

# PLANEN BAUEN WOHNEN



**VELUX Solar-Rollläden**

- Rundum-Schutz
- Kabelloser Einbau – ideal für die Nachrüstung
- Einfaches Öffnen und Schließen per Funk-Fernbedienung
- 5 Jahre Garantie

**VELUX** Kundendienst-Partner



Kommen Sie zu uns! Wir beraten Sie gern.

Tel. 0 60 29 / 99 59 80 · info@glaser-zimmerei.de

1.200.000 m Draht und 1300 Türen und Tore immer an Lager!

**ZÄUNE · GITTER · TORE**

**DRAHT WEISSBÄCKER**

**Draht-Weissbäcker KG**  
 Verwaltung: Steinstr. 46-48, 64807 Dieburg  
 Betrieb: Darmstädter Str. 2-10, 64807 Dieburg  
 Telefon (06071) 988 10 · Telefax (06071) 51 61  
 www.draht-weissbaecker.de  
 draht@weissbaecker.de

**Öltank o.k.?**

Wir schaffen Lösungen ... seit über 60 Jahren, seriös, fachgerecht und zu günstigen Festpreisen.

Telefon: 06021 4200-0  
 Telefax: 06021 4200-9000  
 e-mail: tankschutz@goehler.de  
 Fachbetrieb nach WHG

**Goehler**  
Anlagentechnik

- Tankreinigungen
- Tankinnenhüllen
- Sanierung
- Tankausbau
- Batterietankanlagen
- Tankstilllegungen
- Sachverständigenprüfungen bundesweit

Goehler GmbH und Co. KG Anlagentechnik | 63768 Hösbach | Siemensstr. 5-7 | www.goehler.de

**BAUDEKORATION UND RAUMGESTALTUNG**



**Fassadengestaltung · Innenputz  
 Wohnraumgestaltung · Trockenbau**

Handwerkerring 9 · 63776 Mömbris · Tel. 0 60 29 / 68 52  
 Mobil: 01 51 / 56 67 08 16 · [www.baudekoration-jung.de](http://www.baudekoration-jung.de)

Gutes Raumklima kann man fühlen.  
 Wir finden, man kann es auch sehen:  
 Klimatechnik vom Profi!



**KÄLTE PIETZ**  
KÄLTE / KLIMA / LÜFTUNG

Raiffeisenstraße 5 · Großkrotzenburg · [www.kaeltepietz.de](http://www.kaeltepietz.de)

## Expertentipps in Kooperation mit

DER NEUE **tipp**

&



**Breunig**  
**IMMOBILIEN**

BEWERTEN | VERKAUFEN | VERMIETEN

## Gesund leben in den eigenen vier Wänden

Teil I

### – Schadstoffe kennen und erkennen –

**Der NEUE TIPP:** Was hat unsere Gesundheit mit unserem Eigenheim zu tun?

**Verena Lehmann:** Rund 90 % des Tages verbringen wir in geschlossenen Räumen, den Großteil davon zu Hause. Daher hat die Qualität der Raumluft, der wir uns aussetzen, einen großen Einfluss sowohl auf unsere Gesundheit als auch unser Wohlbefinden. Ein gutes Raumklima ohne Schadstoffe und eine geringe Luftfeuchte tragen dazu bei, dass wir uns wohl fühlen.

**Der NEUE TIPP:** Wie erkenne ich Schadstoffe in der Luft?

**Jürgen Breunig:** Vor allem Kinder oder Allergiker reagieren auf Luftschadstoffe. Typische Symptome können beispielsweise Kopfschmerzen, Schwindel oder Müdigkeit sein. Das Spektrum an Luftschadstoffen ist breit, dabei unterscheidet man leichtflüchtige (VOC) wie Lösungsmittel oder Formaldehyd von mittel-flüchtigen organischen Verbindungen (SOVC) z. B. Biozide, Weichmacher oder Flammschutzmittel.

**Der NEUE TIPP:** Wo findet man diese Schadstoffe im Eigenheim?

**Jürgen Breunig:** Biozide werden oft als Giftstoffe gegen Insekten und Pilze verwendet und sind daher in Holzschutzmitteln oder Fassadenanstrichen nachzuweisen. Weichmacher hingegen bezeichnen chemische

Zusätze, um Materialien geschmeidig zu machen z. B. in PVC-Böden oder Dispersionsfarben. Flammschutzmittel findet man meist in Bauschäumen oder Dämmungen aus Polystyrol. Gerade bei diesen Schadstoffen besteht Gefahr, denn sie können giftig oder sogar krebserregend sein.



**Der NEUE TIPP:** Was kann ich als Eigentümer tun?

**Verena Lehmann:** Bauherren oder Modernisierer können bei der Auswahl von Baustoffen, dem Innenausbau sowie der Einrichtung auf schadstoffarm gekennzeichnete Produkte achten (z. B. Blauer Engel oder Gütezeichen). Außerdem kann man durch den Einsatz von natürlichen Baumaterialien zum Klimaschutz beitragen, bestenfalls aus regional gewonnenen oder nachwachsenden Rohstoffen. Viele Bio-Baustoffe sind nicht nur schadstoffarm, sondern filtern Schadstoffe sogar aus der Raumluft. Außerdem sind diese Materialien meist diffusionsoffen, d. h. sie gleichen die Luftfeuchte aus

und das minimiert das Schimmelrisiko.

**Der NEUE TIPP:** Das hört sich teuer an...

**Verena Lehmann:** Für fast alle schadstoffbelasteten Produkte gibt es preisadäquate Alternativen. Auch durch das eigene Verhalten im Alltag kann man zu einer schadstoffarmen Umgebung beitragen beispielsweise durch regelmäßiges Lüften, die Verwendung von Feinstaubfiltern in Staubsaugern oder den Verzicht auf chemische Reinigungsmittel.

**Der NEUE TIPP:** Wo können Interessierte mehr Informationen erhalten?

**Jürgen Breunig:** Unter [www.fnr.de](http://www.fnr.de) (Fachagentur für nachwachsende Rohstoffe) gibt es eine Broschüre zum Thema "Ausbauen und Gestalten mit nachwachsenden Rohstoffen". Außerdem finden Sie weitere Infos zum gesunden Bauen und Wohnen sowie über Gütesiegel schadstoffarmer Produkte unter [www.bsb-ev.de](http://www.bsb-ev.de).



Geschäftsleitung Jürgen Breunig und Immobilienberaterin Verena Lehmann