

**HILFSSCHLÜSSEL ZUM BESTIMMEN DER
TRICHTERLINGS-SEKTIONEN
CLITOCYBE, GILVAOIDEAE UND SINOPICAE
NACH DER SPORENGRÖSSE**

nach Clemencon 1984

- 1a) Sporen unter 4 µm dick 2
- 1b) Sporen über 6 µm lang und über 4,5 µm dick 10
- 2a) Sporen 2-3 µm dick 3
- 2b) Sporen 3-4 µm dick 7
- 3a) Hut auf blassem Grund fein braunschwarz schuppig. Sporen 6,5-9 µm lang:
CLITOCYBE FUSCOSQUAMULA Lge. 4
- 3b) Hut anders und Sporen kürzer als 6,5 µm 4
- 4a) Hut weiß bis gelb 5
- 4b) Hut hell grau oder rosabraun 6
- 5a) Hut weiß. Geruch pilzig-banal:
CLITOCYBE CATINUS (Fr.) Que'l. 6
- 5b) Hut und Stiel, besonders aber die Lamellen gelblich bis gelb. Mehlgeruch:
CLITOCYBE STRAMINEA Me'trod non Clel. 6
- 6a) Hut hellgrau, 1-3 cm breit. Sporen 4,5-6,2 x 2,2-2,8 µm. Im Grase:
CLITOCYBE HERBARUM Romagn. 6
- 6b) Hut rosa, rosabraun:
CLITOCYBE SOCIALIS (Fr.) Gill. 6
- 7a) Hut dunkel rotbraun, 2-4 cm breit. Lamellen bräunlich. Trockenwiesen:
CLITOCYBE BRESADOLIANA Sing. 6
- 7b) Hut weißlich, lederockerlich bis beige-ockerlich. Wälder. 8
- 7c) Hut dunkel graubraun, dunkel braun, alt verblassend, konzentrisch rissig oder narbig. 9
- 8a) Sporen 4-5 µm lang. Geruch erst banal, dann stark, moderig, erdartig:
CLITOCYBE RUFOALUTACEA Me'trod 9
- 8b) Sporen 5,5-7,5 µm lang. Geruch fein parfümiert, cyanidisch:
CLITOCYBE GIBBA (Pers.ex Fr.) Kumm. 9

9a) Geruch stark mehlig-cyanidisch: CLITOCYBE CYANOLENS Me'trod	
9b) Geruchlos: CLITOCYBE SENILIS (Fr.) Gill.	
10a) Geruch stechend süß. Hut und Stiel sepia. Lamellen weißlich: CLITOCYBE SQUAMULOSOIDES Orton	
10b) Geruch moderig, säureartig, streng. Im Sphagnum: CLITOCYBE WIELANDII Raith.	
10c) Geruch anders	11
11a) Sporen 6-8,5 µm lang	12
11b) Sporen 8-10 µm lang	16
12a) Hutrand rippig bis lappig: CLITOCYBE COSTATA Kuehner & Romagnesi	
12b) Hutrand glatt	13
13a) Basidien bis etwa 25 µm lang: CLITOCYBE CATINUS ss. Harmaja, Lamoure, Moser	
13b) Basidien über 30 µm lang	14
14a) Pilze der subalpinen bis alpinen Zone, groß: CLITOCYBE SUBSALMONEA Lamoure	
14b) In Wäldern	15
15a) Sporen 5-6 µm dick. Pigment vakuolär: CLITOCYBE GEOTROPA (Bull.ex Fr.) Que'l.	
15b) Sporen 4-5 µm dick. Pigment fein inkrustierend: CLITOCYBE MAXIMA (Fl.Wett.) Kumm.	
16a) Geruch stark cyanidisch. Subalpin bis alpin: CLITOCYBE PAROPSIS ss.Lam., Mos., non Fr., Rick.	
16b) Geruch bis fast ganz fehlend	17
17a) Pilz der subalpinen bis alpinen Zone: CLITOCYBE LATERITIA Favre	
17b) In Wäldern: CLITOCYBE PAROPSIS (Fr.) Que'l.	