

### **Amanita Muscaria (L.) Persoon**

Der Fliegenpilz gehört zu den schönsten und bekanntesten Giftpilzen unserer Wälder. Die Kinder begegnen ihm schon in Bilder- und Märchenbüchern, später auch als Glückssymbol und Begleiter der Gartenzwerge. All das darf nicht zur Verharmlosung dieses Giftpilzes führen! Da der Alkaloidgehalt der Pilze in verschiedenen Teilen ihres Verbreitungsgebietes sehr unterschiedlich sein kann. Deshalb gilt nach wie vor die Regel: Hände weg vom Fliegenpilz!

Vorkommen: hauptsächlich in der Nähe von Laub- und Nadelbäumen, insbesondere im Umkreis von Birken.

Größe: der Hut kann einen Durchmesser von 8 - 12 cm umfassen. Farbe: rot, rotorange, orangegelb, mit cremeweissen, nach oben zugespitzten, abwischbaren Flocken als Reste der Hülle, die den jungen Pilz komplett umgibt, jung rundlich gewölbt, alt flach gewölbt. Lamellen: weisslich, weich, dicht, vor dem Stiel frei.

↓ Interaktiv !  
Bitte klicken! ↓





### BoS 41 • Fliegenpilz

*Amanita muscaria* (L. ex FR.) HOOKER. Giftig.  
Höhe 20 cm, Breite 14 cm, Tiefe 14 cm, Gewicht 0,5 kg

Die SOMSO Pilz-Modelle der Giftpilze stellen die Zusammenhänge zwischen Pilzgiften (Toxine, Umweltgifte) und deren Vergiftungs-Erscheinungen nach Verzehr (Muskarin-Syndrom, Pilzvergiftung, Myzetismus, halluzinogenen Pilzen, Rauschdroge) und den Symptomen (Sehstörungen, Pupillenverengung, Tränenfluss, Speichelfluss, Schwitzen, Erbrechen, Durchfall, Magen-Darm-Störungen, Zittern, Kopfschmerzen) anschaulich dar.

Die SOMSO Modelle der giftigen Pilze dienen als botanische Lehrmittel im Biologie-, Medizin- und Botanik-Studium und den Fachgebieten der Toxikologie, Agrarwissenschaft, Forstwissenschaft, Biowissenschaft, Lebensmittelanalytik und helfen bei der Pilzbestimmung in Beratungsstellen und privaten Haushalten.

Weiterführende Informationen:

<http://de.wikipedia.org/wiki/Fliegenpilz>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Giftpilz>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Pilzvergiftung>  
[http://de.wikipedia.org/wiki/Liste\\_der\\_Giftpilze](http://de.wikipedia.org/wiki/Liste_der_Giftpilze)  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Pilzgifte>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Lamellen>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Pilze>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Giftnotruf>  
[http://commons.wikimedia.org/wiki/Amanita\\_muscaria?uselang=de](http://commons.wikimedia.org/wiki/Amanita_muscaria?uselang=de)  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Kategorie:Giftpilz>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Kategorie:Halluzinogen>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Kategorie:Pilzdroge>  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Kategorie:Wulstlinge>

Weitere Modellfilme (Funktionsfilme, Zoom-Ansichten, MP3-Downloads, etc.) finden Sie auf unseren jeweiligen Modellseiten. Klicken Sie [hier](#).



SEIT 1876

Unsere Modelle werden in unseren Werkstätten in Coburg hergestellt. Detailtreue und hohe Ästhetik stehen für jedes Modell, gemäß unserer Philosophie nach dem Vorbild der Natur Modelle zu fertigen. Bei Interesse an unseren Modellen achten Sie bitte auf unser **Markenzeichen der SOMSO-Sonne**. Bei Fragen zum Produkt können Sie sich unter [somso@somso.de](mailto:somso@somso.de) oder Tel. 09561 / 8574-0 gerne an uns wenden.

