



Flocon pédonculé blanc (*Aplidium pallidum*)

Originaire de l'Atlantique nord

2017

Comment le reconnaître ?

Aplidium pallidum est une ascidie coloniale de **petite taille** (2 cm). Les zoïdes (individus composant la colonie) ne mesurent pas plus de 4 mm et sont uniformément **opaques et blanchâtres**. Le pédoncule est en général plus ou moins court et large. Cet animal a la **forme d'un sac percé par deux orifices**, dont l'un permet l'entrée d'eau et l'autre la sortie. Les **zoïdes de cette espèce ne présentent pas le ou les points rouges** caractéristiques des autres espèces proches.



© V. Lamare

Milieu de vie

Le flocon pédonculé blanc est un **organisme filtreur** qui se développe souvent sur des macroalgues et des phanérogames marines (*Zostera noltei*). *Aplidium pallidum* se regroupe en six à huit individus et forment de **petits pompons cotonneux** qui peuvent être observés jusqu'à plus de 200 m de profondeur.



© F. André

Le saviez-vous ?

Les ascidies sont utilisées comme indicateurs biologiques (**bioindicateurs**) du milieu marin. De nombreuses espèces sont tolérantes aux pollutions (**polluotolérantes**) engendrées par les activités humaines.



© S. Sohier



© S. Sohier



Si vous observez cette ascidie, merci de la signaler par mail
: alien-Corse@oec.fr

