

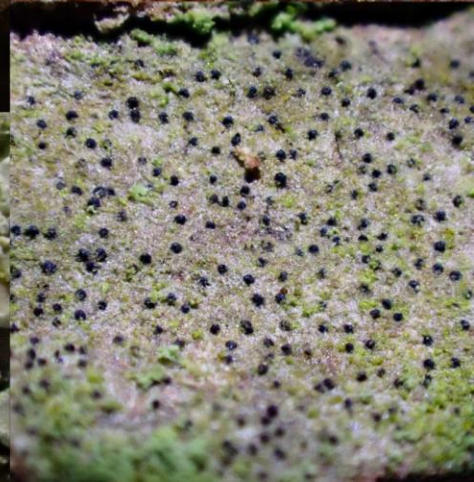
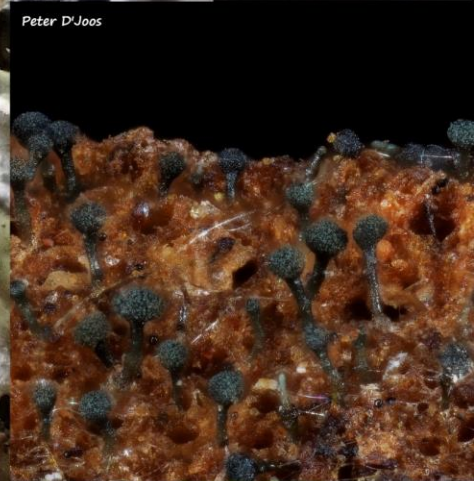
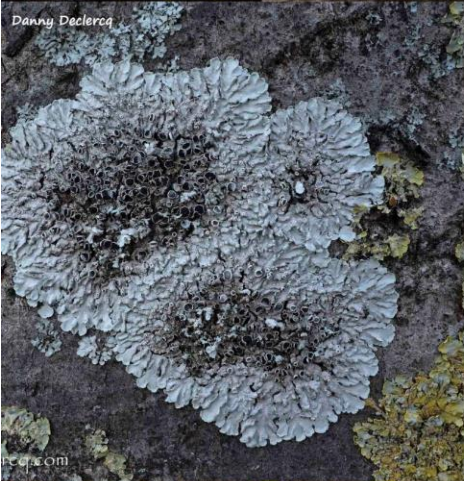
Nieuwe & interessante lichenen en lichenicole fungi 2024

* Groen gemarkeerd: zie Muscillanea 44

Vooraf

- Geraadpleegd: [Lichens of Belgium, Luxembourg and northern France \(lichenology.info\)](http://lichenology.info)
- Voor het nazicht van de determinaties, met dank aan:
 - André Aptroot
 - Paul Diederich
 - Dries Van den Broeck
 - Korstmosforum - Peter Eekelder, Arno van der Pluijm, Lukas Verboom, e.a.
- Foto's & tekst, tenzij anders aangeduid: Paul Geyselings
- Met dank aan de hele ploeg van de WBL

	<u>Lichenen</u>		
1	<i>Anaptychia ciliaris</i> (L.) Flot.	Wimpermos	Zeer zeldzaam
2	<i>Bacidina caerulea</i> (Körb.) S. Ekman	Vlierknoopjeskorst	Onbekend
3	<i>Blastenia ferruginea</i> (Huds.) A. Massal.	Rood boomzonnetje	+ < 1900
4	<i>Chaenothecopsis nigra</i> Tibell	-----	Nieuw voor België
5	<i>Dichoporis taylorii</i> (Carroll ex Nyl.) S.H. Jiang, Lücking & Sérus. (= <i>Strigula taylorii</i>)	Kalkspikkel	Nieuw voor Vlaanderen
6	<i>Enchylium coccophorum</i> (Tuck.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin	Tweecellig geleimos	Nieuw voor Vlaanderen
7	<i>Lecanora strobilina</i> (Spreng.) Kieff.	Bleke dennenschotelkorst	+ < 1850
8	<i>Physcia biziana</i> (A. Massal.) Zahlbr.	Groen vingermos	Nieuw voor België
9	<i>Polyozosia pruinosa</i> (Chaub.) S.Y. Kondr., Lőkös & Farkas (= <i>Lecanora pruinosa</i>)	Berijpte muurschotelkorst	Nieuw voor Vlaanderen



	<u>Niet-gelicheniseerde ascomyceten</u>		
1	<i>Leptorhaphis atomaria</i> (Ach.) Szatala	Populierspoelkorst	Nieuw voor Vlaanderen
2	<i>Microcalicium ahlneri</i> Tibell	Ruig pruikspijkertje	Nieuw voor België
3	<i>Microcalicium ahlneri</i> Tibell	Ruig pruikspijkertje	Nieuw voor Vlaanderen

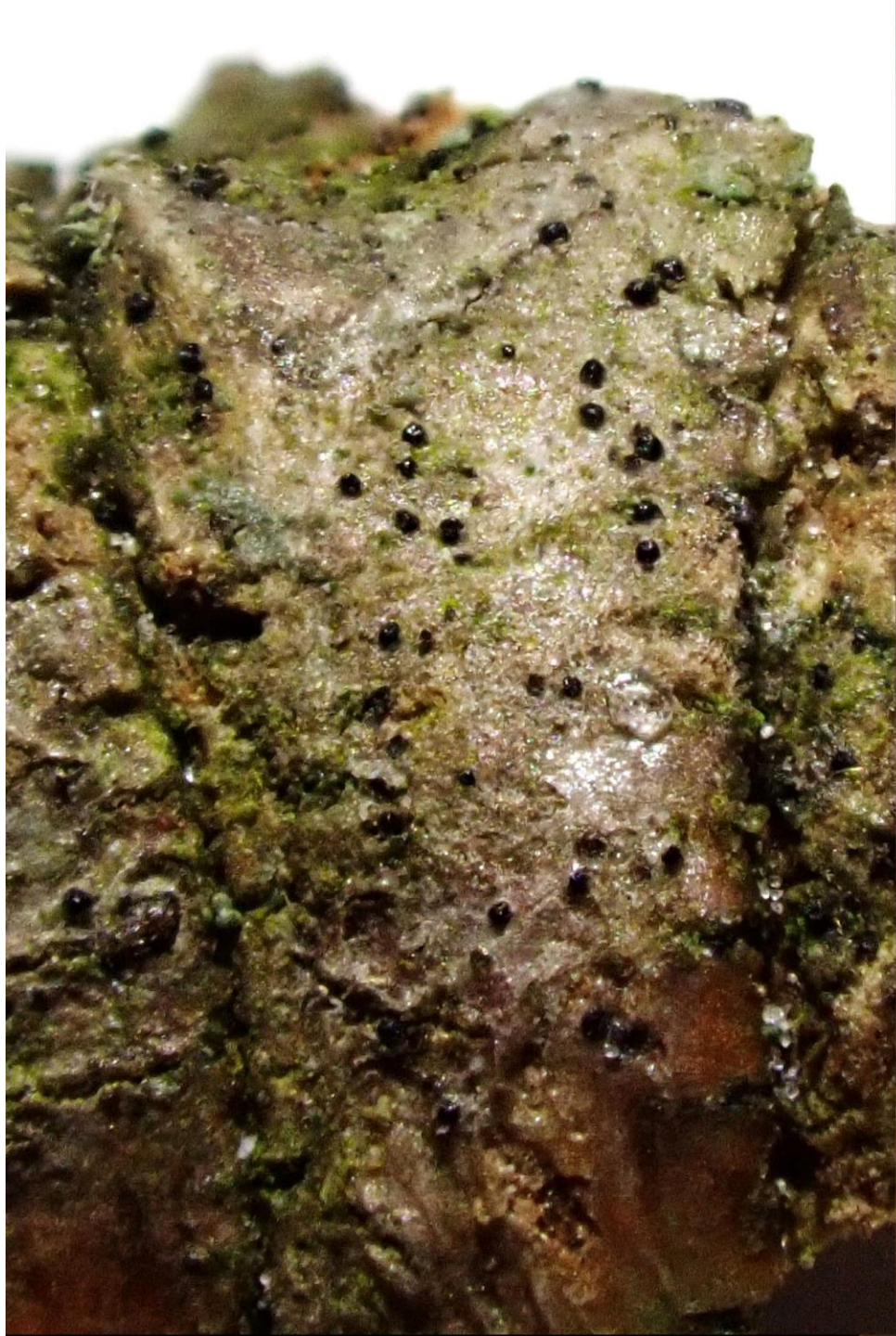
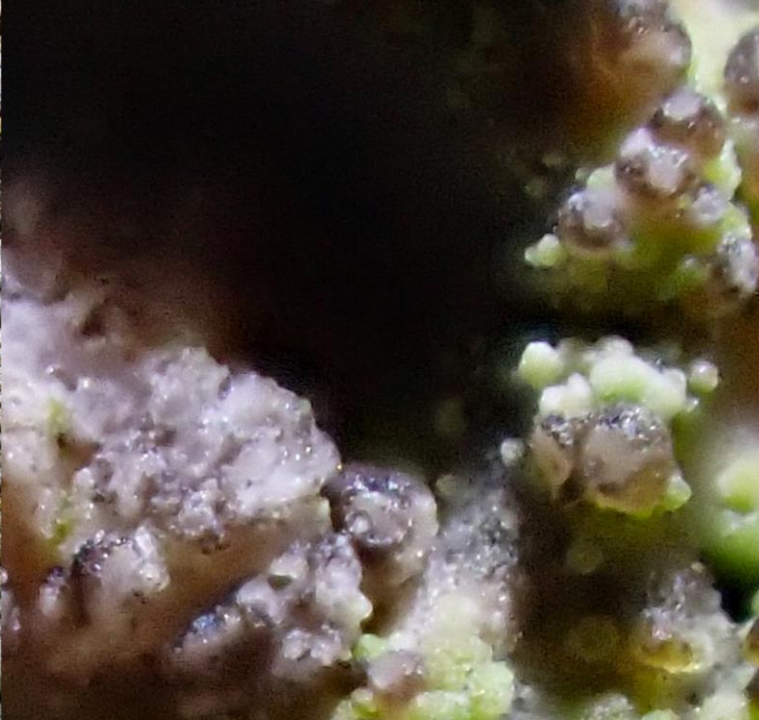


Foto: Peter D'Joos

	<u>Lichenicole fungi</u>		
1	<i>Diplotomma murorum</i> (A. Massal.) Coppins	-----	Nieuw voor België
2	<i>Lichenosporium lichenicola</i> (P. Karst.) Petr. & Syd.	-----	2de vondst België
3	<i>Scutula dedicata</i> Triebel, Wedin & Rambold	-----	Nieuw voor Vlaanderen
4	<i>Xenonectriella zimmermannii</i> F. Berger & Brackel	-----	Nieuw voor België
5	<i>Xylohyphopsis xanthoriicola</i> P. Pinault & Diederich	-----	Nieuw voor België



Nieuwe & interessante lichenen

Chaenothecopsis nigra Tibell

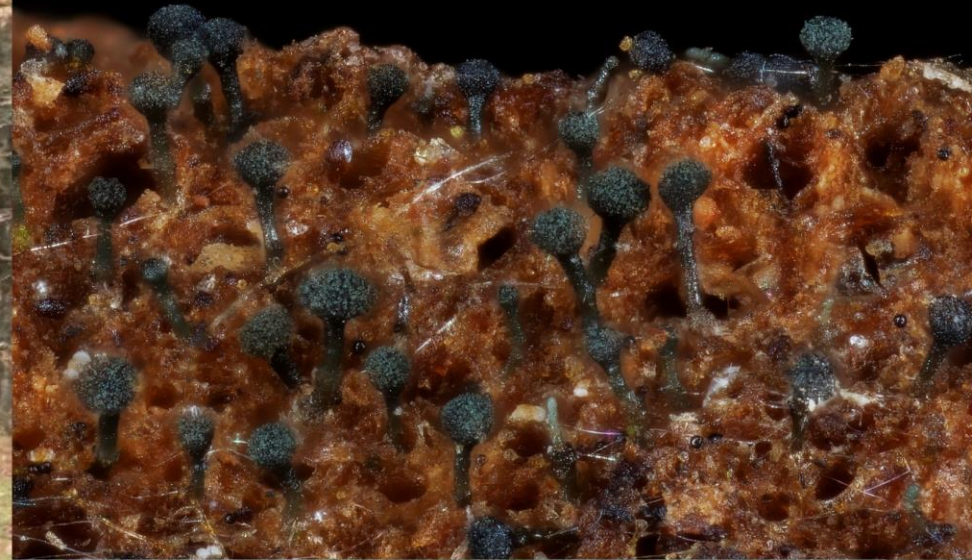
- Vindplaats: Het Hobos, Pelt
- Kenmerken: ascosporen tweecellig; prominent septum, dikker dan celwand
Vgl. *Chaenothecopsis savonica* (gewoon houtspeldje)
Mycocalicium subtile (vals boomspijkertje)
- Ecologie: binnenkant holle *Castanea sativa*
- Opmerking: nieuw voor Vlaanderen

Gevonden: Peter Eekelder - Determinatie: Peter Eekelder



Foto: Peter Eekelder

Foto: Peter D'Joos

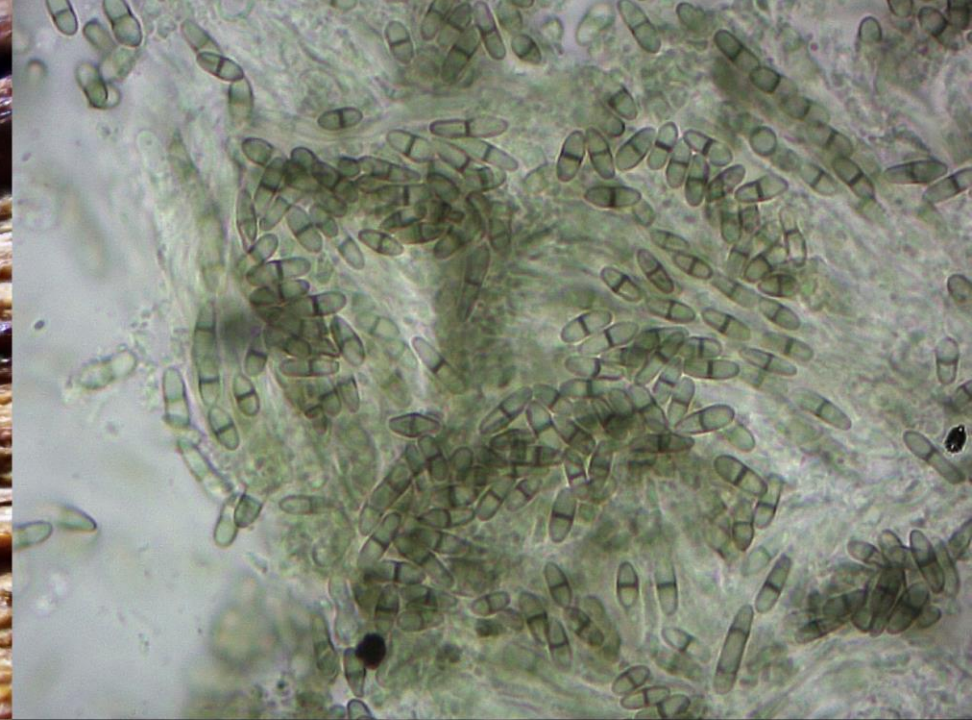


Chaenothecopsis nigra

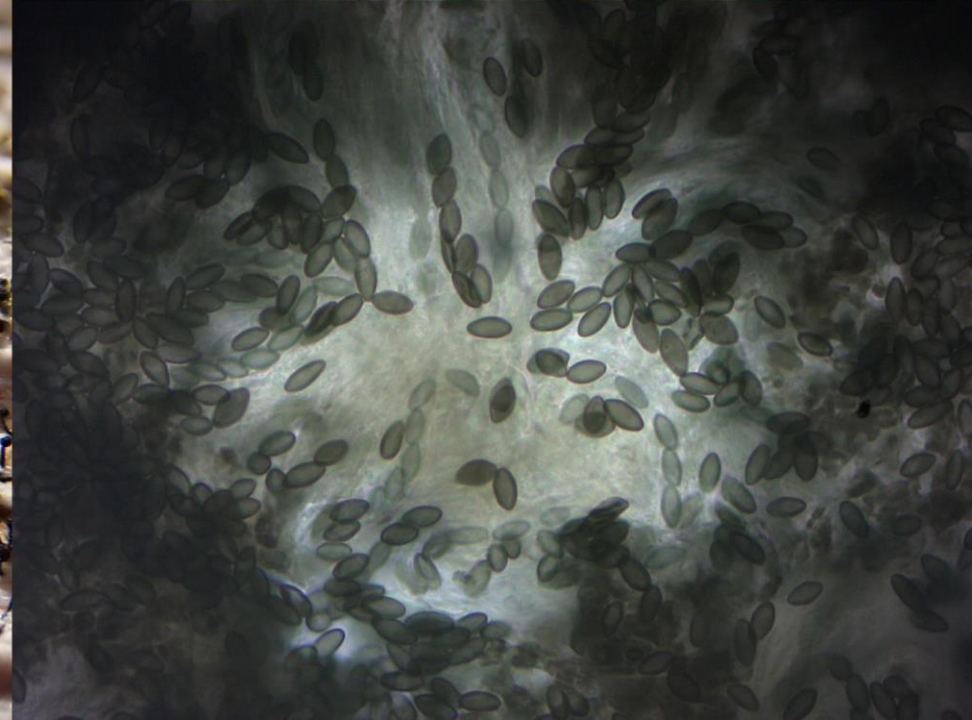


Foto: Paul Geyselings

Chaenothecopsis nigra



Chaenothecopsis savonica



Enchylium coccophorum (Tuck.) Otálora, P.M. Jørg. & Wedin (tweecellig geleimos)

- Vindplaats: Bos t' Ename - Volkegembos, Oudenaarde
- Kenmerken: ascosporen tweecellig
Vgl. *Enchylium bachmanianum* (zilt geleimos)
 E. limosum (dun geleimos)
 E. tenax (dik geleimos)
- Ecologie: terrestrisch
- Opmerking: nieuw voor Vlaanderen

Gevonden: Frederik Van Holsbeeck

Enchylium coccophorum



Foto: Danny Declercq

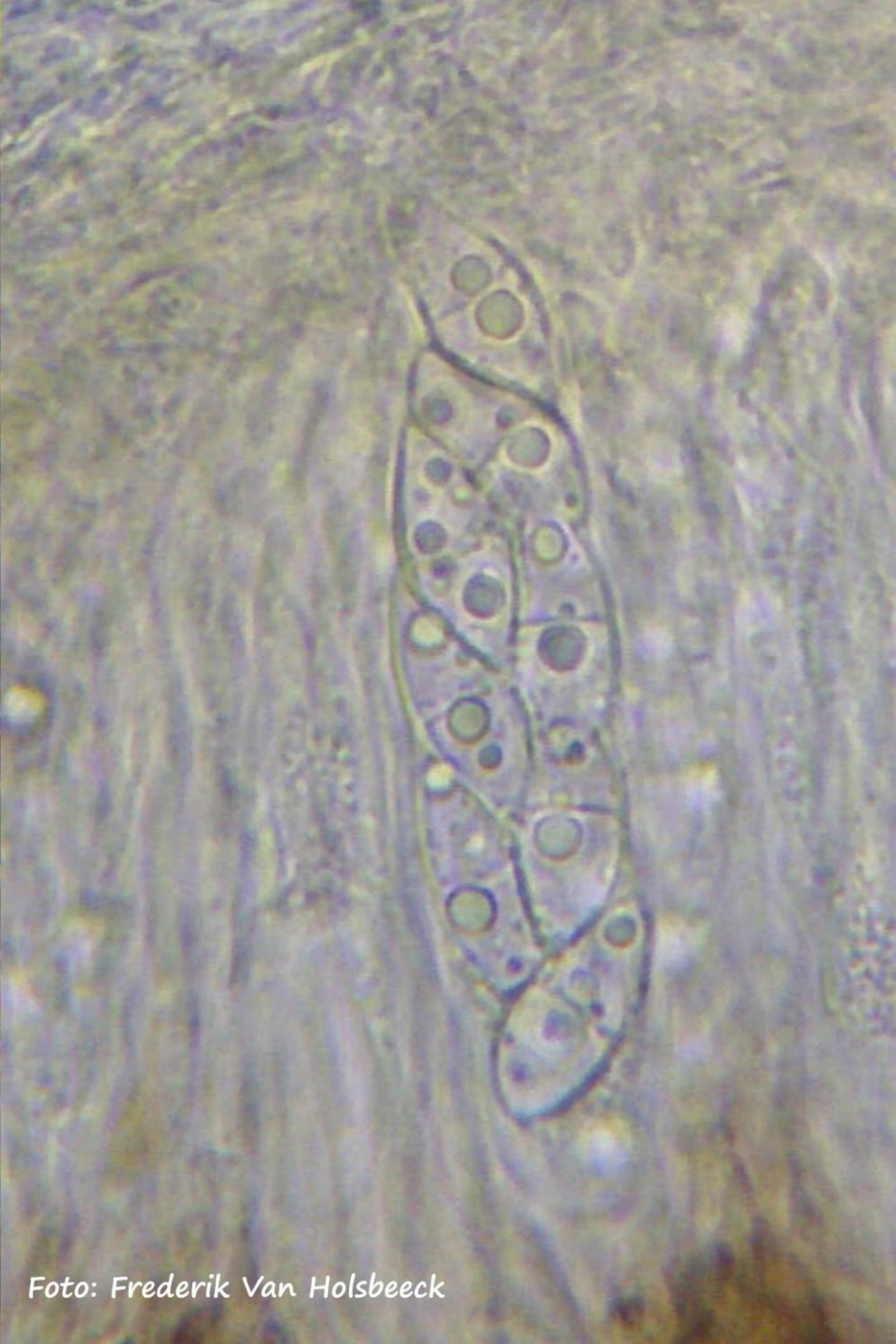


Foto: Frederik Van Holsbeeck

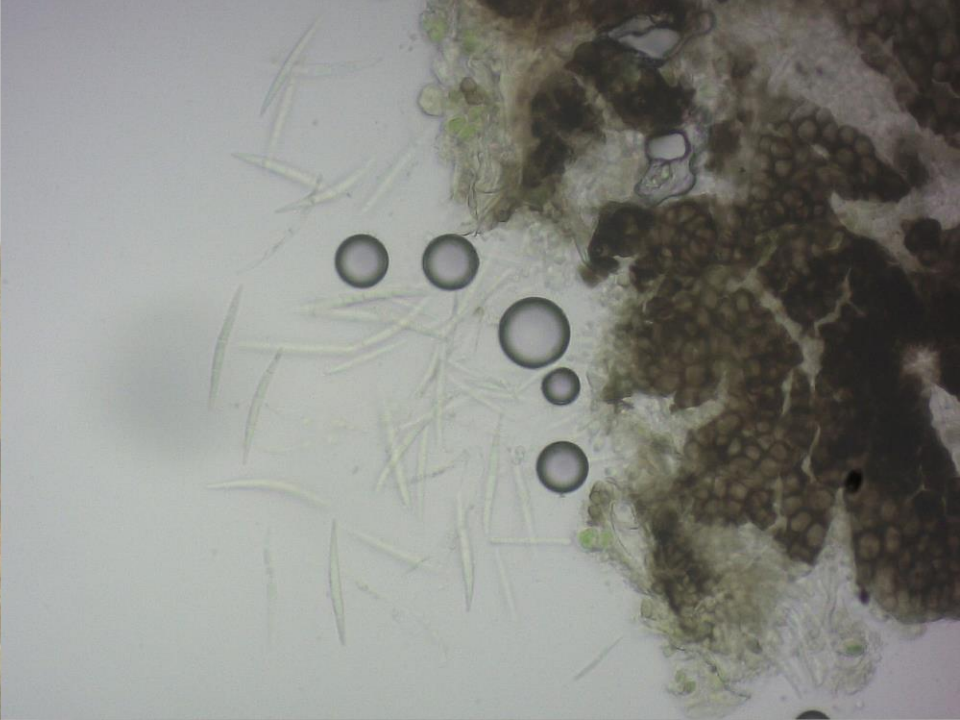
Niet-gelicheniseerde ascomyceten

Leptorhaphis atomaria (Ach.) Szatala populierspoelkorst

- Vindplaats: omgeving Helix, Grimminge (Geraardsbergen)
- Kenmerken: microscopisch te onderzoeken
Vgl. *Leptorhaphis maggiana* (hazelaarspoelkorst)
- Ecologie: op *Populus*-takje
- Opmerking: nieuw voor Vlaanderen

Gevonden: Frederik Van Holsbeeck - Determinatie: Lukas Verboom - Bevestigd: André Aptroot

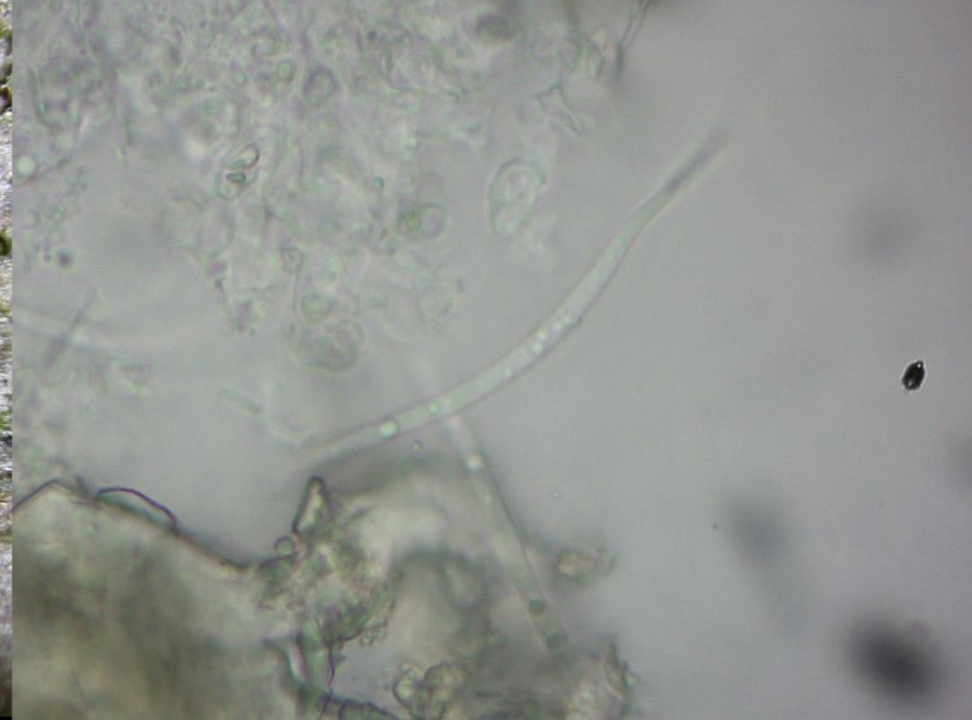
Leptorhaphis atomaria



Leptorhaphis atomaria



Leptorhaphis maggiana



Microcalicium ahlneri Tibell ruig pruikspijkertje

- Vindplaats: Het Hobos, Pelt
- Kenmerken: onmiskenbaar
Vgl. *Microcalicium disseminatum* (zittend pruikspijkertje)
- Ecologie: veteraanbomen: o.a. *Castanea sativa*
- Opmerking: nieuw voor Vlaanderen

Foto: Peter D'Joos



Microcalicium ahlneri

Nieuwe en interessante lichenicole fungi (& lichens)

Lichenocodium lichenicola

(P. Karst.) Petr. & Syd.

- Vindplaats: Houten brug Wellemeersen, Denderleeuw
- Kenmerken: microscopie
- Ecologie: op *Physcia dubia* (bleek vingermos)
- Opmerking: 2^{de} vondst België

Gevonden: Paul Geyselings - Determinatie: Paul Geyselings - Bevestigd: Paul Diederich

Lichenocodium lichenicola



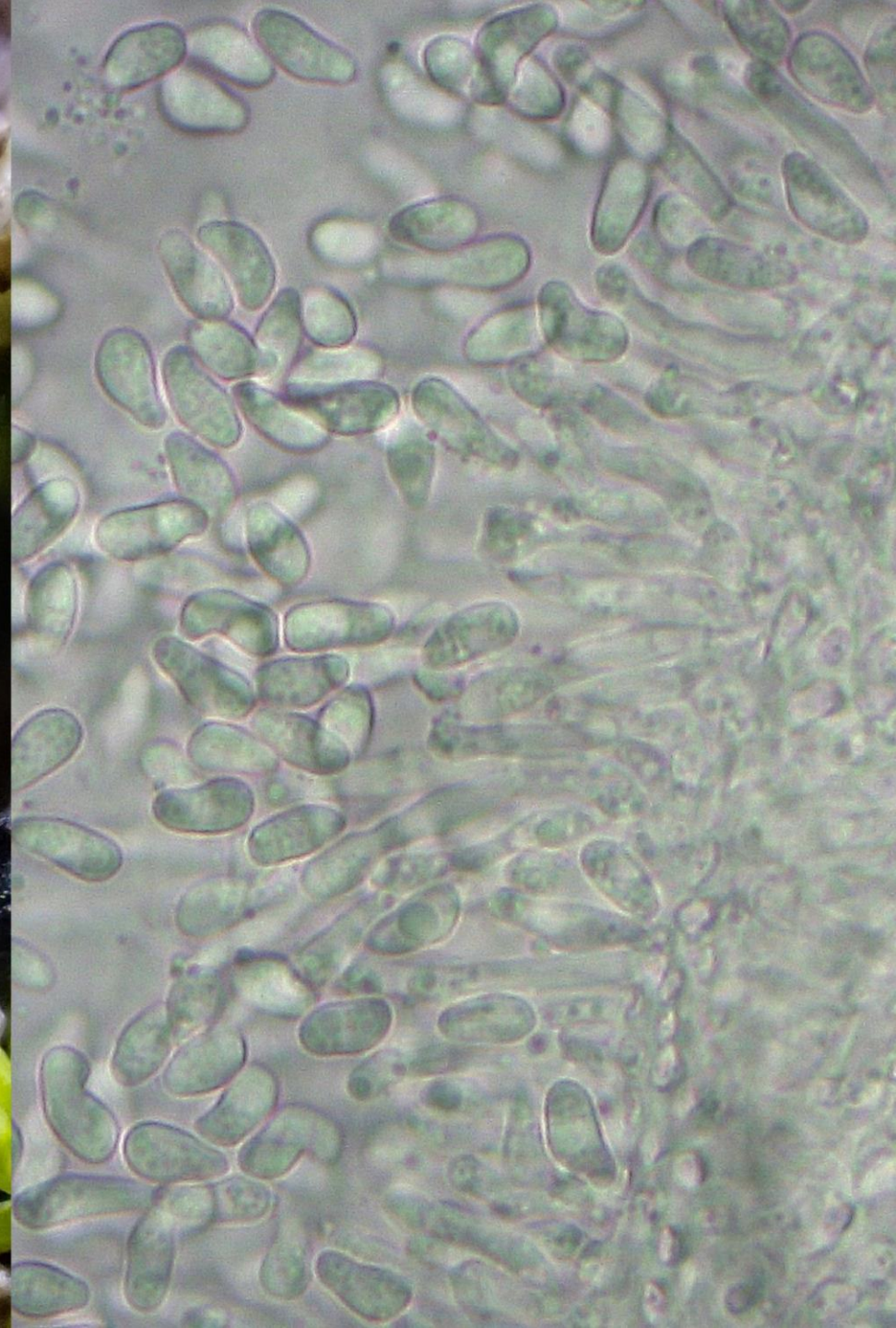
Scutula dedicata

Triebel, Wedin & Rambold

- Vindplaats: begraafplaats Mechelen
- Kenmerken: gelicheniseerde, lichenicole fungus
- Ecologie: *Peltigera didactyla* (soredieus leermos)
- Opmerking: nieuw voor Vlaanderen

Gevonden: Paul Geyselings - Microscopie: Paul Geyselings - Determinatie: Paul Diederich

Scutula dedicata



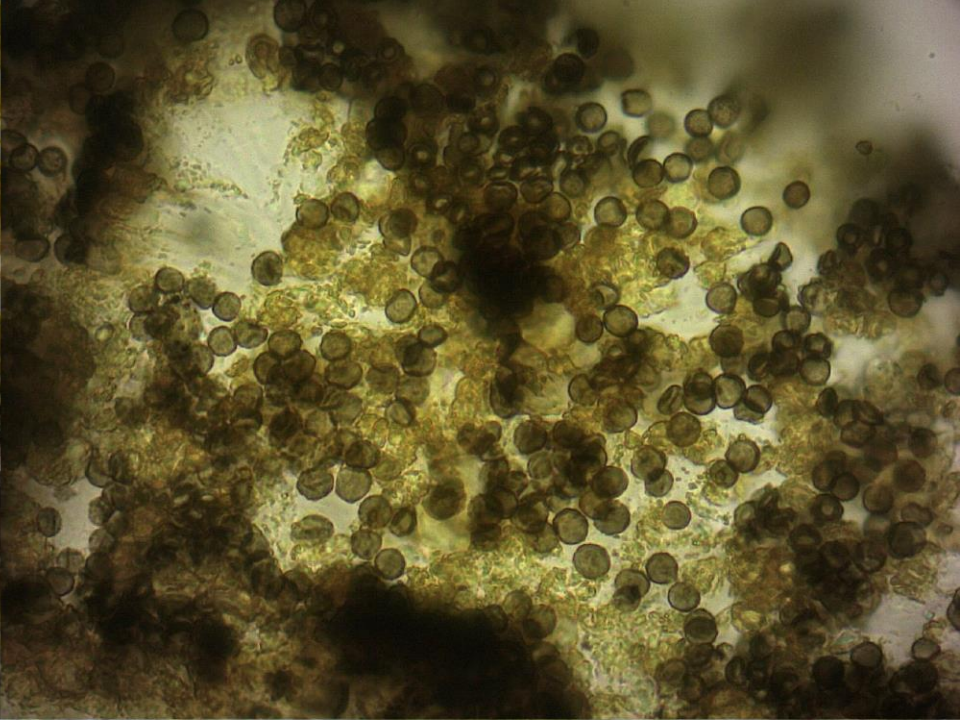
Xylohyphopsis xanthoriicola

P. Pinault & Diederich

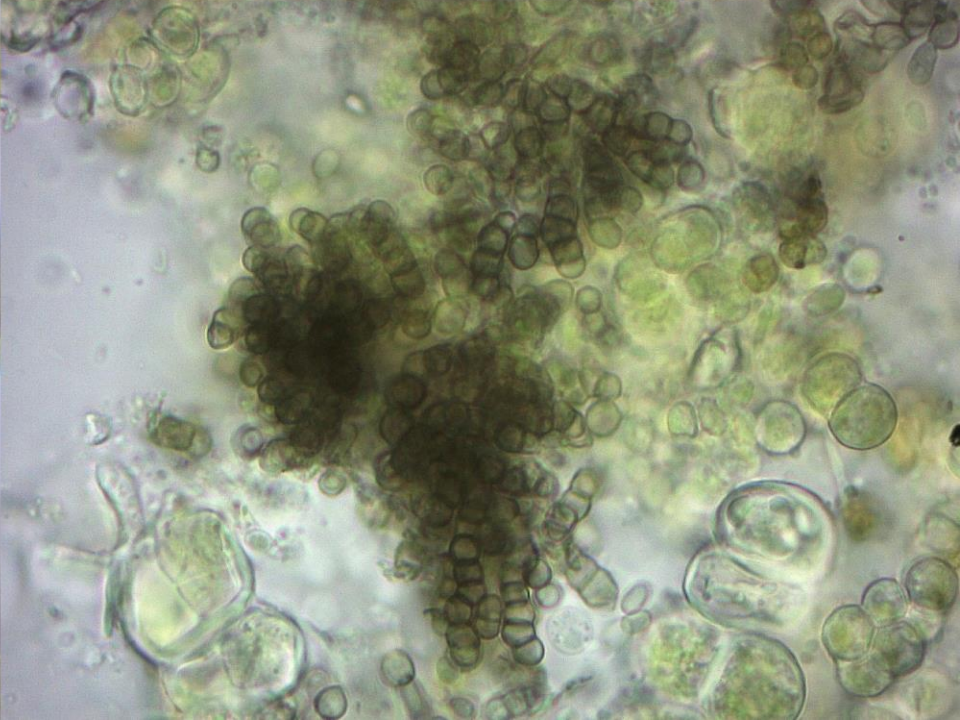
- Vindplaats: Aalst
- Kenmerken: microscopisch onmiskenbaar door de conidiën die ketens vormen
Vgl. *Xanthoriicola physciae*
- Ecologie: *Xanthoria parietina* (groot dooiermos)
- Opmerking: 1^{ste} vondst voor België (2^{de} wereldwijd)

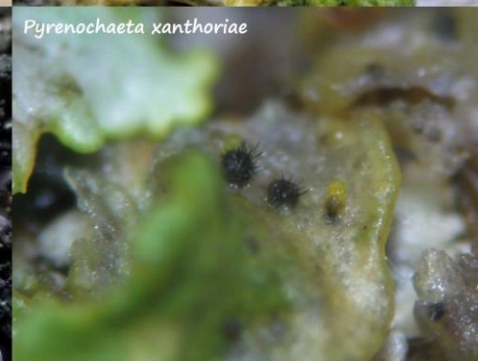
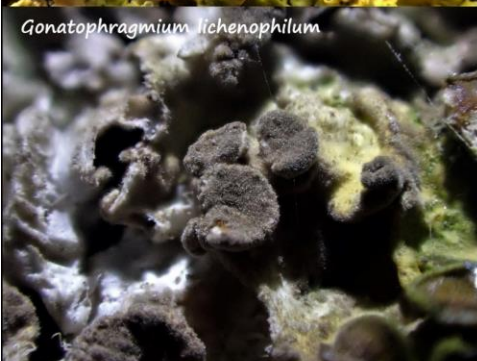
Gevonden: Frederik Van Holsbeeck - Determinatie: Paul Geyselings - Bevestigd: Paul Diederich

Xanthorhiza physciae



Xylohyphopsis xanthorhiza





Extra

Epigloea bactrospora Zukal

- Vindplaats: Steenbeemden Kessel
- Kenmerken: veelsporige asci, sporen hyalien, tweecellig, cilindrisch-bacillair, met afgeronde toppen, zonder aanhangsels
- Ecologie: In algenlaag (op dood hout)
- Opmerking: nieuw voor Vlaanderen

Epigloea bactrospora

