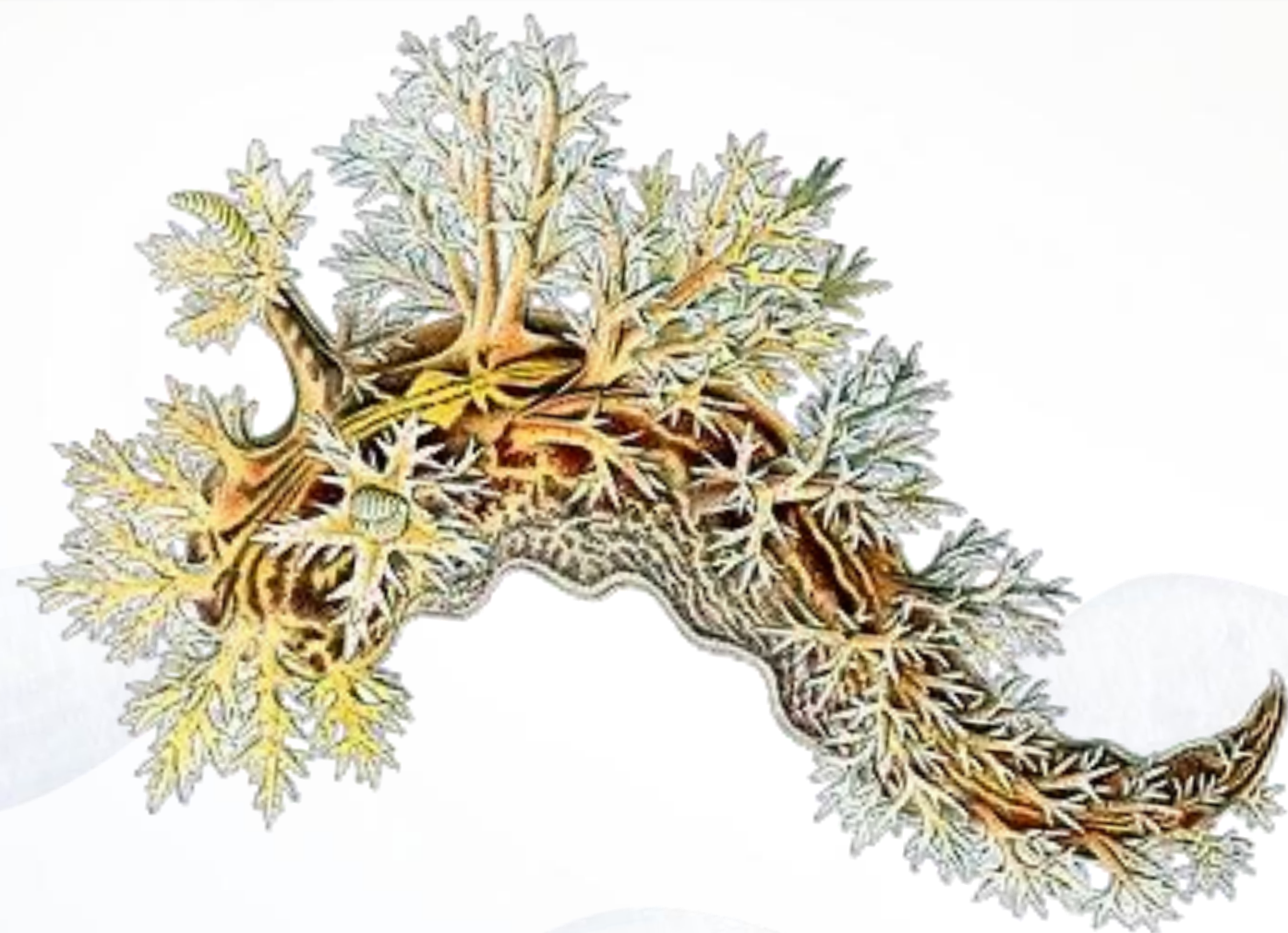


LIMACE ARBORESCENTE – FROND EOLIS

Dendronotus frondosus (Ascanius, 1774)



Taille
5-15 cm



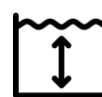
Poids
<30 g



Habitat
Benthique



Profondeur
0-300 m



Le saviez-vous ?

Je ressemble à une petite branche d'algue vivante, ce qui me permet de passer presque inaperçu. Mes excroissances feuillues me servent autant à respirer qu'à me camoufler parmi les hydraires dont je me nourris.

Me reconnaître



Nudibranche au corps allongé couvert de **ramifications foliacées** évoquant de petites algues. Sa coloration varie du beige translucide au brun rougeâtre. Ses rhinophores sont protégés par des gaines ramifiées très caractéristiques.

Biotope



Cette espèce affectionne les eaux **peu profondes** et les fonds **rocheux** proches de ses proies.

Alimentation



La limace arborescente consomme principalement des **hydraires** et autres cnidaires coloniaux. Il broute les colonies à l'aide de sa radula. Son régime alimentaire influence souvent sa coloration et son habitat.

Reproduction



Cette espèce est hermaphrodite simultanée. Après accouplement, les individus déposent des rubans d'œufs sur le substrat. Les larves planctoniques dérivent avant leur métamorphose en jeunes nudibranches.

Répartition Mer du Nord, Manche, océan Atlantique et Pacifique Est

