



Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Amanitaceae

Amanita phalloides**Grüner Knollenblätterpilz**

Amanita phalloides	Amanita phalloides	(Fries) Link	1833
	Agaricus vernalis	Bolton	1788
	Agaricus bulbosus	Bulliard	1793
	Amanita viridis	Persoon	1797
	Agaricus viridis	Schumacher	1803
	Agaricus phalloides	Fries	1821
	Amanita phalloides	(Fries) Link	1833
	Agaricus virosus	Vittadini	1835
	Amanitina phalloides	(Fries) E.-J. Gilbert	1940

Der grüne Knollenblätterpilz und auch die weissen Arten - Formen gehören zu den absolut giftigsten und gefährlichsten Pilzen. Sie sind für 95 % aller tödlichen Pilzvergiftungen verantwortlich. Der Name grüner Knollenblätterpilz kann irreführend sein, weil er ein breites Farbspektrum aufweist und nicht immer nur grün in Erscheinung tritt.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Meist ziemlich robuste Pilze

Hutfarbe

Weiss - gelb - grün - oliv - braun.

Stielbasis / Basis

Knollige Basis mit häutiger Volva

Stielmerkmale

Mit häutigem Ring

chemisch

Melzers-Reagenz

Jod Sporen positiv (amyloid)

medizinisch

Mögliche Folgen der Vergiftung

Tod, Nierenversagen, Lebersversagen, lebenslange Hämodialyse

Toxin/e

Amatoxin in Form verschiedener Amanitine

Giftigkeit

TÖDLICH GIFTIG !!!

Verursacht / verantwortlich für das folgende Syndrom:Phalloides-Syndrom <https://www.mycopedia.ch/pilze/3570.htm>**Dokumente**Pierre Bastien und seine Knollenblätterpilze - SZP 2008.05 https://www.mycopedia.ch/literatur/szp/pierre_bastien_undseineknollenblaetterpilze.pdf**Gattung/en:**Amanita <https://www.mycopedia.ch/pilze/1004.htm>**Links extern**AT Verlag http://www.at-verlag.ch/buch/978-3-03800-834-7/Ren_Flammer_Giftpilze.html**Siehe auch**Amanita phalloides var. alba <https://www.mycopedia.ch/pilze/7430.htm>Amanita verna <https://www.mycopedia.ch/pilze/4069.htm>Amanita virosa <https://www.mycopedia.ch/pilze/4070.htm>Lepiota brunneoincarnata <https://www.mycopedia.ch/pilze/7866.htm>**Toxine**Amanitine <https://www.mycopedia.ch/pilze/1605.htm>



Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Amanitaceae

Amanita phalloides

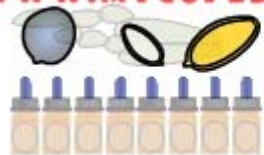
Grüner Knollenblätterpilz

Phalloidin <https://www.mycopedia.ch/pilze/10518.htm>

Verwandte Themen & weiterführende Links:

Mortalität <https://www.mycopedia.ch/pilze/8662.htm>

Zeitungspapieretest <https://www.mycopedia.ch/pilze/3558.htm>



Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Amanitaceae

Amanita phalloides

Grüner Knollenblätterpilz



Flammer, T©

101 01.10.2012



Flammer, T©

100 10.08.2014



Flammer, T©

98 28.09.2009



Flammer, T©

2538 03.01.2012



Amanita phalloides

Grüner Knollenblätterpilz



Flammer, T©

2537 03.01.2012



Flammer, T©

4982 17.08.2014



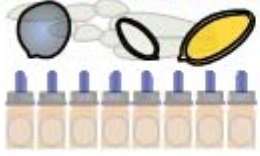
Flammer, T©

4983 17.08.2014



Flammer, T©

4984 17.08.2014



Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Amanitaceae

Amanita phalloides

Grüner Knollenblätterpilz



Flammer, T©

4985 17.08.2014

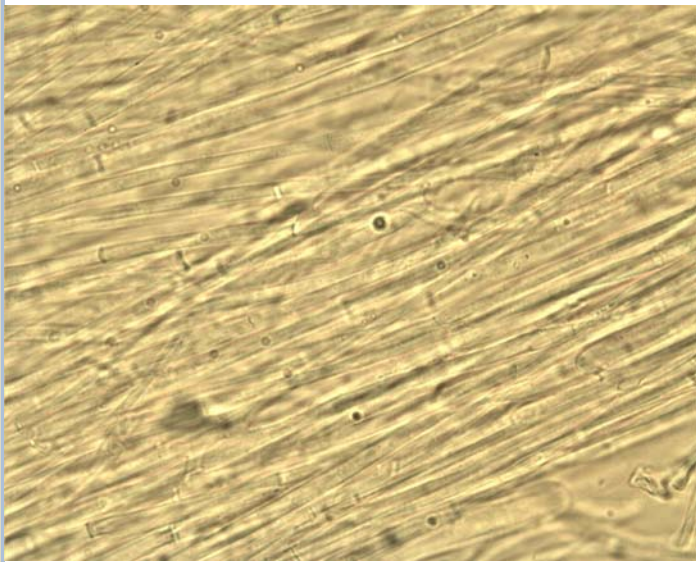
HDS



Martinelli, G©

2539 03.01.2012

Farbspektrum von Amanita phalloides



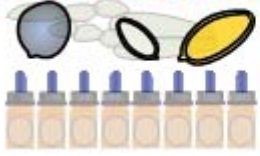
Flammer, T©

1102 28.09.2009



Flammer, T©

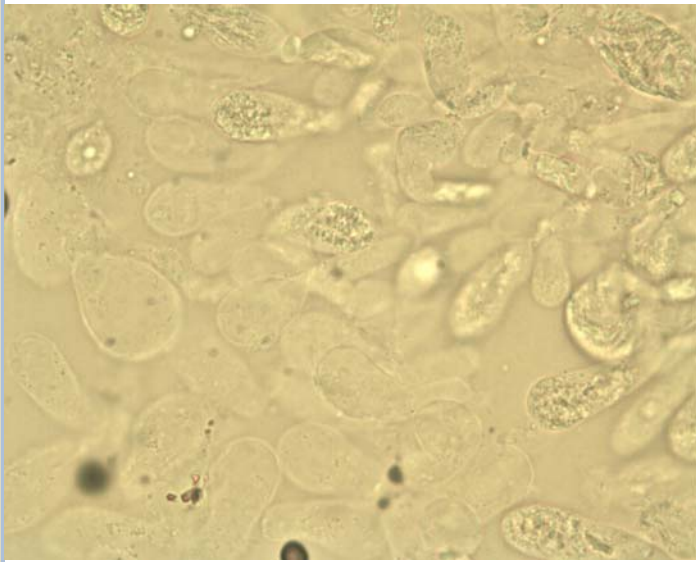
2521 01.01.2012



Amanita phalloides

Grüner Knollenblätterpilz

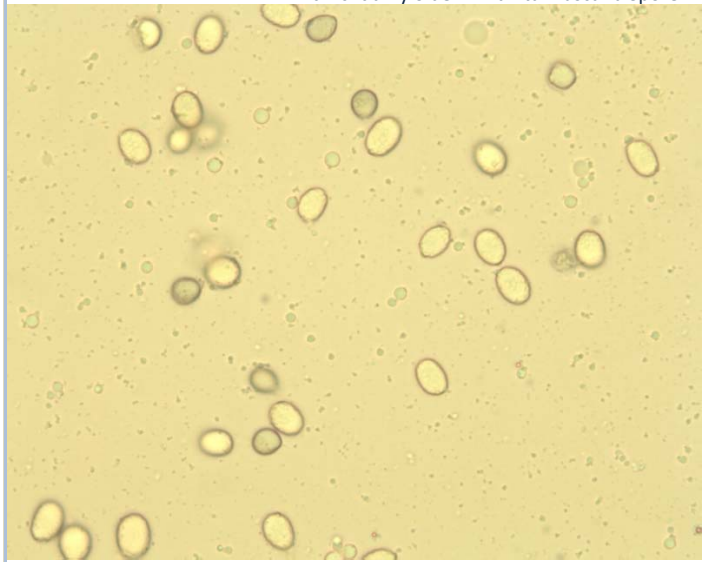
Marginalzellen



Flammer, T©

1103 28.09.2009

Vergleich amyloide Amanita phalloides Sporen
mit nicht amyloiden Amanita muscaria Sporen



Flammer, T©

1821 11.09.2010

amyloide Sporen
Sporen



Flammer, T©

1820 11.09.2010