

# HAUS UND TIER

Aktuelle Trends und Highlights rund um das Traumheim und die Tierwelt.



Traumheim | Großes Interview | Charlotte Würdig

## „IN PUNCTO SELBERMACHEN, BIN ICH RABIAI“

Charlotte Würdig, die umtriebige Moderatorin und Unternehmerin, über ihre Leidenschaft für Interior-Design.

12



Tierwelt | Großes Interview | Andrea Kaiser

## EIN HUND IST EIN SEELENWÄRMER

...und oft genug auch ein nächtlicher Fußwärmer. Sportmoderatorin Andrea Kaiser hat zwei Hunde aus dem Tierheim adoptiert und möchte nie mehr ohne Hund leben.

30

Traumheim | Interview | Prof. Dr. Mathias Schäfer | BDF

## DIE FERTIGHAUSINDUSTRIE IST VORREITER FÜR NACHHALTIGES, SERIELLES BAUEN

Warum Fertighäuser nicht nur einen pünktlichen Einzugstermin versprechen, sondern gerade die Holz-Fertigbauweise auch umweltfreundlich ist, erklärt Prof. Dr. Mathias Schäfer vom BDF.

06

Tierwelt | Interview | Prof. Dr. Georg von Samson-Himmelstjerna

## EIN KONSEQUENTER SCHUTZ IST ESSENZIELL

Parasiten breiten sich immer mehr aus. Wir haben den Parasitologen Prof. Dr. Georg von Samson-Himmelstjerna gefragt, was das für Vierbeiner und Menschen bedeutet.

34

Lesen Sie weitere interessante Artikel auf [contentway.de](https://contentway.de)



# Nachhaltigkeit trifft auf Eleganz

**Nachhaltigkeit ist das große Thema bei Bauherren und Baustoffen, aber es geht noch einen Schritt weiter: Bauen mit regenerativen Materialien! Wie das funktioniert, zeigen die megawood®-Produkte aus dem Hause NOVO-TECH.**

In einer Welt, in der Nachhaltigkeit und moderne Architektur immer mehr miteinander verschmelzen, steht das Traumheim als Symbol für die perfekte Harmonie zwischen umweltbewusstem Bauen und erlesenem Wohnkomfort. Ein echter ökologischer, ökonomischer und sozialer Mehrwert entsteht dabei durch die Verwendung von Naturwerkstoffen und Bauweisen, die dem Cradle to Cradle-Designkonzept entsprechen.

**Cradle to Cradle:  
Der Standard für Nachhaltigkeit**

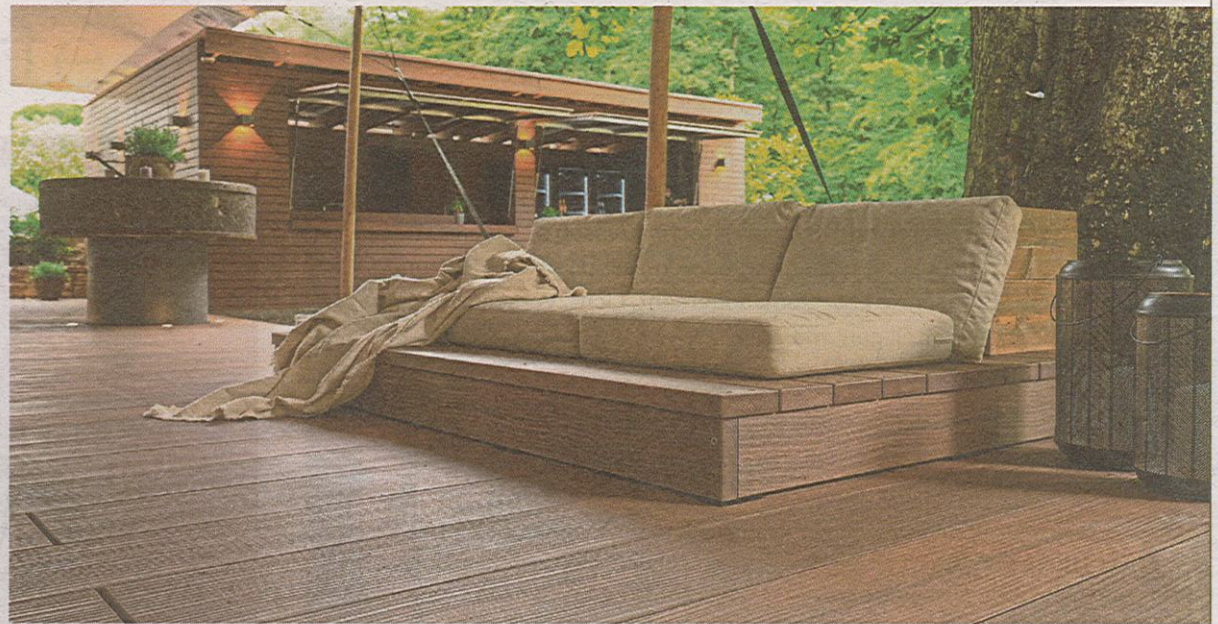
Nach Cradle to Cradle gestaltete Produkte, wie megawood® aus dem Hause NOVO-TECH, zirkulieren je nach konkretem Nutzungsszenario in biologischen oder technischen Kreisläufen. Begrenzte Rohstoffe bleiben so in gleichbleibend hoher Qualität erhalten. Ein durchdachtes Produktdesign ermöglicht die sortenreine Trennung voneinander und die Wiederverwendung der eingesetzten Materialien. Bei der Auswahl der Rohstoffe steht die Materialgesundheit absolut im Vordergrund. Alle Bestandteile haben keine schädlichen Auswirkungen auf Mensch und Umwelt. Darüber hinaus werden in der Herstellung nur Grüne Energien verwendet, es wird auf sauberes Wasser, gute Luftqualität, regenerative Bodenbewirtschaftung und faire Arbeitsbedingungen geachtet.



Cradle to Cradle Certified® des unabhängigen Cradle to Cradle Products Innovation Institute ist dabei das weltweit fortschrittlichste, wissenschaftsbasierte Multi-Attribut-Zertifizierungsprogramm für das Entwerfen, Herstellen und Überprüfen von Materialien und Produkten. Als erster deutscher Hersteller konnte NOVO-TECH den eigenen Holzwerkstoff GCC und damit das gesamte megawood®-Sortiment erfolgreich der unabhängigen Cradle to Cradle Certified®-Zertifizierung unterziehen und mit GOLD abschließen.

**Ästhetik und Ökologie im Einklang**

NOVO-TECH ist damit Vorreiter in der Entwicklung nachhaltiger Baustoffe und bietet mit megawood® innovative Lösungen, die sowohl ökologisch als auch ästhetisch überzeugen. Ob Terrassendielen, Zaun und Sichtschutz, Fassadensystem oder Konstruktionshölzer, verwandeln Sie Ihren anspruchsvollen Außenbereich in eine stilvolle Oase. Die äußerst robusten und langlebigen Produkte fügen sich perfekt in jede Garten-



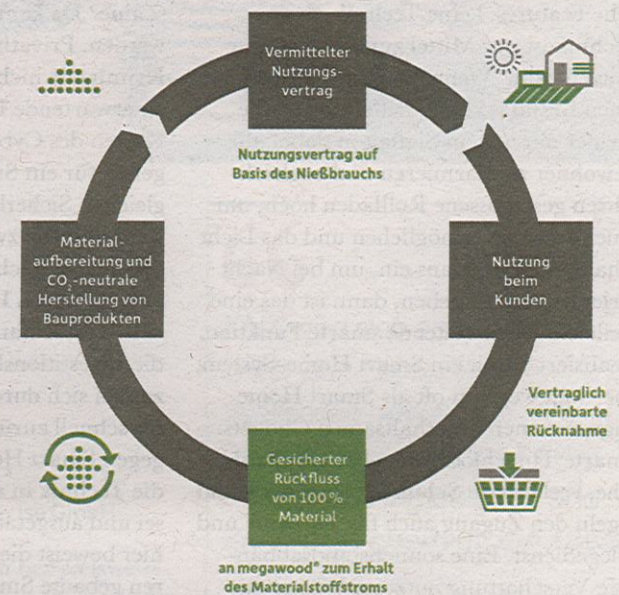
oder Terrassenlandschaft ein. Der Pflegeaufwand ist minimal – Ölen und Streichen entfällt –, was Ihnen mehr Zeit für die wirklich wichtigen Dinge im Leben lässt.

Der verwendete Holzwerkstoff GCC enthält mit bis zu 75 % (atro) einen weltweit einzigartig hohen Anteil an Holzfasern. Zur Gewinnung der Späne wird kein Baum gefällt, es wird nur anfallendes Restholz aus der regionalen Hobel- und Sägeindustrie genutzt. Dafür kommen nachwachsende Rohstoffe aus PEFC-zertifiziertem Anbau zum Einsatz. In einem patentierten Verfahren werden diese Naturfasern mit High-Performance-Polymeren aus erster Industrieanwendungen, weiteren Sekundärrohstoffen, wie zum Beispiel recycelte Kunstharze (GFK) aus ausgedienten Rotorblättern von Windkraftanlagen, sowie umweltfreundlichen Additiven zu dem wohngesunden Werkstoff GCC und den daraus extrudierten Produkten verarbeitet.

**Kreislaufwirtschaft und Ressourcenschonung**

Nach der langen Nutzungsdauer werden die Produkte zu 100 % dem Stoffkreislauf zugeführt und als Rohstoff für neue megawood®-Produkte verwendet. So werden natürliche Ressourcen geschont und zugleich dient Ihre Terrasse, Fassade oder Ihr Sichtschutz als generationsübergreifendes Kohlenstoffdepot (1 t GCC entspricht ca. 3,8 t CO<sub>2</sub>/äq). Die Rückführung des Materials wird durch ein breites Netz von megawood®-Rücknahmehändlern gewährleistet. Eine freiwillige Objektregistrierung durch die Nutzenden erleichtert die Rückführung zusätzlich und sichert die wertvollen Ressourcen für die nachfolgenden Generationen.

Eine zusätzliche Unterstützung des zirkulären Bauens bietet der von NOVO-TECH angebotene Nutzungsvertrag auf Nießbrauchbasis. Als Alternative zum klassischen Kaufvertrag erwirbt die



Kundin oder der Kunde für bis zu 30 Jahre ein uneingeschränktes Nutzungsrecht an den Produkten. Am Ende der Nutzungszeit geht das Material ebenso an den Hersteller zurück und leistet so einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz.

**Innovation und Natur vereint**

Die Zukunft des Wohnens liegt in der Kombination von Technologie und Natur. Intelligente Haustechnik, die den Energieverbrauch optimiert, gepaart mit nachhaltigen Baustoffen nach dem Cradle to Cradle-Prinzip, schaffen ein Lebensumfeld, das höchsten ästhetischen Ansprüchen genügt und die Umwelt schont. NOVO-TECH ist ein Pionier auf diesem Gebiet und setzt Maßstäbe in der nachhaltigen Bauindustrie. Mit den innovativen megawood®-Produkten können Sie sicher sein, dass Ihr Zuhause nicht nur schön und behaglich, sondern auch klimapositiv ist.



**megawood®**  
by NOVO-TECH



Mehr dazu erfahren auf:  
[www.megawood.com/ausaltnachneu](http://www.megawood.com/ausaltnachneu)