



Projet SARZO

Clé d'identification 

Sargasse japonaise (*Sargassum muticum*)

Mon habitat

- Originaire du Pacifique ouest
- Zones abritées du médiolittoral jusqu'à l'infralittoral : dans des cuvettes ou en fond de baie
- Fonds sableux



doris.ffesm.fr - © Murielle TOURENNE

Mon portrait

- Algue brune
- Couleur : jaune verdâtre à brun rougeâtre
- Thalles pyramidales, longueur jusqu'à 10 m en été
- Présence de flotteurs sphériques de 2 à 6 mm de diamètre
- Fixée sur le substrat grâce à un disque basal

janv.

fev.

mars

avril

mai

juin

jul.

août

sept.

oct.

nov.

dec.

croissance

Mon cycle de vie

- Reproduction asexuée à partir d'un fragment
- Reproduction sexuée - libération de gamètes mâles pour féconder les gamètes femelles fixées sur le thalle
- Croissance maximale de 4cm/jour au printemps

Biodiversité associée

Habitat propice pour de nombreux invertébrés et nourricier pour plusieurs espèces de poissons et céphalopodes de la péninsule du Cotentin.

Raoux et al.2021. In : Ecological Indicators, vol. 126, p. 107624.



<https://www.ceva-algues.com/>