



Mer et littoral - La vie marine de l'Europe de l'ouest

[www.mer-littoral.org/30/porania-\(porania\)-pulvillus.php](http://www.mer-littoral.org/30/porania-(porania)-pulvillus.php)

Document téléchargé le 25 janvier 2026.

Porania (Porania) pulvillus (O.F. Müller, 1776)

Poranie rouge

Description

Porania (Porania) pulvillus est une étoile de mer qui atteint 12 cm de diamètre. Le disque central est large, bombé, les cinq bras courts et larges se terminant en pointe. La face dorsale est de couleur rouge, orange ou jaune et traversée de lignes blanches irrégulières. Elle est couverte de petites papules blanches à jaunes ou translucides entre lesquelles on peut parfois apercevoir la plaque madréporite. Sa surface est lisse et grasse au toucher. La face ventrale est plus claire. Deux rangées de podia munis de ventouses rayonnent de la bouche jusqu'à l'extrémité de chaque bras. Le pourtour de la poranie rouge est muni de plaques portant 3 à 5 piquants chacune qui donnent un aspect frangé au bord de l'astérie. Elle est détritivore mais semble aussi se nourrir du cnidaire *Alcyonium digitatum* sur lesquels elle peut être observée.



www.mer-littoral.org

© Mat Vestjens

Lysefjord, Norvège, 15 mètres, MV

Distribution

Porania (Porania) pulvillus vit sur les roches, les crampons des laminaires dans des zones abritées à modérément agitées généralement entre 10 et 300 mètres de profondeur, mais parfois jusqu'à 1000 m, en Atlantique depuis le sud de l'Irlande jusqu'en Norvège, en Manche et Mer du Nord.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2008 - 2026