



RÉSEAU ALIEN CORSE
RETA ALIEN CORSICA

ALGUE À CROCHETS

Asparagopsis armata



Identification

- Algue rouge arbustive (Rhodophyte)
- Taille : 2 à 30 cm
- Morphologie (2 phases différentes)
 - Soit sous forme de petits pompons cotonneux (1 à 2 cm, tétrasporophytes)
 - Soit sous forme d'arbustes munis de rameaux à la base en forme de harpons (gamétophytes)



© V. LAMARE

denis.fessm.fr © Veronique LAMARE

Milieu de vie

- Entre 0 et – 10m
- Se fixe sur les fonds rocheux, dans des zones calmes
- Souvent épiphyte (se fixe sur) d'autres algues



© A-P. SITTLER



© D. BURON

denis.fessm.fr © Daniel BURON

Reproduction

- Reproduction sexuée
 - Échange de gamètes
 - Libération de spores
- Multiplication végétative importante (par bouturage)



ALGUE À CROCHETS

Asparagopsis armata



RÉSEAU ALIEN CORSE
RETA ALIEN CORSICA

Confusions possibles

Asparagopsis taxiformis



Absence de harpon

Bonnemaisonia hamifera



Absence de harpon et
présence de « crosses »



Rameau harpon

Cystocarpe (libère
les carpospores)

Ramules

Asparagopsis armata



En cas d'observation, merci de prélever un
fragment pour confirmation de l'espèce

Les crochets s'accrochent dans les
vêtements et peuvent donner de nouveaux
individus !