

### ***Morcellium argus* (Milne Edwards, 1841)**

#### **Flocon pédonculé rouge**

##### **Description**

*Morcellium 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 *Morcellium argus* de l'espèce *Aplidium punctum* avec laquelle, elle peut être confondue. Elle vit fixée aux roches, sous les surplombs et sa base peut être incrustée de sable. *Morcellium 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.



www.mer-littoral.org

Iles Glénan, France, 10 mètres, 2011, WBN



© W. Bay-Nouailhat

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



© W. Bay-Nouailhat

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

##### **Espèce proche**

*Aplidium punctum* est très voisine de *Morcellium 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. *Morcellium argus* possède quant à elle, 4 points rouges et 8 lobes.

##### **Auteur**

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2026