

ID. VISUELLE: des touffes semblables à de grandes plumes caractérisent ce genre. Les branches secondaires ou ramilles pennées partent des branches primaires et s'étendent plus ou moins dans un seul plan. Les polypes sont alignés en rangées, séries ou bandes, plutôt qu'éparpillés au hasard de tous les côtés des ramifications. Les calices sont absents ou indistincts. Les branches sont plus souvent violettes à grises, parfois jaune pâle à jaune brillant, ou marron jaune. Les polypes sont généralement crème à brunâtres ou grisâtres. À l'exception de la Plume de Mer Gluante, *Antillogorgia americana* (ci-dessous) et de la Plume de Mer Bipennée, *A. bipinnata* (page 59), toute la douzaine et plus d'espèces de ce genre sont en apparence si semblables qu'il est très difficile de les distinguer visuellement. Un examen microscopique est nécessaire à leur détermination.

ABONDANCE ET RÉPARTITION: communes en Floride du Sud, aux Bahamas et en Caraïbe.

HABITAT: elles vivent dans la plupart des environnements coralliens, depuis les zones sableuses peu profondes jusqu'aux zones à pâtés récifaux et aux tombants à eau claire plus profonds.



Plumes de Mer

Plusieurs espèces peuvent excéder deux mètres de hauteur.

ID. VISUELLE: les colonies forment des bouquets de grandes plumes. Les ramilles larges et pennées s'étendent depuis les branches primaires. Celles-ci peuvent être communément pourpres à violettes et parfois jaune clair. Les colonies vivantes produisent une grande quantité de mucus, rendant les branches gluantes au toucher. Cette caractéristique permet de la distinguer des autres membres du genre, (pour ne pas risquer de blesser une colonie, il suffit de toucher légèrement sa base qui sera douce, glissante et gluante).

ABONDANCE ET RÉPARTITION: commune en Floride du Sud, aux Bahamas et en Caraïbe.

HABITAT: elles vivent dans la plupart des environnements coralliens, depuis les zones sableuses peu profondes jusqu'aux zones à pâtés récifaux et aux tombants à eau claire plus profonds.

PLUMES DE MER

Antillogorgia spp.

Sous-ordre: Holaxonia

Famille: Gorgoniidae

Taille, hauteur de la colonie:
30-210 cm

Profondeur: 1-54 m



Plumes de Mer

Grandes colonies avec les polypes rétractés.



PLUME DE MER GLUANTE

Antillogorgia americana

Sous-ordre: Holaxonia

Famille: Gorgoniidae

Taille, hauteur de la colonie:
75-105 cm

Profondeur: 1,50 - 45 m

