

## Pilz des Monats

**Art: Kohlen-Schüppling**

*Pholiota carbonaria* (Fr.) Sing. 1946

carbonarius = zur Kohle gehörend



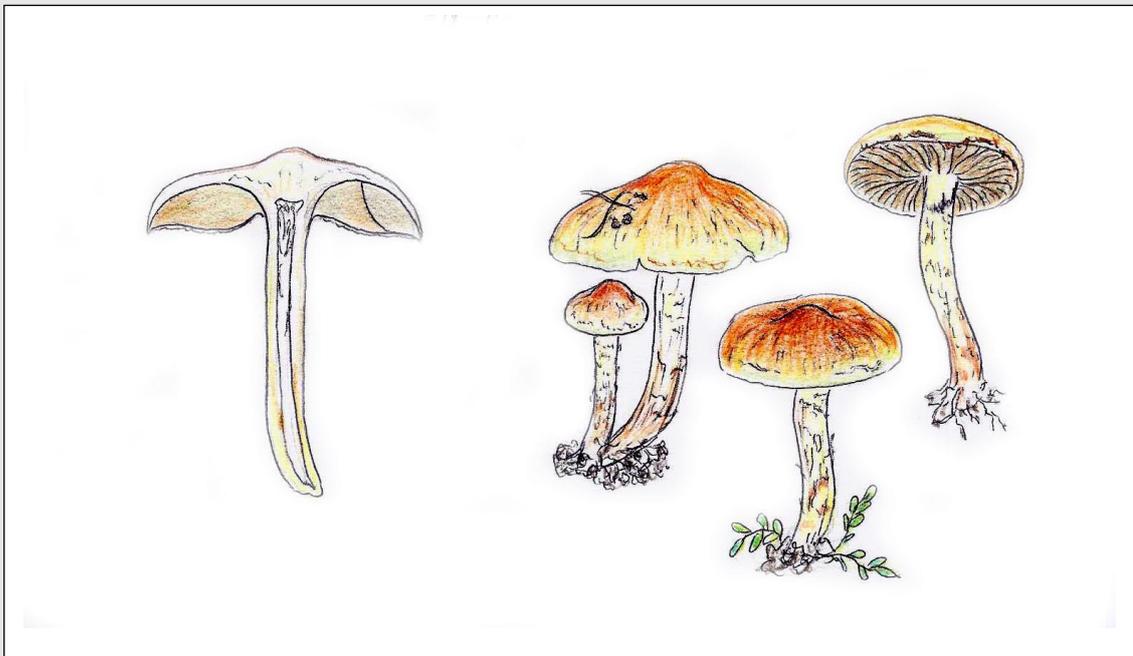
### **Allgemeines:**

Die Schüpplinge (*Pholiota*) sind eine Pilzgattung aus der Familie der Träuschlingsverwandten.

Die kleinen bis großen Blätterpilze wachsen häufig büschelig und haben gelbe, braune bis olivgrüne Farben. Charakteristisch ist die oft auffallend schuppige Hutoberfläche, auf die sich der deutsche Name der Gattung bezieht. Die Schüpplinge sind in der Regel saprobiontische Holzbewohner, die im befallenen Holz eine Weißfäule hervorrufen. Daneben werden auch andere pflanzliche Substrate sowie Humus und Holzkohle von Schüpplingsarten besiedelt.

### **Vorkommen:**

April bis Dezember; auf Brandstellen zwischen Holzkohlenresten und Brandmoosen, einzeln oder büschelig; nicht häufig



### Typische Erkennungsmerkmale:

- 1- Der Wuchsort auf Brandstellen;
- 2- Der feucht schmierige, doch nicht hygrophane, rötlichgelbe bis rötlichbraune Hut

### Makroskopische Merkmale:

**Hut:** 1-5-(7) cm breit; glatt, feucht schmierig, trocken glänzend; rötlichgelb bis rötlichbraun; Mitte teilweise flach gebuckelt, Rand heller, mit Velumresten behangen, dünnfleischig

**Lamellen:** angewachsen bis leicht herablaufend, mäßig entfernt; hellgelblich bis braun-olivlich, alt olivbraun

**Stiel:** 2-6 cm hoch, 0,2-0,5-(0,7) cm breit, engröhrig; zuerst blassgelb, dann bräunlich, feinschuppig, Spitze auch weiß bereift

**Fleisch:** schmutzig gelblichweiß, Basis rotbräunlich; milder Geschmack, leicht rettichartig riechend

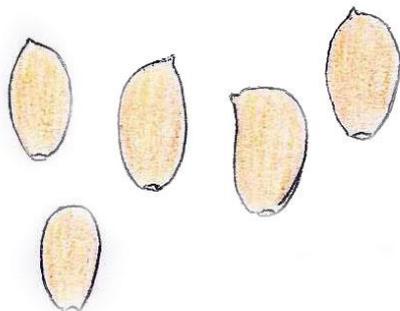
**Sporenpulver:** in Masse rostbraun



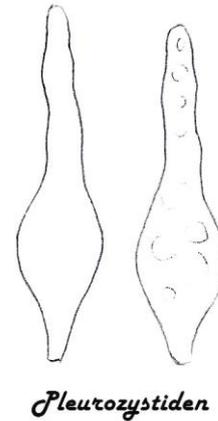
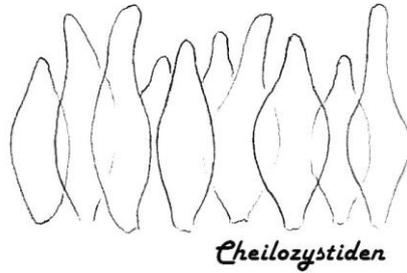


**Mikroskopische Merkmale;**

Sporen: hellbräunlich, glatt, fast elliptisch, 6-7,5/4-4,7  $\mu\text{m}$



Cheilo und Pleurozystiden vorhanden



**Verwertbarkeit:**

ungenießbar

**Verwechslungen:**

*Pholiota spumosa*, Nadelholz-Schüppling, bildet größere Fruchtkörper aus und ist durch gelblichere Farben gekennzeichnet, er wächst auf Holzresten in Nadelwäldern