicht herausziehen, schließt das Fenster dicht.

#### NEUSTART

Keine Pluszeichen mehr bei der Kennzeichnung der Energieverbrauchsklasse von Elektrogeräten – darauf hat sich die EU geeinigt. So will sie für mehr Eindeutigkeit sorgen und trägt auch der Entwicklung bei der Verbesserung der Energieeffizienz Rechnung. Künftig reicht die Skala – wie früher – wieder von A bis G. A ersetzt das heutige A+++ und bildet den obersten Standard der Energieeffizienz ab. Erste Geräte mit den neuen Labels kommen voraussichtlich 2019 auf den Markt. Für Staubsauger, Boiler oder Heizungen gibt es deutlich längere Übergangsfristen.



#### NAHWÄRME IST AUF DEM VORMARSCH

**DIE VERLEGUNGSARBEITEN** der Nahwärmeleitungen in Hockenheim sind abgeschlossen. Mit dem Anschluss der Gasdruckregelstation an die Gas-Hochdruckleitung sind die Stadtwerke einen wichtigen Schritt in der Projektrealisierung vorwärtsgekommen.

Die Vorbereitungen zur Errichtung des Blockheizkraftwerks (BHKW) sind angelaufen. Auf dem Gelände des Aquadroms neben dem bestehenden BHKW wurde mit dem Bau der Nahwärmezentrale begonnen.

Der technische Betrieb des BHKW ist zunächst nur wärmegeführt mit zwei Spitzenlast-Gasheizkesseln und einer thermischen Leistung von 1100 Kilowatt (KW) je Kessel geplant. Die Erweiterung mit dem eigentlichen BHKW-Modul, dem Gasmotor, ist erst für die folgende Heizsaison im Jahr 2018 vorgesehen.

# NEUE KABEL FÜR SICHERE STROMVERSORGUNG

BEREITS SEIT 2016 werden in der I. beziehungsweise der II. Industriestraße alte 20-kV-Kabel gegen neue getauscht. Dies geschieht, um die Versorgungssicherheit der ansässigen Unternehmen zu gewährleisten, da die zu ersetzenden Kabel teilweise ein Alter von 60 Jahren erreicht haben. Bereits fertiggestellt sind die Abschnitte zwischen den Stationen Gurris, Schwab, LTG II. Industriestraße PV sowie zwischen Aurepa und König. Als aktuell letzte Strecke des Projektes wird das Kabel zwischen Station König und erster Industriestraße 28 erneuert.



#### LICHT IN DER TALHAUS-STRASSE – PER LED

Die alten Beleuchtungskörper der Straßenbeleuchtung in der Talhausstraße in Hockenheim werden aktuell durch energiesparende und umweltschonende LED (lichtemittierende Dioden) ersetzt. Dies erfolgt aufgrund des hohen Verkehrsaufkommens sukzessive, da hierfür zur Sicherheit der Monteure jeweils ein Fahrstreifen zum Teil gesperrt werden muss. Außerdem werden im Zuge dieser Maßnahme defekte Leuchtenmasten erneuert.





# AUF WIEDERKLICKEN IM KUNDENPORTAL

DAS KUNDENPORTAL der Stadtwerke Hockenheim ist seit Mitte Juli online. Sie haben nun die Möglichkeit, über das Portal Ihre Zählerstände mitzuteilen, Abschläge anzupassen, Rechnungen und historische Verbrauchswerte einzusehen, Kontaktdaten zu pflegen und mit dem Kundenservice Kontakt aufzunehmen. Und das zu jeder Tages- und Nachtzeit, unabhängig von den Öffnungszeiten und ganz bequem an Ihrem Rechner zu Hause oder unterwegs über Ihr Smartphone.



Die Smart Flower öffnet ihre "Blüten" bei Sonnenschein und schließt sie abends wieder.

# **SMARTE** SONNENBLUME

Die Stadtwerke Hockenheim sind MIT EINER NEUEN ATTRAKTION im Gartenschaupark vertreten.

er Gartenschaupark Hockenheim verfügt ab sofort über eine neue Blume der "ganz besonderen" Art: die "Smart Flower" der Stadtwerke Hockenheim. Der Energieversorger ließ sie nun auf einer Fläche von knapp 20 Quadratmetern am südlichen Eingang des Gartenschauparks aufstellen. Die Fotovoltaikanlage in Form einer Blume öffnet ihre "Blüten", wenn die ersten Sonnenstrahlen auf sie treffen. Bei den 18 "Blüten" handelt es sich um Modulfächer, die im 90-Grad-Winkel zur Sonne ausgerichtet sind. Die Fächer bestehen jeweils aus 40 Solarzellen. Damit ist die Energieeffizienz der "smarten Blume" bis zu 40 Prozent höher

als bei vergleichbaren Anlagen. Ein weiterer Vorteil: Wenn sich die "Blütenblätter" abends schließen, werden sie gleichzeitig gereinigt. Die "Smart Flower" der Stadtwerke Hockenheim kann noch mehr: Mit einem integrierten Anemometer – einem Messinstrument zur lokalen Erfassung der Windgeschwindigkeit – wird die Windstärke gemessen. Wenn sie mehr als 53 Kilometer pro Stunde beträgt, schließt sich die Blume zur Sicherheit automatisch. Die smarte Blume wurde von der Firma "smartflower energy technology" aus Österreich hergestellt und kann dort auch für den privaten Garten bezogen werden.

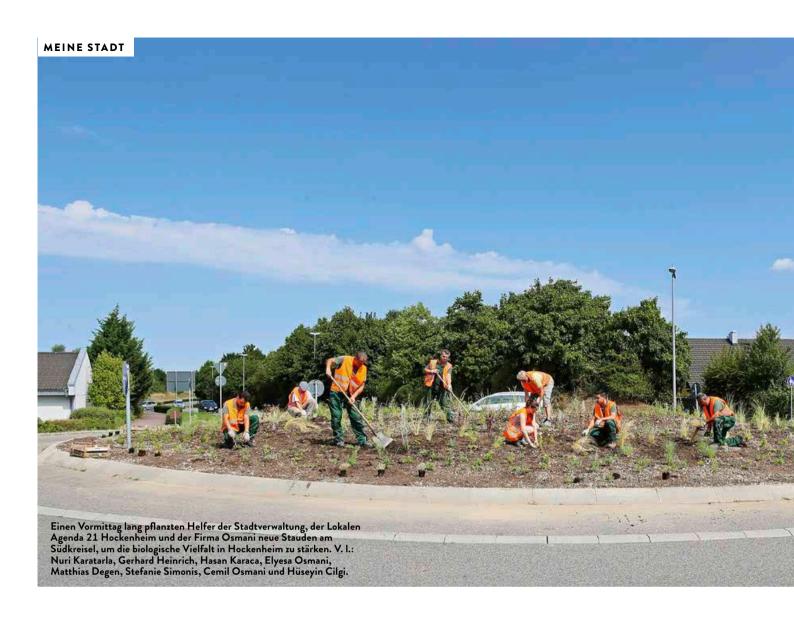
"Die "Smart Flower' zeigt, wie sauber und nachhaltig Energie produziert werden kann. Sie ist damit auch ein Aushängeschild für die nachhaltigen Energieprodukte unseres Unternehmens", sagt dazu Martina Schleicher, Werkleiterin der Stadtwerke Hockenheim. "Die "Smart Flower' ist eine unübersehbare weitere Attraktion für den Gartenschaupark", ergänzt Matthias Degen, Geschäftsführung der Parkanlagen GmbH.



### NEUE ENERGIEZÄHLER BEKOMMT DAS LAND

NOCH BEHERRSCHEN schwarze Kästen mit einer sich drehenden Scheibe das Bild im Stromzählerschrank. Doch ab 2017 wird sich dieses Bild ändern: Deutschland bekommt flächendeckend moderne Energiemesssysteme. Auch die Stadtwerke Hockenheim bereiten sich derzeit auf das Ausrollen moderner Messtechnik vor. Der Vorteil für die Kunden: Die neue Technik verschafft mehr Transparenz bei der Überwachung des Strombezugs und der Stromkosten. Außerdem bieten Smart Meter die technische Basis für innovative Services und erleichtern die Integration der erneuerbaren Energien in das Versorgungsnetz.

Der Tausch der Zähler geht auf das am 2. September 2016 in Kraft getretene Gesetz zur Digitalisierung der Energiewende zurück. Die Stadtwerke Hockenheim informieren rechtzeitig über konkrete erste Schritte beim Wechsel hin zu intelligenten Messgeräten.



# ES WERDE GRUN

Mit neuer Bepflanzung wird die biologische Vielfalt in Hockenheim gefördert. Das Projekt "NATUR NAH DRAN" erfreut Mensch und Tier. ie Stadtverwaltung Hockenheim setzt sich für die Förderung der biologischen Vielfalt ein. Deshalb werden im Rahmen des Projektes "Natur nah dran" ausgewählte Flächen in Hockenheim in blühende Blumenwiesen und Wildstaudenflächen umgewandelt. Durch den Austausch des anstehenden Bodens gegen eine Mischung aus Schotter und Kompost wurde vorab ein nährstoffarmes Milieu geschaffen. Darin können Wildblumen und -Stauden besser gedeihen. Dafür fiel mit der ersten Pflanzaktion der Startschuss.

#### FLEISSIGE "GÄRTNER" UND TIERISCHE BESUCHER

Mitarbeiter der Stadtverwaltung, des Bauhofs, der Firma Osmani und ehrenamtliche Helfer der Lokalen Agenda 21 bepflanzten deshalb einen Vormittag lang den Kreisel am Südring (bei Aldi) und seine fünf Randbereiche. Die Helfer brachten dafür auf einer Gesamtfläche von rund 500 Quadratmetern 1305 Stauden in den Boden ein. Für die Bepflanzung der Zwischenflächen griffen sie auf 560 Gramm Saatgut zurück.

6



"Wir konnten auf der neu entstehenden Wildblumenwiese schon die ersten Gäste begrüßen. Eine junge Eidechse und Hummeln haben uns bei der Pflanzaktion besucht", berichtet Stefanie Simonis von der Stadtverwaltung Hockenheim über die Pflanzaktion. Sie wird im Herbst mit dem Stecken von Wildblumenzwiebeln fortgesetzt. In der Folge werden weitere Flächen entlang der Eisenbahnstraße, im Ebertpark und in der Talhausstraße mit Wildblumensamen eingesät.

#### GEFÖRDERTE GRÜNFLÄCHEN

Das Projekt "Natur nah dran" geht auf eine Kooperation des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft und des Naturschutzbundes (NABU) Baden-Württemberg zurück. Die beiden Partner fördern Hockenheim als eine von zehn Städten und Gemeinden bis zum Jahr 2020 bei der Anlage naturnaher Grünflächen. Hockenheim erhält dafür eine Zuwendung in Höhe von 50 Prozent der zuwendungsfähigen Ausgaben, maximal 15 000 Euro.

### "TAG DER OFFENEN HÖFE UND GÄRTEN 2017" AM 17. SEPTEMBER



Dieser Garten in Hockenheim ist nur eines der vielen unentdeckten Kleinode in Hockenheim. Neue Ausrichter werden immer gesucht. Sie präsentieren auch dieses Jahr ihre Gärten.

as Kunst-Aktions-Programm der Lokalen Agenda 21 Hockenheim, ein "Ableger" des Kunstvereins, führt den diesjährigen "Tag der Offenen Höfe und Gärten" am Sonntag, dem 17. September 2017, durch. Die Planungen für die beliebte Veranstaltung laufen auf Hochtouren. Beim "Tag der Offenen Höfe und Gärten" präsentieren die Aussteller einen Nachmittag lang ihre "versteckten Perlen".

Hinter vielen Eingangstoren in Hockenheim verbergen sich nämlich schöne Höfe und Gärten. Diese grünen Kleinode laden ihre Besitzer nicht nur zur Erholung vom Alltag ein. Sie sind mit ihrem gepflegten Aussehen – ohne gleich Kunstwerke in einem besonderen Maße zu sein – dank fleißiger Arbeit ihrer Besitzer auch ein unentdeckter Augenschmaus in der Stadt.

#### KONTAKT

Inge Schwenninger
Telefon: 06205/2925837
E-Mail: → Kunstaktionhockenheim@gmx.de

# MIT HERZ, RAT UND TAT FÜRS BAD

Seit Juni ist der in Ketsch geborene GREGOR RIES neuer BETRIEBS-LEITER IM AQUADROM.

Die Stadtwerke Hockenheim heißen ihn daheim willkommen.

tammgästen im Aquadrom ist seit Juni vermutlich ein neues Gesicht aufgefallen: Gregor Ries. Der 40-Jährige ist seitdem neuer Betriebsleiter des bekannten Freizeit- und Erlebnisbades in Hockenheim. In der "Kennenlernphase" führte Gregor Ries viele Gespräche mit Mitarbeitern und Gästen, um Erfahrung mit den Arbeitsabläufen im Bad zu bekommen. "Wir haben sehr engagierte Mitarbeiter, die sich tatkräftig dafür einsetzen, dass sich unsere Gäste wohlfühlen", berichtete er über seine ersten Eindrücke. Ries sagte weiter: "Ich möchte das Aquadrom in bewährtem Fahrwasser halten und schauen, wo es noch Verbesserungspotenzial gibt."

#### KNOW-HOW AUS IN-UND AUSLAND

Bei dieser Aufgabe hilft Gregor Ries seine umfangreiche berufliche Erfahrung, die er in der Tourismus- und Hotelbranche erworben hat. Nach seiner Ausbildung arbeitete Ries unter anderem als Direktionsassistent im "Best Western Queens Hotel" in Baden-Baden (2003 bis 2006). Danach war er im Hotel "Aldiana-Alcaidesa" (Spanien) tätig. Dort übernahm er die Betriebsleitung für

drei Restaurants, vier Bars, eine Diskothek und den Wellness-Erlebnisbad-Bereich. Nach seiner Rückkehr nach Deutschland arbeitete Gregor Ries ab 2010 als Ausbilder und Trainer im Personalbereich bei der Systemgastronomie "Vapiano". Dort wurde er auch bundesweit eingesetzt. Danach war er bis zu seinem Start im Aquadrom zwei Jahre lang Betriebsleiter des Gesellschaftshauses der BASF in Ludwigshafen.

#### ZURÜCK IN DER HEIMAT

An der neuen Herausforderung im Aquadrom reizt Gregor Ries nicht nur die örtliche Nähe zu seiner Heimat Ketsch, in der er als "Hobby-Karnevalist und -Gärtner" ehrenamtlich engagiert ist. "Das Aquadrom ist für mich ein Bad mit Persönlichkeit und Herz. Beides verkörpern unsere Mitarbeiter und darin stecken viele Entwicklungschancen für das Bad", findet er. Gregor Ries plant, das Bad mit Kooperationen nach außen mehr zu öffnen und regionale Produkte in der Gastronomie des Aquadroms anzubieten. Auch die Fertigstellung des neuen Kiosks im Außenbereich möchte er weiter vorantreiben. "Ich freue mich darauf, mit dem Team des Aquadroms die neuen Ideen umzusetzen", ergänzt er.





### SAUNA UND BAD WERDEN UMGEBAUT

etreu dem Motto "Wir haben euch gehört und bauen für euch um" wird das Aquadrom weiterhin modernisiert. Alle geplanten Maßnahmen werden im Sauna- und Badbereich in den Revisionswochen durchgeführt. Die Sauna schließt am 16. Oktober und wird am 7. November 2017 wieder geöffnet. Der Badebetrieb wird währenddessen aufrechterhalten. Vom 7. November bis einschließlich 16. Dezember 2017 ist dann das Bad geschlossen und die Sauna wieder in Betrieb. In dieser Zeit werden Umkleide-Wechselkabinen errichtet, die Spindanlagen erneuert sowie der gesamte Kassenbereich neu gestaltet. Aber auch im Inneren des Bades geht es weiter mit Fliesenarbeiten und diversen Verschönerungen.

Die nächsten Schritte sehen vor, das Foyer neu zu gestalten und ein neues Kassensystem einzuführen. Und alle Besucher dürfen sich auf ein Highlight freuen: Es wird voraussichtlich Ende des Jahres eine Salzgrotte im neu gestalteten Aquadrom geben.

#### TERMINE IM AQUADROM

Samstag, 23. September 2017 Lange Sauna-Nacht "Oktoberfest"

Samstag, 4. November 2017 Kino für Kids

8., 11., 19. und 27. September 2017 5. und 13. Oktober 2017 Sauna-Aktions-Tage

Alles neu machte der Frühling: Betriebsleiter Gregor Ries vor dem neuen Kinderplanschbecken im Aquadrom Hockenheim.





# MUSIK, KUNST UND KERWE

Die Stadtwerke Hockenheim können sich sehen lassen und tun das auch. Bei der HOCKENHEIMER NACHT DER MUSIK, der Kunstausstellung im Wasserturm und auf der Kerwe.

m 29. September 2017 gibt es zwölf gute Gründe auszugehen. Denn dann spielen zwölf Bands an zwölf Aufführungsorten. Eine besondere Location bei der Nacht der Musik ist der Wasserturm, in dem sich die Besucher auf die fünf Sets vom Jonas Kaltenbach Quintett freuen dürfen. Das erste Set beginnt um 20 Uhr, das letzte um 24 Uhr. Im Wasserturm gibt es jedoch nicht nur musikalische Leckerbissen, kulinarisch werden die Gäste von Mitarbeitern der Stadtwerke Hockenheim verwöhnt. Als Hauptsponsor der Nacht der Musik sind sie auch vor Ort dabei und übernehmen die Bewirtung. Also unbedingt vorbeischauen. Mit einer Karte zu einem Preis können alle Veranstaltungen in dieser Nacht besucht werden, so ist für jeden Musikgeschmack etwas dabei.

### **GENUSS FÜRS AUGE**

Ebenfalls im Wasserturm, und zwar vom 14. Oktober bis zum 5. November 2017, verspricht eine Ausstellung optischen Genuss. Gezeigt werden Werke der 1965 in Ravensburg geborenen und nun in Stuttgart lebenden Isa Dahl. Von der mit einigen Förderpreisen ausgezeichneten Künstlerin soll das Zitat stammen: "Ich mache nichts anderes als zu malen und wenn ich nicht male, denke ich darüber nach." Isa Dahl hat eine ausgefeilte Technik des Farbauftrags, um Bewegung sichtbar zu machen. Wie einige Bilder zeigen, könnte sich diese Bewegung auf das Element Wasser beziehen, weshalb der Wasserturm sich als Ausstellungsort bestens eignet. Eröffnet wird die vom Kunstverein Hockenheim e. V. ausgerichtete Ausstellung am Samstag, dem 14. Oktober um 16 Uhr. Nach der Begrüßung der Gäste durch Gisela Späth wird Martina Schleicher, Werkleiterin der Stadtwerke Hockenheim, das Grußwort sprechen. In einem anschließenden Einführungsvortrag stellt Dr. Martina Wehlte die Werke vor.

#### STADTWERKE ZEIGEN PRÄSENZ

Wer am Sonntag, dem 1. Oktober, beim Kerwebummel durch die Stadt schlendert, sollte eine Rast am Infostand der Stadtwerke Hockenheim einplanen. Hier gibt es Informationen zu den Produkten und Dienstleistungen der Stadtwerke. Die Mitarbeiter freuen sich auf zahlreiche Besucher.



# **BLATT** vorm Mund

Toll, dass es immer wieder Menschen gibt, die ihre guten Ideen einfach in die Tat umsetzen. Zum Beispiel die Macher des Start-ups **LEAF REPUBLIC**, das Einwegteller und -schalen aus Schlingpflanzen produziert.

m Sommer zieht es viele Menschen raus ins Freie – in Parks und Grünanlagen oder ans Wasser. Dort grillen sie, hören Musik und genießen die Zeit in der Natur. So wie das Team des Start-ups Leaf Republic. "Blöd aber fanden wir, dass bei unseren Grillabenden an der Isar so viel Müll anfiel. Das wollten wir ändern", sagt Mitgründerin Caroline Fiechter.

Gut vier Jahre und eine Crowdfunding-Kampagne sowie viele Tests später, hat Leaf Republic, eine Ausgründung der Ludwig-Maximilians-Universität München, eine biologisch abbaubare Alternative zu Einweggeschirr aus Papier oder Plastik in den Onlinehandel gebracht. 11.95 Euro kosten 15 Teller auf Amazon.

Bäume müssen dafür nicht gefällt werden. "Das Material, das wir verwenden, sind Blätter einer wilden Schlingpflanze, die in Asien und Südamerika wächst." Nach Angaben der Gründer kann dreimal im Jahr geerntet werden. In Taufkirchen bei München werden dann Schalen oder Teller aus den gereinigten Blättern, die zu Platten gepresst und mit Gras genäht werden. Der Kompost, so formuliert es Caroline Fiechter, entsteht also nicht dort, wo die Pflanzen wachsen, sondern bei uns in Deutschland.

Bei der Produktion verzichtet das Unternehmen vollständig auf Farbstoffe, Kleber oder Chemie. Das Geschirr sei deshalb innerhalb von nur 28 Tagen vollständig abbaubar.



Müll vermeiden ist angesagt!

Einkaufen geht auch ganz ohne Verpackung. Einblick in den Supermarkt "Original Unverpackt":





ybridautos? Kennen wir aus dem Straßenverkehr. Hybridheizsysteme? Noch nie gehört! Dann wird es höchste Zeit, das zu ändern. Denn solche Geräte versprechen nach Angaben der Hersteller bis zu 40 Prozent weniger Heizkosten. Als hybride Wärmesysteme werden Anlagen bezeichnet, bei denen mindestens zwei Wärmequellen an der Wärmeproduktion für Heizung und Warmwasser beteiligt sind. Die Wärmegrundlast sichert zum Beispiel eine Luft-Wärmepumpe, Solarthermieanlage oder auch ein Mikro-Blockheizkraftwerk. Verbrauchsspitzen im Wärmebedarf deckt ein Erdgas-Brennwertkessel ab.

Solche 2-in-1-Geräte werden von vielen Herstellern angeboten, oft auch in der Kombination mit Erdgas-Brennwertkessel und Warmwasserspeicher. Das Zusammenspiel verschiedener

Erzeuger ermöglicht es, bevorzugt die Wärme aus der jeweils umweltschonendsten und preiswertesten Quelle zu schöpfen. Der Unterschied zu herkömmlichen Heizsystemen liegt in intelligenten Steuerungen und großen Speichern, deren Fassungsvermögen vom Wärmebedarf des Gebäudes abhängt. Auch diese beiden Komponenten sorgen dafür, dass die Wärme immer auf die effizienteste Art entsteht.

#### **GUT KOMBINIERBAR**

Gewöhnlich regeln sich Heizanlagen nach Raum- und Außentemperatur. Bei einigen Hybridsystemen, etwa mit Wärmepumpen, steuert ein intelligenter elektronischer Energiemanager die Heizung. Er erkennt dann zum Beispiel, wann es reicht, dass die Wärmepumpe allein arbeitet und wann sie Unterstützung braucht.



Hybridsysteme lassen sich gut erweitern. Steht ein Holzkaminofen im Wohnzimmer, kann dessen Hitze über einen Wärmetauscher in den Warmwasserspeicher eingespeist werden. Auch die Kombination mit eigener Stromerzeugung aus Fotovoltaik ist möglich. Dann liefert die Sonne kostenlos den Strom, etwa für den Betrieb der Wärmepumpe und den Haushalt.

Wegen der vielen Optionen eignen sich Hybridsysteme für Neubauten, aber ebenso als Ersatz für bestehende Heizungsanlagen. Viele sind nur so groß wie eine Kühl-Gefrier-Kombination, manche lassen sich sogar an die Wand hängen. Falls nicht bereits eingebaut, wird zusätzlich ein Warmwasserspeicher benötigt. Die Größe hängt davon ab, wie viel Wärme die Nutzer brauchen. Die Preise für Hybridwärmesysteme beginnen je nach Leistung und Art bei etwa 8000 Euro, ohne Montage.





#### Hybridsysteme im Film erklärt

Der Heizungshersteller Junkers zeigt die Funktionsweise: 
www.energie-tipp.de/junkers



#### ESELTREKKING IM ALLGÄU

Sture Esel? Ganz im Gegenteil!
Die liebenswürdigen Paarhufer
freuen sich auf einen Ausflug
mit den Besuchern. Mit einem
Esel im Schlepptau macht das
Wandern einfach Spaß. Ob
einen ganzen Tag oder sogar
Touren mit Übernachtung:
Alles ist möglich. Die Ausflüge schlängeln sich durch das
wunderschöne Allgäu, vorbei
an Bächen und Wäldern. Die
neugierigen Tiere freuen sich
vor der Wanderung über ausgiebige Fellpflege und
Streicheleinheiten.

#### Mehr unter:

→ eseltrekking.zachersmuehle.de

# TIERISCH UNTERWEGS

bwechslung zum Zoo gesucht? Wer Lust auf tierische Ausflüge der etwas

anderen Art hat, findet in Baden-Württemberg viele Angebote. Wir haben Tipps für Sie zusammengestellt.

### HOHENLOHER ALPAKAHOF

Der Alpakahof ist ein Erlebnis für Groß und Klein. Halfter auf, Führstrick einhaken und los geht's! Das Alpakatrekking bringt die größten Wander-Muffel zum Schwärmen. Mit den kuscheligen Begleitern im Schlepptau geht es auf idyllischen Pfaden über Stock und Stein. Als kleine Stärkung für hungrige Wanderer wartet am Reutalsee ein Picknick mit leckerem Fingerfood und Getränken. Wenn es die Jahreszeit zulässt, haben die Besucher des Hohenloher Alpakahofes die Chance, den kuscheligen Nachwuchs der Alpakas zu beobachten.

#### Mehr unter:

→ hohenloher-alpakahof.de

#### "ALBKAMELE" HECHINGEN

Der Hof der Albkamele in Hechingen bietet verschiedene Aktivitäten rund um die gutmütigen Tiere an. Neben der Therapie, die für Menschen mit Behinderung angeboten wird, können auch andere Kamel-Liebhaber die Tiere reiten und streicheln. Außerdem können Interessierte das sogenannte "Camel light dinner" buchen und mit den Kamelen zu Abend essen. Ob Fotoshootings mit dem Lieblingskamel, mehrtägige Trekkingtouren oder Kindergeburtstage: für jeden ist etwas dabei.

#### Mehr unter:

→ albkamele.de

#### SONNENHOF STUTTGART

Der Sonnenhof Stuttgart bringt Spiel und Spaß für die ganze Familie. Ein Highlight jagt das andere: Kükenstreicheln, Hasenstallbesuch, Traktorfahrt oder doch lieber Ponyreiten? Der Sonnenhof öffnet ganz nach dem Motto "Tiere hautnah erleben" seine Tore und hat nun eine besondere Attraktion: das Ferkel-Streichelgehege. Der Hofladen bietet leckere und frische Spezialitäten, die alle regional sind.

#### Mehr unter:

→ dersonnenhof.com

#### EICHHÖRNCHEN-WALD HINTERZARTEN

Wer ein Naturerlebnis der besonderen Art möchte, der sollte sich mit kleinen Leckereien wappnen und den Eichhörnchenwald in der Nähe der Tourist-Information Hinterzarten besuchen. Die Waldbewohner sind sehr zutraulich und fressen den Menschen aus der Hand. Mit etwas Geduld und leckeren Wal- und Haselnüssen lockt man die Eichhörnchen von den Bäumen, dann leisten sie den Besuchern am Boden Gesellschaft.

#### Mehr unter:

→ bz-ticket.de/eichhoernchenwald-hinterzarten

# FARBE AUF DEM TELLER

Endlich ist wieder die Zeit für Pilze. Foodbloggerin Nina hat ein leckeres REZEPT FÜR DEN OFEN.



#### LACHS-TARTE MIT CHAMPIGNONS UND LAUCH

#### Zutaten (für 4 Personen)

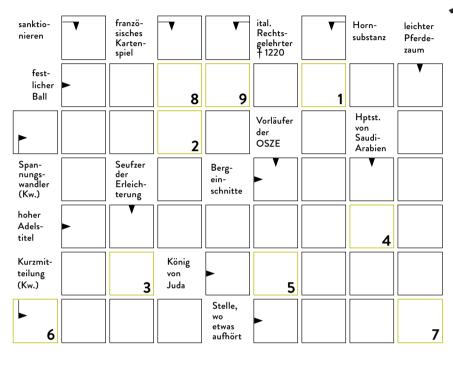
300 g Mehl 1 Prise Salz 150 g kalte, in Würfel geschnittene Butter 1 Ei 30 g eiskaltes Wasser 100 ml Sahne 300 ml Milch 200 g Lauch 4 EL Ölivenöl 250 g frischer oder tiefgekühlter Lachs 200g Champignons 1 Bund Dill 1 EL rosa Pfefferbeeren Salz, Pfeffer Butter zum Einfetten Backpapier getrocknete Hülsenfrüchte zum Blindbacken

- 1 Das Mehl mit Salz und Butter zu einem feinkrümeligen Teig verarbeiten. Ein Ei mit dem Wasser verquirlen und unter den Teig mischen. Den Teig nicht zu lange kneten. Eine Kugel formen, in Frischhaltefolie wickeln und mindestens eine Stunde in den Kühlschrank legen.
- 2 Den (aufgetauten) Lachs in einem Siebaufsatz über Wasserdampf zehn Minuten garen. Den Lauch waschen und in dünne Streifen schneiden. 2 EL Öl in einem Topf erhitzen, Lauch mit etwas Wasser zufügen und etwa 10 Minuten garen. Salzen und pfeffern. Die Champignons putzen, die Stielenden abschneiden. In Scheiben schneiden und im restlichen Öl anbraten, salzen und pfeffern.
- **3** Den Lachs zerkleinern, salzen und pfeffern. Den Dill hacken.
- 4 Eine Tarteform mit Butter einfetten. Den Teig auf einer bemehlten Arbeitsfläche ausrollen und in die Tarteform legen, den Rand gut andrücken. Den Teig mit einer Gabel einstechen. Backpapier zuschneiden und auf den Teig legen, mit Hülsenfrüchten wie Erbsen beschweren. Im vorgeheizten Ofen bei 160 Grad Celsius 30 Minuten blindbacken. Dann die Hülsenfrüchte und das Backpapier entfernen.
- 5 Die restlichen Eier mit Milch und Sahne verquirlen, mit Salz und Pfeffer würzen. Lauch, Champignons, Lachs und Dill mischen, auf den Teigboden geben. Den rosa Pfeffer grob zerstoßen und darüberstreuen. Die Eiermischung darübergießen und bei 160 Grad Celsius etwa 30 Minuten backen. Dazu schmeckt ein Feldsalat.

## WIND-LENKDRACHEN

#### MITMACHEN UND GEWINNEN

Mit diesem attraktiven Preis kann der Herbst kommen: Der silberne Drache (130 x 86 cm) besteht aus Nylon und einem Fiberglasgestell. Dazu gehören zwei Kordeln à 50 m. Das Produkt ist in einem schwarzen Nylonbeutel mit Umhängelasche verpackt.





#### SICHERN SIE SICH IHRE CHANCE

Die Buchstaben in den markierten Kästchen ergeben das Lösungswort. Schreiben Sie das Lösungswort, Ihren Namen und Ihre Adresse auf eine Postkarte und senden Sie diese an:

Stadtwerke Hockenheim Obere Hauptstraße 8 68766 Hockenheim

Sie können auch faxen an: 06205/2855505

Oder eine E-Mail senden an: info@stadtwerke-hockenheim.de

#### MITMACHEN UND GEWINNEN!

Name, Vorname
Straße, Nr.

PLZ, Ort
Telefon

Lösungswort:

Lösungswort

Senden Sie den vollständig ausgefüllten Coupon bis **6. Oktober 2017** per Post an Stadtwerke Hockenheim, Obere Hauptstraße 8, 68776 Hockenheim oder per Fax an die Nummer 06205/2855505. Oder schicken Sie eine E-Mail mit denselben Angaben an info@stadtwerke-hockenheim.de. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Sammeleinsendungen bleiben unberücksichtigt. Barauszahlung oder Umtausch des Preises ist nicht möglich.

### INFOS ZUM GEWINNSPIEL

Einsendeschluss ist der 6. Oktober 2017

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Sammeleinsendungen bleiben unberücksichtigt. Barauszahlung oder Umtausch des Preises ist nicht möglich.