

## GATTUNG ENTOLOMA, UNTERGATTUNG POUZAROMYCES

von M.E.Noordeloos --- aus "Persoonia" 1979

Übersetzung: P.Dobbitsch

1a) Hut faserig-haarig bis faserschuppig. Huthaut mit langen, septierten, sich meist verjüngenden, inkrustierten Haaren. Pigment in allen Teilen des Fruchtkörpers ausschließlich parietal-inkrustierend. Cheilocystiden fast kugelig bis keulig oder fast zylindrisch mit rundem oder kegeligem Ende:

**Sektion Pouzaromyces** ..... 2

1b) Hut mit metallischem Schimmer, fast kahl oder radialfaserig. Huthaut mit langen, zylindrischen bis spindelförmigen Haaren, mit zerstreutem oder körneligem intrazellulärem Pigment und mit gar nicht oder nur fein inkrustierten Hyphenwandungen. Im ganzen Fruchtkörper parietale Pigmentierung vorherrschend, aber begleitet von feinen Inkrustierungen. Cheilozystiden flaschenförmig:

**Sektion Versatilis** ..... 8

### Sektion Pouzaromyces

2a) Sporen im Durchschnitt länger als 15 µm, Q = 1,7 oder mehr. .... 3

2b) Sporen durchschnittlich beträchtlich kürzer als 15 µm, Q = 1,7 oder weniger. .... 5

3a) Fruchtkörper dicht eingehüllt von roten oder rotbraunen borstenförmigen Haaren mit einheitlich gefärbten, verdickten, nicht inkrustierten Wänden. Hut feucht nicht durchscheinend gerieft:

#### **ENTOLOMA STRIGOSISSIMUM**

3b) Hut faserschuppig. Stiel sparsamer behaart mit langen, vielfachseptierten, verjüngten, aber nicht borstenförmigen, fein bis grob inkrustierten Haaren. Hut feucht im allgemeinen am Rand durchscheinend gerieft. .... 4

4a) Cheilozystiden vorhanden:

#### **ENTOLOMA DYSTHALES**

4b) Cheilozystiden fehlen:

#### **ENTOLOMA DYSTHALES FO.ACYSTIDIOSUM**

5a) Sporen eher stumpfeckig und relativ dünnwandig, Q = 1,3-1,4-1,6. .... 6

5b) Sporen stärker eckig und etwas dickwandig, Q = (1,3-) 1,4-1,6-1,8. .... 7

6a) Sporen 7,8-10,8(-11,8) x 6,4-7,4 µm, Länge - Breite = 1-3(-4) µm. Hut und Stiel sepiabraun (schwarzbraun). Stielhaare 1-2-zellig, zylindrisch bis keulig mit blassen, nicht inkrustierten Wänden:

#### **ENTOLOMA ROMAGNESII**

6b) Sporen 10,2-12,5(-13) x 7-8(-8,7) µm, Länge - Breite = 2,1-4,7 µm. Hut und Stiel blaß graubraun. Stielhaare 2-4-zellig mit braunen, fein inkrustierten Wänden:

## **ENTOLOMA PULVERUM**

7a) Sporen (10,2-)11-15(-15,5) x 6,8-8(-9,9) µm, Länge - Breite = 3-6 µm. Hut und Stiel aschgrau, auf der Hutmitte manchmal mit sepiafarbenem Ton. Stielhaare 2-4-zellig mit blassen, nicht inkrustierten Wänden:

### **ENTOLOMA HIRTUM**

7b) Sporen 10,3-13,5(-15) x 6,8-8,2(-8,7) µm, Länge - Breite = 3,5-7 µm. Hut und Stiel eher dunkel graubraun. Stielhaare 2-4-6-zellig mit bräunlichgelben, inkrustierten Wänden:

### **ENTOLOMA DYSTHALOIDES**

## **Sektion Versatilis**

8a) Hut mausgrau, manchmal mit braunem Ton. Sporen im Umriß elliptisch, Q = 1,4-1,6 im Schnitt einer Aufsammlung. .... 9

8b) Hut mit olivgrünlichen oder olivgelben oder bläulich-grauen Tönen. Sporen im Umriß breitelliptisch, Q = 1,2-1,4 im Schnitt einer Aufsammlung. .... 10

9a) Hut jung mit graulichem Velum. Stielbasis mit weißen bis graulichen, strahligen Haaren:

### **ENTOLOMA ARANEOSUM FO. ARANEOSUM**

9b) Hut ohne Velum. Stielbasis mit rötlichen, strahligen Haaren:

### **ENTOLOMA ARANEOSUM FO. FULVOSTRIGOSUM**

10a) Hut braun mit olivgrünlichen oder olivgelben Tönen, metallisch schimmernd, fast kahl bis faserig:

### **ENTOLOMA VERSATILIS**

10b) Hut bläulich-grau ("ardoise"), in der Mitte mit rötlichem Schein, faserschuppig, nicht metallisch schimmernd:

### **ENTOLOMA INDUTUM**