



Tyllskinn



Klass: Agaricomycetes, **Ordning:** Russulales, **Familj:** Russulales, *genera incertae sedis*, **Släkte:** *Scytinostromella*, **Art:** *Scytinostromella nannfeldtii* - tyllskinn (J. Erikss.) Freeman & Petersen **Synonymer:**

Kännetecken

Tyllskinn är en tunn skinnsvamp i grågul färgton. Kanten är ofta steril och har en vitare färg. Det brukar också finnas en del tunna, vita myceltågor som sitter tätt vidväxta underlaget. Svampen har små, lanceolata cystider som antar en blåsvart färg i sulfo-vanillin. I botten av fruktkroppen och i myceltågorna finns skeletthyfer. Sporererna är elliptiska, vårtiga och blir blå i Melzers lösning. Svampen kan vid en mikroskopisk kontroll knappast förväxlas med någon annan art.

Utbredning och status

Av denna art finns endast två svenska fynd nämligen från Åre i Jämtland och från Vuollerim i Lule lappmark. I Norge har arten däremot påträffats sex gånger och i Finland tre gånger. I övrigt finns bara en rapport från Alaska. Arten förefaller att vara mycket sällsynt trots att den även kan uppträda i relativt triviala miljöer. Arten är rödlistad i Norge och Finland.

Ekologi

Arten växer på död ved eller annat förvedat material t.ex. kottar. Den är möjligen ingen äkta vedsvamp utan kan tillhöra markfloran och bara nyttja vedbitar för att fästa fruktkropparna på. Den växer i barrskog av skiftande sammansättning men tycks inte vara beroende av urskogsliknande förhållanden.

Hot

Eftersom arten i Sverige bara är känd från två lokaler är dess långsiktiga överlevnad här inte säkerställd.

Åtgärder

Tills vidare bör de kända lokalerna undantas från skogsbruk och behovet av aktiva, artbevarande insatser undersökas. Arten bör eftersökas ytterligare på lämpliga platser i högboreala områden.

Övrigt

Utländska namn – FI: Seittityllikka.

Litteratur

Eriksson, J, Hjortstam, K. & Ryvarde, L. 1981. *The Corticiaceae of North Europe. Vol. 6.* Fungiflora, Oslo.

Författare

Karl-Henrik Larsson 1997.