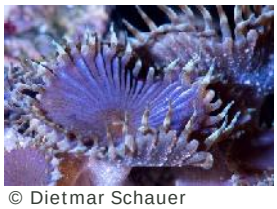
Steckbrief Protopalythoa - Krustenanemone


© Torsten Luther


© Torsten Luther


© Dietmar Schauer

ALLGEMEINE INFORMATION:

Protopalythoa grandis
Protopalythoa heliodiscus
Protopalythoa mutuki
Protopalythoa spp.

Krustenanemonen der Gattung Protopalythoa gehören zur Familie der Sphenopidae. Sie sind einfach zu halten **(Vorsicht giftig, siehe Besonderheiten!)** und werden daher oft als Erstbesatz in Anfängerbecken eingesetzt. Protopalythoa wächst meist koloniebildend. Sie bilden weder ein Kalkskelett noch Kalknadeln (Sklerite) aus und bestehen aus einer Mundscheibe, die in einen schmalen stengelartigen Körper übergehen. Diese Stengel sind über das Coenenchym (Gewebe) verbunden, welches das Substrat geflechtartig überzieht. Die Mundscheibe ist nahezu glatt und mit kurzen spitz zulaufenden Tentakel bestückt.

Als Nachzucht erhältlich: ja
Schwierigkeitsgrad: 1
Erläuterungen siehe unten
Bevorzugtes Futter: Plankton, Zooxanthellen / Licht
Zu erwartende Endgröße: Scheibendurchmesser bis 5 cm, kann große Kolonien bilden
Vermehrung: durch Teilung
Allgemein empfohlenes Mindest-Beckenvolumen/Liter: 50 Liter
Für Gesellschaftsbecken geeignet: ja
Lebensraum: Protopalythoa wächst in Tiefen bis zu 30 m, vorzugsweise in leichter Strömung. Sie vertragen auch höhere Nährstoffwerte gut. Geringer bis mäßiger Lichtbedarf.

BESONDERHEITEN:

• **ACHTUNG! Einige Arten der Protopalythoa besitzen ein starkes Gift (Palytoxin), welches auch für Menschen sehr gefährlich werden kann. Da die Bestimmung der einzelnen Arten nicht ganz einfach ist, wird bei jeder Art zur Vorsicht geraten.**
• Protopalythoa besitzen eine hohe Nesselkraft und können andere Korallen vernesseln oder zumindest verdrängen. Das sollte bei der Standortwahl unbedingt berücksichtigt werden.
• Bei guten Bedingungen vermehrt sie sich recht ordentlich und kann dabei zur Plage werden.
• Farbformen: meist in Braun-, Grün- und Blautönen, auch mehrfarbig

---
Einteilung Schwierigkeitsgrad:
1 = einfach zu halten für Korallenbecken
2 = bedingt für Korallenbecken geeignet
3 = nur für Fischaquarien, oder starker Räuber
4 = nur für Fortgeschrittene
5 = nur nach ausführlicher Beratung, sehr schwer haltbar
6 = Artaquarium, besondere Fachkenntnis

Diese Haltungsempfehlung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und hat keinerlei wissenschaftlichen Hintergrund. Sie ist das Resultat einer Datensammlung aus den Berichten von www.meerwasserforum.info und spiegelt die heute allgemein gültige Meinung über die optimale Pflege des Tieres wider. Copyright aller Texte und Fotos, soweit nicht anders angegeben, unterliegt MARUBIS.eV.