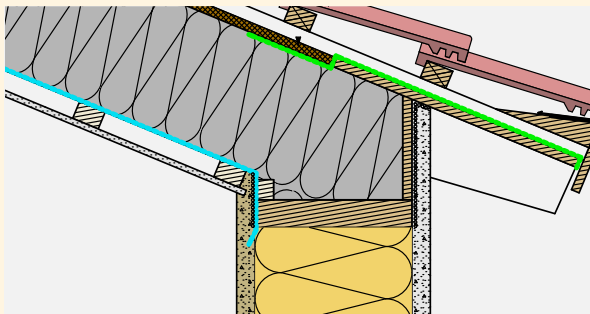




10 Haus aus Holz

Klar und einfach strukturiert

„Wenn man einen so wunderbaren Baustoff hat, muss man ihn nicht verleugnen. Er darf sichtbar sein.“
Architekt Michael Kühnlein



13 Mehrfamilienhaus mit Stroh gedämmt

40 Jahre klimaneutral

Dieses innovative Konzept überzeugt: mit Stroh hoch wärmedämmte Gebäudehülle, passive und aktive Sonnenenergienutzung, großer Strom- und Solarwärmespeicher, beste Ökobilanz, ...

20 Architekturpsychologie und Gestaltungslehre

Seelische Aspekte im gesunden Haus



Architekturpsychologie spielt in der Baubiologie eine große Rolle, denn die Lehre von der Seele (Psychologie) ist ein Teil der Lehre vom Leben (Biologie).

25 Gegen Irrwege der Mobilfunkpolitik

Für Fortschritte im Strahlenschutz



Strahlenschutzkommission und Bundesregierung nehmen den Stand der internationalen Risikoforschung nur selektiv zur Kenntnis. Überhöhte Grenzwerte sind die Folge.

RUBRIKEN

- 02 Aus- und Weiterbildungsangebote des IBN
- 03 Editorial
- 06 Leserforum
- 07 Aktuelles | Kurz & Kompakt
- 57 Bund Architektur & Umwelt B.A.U. Verband Baubiologie VB
- 58 Frage & Antwort
- 60 Literatur
- 62 Interview mit Petra Jebens-Zirkel Beratungsstelle IBN
- 64 Baubiologische Beratungsstellen IBN in Ihrer Nähe
- 66 Baubiologisch empfehlenswerte Produkte und Dienstleistungen
- 74 Impressum
- 75 Kreuzworträtsel

ARCHITEKTUR UND HANDWERK

- 10 Haus aus Holz
Klar und einfach strukturiert | Nurgül Ece
- 13 Mehrfamilienhaus mit Stroh gedämmt
40 Jahre klimaneutral | Peter Streiff
- 16 Kindergarten in nachhaltiger Bauweise
Achteck in Catripulli/Chile
Prof. em. Dr.-Ing. Gernot Minke
- 18 Preis-wert baubiologisch Bauen
Interview mit Winfried Schneider, IBN

ÖKOSOZIALER LEBENSRAUM

- 20 Architekturpsychologie und Gestaltungslehre
Theodor Henzler
- 22 Abenteuer Selbsthilfe
Häuschen am Waldrand | Michael Greiner

WOHNGIFTE – PILZE – ELEKTROSMOG

- 25 Gegen Irrwege der Mobilfunkpolitik
Für Fortschritte im Strahlenschutz
mehrere Professoren/Wissenschaftler

Titelbild: Aus dem Artikel „Haus aus Holz“ auf Seite 10

- 26 Vergiss' g'rad den Mobilfunkmast, wenn Du selbst ein Smartphone hast!
Smartphones – Sendehäufigkeit | Teil 2
Dr.-Ing. Martin H. Virnich

- 28 Was krabbelt denn da?
Von unliebsamen Mitbewohnern, Panikmache und unnötigen Gifteinsätzen | Christine Ehm

- 30 Heißluftbehandlung | Hausschwamm besiegt
Joachim Fröschke und Ingo Müller

- 32 Schadstoffe aus Bauprodukten
Prüfungsarbeiten von Studenten
Projekt an der Hochschule Rosenheim

- 34 Schadstoffe in Holzrahmen-Fertighäusern
Vorkommen und Bewertung in Häusern aus den 1970er- und 1980er-Jahren | Teil 2
Michael Thiesen

ENERGIE UND HAUSTECHNIK

- 36 Lichtverschmutzung
Dauerstress für Flora und Fauna | Uwe Manzke
- 38 Aquaponik nutzt Grauwasser
Häusliches Abwasser als Ressource
Klaus W. König

- 41 Dreifach-Null-Standard
Kita Wildblume | Achim Pilz

BAUSTOFFE UND BAUPHYSIK

- 44 Keller aus Holz
Schnell und ökologisch | Rüdiger Sinn
- 46 Keller aus Ziegel
Bewährte Bauweise | Winfried Schneider, IBN
- 47 Gestalten mit Kalk
Bunte Schmetterlinge | Achim Pilz

MENSCHEN UND VISIONEN

- 52 Baubiologie, Harmonielehren, Erfahrungs- und Parawissenschaften – gehört das zusammen?
Winfried Schneider, Michael Greiner, Gyan Schneider
- 54 „Haus des Lernens“ | Drei Säulen der Nachhaltigkeit | Interview mit DI Erwin Schwarzmüller
- 56 Pflanzen und Tiere des Jahres 2018
Irmgard Schneider-Hahn

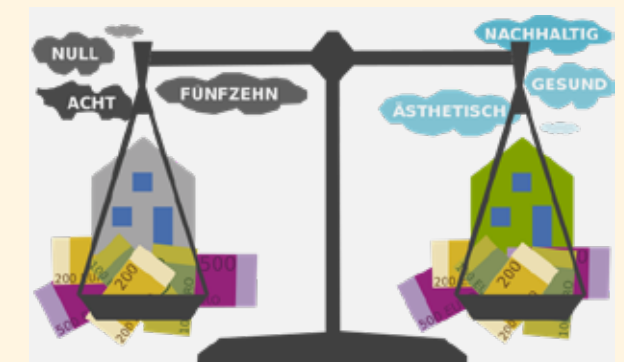
INHALTSVERZEICHNIS



IBN-Kongress
Baubiologische
Agenda 2025 –
Visionen Realität
werden lassen

Wie in Zukunft gesund,
nachhaltig, schön und preis-
wert Bauen und Wohnen?
Jetzt noch schnell anmelden!

www.kongress.baubiologie.de



18 Preis-wert baubiologisch Bauen

Kann man sich baubiologisches Bauen, Sanieren und Wohnen leisten? Antworten von Winfried Schneider, Architekt und Geschäftsführer des Institut für Baubiologie + Nachhaltigkeit IBN.



44, 46 Keller aus Holz oder Ziegel

Keller müssen nicht zwingend aus Stahlbeton sein, sondern können auch in bewährter Ziegelbauweise oder sogar in Holzbauweise erstellt werden.

- 50 Fachbücher, E-Books, Geschenkgutschein
- 51 WOHNUNG+GESUNDHEIT
Abo, Probe-/Geschenkabo, Einzelhefte