



# *Thyone roscovita* HÃ©rouard, 1889

## Lèche-doigts épineux

### Description

*Thyone roscovita* est une holothurie qui vit enfouie dans le sable, la vase, ou entre les rochers et parfois dans les anfractuosités des roches. Généralement, seuls ses tentacules sont visibles. Mesurant entre 4 et 6 cm de long, les tentacules sont blanc translucide avec de fines ramifications noires, droites et effilées évoquant la forme d'épines. Ces axes secondaires portent des extensions très finement ramifiées, presque transparentes et peu visibles donnant un aspect voilé au panache de tentacules. Le lèche-doigts épineux se sert de ses tentacules collants pour attraper les micro-organismes dont il se nourrit. Il récupère ces particules alimentaires en enfournant dans sa bouche chaque tentacule à tour de rôle ce qui lui vaut son nom de lèche-doigts. La partie supérieure de son corps cylindrique émerge parfois du substrat. De couleur blanchâtre à brunâtre, il est recouvert, 1 à 2 cm au-dessous de la couronne tentaculaire, d'un duvet composé d'une multitude de fins podia lui permettant de se déplacer et d'adhérer au substrat. Seule ou en groupe, on peut parfois observer cette espèce au voisinage d'un autre lèche-doigts *Aslia lefevrei* ce qui peut prêter à confusion.



Baie de Concarneau, France, 10 mètres, 2007, WBN

### Espèce proche

*Aslia lefevrei* est une holothurie que l'on peut aisément confondre avec *Thyone roscovita* car elles sont de taille similaire et ont le même mode de vie. On les distingue à leurs tentacules: axe principal blanc et ramifications noires en forme d'épine pour *T. roscovita*, et axe principal noir avec excroissances blanches pour *A. lefevrei*. De plus, le panache de tentacules de ce dernier est beaucoup plus fourni et buissonnant que celui de *T. roscovita*.

### Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2026