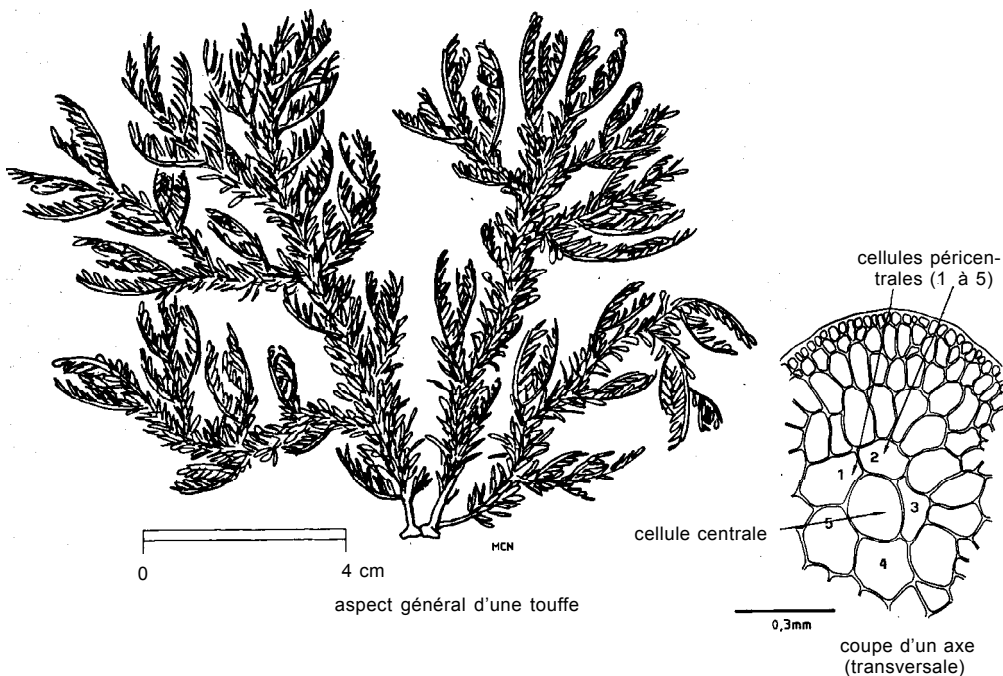


Halopitium incurva (Hudson) Batters, 1902

RH Halo 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Halopithyrium pinastroides (Stackhouse) Kützing 1843



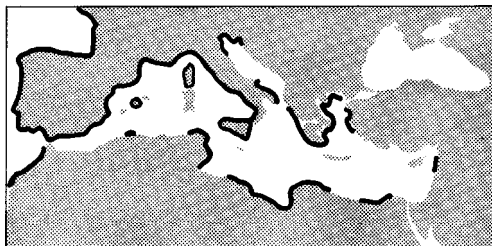
Noms vernaculaires : FAO: An - Sea pine; Es - Pino de mar; Fr - Epinotte de mer. Nationaux:

Caractères distinctifs : **Morphologie** - thalle rouge foncé formé d'axes et de rameaux cylindriques. Rameaux principaux alternes ou subdichotomes plus ou moins arqués, recourbés en crochets; l'aspect pectiné est lié à la présence de rameaux secondaires portant des ramules simples disposés par paires. Extrémités des ramules recourbées de façon caractéristique. Présence d'une striation transversale sur les axes principaux et les ramules (en relation avec la structure). **Structure** - uniaxiale, mais de type évolué; en coupe transversale présence d'une cellule centrale et de 5 cellules péri-centrales à l'extérieur desquelles se trouve un cortex assimilateur (petites cellules). **Croissance** - apicale. **Cytologie** - type néoplastidié. De nombreux petits plastes allongés dans les cellules corticales. **Reproduction** - cycle trigénétique isomorphe. Tétraspores qui se forment dans des ramules modifiés en stichidies. Les cystocarpes, en forme d'urne, se trouvent sur le côté interne des ramules.

Taille : Commune de 10 à 20 cm.

Habitat et écologie : Substrats durs de l'étage infralittoral.

Récolte et utilisation : Récoltée à la main. Utilisation potentielle médicale (en raison de substances antibactériennes mises en évidence), en agriculture (en raison de substances de croissance mises en évidence), et comme source de phycocolloïdes.



Egalement en Atlantique