

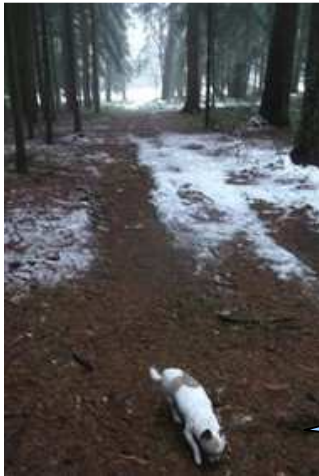
**W**

# Baulexikon

## Begriffe aus dem Bauwesen: Walleimia sebi

[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)

Wilfried Berger  
 Mehr zu diesem Thema  
 unter:  
**Probleme im Bauwesen**  
[Link: Zum richtigen Bauen.](#)



<b>Erstellt:</b>	15.03.2014	07:58
<b>Letzter Ausdruck:</b>	15.03.2014	08:33

### Denke immer daran!!!!

Wenn ich Trüffel oder Morchel finde, sind das auch Pilze. Allerdings teure, essbare Pilze.

#### Aber:

Vor dem Walleimia sebi braucht Ihr keine Angst haben. Er ist so harmlos, dass er meist von anderen Pilz- und Schimmelarten überwuchert wird. Vorsicht allerdings bei Nahrungsmitteln.

#### Ergebnis:

Trüffel und Morcheln in meinem Essen, das hätte schon noch was von Hundestyl

### Begriff-Erklärung:

#### Begriff 1:

Langsam wachsender, harmloser Schimmelpilz mit hohem osmotischen Eigenschaften.



Befall-Stellen in Haushalten sind: Marmelade, Marzipan, Brot, Kekse, Datteln Milch, gesalzene Bohnen und Früchten.

Durch seine Wachstumseigenschaften kann er hohen osmotischen Druck produzieren und somit auch gepökelte Lebensmittel befallen. Daher sollten in Küchen gerade vor befallenen Lebensmitteln Acht gegeben werden. Dort ist er wegen der Trockenheit sehr häufig auffindbar. Hier sehen wir im Bild rechts, ein Befall von trockenem Brot.

#### Der Autor:

Auch er ist eine Gattung der Schimmelpilzen aus der Spezies >Walleimia<. Er ist ein sehr langsam wachsender Schimmelpilz, der im Gegensatz zu anderen Schimmelpilzen, eine sehr hohe Trockenheit verträgt. Daher müssen aus der Raumluft auch spezielle Nährmedien enthalten sein. Darum ist er ein Schimmelpilz, der mit Luftproben nur selten nachgewiesen werden kann. Die schwere Nachweisbarkeit liegt darin, dass er letztendlich so harmlos ist, dass er von anderen Schimmelpilzen meist überwuchert wird.

Häufigster Befall finden wir in Gebäuden in denen Matratzen und Textilien vorhanden sind bescheinigt. Interessant ist, dass er >keratinophil< ist. Das heißt, dass er >Keratin< produziert und dabei als Nahrungsquelle Haare und Nägel nutzt. Das Bild rechts zeigt eine Befallstelle bei der der Walleimia nicht nachgewiesen werden kann. Hier sind trotz der Tapete stärkere Pilze und Schimmel dominant.



Oh, „*Thierrysches Orakel*“ erklär mir den Begriff:

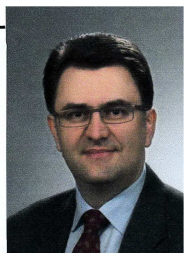
**Walleimia sebi**



Wir bedanken uns beim Baumeister und Ing. Thomas Edinger für die Begriffserklärung und die zur Verfügung Stellung der Bilder.

Baumeister Ing. Allg. beeidigt und gerichtl. zert. Sachverständiger für Hochbau und Immobilienbewertung: Thomas Edinger Oberladtstraße 2a 4040 Linz [www.svbau.at](http://www.svbau.at) [Thomas.edinger@der-sachverstnd.at](mailto:Thomas.edinger@der-sachverstnd.at)

SV Bmst. Ing. Thomas Edinger  
 Tel: +43 (0)664 / 6181 555  
 Email: [t.edinger@der-sachverstand.at](mailto:t.edinger@der-sachverstand.at)



#### Mehr über Osmose:

[http://www.baufachforum.de/data/unit\\_files/457/Osmaose.pdf](http://www.baufachforum.de/data/unit_files/457/Osmaose.pdf)

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009  
 Begriffe aus dem Wissensnetz [www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)  
**Materialsammlung aus dem BauFachForum.**  
 Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger  
[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)