

Sommaire

Préambule	4
Les coraux durs	6
Le milieu naturel	8
Les facteurs abiotiques	9
Pauvreté en nutriments et lumière	9
Température	11
Courant	11
Les facteurs biotiques	11
Prédateurs	11
Concurrence pour l'espace vital	13
Physiologie et conformation	14
Structure d'un polype d'acropora	14
Formation du squelette calcaire	15
Morphologie des colonies	16
Maintien des acroporas en aquarium	18
Eau de mer et densité	18
Température	19
Brassage	19
Éclairage	21
Caractéristiques de l'eau	23
La méthode ZEOvit	26
Calcium et carbonates	28
Eau de chaux	30
Réacteur à calcaire	31
Méthode chlorure de calcium/hydrogénocarbonate de sodium	31
Association avec des invertébrés sessiles	32
Association avec des poissons	36
Reproduction des acroporas	40
Reproduction sexuée	40
Reproduction asexuée, bouturage	40
Maladies et soins	45
Causes du développement d'une maladie	45
Traitement des maladies	48
Parasites et déprédateurs	50
Caractéristiques de l'eau et programme d'entretien	52
Liste des espèces valides d' <i>Acropora</i>	53
Bibliographie	61