

Mehr Schimmel nach mildem Winter Schimmelpilz in Wohnräumen - was tun?

Literatur: Bieberstein, Horst: Schimmelpilz in Wohnräumen - was tun?
4. Auflage - Radebeul: Bieberstein 2009.
ISBN 978-3-927656-12-3. 208 Seiten, Preis: 22,90 EUR[D]

Der kurze und ansonsten milde Winter 2013/2014 trägt dazu bei, dass jetzt vermehrt Schimmelpilze in Wohnräumen auftreten, wo vorher noch nie welche waren. In den letzten zwanzig Jahren wurden die zehn wärmsten Winter der letzten 200 Jahre registriert. Das heißt, der Winter wird zur Übergangsjahreszeit. Die Temperaturschwankungen zwischen Tag und Nacht sowie verhältnismäßig geringe Temperaturdifferenzen zwischen Innen- und Außenluft am Tag in den Übergangsjahreszeiten sind ideale Voraussetzung zur Entstehung von Kondensat und darauf folgender Schimmelpilzbildung. Lüftungsvorgänge im Winter, bei niedrigen Außentemperaturen können mehr Wasserdampf aus Wohnräumen abtransportieren. Im Winter findet durch die kalte, trockene Luft eine Grundentfeuchtung der Gebäude statt.

Aus diesem Grund läßt man Rohbauten in traditioneller Ziegelbauweise auch „überwintern“, was nichts anderes heißt als austrocknen, bevor im Frühjahr der Innenausbau beginnt.

Feuchtigkeitsbestände, die in warmen Wintern nicht mehr abgebaut werden, erhöhen somit die Feuchtebilanz eines Gebäudes. Dies könnte eine Erklärung für die oft vorgefundene Situation sein, dass, obwohl seit vielen Jahren in den Wohnungen nichts verändert wurde, auch nicht das Lüftungsverhalten, plötzlich ein Schimmelpilzbefall zu verzeichnen ist. Nur 1 Grad Temperaturdifferenz oder wenige Gramm mehr Wasserdampf pro Kubikmeter in der Luft können der Auslöser sein, ob es zur Kondensatbildung kommt oder nicht.

Das Buch „Schimmelpilz in Wohnräumen - was tun?“ gibt Antworten auf die Fragen, wie, wo und wann Feuchtigkeit entsteht, was bei Temperaturveränderung passiert, was jeder Bewohner tun kann, auf was bei der Sanierung zu achten ist und wie man vorbeugen kann. Der Autor, Dipl.-Ing. Horst Bieberstein empfiehlt die radikale Entfernung auch des befallenen Untergrundes. Die Lösungswege sind mit 84 Grafiken und Bildern in gut verständlicher Sprache übersichtlich erläutert.

Die überarbeitete 4. Auflage ist für 22,90 EUR im Buchhandel oder direkt bei Bieberstein VERLAG & AGENTUR, Reichsstraße 19, 01445 Radebeul, Bestell-Fax: 0351-8 36 01 22

oder online unter „www.schimmelpilz-was-tun.de“ erhältlich.

2167 Anschläge, 298 Wörter
Ansprechpartner für diese Meldung:
Horst Bieberstein, Autor, Tel.: 0351-8 36 01 21
info@bieberstein.com

Interessierten Redaktionen senden wir auf
Anfrage gern ein Besprechungsexemplar zu.

Weitere Informationen sowie Bilder für Redaktionen finden Sie im Internet unter:
http://www.schimmelpilz-was-tun.de/presseservice_schimmelpilz.html