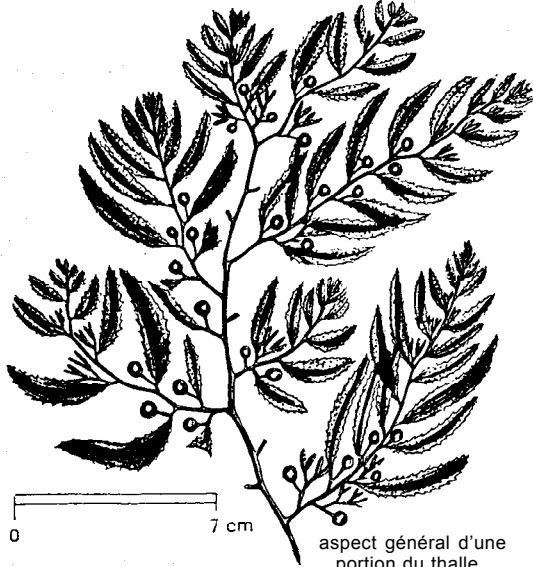


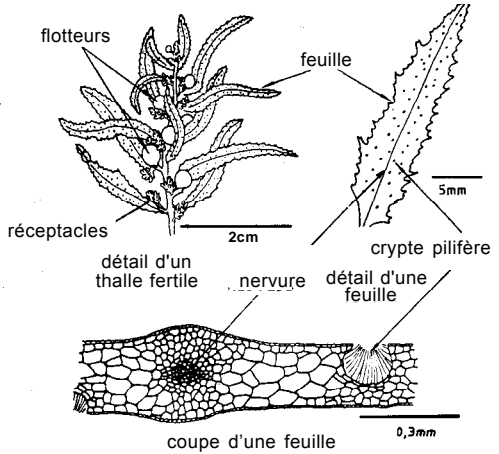
Sargassum vulgare C. Agardh, 1821

PH Sarg 1

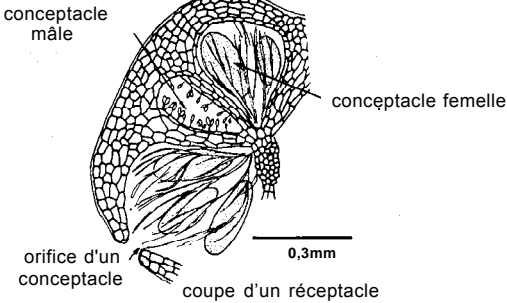
Autres noms scientifiques encore en usage : Aucun.



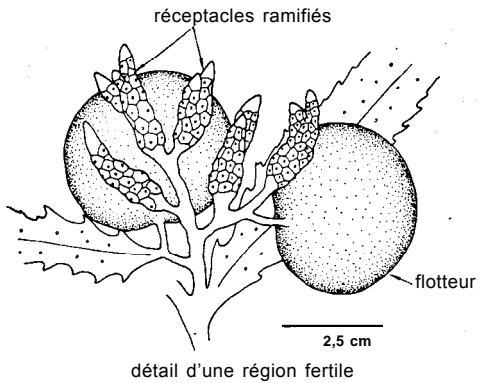
aspect général d'une portion du thalle



coupe d'une feuille



coupe d'un réceptacle



détail d'une région fertile

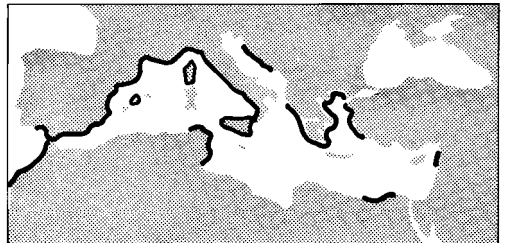
Noms vernaculaires : FAO: An - Common sargassum; Es - Sargazo común; Fr - Sargasse commune. Nationaux:

Caractères distinctifs : **Morphologie** - thalle formé d'une tige portant de nombreux rameaux. La tige courte (1 à 4 cm) est fixée par un élargissement discoïde. Les rameaux primaires, longs de 20 à 70 cm, portent des rameaux secondaires distiques longs de 5 à 10 cm. Présence de feuilles allongées ayant une nervure médiane et dont les bords portent des denticulations profondes ou sont simplement ondulés. A la base des feuilles se trouvent des vésicules sphériques, creuses (5 à 8 mm) portées par un pédicelle et constituant des flotteurs. **Structure** - parenchymateuse complexe. **Croissance** - apicale par une cellule initiale pyramidale se cloisonnant à la fois sur sa face inférieure et ses faces latérales. **Cytologie** - type néoplastidié, sans pyrénolide. **Reproduction** - cycle monogénétique. Les plantes de la nature sont des gamétophytes produisant les gamètes dans des conceptacles.

Taille : Commune de 50 à 70 cm.

Habitat et écologie : Colonise les substrats durs de l'étage infralittoral supérieur.

Récolte et utilisation : Récoltée à la main. Utilisation potentielle comme source de phyco-colloïdes, en médecine (en raison de ses propriétés vermifuges), en alimentation humaine (si on se réfère aux techniques alimentaires aux Philippines).



Egalement en Atlantique