

E

Baulexikon

Begriffe aus dem Bauwesen:
Eurotium spezies

www.BauFachForum.de

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



Erstellt:		
Letzter Ausdruck:	14.03.2014	15:59

Denke immer daran!!!!

Bei mir verderben keine Lebensmittel. Ich esse alle ratze fatze auf.

Aber:

Der Eurotium spezies ist ein ausgesprochener Schimmelpilz, der Lebensmittel befällt. Da er schlechte Flugeigenschaften hat, bindet er sich am Hausstaub.

Ergebnis:

Nach dem Aufessen werde ich dann allerdings immer sau müde.

Begriff-Erklärung:

Begriff 1:

Ein reiner Schimmelpilz, der sehr häufig aus der Umwelt heraus vorkommt. Auch als Lebensmittelverderber mit schlechten Flugeigenschaften bekannt.



Der Autor:

Er ist ein Schimmelpilz, der aus der Gattung der *>Aspergillus<* zuzuweisen ist. Er ist der sicherlich häufigste Schimmelpilz, der aus der Außenluft heraus zu suchen ist. Durch seine Resistenz gegenüber Trockenheit und Säuren, wird er als *>Lebensmittelverderber<* bezeichnet. Dabei ist trockenes Brot sein bevorzugtes Befallprodukt. Aufgefunden wird er an Wänden von Innenräumen die mit Staub konfrontiert sind. Er ist ein typischer bindender Schimmelpilz zum Hausstaub. Daher ist er nicht *>Flugtauglich<*. Als Krankheitserreger ist aus der Wissenschaft heraus kein Fall nachgewiesen. Diese Tatsache liegt daran, dass der Fruchtkörper sexuell nicht aktiv ist. Hier werden die Nebenfruchtformen der Gattung *>Aspergillus glaucus<* aktiv, die dann die Fortbildung sicherstellen und die Sporen ausbilden.

Das Bild links zeigt ein Befall an einem Brot.

Selbst wenn wir erkennen müssen, dass er aus der Fortpflanzung von der Nebenfruchtform des *>Aspergillus glaucus<* zu suchen ist, müssen wir bei einer Sporenenuntersuchung auch den *>Aspergillus glaucus<* finden. Somit seine Häufigkeit eindeutig aus dem schlechten Flugverhalten zu suchen ist und hier mit Hygiene und der Lüftungsveränderung diese Spezies von Sporen gänzlich aus dem Gebäude verbannt werden kann.

Also zu überlegen ist, ob über die Lüftungstechnik hier eine gravierende Verbesserung vorkommen wird.

Denn Fruchtkörper und eine Fortpflanzung kann er ohne den *>Aspergillus glaucus<* nicht vornehmen. Das Bild rechts zeigt solche bevorzugte Stellen des Befalls. Dabei werden auch spritzbare Dichtstoffe befallen.



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

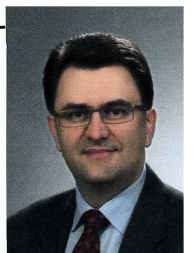
Eurotium spezies



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 Thomas.edinger@der-sachverstnd.at

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



Mehr über Silikon:

http://www.baufachforum.de/data/unit_files/471/Silikon.pdf

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009
Begriffe aus dem Wissensnetz www.BauFachForum.de
Materialsammlung aus dem BauFachForum.
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de