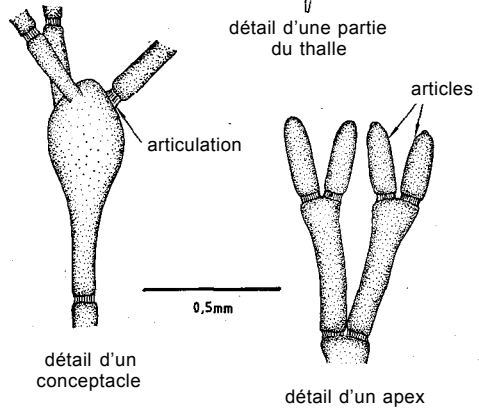
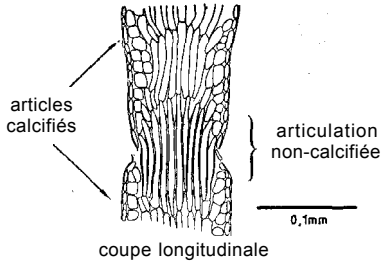
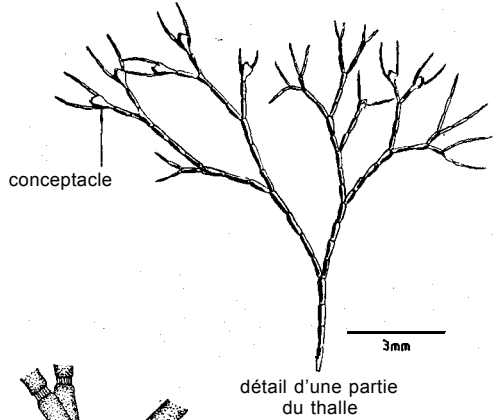
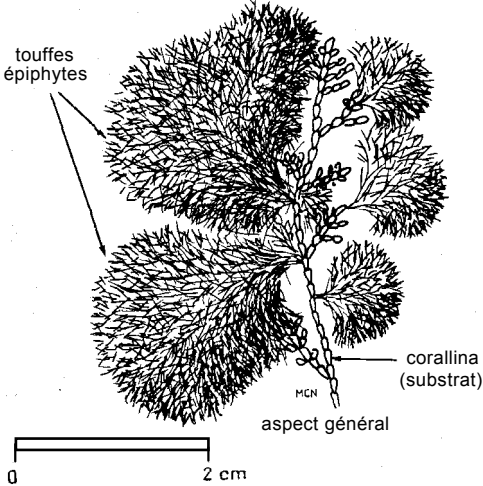


Jania rubens (Linnaeus) Lamouroux, 1812

RH Jan 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Aucun.



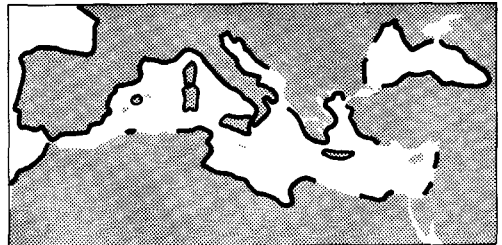
Noms vernaculaires : FAO : An - Fine coral moss; Es - Falsa coralina; Fr - Janire corail. Nationaux :

Caractères distinctifs : **Morphologie** - espèce calcifiée constituée de touffes d'individus dressés sur une croûte basale commune. Les thalles, roses (devenant jaunâtres dans les endroits ensoleillés), sont formés de filaments cylindriques, dressés, à ramification dichotome, diminuant souvent de diamètre de la base à l'extrémité et présentant un aspect corymbiforme. Derniers rameaux terminés en pointe; articles cylindriques allongés, de 3 à 6 fois plus longs que larges; présence d'articulations souples. **Structure** - multiaxiale; en coupe longitudinale, les cellules axiales des articulations sont en principe de la même taille que celles des articles. Cycle trigénétique isomorphe. **Reproduction** - conceptacles mâles lancéolés fusiformes et terminaux sans cornicules. Conceptacles femelles en forme d'urne et intercalaires; conceptacles à tétrasporocystes semblables aux conceptacles femelles mais plus larges, occupant les mêmes emplacements. **Croissance** - par un ensemble d'initiales apicales. **Cytologie** - type néoplastidié.

Taille : Commune de 1 à 2 cm.

Habitat et écologie : Cette espèce est généralement épiphyte sur d'autres algues. Vit dans l'étage infralittoral.

Récolte et utilisation : Récoltée à la main. Une des espèces constituant la "mousse de Corse" de la pharmacopée traditionnelle, utilisée comme vermifuge. On sait maintenant que le principe actif provient de l'*Alsidium* mais, comme pour les espèces de *Corallina*, elle peut présenter des propriétés spécifiques qui méritent d'être étudiées.



Egalement en Atlantique