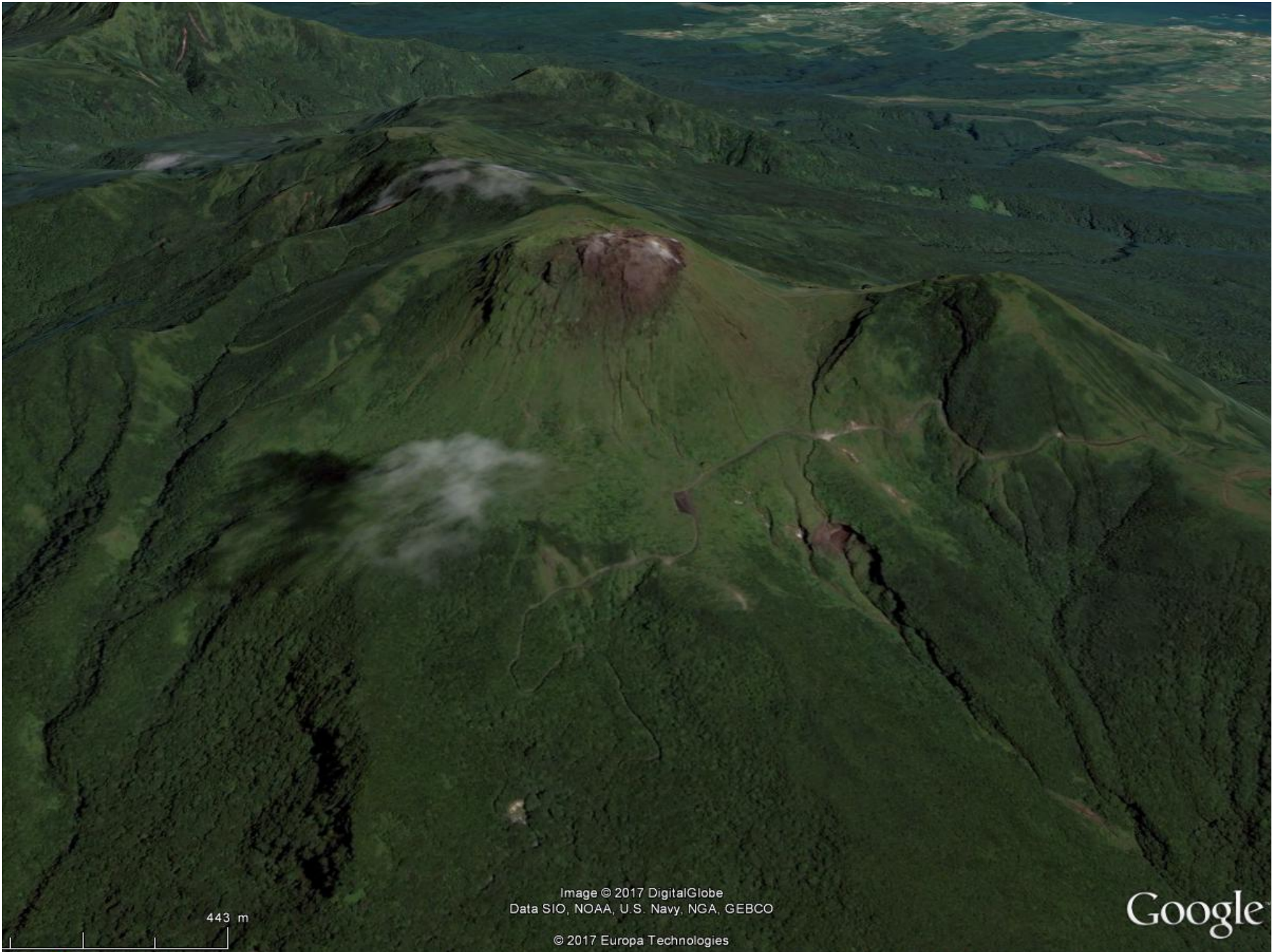


A photograph of a forest floor covered in dark soil, roots, and twigs. Several mushrooms are visible: a cluster of red-capped mushrooms with yellow stems on the left, and two purple-capped mushrooms with white stems on the right. The text 'Die Insel Guadeloupe und ihre Pilze' is overlaid in the center in a bold, yellow font with a white outline.

Die Insel Guadeloupe und ihre Pilze



443 m

Image © 2017 DigitalGlobe
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

© 2017 Europa Technologies

Google













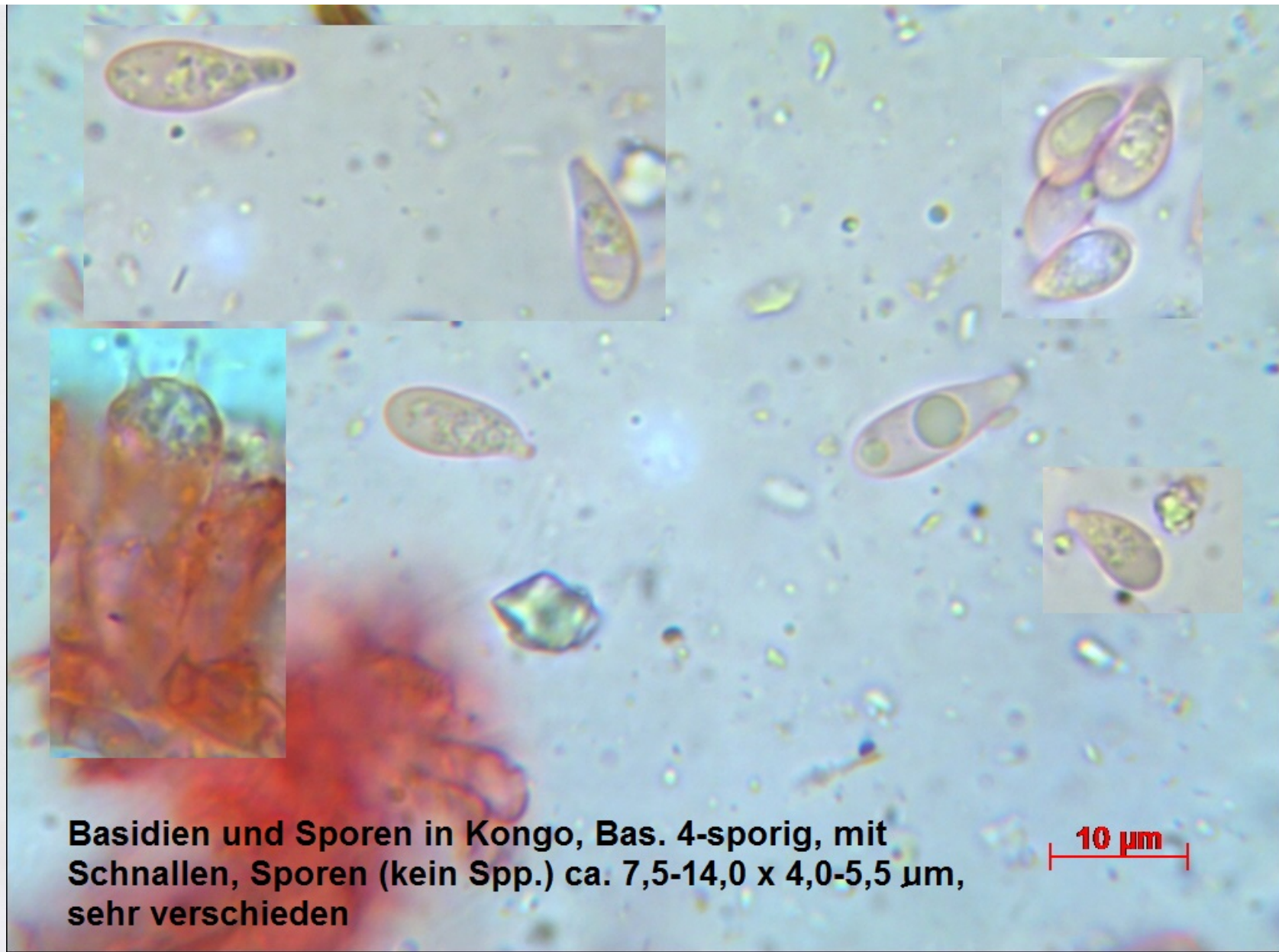


Xerocomus caribaea?





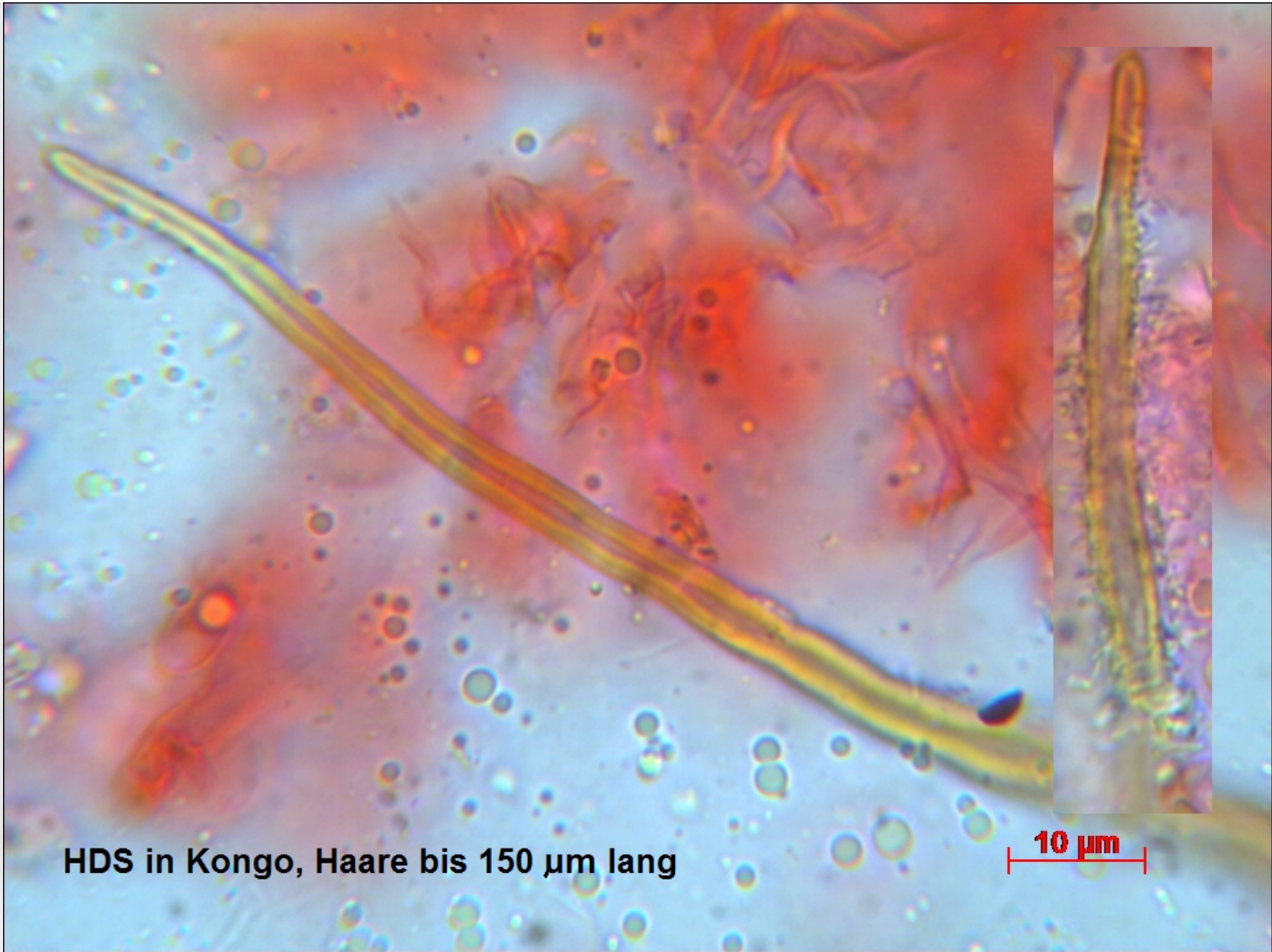
Hydropus?



Basidien und Sporen in Kongo, Bas. 4-sporig, mit Schnallen, Sporen (kein Spp.) ca. 7,5-14,0 x 4,0-5,5 µm, sehr verschieden

10 µm

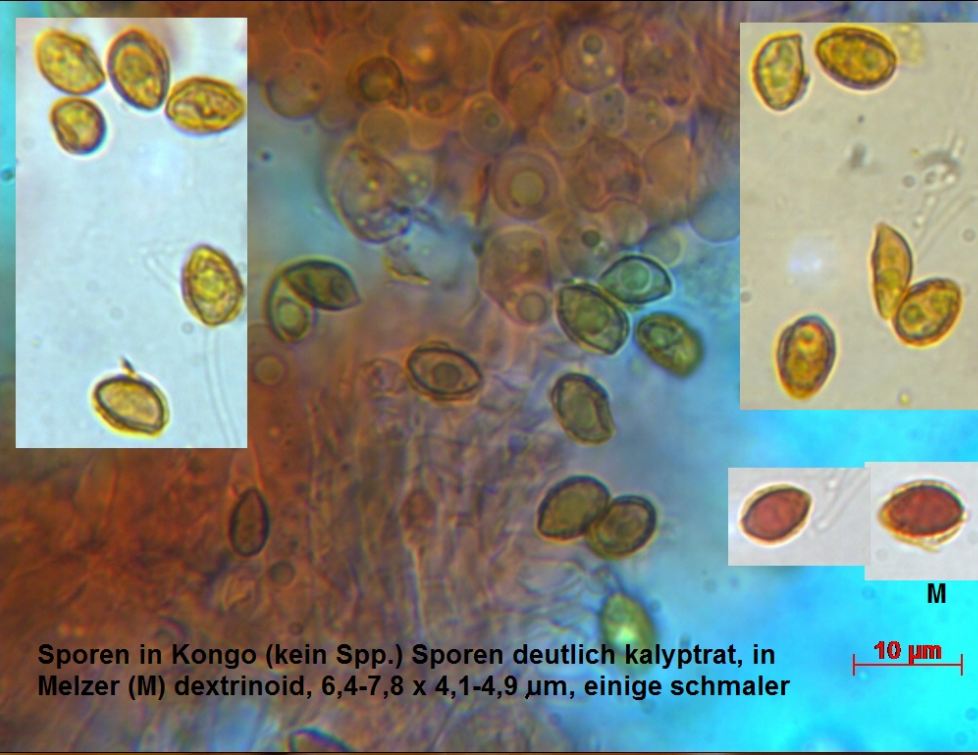
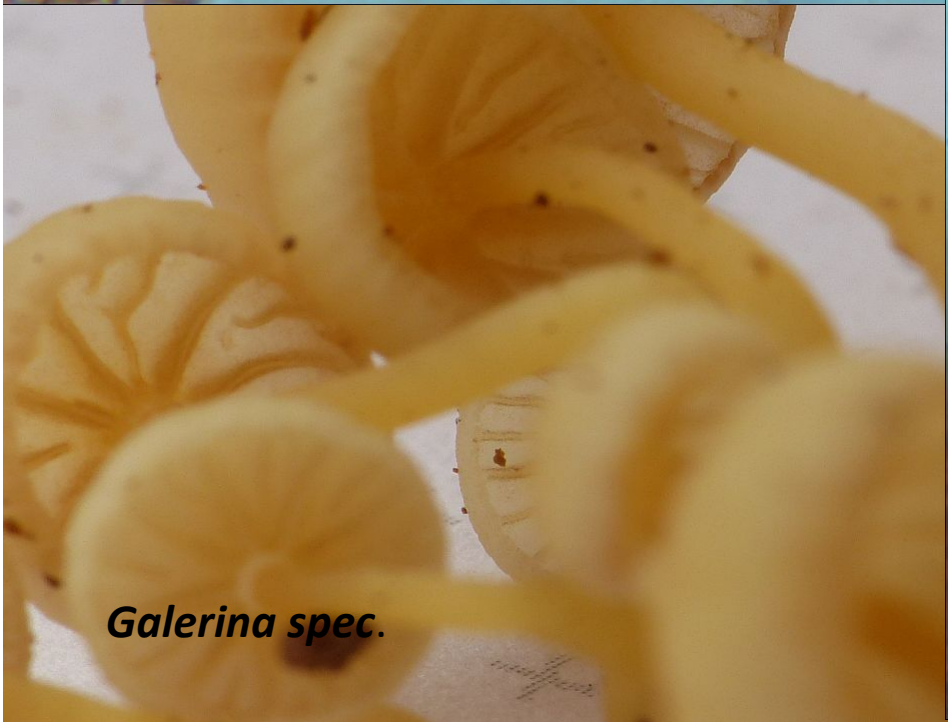
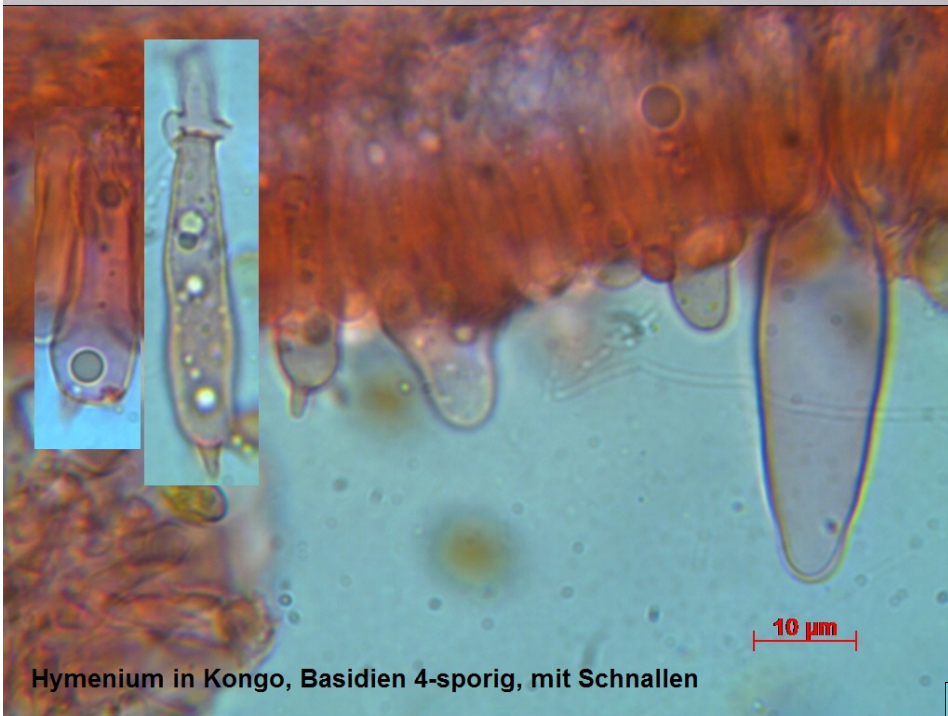
Hydropus?



HDS in Kongo, Haare bis 150 μm lang

10 μm

Hydropus?



Arthomyces pyxidatus





Xylaria in allen Formen.....

Gloiocephala "catinus" in Guadeloupe.....





...und in der Masoala- Halle seit vielen Jahren!



Ebenso wie diese noch unbekannte Art der Gattung *Pysalacrya*





Anartia jatrophae





Marasmius haematocephalus



Marasmius haematocephalus

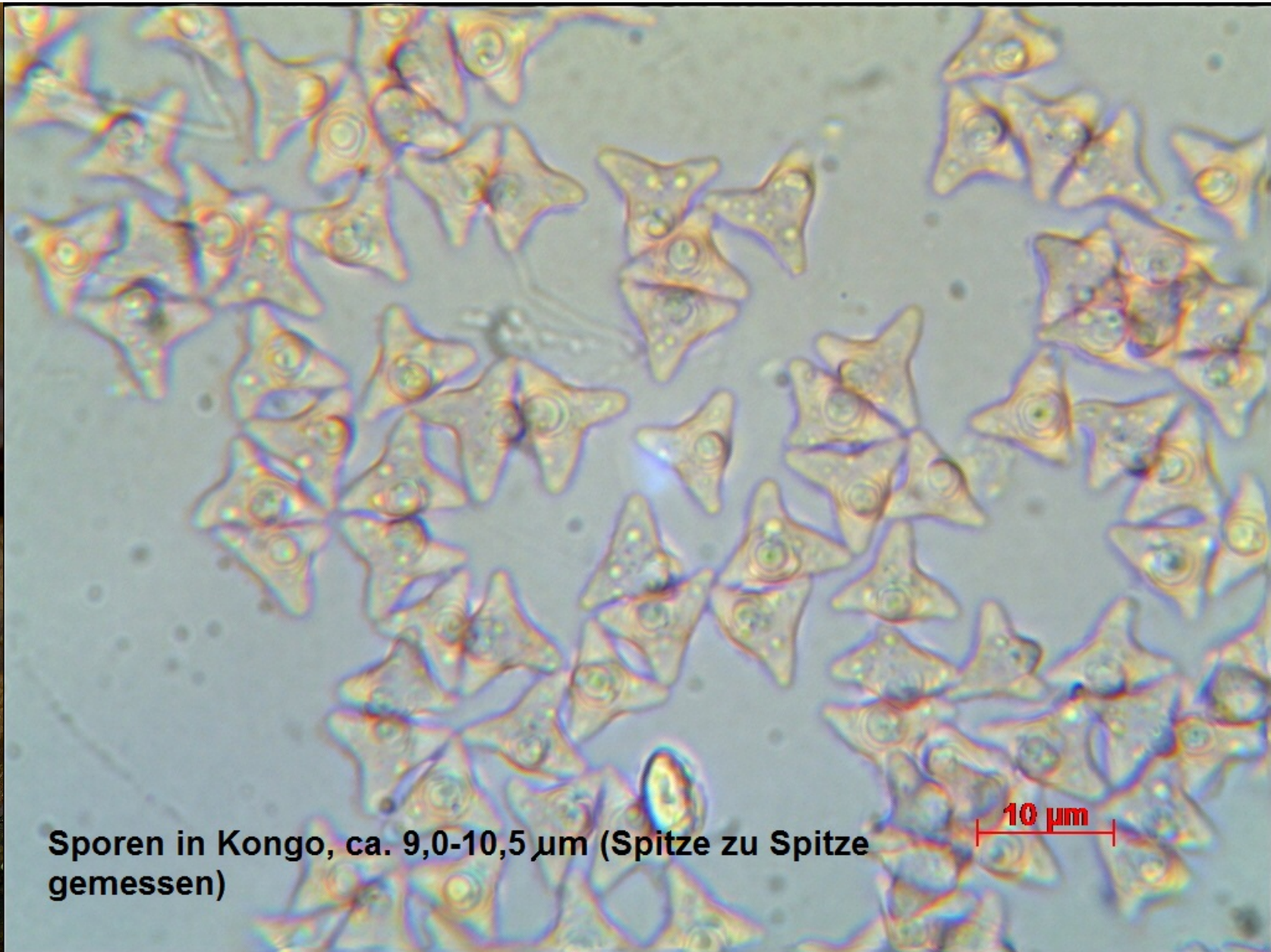


Marasmius haematocephalus



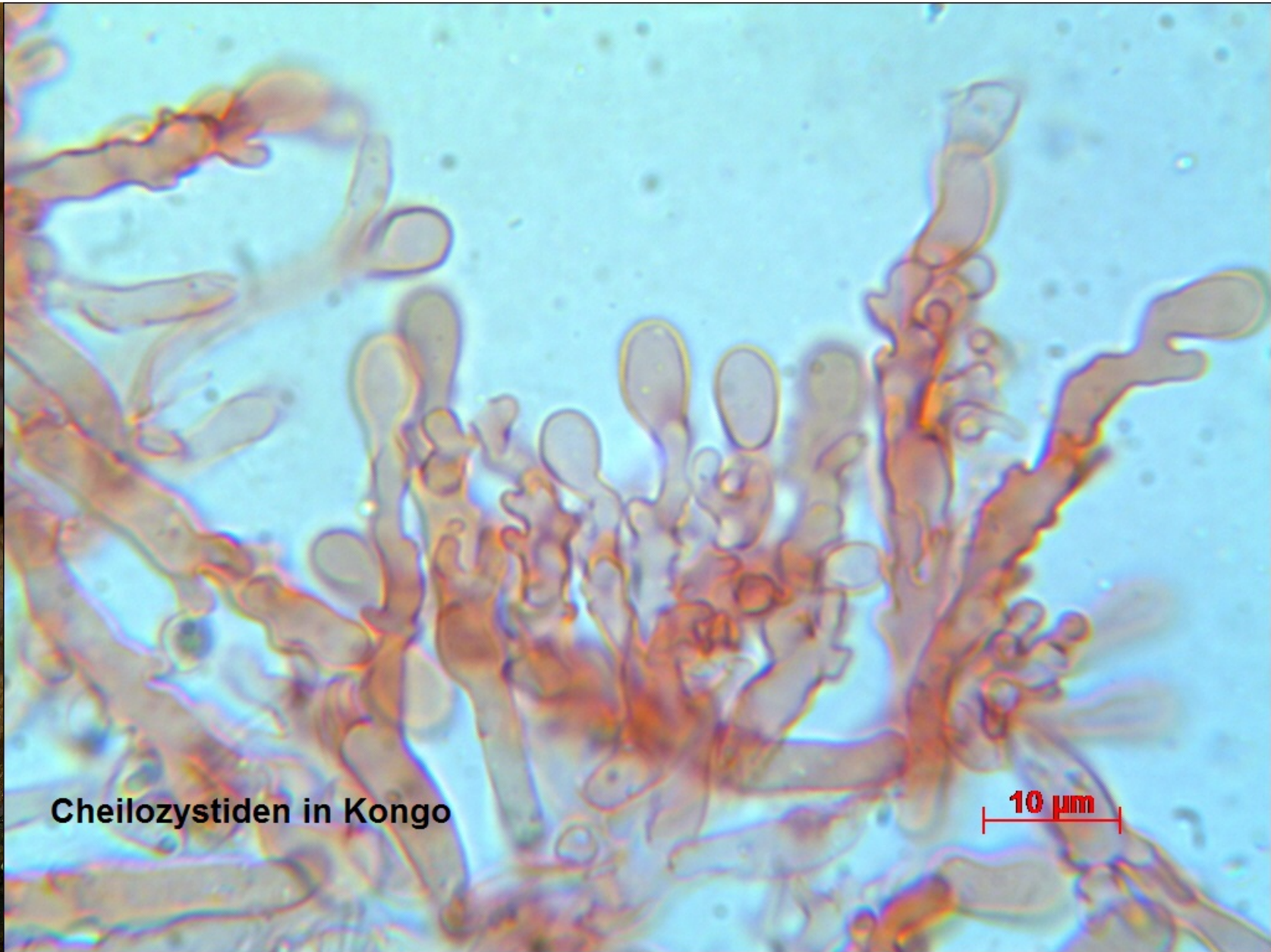


Tetrapyrgos nigripes



Sporen in Kongo, ca. 9,0-10,5 μm (Spitze zu Spitze gemessen)

Tetrapyrgos nigripes



Cheilozystiden in Kongo

10 µm

Tetrapyrgos nigripes

Micropsalliota ?



Micropsalliota ?



Cheilozystiden in Kongo, mit braunem Inhalt (Schneide gefärbt) W in Wasser

10 μm









Lycopodium sieberianum

Pitcairnia bifrons

















Voyria aphylla (Gentianaceae)

Cuscuta reflexa



Cryptotrama asprata



Cryptotrama asprata



HDS in Wasser

50 μm



Porpoloma ??



HDS in Wasser

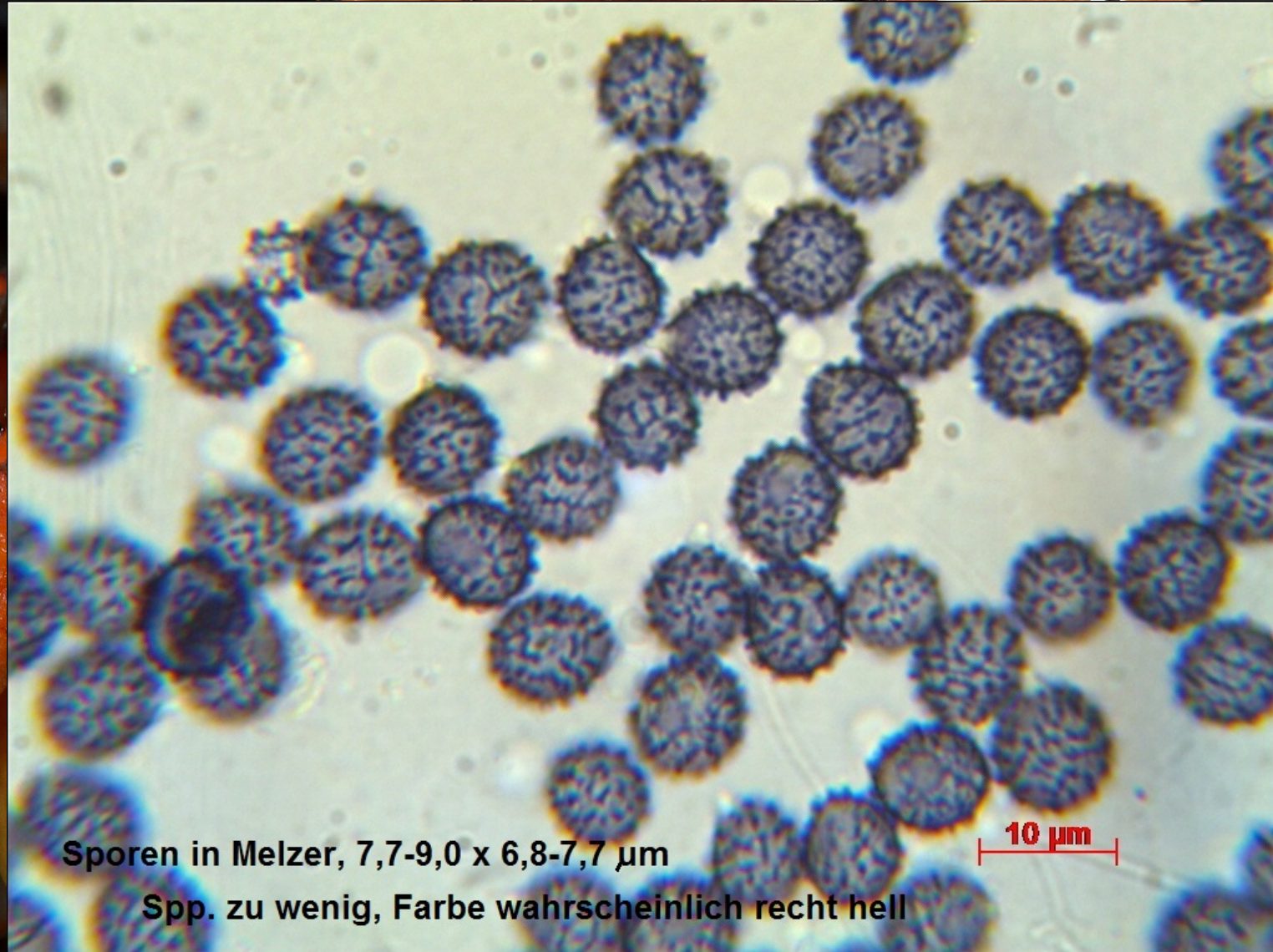
50 μm

Porpoloma ??

Russula matoubensis



Russula matoubensis



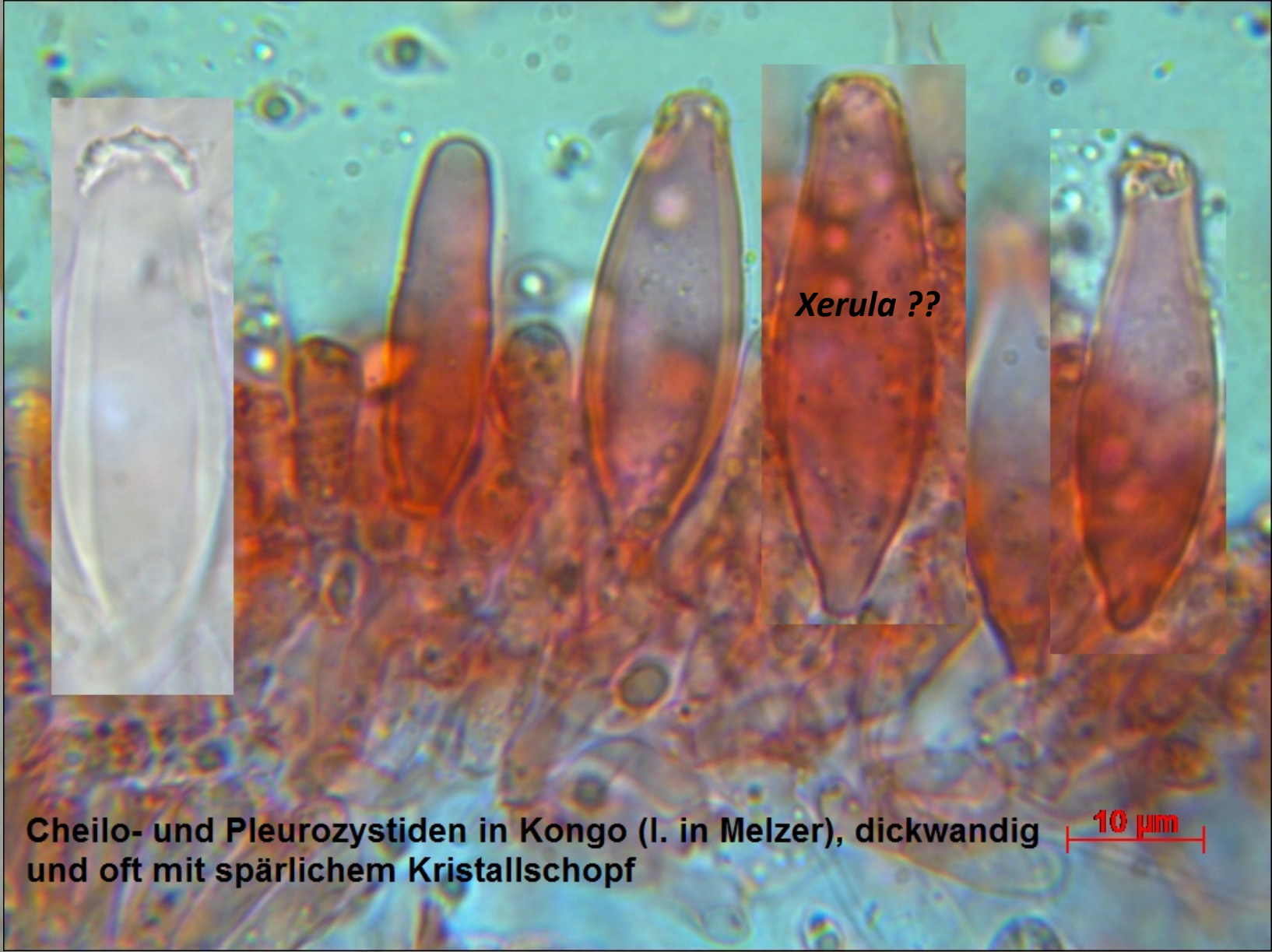
Sporen in Melzer, 7,7-9,0 x 6,8-7,7 μm

Spp. zu wenig, Farbe wahrscheinlich recht hell

10 μm



Xerula ??



Xerula ??

Cheilo- und Pleurozystiden in Kongo (l. in Melzer), dickwandig und oft mit spärlichem Kristallschopf

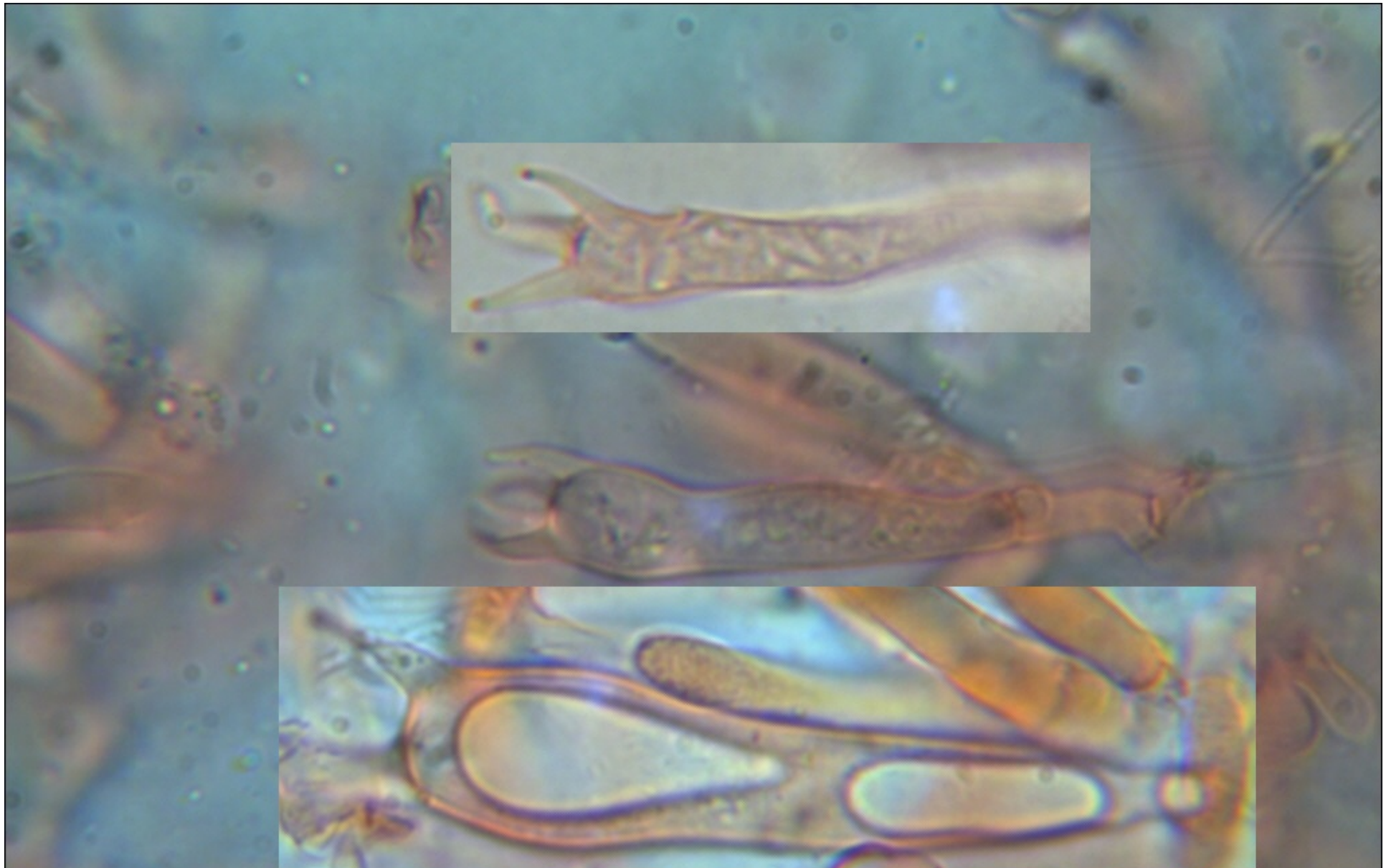
10 μm



HDS in Wasser, Hymeniderm mit bis zu 220 μm langen Haaren



Hygrocybe occidentalis v. *scarletina* (



Basidien in Kongo, 4-sporig, mit Schnallen (die markanten Sporenunterschiede werden nicht durch die Anzahl Sterigmen erzeugt, sondern durch massiv grössere Basidien!)

10 μm

Hygrocybe ev. *neofirma* ?

alt ganz schwach schwärzend



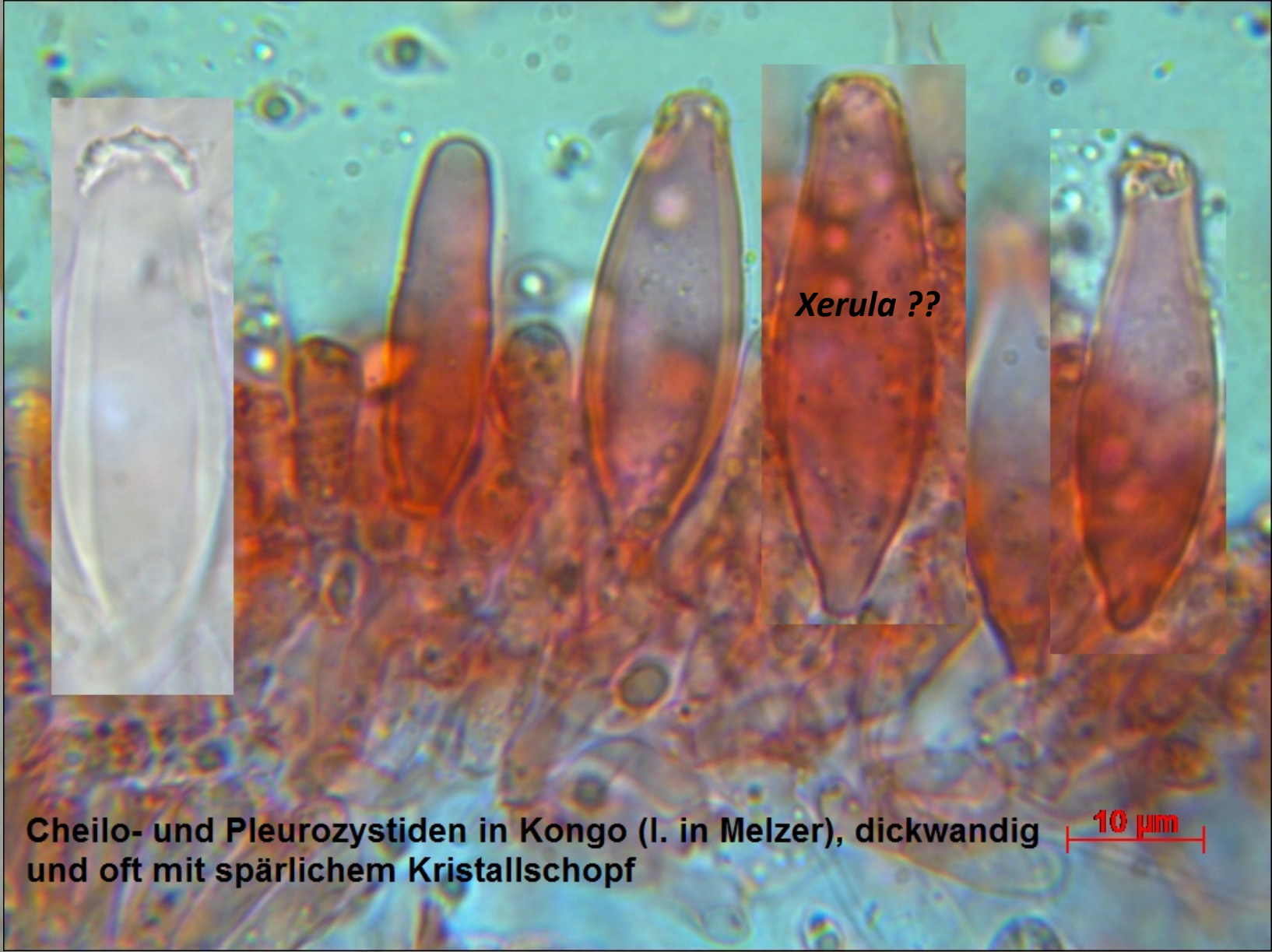
Entoloma quadratum



Entoloma quadratum







Xerula ??

Cheilo- und Pleurozystiden in Kongo (l. in Melzer), dickwandig und oft mit spärlichem Kristallschopf

10 μm



HDS in Wasser, Hymeniderm mit bis zu 220 μm langen Haaren

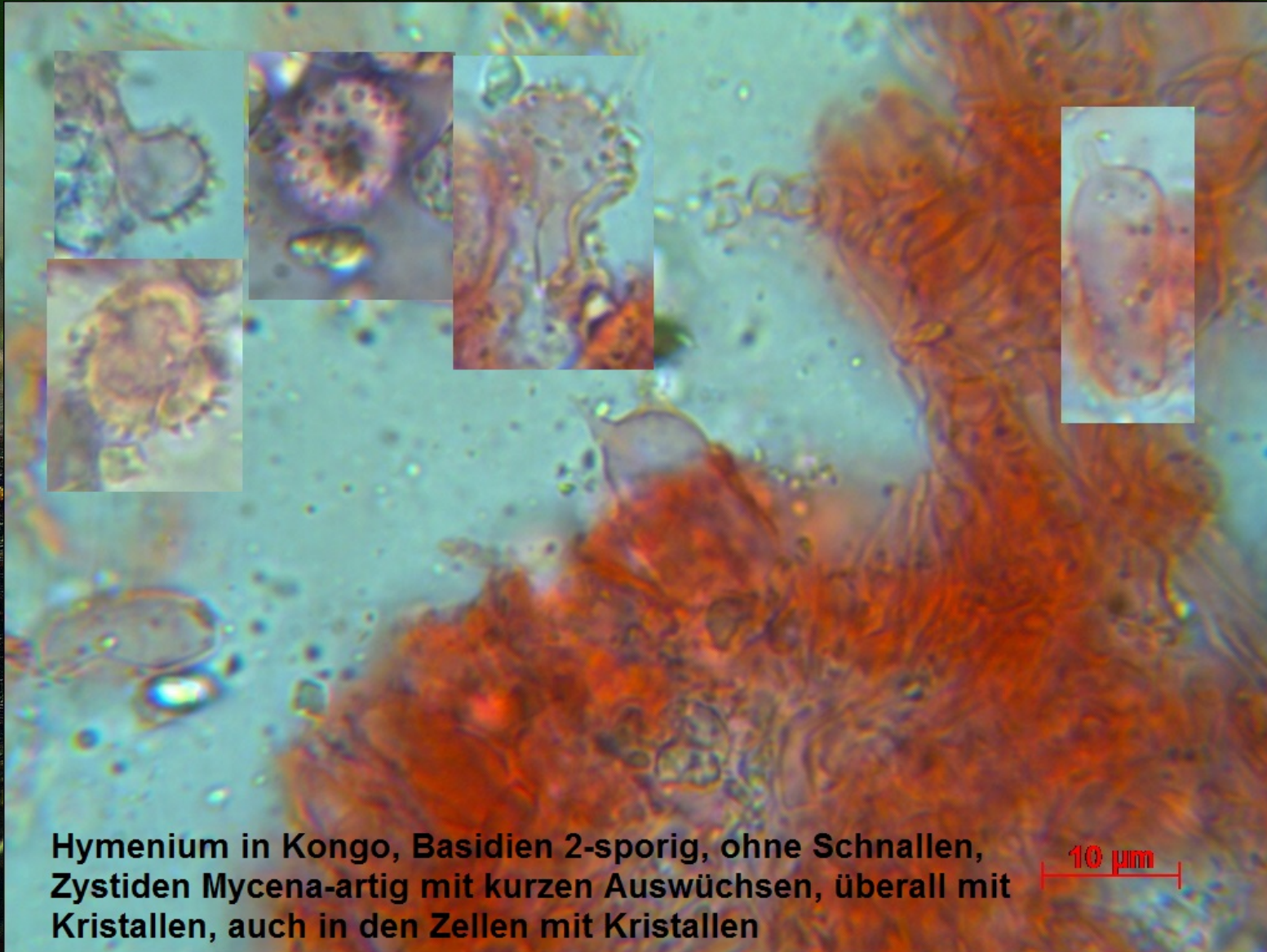
Collybia plectophylla



Favolaschia oder Mycena ?



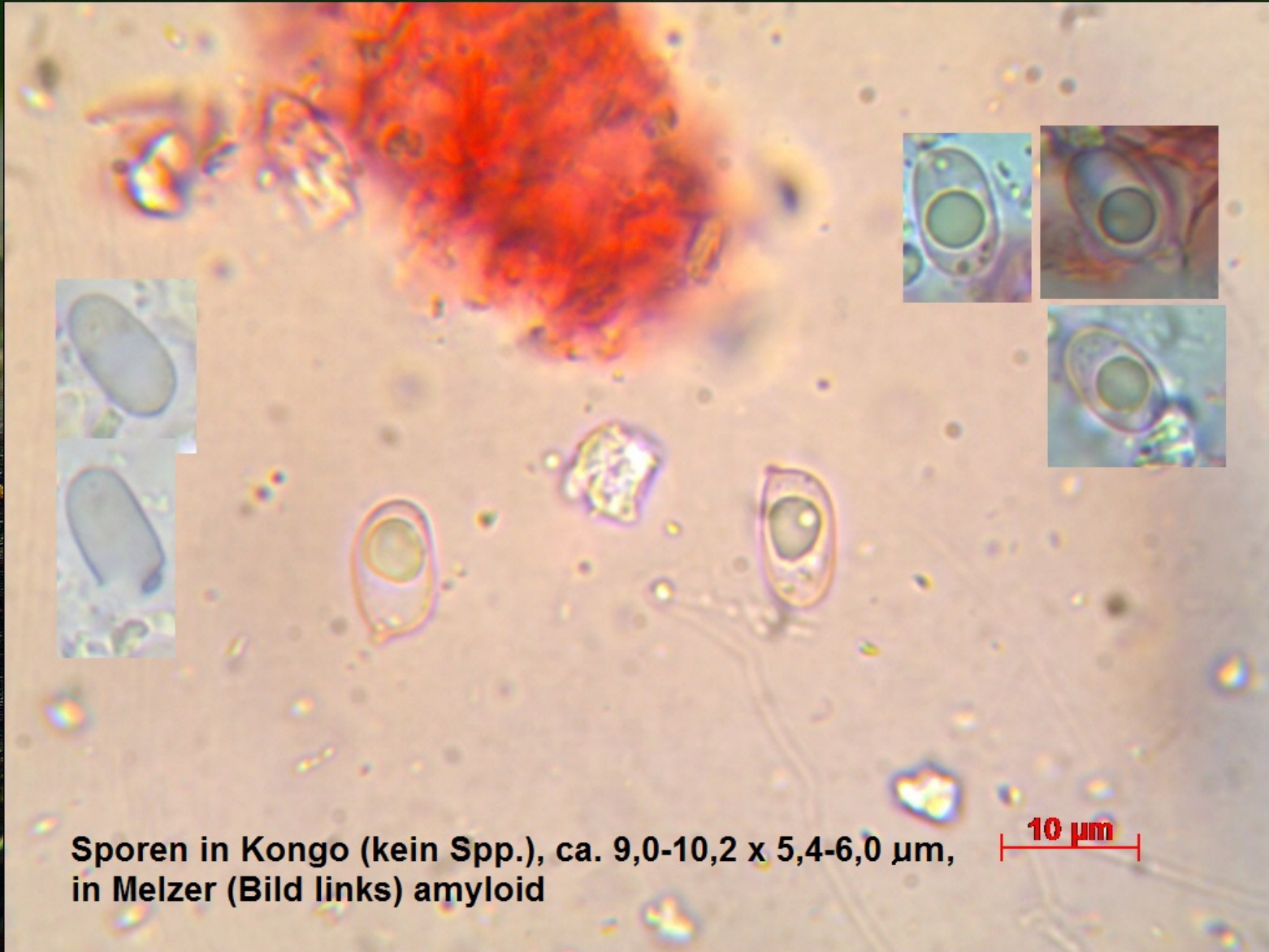
***Favolaschia* oder *Mycena* ?**



**Hymenium in Kongo, Basidien 2-sporig, ohne Schnallen,
Zystiden Mycena-artig mit kurzen Auswüchsen, überall mit
Kristallen, auch in den Zellen mit Kristallen**

10 µm

Favolaschia oder *Mycena* ?




Sporen in Kongo (kein Spp.), ca. 9,0-10,2 x 5,4-6,0 μm ,
in Melzer (Bild links) amyloid

10 μm

Macrocybe titans





Bon mési pou patience é on bidjoul lanuit, é on lanné fòrmidab!

Markus