



## Phlegmacium varicolor

## Erdgriechender Schleimkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Phlegmacium

Legitimate (Pers.) Wünsche 1877

Aktueller Name gem. MycoDB: Phlegmacium varicolor (Pers.) Wünsche, Die Pilze. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben: 133 (1877) [MB655644]

Basionym: Agaricus varicolor Pers., Synopsis methodica fungorum: 280 (1801) [MB494879]

Obligate Synonyme:

Cortinarius variicolor (Pers.) Fr. (1838) [MB144149]

Agaricus variicolor Pers. (1801) [MB247091]

Phlegmacium variicolor (Pers.) Wünsche (1877) [MB356907]

Pholiota variicolor (Pers.) P. Kumm. (1871) [MB507960]

Phlegmacium variicolor var. variicolor (1877) [MB427885]

Cortinarius varicolor (Pers.) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 259 (1838) [MB587991]

Gomphos variicolor (Pers.) Kuntze (1898) [MB629340]

Pholiota varicolor (Pers.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 85 (1871) [MB655647]

Gomphos varicolor (Pers.) Kuntze, Revisio generum plantarum 3 (3): 854 (1898) [MB652359]

Phlegmacium varicolor var. varicolor (1877) [MB655646]

Cortinarius varicolor var. varicolor (1838) [MB655648]

Taxonomische Synonyme:

Cortinarius largiusculus Britzelm., Botanisches Centralblatt 51 (1): 4 (1892) [MB225132]

Phlegmacium variicolor var. largiusculum (Britzelm.) M.M. Moser (1960) [MB349999]

Cortinarius variicolor var. largiusculus (Britzelm.) Quadr. (1985) [MB116640]

Cortinarius variicolor var. largiusculus (Britzelm.) M.M. Moser (1967) [MB116641]

Cortinarius variicolor f. largiusculus (Britzelm.) Nespiak (1975) [MB348007]

Cortinarius variicolor f. largiusculum (Britzelm.) Nespiak (1975) [MB259396]

Phlegmacium varicolor var. largiusculum (Britzelm.) M.M. Moser, Die Gattung Phlegmacium (Schleimköpfe). Die Pilze Mitteleuropas 4: 244 (1960) [MB623544]

Cortinarius varicolor f. largiusculus (Britzelm.) Nespiak, Flora Polska Grzyby (Mycota) 7: 109 (1975) [MB623643]

Cortinarius varicolor var. largiusculus (Britzelm.) M.M. Moser, Kleine Kryptogamenflora von Mitteleuropa - Die Blätter- und Baupilze (Agaricales und Gastromycetes) IIb/2: 299 (1967) [MB655651]

Cortinarius varicolor var. largiusculus (Britzelm.) Quadr., Documents Mycologiques 14 (56): 30 (1985) [MB655650]

Phlegmacium varicolor var. marginatum M.M. Moser, Die Gattung Phlegmacium (Schleimköpfe). Die Pilze Mitteleuropas 4: 356 (1960) [MB350000]

Phlegmacium variicolor var. marginatum M.M. Moser (1960) [MB350000]

Cortinarius variicolor var. marginatus (M.M. Moser) Quadr. (1985) [MB116642]

Cortinarius variicolor f. marginatus (M.M. Moser) Nespiak (1975) [MB348008]

Cortinarius varicolor f. marginatus (M.M. Moser) Nespiak, Flora Polska Grzyby (Mycota) 7: 109 (1975) [MB623642]

Cortinarius varicolor var. marginatus (M.M. Moser) Quadr., Documents Mycologiques 14 (56): 30 (1985) [MB655652]

Auffällig ist der unangenehme Geruch, der nicht nur eine erdige Komponente hat sondern auch an einen nassen Hund erinnert und ähnlich unangenehm riecht wie Cortinarius vulpinus. Ein weiterer unangenehm riechender Schleimkopf ist auch Cortinarius mussivus, der jedoch eher ockerliche Farben aufweist. Cortinarius inamoenus ist sehr ähnlich weisst jedoch grössere und etwas schwächer ornamentierte Sporen auf.

makroskopisch

**Fleischfarbe / Trama / Farbe Schnitt Fruchtkörper**

Weiss

**Hutfarbe**

Braun

**Hutmerkmale**

Radialfaserig, eingewachsen

**Lamellenfarbe**

Braun



## Phlegmacium varicolor

## Erdigriechender Schleimkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Phlegmacium

olfaktorisch / organoleptisch

**Geruch / Geruchsprofil**

Erde, erdig, Geschmack erdig, Geruch im Alter stinkend nach nassem Hund

**Geschmack**

Mild

mikroskopisch

**Sporenmasse**

10.3 - 12.1 x 6.0 - 7.0 µm - Q: 1.56 - 2.00 (Ø LxB: 11.2 x 6.5 µm ØQ:1.7 AzM: 11)

**Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur**

Grobwarzig

chemisch

**Kalilaugenreaktion / KOH**

Nicht geprüft

**Gattung/en:**

Phlegmacium

<https://www.mycopedia.ch/pilze/11592.htm>



Phlegmacium varicolor

Erdigriechender Schleimkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Phlegmacium



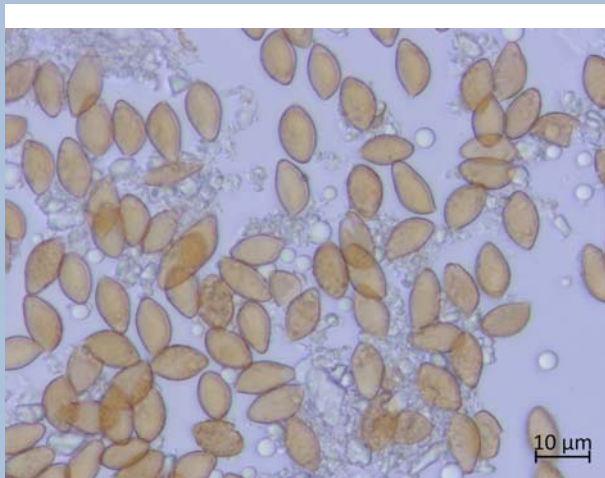
Flammer, T©

12705 22.09.2021



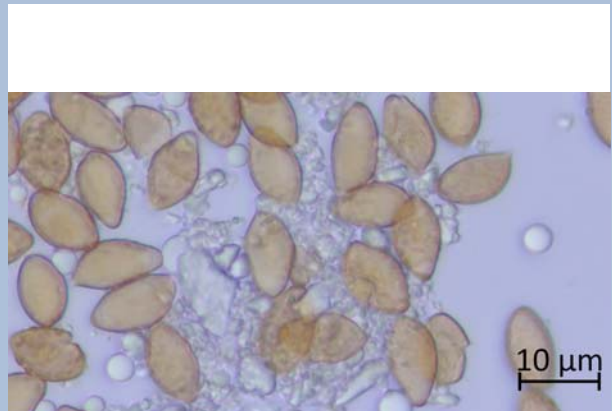
Flammer, T©

12704 22.09.2021



Flammer, T©

12706 22.09.2021



Flammer, T©

12707 22.09.2021



## Phlegmacium varicolor

## Erdigriechender Schleimkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Phlegmacium

Legitimate (Pers.) Wünsche 1877

Aktueller Name gem. MycoDB: Phlegmacium varicolor (Pers.) Wünsche, Die Pilze. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben: 133 (1877) [MB655644]

Basionym: Agaricus varicolor Pers., Synopsis methodica fungorum: 280 (1801) [MB494879]

Obligate Synonyme:

Cortinarius variicolor (Pers.) Fr. (1838) [MB144149]

Agaricus variicolor Pers. (1801) [MB247091]

Phlegmacium variicolor (Pers.) Wünsche (1877) [MB356907]

Pholiota variicolor (Pers.) P. Kumm. (1871) [MB507960]

Phlegmacium variicolor var. variicolor (1877) [MB427885]

Cortinarius varicolor (Pers.) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 259 (1838) [MB587991]

Gomphos variicolor (Pers.) Kuntze (1898) [MB629340]

Pholiota varicolor (Pers.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 85 (1871) [MB655647]

Gomphos varicolor (Pers.) Kuntze, Revisio generum plantarum 3 (3): 854 (1898) [MB652359]

Phlegmacium varicolor var. varicolor (1877) [MB655646]

Cortinarius varicolor var. varicolor (1838) [MB655648]

Taxonomische Synonyme:

Cortinarius largiusculus Britzelm., Botanisches Centralblatt 51 (1): 4 (1892) [MB225132]

Phlegmacium variicolor var. largiusculum (Britzelm.) M.M. Moser (1960) [MB349999]

Cortinarius variicolor var. largiusculus (Britzelm.) Quadr. (1985) [MB116640]

Cortinarius variicolor var. largiusculus (Britzelm.) M.M. Moser (1967) [MB116641]

Cortinarius variicolor f. largiusculus (Britzelm.) Nespiak (1975) [MB348007]

Cortinarius variicolor f. largiusculum (Britzelm.) Nespiak (1975) [MB259396]

Phlegmacium varicolor var. largiusculum (Britzelm.) M.M. Moser, Die Gattung Phlegmacium (Schleimköpfe). Die Pilze Mitteleuropas 4: 244 (1960) [MB623544]

Cortinarius varicolor f. largiusculus (Britzelm.) Nespiak, Flora Polska Grzyby (Mycota) 7: 109 (1975) [MB623643]

Cortinarius varicolor var. largiusculus (Britzelm.) M.M. Moser, Kleine Kryptogamenflora von Mitteleuropa - Die Blätter- und Baupilze (Agaricales und Gastromycetes) IIb/2: 299 (1967) [MB655651]

Cortinarius varicolor var. largiusculus (Britzelm.) Quadr., Documents Mycologiques 14 (56): 30 (1985) [MB655650]

Phlegmacium varicolor var. marginatum M.M. Moser, Die Gattung Phlegmacium (Schleimköpfe). Die Pilze Mitteleuropas 4: 356 (1960) [MB350000]

Phlegmacium variicolor var. marginatum M.M. Moser (1960) [MB350000]

Cortinarius variicolor var. marginatus (M.M. Moser) Quadr. (1985) [MB116642]

Cortinarius variicolor f. marginatus (M.M. Moser) Nespiak (1975) [MB348008]

Cortinarius varicolor f. marginatus (M.M. Moser) Nespiak, Flora Polska Grzyby (Mycota) 7: 109 (1975) [MB623642]

Cortinarius varicolor var. marginatus (M.M. Moser) Quadr., Documents Mycologiques 14 (56): 30 (1985) [MB655652]

Cortinarius variicolor ist eine sehr variable Art, die einem immer wieder aufs Neue aufs Glatteis führen kann.



## Phlegmacium varicolor

## Erdigriechender Schleimkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Phlegmacium

makroskopisch

**Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform**

Hartfleischig dick

**Fleischfarbe / Trama / Farbe Schnitt Fruchtkörper**

Weiss mit Hauch lila, besonders unter der Huthaut

**Hutfarbe**

Ocker, mit radial eingewachsener bräunlicher Faserung

**Stielbasis / Basis**

Stark verdickt zugespitzt, spindelig-wurzelnd?

**Stielfarbe / Rinde**

Weiss

**Velumfarbe**

Rot-braun

**Lamellenfarbe**

Lila - schmutzig-lila

**Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)**

Zimtbraun

olfaktorisch / organoleptisch

**Geruch / Geruchsprofil**

Nach nassem Hund, wie Cortinarius traganus

Bemerkung aus Atlas des Cortinaires zu *C. lilacinicolor* Reum. sp. nov.

Chair dure, douce, blanc lilacin dans le chapeau, plus violacée au sommet du stipe, parfois tachée de violacé dans le bulbe, rosissant ou devenant légèrement purpurescente à l'air. Odeur faible mais désagréable rappelant la sueur de pied

**Geschmack**

Mild, unbedeutend

mikroskopisch

**Sporenmasse**

1. Messung: 9.2 - 12.2 x 5.2 - 6.1 µm - Q: 1.61 - 2.14 (Ø LxB: 10.5 x 5.7 ØQ:1.9 AzM: 27)

2. Messung: 9.1 - 11.5 x 5.1 - 6.1 µm - Q: 1.70 - 1.96 (Ø LxB: 9.9 x 5.5 ØQ:1.8 AzM: 20)

**Sporenform**

Elliptisch bis leicht zitronenförmig  
elliptisch

**Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur**

Schwach warzig

chemisch

**Ammoniakreaktion / NH<sub>3</sub>**

Gelb auf Fleisch

**Kalilaugenreaktion / KOH**

Auf Hut orange mit rot-oranger Umrandung (auf frischem Pilz), auf schwach gilbend, dann etwas rosa





## Phlegmacium varicolor

## Erdigriechender Schleimkopf

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Phlegmacium

Varia

**Bemerkungen / Hinweise / Abstract**

Atlas des Cortinaires PL177 zu *C. varicolor* var. *varicolor*

Chair blanchâtre ou violacée dans le cortex sommital du stipe. Odeur souvent lente à se manifester mais très forte de D.D.T.?? Wie riecht DDT?

Lames larges (6-10 mm), falquées, arrondies au stipe ou émarginées, d'abord violacées puis fauvâtres; arête entière, concolore.

Réactions chimiques : très fortes, jaune ou jaune orangé aux trois bases. Par ailleurs, autres réactions typiques des Patibiles.

**Bestimmt nach**

Ludwig Erhard, Pilzkompodium, IHW-Verlag

**Gattung/en:**

Phlegmacium

<https://www.mycopedia.ch/pilze/11592.htm>



Flammer, T©

14174 22.09.2022



auf Fleisch  
KOH Reaktion

Flammer, T©

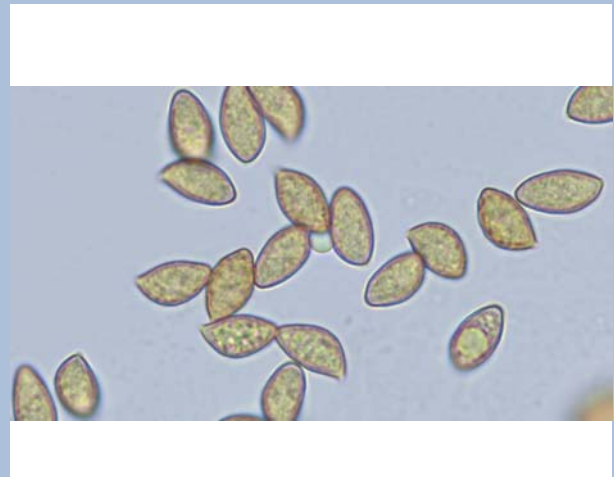
14178 24.09.2022



auf Huthaut  
KOH Reaktion

Flammer, T©

14179 24.09.2022



Flammer, T©

14201 24.09.2022