



Ordre : *Agyriales*

Famille : *Agyriaceae*

## *Sarea difformis* (Fries) Fries

Synonymes : *Tromera difformis*, *Retinocylus abietis*, *Biatorrella difformis*

Sur résine de conifères, souvent en nombre. Fructification 0,3-0,5(1,5) mm, dure, cupuliforme, sessile, noire. Spores 1,5-2,5  $\mu$ m, rondes, lisses et hyalines. Asques avec un nombre immense de spores (myriaspores) bleuisant légèrement à l'iode. Hyménium contenant un pigment pourpre qui devient bleu-violet intense en présence de KOH.

Avec la même écologie, à noter également l'existence de :

- *S. coeloplata* (syn. *Biatorrella coeloplata*) : véritable sosie qui ne se distingue que par l'absence de réaction au KOH ;
- *S. resinae* : orangé rougeâtre et spores identiques ;
- *Lilapila oculispora* : violet-pourpre puis brun noirâtre, marge velue, spores 4-5  $\mu$ m.

Ascomycète assez fréquent, très résistant et pouvant donc rester longtemps en place, visible toute l'année, souvent en mélange avec *S. resinae*. A ce jour, nous l'avons observé sur pin, épicéa et sapin de Douglas. A noter malgré tout qu'à l'époque de nos observations, nous ne connaissons pas l'existence de *S. coeloplata*, et par conséquent n'avons nullement testé la réaction de l'hyménium dans le KOH, nous ne manquerons pas de revenir sur cette fiche avec de nouvelles observations.

Biblio : Discomycètes de France, Grelet n° 997 - Mitchell et al. IMA Fungus, 2021, Sareomycetes.

*Fiche réalisée en février 2025 par Patrice TANCHAUD*