

LES TUNICIERS

COMMENT LES RECONNAITRE ?

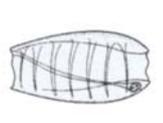
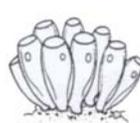
- ➡ Des animaux **chordés avec une tunique**, en forme de petite outre, plus ou moins transparente (la corde s'atrophie lorsque l'animal devient adulte).
- ➡ Les espèces **solitaires** et « **en bouquet** » ont deux siphons. Les tuniciers **coloniaux** ont plusieurs orifices disposés en « marguerite ».

OU LES TROUVER ?

- ➡ Les espèces fixées se trouvent sur les roches et les grandes algues.
- ➡ Les tuniciers planctoniques se rencontrent au palier.

CLASSIFICATION SIMPLIFIÉE

- ➡ **LES ASCIDIACES :**
 - Ex : mirabelles, violets, ascidies rouges, diazones, botrylles, etc...
- ➡ **LES THALLIACES :**
 - Ex : les chaînes de salpes



Formes typiques des colonies d'ascidies

Ascidies pélagiques

INTERET DU PLONGEUR

- ➡ Les tuniciers coloniaux se confondent facilement avec des spongiaires. Au toucher, le tunicier se contracte (petit système nerveux), le spongiaire non.
- ➡ Les chaînes de salpes ne présentent aucun danger pour le plongeur (à ne pas confondre avec une chaîne de cnidaires). Un noyau est bien visible (par transparence) dans chaque « petit tonneau » de salpe.
- ➡ Certaines limaces de mer se nourrissent d'ascidiacés.
- ➡ On peut parfois voir par transparence l'anatomie interne des tuniciers solitaires.
- ➡ Observer la grande beauté des clavelines (« petites flûtes de champagne en cristal ») → un bijou pour les photographes !