

HAUSmagazin

[NEUE IDEEN
FÜR MEIN HAUS]

**EIGENES
KINO
ZUHAUSE**

TV-SCREEN,
BEAMER&CO. — 7

**PICKNICK
IM
SCHNEE**

WIR GRILLEN
AUCH IM WINTER
— 23

**HAUS
SHOP**

NEUE AKTUELLE
ANGEBOTE — 30
haus-shop.ch

LICHT SCHAFFT ATMOSPHÄRE

WERTVOLLE TIPPS ZUR LICHTPLANUNG — 14

VOM ESTRICH ZUM WOHNRAUM — 43



ALWAYS A
BETTER WAY



SAG JA ZU TOYOTA HYBRID

Sag ja zur grösseren Reichweite und zum geräuschlosen sowie elektrischen Fahren ohne Steckdose. **Sag ja zu** geringem Verbrauch und zu niedrigem CO₂-Ausstoss. **Sag ja zu** 5 Jahren Hybrid-Garantie und 6 Jahren Free Service. **ES IST ZEIT, JA ZU SAGEN!**

TOYOTA **C-HR** HYBRID

C-HR Hybrid Trend, FWD, 1,8 HSD, 90 kW, Ø Verbr. 3,9 l/100 km, CO₂ 87 g/km, En.-Eff. A. CO₂-Emissionen aus Treibstoff- und/oder Strombereitstellung: 21 g/km. Ø CO₂-Emissionen aller in der Schweiz immat. Fahrzeugmodelle: 133 g/km. Die Abbildung zeigt aufpreispflichtige Optionen.

HAUSmagazin
12. JAHRGANG

HERAUSGEBERIN
neue-ideen.ch AG
Räffelstrasse 28
8045 Zürich
Tel. 043 500 40 40
info@hausmagazin.ch

GESAMTLEITUNG
Peter Hert

VERLAGSASSISTENTIN
Corinne Ruf

REDAKTIONSLEITUNG
Raphael Hegglin
Tanja Hegglin

VERKAUFSLEITUNG
Daniel Pauletto (Print)
Dario Bettini (Digital)

E-MAIL-ADRESSEN
vorname.name
@hausmagazin.ch

REDAKTION UND VERLAG
Tel. 043 500 40 40
info@hausmagazin.ch

REDAKTIONELLE MITARBEIT
Thomas Bürgisser,
Brigitt Buser,
Karin Haenni Eichenberger
Constanze Gebauer,
Stefan Heitmann,
Timothy Pfannkuchen,
Gertrud Rall,
Markus Ruf,
Helen Weiss,
Robert Wildi

GESTALTUNG / LITHO
Othmar Rothenfluh, Zürich
tnt-graphics AG, Dietlikon

TITELBILD
Federica Giusti/unsplash.com

DRUCK
Swissprinters AG, Zofingen

Wiedergabe von Artikeln und Bildern, auch auszugsweise oder in Ausschnitten, nur mit ausdrücklicher Genehmigung gestattet. Für unverlangte Zusendungen wird jede Haftung abgelehnt. In der Zeitschrift publizierte Inserate dürfen weder ganz noch teilweise kopiert, bearbeitet oder sonst wie verwendet werden. Ausgeschlossen ist insbesondere eine Einspeisung auf Online-Dienste.

IMPRESSUM

[EDITORIAL]



TANJA HEGGLIN
Co-Redaktionsleitung

«ICH HASSE ES, WENN MIR LEUTE IN DEN FILM REINQUATSCHEN.»*

... **SIE AUCH?** Es sprechen viele Gründe für ein Homecinema. Ungestört Filme schauen zu können, ist nur einer davon. Das Heimkino ist nicht nur ein idealer Rückzugsort, wenn es draussen wieder kalt und unfreundlich wird. Es bietet sich genauso für einen fulminanten Filmabend mit Freunden an – Cocktails und Häppchen inklusive, wie in den Logen der glamourösesten Kinos. Und das Beste daran: Das Programm bestimmen Sie. Ob Filmklassiker in Schwarzweiss, Arthouse-Movie oder längst vergessener Blockbuster: Dank Streaming, Video on Demand und DVD-Tauschbörsen können Sie zuhause fast jeden Film ansehen, der einmal auf der grossen Leinwand lief.

Doch wie richtet man sein eigenes Heimkino ein? Welche Geräte passen zu welchem Budget, und wo liegen die technischen Stolperfallen? Das Haus Magazin zeigt Ihnen, wie auch Sie zu einem eigenen Kino kommen – oder sich, für rein akustischen Genuss, einen privaten «Konzertsaal» einrichten.

Doch so schön im Winter der Rückzug ins eigene Zuhause auch ist: Es tut auch dann gut, ab und zu draussen zu sein. Zum Beispiel mit einer winterlichen Gartenparty. Sie glauben nicht, dass dies geht? Mit den passenden Utensilien und Gerichten steht die Wintertafel einer sommerlichen Pool-Party in nichts nach. Eine kleine Anleitung dazu erhalten Sie ebenfalls in diesem Heft.

Ob drinnen oder draussen: Das Hausmagazin wünscht Ihnen genauso anregende wie erholsame Wintertage und eine frohe Weihnachtszeit.

HEIZÖL



Jetzt Heizöl bestellen!
Rabatt CHF 1.– pro 100 Liter.

Einlösbar auf www.migrol-heizöl.ch mit dem Coupon-Code: **HM1218HL**

Bei einer telefonischen Bestellung nennen Sie das Codewort «Inserat» ☎ 0844 000 000

Der Rabatt ist nicht mit anderen Aktionen, Rabatten oder Gutscheinen kumulierbar. Gültig bis 31.12.2018 und Bestellungen bis 9000 Liter.





—7



—22



—23



—38



—40



—43

DRINNEN

Heimkino: Film ab!	7
Hausgeschichte: Weihnachtliche Glanztaten	13
TITELGESCHICHTE: Licht gibt einem Raum Charakter	14
Gut zu wissen: Luftqualität in Innenräumen	21

DRAUSSEN

Romantische Weihnachtsmärkte	22
Draussen grillieren: Picknick im Schnee	23
Racletteofen, Fondueset & Co.	28
Wenn der Garten erwachsen wird	34
Zimmerpflanzen überwintern	38
Gartenarbeiten im Winter	39
Mobilität: Hybridantrieb hat sich etabliert	40

SERVICE

Vom Estrich zum Wohnraum	43
Heizen mit Holz	50
Dossier Energie: Wie erklär ichs meinen Kindern?	52
Tierwelt: Katzenrassen	54



EXTRAS

HAUS MAGAZIN Online-Plattform	12
Als Premium-Kunde profitieren	57
HAUS SHOP Monatsangebote	30
DOSSIER HYPOTHEKEN Abschaffung des Eigenmietwerts: Mögliche Szenarien	58
MARKTPLATZ	32
NEWS	37
JETZT AKTUELL	49

HEBT SICH AB.

In Schnelligkeit und leisem Waschen.



Das 3D-Powerclean von Schulthess ist revolutionär: tadellos saubere Wäsche in nur 57 Minuten. Und der extra leise Motor sorgt dafür, dass Sie das perfekte Ergebnis sehen, aber nicht hören. Mehr Infos: schulthess.ch/mehr-freizeit

Swissmade

 **SCHULTHESS**



Fenster



Die entspannteste Fensterrenovation der Schweiz.

Kompetent, freundlich, schonend und sauber: vier gute Gründe, die für Renovationsfenster von 4B sprechen. Lassen auch Sie sich bei einer kostenlosen Beratung überzeugen und kontaktieren Sie uns via **Coupon**, über 4-b.ch/renovieren oder unter **0800 844 444**.

3 für 2 Rabatt*

☐ Kontaktieren Sie mich für eine unverbindliche, kostenlose Fachberatung.

Name, Vorname: _____ Strasse, Nr.: _____

PLZ, Ort: _____ Telefon/E-Mail: _____ /



**SWISS
MADE**

QR-Code scannen oder
Coupon einsenden an:
4B, Sales Service
an der Ron 7
6280 Hochdorf



*3-fach-Isolierverglasung zum Preis einer 2-fachen. Das 3 für 2 Angebot ist nicht mit anderen 4B-Rabatten kumulierbar und gilt nur für Privatkunden mit Direktbezug bei 4B und nur bis zum 31. Dezember 2018.

HCM



«Wenn Platz und Raum
es zulassen, setzen wir auf
eine Projektionslösung mit
Beamer und Leinwand»

RETO WILDBOLZ, STV. GESCHÄFTSFÜHRER
UND PROJEKTLEITER VON HOMECINEMA.CH

[DRINNEN]



HEIMKINO:
**FILM
AB!**

Das eigene Zuhause als Kino
oder Konzertsaal? Wer lieber
zu Hause «ausgeht», als sich
unters Volk zu mischen, sollte
akustisch und visuell aufrüs-
ten. So geht's. TEXT — TANJA HEGGLIN



Wer keinen eigenen Raum zur Verfügung hat, kann das Heimkino auch im Wohnzimmer integrieren.



FOTOS: HOMECINEMA.CH (S.7+8 LINKS), SONY SCHWEIZ (MITTE), KEDDY/FOTOLIA.COM

TIPP

SO KOMMT DER FILM AUF DIE LEINWAND

Wie kommen die Inhalte von «Zuspielgeräten» überhaupt auf die Leinwand? Wer Apple-Produkte hat, installiert am besten Apple TV. Damit lassen sich auch Inhalte von Apple-Geräten drahtlos auf die Leinwand streamen. Neuere TV-Empfangsgeräte von Swisscom, Sunrise und UPC haben bereits Apps wie Netflix und Youtube vorinstalliert. Der Nachteil: Die Steuerung mit der

Fernbedienung ist ziemlich umständlich. Wer das umgehen möchte, kann ein Streaminggerät (z.B. Google Chromecast) an den Projektor anschliessen. Damit lassen sich Inhalte (z.B. Netflix, Youtube) vom Smartphone, Tablet oder Laptop übertragen. Zuspielgeräte werden mit HDMI-Kabel – direkt oder via AV-Receiver – am Projektor angeschlossen. HDMI überträgt Bild und Ton. Neuere Spielkonsolen spielen übrigens auch Blu-ray-Discs ab und haben Netflix vorinstalliert. Gesteuert wird hier mit dem Controller. Sind zu wenige Anschlüsse da, kann ein HDMI-Switch eingesetzt werden.

[«ICH LIEBE ES, WENN EIN PLAN FUNKTIONIERT!»¹]

Ein eigenes Heimkino steht bei vielen Hausbesitzern zuoberst auf dem Wunschzettel. Denn auf der grossen Leinwand werden Filme, aber auch Serien und Konsolengames zu einem Erlebnis. Doch auf dem Weg zum Home Cinema lauern viele Tücken: Welcher Raum eignet sich für das Heimkino? Für welchen Beamer entscheide ich mich – und wo stelle ich ihn auf? Wie bündle ich alle Inhalte auf dem Beamer – vom TV-Programm über die Playstation-Spiele bis zu den Netflix-Inhalten? Und wohin überhaupt mit all den Kabeln? Das Heimkino ist heute viel mehr als nur ein Projektor, an dem der DVD-Spieler hängt. Entsprechend kompliziert ist es, ein solches einzurichten. Der Gang zum Profi ist am bequemsten – aber natürlich auch am teuersten (siehe «Nachgefragt»). Mit etwas Geduld und technischem Verständnis ist es aber kein Problem, die richtigen Komponenten zu kaufen

und selbst anzuschliessen. Viele Händler bieten einen Installations- und Konfigurationsservice für ihre Geräte, so dass man zumindest teilweise delegieren kann. Bevor man aber losmarschiert und einen Beamer mit Leinwand kauft, braucht es einen guten Plan.

[«VORWÄRTS, UND FÜRCHTET KEINE DUNKELHEIT»²]

Die erste Frage: Wohin mit dem Heimkino? Ideal ist ein eigener Raum: Zum einen lässt sich die Akustik in einem separaten Raum besser beeinflussen. Zum anderen kann man ihn gut verdunkeln, was der Bildqualität zuträglich ist. Bei der Gestaltung nimmt man sich am besten echte Kinosäle zum Vorbild: Das Heimkino sollte also dunkel gestrichen sein. Das Fenster, sofern vorhanden, sollte gut zu verdunkeln sein. Denn erst im lichtarmen Raum kommt die Leinwand richtig zur Geltung. Nicht zuletzt liegt der Vorteil eines separaten Kinoraums darin, diesen kinomässig einrich-

ten zu können. Mit bequemen Sitzen, Filmpostern und einer Popcorn-Maschine kommt richtiges Kino feeling auf. Auch kann die Leinwand immer ausgerollt bleiben.

[«BRICH DIR NICHT DIE OHREN!»³]

Im Keller ist, gerade in neueren Häusern, öfters ein trockener Raum «übrig». Doch akustisch ist ein Keller, aufgrund des Boden- und Wandbelags, selten ideal und sollte daher mit Akustik-Paneele ausgestattet werden. Denn die Akustik ist, neben der Bild-Performance, der wichtigste Aspekt eines guten Heimkinos.

Textile Materialien – oder eben spezielle Paneele – schlucken den Schall und machen so die Geräuschkulisse angenehm «weich». Wird der Schall nicht aufgenommen, prallt er an den Wänden ab – es «hallt». Das fühlt sich für unsere Ohren unangenehm an. Deshalb ist eine gute Raumakustik, neben der Verdunkelung, das A und O einer Heimkino-Planung. Die besten Kabel und Komponenten nützen nichts, wenn diese zwei Aspekte vernachlässigt werden.

[«ICH BIN UNSICHTBAR, SCHON VERGESSEN?»⁴]

Nun gibt es nicht in allen Häusern einen separaten Raum. Lässt sich das Heimkino auch im Wohnzimmer einrichten? Ja – auch wenn das nicht der Idealfall ist. Ist das Home Cinema Bestandteil des Wohnraums, müssen Kompromisse eingegangen werden. Auch optisch: Schliesslich wird das Wohnzimmer vorwiegend ausserhalb der «Kinozeit» genutzt. Sprich, die Home-Cinema-Komponenten sollte man so gut wie möglich verbergen. Es gibt heute solche, die bei Nichtgebrauch nahezu unsichtbar werden: zum Beispiel Leinwände oder Projektoren, die sich in der Decke verstecken lassen. Sogar Lautsprecher lassen sich heute einbauen, so dass keine Kabel mehr sichtbar sind. Das sind aber vor allem Lösungen für Neu- und Umbauten. In bestehenden Wohnräumen müssen pragmatische Lösungen wie Kabelkanäle her. Denn ganz ohne Kabel geht's nicht: Die drahtlose Bild- und Soundübertragung kommt an die kabelgebundene nicht heran. Doch auch Kabel lassen sich verstecken. Heute sind auch Kurzstanz-Beamer

FILMZITATE: ¹Das A-Team ²Herr der Ringe ³Zwei sind nicht zu bremsen ⁴Die Hüter des Lichts

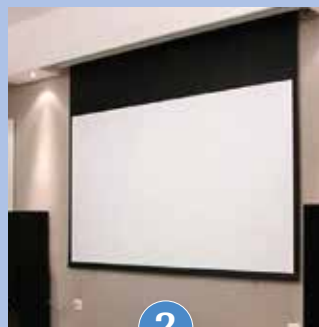
IN 4 SCHRITTEN ZUM HEIMKINO



1

PROJEKTOR:

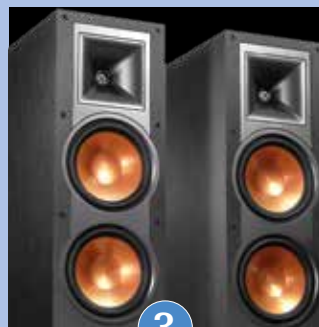
Achten Sie auf eine gute Qualität und genügend Helligkeit. Erhältlich sind Modelle mit Laser (teuer), Lampen oder LED (langlebiger als Lampen, aber weniger hell).



2

LEINWAND:

Im Wohnzimmer sind Rollo-Leinwände praktisch, die sich in einen Kasten einrollen lassen (manuell oder mit Motor). Im Heimkino sind Rahmenleinwände optimal. Soll das Bild auch bei Tageslicht gut sein, bietet sich eine kontrastreiche Tageslicht-Leinwand an.



3

TON:

Am wichtigsten sind die Lautsprecher inkl. Subwoofer als Surround-Set. Diese kommen nicht ganz ohne Kabel aus; zu empfehlen ist eine kabelgebundene Lösung. Audiokabel schliesst man am AV-Receiver an und verbindet diesen mit dem Projektor.



4

ZUSPIELGERÄTE:

Schliessen Sie TV-Box, Blu-ray-Player, Spielkonsole etc. mit HDMI-Kabel direkt am Projektor an oder benutzen Sie einen guten AV-Receiver als «Schaltzentrale». Den Receiver schliessen Sie mit HDMI-Kabel am Projektor an.

NACHGEFRAGT «DAS KINO- ERLEBNIS IST INTENSIVER»



Reto Wildbolz,
stv. Geschäftsführer
und Projektleiter von
homecinema.ch

Herr Wildbolz, was macht ein Heimkino oder ein Musikzimmer aus? Für uns besteht ein Heimkino aus mehr als nur einer 5.1 Surround-Anlage. Audio und Video sollen Emotionen transportieren. Wenn sich bei einem Konzert die Nackenhaare aufrichten oder sich der Tiefbass bei einer Explosion im Film in der Magengrube bemerkbar macht, dann sind Bild und Ton so, wie wir es uns vorstellen.

Aus welchen Geräten besteht ein Home Cinema?

Je nach Bedürfnis des Kunden beinhaltet ein Heimkino mehr oder weniger Geräte. Immer dabei ist ein Projektor mit Leinwand oder ein grosser Bildschirm, ein Soundsystem bestehend aus Lautsprechern und Elektronik sowie ein Zuspieldgerät à la UHD-Blu-ray-Player und ein TV-Empfangsgerät. Auch setzen wir regelmässig Mediaplayer ein, denn Streaming à la Netflix ist auf dem Vormarsch.

Herzstück eines Heimkinos ist der Beamer. Welche Modelle eignen sich aktuell?

Immer mehr Hersteller bringen Projektoren mit Laser als Lichtquelle auf den Markt. Die Lebensdauer von rund 20'000 Betriebsstunden ohne Wartung oder Austausch der Lampe ist nur einer der Vorteile des Lasers. Nach wie vor aber haben die meisten Projektoren eine Lampe eingebaut, welche nach 1500 bis 2000 Betriebsstunden gewechselt werden muss.

Sind LED-Projektoren heute eine gute Option?

LED-Projektoren sind im Heimkino-Bereich eine Alternative zu Laser oder Lampe. Jedoch ist die Lichtleistung oft zu gering: Bei Bildbreiten ab drei Metern reichen LED-Geräte mit ca. 1000 ANSI Lumen leider nicht aus. Die Lichtleistung des Projektors muss bei der Gerätewahl in Kombination mit dem Raum und der Leinwand also unbedingt berücksichtigt werden.

Leinwand oder grosser TV-Screen?

Wenn der Platz und der Raum es zulassen, setzen wir auf eine Projektionslösung mit Beamer und Leinwand. Das Kinoerlebnis ist intensiver als mit einem grossen Fernseher. Zudem vergessen viele Kunden, dass ein Display mit 220 Zentimeter Diagonale nicht gerade einfach zu transportieren ist.

Mit welchen Kosten muss ich rechnen, wenn ich zum Profi gehe? Gute Lösungen beginnen bei 1000 Franken pro Quadratmeter Raumfläche. Mit hochwertigen Komponenten und akustischer Raumoptimierung rechnet man mit 2000 Franken, mit High-End-Geräten und Raumausbau inkl. Licht und Sessel mit 3000 Franken pro Quadratmeter. Wir finden aber für jedes Budget eine Lösung, da wir jedes System individuell für den Kunden zusammenstellen.

erhältlich, die sich einfach aufs Sideboard unter der Leinwand stellen lassen. Sie sind etwas teurer als die herkömmlichen Projektoren. Wie stehts mit der Verdunkelung im Wohnraum? Da diese selten zu 100 Prozent möglich ist, setzt man am besten auf spezielle Tageslicht-Leinwände. Diese optimieren den Kontrast.

«MAN BRAUCHT MUSIK, UM NICHT ZU VERGESSEN»⁵

Zumindest was die Akustik betrifft, hat ein Musikzimmer ähnliche Anforderungen wie ein Home Cinema. Wie richte ich ein Musikzimmer ein – um Musik zu hören oder evtl. auch um selbst zu musizieren? Da Musik sich meistens auf Stereolösungen bezieht, ist hier weniger Platz nötig als bei einem Heimkino mit mehr Lautsprechern. Es ist grundsätzlich sinnvoller, sich ein qualitativ hochwertiges Stereosystem anzuschaffen als ein schlechtes 5.1 Surroundset. Möglich ist zudem, mit einem Stereosystem zu starten und später auf ein Surroundset zu erweitern, sobald es das Budget erlaubt. Auch im Musikzimmer lässt sich die Tonqualität mit Akustik-Paneelen verbessern – denn der Raum hat massgeblichen Einfluss auf die Klangqualität.

FILMZITAT: ⁵Die Verurteilten



TIPP

IN RUHE MUSIZIEREN

Ambitionierte Hobby Musiker und Berufsmusiker müssen viel üben – nicht unbedingt zur Freude der Mitbewohner und Nachbarn. Abhilfe schaffen sogenannte Schallabsorber. Diese Platten werden auf die Raumflächen montiert. Am effizientesten

ist ein abgekoppelter «Raum im Raum», der den Schall nicht auf die Hauswände und den Boden überträgt. Als bauliche Massnahme ist dies teuer, es gibt jedoch auch fixfertige Übungskabinen, z.B. bei soundblocker.de



SIE SPAREN
400.-

Set **499.⁹⁰** statt 899.90

KENWOOD

Küchenmaschine

Chef KVC 3150S Art. 953461

- Inkl. 3-teiliges Patisserie-Set
- 8 Geschwindigkeitsstufen
- 1000 Watt Leistung
- Food-Processor, Mixaufsatz, Schüssel



**Inter
Discount**
Einkufen wie es dir gefällt

⌚ Bis 20 Uhr in jeder Interdiscount-Filiale oder auf www.interdiscount.ch bestellen und am nächsten Tag ab 14 Uhr in Ihrer Wunschfiliale abholen – oder direkt nach Hause liefern lassen.



Sie träumen von Ihrer neuen Küche?

Unser Online-Ratgeber führt Sie in wenigen Schritten durch den ersten Entscheidungsprozess und Sie erhalten eine Merkliste mit Ihren Bedürfnissen und Wünschen an Ihre neue Küche. Sie sind bestens vorbereitet für das Gespräch mit Ihrem Küchenprofi.

JETZT AUF

HAUSmagazin.ch

[KOLUMNE]



MARKUS RUF
Redaktor

WEIHNÄCHTLICHE GLANZTATEN

Weihnachten? Mmmh... Zugegeben, ich bin bekennender Weihnachtsliebhaber. Vor allem Lichter und Lämpchen haben es mir angetan und lassen mein Herz höher schlagen. Stellen Sie sich vor, der Monat Dezember wäre ohne jede festliche Beleuchtung! Dunkel, kalt und trist wie der Januar. Brrr... da friert mich bereits die Vorstellung. Irgendwie glaube ich auch nicht, dass sich das irgendjemand wünscht. Noch ist keine Unterschriftensammlung gegen Weihnachtsbeleuchtungen lanciert worden, so wie gegen Kirchen- und Kuhglocken. Also wird auch dieses Jahr mit Eifer, Geschick und mehr oder weniger Geschmack dekoriert und beleuchtet. Ich glaube sogar, mit ihren Weihnachtsdekorationen geben Menschen mehr von sich preis, als wir vielleicht wissen müssten...

— VERSTAUBT

Wo jedes Jahr unter Stöhnen die Weihnachtskiste hervorgeklaubt wird, das Dekorationsmaterial entstaubt und an dieselben Nägel gehängt wird dort kann keine Freude aufkommen. Gewohnheitstiere vertragen keine Änderungen. Doch das Herz braucht neue Impulse, um wieder freudig schlagen zu können. Sie haben Ausgabenstopp? Im Januar warten in Bring- und Hohlecken viele Weihnachtsdekorationen auf neue Verwender.

— LIEBLOS

Mich schaudert, wenn Lichterketten nach dem Margeriten-Prinzip leuchten. Ein Lämpchen brennt, eines brennt nicht, eines brennt... Das fühlt sich, wie wenn in einem romantischen Film die emotionalsten Szenen eingeschwärzt werden: frustrierend. Übrigens, im Internet gibt es schlaue Ratgeberseiten, wie defekte Lichterketten zu reparieren sind.

— HERZLICH

Das erfreut Aug und Herz, wenn mit Liebe und Sorgfalt die Winkel und Ecken von Haus und Wohnung geschmückt werden und phantasievolle De-

korationen persönlichen Charme und Reiz versprühen. Und wenn im Januar die Weihnachtsdeko mit Wehmut wieder demontiert und verpackt wird, dann hat sie ihren Zweck erfüllt und die festliche Zeit bereichert.

— PFLICHTBEWUSST

Wenn ich heute aus dem Fenster schaue, so weiss ich bereits, was mich in einigen Tagen erwartet. Auf dem Balkon links die grelle Rentierkette, an der gegenüberliegenden Hausfassade die blau-rot-wechselnde Lichtprojektion und beim Hauseingang vis-à-vis eine im Uhrzeigersinn rotierende Lichterschlange. Alle Jahre wieder. Na ja, liebe Nachbarn, immerhin ... Pflicht erfüllt.

— ÜBERSCHWÄNGLICH

Natürlich gibt es sie auch, die Junkies. Jene, die wahrlich vom Dekorationsfieber befallen werden. Wenn auf Knopfdruck das Haus taghell beleuchtet

«WEIHNACHTEN VERPFLICHTET NICHT ZUM MITMACHEN. MAN DARF SICH DEM KOLLEKTIVEN TREIBEN ENTZIEHEN»

ist, Lichterketten, Lichtvorhänge, Rentiere, Samichläuse und Blink-Sterne funkeln und rotieren. Eine Überdosis kann auch zum Ablöcher werden. Liebe Lichtfanatiker, mit einem eingeschobenen Abend ohne Beleuchtung würden Sie ihre Nachbarn massiv überraschen und deren Freude für den nächsten Tag steigern.

— UNKONVENTIONELL

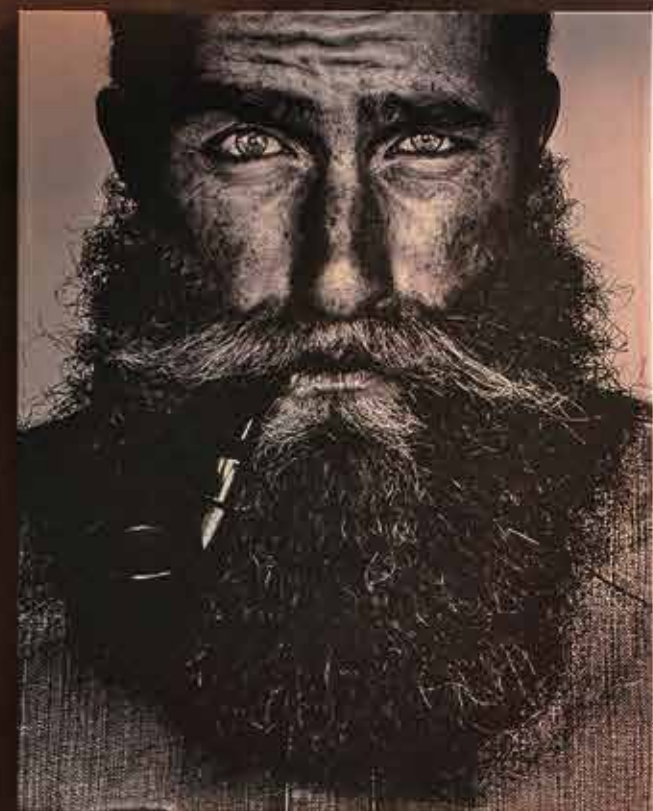
Es gibt sie, die weihnachtsfreien Menschen. Weihnachten verpflichtet nicht zum Mitmachen. Man darf sich dem kollektiven Treiben entziehen ... und sich trotzdem am Lichterglanz im Quartier erfreuen. Mit ein paar Weihnachtsguetzli kann man sich sogar beim Nachbarn bedanken, wenn einem seine Beleuchtung einige festliche Augenblicke beschert haben.

Und ich? Dieses Jahr werde ich mit ein paar verkrüppelten, unverkäuflichen Christbäumchen ein leuchtendes Tannenwäldchen auf unserer Terrasse entstehen lassen. Das können auch die kritischen Hinweise meines Freundes auf meinen ökologischen Fussabdruck nicht verhindern. Im Moment ist mir eine weltweit friedliche Stimmung wichtiger. In diesem Sinne glänzende Weihnachten!

Licht schafft Atmosphäre. Doch erst die Kombination verschiedener Lichtarten und Leuchten sorgt dafür, dass wir uns richtig wohlfühlen. HausMagazin erklärt, wie man sein Wohnzimmer optimal beleuchtet und worauf es bei der Lichtplanung generell ankommt.

LICHT GIBT EINEM RAUM CHARAKTER

TEXT — GERTRUD RALL





Nicht nur beim Möbel-, sondern auch beim Leuchtendesign haben die Skandinavier die Nase vorn. Hier: Louis Poulsen und Secto Design.



SMART LIGHT

Licht per App oder Sprachbefehl steuern und verschiedene Licht-Szenarien programmieren: Das ist mit intelligenter Beleuchtung möglich. Verschiedene Hersteller bieten günstige Systeme, die auch für Laien problemlos zu installieren und zu steuern sind. Dazu braucht es keine Fixinstallationen, sondern nur smarte Glühmittel für die bestehenden Lampen, ein Verbindungsgerät (Bridge) und die dazu passende App. Die App gibt Befehle an die Bridge, und diese steuert die einzelnen Glühmittel. Die Kommunikation erfolgt über Bluetooth oder W-Lan. Die Vorteile von Smart Light: Man ist unabhängig von geschalteten Steckdosen, braucht keinen Dimmerschalter und kann die Beleuchtung individuell



David Widmer,
Senior-Einkäufer
Beleuchtung bei
Digitec/Galaxus

programmieren. Zum Beispiel kann ich die Abendbeleuchtung für jeden Wochentag einrichten, damit das Haus immer bewohnt wirkt. Oder ich programmiere ein Szenario, das mich morgens mit kaltweissem Licht und abends mit warmweissem, gedimmtem Licht empfängt. Das lässt sich sogar mit Bewegungsmeldern koppeln. Auf Wunsch registriert die Beleuchtung, sobald das eigene Smartphone sich im WLAN anmeldet – und schaltet sich dann automatisch ein. Wer nur eine einzelne Lampe steuern möchte – zum Beispiel im Schlafzimmer, um nach der Abendlektüre nicht extra nochmals aufstehen zu müssen –, braucht keine Bridge. Dann reicht ein einzelnes Glühmittel mit Fernbedienung.

FOTOS: DELIGHTFULL (S. 14-15), LOUIS POULSEN, SECTO DESIGN, ZVG. UNTEN: MICASA, INSIDERLAND

► — VIERTE DIMENSION DER ARCHITEKTUR

Besonders, wenn die Tage kürzer werden, fällt es uns auf: Licht erhellt nicht nur den Raum, sondern auch unser Gemüt. Neben Möbeln, Materialien und Farben ist es massgeblich dafür verantwortlich, dass wir uns in den eigenen vier Wänden wohl fühlen. Nicht ohne Grund gilt Licht auch als «die vierte Dimension der Architektur». Erst das Zusammenspiel von Licht und Schatten gibt Gegenständen Kontur und erzeugt räumliche Tiefe. Gleichmässig ausgeleuchtete Räume

wirken allerdings eher ungemütlich. Als behaglicher dagegen empfinden wir ein Zusammenspiel aus kontrastarmer und kontrastreicher Beleuchtung.

— GRUNDBELEUCHTUNG

Um den Raum einheitlich zu erhellen, eignen sich am besten Deckenleuchten, Wandstrahler oder Deckenfluter. Gerade Strahler und Fluter sollten sich idealerweise per Dimmer regulieren lassen. So kann man das Licht an die Tageszeit und die Stimmung anpassen. Auch mit Pendelleuchten lässt sich eine grundlegende Helligkeit



ERST DAS
ZUSAMMENSPIEL
VON LICHT UND
SCHATTEN GIBT
GEGENSTÄNDEN
KONTUR UND
ERZEUGT RÄUMLICHE
TIEFE



Unerwartet. Überraschend. Und doch so, als ob sie schon immer da gewesen ist. +VENOVO

1023 Crissier Espace Wider SA · 1227 Les Acacias (Genève) Ébénisterie Luthi SA · 1227 Carouge (Genève) Poggenpohl Studio Cuisine · 1530 Payerne Cuisine & Habitat Waeber Sàrl · 1815 Clarens (Montreux) Dimension Cuisine Sàrl · 1920 Martigny Thomas Cuisines SA · 2017 Boudry Divine Cuisine Sàrl · 3097 Liebefeld/Köniz küchenakzente ag · 3250 Lyss ROOS Küchen AG · 3800 Unterseen/Interlaken grüneisen küchen ag · 3900 Brig-Glis A. Schwesternmann SA · 4702 Oensingen Hans Eisenring AG · 6003 Luzern Poggenpohl Küchenstudio · 6343 Rotkreuz linear küchen ag · 6616 Losone/Ascona PRISMA · 7260 Davos Dorf Küchenstudio Davos · 8048 Zürich Poggenpohl Küchenstudio · 8370 Sirmach Hans Eisenring AG · 8604 Volketswil Hans Eisenring AG

poggen
pohl



Die vielfältigen, immer wieder neuartigen Designs faszinieren. Doch neben der Optik muss vor allem die Funktionalität stimmen.



FOTOS: MICASA, LUKAS KLINGSBICHEL/BLICKFANG, LOUIS POULSEN

CHECKLISTE:

TIPPS ZUR LICHTPLANUNG

- **STROMQUELLEN EINPLANEN:** Beim Neubau lieber ein paar Steckdosen mehr einplanen. Bei Renovationen zusätzliche Abzweigungen in den Putz schlitzeln lassen.
- **ANZAHL LICHTQUELLEN:** drei bis fünf Leuchten für rund 20 Quadratmeter.
- **LEUCHTMITTEL ABSCHIRMEN:** Tischbeleuchtung darf nicht in den Augen blenden. Notfalls vor dem Kauf zuhause ausprobieren.
- **HELLIGKEITSKONTRASTE:** Diese sollten insbesondere bei Arbeits- und Leselicht vermieden werden.
- **MEHR TECHNIK, MEHR KOMFORT:** Immer häufiger wird die Lichtstärke heute per Dimmer reguliert und per Bewegung, Geräusch, Knopfdruck oder Handy-Touch aktiviert. Vernetzte, intelligente Beleuchtung passt Lichtszenarien bequem an Tageszeit, Stimmung und Anlass an.
- **TV-LICHT:** Dimmbares Umgebungslicht verhindert störende Reflexe auf dem Bildschirm. Ideal ist eine indirekte Wandbeleuchtung (z.B. hinter dem TV-Gerät) und diffuses umliegendes Licht (z.B. Decken- oder Akzentleuchte).
- **HELLIGKEIT:** Als Richtwert für die Grundbeleuchtung im Wohnzimmer gelten 100 Lumen pro Quadratmeter, Küche und Bad benötigen 300 Lumen pro Quadratmeter.
- **LEUCHTMITTEL:** LEDs sind teurer, aber auch langlebiger als Energiesparlampen. Dafür sind die Stromkosten niedriger. Es gibt sie inzwischen in verschiedenen Lichtstärken und -farben, so dass sie mit dem warmen Licht der klassischen Glühbirne weitestgehend mithalten können.

erreichen. Sie kommen am besten über dem Ess- oder Couchtisch zur Geltung, wo die Gefahr am geringsten ist, dass sich Gäste mit dem Kopf daran stossen.

Grundbeleuchtung heisst nicht, dass es sich zwingend um direktes Licht handeln muss. Lampen mit Diffusor («Streuscheibe») streuen das Licht und verteilen es gleichmässig im Raum. Diffuses Licht ist weicher und wirkt gemütlicher als punktuell strahlendes Licht.

Effektiv wirken auch Einbauleuchten und LED-Streifen in Deckennischen oder hinter Regalen und Möbeln. Sie sorgen durch ihr indirektes Licht für ein modernes wie auch behagliches Ambiente.

DEKORATIVE AKZENTE SETZEN

Indem man Möbel, Bilder oder Architektur gezielt anstrahlt, lassen sich spannende, dekorative Akzente setzen. Gerade in der dunklen Jahreszeit erzeugen Lichtinseln z.B. aus Tisch-, Steh- oder Wandleuchten ein behagliches, wohliges Ambiente.

Wer gerne liest, gestaltet sich eine gemütliche Leseecke. Stehleuchten mit justierbaren Gelenken, Gestellen und Lampenschirmen erzeugen optimal fokussiertes Leselicht. Vorteilhaft ist ein Dimmer, der die Lichtstärke an die Tageszeit anpasst und Blendung verhindert. Tischleuchten können auf Sideboards, Regalen oder Fensterbänken platziert werden. Wer es besonders gemütlich mag, stellt ein, zwei Lampen auf den Boden und simuliert so eine Art Lagerfeuer-Ambiente.

LICHT ZUM ARBEITEN UND LESEN

Ob am Schreibtisch, in der Küche oder im Lesesessel: Wer sich konzentrieren muss, braucht eine möglichst fokussierte, direkte Beleuchtung. Hier sind dreh- und schwenkbare Stehlampen, Strahler oder auch Einbauleuchten die erste Wahl. Die Farbe des Leuchtmittels sollte eher blauweiss, also über 5'300 Kelvin betragen. Das fördert die Konzentration (siehe Box: Lichtfarben und ihre Wirkung) Wichtig: Das Umfeld muss beim Lesen

VORTEILHAFT IST EIN DIMMER, DER DIE LICHTSTÄRKE AN DIE TAGESZEIT ANPASST UND BLENUNG VERHINDERT

Polstergarnitur Santorin Stoff
290/190 x 74-87 x 108 cm

998.-
statt 1298.-

Polstergarnitur Go Kunstleder, 278/174 x 79-90 x 96 cm

898.-
statt 998.-

Polstergarnitur Orlando Stoff anthrazit,
285/185 x 86-100 x 95 cm

- pflegeleicht
- Bettzeugkasten
- Liegefläche 210 x 124 cm

798.-
statt 998.-

Polstergarnituren
unglaublich günstig

auch in Stoff
grau erhältlich

Bett-funktion

Bett-funktion

Auch online erhältlich.
ottos.ch



Die Wahl der Leuchte orientiert sich idealerweise an der bestehenden Einrichtung. Sie nimmt zum Beispiel Formen, Farben und Materialien wieder auf.



FOTOS: MITO LEUCHTEN, HUBSCH INTERIOR, PHOTO-TIRO/CAN STOCK

INFO

LICHTFARBEN UND IHRE WIRKUNG

< 3'300 KELVIN: warmweisses Licht, entspannend

3'300 – 5'300 KELVIN: neutral- bis blauweisses Licht, aktivierend

> 5'300 KELVIN: tageslichtweisses Licht, konzentrationsfördernd



LUFTQUALITÄT WIRD FALSCH EINGESCHÄTZT

Eine Befragung von 16'000 Hausbesitzern hat gezeigt: Wir verbringen viel mehr Zeit in Innenräumen als angenommen. Gleichzeitig wird die Luftqualität in Gebäuden falsch eingeschätzt.

TEXTBEARBEITUNG – TANJA HEGGLIN



FALSCHES VORSTELLUNGEN. Rund 16'000 Hausbesitzer in 14 Ländern wurden im Auftrag von Velux zum Thema Innenraumklima befragt (siehe Info rechts). Das Resultat erstaunt: So unterschätzen Hausbesitzer die Innenraumverschmutzung. Und sie verbringen deutlich mehr Zeit in geschlossenen Räumen, als sie glauben. Fakt ist: Wir verbringen bis zu 90 Prozent unserer Zeit in Gebäuden, ohne Tageslicht oder frische Luft.

Die «Indoor Generation» bezeichnet die zunehmende Zahl von Personen, die einen grossen Teil ihres Lebens in geschlossenen Räumen verbringen. Diese Generation ist sich nicht bewusst, dass die Innenraumluft bis zu fünfmal stärker verschmutzt sein kann als die Luft im Freien. Wie die repräsentative Studie aufzeigt, glauben 64 Prozent der Schweizerinnen und Schweizer nicht an einen Unterschied der Luftqualität zwischen Innen- und Aussenluft. Tatsächlich führen aber schon alltägliche Aktivitäten wie Atmen, Schlafen, Kochen, Putzen, Duschen etc. zur Verschmutzung der Raumluft: Eine vierköpfige Familie produziert durchschnittlich 10 Liter Feuchtigkeit am Tag. Wird nicht genug gelüftet, kann im Extremfall Schimmelbildung die Folge sein. Ein weiterer

FOTOS: ZVG

Grund für die schlechte Luftqualität in Innenräumen sind Schadstoffe, die in vielen Haushaltsgegenständen, Putzmitteln sowie Baumaterialien zu finden sind.

KAUM NOCH DRAUSSEN. Die Umfrage macht deutlich, dass hinsichtlich der täglichen Verweildauer in geschlossenen Räumen eine grosse Abweichung zwischen der Wahrnehmung vieler Menschen und der Realität besteht. Tatsächlich waren lediglich 11% der befragten Hauseigentümer in der Schweiz der Meinung, sich pro Tag 21 Stunden oder mehr in Gebäuden aufzuhalten.

Dazu sagt Peter Foldbjerg, Leiter für Tageslicht- und Raumklima bei Velux: «Das Leben in der heutigen Zeit beginnt oft mit einem frühen Start in den Tag, acht bis zehn Stunden am Arbeitsplatz, danach ein schnelles Training in einem feuchten Fitnesscenter. Zeit an der frischen Luft verbringen wir immer weniger.» Befragte Personen zum Thema Luftverschmutzung, so würden diese in erster Linie an grosse Fabriken oder an Autoemissionen in Stadtgebieten denken. «Hier bedarf es noch viel Aufklärungsarbeit.»

GUT ZU WISSEN



AKTUELLE THEMEN RUND UMS HAUS



— DIE STUDIE —

Die vom Dachfenster-Hersteller Velux in Auftrag gegebene Studie zur «Indoor Generation» wurde von YouGov durchgeführt. Dabei wurden 16'000 Hausbesitzer in 14 verschiedenen Ländern in Europa und Nordamerika befragt. In der Schweiz sind 1'000 Personen in die Erhebung einbezogen worden.

[CHECKLISTE]

6 EINFACHE TIPPS, UM DIE LUFTQUALITÄT IN GESCHLOSSENEN RÄUMEN ZU VERBESSERN:

- Fenster mindestens drei- bis viermal pro Tag öffnen und lüften
- Beim Duschen die Badezimmertüre schliessen und die Lüftung einschalten oder ein Fenster öffnen
- Beim Kochen ein Fenster öffnen und den Dampfzug einschalten
- Kleider nicht in der Wohnung trocknen lassen
- Nicht zu oft Kerzen anzünden
- Wohnung regelmässig reinigen



KLING, GLÖCKCHEN, KLINGELINGELING

In der Adventszeit darf der Besuch eines Weihnachtsmarkts nicht fehlen. Immer beliebter sind kleine, regionale Märkte.

ZUSAMMENSTELLUNG — TANJA HEGGLIN

APPENZELL AI

CHLAUSMARKT: 5. DEZEMBER 2018
CHRISTKINDLIMARKT: 9. DEZEMBER 2018

Die Weihnachtsmärkte im Dorfkern von Appenzell haben einen besonderen Charme. Gut 30 Aussteller bieten ihre Kunstwerke und Waren an. www.appenzell.ch

BECKENRIED OW

1. DEZEMBER 2018

Tagsüber erwarten die Besucher über 70 Stände, ab 20 Uhr beginnt der eindruckliche Samichlais-Iizug mit Trichlen. Danach grosser Festbetrieb bis in die Morgenstunden. www.klewenalp.ch

BULLE FR

5. BIS 9. DEZEMBER 2018

Der malerische Weihnachtsmarkt in der Fussgängerzone besteht aus rund 90 Ständen und einem beheizten Restaurant-Zelt. www.la-gruyere.ch

BURGDORF BE

2. DEZEMBER 2018

In der wunderschönen Burgdorfer Altstadt locken rund 200 Stände. Damit ist der Burgdorfer Adventsmarkt einer der grösseren Schweizer Märkte. www.proburgdorf.ch

ENTLEBUCH LU

1. DEZEMBER 2018

Der Weihnachtsmarkt in Entlebuch lockt nicht nur mit vielen Ständen, sondern auch mit vielseitigem Rahmenprogramm. Höhepunkte sind das Adventskonzert und der Samichlauseinzug. www.weihnachtsmarkt-entlebuch.ch

GRÄNICHEN AG

25. NOVEMBER 2018

Der Chlausmärt im Schloss Liebegg besteht aus über 50 Ausstellern. Es werden Märchen für Kinder und Erwachsene erzählt. www.schloss-liebegg.ch

MEILEN ZH

2. DEZEMBER 2018

Der Meilener Weihnachtsmarkt bietet über 200 Stände und einen traditionellen Chlauseinzug mit Engeln, Samichlaus, Schmutzli und Eseln. www.maertvereinmeilen.ch

MÖRIKEN-WILDEGG AG

7. BIS 8. DEZEMBER 2018

Einkaufen und geniessen in malerischer Umgebung: Der Weihnachtsmarkt mit rund 50 Ständen findet im Schloss Wildegg statt. www.wiehnachtsmaert-moeriken-wildegg.ch

POSCHIAVO GR

8. BIS 9. DEZEMBER 2018

Für zwei Tage verwandelt sich der historische Dorfplatz von Poschiamo in einen Weihnachtsmarkt – perfekt für ein Wochenende. www.valposchiamo.ch

WO FINDEN WEIHNACHTS- MÄRKTE STATT?

Fast 200 Märkte finden 2018 landesweit statt. Einen umfassenden Überblick über alle Advents- und Weihnachtsmärkte bietet Schweiz Tourismus. Die Veranstaltungen lassen sich nach Region und Datum eingrenzen. goo.gl/4caqC9

FOTOS: OK WEIHNACHTSMARKT ENTLEBUCH (LINKS), RECHTS: STEFAN HEERDEGEN/PIXELIO.DE



«Das Grillieren beschränkt sich nicht nur auf die Sommermonate.»

FREDDY CAMERER, GRILLWELTMEISTER UND INHABER VON XXL-BBQ

[DRAUSSEN]



WINTER- PICKNICK IM SCHNEE

Was gibt es Schöneres als eine in Watte gepackte Winterlandschaft, ein Feuer, herrlich duftende Gerichte vom Grill und Apfelpunsch, der die Seele wärmt?

TEXT — HELEN WEISS



Wer im Winter draussen picknickt, muss sich warm anziehen. Ein grosses Feuer sorgt zusätzlich für Wärme und Gemütlichkeit.



FOTOS: VIOLA/PIXELIO.DE (S.23), ASTRID KIRCHHOFF/PIXELIO.DE, LUISE/PIXELIO.DE

TIPP II

FLEXIBLE LICHTQUELLE

Zwar erzeugen Kerzenlicht und Feuer abends im Garten eine wunderbar romantische Stimmung. Doch beim Kochen oder am Grill ist ein helles Licht unverzichtbar, um die Arbeitsflächen und den Rost gut auszuleuchten. Dabei sind tragbare Ausenleuchten mit Akku ideal, denn nicht immer ist ein Stromanschluss in der Nähe oder ein Verlängerungskabel zur Hand. Zudem ermöglichen kabellose Outdoor-Leuchten höchste Flexibilität, denn man kann sie überall dort hinstellen oder hängen, wo man sie gerade braucht. Viele Hersteller

haben die Leuchten deshalb mit einem Griff ausgestattet, der die Handhabung zusätzlich erleichtert. Und auch wenn die wenigsten extreme Wetterlagen vertragen, kann den meisten Outdoor-Leuchten mit Akku ein wenig Spritzwasser nichts anhaben. Leuchtdioden – also LED – haben hier ganz neue Möglichkeiten eröffnet: Weil sie viel genügsamer sind und sehr viel weniger Strom benötigen als herkömmliche Leuchtmittel, dabei aber viel Licht produzieren, sind akkubetriebene Leuchten ohne Kabel auf dem Vormarsch.

«OUTDOOR-KOCHEN» IM WINTER

Die besten Partys finden in der Küche statt. Das ist nicht nur eine Floskel. Die Funktion der Küche hat sich in den letzten Jahrzehnten immer mehr verändert: weg von der reinen Zubereitungs-Stätte, hin zum Treffpunkt der Familie und der Gäste. Da ist es wenig verwunderlich, dass dieser Trend nicht nur innerhalb des Hauses anhält, sondern sich zunehmend auch auf den Garten

ausweitet. «Outdoor-Kochen» heisst das Zauberwort, welches sich nicht nur im Sommer grösster Beliebtheit erfreut. Denn draussen grillieren und drinnen essen ist eigentlich wenig originell. Spektakulärer wird es, wenn das winterliche Amusement draussen stattfindet. Deshalb sollte man für einmal seine Vorurteile über Bord werfen und sich einfach ins arktische Kochvergnügen stürzen.

TIPP I

LAGERFEUER-ROMANTIK IM GARTEN

Im Winter wird es früh dunkel – zum Glück, denn mit Feuer lässt sich eine wundervoll mystische Winterstimmung erzeugen. Fackeln tauchen die Wintermärchenlandschaft in warmes Licht, während archaisch lodernde Finnenkerzen Lagerfeuerromantik vermitteln. Für Wärme sorgen Feuertonnen und -schalen. Am besten stellt man ein paar Stehtische oder Stühle in der Nähe der

Feuerquellen auf, um die winterliche Atmosphäre und das Knistern des Feuers geniessen zu können. Wichtig ist, dass offene Feuerstellen so platziert werden, dass umstehende Bäume und Sträucher nicht in Brand geraten können. Eine mögliche Feuergefahr lässt sich mit Kerzen in form-schönen Laternen und Windlichtern verringern. Diese Lichtquellen haben zudem den

Vorteil, dass sie nicht gleich beim ersten Windstoss erlöschen. Ein weiteres Plus im Winter: Da die Bäume kein Laub tragen, lassen sich kleine Laternen oder Lampions mit Rechaud-Kerzen problemlos in die Äste hängen. Auch hier ist jedoch darauf zu achten, dass der Abstand zwischen den Flammen und den Zweigen genügend gross ist.

Damit die Winterparty gelingt, muss für genügend Wärmequellen gesorgt werden. Denn nichts ist unangenehmer für Gäste, als ständig zu frieren: Sich in der Winterkälte die Beine in den Bauch zu stehen und dabei noch zu bibbern, sorgt garantiert bald für schlechte Stimmung. Warme Kleidung ist deshalb eine Voraussetzung. Ideal ist, wenn eine Aufenthaltsmöglichkeit im aufgeheizten Inneren der Gartenlaube zur Verfügung steht, die auch vor kaltem Wind schützt. Damit sich niemand einen fiesen Schnupfen holt, sorgen aber auch gasbetriebene Heizstrahler im Garten für wohlige Wärme. Besonders reizvoll und gemütlich sind natürlich auch offene Feuerstellen (siehe Box I).

WÄRME VON INNEN

Die richtigen Accessoires tragen zur kuscheligen Gemütlichkeit bei: Mit weichen Kissen, behaglichen

Schaffellen und mollig warmen Woldecken wird es urgemütlich im winterlichen Garten. Polstert man Bänke und Stühle entsprechend aus, können es sich die Gäste zum winterlichen Plausch erst richtig bequem machen. Heisse Getränke wärmen zusätzlich von innen und dürfen an der Winterparty nicht fehlen: Das traditionelle Grill-Bier wird deshalb mit Glühwein, Tee oder Grog ersetzt. Die richtige Festbeleuchtung trägt an trüben Wintertagen entscheidend zur Partystimmung bei. Solarlampen an Geländern und Eingängen, brennende Fackeln am Teich oder Weg, sowie LED-Beleuchtung und Spots auf der Terrasse – in sanftes Licht gehüllt, wirkt jeder winterlich kahle Garten märchenhaft. Ist ein Stromanschluss vorhanden, lassen sich auch Lichterketten spannen oder einzelne Blickpunkte im Garten mit Strahlern ausleuchten.

WÄHREND MAN IM SOMMER AUF LEICHT VERDAULICHE KOST ACHTET, DARF DAS MENÜ IM WINTER GERNE MAL ETWAS FETTIGER SEIN





BEI KNACKIGEM WINTERWETTER
SCHMECKEN HEISSE SUPPEN, SCHMACKHAFTE
MAHLZEITEN UND KLEINIGKEITEN ZUM
NASCHEN BESONDERS GUT

Würziger Glühwein und ein deftiger Eintopf:
im Winter sind Getränke und Speisen, die von
innen wärmen, höchst willkommen.

DER EXPERTE

ECHE GRILLMEISTER HEIZEN 365 TAGE IM JAHR EIN

«Das Grillieren beschränkt sich heute längst nicht mehr auf die warmen Sommermonate – echte Grillmeister heizen 365 Tage im Jahr ein. Grilliertes Fleisch schmeckt einfach besser als aus dem Backofen oder aus der Pfanne. Zu Bedenken gilt es jedoch, dass man aufgrund der kalten Temperaturen beim Wintergrillieren fast

doppelt so viel Brennstoff braucht wie im Sommer, um die nötige Hitze zu erzeugen. Das Grillgut benötigt zudem etwas länger, bis es gar ist. Beim Öffnen des Deckels sollte man immer die Windrichtung beachten, sonst kann bei starken Böen das Fleisch rasch abkühlen. Als Brennstoff empfehle ich Gas, da es sauber im Verbrauch ist, kaum Rauch entwickelt und die Temperaturen einfach zu regeln sind. Zudem eignen sich Gasgrills auch bestens zum Niedergaren. Je nach Grill sollte man sich im Winter allenfalls auf schnelle Gerichte beschränken, um nicht zu lange in der Kälte zu stehen. Am besten eignet sich Kurzgegrilltes wie Steaks oder Würstchen. Aber mit den heutigen, modernen Grillsystemen lassen sich auch aufwendigere Gerichte zubereiten, ohne dass man ständig am Grill stehen muss.»

Freddy Camerer,
Grillweltmeister
und Inhaber
von XXL-BBQ



CHECKLISTE:

TIPPS RUND UM DEN FREILUFT- KUCHPLATZ

DRAUSSEN KOCHEN IST IN – DIE AUSWAHL AN GRILLS, MÖBELN UND PASSENDEM ZUBEHÖR IST ENTSPRECHEND GROSS. WER SEINE FREILUFT-KÜCHE AUCH IM WINTER NUTZEN MÖCHTE, MUSS BEI DER PLANUNG FOLGENDE PUNKTE BEACHTEN:

- **ALLESKÖNNER WÄHLEN:** Multifunktionalität und Modularität stehen im Fokus. In der Standard-Variante sollten Outdoor-Küchen mindestens über eine Kochstelle und eine Grillfunktion verfügen.
- **FROSTFESTE MATERIALIEN:** Wer auch bei klirrender Kälte im Freien kochen möchte, wählt Möbel und Armaturen, die wetter- und frostfest sind – etwa aus Beton, Stahl, Naturstein oder Harthölzern.
- **KÜCHE AUF ROLLEN:** Einfache Einheiten auf Rollen haben den Vorteil, dass man flexibel bleibt. Zudem sind sie meist so kompakt, dass man sie gut bei schlechtem Wetter ins Haus tragen kann.
- **KURZE WEGE:** Gerade im Winter sind kurze Wege ideal. Eine Outdoor-Küche nah am Haus ist zudem nicht nur besser wind- und wettergeschützt – auch das Waten durch knietiefen Schnee bleibt einem erspart.
- **WASSER MARSCH:** Je näher die Freiluftküche an der Hauswand platziert ist, umso einfacher ist es, Versorgungsleitungen zu legen. Ein weiterer Vorteil: Die Wasserleitungen frieren nicht ein.

— NAHRHAFT KOST

Während man im Sommer auf leicht verdauliche Kost achtet, darf das Menü im Winter gerne mal etwas fettiger sein. Ein Krustenbraten mit Sauerkraut ist eine schmackhafte Alternative zur Pouletbrust mit Salat. Als Wintermenü bieten sich daneben auch Schweizer Klassiker wie Fondue und Raclette an. Fondue-Liebhaber haben es dabei einfach: Rechaud und Caquelon auf den Tisch, Brot aufspießen und los. Wer es urchiger mag, erhitzt den Käse im Caquelon mittels eines Dreibeins über der Feuerstelle – dank Teleskopgabeln übersteht man den Fondueplausch trotz offener Flammen gefahrlos. Etwas edler wird der geschmolzene Käse an der im Fachhandel in unterschiedlichen Variationen erhältlichen Fonduebar serviert: Sie bietet neben dem Caquelon Platz für Brot, Wein, Gläser sowie Gabeln.

Im Gegensatz zu Rechaud und Caquelon lässt sich das Raclette-Öfeli im Ausseneinsatz kaum verwenden – ausser, es ist ein Stromanschluss vorhanden. Zwar gibt es eine stromfreie Alternative, wobei der Käse mittels Rechaudkerzen geschmolzen wird. Eindeutig mehr punkten kann man bei seinen Gästen jedoch, wenn das Raclette wie auf der Alp serviert wird: Am offenen Feuer erhitzt und direkt vom halben Käselaib abgestrichen. Dazu bietet der Fachhandel unterschiedliche Vorrichtungen mit Schamottplatte und Halterung oder als Raclettezange. Für die fröhliche Runde ebenfalls geeignet sind kleine Raclettepfännchen mit Teleskopgriff, womit jeder Gast über dem offenen Feuer seinen Käse selber schmelzen kann.

IHR WOHNTRAUM BEGINNT HIER



Alle Branchen unter einem Dach.

Das ist das Konzept der Bauarena, das Ihnen effizient und umfassend Informationen und Inspirationen zu Ihrem Bauvorhaben liefert. Kompetente Beratung, Bemusterungen zum Anfassen, Produkte zum Ausprobieren – so macht Bauen Spass.

Die Bauarena hat für Sie während 300 Tagen im Jahr geöffnet.

Montag – Freitag 9 – 18 Uhr
Samstag 9 – 16 Uhr

bauarena
VOLKETSWIL

www.bauarena.ch



RACLETTEOFEN, RECHAUD, FONDUESET UND TISCHGRILLS FÜR EINEN GROSSEN GENUSS

TEXT — CLAUDE BRUNNER



Wenn Sie sich in geselliger Runde zu ausgesuchten Speisen und mit viel Freude am Essen versammeln, dürfen der Racletteofen, ein Tischgrill oder das Fondueset nicht fehlen. Erst so wird aus Essen ein geselliger Genuss, der jederzeit Spass macht. Das frische Zubereiten der Speisen direkt am Tisch ist ein besonderes Vergnügen und lockert die Atmosphäre gekonnt auf.

RACLETTE

DAS ANGEBOT AN RACLETTE-ÖFEN IST SEHR BREIT. RACLETTE-ÖFEN EIGNEN SICH NICHT NUR FÜR DAS REINE KÄSESCHELMELZEN IM WINTER, SONDERN BIETEN NOCH EINIGES MEHR: DIE KÄUFER HABEN DIE WAHL ZWISCHEN HERKÖMMLICHEN RACLETTEÖFEN MIT STEIN- ODER ALUGUSSPLATTE, RECHAUD RACLETTE, ERWEITERBARE RACLETTEÖFEN ODER AUCH KOMBIGERÄTEN WIE RACLETTE MIT PIZZAGRILLFUNKTION.

RECHAUD-RACLETTE FÜR EIN GEMÜTLICHES CANDLELIGHT DINNER

Ein Racletteofen, der mit Rechaudkerzen betrieben wird, ist ideal für gemütliche Sommer- oder Winterabende. Das Rechaud-Raclette Gerät eignet sich bestens für unterwegs und hat in

jedem Rucksack Platz. Ob für Campingurlaub, Wandern, Skifahren oder auch Velotouren – Rechaud-Raclette-Geräte eignen sich ausgezeichnet für ein spontanes Raclette, da sie keinen Strom benötigen und sofort einsatzbereit sind.



ERWEITERBARES RACLETTE

Ein einfaches Raclette für einen Einpersonenhaushalt oder für eine gesellige Runde mit mehreren Personen? Ein erweiterbarer Racletteofen bietet die Möglichkeit, das Gerät für wenige Personen zu verwenden – bei Besuch von Freunden und Bekannten kann das Gerät ganz einfach erweitert werden oder auch separat als Einzelgerät betrieben werden.



PIZZAGRILL

Ein Pizzagrill ist mehr als ein gewöhnlicher Racletteofen. Dank Ober- und Unterhitze können auch Pizzen ganz einfach im Raclette-Pfännchen gebacken werden, sie erhalten dadurch den gewohnt knusprigen Geschmack. Der Vorteil ist, dass die Pizzen je nach Gusto der Person beliebig belegt werden können und so jeder eine individuelle Pizza hat. Die Pizzagrills lassen sich aber auch einfach für ein Raclette verwenden.



TRADITIONELLE RACLETTEGERÄTE

Mit einem traditionellen Raclette lässt sich der Raclette-Plausch so richtig zelebrieren. Im Gegensatz zu anderen Geräten ist hier das urchige Raclette im Fokus – Würste, Speck, etc. können nicht gebraten werden. In solchen Geräten können bis zu einem halben Laib Käse eingesetzt werden.



FONDUE

NEBST KLASSISCHEN FONDUE, WELCHE MIT EINEM RECHAUD BETRIEBEN WERDEN, GIBT ES VIELE WEITERE MÖGLICHKEITEN – VON ELEKTROFONDUE BIS ZUM OUTDOORFONDUE!



ELEKTRISCHE FONDUE

Elektrische Fondue ermöglichen eine schnelle und unkomplizierte Zubereitung des Fondue, ohne dass Brennpaste verwendet werden muss. Ein grosser Vorteil ist, dass die Temperatur genau und individuell eingestellt werden kann und die Reinigung des Gerätes im Vergleich zu Rechaud-Fondue einfacher ist. Nebst dem herkömmlichen Fondue lassen sich viele elektrische Fonduegeräte zusätzlich als Koch- oder Wärmeplatte verwenden.



OUTDOOR FONDUE

Mit Outdoor Fondue kann das Fondue in der freien Natur genossen werden. Ob Käsefondue, Fleischgerichte, Eintöpfe, Suppen oder Gemüse – die Outdoor Fondue-Öfen können einfach mit etwas Holz oder Holzkohle eingefeuert werden und schon stehen sie für den Einsatz bereit.

TISCHGRILLS

TISCHGRILLS SIND WEDER RACLETTE OFEN NOCH KOCHPLATTEN – SIE ERMÖGLICHEN TEILWEISE EINE WEIT BREITERE NUTZUNG UND KÖNNEN MULTIFUNKTIONAL EINGESETZT WERDEN. ES GIBT DIVERSE ARTEN VON TISCHGRILLS – VON EINFACHEN TEPPANYAKIS, PIZZAÖFEN, WOK-GERÄTEN, TATARENHÜTEN BIS HIN ZUM MULTIFUNKTIONSGERÄT, BEI WELCHEM GLEICHZEITIG RACLETTE, WOK-GERICHTE UND CRÊPES ZUBEREITET WERDEN KÖNNEN.



WOK-Geräte sind für Personen, die nicht gerne Käse haben sowie für Vegetarier oder Veganer eine echte Alternative, um sich ein passendes Menü zu zaubern. Für einen geselligen Abend eignen sich Multifunktionsgeräte bestens. Egal ob Raclette, WOK-Gerichte, Fleisch oder zum Dessert ein feiner Crêpe – mit einem Multifunktionsgerät hat man alles in einem.

TIPP

Die Auswahl an Tischkochgeräten ist gross. Beim Kauf eines Tischkochgerätes ist es empfehlenswert, sich vorab über den Verwendungszweck des Gerätes Gedanken zu machen. Möchte man mehr als nur ein Raclette-Gerät, dann empfiehlt sich den Kauf eines Multifunktionsgeräts bei welchem fast keine Grenzen gesetzt sind.

[Dieser Beitrag ist eine Zusammenarbeit mit HAUSmagazin und

Fust
Und es funktioniert.]

*Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Alle Preisangaben inkl. Mehrwertsteuer, Versand und Gebühren. Preisänderungen oder typographische Fehler sind vorbehalten.

Premium-Kunden

Fr.
43.-
Statt Fr.59.-*

Leserpreis
Fr. 49.-



FAKTEN:

Masse: 52 x 25 x 8 cm (B x T x H)
Material: Acryl
Induktive Ladefläche für Wireless Charging und 2 x USB 2.0

Monitorständer von «Sigel»

Der Monitorständer ist mehr als nur ein trendiges Schreibtisch-Accessoire. Der Bildschirm ist dadurch optimal erhöht, was für eine angenehme Sitzposition und besten Blickkomfort sorgt. Zusätzlich bringt er innovative Technik-Features mit sich: zwei 2.0 USB-Anschlüsse sowie eine induktive Ladefläche für Smartphones und Tablets (Wireless Charging - zertifiziert nach Qi-Standard). Dank vier Standbeinen mit Verstrebungen ist der Monitorständer sehr stabil und mit bis zu 5 kg belastbar.

Auslieferung ab 29. November 2018. Versandkosten inklusive.

Premium-Kunden

Fr.
126.-
Statt Fr.169.-*

Leserpreis
Fr. 143.-



Premium-Kunden

Fr.
49.-
Statt Fr.69.90*

Leserpreis
Fr. 56.-

6-teiliges Kinderset von «WMF»

Bunt und mit lustigen Motiven – so macht Essen Spass. Das 6-teilige Kinderset von WMF ist auf die motorischen Fähigkeiten von Kindern ab drei Jahre abgestimmt. Das Set besteht aus einem 4-teiligen Besteck aus Cromargan Edelstahl, sowie Teller und Müslischale aus Porzellan. Alle Teile tragen liebevoll gestaltete Motive von «Lion King» oder «Einhorn». Die Kindergabel, das Kindermesser und die zwei Löffel sind ergonomisch geformt, besitzen kräftige Stiele und abgerundete Kanten. Das 6-teilige Kinderset von WMF ist spülmaschinenfest und das ideale Geschenk für die Kinder, das Enkelkind oder das Götti-/Gottenkind. **Lieferfrist ca. 10 - 14 Arbeitstage. Versandkosten inklusive.**



KAMINHOLZREGAL ROST KLEIN:

KAMINHOLZREGAL ROST GROSS:

Premium-Kunden

Fr.
229.-
Statt Fr.269.-*

Leserpreis
Fr. 243.-

Premium-Kunden

Fr.
314.-
Statt Fr.369.-*

Leserpreis
Fr. 332.-

Kaminholzregal Rost

Was ist schöner, als den Tag vor einem knisternden Kaminfeuer ausklingen zu lassen? Damit Sie jederzeit Ihr Brennholz zur Hand haben, sorgt das Kaminholzregal für eine übersichtliche Aufbewahrung und strahlt ein rustikales Flair aus. Das Kaminholzregal Rost ist aus pulverbeschichtetem Stahl (2 mm) im Rost Look und in klein (Masse: 80 x 60 x 35 cm, Gewicht: 18 kg) und in gross (Masse: 150 x 73 x 35 cm, Gewicht: 29 kg) erhältlich. Es kann für drinnen und draussen verwendet werden.

Versandkosten inklusive. Auf haus-shop.ch finden Sie das Kaminholzregal in einer weiteren Grösse, sowie zusätzlich in der Farbe Anthrazit.



Premium-Kunden

Fr.
55.-
Statt Fr.72.-*

Leserpreis
Fr. 65.-

Kinderbettwäsche Paw Patrol

Eine Bettwäsche, die Kinderherzen höher schlagen lässt. So macht Zubettgehen richtig Freude! Das Bettwäsche-Set aus 100% Baumwolle besteht aus einem Kissen (65 x 100 cm) und einem Duvet (160 x 210 cm). Das Kissen ist beidseitig bedruckt. Das Duvet, mit Reissverschluss, hat ein grosses Motiv auf der Vorderseite und ist auf der Rückseite klein gemustert. **Versandkosten inklusive.** Weitere Kinderbettwäsche finden Sie auf haus-shop.ch

Schlüsselanhänger von «07 14»

Der Schlüsselanhänger von «07 14» ist mehr als nur ein normaler Schlüsselanhänger. Der formschöne, zweifarbige Schlüsselanhänger aus hochwertigem Kalbleder ist handlich und praktisch zugleich. Das nickelfreie Metallteil ist mit einem Mechanismus ausgestattet, welcher das einfache Ausklicken eines Schlüsselringes ermöglicht. Ideal für Schlüssel, welche Sie mit anderen teilen, oder nicht täglich brauchen. Eine tolle Geschenk-idee! **Versandkosten inklusive.**

HAUS SHOP BESTELLSCHEIN

	ANZAHL	PREIS
Schlüsselanhänger ☐ Himbeere ☐ Acqua ☐ Moos ☐ Safran		
Monitorständer		
6-teiliges Kinderset ☐ Lion King ☐ Einhorn		
Kaminholzregal Rost ☐ Klein ☐ Gross		
Kinderbettwäsche Paw Patrol		

☐ Ich will für 38 Franken pro Jahr Premium-Kunde werden
☐ Ich bin bereits Premium-Kunde

Name _____

Vorname _____

Strasse/Nr. _____

PLZ/Ort _____

Tel./Mobile _____

E-Mail _____

Datum _____

Unterschrift _____

Coupon einsenden an:
Haus Magazin, Räfelstrasse 28, 8045 Zürich
Angebot gültig in der Schweiz. Inkl. 7.7 % MwSt.
Vorauszahlung bei Bestellung über Fr. 250.-.



STIHL AkkuSystem COMPACT: Die Ruhe nach dem Sturm

Laub erfreut die meisten Gartenbesitzer nur, solange es an Bäumen und Hecken wächst. Herabgeweht im Hof oder in der Einfahrt muss es aus Sicherheitsgründen aus dem Weg geräumt werden. Auch auf dem Rasen sollten Blätter nicht lange liegen bleiben, weil sich das Grün darunter bald gelb verfärbt. Mit dem Akku-Blasgerät STIHL BGA 56 haben Garten- und Hausbesitzer sowohl Laub als auch Schnittgut schnell im Griff. Es ist leicht, leistungsstark und vor allem leise. Das bedienungsfreundliche und kräfteschonende Blasgerät gehört zum AkkuSystem COMPACT, zu dem auch eine Motorsäge, eine Motorsense und eine Heckenschere zählen.

www.stihl.ch

Schweizer Online Shop 20 % Rabatt für alle Haus Magazin Kunden



Die Weihnachtszeit ist verbunden mit Geschenken für die Kinder, so kann Einkaufen in unserem Shop richtig Freude bereiten. Oft ist es jedoch so, dass wertige Spielzeuge nicht immer leicht zu finden sind, da die Wünsche im Wandel der Zeit sehr unterschiedlich sind. Hier schafft seit über 5 Jahren spielwaren123.ch Abhilfe, mit über 28'000 Qualitäts-Spielwaren sowie durch ein reiches Sortiment an Design-Kinderbettwäsche in CH-Grössen. 20 % Rabatt für alle Haus Magazin Kunden mit dem Gutscheincode: Vo8604 (gültig vom 21.-28. November 2018). www.spielwaren123.ch



eVALO: 3D-Modelle erleichtern virtuelle Sanierung

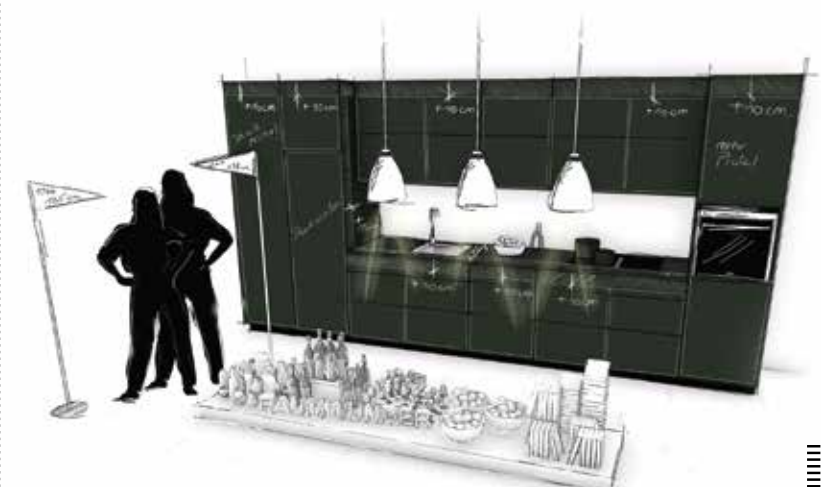
Bevor eine Gebäudesanierung in die Tat umgesetzt wird, lohnt sich der Blick auf die Website www.evalo.ch. Dort können Hausbesitzer ihr Gebäude in wenigen Klicks virtuell sanieren und herausfinden, mit welchen Massnahmen sie am meisten Energie und Kosten sparen. Vor kurzem wurde eVALO mit 3D-Modellen aufgerüstet: Gibt der Nutzer die Adresse des sanierungsbedürftigen Gebäudes ein, wird das Gebäude direkt als 3D-Modell dargestellt. Informationen zum Grundriss, zu Dachflächen und -winkeln, Fassaden und Stockwerken müssen die Nutzer nicht mehr manuell eingeben. Dank diesen 3D-Gebäudemodellen ist eVALO nun noch einfacher anzuwenden. www.evalo.ch



Verlegt wie gewachsen: Bolefloor von Natuero Kork

Holzbretter bilden die Grundlage für jedes Parkett. Während daraus für herkömmliche Holzböden rechtwinklige Bohlen herausgeschnitten werden, bleibt bei Bolefloor-Parkett die natürliche Form der Bäume erhalten. Ein Bolefloor-Parkettboden von NATUERO KORK ist klassisch und doch ungewöhnlich: Er folgt dem natürlichen Wachstum der Bäume. Die Firma Bolefloor hat ein neuartiges Parkett entwickelt, bei dem die Bretter in ihrer ursprünglichen, gekurvten Form verarbeitet und als Dielen verlegt werden können. Sie bietet damit die weltweit ersten maschinell gefertigten, geschwungenen Holzdielen.

www.natuorkork.ch



Projekt «Raumwunder» von Veriset

Veriset ist der grösste Küchenbauer der Schweiz. Pro Jahr verlassen rund 20'000 Kücheneinrichtungen die Produktion in Root (LU) hinaus in die ganze Schweiz. Mit dem anfangs Jahr lancierten Projekt «Raumwunder» will Veriset die Küche von Grund auf neu denken. Das Ziel des Raumwunders besteht darin, die vorhandenen Platzverhältnisse in einer Küche optimal zu nutzen und individuelle Lösungen für alle Kundenbedürfnisse anzubieten. Im

Vordergrund stehen dabei Ergonomie, Arbeitsabläufe und genügend Platz für Staugüter. In diesem Zusammenhang bedeutet Ergonomie nicht nur eine optimale Arbeitshöhe, sondern auch beste Zugänglichkeit zu den Staugütern. Wird die Küche beispielsweise um 150 Millimeter tiefer geplant, resultiert 30 Prozent mehr Stauraum. Dies entspricht bei unserem Raumwunder einer Kochinsel von 2,5 Metern Länge. www.veriset.ch



Coop Bau+Hobby: Training zuhause

Mehr Sport und mehr Bewegung stehen ganz oben auf der Liste von gesundheitsbewussten Menschen. Gerade in den Herbst- und Wintermonaten steigen die Mitgliedszahlen in den Fitness-Studios rapide an. Die Wartezeiten an den Geräten werden länger und die Motivation vergeht schnell wieder. Wie wäre es stattdessen mit Training im eigenen Heim? Auf Platz 1 der Beliebtheitsskala steht derzeit der Crosstrainer. Unter anderem Gründe hierfür sind der höhere Kalorienverbrauch, das gelenkschonende Training und die vielfältigen Trainingsmöglichkeiten. Mit einem hochwertigen Crosstrainer von HAMMER bringen Sie sich in Form! Der optimale Einstiegs-Crosstrainer Crosstech XTR ermöglicht Ihnen ein effektives Ganzkörper-Workout ganz ohne Fitnessstudio. Die dynamische, aber schonende Bewegungsform verbessert Ihre Ausdauer, verbrennt überschüssige Fettreserven und kräftigt die Muskulatur von den Waden bis zu den Schultern. www.bauundhobby.ch

VORHER



PLANUNG



WENN DER GARTEN ERWACHSEN WIRD

TEXT—CONSTANZE GEBAUER

Wenn die Kinder grösser werden, verlieren Schaukel und Sandkasten irgendwann an Anziehungskraft. Lounge, Teppanyakigrill und Blütenmeer lösen dann den Spielrasen ab und läuten einen neuen Lebensabschnitt ein, in dem Eltern wieder Gartengenieser sein dürfen.

Schritt für Schritt zum Traumgarten: Die Rasenfläche verwandelt sich zunächst auf dem Papier in einen farbenfrohen Rückzugsort...

FOTOS: FORSTER GARTENBAU AG, MOEL PHOTOGRAPHIE

FAMILIENGARTEN WEITERENTWICKELN

Der Garten spielte immer schon eine Hauptrolle im Leben von Familie Vogt. Die drei Kinder liebten besonders die ausgedehnte Rasenfläche. Hier stand das Fussballgoal, auf der Schaukel flogen sie dem Himmel entgegen, und der Aufstellpool brachte herrliche Abkühlung an heissen Sommertagen. Doch mit jedem Jahr, das die Kinder älter wurden, nahm ihre Begeisterung für die Spielgeräte ab, und die Eltern merkten, dass für ihren Garten allmählich eine neue Zeit anbrach. Deshalb wandten sie sich an die Forster Gartenbau AG aus Titterten. Ihr Wunsch: Aus der bisherigen Kinderspieloase sollte ein Ort der Ruhe und Entspannung werden, der allen drei Generationen der Familie nebst Haustieren passende Rückzugsmöglichkeiten bietet.

FARBENFROHE WUNSCHLISTE

Ihrer Liebe zur Natur und ihrer Leidenschaft für Genuss wollte Familie Vogt in ihrem neu gestalteten Garten frönen. Ein gemütlicher Sitzplatz, umgeben von Blüten und Gräsern und mit grünem Blätterdach, am

IN EINEM ERSTEN SCHRITT BRACHTEN FORSTERS GARTENPLANER SIE ALLE SCHEMATISCH ZU PAPIER

liebsten unter einem schirmförmigen Maulbeerbaum, wie Freunde ihn hatten, war gewünscht. Ebenso eine Grillecke, in der die neue Teppanyakiplatte mit der Feuerschale ihren Platz finden sollten. Und dann waren da noch einige Dinge aus dem «alten» Garten, die erhalten bleiben sollten: die Traubenpergola etwa, die Kräuterschnecke und auch die schöne Aussicht ins Mittelland, nicht zu vergessen der Apfel- und der Quittenbaum. Ausserdem dachte Familie Vogt langfristig: Raum für zukünftige Veränderungen sollte das neue Gartenkonzept ebenfalls bereithalten, etwa für eine Pergola oder ein Holzdeck.

Reichlich Wünsche also. In einem ersten Schritt brachten Forsters Gartenplaner sie alle schematisch zu Papier, überlegten, wo der Hauptsitzplatz am bes-

DER EXPERTE

Hans-Peter Forster, Inhaber Forster Gartenbau AG, Titterten



GESTALTERISCH ALTES UND NEUES MITEINANDER VERBINDEN

Für einen schönen Garten braucht es keine 600 Quadratmeter oder mehr und auch keine umfassende Erneuerung. Manchmal reicht schon die Veränderung eines Teilbereichs, um den Garten auf die aktuellen Bedürfnisse und Wünsche masszuschneiden. Damit sich der umgestaltete Teilbereich harmonisch in den Garten einfügt, gilt es, einen gestalterischen roten Faden zu definieren, der Altes und Neues miteinander verbindet. Darum sollte man sich über den gewünschten Stil des Gartens klar werden. Im vorliegenden Beispiel

ist das eine naturnahe Gestaltung mit organischen Formen und natürlichen Materialien. Natürlich ist es auch möglich, unterschiedliche Stile in einem Garten zu vereinen. Dann sollte man darauf achten, für eine optische Trennung der stilistisch unterschiedlichen Gartenräume zu sorgen – etwa durch Hecken oder anderen Sichtschutz. So vermeidet man den Eindruck, scheinbar Unpassendes kombiniert zu haben, und die einzelnen Gartenzimmer bleiben in sich harmonisch und geschlossen. Mit viel Erfahrung lassen sich auch sanfte

Übergänge zwischen den Stilen schaffen, so dass man die unterschiedlichen Bereiche miteinander verzahnt. Auch eine geschickte Pflanzenauswahl trägt dazu bei, auf vergleichsweise wenig Raum interessante Effekte zu erzielen: Hecken und Sträucher erzeugen, geschickt platziert, eine Tiefenwirkung, während Solitäre als Blickfänge Augen und Interesse auf sich lenken. Auch mit Pflanzgrössen und Blütenfarben lässt sich Weite erzeugen, warme und helle Farben vorne, kühlere und dunkle weiter hinten.

NACHHER



... um schliesslich im Garten Realität zu werden. Ein Raum zum Entspannen, Grillieren und Durchatmen entsteht.

RAUM FÜR ZUKÜNFTIGE VERÄNDERUNGEN SOLLTE DAS NEUE GARTENKONZEPT EBENFALLS BEREITHALTEN



Dort hat eine gemütliche Lounge auf Rundkies ihren Platz, daneben eine Gartendusche. Der Kiesplatz lässt sich zu einem späteren Zeitpunkt ganz einfach in ein Holzdeck umwandeln, da die Foundation schon vorbereitet ist. Auch eine Pergola kann hier irgendwann spielend integriert werden, und vielleicht gesellt sich in Zukunft auch noch ein Quellstein dazu. Auf dem verbliebenen Rasen soll der Sandkasten einer Petanque-Bahn weichen. So wird dieser Garten gemeinsam mit seinen Bewohnern erwachsen, verströmt aber mit seinem verspielten Charme auch weiterhin jugendliche Unbeschwertheit.

WEITERE INFORMATIONEN

Sie möchten wissen, was sich aus Ihrem Garten machen lässt? Auf unserer Webseite finden Sie das Angebot SPEEDPLANUNG! forster-gartenbau.ch



FORSTER
Gärtner von Eden

[Dieser Beitrag ist eine Zusammenarbeit von HAUSmagazin und]



Daniel Acklin

Neue Centerleitung der Bauarena

Ab 1. November 2018 übernimmt Daniel Acklin die Centerleitung der Bauarena in Volketswil. Mit der neuen Führung treibt die Bauarena die Entwicklung ihres Angebots weiter voran.

Daniel Acklin verfügt über langjährige Erfahrung als Verkaufsleiter von diversen Wohnfachmärkten. Seine Kompetenzen umfassen die Geschäftsführung und strategische Ausrichtung seiner Filialen. Zuletzt war Acklin als Niederlassungsleiter eines Produktions- und Dienstleistungsunternehmens im Bereich Wohnklima tätig.

Als Centerleiter der Bauarena Volketswil wird Acklin sein Beziehungsnetz und seine Fachkompetenz nutzen, um eine Weiterentwicklung des Angebots der Bauarena voranzutreiben. «Wir wollen unser Angebot weiter ausbauen und dem Besucher eine noch grössere Auswahl an Themen rund ums Bauen und Wohnen bieten», sagt Acklin. Er übernimmt die Nachfolge von Walter Schaefer, der die Centerleitung seit dem ersten Spatenstich der Bauarena vor 11 Jahren innehatte und sich jetzt in den wohlverdienten Ruhestand verabschiedet.

In der Bauarena Volketswil finden private Bauherren alles, was sie für ihr Eigenheim suchen, und erhalten individuelle Fachberatung in allen Stadien eines Umbau- oder Bauprojekts. Auf über 18'000 Quadratmetern befindet sich eine enorme Auswahl an Bemusterungen und Ausstellungsobjekten – die Badewanne kann Probe gelegen, die Fliesen können angefasst und die Tür des Cheminéeofens kann geöffnet werden. Mit über 150 Marken und Ausstellern aus allen relevanten Branchen ist die Bauarena ganzjährige Ausstellung und Inspirations-, Informations- und Bezugsquelle für alle Themen rund ums Bauen und Wohnen. www.bauarena.ch



blickfang Bern und Zürich

Im November 2018 gastiert die Design-Messe «blickfang» gleich zweimal in der Schweiz: Vom 16. bis 18. November in Bern, vom 24. bis 25. November 2018 in Zürich. An der blickfang werden Möbel, Schmuck und Bekleidung direkt von Designern verkauft. www.blickfang.com

FOTOS: ZVG, AA+W/FOTOLIA.COM



Verein für Einbruchschutz

Der neue Verein «Sicheres Wohnen Schweiz (SWS)» wurde mit dem Ziel gegründet, Bürgerinnen und Bürger für die Bedeutung des Einbruchschutzes zu sensibilisieren und sie auf dem Weg zu sicherem Wohnen fachkundig zu begleiten. SWS wird von Dach- und Branchenverbänden im Sicherheitsbereich, von der Konferenz der kantonalen Justiz- und Polizeidirektoren und -direktoren (KK-JPD), der Polizei und der Schweizerischen Kriminalprävention (SKP) getragen. Der individuelle Einbruchschutz in der Schweiz soll nachhaltig verbessert werden. Der Verein bietet in der Umsetzung von Einbruchschutzmassnahmen eine gemeinsame Informations-, Beratungs- und Kommunikationsstrategie an. Die Bevölkerung kann von identischen Standards, der Definition einer gemeinsamen Vorgehensweise und einer einheitlichen Beratung profitieren, unabhängig davon, ob diese von der Polizei oder der Privatwirtschaft durchgeführt wird. Informationen zum Verein und Präventionstipps gegen Einbruch: www.sicheres-wohnen-schweiz.ch



—1



—2



—3



—4

ZIMMERPFLANZEN ÜBERWINTERN

TEXT & FOTOS — BRIGITT BUSER

Fahle Blätter, braune Blattspitzen und -flecken sind sichere Anzeichen, dass es unseren Zimmerpflanzen nicht gut geht. Grund dafür sind Lichtmangel, trockene Raumluft oder Giessfehler.

► DER RICHTIGE STANDORT

Aus wärmeren Klimazonen stammend, benötigen unsere Zimmerpflanzen viel Licht. Daher wollen sie bei uns gerade im Winter am liebsten am Fenster stehen. Doch Vorsicht: direkte Sonneneinstrahlung vertragen oft nur sukkulente Arten wie Kakteen, Echiverien, Tillandsien oder der Elefantenfuss. Dies auch nur nach einer Eingewöhnungsphase. Die meisten anderen Arten tragen Verbrennungen, vorwiegend an den Blättern, davon oder machen rasch schlapp. Dies auch im Winter, kann sich doch auch dann direkt hinter der Scheibe die Luft bei sonnigem Wetter stark aufheizen. Bleiben nach dem Giessen zudem noch Wassertropfen auf den Blättern haften, wirken diese wie ein Brennglas. Alle anderen Zimmerpflanzen wollen es zwar auch hell haben, jedoch ohne direkte Sonneneinstrahlung. Ideal sind Nordfenster. Ebenfalls Ost- und Westfenster, jedoch mit Rollos oder Storen zur Beschattung gegen Morgen- und Nachmittagssonne ausgerüstet. Zudem

muss darauf geachtet werden, dass Pflanzenteile nicht die Fensterscheibe berühren, da bei Temperaturstürzen im Freien Frostschäden drohen. Ist der Standort hingegen zu weit vom Fenster entfernt, erscheinen beispielsweise Grünstängel fahl und die Köpfe von Drachentrieben wachsen Richtung Licht. Die Lichtstärke in der Mitte eines ca. 4 x 5 Meter grossen Raumes, mit einem normalen Fenster und freier Umgebung, liegt nur noch bei ca. 50 Prozent. In den Ecken neben oder unter dem Fenster sogar bei 10 Prozent. Damit können Pflanzen einige Zeit leben, jedoch nicht auf Dauer.

Ebenfalls heikel reagieren Pflanzen, welche direkt auf Bodenheizungen oder kalten Fussböden stehen. Der nötige Abstand wird erreicht, indem man sie mit Unterteller in Übertöpfe auf eine Styroporschicht stellt. Ebenfalls Bodenabstand schaffen Rolluntersetzer oder Tonfüsschen. Auch vertragen die wenigsten Pflanzen Durchzug. Die Folge sind Blatt- oder Blütenfall. Beim Lüften also nur ein Fenster öffnen.

- 1— Die weichen Blätter des Einblattes (Spathiphyllum) reagieren auf trockene Luft gerne mit verdorrten Blattspitzen.
- 2— Orchideen sind auch im Winter für einen Sonnenschutz dankbar.
- 3— Drachentriebe mit buntem Laub benötigen deutlich mehr Licht.
- 4— Rhipsalis multifida, eine Palmenart aus Südostasien, kommt auch mit nicht dauerhellen Standorten zurecht und muss ab und zu auf Schädlinge kontrolliert werden.

WICHTIG!

Da die meisten Zimmerpflanzen in den lichtarmen Monaten eine Ruhepause einlegen, werden sie von Oktober bis Februar nicht gedüngt. Einen leichten Befall von Schild- oder Wollläusen entfernt man am besten mechanisch. Bei einem stärkeren Befall helfen biologische Produkte aus dem Handel.

— RICHTIG GIESSEN

Die meisten Pflanzen vertragen weder Staunässe noch einen zu trockenen Wurzelballen. Ebenfalls kaltes Wasser im Wurzelbereich. Die Folgen sind ein Absterben der Wurzeln, erst sichtbar, wenn sich Blattflecken zeigen, Stämme bei Elefantenfuss und Drachentriebe weich werden oder ganze Triebe abfaulen. Gegossen wird daher erst, wenn das Erdreich abgetrocknet, aber nicht ausgetrocknet ist, was mit einer Fingerprobe fühlbar ist.

— BESONDERS WICHTIG! DIE BLATTPFLEGE

Bei Staub auf Blättern oder schmutzigen Fensterscheiben wird die für Pflanzen lebensnotwendige Photosynthese beeinträchtigt. Daher Fenster bei Bedarf unbedingt putzen, harte Blätter hin und wieder mit einem Pinsel oder weichen, feuchten Lappen entstauben und fein- oder sehr weichblättrige Pflanzen abduschen. Jedoch nur die oberirdischen Teile.

Braune Blattspitzen sind ein Zeichen für eine trockene Raumluft. Der Einsatz eines Luftbefeuchters oder das tägliche Besprühen mit kalkfreiem, zimmerwarmem Wasser schafft Abhilfe.

GARTEN KALENDER

WINTERZEIT: DIESE ARBEITEN FALLEN AN

TEXT & FOTO — BRIGITT BUSER



Flache Wasserbecken vor Wintereinbruch unbedingt entleeren und Pumpen abstellen.

VITAMINSPENDER

Wer über keinen Garten verfügt, kann in milden Lagen, an geschützter Stelle in Balkonkistchen Winterportulak, Winterspinat oder Nüsslisalat kultivieren. Dazu den Samen in 1 - 2 cm tiefe Rillen säen, regelmässig feucht halten und die Sämlinge auf 2 - 3 cm Abstand ausdünnen. Drinnen auf der Fensterbank werden hingegen Keimlinge von Kresse, Mungobohnen, Linsen, Alfalfa usw. angezogen. Diese, wie auch die überzähligen Sämlinge von Winterportulak & Co., sind bekömmliche Vitamin- und Nährstoffspender, übrigens nicht nur zur Winterszeit.

WINTERHARTE TOPFPFLANZEN

Immergrüne oder laubabwerfende Gehölze, Stauden und Rosen in Töpfen benötigen auch während der kalten Jahreszeit einen Winterschutz. Falls möglich, stellt man die Töpfe an einen geschützten Ort auf eine Styroporunterlage. Anschliessend werden sie locker mit Vlies oder Jute umhüllt und der Zwischenraum mit Laub, Styroporchips, Stroh oder Holzwole gefüllt. Regelmässige Wassergaben an frostfreien Tagen nicht vergessen.

EINWINTERN VON NICHT WINTERHARTEN KRÄUTERN

Stevia, Zitronenverbene, Fruchtsalbeiarten und Strauchbasilikum sind nicht winterhart. Daher müssen diese in einem kühlen Raum um 10° C im Haus überwintern. Herrscht Platzmangel, dürfen sie um die Hälfte eingekürzt werden. Der eigentliche Rückschnitt erfolgt im Frühjahr.

TEICH WINTERFEST MACHEN

Wenn die Fauna im und rund um den Teich ruht, wird es Zeit, diesen winterfest zu machen. Dazu fischt man das Laub ab, lässt aber die Halme von Ziergräsern, Binsen und Seggen stehen. Diese sind ein idealer Unterschlupf für Nützlinge. Zudem werden durch Frost gefährdete Wasserbecken, -schläuche und -leitungen entleert.

TREND ZUM DOPPEL- HERZ

TEXT — TIMOTHY PFANNKUCHEN

Noch vor zwei Jahrzehnten verlacht, heute unverzichtbar: Hybridantrieb ist längst fest etabliert. Aber was ist was? Der Weg durch den Hybrid-Dschungel.



1—



2—



3—



4—



5—

- 1 **Kraft der zwei Herzen:** Der Toyota Prius ist der Pionier in Sachen Hybrid schlechthin.
- 2 **Klein, aber Mildhybrid:** Suzukis Swift hat das ab 20'690 Franken – optional gar mit 4x4.
- 3 **Ebenfalls ein Pionier:** Der Honda Insight traute sich 1999 als Mildhybrid in die Serie.
- 4 **Erster 4x4-SUV als Plug-in-Hybrid:** Der soeben erneuerte Mitsubishi Outlander PHEV.
- 5 **Hybrid als Powerquelle:** Edelaautos wie der Mercedes CLS sind häufig mildhybridisiert.



INFO

ELEKTRO ODER BRENNSTOFFZELLE?

Gehört die Zukunft batterieelektrischen EVs («Electric Vehicles») oder FCEVs («Fuel Cell Electric Vehicles») mit wasserstoffbetriebener Brennstoffzelle? Beiden! Experten sind sich einig: Zuerst EVs, gerade als Zweitwagen – so reicht ein kleiner Akku. Aber auf lange Sicht kommen FCEVs dazu, weils Langstrecken ohne Lade-stopps und E-Nutzfahrzeuge möglich macht (denn an sich ist ein FCEV ein EV mit

Stromerzeuger an Bord). Derzeit kostet die Brennstoffzelle aber noch so viel wie ein Kleinwagen: So gibts den Serienpionier Toyota Mirai (Bild) ab 89'900, seinen Konkurrenten Hyundai Nexo ab 84'900 Franken. Auch fehlt's noch an der Infrastruktur: In der Schweiz gibts erst zwei Wasserstoff-Tankstellen, und die energieintensive Wasserstoffherstellung sollte aus regenerativen Quellen gespeist werden.

► — DER DIESELSKANDAL FÖRDERT HYBRIDE

Sind Diesel Umweltsünder? Saubere Diesel nicht. Aber die Kosten ihrer Abgasreinigung sind enorm, so dass sie gerade bei günstigen Autos aussterben – und der VW-Dieselskandal hat ihren Ruf ruiniert: In den ersten drei Quartalen 2018 ging der Dieselanteil Schweizer Neuwagen um ein Fünftel auf 30 Prozent zurück. Dafür legten Elektroautos (auf zuletzt 2,7 Prozent) und Hybride (auf 6,5 Prozent) zu; alleine Toyota kommt hierzulande auf 62 Prozent Hybridanteil! Einst verlacht, sind Hybride längst nicht mehr wegzudenken.

— MHEV – DER MILDHYBRID

Im Mildhybrid (MHEV für «Mild Hybrid Electric Vehicle») spannen ein Verbrennungs- und ein kleiner Elektromotor zusammen. Serienpionier war der Honda Insight (1999). Ist viel Power gefragt, hilft der E-Motor dem Benziner. Wird der E-Motor gerade nicht gebraucht (etwa bergab), läuft er wie ein Generator mit und erzeugt

HYBRIDE VEREINEN DAS BESTE AUS BEIDEN ANTRIEBSWELTEN

Strom – für das nächste Mal, wenn er gebraucht wird. Vorteil: Das System ist simpel und günstig und in Kleinwagen wie Suzukis Swift so geeignet wie in Edelaautos für mehr Power ohne Mehrverbrauch.

Nachteil: Vollelektrisches Fahren geht nicht, das Sparpotenzial ist begrenzt. Die Wahl, wenns «normal» fahren soll.

— HEV – DER VOLLHYBRID

Der Vollhybrid (HEV für «Hybrid Electric Vehicle»), ab 1997 vom Toyota Prius zum Erfolg geführt, geht einen Schritt weiter. E-Antrieb und Benziner (seltener Diesel) werden nach Bedarf einzeln oder gemeinsam genutzt:

Meist läuft der Benziner, teils beide. Kurze Strecken (ein, zwei Kilometer), Langsamfahrt und Rangieren gehen elektrisch. Vorteil: Gerade Vollhybride vereinen das Beste beider Welten und Sparpotenzial. Ausserdem ist die Technik recht günstig. Perfekt zum Stromern, falls man nicht laden will oder kann.

— PHEV – DER PLUG-IN-HYBRID

Plug-in-Hybride (PHEV für «Plug-in Hybrid Electric Vehicle») nehmen jüngst sprunghaft zu. Serienpioniere waren 2012 der Toyota Prius Plug-in-Hybrid und bei den SUV Mitsubishi's Outlander PHEV. Vorteil: Kurzstrecken von 20 bis 50 Kilometern lassen sich vollelektrisch, abgasfrei und mit tiefen Kosten (auf 100 Kilometer gerechnet Strom für etwa drei Franken) zurücklegen. Nachteil: Die Technik ist teuer, schwer und lohnt nur, wenn man täglich lädt. Perfekt, wenn man elektrisch pendeln, aber ohne Nachladen auf Langstrecken gehen will.

TopTronic® E

Das innovative Regelungssystem



TopTronic® E am Gerät



TopTronic® E Raumbediengerät

Ist ihre Heizung bereits online?

TopTronic® E setzt Massstäbe in der Bedienung von Heizungsanlagen: Reduzierung der Energiekosten dank Berücksichtigung der Wetterprognosen. Modernes Touch-Screen-Display zur intuitiven Bedienung via Hoval App oder direkt im Wohnraum. Einheitliche Bedienung für sämtliche Systemkomponenten, 24h verfügbar.

hoval.ch/TTE

Verantwortung für Energie und Umwelt

Hoval

Hoval AG
8706 Feldmeilen | Telefon 044 925 61 11 | info@hoval.ch



«Der Dachraum wird erst durch genügend Licht-einfall und Frischluft zum gemütlichen Wohnraum.»

MARIO LORENZATO, PRODUKTMANAGER
DACHFENSTER, VELUX SCHWEIZ AG

[SERVICE]



VOM ESTRICH ZUM WOHN- RAUM

Der Estrichausbau gehört zu den beliebtesten Wohnraum-erweiterungen. Was auf den ersten Blick einfach erscheint, erfordert aber einiges an Planung. TEXT — THOMAS BÜRGISSE



Mit einem Cabriofenster erhält man nicht nur Tageslicht, sondern auch gleich noch einen kleinen, neuen Balkon im Dachstock.



UM DEN RAUM TROTZ DACH-SCHRÄGEN OPTIMAL AUSZUNUTZEN, EIGNEN SICH NIEDRIGE EINBAUSCHRÄNKE



WEG MIT DEM GERÜMPEL

Möchten Sie endlich mehr Platz für Ihr Hobby? Fehlt dem gekauften Haus ein dringend benötigtes Kinderzimmer oder soll der Traum vom grossen Wohnzimmer verwirklicht werden? Auf der Suche nach mehr Wohnraum landet man schnell beim Dachstock. Denn dieser sollte nicht nur für das Gerümpel genutzt werden, wenn anstelle dessen so viel Schönes entstehen könnte. Ein lichtdurchfluteter, grosser Raum, vielleicht mit

freigelegten Balken, einer Lukarne oder dank Cabriofenster sogar einem neuen, kleinen Balkon. Und durch die dafür nötige Dämmung des Daches spart man auch gleich noch einiges an Energie.

DIE KOSTEN

Gemessen an der gewonnenen Wohnfläche ist ein Dachausbau zwar nicht gerade günstig – schnell hat man über 50'000 Franken investiert. Und wenn gleichzeitig noch gedämmt, vielleicht sogar die Dachkonstruktion

TIPP

WENN NICHT DER ESTRICH – VIELLEICHT DER KELLER?

Nicht immer ist ein Ausbau des Estrichs möglich. Dann würde sich auch ein Kellerausbau anbieten. Klar, auch dieser muss gedämmt werden – und das wird von aussen eher schwierig. Und auch hier gibt es behördliche Auflagen. So findet ebenfalls eine Nutzungsänderung statt. Ausserdem ist Licht und

Frischlufzufuhr erforderlich. Es könnten also der Einbau von Lichtschächten oder eine Absenkung des Gartens drohen. Hingegen verändert sich die Gebäudehöhe nicht. Und auch sonst bleibt von aussen vieles gleich – der Denkmal- oder Ortsbildschutz stellt hier also kaum ein Problem dar.



15 % DER MENSCHEN WERDEN DURCH TAGESLICHTMANGEL BETRÜBT

Überzeugen Sie sich selbst:
www.velux.ch/frischluft



SORGEN SIE FÜR MEHR TAGESLICHT UND FRISCHE LUFT

VELUX ACTIVE
Automatische
Raumklimasteuerung
ab CHF 250.-
inkl. MwSt.

VELUX®



**FAST JEDER DACHSTOCKAUSBAU
BRAUCHT EINE BAUBEWILLIGUNG. HILFE
EINES ARCHITEKTEN ODER
PLANERS IST MEIST UNABDINGBAR.**

Esszimmer mit Küche, Arbeitszimmer oder lichtdurchfluteter Wohnraum: Mit einem Dachstockausbau gewinnt man einiges an Wohnfläche.

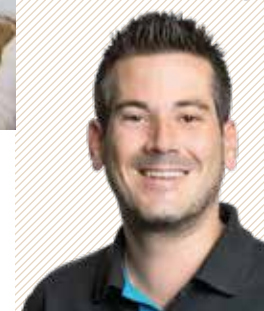
DER EXPERTE

DARAN GILT ES BEIM DACHFENSTER ZU DENKEN

«Der Dachraum wird erst durch genügend Lichteinfall und frischer Luft zum gemütlichen Wohnraum. Dafür die richtige Lösung zu finden, ist aber gar nicht so einfach. Bei Steildächern am häufigsten zum Einsatz kommen Schwingflügel- oder Klappflügelfenster. Mit einem Cabriofenster gewinnen Sie jedoch gleich noch einen kleinen Balkon dazu. Ist dieser schon vorhanden, lässt sich das Dachfenster mit einem Türelement kombinieren – als praktischer Zugang zur Dachterrasse. Bei Flachdächern schaffen Sie mit einem Flachdach-Fenster eine Lichtkuppel, praktischerwei-

se ausgerüstet mit Motor und Regensensor. Mein Tipp: Wählen Sie dabei gebogenes Glas, so dass das Wasser besser abläuft und Sie eine klarere Sicht haben – ohne sich ständig über Wasserflecken ärgern zu müssen. Noch fast wichtiger als bei anderen Fenstern ist bei Dachfenstern ausserdem der Hitze- oder Sichtschutz. Ersteres muss immer aussen angebracht werden, ansonsten wärmt die Sonne bereits die Glasscheiben und die Hitze ist drin. Abhilfe bieten Markisen oder Rollläden. Geht es einzig um den Sichtschutz oder das blendende Sonnenlicht, reichen auch innen angebrachte Lamellenstoren oder Rollos. Ob Hitze-, Sichtschutz oder gleich beides: Ich empfehle immer, die Lösung zu automatisieren, zum Beispiel solarbetrieben. Ist der Dachraum besonders hoch, lässt sich eine Automatisierung so oder so nicht umgehen. Aber auch bei Ferienabwesenheiten ist es hilfreich, wenn die programmierten Markisen die Zimmerpflanzen vor zu viel Hitze schützen.»

Mario Lorenzato,
Produktmanager
Dachfenster,
VELUX Schweiz AG



erneuert werden muss, geht es bald gegen die 100'000 Franken. Trotzdem gehört der Dachausbau noch zu den günstigsten und praktischsten Wohnraumerweiterungen. Wenn denn das Gesetz mitspielt. Denn fast jeder Dachstockausbau braucht eine Baubewilligung, und sei es nur wegen der Nutzungsänderung. Bei kleinen Anpassungen wird oft ein vereinfachtes Verfahren angewandt. Ist der Dachraum aber beispielsweise zu wenig hoch, muss das Dach angehoben werden. Und dann kann sich die Baubewilligung auch ein paar Monate hinziehen. Ganz zu schweigen von einem Dachabbruch und Neuaufbau mit Flachdach. Wenn das überhaupt erlaubt ist.

VIELE STOLPERSTEINE

Die Vorschriften sind je nach Gemeinde unterschiedlich, aber auch je nach Zone und Gebäude. Bei einer Dachanhebung muss die maximal erlaubte Gebäudehöhe berücksichtigt werden. Auch Lukarnen, Dachfenster und Co. sind nicht überall erlaubt, zum Beispiel aus Gründen des Denkmal- oder Ortsbildschutzes. Und

nicht zuletzt gilt es, ein Auge auf die Ausnützungsziffer zu haben. Denn ist die maximale Wohnfläche bereits ausgenützt, wird es schwierig. Viele Gemeinden haben bei älteren Häusern jedoch Ausnahmeregeln bezüglich des Estrichausbaus.

RICHTIG DÄMMEN

Auch der Ausbau selbst erfordert einiges an Fachwissen, die Hilfe eines Architekten oder Planers ist meist unabdingbar. Da wäre zum Beispiel der Ausgang: Die vielleicht vorhandene Leiter ist wohl kaum mehr praktikabel. Wie sieht es mit der Heizung aus? Reicht deren Leistung noch? Welche anderen Leitungen braucht es? Auch die Trittschalldämmung sollte gut geplant sein, gleich wie die Isolation des Dachraumes. Klar: Am einfachsten ist es, zwischen den Dachstuhlträgern zu dämmen. Die Balken selber werden dadurch aber nicht gedämmt, mit dem Risiko von Wärmebrücken. Kommt über die Balken noch eine zusätzliche Dämmschicht, ist man schon etwas besser dran. Am idealsten jedoch ist das Dämmen von aussen – nur muss dazu das Dach

Schmelzpunkt > 1000 °C

Steinwolle von Flumroc.
**Brandschutz schafft
Sicherheit.**

www.flumroc.ch/1000grad

GEWINNEN SIE
 einen Gutschein
 für ein Hotel Ihrer
 Wahl im Wert von
 CHF 1500.-



FOTO: PAUL PRESCOTT/ADOBE STOCK.COM

Wer clever ist, plant schon von Beginn an Einbauschränke ein. In diesen findet auch gleich ein Teil des früheren Gerümpels Platz.

CHECKLISTE:

LOHNEN SICH VIELLEICHT AUCH GLEICH DIESE ARBEITEN?

- **Isolation der Aussenhülle:** Wenn Sie das Dach schon dämmen, überlegen Sie sich, ob Sie die Wände nicht auch isolieren möchten. Auch ein neuer Anstrich oder der Ersatz der Fenster sollten in Betracht gezogen werden.
- **Sofern Sie nicht nur von innen ausbauen:** Prüfen Sie auch gleich den Zustand der Dachziegel.
- **Wenn das Baugerüst schon steht, das Dach eventuell erneuert wird:** Wieso nicht die Gelegenheit nutzen für eine thermische Solaranlage oder für Photovoltaik?
- **Auch der Einbau einer Blitzschutzanlage könnte sich im gleichen Schritt lohnen.** Dabei wird ein äusserer Blitzschutz mit Kupferdrähten installiert. Über diese sowie weitere leitfähige Gebäudeteile wird der Strom zur Erdung geleitet.
- **Oftmals muss auch der Zugang zum Estrich erneuert werden.** Zum Beispiel mit einer neuen Treppe – welche übrigens genug breit sein sollte, damit Sie später auch Möbel ins Dachgeschoss bringen. Besonders schön wird das Resultat, wenn der Bodenbelag im bisher obersten Geschoss auch gleich der Treppe angepasst und erneuert werden kann.

abgedeckt werden. Bei alledem sollten Sie die Dampfbremse nicht vergessen. Diese verhindert, dass Feuchtigkeit in die Dämmung gelangt und es später zu Schimmel kommt.

— DIE LETZTE HERAUSFORDERUNG

Ist der Dachstockausbau fertig, gehts ans Einrichten. Wobei: Wer clever ist, hat schon zuvor daran gedacht. Denn um den Raum trotz Dachschrägen optimal auszunutzen, eignen sich niedrige Einbauschränke. In diesen lässt sich gleich ein Teil des früheren Gerümpels praktisch verstauen. Auch Regale lassen sich perfekt auf die Dachschräge hin anpassen und zum Beispiel an den Raumenden aufstellen. Bei Sofa, Tisch und Co. setzen Sie am besten auf niedrige Ausgaben, das lässt den Raum höher wirken. Nicht zuletzt arbeiten Sie vorzugsweise mit hellen Farben, vielleicht mit einzelnen Farbakzenten. Und mit gezielt eingesetzten Spots fürs Licht – denn eine Hängeleuchte wird meistens schwierig.

JETZT AKTUELL



Erneuerung: Mit Konzept zum Ziel

**STUFENWEISES
SANIEREN IST DER
REGELFALL. WER EINIGE
TIPPS BEFOLGT, STEIGERT
DEN WERT SEINES
HAUSES UND PROFITIERT
GLEICHZEITIG VON
STEUERABZÜGEN**



— SCHRITTWEISE ZUM ZIEL

«Wenn man nichts erreichen kann, macht man einen Stufenplan.» Dieses Zitat des deutschen Bauingenieurs und Dichters Erhard Horst Bellermann bringt das Sanieren eines Einfamilien-Altbaus auf den Punkt: Man möchte gleich alles auf einmal machen, finanziell liegt das aber nicht drin.

Den Kopf hängen lassen sollten Sie deshalb noch lange nicht. Mit einem fundierten Erneuerungskonzept gelangen Sie schrittweise genauso zum Ziel. Der erste Schritt sollte eine Wunsch-Liste sein. Erstellen Sie diese möglichst unbeschwert und machen Sie sich keine Gedanken darüber, ob etwas finanziell oder technisch überhaupt möglich ist. Konzentrieren Sie sich jedoch nicht zu sehr auf Ihre momentane Wohnsituation: Diese ändert sich im Laufe der Zeit. So ziehen Kinder aus, man wird älter oder aber man ändert seine Lebensweise einfach, weil man Lust dazu hat.

— REIHENFOLGE BEACHTEN

Eine detaillierte Gebäudeanalyse zeigt auf, was gebäudetechnisch notwendig ist und was nicht. Planen Hausbesitzerinnen und Hausbesitzer vorausschauend, können sie den Wert ihrer Immobilie steigern und gleichzeitig die Energieeffizienz sowie den Wohnkom-

fort verbessern. Dabei gilt: Werterhaltende Investitionen lassen sich von den Einkommenssteuern abziehen, wertvermehrende hingegen nicht. Was werterhaltend ist und was nicht, das unterscheidet sich teilweise von Kanton zu Kanton – erkundigen Sie sich daher zuerst beim zuständigen Amt.

Da die Sanierung einzelner Bauteile das ganze Haus beeinflusst, ist eine fachgerechte Planung unerlässlich. Denn wird in der falschen Reihenfolge oder mit unpassenden Materialien saniert, kann es nach der Sanierung zu Problemen wie Beispiel Feuchtigkeit und Schimmelpilzwachstum kommen. Baufachleute schlagen folgende Pakete vor:

- **1.** Ersatz der Fenster, neuer Sonnenschutz, Wärmedämmung der Fassade
- **2.** Dämmung des Daches oder des Estrichbodens und der Kellerdecke
- **3.** Heizungsersatz

Erst an vierter Stelle sollte der Innenausbau folgen. Nur wer sich an diese Reihenfolge hält, bekommt die technisch bestmögliche Lösung!



Die neue Plattform für Hausbesitzer

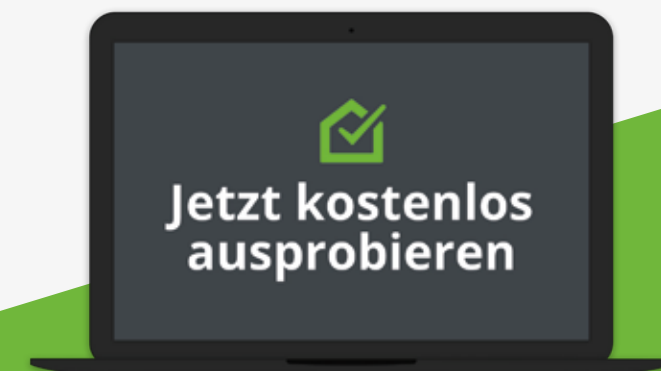
Sanierungsrechner ✓

Immobilienbewertung ✓

Smarte ToDo-Liste ✓

Digitale Verwaltung der Haushaltsgeräte ✓

Praktische Dokumentenablage ✓



www.houzy.ch

HEIZEN MIT HOLZ - EINE SAUBERE SACHE

TEXT — ROBERT WILDI

Sie liefern saubere Wärmeenergie und werden als Alternativen zu Öl, Gas und Wärmepumpen immer beliebter. Holzpellets heizen CO₂ neutral. Alles, was es dafür braucht: eine Zentralheizung im Keller oder einen Zimmerofen.

► QUAL DER WAHL

Die alte Öl- oder Gasheizung hat ihren Dienst zuverlässig getan. Dennoch wird es jetzt Zeit für einen Ersatz. Hauseigentümer haben die Qual der Wahl: Einerseits hat sich die fossile Heizindustrie weiterentwickelt und bietet heute viel energieeffizientere Modelle als die «Dreckschleudern», welche noch in den 1970er und -80er Jahren verbaut wurden. Eine beliebte Alternative ist natürlich die Wärmepumpe. Und dann gibt es noch einen weiteren, sehr zukunftssträchtigen Energieträger: Holzpellets. In Schweizer Privathaushalten werden zurzeit jährlich deutlich über 200 000 Tonnen Holzpellets in rund 30 000 Heizungen und Öfen ver-

feuert. Tendenz steigend. Kein Wunder: Die Holzpellet-Heizung hat viele Vorzüge und lässt sich überall bestens einsetzen. Sowohl in sanierungsbedürftigen Altbauten als auch in top isolierten Neubauten. Denn Holz ist ein bewährter Energieträger. Er wächst nach, verbrennt CO₂-neutral und ist regional verfügbar. Zudem sind Holzpellets ein ökologisches Nebenprodukt. Für die Herstellung werden nicht zusätzlich Bäume gefällt, sondern es wird Restholz der Holzverarbeitenden Industrie verwendet.

Aber nicht nur aus ökologischen Gesichtspunkten ist die Holzpellet-Anlage eine durchaus weise Entscheidung. Sie lohnt sich für Hausbesitzer auch in ökonomischer Hinsicht. Die etwas höheren Anschaffungskosten amortisieren sich durch den im Vergleich zu anderen Heizsystemen preisgünstigen Brennstoff bereits innert weniger Jahre. Zudem sind Holzpellets sehr preisstabil: In der vergangenen Dekade hat sich deren Preis innerhalb eines Bandes von 7 bis 9 Rappen

UMSTEIGEN IST JEDERZEIT MÖGLICH UND ALLES ANDERE ALS KOMPLIZIERT



EINKAUFLISTE*

- LOSE PELLETS, Preis pro Tonne CHF 327.-, auch online erhältlich

*BESTELLMÖGLICHKEITEN:
Stationär in Ihrem B+H
Online unter www.bauundhobby.ch/pellets
Telefonisch: 0800 33 88 55 (gebührenfrei)

NACHGEFRAGT QUALITÄTS-PELLETS ERZEUGEN MEHR ENERGIE



Michael Renninger,
Spezialist Holzpellets,
Coop Bau + Hobby

Herr Renninger, seit wann kann man in der Schweiz mit Holzpellets heizen?

Pellets werden in der Schweiz seit 1996 hergestellt. Seit dieser Zeit erfreut sich der ökologische und CO₂ freie Brennstoff einer stark zunehmenden Beliebtheit. Das jährliche Wachstum beträgt im Schnitt 10 -15 Prozent.

Macht das Heizen mit Holzpellets aus ökologischer Sicht nicht nur dann Sinn, wenn das Holz auch wirklich aus der Schweiz stammt?

Mit Schweizer Pellets heizen Kunden dank kurzen Transportwegen besonders ökologisch und tragen zudem dazu bei, dass der Schweizer Wald nachhaltig bewirtschaftet und gepflegt werden kann, indem man die ganze Holzertschöpfungskette in der Schweiz unterstützt.

Was unterscheiden hochwertige Pellets von Durchschnittsware?

Qualitativ hochwertige Pellets erzeugen mehr Energie und schonen zudem die Pelletheizung dank einer besseren Verbrennung.

Welche Menge Pellets kann ein Hausbesitzer lagern und braucht es für eine optimale Lösung Beratung?

Das optimale Lager sollte mindestens Platz für einen Jahresbedarf aufweisen. Pellets können aber auch problemlos über mehrere Jahre gelagert werden. Für eine optimale Lagergrösse empfehlen wir, vor dem Einbau den Pellet-Lieferanten für eine Beratung zu kontaktieren.

pro Kilowattstunde bewegt. Zum Vergleich: In derselben Zeitspanne hat der Heizölpreis zwischen 6 und 13 Rappen pro Kilowattstunde geschwankt.

— SCHWEIZER HOLZ FÜR SCHWEIZER HEIZUNGEN

Umsteigen ist jederzeit möglich und alles andere als kompliziert. Für den Betrieb einer Pellet-Heizung braucht es eine Pellet-Feuerung sowie einen geeigneten Lagerraum. Die Befüllung des Lagerbehälters respektive des Pellet-Silos erfolgt durch einen sogenannten Pellet-Lastwagen mit eingebauter Waage. Damit kann die exakte Menge der gelieferten Holzpellets genau bestimmt werden. Sobald der entsprechende Behälter gefüllt ist, funktioniert die Holzpellet-Heizung vollautomatisch. Der Verbrennungsvorgang erfolgt entweder in der Zentralheizung oder in einem sogenannten Zimmer-

ofen (Alternative zu Schwedenöfen). In spezialisierten Fachgeschäften werden lose Pellets in der Regel ab einer Menge von zwei Tonnen angeboten. Coop Bau + Hobby führt Schweizer Pellets im Sortiment, die nach den europaweit gültigen Normen DINplus und ENplus A1 produziert werden. Eine gute Qualität garantiert den problemlosen Betrieb der Heizung.

Wie alle Heizanlagen muss auch eine Pelletheizung regelmässig gewartet werden. Für den sogenannten Ascheservice und die Silo-Reinigung lohnt sich der Beizug von spezialisierten Fachleuten. Ihre Expertise sorgt dafür, dass die Holzpellet-Heizung eine maximale Lebensdauer erzielt. Möglicherweise kann sie es diesbezüglich sogar mit der alten Ölheizung aus den 70er Jahren aufnehmen.

coop

[Dieser Beitrag ist eine Zusammenarbeit von HAUSmagazin und **bau+hobby**]

ENERGIE: WIE ERKLÄR ICHS MEINEN KINDERN?

TEXT — RAPHAEL HEGGLIN

Das Thema Energie umfasst weit mehr als Effizienz und Sparsamkeit. Es lädt ein zum Experimentieren und Entdecken der Umwelt.



EXPERIMENTE ZUR THEMA ENERGIE

- EXPERIMENT 1: FEUER KANN SCHMELZEN**
Material: 1 Kerze, 1 Esslöffel, 1 Stück Schokolade
Vorgehen: Erhitzen Sie die Schokolade im Löffel über der Kerze, bis sie schmilzt. Erklärung: Die zugeführte Wärmeenergie bringt Substanzen zum Schmelzen. (Quelle: www.mint-zentrum.de)
- EXPERIMENT 2: WASSERKRAFT**
Material: 1 Scheibe aus Styropor (2 – 3 Zentimeter dick, 10 – 15 cm Durchmesser), 6 – 16 Picknicklöffel aus Kunststoff, 2 Bambusstäbe (ca. 0,5 m), Schnur, Gartenschlauch
Vorgehen: Die Löffel so kürzen, dass noch 2 – 3 Zentimeter Stiel übrig bleiben. Nun die Stiele in gleichmässigen Abständen in die Styroporscheibe drücken (Löffelschalen immer gleich ausgerichtet), sodass ein Wasserrad entsteht. Durch ein Loch in der Mitte des so gebauten Wasserrades wird nun die Schnur geführt, die – gespannt – an den beiden Enden der in die Erde gesteckten Bambusstäbe befestigt wird. Die Schnur so als Achse, die Bambusstäbe als Aufhängung fürs Wasserrad. Nun treiben Sie das Wasserrad mithilfe eines Strahls aus dem Gartenschlauch an. Je stärker der Strahl (je mehr Energie er hat), desto schneller dreht sich das Wasserrad. (Quelle: www.oekozentrum.ch)
- EXPERIMENT 3: SONNENKRAFT**
Material: 1 Lupe, 1 Stück Zeitungspapier, Sonnenbrille (zum Schutz)
Vorgehen: Richten Sie die Lupe bei Sonnenschein so aus, dass sich auf dem Papier ein möglichst kleiner Brennpunkt auf dem Zeitungspapier bildet. Schützen Sie dabei Ihre Augen vor der hellen Strahlung. Nach kurzer Zeit beginnt das Zeitungspapier, aufgrund der gebündelten Sonnenstrahlen zu brennen.

WAS IST ENERGIE EIGENTLICH?

Gespeicherte Arbeit? Wärme, Bewegung, Sonnenlicht? Die Grundvoraussetzung für alles Leben – etwas Göttliches gar? Wer sich Gedanken zur physikalischen Grösse Energie macht, gerät schnell ins Philosophieren. Denn neben der rein wissenschaftlichen Definition gibt es noch andere Betrachtungsweisen. So sprechen

wir zum Beispiel auch von geistiger Energie. Energie ist unter anderem das, was uns Menschen bewegt und antreibt – in physischer und in geistiger Hinsicht.

Doch wie lässt sich ein solcher Begriff, der auch für uns schwer fassbar ist, Kindern erklären? Dass dies immer wichtiger wird, ist klar: Energie – genauer ge-

sagt Energiequellen – machen unsere menschliche Existenz überhaupt erst möglich. Vom Feuer der Steinzeit über Dampfmaschinen bis zur aktuell entstehenden Brennstoffzellentechnologie: Ohne Energieträger gäbe es keine Zivilisation; der gesamte technische Fortschritt basiert auf dem Vorhandensein von Energiequellen. Gehen sie aus, wird die Menschheit – so wie wir sie kennen – stillstehen.

ENERGIE IM ALLTAG

Fachleute gehen davon aus, dass Energie in den nächsten Jahrzehnten teurer wird. Zudem muss ihre Produktion umweltverträglicher werden. Die Energieproduktion wird zu einer der grossen künftigen Herausforderungen – und wichtiges Betätigungsfeld kommender Generationen. Einfache Energie-Experimente bereiten nicht nur Spass, sie ermöglichen auch einen spielerischen Zugang zur Thematik (siehe Infobox).

Auch alltägliche Situationen ermöglichen es, Kindern Energiewissen spielerisch beizubringen. Beim Schlitteln zum Beispiel erfahren sie am eigenen Leib, was es bedeutet, Energie freizusetzen: Je weiter oben

sie losschlitteln, desto schneller kommen sie unten an – umso mehr mussten sie sich jedoch zuvor anstrengen, um den Steilhang hochzukommen. Ähnliches erleben sie, wenn sie Velo, Trottinett oder Rollschuh fahren. Sie spüren die Energieumwandlungsprozesse und lernen Energie auf sinnliche Weise kennen.

VERZICHT AUF ABSTRAKTE BEGRIFFE

Beispiele sind für Kinder besonders wichtig. Mit einer Batterie lässt sich Elektrizität erklären. Spielen sie Musik ab, so sehen Kinder, wie aus Elektrizität Schallenergie wird. Und an der Sonne können sie bewusst spüren, wie Sonnenenergie ihre Haut erwärmt. Auf solche Aktivitäten folgt meist der Hunger. Dann ist es an der Zeit zu essen, damit die chemische Energie aus der Nahrung wieder in Bewegungsenergie umgesetzt werden kann. Energie kann Kindern als Kraft, die etwas bewirken kann, erklärt werden. Sie kann bewegen, erwärmen sowie Licht und Töne erzeugen. Wichtig dabei ist laut Bildungsexperten, auf abstrakte Begriffe zu verzichten und Energiewissen praxisbezogen und erlebbar zu vermitteln.

AUSFLUGSTIPPS ZUM THEMA ENERGIE

DAS TECHNORAMA ermöglicht Kindern, Erfahrungen zu zahlreichen Phänomenen aus Natur und Technik zu machen. Anders als in einem Museum darf man im Technorama spielen und experimentieren: Anfassen ist erwünscht. www.technorama.ch

IN DER UMWELTARENA gibt es auch für Kinder viel zu entdecken. Sie kann zu den regulären Öffnungszeiten besucht werden, bietet aber auch spezielle Anlässe für Kinder wie das Geburtstagsangebot. www.umweltarena.ch



KATZENRASSEN: VON NORDISCH BIS EXOTISCH

TEXT — KARIN HAENNI EICHENBERGER

Ob robust oder feingliedrig, ob kurz- oder langhaarig, ob gepunktet oder gestreift: Katzen existieren in einer unglaublichen Vielfalt. Nicht nur, was deren Äusseres betrifft, auch charaktermässig gibt's da ordentlich Unterschiede.



● PERSER UND CO.

Man nimmt an, dass die langhaarigen Samtpfoten einerseits aus der Türkei nach England, andererseits aus Persien auf das britische Eiland gelangten, wo sie sich verpaarten. Daraus entstand das typische Aussehen: langes, dichtes Fell, runder Kopf, stumpfe Nase. Wer eine solche Katze sein Eigen nennen möchte, muss bedenken, dass die Fellpflege sehr viel Zeit in Anspruch nimmt. Etwas weniger Aufwand entsteht bei einer Exotic Shorthair, der «Kurzhaarvariante». Dabei handelt es sich um eine Kreuzung zwischen Persern und American Shorthairs. Beide gelten als sehr anschmiegsam und charmant.

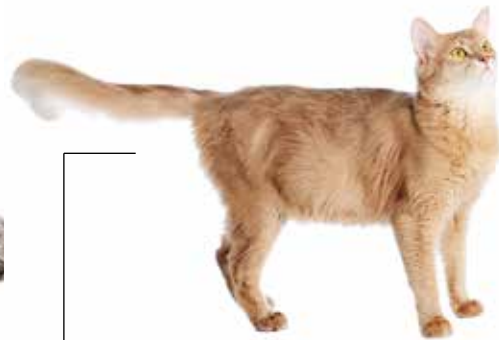
Zu dieser Kategorie zählen u.a. Perser und Exotic Shorthair.



● KATZEN MIT HALBLANGEM FELL

Halblanghaarkatzen sind sehr beliebt. Allen voran die Maine Coon sowie die Norwegische Waldkatze. Die Fellpflege hält sich im Gegensatz zu Persern in Grenzen. Zweimal bürsten pro Woche reicht. Halblanghaarkatzen sind von robuster Natur. Sie mögen es, stundenlang herumzustreunen, grusiges Wetter macht diesen Schönheiten nichts aus. Zudem tolerieren sie in der Regel sowohl Hunde wie andere Katzen. Auch mit Kids sollte das Zusammenleben kein Problem darstellen.

Zu dieser Kategorie zählen u.a. American Curl Longhair, Maine Coon, Neva Masquerade, Norwegische Waldkatze, Ragdoll, Heilige Birma, Türkisch Van.



● KURZHAARKATZEN...

Das Fell dieser pflegeleichten, in der Regel unkomplizierten Tiere besteht aus dichtem Leithaar und dichter Unterwolle. Denn: Je weiter sich Katzen aus angestammten wärmeren in kühlere Gefilde vorwagten, desto härter gestaltete sich die natürliche Auslese. Nur Tiere mit einem dichten Fell, welches vor Kälte und Nässe schützt, überlebten.

● ...UND KURZHAAR OHNE HAARE ETC.

Die Unterschiede der als Kurzhaarkatzen geltenden Rassen sind enorm. Die Somalis beispielsweise haben trotz ihrer Zugehörigkeit zu ihrer Gruppe eher halblanges Haar, die seltsam anmu-



tende Sphynx hat eigentlich gar keins, nur einen Flaum. Manx oder Japanese Bobtail verfügen über fast keinen bis keinen Schwanz. Letzteres Merkmal entstand ursprünglich als spontane Genmutation, wird aber heute durch Züchter gefördert. Bei den Rex-Vertretern sind es Wellen und Locken, die viele Katzenliebhaber anziehen. So unterschiedlich die Tiere daher kommen, so unterschiedlich gestaltet sich ihr Charakter. Von gutmütig bis besitzergreifend ist alles möglich.

Zu dieser Kategorie zählen u.a. Abessinier, Bengal, British Kurzhaar, Burmilla, Devon Rex, Don Sphynx, Japanese Bobtail, Kurilisch Bobtail Longhair/ Shorthair, Korat, Manx, Ägyptische Mau, Ocicat, Russisch Blau, Snowshoe, Somali, Sphynx.

KURZHAAR-
KATZEN SIND
BEI DER
FELLPFLEGE
NICHT SO PRO-
BLEMATISCH
WIE LANG-
HAARKATZEN



meikocare

Neu und
exklusiv



CBD für Hunde und Katzen: Unterstützung aus der Natur.

Die CBD-Linie von meikocare kann bei Allergien, Hautproblemen, Entzündungen und bakteriellen Infektionen helfen. Das Hanföl und das Hanfpulver pflegen den Darm und unterstützen die Verdauung. CBD wirkt schmerzlindernd, entzündungshemmend und entspannend. Eignet sich hervorragend zur Behandlung von negativ empfundener Stimmungs- oder Seelenlage: Zum Beispiel für ängstliche und lärmempfindliche Tiere. Hergestellt aus 100% Schweizer Hanf aus biologischem Anbau.

Gesundes aus der Natur:
Überall, wo es Meiko gibt.

www.meiko.ch



Jetzt profitieren:
10% Einführungs-Rabatt für
Hausmagazin Leser/innen

Gültig in allen Meiko-Filialen oder im Onlineshop www.meiko.ch auf das gesamte CBD-Sortiment von meikocare.

Rabatt-Coupon an der Kasse vorweisen oder Gutscheincode «CBD10» im Onlineshop (Warenkorb) erfassen. Nicht mit anderen Rabatten und Aktionen kumulierbar. Ein Gutschein pro Kunde. Keine Barauszahlung. Gültig bis 31.12.2018. Nicht gültig für Bestellungen per E-Mail, Telefon oder Fax.



www.meiko.ch

MEIKO Kompetenz für vier Pfoten

DIE EXPERTIN

HAARIGE ZEITEN:
WENN KATZEN DAS
HAARKLEID WECHSELN

Bei Katzen ist der Fellwechsel sehr ausgeprägt. Je länger das Haar, desto mehr Pflege braucht die Katze. Kurzhaarkatzen sind bei der Fellpflege nicht so problematisch wie Langhaarkatzen. Wöchentliches Durchbürsten mit einer weichen Bürste oder einem Noppenhand-

schuh reicht völlig aus. Bei Katzen mit langen Haaren braucht die Pflege etwas mehr Zeit. Da die Haare nicht von selbst ausfallen, ist das tägliche Bürsten sehr wichtig. Sonst bilden sich schnell Verfilzungen, die für das Tier schmerzhaft sein können. Oder die Katze schluckt bei der täglichen Pflege zu viele Haare, die problematische Haarballen im Magen bilden. Spezielle Pflegeprodukte wie Entwirrungs-Sprays helfen bei der täglichen Pflege und entwirren leicht verfilztes Haar.



Jill Corpataux, dipl.
Hunde- und Katzencoiffeuse
MeikoSalon, Meiko
Heimtierbedarf AG,
Maienfeld www.meiko.ch

RASSEKATZE
KAUFEN

Bevor Sie eine Rassekatze kaufen, erkundigen Sie sich nach der Vereinszugehörigkeit des Züchters. Die gewerbsmässige Zucht ist in der Schweiz meldepflichtig. Züchter müssen entsprechend registriert sein und sich an die Vorgaben der geltenden Tierschutzverordnung halten. Eine davon ist z.B. das Verbot des Kreuzens mit fremden Wildkatzenarten wie etwa der Savannah, welche noch Servalblut in sich trägt, der Bengalkatze mit Blut wilder Leopardetten oder der Sokoke, welche durch die Einkreuzung einer kenianischen Dschungelkatze entsteht.



Katzenrassen-Übersicht:
www.grumpi.de/haustiere/katzen/katzenrassen
Wildkatzen-Hybriden:
www.katzenmagazin.ch/wildkatzen-hybriden-sind-im-trend-zu-welchem-preis/



● ORIENTALEN

Die eher ichbezogenen Orientalen sind immer gut drauf. Vertreter dieser Katzengruppe betrachten ihr Zuhause ganz selbstverständlich als ihren Spielplatz. Gut, dass tun andere Katzen ebenfalls. Nur nicht so krass. Teure Vasen? Toll, kann man runterschmeissen! Schönes Designersofa? Was für ein cooler Kratzbaum! Und so weiter und so fort. Andererseits lieben Orientalen ihren Menschen über alles und könnten stundenlang mit ihm schmusen. Ach ja: Wer sich dem Willen dieser Diven widersetzt, hat ziemlich schlechte Karten – also immer Desinfektionsmittel zur Hand haben.

Zu dieser Kategorie zählen u.a. Balinese, Orientalisch Kurz-/Langhaar, Siam, Seichellen Kurz-/Langhaar.



● HAUSKATZEN

Die Urahnen unserer Hauskatzen stammen aus dem Nahen Osten und haben sich von dort über die ganze Welt verbreitet. Forschungsergebnissen zufolge ähnelt das Erbgut unserer Hauskatzen am stärksten dem der Wildkatzen, welche auch heute noch vornehmlich in den Wüsten Israels, Saudi-Arabiens und anderer Länder des Nahen Ostens beheimatet sind. Die Europäische Kurzhaarkatze (EKH) gilt seit 1982 gemäss FIFé (Fédération International Féline) als eigene Rasse. Dazu gehören die meisten hiesigen Büsi. Hauskatzen können kratzbürstig, liebenswert, verschmust, fordernd, quirlig, träge respektive alles zusammen sein.

Zu dieser Kategorie zählen... alle unsere geliebten Hauskatzen in ihrer grossen Varietät.

DAS COOLSTE
PROGRAMM-
HEFT: DAS
HAUS MAGZINIdeen zum
Thema
Heimkino

ALLTAG OFF, ENTSPANNUNG ON! Dieses Haus Magazin bietet Ihnen Tipps für Ihr eigenes Heimkino. Und ausserdem finden Sie eine Vielfalt von zweckmässigen Ideen für Familie, Haus und Garten. Aber nur, wenn Sie das Haus Magazin als Premium-Kunde abonnieren, erhalten Sie alle Ausgaben und profitieren von zusätzlichen Dienstleistungen.

JETZT ANMELDEN!
hausmagazin.ch/premium-kunde

DAS SIND UNSERE INKLUSIV-LEISTUNGEN
FÜR PREMIUM-KUNDEN:

Haus Magazin: Alle 9 Ausgaben ins Haus geliefert
Haus Shop: Zusatzrabatt auf alle Produkte
Haus Forum: Kostenlose Infoabende und Veranstaltungen
Specials: Zusatzvergünstigungen bei div. Dienstleistungen

ANMELDUNG ALS PREMIUM-KUNDE

HAUSmagazin

JA, ich will von den Vorteilen profitieren und für 38 Franken pro Jahr Premium-Kunde werden.

Name

Vorname

Strasse/Nr.

PLZ/Ort

Tel./Mobile

E-Mail

Coupon einsenden an: Haus Magazin, Räfelstrasse 28, 8045 Zürich.
Angebot gültig in der Schweiz. Inkl. 2.5% MwSt.

Oder wählen Sie einfach: **Telefon 043 500 40 40** oder senden eine E-Mail an: **info@hausmagazin.ch**

TEXT—STEFAN HEITMANN

ABSCHAFFUNG DES EIGENMIETWERTES SZENARIEN UND AUSWIRKUNGEN

Das Parlament nimmt einen neuen Anlauf, den Eigenmietwert durch ein anderes System der Wohneigentumsbesteuerung abzulösen. Auch wenn frühestens 2021 mit der Umsetzung gerechnet werden kann, für die ausserdem noch einige Hürden genommen werden müssten: Welche Auswirkungen hätte die Abschaffung des Eigenmietwerts für Hypothekendarnehmer? Unsere kürzlich veröffentlichte Studie zeigt konkrete Rechenbeispiele auf Basis der individuellen Situation von Eigenheimbesitzern.

Momentan ist die Kommission für Wirtschaft und Abgaben, WAK, dabei, die Details zum Gesetzesentwurf auszuarbeiten. Sie hat den Auftrag, die Revision «haushaltsneutral» zu gestalten, d.h. die geschätzten Mindereinnahmen von rund 700 Mio. Franken zu kompensieren. Dies dürfte grundsätzlich die grösste Herausforderung für das Vorhaben darstellen.

RAHMENBEDINGUNGEN

- Abschaffung Eigenmietwert für Hauptwohnsitz, Ausnahme: Zweitwohnungen
- Abschaffung Abzugsfähigkeit von Kosten für den Liegenschaftenunterhalt
- Abschaffung Abzugsfähigkeit von Kosten für energetische Sanierungen und denkmalpflegerische Arbeiten
- Abschaffung Abzugsfähigkeit der Schuldzinsen auf selbstgenutztem Wohnei-

gentum. Ausnahmen: Renditeobjekte, Ersterwerber, Vermögenserträge

AUSWIRKUNGEN

HYPOTHEKEN AMORTISIEREN Kurz- und mittelfristig wird es attraktiv sein, bestehende Hypotheken vermehrt zu amortisieren. Doch kann aufgrund der tiefen Zinsen eine Abzahlung der Hypothek derzeit als nur mässig attraktiv eingeschätzt werden.

VERSCHULDUNGSQUOTE

Der durchschnittliche Hypothekenschuldner hat eine Hypothek aufgenommen, die etwa dem Doppelten seiner aktuellen Vermögenswerte entspricht. Dies allerdings bereits im Alter von etwa 40 Jahren, wenn noch ein jahrzehntelanger Vermögensaufbau bevorsteht. Die Verschuldungsquote der Privathaushalte wird daher durch die Abschaffung des Eigenmietwertes insgesamt sinken.

RENOVATIONEN JETZT VORNEHMEN Bislang aufgeschobene oder geplante Renovationen sollten vor der Abschaffung der Abzugsfähigkeit vorgenommen werden. Das steigert auch die Werthaltigkeit der Liegenschaft. Energetische Modernisierungen bleiben auf kantonaler Ebene abzugsfähig, was aus ökologischer Sicht zu begrüßen ist und zudem zu deutlich tieferen Nebenkosten führt.

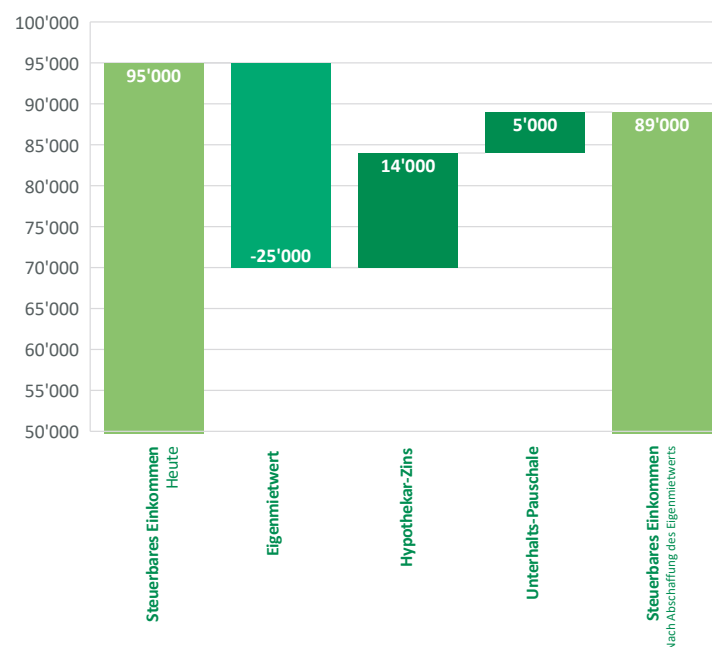
RECHENBEISPIEL UND EMPFEHLUNG

Familie Wehrli besitzt in Wohlen (AG) ein schmuckes, zahlbares Reiheneckhaus. Ein Erbvorbezug hat den Traum von Wohneigentum möglich gemacht. R. Wehrli (35) ist Informatiker, N. Wehrli (33) arbeitet in Teilzeit als kaufmännische Angestellte. Beide Kinder sind im schulpflichtigen Alter.

Bei der Finanzierung entschied sich Familie Wehrli für eine höhere Hypothek, dank derer neben dem Erwerbseinkommen stets genügend Liquidität vorhanden ist. Durch die zusätzliche Verpfändung der Pensionskasse fallen keine Kapitalbezugssteuern an, die Leistungen im Vorsorgefall bleiben unvermindert. Mit dieser Lösung ist Familie Wehrli sicher und kostengünstig unterwegs.

Durch die Abschaffung des Eigenmietwertes freut sich die Familie über eine um 1200 Franken tiefere Steuerrechnung.

FAMILIE WEHRLI



Stefan Heitmann,
Gründer und CEO
von MoneyPark

MoneyPark, gegründet 2012 mit dem Ziel, Kunden die beste und modernste Hypothekendarbietung der Schweiz zu bieten dank maximaler Transparenz, grösster Auswahl und besten Zinsen, ist heute klare Nr. 1 der unabhängigen Hypo-Spezialisten. MoneyPark bietet keine eigenen Finanzprodukte an, sondern vermittelt Produkte von mehr als 100 Finanzierungspartnern, darunter Banken, Versicherungen und Pensionskassen. Die Beratung erfolgt entweder in einer MoneyPark-Filiale oder ortsunabhängig mittels Online-Beratungstools.

Die Auswirkungen der Abschaffung des Eigenmietwertes sind in hohem Mass von der jeweiligen persönlichen Situation abhängig. Ob und wie genau Sie als Hypothekendarnehmer finanziell von einer Gesetzesänderung betroffen sind, hängt zudem auch von der Hypothekarstrategie sowie den steuerlichen Voraussetzungen in der jeweiligen Gemeinde ab.

Die gesamte Studie mit weiteren Fallbeispielen finden Sie auf der MoneyPark-Site: www.moneypark.ch/news-wissen

MONEY PARK

CONTENT FIRST

IHR PERSÖNLICHES DIGITALMAGAZIN

#Mobile first
#Social-Media
#Desktop



ERFOLG HAT WER NÜTZLICHE INFORMATIONEN LIEFERT

Bieten Sie Ihren Kunden nützliche Informationen und weiterführendes Wissen. Wir erstellen für Sie regelmässig exklusiven Content und publizieren ihn in Ihrem persönlichen Digitalmagazin.

Das Digitalmagazin wird mit Ihrer Unternehmenswebsite verlinkt und ist die Quelle aller Berichte, die Sie einzeln auch für den eigenen Blog, auf Social-Media wie Twitter oder Facebook, auf Plattformen für nutzererzeugte Inhalte wie Pinterest oder Flickr oder über klassische Public Relations verwenden können – und natürlich auch für Ihre hauseigenen Publikationen. Erreichen Sie mit dem Digitalmagazin zusätzlich potentielle Kunden über die Suchmaschine.

Das all-inclusive-Paket für jede Budget gibt es bei:
neue-ideen.ch AG, Content Service, Räflestr. 28, 8045 Zürich, +41 43 500 40 40, info@hausmagazin.ch



Unsere Mission: kompetente Unterstützung für Garten, Haus und Hobby.

Wir hören zu, damit Sie erfolgreich zupacken können: Über 2'000 Mitarbeiter in der ganzen Schweiz haben für Ihre Fragen zu Garten, Haus und Hobby jederzeit ein offenes Ohr. Einfach vorbeikommen und beraten lassen – Sie finden uns mehr als 80 Mal in der ganzen Schweiz.

coop

Für mich und dich. **bau+hobby**