

+ geelbruin; aan de rand rose-grijsachtig.

Lamellen: Bijzonder dun en talrijk, 3.5-6 mm breed. Vrij aangehecht, bleek okerkleurig bruin in jonge toestand; donkerder bij oudere exemplaren. Lamellensnede wit, en, bij jonge exemplaren een enigszins fijnkorrelige indruk makend. Oudere lamellen iets donkerder met hier en daar wat lichtere vlekjes.

Steel. 60-180 mm X 2.5-8 mm. Naar beneden verdikkend tot een spoelvormige tot knotsvormige basis (4-10 mm breed). Steel pijpachtig maar vrij stevig. Mooi wit bij jonge vruchtlichamen met later een rose en geelbruine tint. Bovenste deel van steel fijn korrelig. Licht vezelig of schubbig tot geheel kaal in het onderste deel.

Kleur van het vlees wit. Geur zwak, herinnerend aan *Coprinus*. Smaak flauw. Sporefiguur: donker chocolade bruin. Afmetingen van de sporen: 13-16 x 8-10 μ . Sporen ovoid met grote kiemporus, diep goud-geelbruin in water, dikwandig en glad. Opperhuid bestaat uit rechtopstaande knotsvormige elementen, ingebed in een gelatineus grondweefsel.

Bolbitius coprophilus werd door Peck voor het eerst beschreven in 1893 naar materiaal verzameld in West-Albany in de staat New York en wel onder de naam *Pluteolus coprophilus*. Volgens Murrill in de *North American Flora* 10 (3): 187. (1917). en Kauffman in zijn "*The Agaricaceae of Michigan*" (p. 506: 1918) komt de soort verspreid voor in de noord-oostelijke staten van de U.S.A. en in Canada, op mest-, compost-, en strohopen en op akkers en grassen die bemest zijn met grove stalmest.

Bij het op naam brengen van het hier beschreven materiaal heeft Dr. R. Watling uit Edinburg, die speciaal over *Bolbitius* en *Conocybe* heeft gewerkt, een grote rol gespeeld.

J. Daams.

BOLETUS RUBELLUS

Deze zomer vond ik op enkele plaatsen in oude loofbossen (Helmond, Breda) een prachtig rode Boleet met heldergele poriën en een steel met rode, vezelige strepen. Determineert men met de "*Flore*", dan komt men al gauw op *Boletus chrysenteron*, variëteit *versicolor*. Leest men echter, wat Singer in zijn nieuwe werk die *Röhrlinge* (die *Pilze Mitteleuropas* Band V en VI) hierover schrijft, dan ervaart men, dat hij onze soort *Boletus rubellus* noemt, een van de bekende *Boletus chrysenteron* geheel verschillende soort. Singer plaats *Bol. chrysenteron* (en ook *Bol. subtomentosus*, de Fluweelboleet) in het geslacht *Xerocomus* en onze soort in het geslacht *Boletus*. Dus niet alleen een andere soort, maar zelfs een ander geslacht.!

De argumenten van Singer willen wij in een volgend artikel nader beschouwen, dat vergt nogal wat plaatsruimte.

P.B.J.