

COPRINUS HIASCENS

K. Booy

Middenraai 69
Nieuweroord (Dr.)

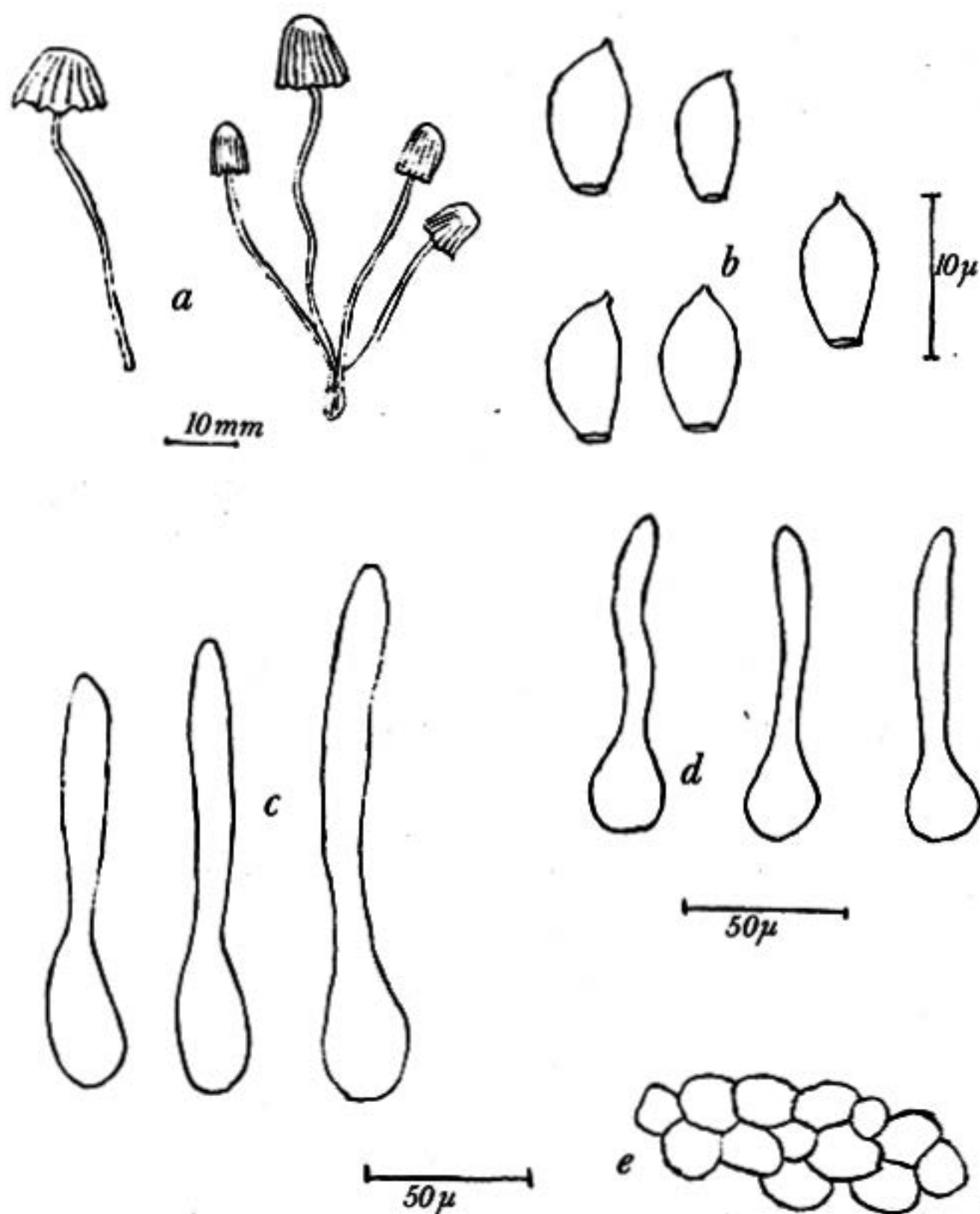
Bovengenoemd zwammetje vond ik op een bemest grasveldje in Nieuweroord. Men kan het van april tot oktober tegenkomen, groeiend in bundels, die op hun beurt weer kringen vormen.

Bij droog weer is de hoed aanvankelijk wit met een licht-bruin centrum, onder vochtige omstandigheden griuw. De oorspronkelijke hoedkleur verandert vrij snel in grijsbruin. De aanvankelijk vingerhoedvormige hoeden vervloeien vrij spoedig. Als hoedhoogte vond ik 5-12 mm. In de Kleine Kryptogamenflora van Moser uit 1955 staat hier 7-12 mm voor, wat dus aardig klopt. Maar in de uitgave van 1967 is dat 10-25 mm geworden. De steelmaten waren 30-60 x 1-1,5 mm. Moser geeft hiervoor op 40-60 x 1-1,5 mm (1955) en 40-50 x 1-3 mm (1967). De sporenmaten van mijn exemplaren waren 8-10 x 4,5-5,5 μ ; Moser geeft respectievelijk 9,5-10 x 4,5 μ en 8-12 x 4,5-5,8 μ . Van Moser's beschrijvingen schijnt die van 1955 de beste te zijn. Die van 1967 is klein gedrukt, wat op zeldzaamheid duidt. In de Flore wordt onze inktzwam *Coprinus hiascens* ss. J.E. Lange genoemd. De sporenmaten zijn daar gelijk aan die bij Moser in 1967; ook de lengte van de pilocystiden is gelijk, nl. 120-140 μ . Ikzelf mat 110-150 (-170) μ . In de Flore wordt een afbeelding van een spore gegeven, maar die is van *C. hiascens* ss. Romagn. Indertijd schijnt *C. digitalis* ss. Romagn. als synoniem te zijn beschouwd van *C. hiascens* ss. J.E. Lange (Flore). Romagnesi is het niet met de opheffing van *C. digitalis* eens. Hij meent op zijn beurt, dat *C. callinus* M. Lange de echte *C. hiascens* is. De afgebeelde spore is dus die van *C. callinus*, wat overigens wel duidelijk staat aangegeven. Maar wat mij betreft zal ik maar aannemen, dat mijn vondst de echte *C. hiascens* (Bull. ex Fr.) Fr. is. Dit ondanks het feit, dat sommige gegevens nogal verschillen met die in de genoemde literatuur. De Flore noemt de besproken *Coprinus*-soort vrij algemeen.

Voor Nederland is het voor zover mij bekend de tweede vondst; de eerste is van een ekskursie van de N.M.V. naar de "Sterrenschans" bij Nieuwersluis op 9 oktober 1955.

In het Rijksherbarium was nog geen materiaal aanwezig.

=====



Coprinus hiascens

a. vruchtlichamen b. sporen c. pilocystiden d. caulocystiden
e. hoedweefsel