

# *Fauna & Flora elektronica*

*Jean Werts & Joke De Sutter*



*Joke De Sutter*

*Thelephorales*

laatst bijgewerkt 16-02-2024

# orde *Thelephorales*

## **Alfabetische index**

*Thelephorales* familie *Bankeraceae*

*Thelephorales* familie *Thelephoraceae*

*Telephorales* fotoboek

Bibliografie



familie *Bankeraceae* genera lage landen

<u><i>Boletopsis</i></u>	Schijnboleet
<u><i>Hydnellum</i></u>	Lederstekelzwam
<u><i>Phellodon</i></u>	Kurkstekelzwam
<u><i>Sarcodon</i></u>	Schubstekelzwam



genus *Boletopsis* - Schijnboleet soorten lage landen

*Boletopsis leucomelaena*

Grijze schijnboleet



genus *Hydnellum* - Lederstekelzwam soorten lage landen

<u><i>Hydnellum aurantiacum</i></u>	Oranje stekelzwam
<u><i>Hydnellum caeruleum</i></u>	Blauwgestrepte stekelzwam
<u><i>Hydnellum compactum</i></u>	Scherpe stekelzwam
<u><i>Hydnellum conrescens</i></u>	Gezoneerde stekelzwam
<u><i>Hydnellum cumulatum</i></u>	Vergroeide stekelzwam
<u><i>Hydnellum ferrugineum</i></u>	Roodbruine stekelzwam
<u><i>Hydnellum ioeides</i></u>	Avondroodstekelzwam
<u><i>Hydnellum lepidum</i></u>	Fraaie stekelzwam
<i>Hydnellum peckii</i>	Bloeddruppelstekelzwam



genus *Hydnellum* - Lederstekelzwam soorten lage landen

<u><i>Hydnellum scabrosus</i></u>	Blauwvoetstekelzwam
<i>Hydnellum scrobiculatum</i>	
<u><i>Hydnellum spongiosipes</i></u>	Fluwelige stekelzwam
<u><i>Hydnellum suaveolens</i></u>	Anijsstekelzwam
<u><i>Hydnellum underwoodii</i></u>	Eikenstekelzwam
<i>Hydnellum velutinum</i>	



genus *Phellodon* - Kurkstekezwam soorten lage landen

<u><i>Phellodon confluens</i></u>	Wollige stekezwam
<u><i>Phellodon fuligineoalbus</i></u>	Blozende stekezwam
<u><i>Phellodon melaleucus</i></u>	Tengere stekezwam
<u><i>Phellodon niger</i></u>	Blauwzwarte stekezwam
<u><i>Phellodon tomentosus</i></u>	Dennenstekezwam



genus *Sarcodon* - Schubstekelzwam soorten lage landen

<i>Sarcodon leucopus</i>	Plompe stekelzwam
<u><i>Sarcodon squamosus</i></u>	Geschubde stekelzwam





familie *Thelephoraceae* genera lage landen

<u><i>Amaurodon</i></u>	
<u><i>Polyozellus</i></u>	Rouwvliesje
<u><i>Thelephora</i></u>	Franjezwam
<u><i>Tomentella</i></u>	Rouwkorstje



genus *Amaurodon* soorten lage landen

<i>Amaurodon atrocyaneus</i>	Blauwgroen rouwvliesje
<i>Amaurodon cyaneus</i>	Spinragblauwspoorstje
<i>Amaurodon mustialaensis</i>	
<i>Amaurodon viridis</i>	



genus *Polyozellus* - Rouwvliesje

soorten lage landen

<u><i>Polyozellus atrofuscus</i></u>	Zwartbruin rouwvliesje
<i>Polyozellus mucidulus</i>	Okerbruin rouwvliesje
<i>Polyozellus rhizopunctatus</i>	
<u><i>Polyozellus tristis</i></u>	Bruin rouwvliesje
<i>Polyozellus umbrinus</i>	



genus *Thelephora* - Franjezwam soorten lage landen

<u><i>Thelephora anthocephala</i></u>	Gespleten franjezwam
<i>Thelephora atra</i>	
<u><i>Thelephora atrocitrina</i></u>	Geelgerande franjezwam
<u><i>Thelephora caryophyllea</i></u>	Prachtfranjezwam
<i>Thelephora ellisii</i>	Geelgerand rouwkorstje
<u><i>Thelephora palmata</i></u>	Stinkende franjezwam



genus *Thelephora* - Franjezwam soorten lage landen

<u><i>Thelephora penicillata</i></u>	Penseelfranjezwam
<i>Thelephora spiculosa</i>	Donkere franjezwam
<u><i>Thelephora terrestris</i></u>	Gewone franjezwam
<i>Thelephora wakefieldiae</i>	Gewoon rouwkorstje



genus *Tomentella* - Rouwkorstje soorten lage landen

<i>Tomentella botryoides</i>	Tweekleurig rouwkorstje
<u><i>Tomentella bryophila</i></u>	Roestgeel rouwkorstje
<u><i>Tomentella caesiocinerea</i></u>	Grijsbruin rouwkorstje
<u><i>Tomentella cinerascens</i></u>	Muisgrijs rouwkorstje
<i>Tomentella coerulea</i>	Blauw rouwkorstje
<u><i>Tomentella crinalis</i></u>	Gestekeld rouwkorstje
<i>Tomentella ferruginea</i>	Roestig rouwkorstje



genus *Tomentella* - Rouwkorstje soorten lage landen

<i>Tomentella fuscocinerea</i>	Gesploos rouwkorstje
<i>Tomentella fuscoferruginosa</i>	Schurftig rouwkorstje
<i>Tomentella galzinii</i>	Korrelig rouwkorstje
<i>Tomentella italica</i>	
<i>Tomentella lapida</i>	Glad rouwkorstje
<i>Tomentella lateritia</i>	Steenrood rouwkorstje
<i>Tomentella lilacinogrisea</i>	Wrattig rouwkorstje
<i>Tomentella molybdaea</i>	Blauwverkleurend rouwkorstje



genus *Tomentella* - Rouwkorstje soorten lage landen

<i>Tomentella pilosa</i>	Knopharig rouwkorstje
<i>Tomentella puberula</i>	Triangelrouwkorstje
<i>Tomentella punicea</i>	Bont rouwkorstje
<i>Tomentella radiosa</i>	Bleekrand rouwkorstje
<i>Tomentella stuposa</i>	Gezwellen rouwkortje
<u><i>Tomentella subclavigera</i></u>	Knotsrouwkorstje
<i>Tomentella subtetacea</i>	Versierd rouwkorstje





genus *Tomentella* - Rouwkorstje soorten lage landen

<i>Tomentella testaceagilva</i>	Rozegeel rouwkorstje
<i>Tomentella umbrinospora</i>	
<i>Tomentella viridescens</i>	
<i>Tomentella viridula</i>	Olijfgroen rouwkorstje



alfabetische index

A B C D E F G H I J K L  
M N O P Q R S T U V W  
X Y Z



# A

Anijsstekelzwam

Avondroodstekelzwam



# B

Blauwgestreepte stekelzwam

Blauwvoetstekelzwam

Blauwzwarte stekelzwam

Blozende stekelzwam

*Boletopsis leucomelaena*

Bruin rouwvliesje



# D

Dennenstekelzwam



E

Eikenstekelzwam



# F

Fluwelige stekelzwam

Fraaie stekelzwam

franjezwam (Gewone)



# G

Geelgerande franjezwam

Geschubde stekelzwam

Gespleten franjezwam

Gestekeld rouwkorstje

Gewone franjezwam

Gezoneerde stekelzwam

Grijsbruin rouwkorstje

Grijze schijnboleet





# H

*Hydnellum aurantiacum*

*Hydnellum caeruleum*

*Hydnellum compactum*

*Hydnellum conrescens*

*Hydnellum cumulatum*

*Hydnellum ferrugineum*

*Hydnellum ioeides*

*Hydnellum lepidum*

*Hydnellum scabrosus*

*Hydnellum spongiosipes*

*Hydnellum suaveolens*

*Hydnellum underwoodii*



# K

Knotsrouwkorstje



# M

Muisgrijs rouwkorstje



O

Oranje stekelzwam



# P

*Phellodon confluens*

*Phellodon fuligineoalbus*

*Pellodon melaleucus*

*Phellodon niger*

*Phellodon tomentosus*

Penseelfranjezwam

*Polyozellus atrofuscus*

*Polyozellus tristis*

Prachtfranjezwam



# R

Roestgeel rouwkorstje

Roodbruine stekelzwam



# S

*Sarcodon squamosus*

Scherpe stekelzwam

Stinkende franjezwam



# T

*Telephora anthocephala*

*Telephora atrocitrina*

*Telephora caryophyllea*

*Telephora palmata*

*Telephora penicillata*

*Telephora terrestris*

Tengere stekelzwam

*Tomentella bryophila*

*Tomentella caesiocinerea*

*Tomentella cinerascens*

*Tomentella crinalis*

*Tomentella subclavigera*





# V

Vergroeide stekelzwam



# W

Wollige stekeelzwam



# Z

Zwartbruin rouwvliesje



## Sleutel tot *Tomentella*'s met gele tot roestbruine kleuren

- 1a** Met (pseudo)cystiden óf zonder gespen, óf sporen tot 6 µm lang óf sporen met bifurcate stekels . . . . . hier niet uitgesleutelde soorten
- 1b** Zonder (pseudo)cystiden, met gespen, sporen langer dan 6 µm én sporen met enkelvoudige stekels . . . . . 2
- 2a** Sporen geel, rond, langstekelig (tot 3 µm), tot 11,5 µm lang; vruchtlichaam egaal gekleurd, zonder duidelijk verschil tussen rand en hymenofoor . . . . .  
. . . . . **Roestgeel rouwkorstje (*T. bryophila*)**
- 2b** Sporen niet geel en/of niet rond, kortstekelig (tot 1 µm), tot 8,5 µm lang; vruchtlichaam egaal gekleurd of niet . . . . . 3
- 3a** Vruchtlichaam vast op het substraat, rhizomorfen afwezig, hymenofoor wrattig, vrij dof oranjebruin, basidiën deels met rood kristalline inhoud in water . . . . .  
. . . . . **Blauw rouwkorstje (*T. coerulea*)**
- 3b** Vruchtlichaam losjes op het substraat, rhizomorfen aanwezig, hymenofoor glad tot wrattig, hymenofoor en/of rand vrij intens oranjegeel tot roestbruin, basidiën zonder rood kristalline inhoud in water . . . . . 4
- 4a** Sporen relatief klein, gemiddeld tot 7,5 µm lang, hymenofoor glad tot korrelig, grijs tot grijsbruin, rand contrasterend oranjegeel, hymenium sterk cyanescent . . . . .  
. . . . . **Tweekleurig rouwkorstje (*T. botryoides*)**
- 4b** Sporen gemiddeld langer dan 7,5 µm, hymenofoor glad tot korrelig tot wrattig, rand contrasterend of niet, hymenium cyanescent of niet . . . . . 5
- 5a** Rhizomorfen duidelijk dimitisch, buitenste laag bestaande uit losliggende skelethyfen . . . 6
- 5b** Rhizomorfen monomitisch of onduidelijk dimitisch, buitenste laag bestaande uit dicht aanliggende skelethyfen . . . . . 7
- 6a** Hymenium cyanescent, hymenofoor oranjebruin tot olijfbruin, wat wrattig, rand oranjegeel . . . . . **Roestig rouwkorstje (*T. ferruginea*)**
- 6b** Hymenium niet cyanescent, hymenofoor roodbruin, rand geelbruin tot oranjebruin . . .  
. . . . . **Kastanjebruin rouwkorstje (*T. umbrinospora*)**
- 7a** Hymenofoor wrattig, geelbruin tot grijsbruin, hymenium nooit cyanescent, hyfen kleurloos tot bleekgeel . . . . . **Bont rouwkorstje (*T. punicea*)**
- 7b** Hymenofoor korrelig tot wat wrattig, roestbruin, hymenium soms (traag) cyanescent, hyfen heldergeel . . . . . **Groenvlekkig rouwkorstje (*T. rubiginosa*)**

Bron: Coolia 66 2023/1



# Bibliografie

<https://waarnemingen.be/>

<https://waarneming.nl/>

<https://www.verspreidingsatlas.nl/>

<https://www.kvmv.be/>

<https://www.nederlandsesoorten.nl/>

<http://www.speciesfungorum.org/>

<https://www.mycologen.nl/>



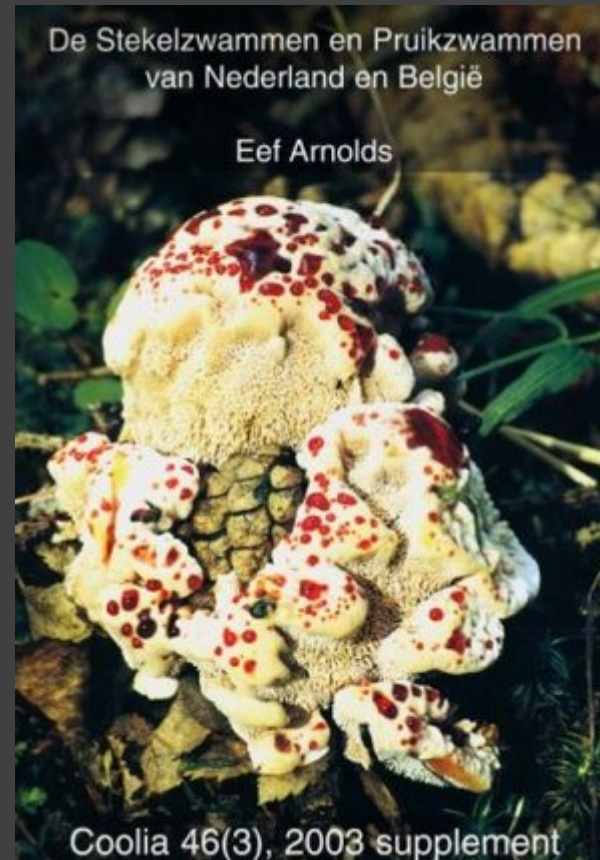
Tomentella und verwandte Gattungen

## The Aphyllophoraceous fungi I Keys to the species of the Thelephorales

J.A. Stalpers  
Centraalbureau voor Schimmelcultures,  
P.O. Box 273, 3740 AG Baarn  
The Netherlands

De Stekelzwammen en Pruikezwammen  
van Nederland en België

Eef Arnolds



Coolia 46(3), 2003 supplement



**MycoGuide**

[klasse Agaricomycetes](#)

