

Übersicht über die Systematik der Psathyrellaceae

nach Wächter & Melzer (2022): Proposal for a subdivision of the family Psathyrellaceae based on a taxon-rich phylogenetic analysis with iterative multigene guide tree

Psathyrellaceae (Gattungen und Sektionen)

Coprinellus

9 Sektionen

Dissemenati
Micacei
Aureoconulati
Coprinellus
Domestici
Flocculosi
Curti
Hepthemerii
Deminuti

Narcissea

Tulosesus

Britzelmayria

Psathyrella

18 Sektionen

Sinefibularum
Atomatae
Psathyrella
Lutenses
Pseudotrpharia
Microrhizae
Jakobssoniorum
Spadiceogriseae
Obtusatae
Confusae
Arenosae
Stridvalliorum
Saponaceae
Pymaeae
Hydrophilae
Noli-tangere
Cystopsathyra
Pennatae

Candolleomyces

Hausknechtia

Olotia

Punjabia

Cystoagaricus

Typhrasa

Kauffmannia

Coprinopsis

20 Sektionen

Quartoconatae
Canocipes
Niveae
Subniveae
Melanthinae
Picaceae
Filamentiferae
Radiatae
Lanatulae
Erythrocephalae
Krieglsteinerorum
Phlyctidosporae
Atramentariae
Xenobiae
Geesteranorum
Alopeciae
Mitraesporae
Narcoticae
Cinereae
Coprinopsis

Lacrymaria

Homophron

Parasola

2 Sektionen

Conopileae
Parasola