



# *Morchellium argus* (Milne Edwards, 1841)

## Flocon pédonculé rouge

### Description

*Morchellium argus* est une ascidie coloniale qui peut atteindre 4 cm de haut. Les individus, bien visibles, sont réunis en une masse sphérique rosâtre, d'aspect cotonneux, dressée sur un pédoncule rouge orangé de 1 à 2 cm de haut. Les zoïdes sont englobés dans une tunique commune translucide et organisés en plusieurs systèmes irréguliers. Un système regroupe autour d'un siphon cloacal commun plusieurs individus ayant chacun leur propre siphon buccal. La surface du flocon pédonculé rouge est traversée de canaux peu nombreux qui servent à relier les individus d'un système avec le siphon exhalant correspondant. La partie supérieure du pharynx de chaque individu est marquée de 4 points rouges ce qui permet de distinguer *Morchellium argus* de l'espèce *Aplydium punctum* avec laquelle, elle peut être confondue. Elle vit fixée aux roches, sous les surplombs et sa base peut être incrustée de sable. *Morchellium argus* vit depuis la surface jusqu'à plus de 40 m de profondeur. Lorsque l'espèce est hors de l'eau à marée basse, elle prend une forme aplatie, orange sombre et d'aspect coulant.

### Espèce proche

*Aplydium punctum* est très voisine de *Morchellium argus*. Elle s'en distingue par un gros point rouge sur la partie supérieure de l'endostyle et les six lobes qui bordent les siphons buccaux. *Morchellium argus* possède quant à elle, 4 points rouges et 8 lobes.

### Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2026



Iles Glénan, France, 10 mètres, 2011, WBN



Ria d'Étel, France, 10 mètres, 2011, WBN



Baie de Concarneau, France, 4 mètres, 2011, WBN