

Sentinel-Haus® Institut Newsletter Nr. 1

Vom Freitag, 7. September 2007



Aktuelle Termine

20.09.2007: 8. AGÖF-Fachkongress in Fürth

Peter Bachmann präsentiert auf dem Fachkongress der Arbeitsgemeinschaft ökologischer Forschungsinstitute e.V

28.-30.09.2007: Regional- & Umwelt Tage Kelheim

Josef Spritzendorfer, stellt das Hamburger Gebäudekonzept vor.

06.-07.10.2007: Umwelt 2007 - Energie, Bauen & Wohnen. Bergisches Städtedreieck.

Gemeinsam mit der Zimmerei Zultner und dem Architekturbüro Overath stellt das Sentinel-Haus Institut wohngesunde Gebäudekonzepte vor. Hochschule Biberach / Bauakademie

2. Biberacher Fachtagung / Fachkurs "Energetische Gebäudesanierung"

18. Oktober um 14.00 Uhr (Audimax) Wohngesundheit und Passivhaus Praxisbeispiele / „Schadensfälle“

Woher kommen die Wohngifte?

Peter Bachmann

Sentinel-Haus international aktiv:

Auch jenseits der Alpen ist Wohngesundheit ein wichtiges Thema. Peter Bachmann spricht zum diesem Thema auf der **Convegno nazionale, case passive 2007** (05.-06.10.2007) vor internationalem Publikum (www.casepassive.it).

In eigener Sache

Wir Menschen fühlen uns sicher und geborgen in unseren eigenen „Vier Wänden“. Sie geben uns Schutz und dienen unserem Wohlbefinden. Hier kommen wir zur Ruhe und können Abstand nehmen vom Alltagsstress. Doch unsere unmittelbaren Lebensräume sind mehr und mehr dafür verantwortlich, dass Menschen krank werden. Das Sentinel-Haus Institut hat sich zum Ziel gesetzt, dass wohngesundes Bauen zum Standard wird.

Wir möchten Sie deshalb mit diesem Newsletter regelmäßig mit aktuellen Informationen über das Thema Wohngesundheit versorgen. Wir stellen Ihnen unsere Projekte vor, weisen Sie auf interessante Termine hin und erläutern Ihnen neue Erkenntnisse aus Wissenschaft und Praxis.

Sprechen Sie uns an, wenn Sie Fragen zum wohngesunden Bauen haben!

Ihre Newsletter-Redaktion

Neue Internetpräsenz

Unter www.sentinel-haus.eu finden Sie ab sofort umfangreiche und praktische Informationen rund um das Thema Wohngesundheit.

Ökotest-Artikel kostenlos zu bestellen

In Ahrensburg bei Hamburg konzipierte das Sentinel-Haus Institut mit zahlreichen Partnern das Haus mit dem besten Raumklima Europas. Bestellen Sie den vollständigen Ökotest-Artikel (Juni 2007) zu diesem Projekt als kostenlosen Sonderdruck unter +49 (0)761 - 150 44-13 oder per Mail info@sentinel-haus.eu.



Bau-Problem VOC	
0 bis 100	unbedenklich
UBA-Empfehlung: Keine	
100 bis 500	noch unbedenklich
UBA-Empfehlung: Ausreichend Lüften, bedenkliche Einzelstoffe beachten.	
1.000 bis 3.000	auffällig
UBA-Empfehlung: Raumnutzung nur für maximal 12 Monate akzeptabel. Deutliche Absenkung des VOC-Werts innerhalb von 6 Monaten erforderlich. Liegt der Messwert nach 12 Monaten über 1.000 Mikrogramm, Sanierungsmaßnahmen planen.	
3.000 bis 10.000	bedenklich
UBA-Empfehlung: Raumnutzung nur für maximal 1 Monat akzeptabel. Deutliche Absenkung des VOC-Werts innerhalb eines Monats erforderlich. Aufenthalt nur zeitlich befristet möglich (Bewertung durch das Gesundheitsamt). Liegt der Messwert einer Kontrollmessung nach einem Monat über 3.000 Mikrogramm, Sanierungsmaßnahmen planen.	
über 10.000	unakzeptabel
UBA-Empfehlung: Nutzung möglichst vermeiden, über 25.000 Mikrogramm unterlassen. Messwert nach einem Monat über 3.000 Mikrogramm, Sanierungsmaßnahmen planen. Bei dauerhaft über 10.000 Mikrogramm Raum nicht nutzen und sanieren.	

Quelle: Mitteilungen der Ad-hoc-Arbeitsgruppe der Innenraumlufthygiene-Kommission des Umweltbundesamtes

Politik erkennt Erklärungsbedarf
VOC (= flüchtige organische Substanzen) haben eine wichtige Bedeutung für die Luftqualität in Innenräumen. Das Umweltbundesamt hat erstmals eine einfache und praktisch anwendbare Handreichung entwickelt, die dieses Thema auch Laien verständlich macht.

Weitere Infos: www.natureplus.org

Urn, , tror€
] r f€Onpuz n { 9Tr, puosfs' u€ { qre-
Tr, rypnrsf€ r { f ryUn, , -\ UT-
onpuz n { M, r { f ryun, , r, -
8AF-5€C>: ->B-AA>@
† † † ; r { f ryun, , r, -