



DICTYOTE D'OKAMURA

Rugulopteryx okamurae



Identification

- Algue verte à brune (Ochrophyte)
- Taille : de 5 à 25 cm
- Morphologie :
 - Fronde dressée en éventail
 - Ramifications dichotomes (forme de Y)
 - Extrémités (apex) arrondies et tronquées



© UNIVERSIDAD DE MALAGA

Milieu de vie

- Fixée sur les substrats rocheux superficiels
- Jusqu'à - 35 m
- Sous forme de tapis au fond ou flotte en surface et s'échoue sur les plages
- Introduite avec des huîtres du Japon, importées dans l'étang de Thau



© S. RUITTON

Reproduction

- Du printemps à l'été
- Reproduction sexuée par gamètes et spores
- Multiplication végétative par fragmentation et propagules



© J. SELLING

DICTYOTE D'OKAMURA

Rugulopteryx okamurae



Confusions possibles

Dictyota spp. (plusieurs espèces natives)



© D. BURON

Nombreuses ramifications (dichotomes) dans un même plan

Thalle en ruban, plus fin et translucide

Reflets iridescents bleutés



© S. LE BRIS

Thalle épais en éventail

Rugulopteryx okamurae

En cas d'observation, merci de prélever un fragment pour confirmation de l'espèce