

Bauen und Wohnen



Tipps und Trends rund um das Heim.

Ein Teich macht den Garten zur Wohlfühloase

Plätscherndes Wasser, quirlige Fische und farbenfrohe Pflanzen: Ein Teich, der den Garten zur Wohlfühloase macht, wird immer beliebter. Welches Gewässer sich am besten für das eigene Zuhause eignet, erfährt man zum Beispiel bei einem Garten- oder Landschaftsbauer, der auch die möglicherweise erforderlichen Aushubarbeiten durchführen kann. Neben dem kleinen Balkenteich gibt es vor alle drei Varianten: **NATURTEICH** Im Trend sind naturbelassene Biotope. Dort kann man zum Beispiel das Moderlieschen einsetzen, das die Larven der Stechmücken frisst. Weil der Fisch kühlere Wassertemperaturen bevorzugt, muss der Teich entsprechend tief sein. Einen wichtigen Beitrag für das ökologische Gleichgewicht im Naturteich leisten die Pflanzen. „Für den nötigen Sauerstoffgehalt in dem Gewässer kann neben einer entsprechenden Filterpumpe auch ein kleiner Bachlauf sorgen“, empfiehlt Peter Merz vom Zentralverband Zoologischer Fachbetriebe (ZZF).

ZIERFISCHTEICH In einen klassischen Fischteich lassen sich beispielsweise Koi oder Goldfische einsetzen, die es in vielen Zuchtformen und Varianten gibt. Hier sollten Teichbesitzer auf gute Pflege achten. Der ZZF empfiehlt, Filter und Pumpe sowie die Wasserwerte regelmäßig zu kontrollieren. Zu viele Nährstoffe begünstigen das Algenwachstum. **SCHWIMMTEICH** Immer mehr Gartenbesitzer schwärmen für so genannte Schwimmteiche. Bei diesen Bio-Pools lassen sich naturnahes Badevergnügen und die Freude an Flora und Fauna optimal miteinander verbinden. Bade- und Pflanzenbereich sind dabei voneinander getrennt. Entscheidend für ein ungetrübtes Badevergnügen ist die Teichgröße. Bei Schwimmteichen mit wenig Technik sollte die Wasseroberfläche mindestens 60 Quadratmeter umfassen, damit die Selbstreinigung im Uferbereich funktioniert. Der Abbau von Keimen läuft über biologische Stoffwechselforgänge, bei denen sich Bakterien im Wurzelwerk der Pflanzen, den so genannten Biofilterzonen, ansiedeln. ots



Eine Treppe aus Eschenholz ist ein Hingucker, aber ein überaus robuster.

Foto: PR Jäger/Treppenmeister

Der Holzweg hat große Zukunft

Das nachwachsende Baumaterial bewährt sich seit Jahrtausenden als Allround-Talent. Esche wird dabei zu Unrecht unterschätzt.

Holz ist als Baustoff unschlagbar. Es wird schon seit Jahrtausenden verwendet und hat als nachwachsender Rohstoff eine noch größere Zukunft. Die Liste der Vorteile des natürlichen Materials ist lang: Holz bietet nicht Architekten, Bauherren und Zimmerern viele Gestaltungsmöglichkeiten. Als Gebäudehülle bietet es hervorragenden Wärmeschutz, im Inneren bewirken seine Eigenschaften ein gesundes Raumklima, eine optimale Luft-

feuchtigkeit und einen hohen Wohlfühlfaktor – ganz gleich ob in der Familie oder am Arbeitsplatz.

Wenn von Holz als Baustoff die Rede ist, geht es in erster Linie um Eiche und Buche. Doch eigentlich müsste bei dieser Aufzählung unbedingt noch die Esche dabei sein, findet Thomas Köcher, Geschäftsführer des Treppenbau-Unternehmens Treppenmeister: „Es ist an der Zeit, die Esche aus dem Schatten von Eiche und

Co. heraustreten zu lassen. Denn aufgrund ihrer Materialeigenschaften ist sie eine wirkliche Alternative zu anderen hochwertigen heimischen Laubböhlern.“

Nur Buche, Eiche und Birke kommen häufiger als Esche vor

Als robustes Hartholz eignet sich Esche ideal zum Bau von Möbeln und Treppen. Aufgrund ihrer ringporigen Struktur punktet sie optisch mit einem dekorativen Holzbild. Zudem ist sie sehr elastisch. Das wusste Menschen schon immer zu schätzen: Lanzen und Speere, die biegsam und bruchstark sein mussten, sind bereits im 7. Jahrhundert vor Christus aus Esche gefertigt worden. Nicht umsonst wurde der hochwachsende Baum gerne in der Nähe mittelalterlicher Burgen gepflanzt.

Obwohl die Esche nach Buche, Eiche und Birke die vierthäufigste heimische Laubbauart darstellt, sucht man im Wald vergebens nach großen Vorkommen. Denn die Esche ist eher eine Einzelgängerin, die sich gerne unter andere Baumarten mischt. Sie wächst in schattigen V-Tälern von Mittel- und Hochgebirgen, entlang von Bachläufen oder in Auenwäldern. Sie kann aber

auch an Steilhängen mit kalkreichen Böden gedeihen.

Eschen wachsen sehr gerade, werden sehr alt und mit bis zu 40 Metern sehr hoch – kurz: Sie sind imposante Erscheinungen, die von jeher faszinierten. So ist der Weltenbaum Yggdrasil der nordischen Mythologie bezeichnenderweise eine Esche. Die Blätter finden in der Medizin Verwendung, das Laub wird in der Schweiz heute noch als Ziegenfutter genutzt. Fleidrun hieß übrigens die erste Ziege, die vom Weltenbaum Yggdrasil naschte. Sie ist auf diese Weise namentlich in die Geschichtsbücher eingegangen.

Eschenholz eignet sich nach Thomas Köchers Erkenntnissen durch seine Robustheit besonders gut für Treppen. Das graubraune Holz lasse sich leicht verarbeiten und sei gut mit Beize und Öl zu behandeln. Alle Konstruktionen aus seinem sind deswegen auch in einer Eschen-Ausführung erhältlich.

Wer wissen möchte, ob Esche auch für sein eigenes Bauprojekt geeignet ist, kann sich am besten bei einem Handwerksunternehmen vor Ort informieren, das sich mit dem Einsatz von Holz als Baumaterial auskennt.



Holz ist auch Bestandteil von energetisch optimierten Gebäudehüllen moderner Fertighäuser. Foto: GWB/Regnauer Hausbau GmbH

- AUSSCHACHTUNG
- MAUERWERKSABDICHTUNG
- INJEKTIONSVERFAHREN
- BETONSANIERUNG - HOLZSCHUTZ



Heinrich-Heine-Weg 46
42499 Hückeswagen
Tel: 021 92 / 93 11 57
Fax: 021 92 / 93 11 59
E-Mail: info@berheide-bautenschutz.de
www.berheide-bautenschutz.de

Diese Sonderveröffentlichung finden Sie auch auf www.rga.de



REMSCHIEDER GENERAL-ANZEIGER rga
...weil wir hier zu Hause sind! Foto: chagin-fotolia.com

Tischlermeister
Horst Breidenbach

Tel. : 02192 / 932 090
Mobil: 0172 / 793 05 92
Email: horst@biber-breidenbach.de
Innenbau - Trockenbau - Treppen
Möbel - Fenster - Laminat - Parkett
Türen - Reparaturen - Terrassen...
Wegerhof 6
42499 Hückeswagen
www.biber-breidenbach.de

Schreiner
Tief-Landschaftsbau

- Gestaltung von Gartenwegen • Einfahrten • Terrassen • Steinarbeiten
- Ausschachtungen • Abbrucharbeiten • Zäune aller Art

Stahlschmidtsbrücke 49
42499 Hückeswagen
021 92 / 93 52 42

ANDREAS STÄBE • BAUELEMENTE

Fenster aus Kunststoff, Holz und Aluminium
Haustüren • Balkongeländer
Vordächer • Rollläden
Wintergärten • Glasbausteine

42499 Hückeswagen • Sperberstraße 3
Tel. 0 21 92/48 84 • Fax 0 21 92/41 51 • Fax 0 21 92/41 51 0

100% Holz – Bauen für die Zukunft

Unser Wald. Voller Leben. Voller Geheimnisse. Und voller wertvoller, nachwachsender Rohstoffe. Bäume speichern Wärme. Und machen eine ganz neue Art des Bauens möglich. Holzbau-Pionier Erwin Thoma erzählt davon. Spannend. Anschaulich. Informativ. Und einfach anders.



Wann: 6. November 2018, 19.30 Uhr
Wo: Kattwinkelsche Fabrik
Kattwinkelstraße 3
42929 Wermelskirchen
Wie viel: 5 Euro

Wissen erleben, Gutes tun:
Der komplette Erlös geht an das Kinderhospiz Burgholz

Melden Sie sich jetzt an!

Unter: (0 21 92) 93 15 37 oder per Email: holz100@zultner-holzbau.de



Frank Otto Tief- und Landschaftsbau

Ausschachtungsarbeiten
Abbrucharbeiten
Flächengestaltung
Teich-Biotoppbau

Bauwerkabdichtung gemäß DIN 18195
Horizontalabdichtung, Vergelung
Stütz- und Trockenmauerarbeiten
Bau von Kleinkläranlagen

Heidt 2 d
42499 Hückeswagen
Telefon/Fax 0 21 92 / 69 88
Funktelefon 01 71 / 4 13 71 15



Matthias Flosbach

Dachdeckermeister

Fachbetrieb für Dächer, Fassaden, Abdichtungen und Solaranlagen

Unterdierdorf – 51688 Wipperfürth
Telefon 0 22 67 / 74 67
Mobil 01 76 / 50 22 66 19

-weishaupt-

Umweltwärme nutzen!

Wärmepumpen nutzen die Wärme aus Erde, Wasser und Luft

- 75 % Naturwärme + 25 % Strom = 100 % Heizwärme
- Komfortabel, leise und effizient
- Systeme auch zum Kühlen verfügbar
- Komplettpakete aus einer Hand (z. B. auch Erdbohrungen)

Lassen Sie sich beraten!

Jörg Blumberg

Meisterbetrieb
Heinrich-Schicht-Straße 13
42499 Hückeswagen
Tel.: 02192 935070
www.heizung-blumberg.de

Jetzt staatliche Förderung nutzen!

Beispiel Bestand: Weishaupt Sole/Wasser-Wärmepumpe WWP S 8 ID* mit geoplus*-Erdsonde von BauGrund Süd und entspr. Speicher

- Innovationsförderung 6.750,- €
- SG-Ready Bonus 500,- €
- Anreizprogramm Energieeffizienz 2.050,- €

Gesamtförderung 9.300,- €

(Stand: Juni 2016) Details unter: www.weishaupt.de
Bitte richten Sie sich nach den Förderrichtlinien des Bafa.
Alle Angaben ohne Gewähr. *Energieeffizienzklasse: A++

Gute Idee
... der Geschenk-Ideen-Katalog der Lebenshilfe mit vielen handgefertigten Artikeln aus Behinderten-Werkstätten.
Katalog anfordern: Bundesvereinigung Lebenshilfe e.V., Versandhandel, Geysstraße 19, 38106 Braunschweig, Tel.: 0531 47191400 oder direkt bestellen: www.lebenshilfe-shop.de
Mit Ihrer Bestellung helfen Sie behinderten Menschen.

...weil wir hier zu Hause sind!
REMSCHIEDER GENERAL-ANZEIGER rga
...weil wir hier zu Hause sind!