



Revista de Biología Tropical

ISSN: 0034-7744

rbt@cariari.ucr.ac.cr

Universidad de Costa Rica

Costa Rica

Familia Antennariidae - zanahorias
Revista de Biología Tropical, vol. 53, núm. 2, junio, 2005
Universidad de Costa Rica
San Pedro de Montes de Oca, Costa Rica

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=44921032021>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

Familia Antennariidae - zanahorias

Antennarius avalonis, zanahoria ocelada- Ilicium (espina de la primera aleta dorsal) más o menos de la misma longitud de la segunda espina dorsal, esca (punta del ilicium) como un conjunto de apéndices en forma ovalada. Un ocelo negro basidorsal en la base de la segunda aleta dorsal y una mancha negra pequeña arriba de la aleta pectoral. (UCR 1254-2, 14 cm **CC, IC**).

Antennarius coccineus zanahoria espinosa- Ilicium más o menos de la misma longitud de la segunda espina dorsal, que no está conectada a la cabeza por una membrana, esca ramificada. Una mancha oscura basidorsal presente o ausente; vientre sin manchas grandes pigmentadas. (UCR 857-29, 5 cm **CC, IC**).

Antennarius commersoni, zanahoria corona – Ilicium aproximadamente dos veces el largo de la segunda espina dorsal la cual no está conectada a la cabeza por una membrana; esca ramificada; membrana gruesa detrás de la segunda espina dorsal. Vientre sin manchas. (según Pietsch & Grobecker, 1987 IC).

Antennarius sanguineus, zanahoria panzamanchada – Vientre cubierto con manchas oscuras; manchas basidorsal presente o ausente. Ilicium más o menos igual a la longitud de la segunda espina dorsal la cual no está conectada a la cabeza por una membrana; esca muy ramificada. (UCR 867-23, 7 cm **CC, IC**).

Antennatus strigatus, zanahoria jorobada – Ilicium más o menos igual a la longitud de la segunda espina dorsal; esca puntiaguda. Tercera espina dorsal inmóvil, pegada a la superficie del cráneo por piel de la cabeza. Sin manchas, pero con reticulaciones en forma de mármol. (UCR 200-25, 6 cm **CC**).

Antennarius avalonis, roughjaw frogfish – Ilicium (first dorsal-fin spine) about equal to length of second dorsal spine, esca (tip of ilicium) a simple, oval-shaped cluster of appendages. A black basidorsal ocellus on base of soft dorsal fin and a smaller black spot above the pectoral fin.

Antennarius coccineus, spiny frogfish – Ilicium about equal to length of second dorsal spine that is not connected to head by a membrane; esca branched. A dark basidorsal spot present or absent, belly without large, darkly pigmented spots.

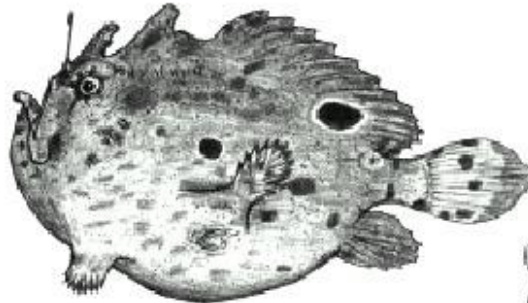
Antennarius commersoni, crown frogfish - Ilicium approximately twice length of second dorsal spine; esca branched; membrane behind second dorsal spine thick. Belly without spotting.

Antennarius sanguineus, bloody frogfish – Belly covered with large, darkly pigmented spots, basidorsal spot present or absent. Ilicium about equal to length of second dorsal spine that is not connected to head by membrane; esca strongly branched.

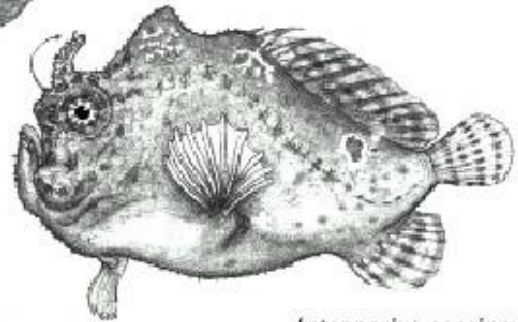
Antennatus strigatus, bandtail frogfish – Ilicium about equal to length of second dorsal spine; esca pointed. Third dorsal spine immobile, bound to surface of cranium by skin of head. No spotting, but with dark reticulations and marbling.

Apuntes/Notes: Coloration is exceedingly variable in all the frogfishes.

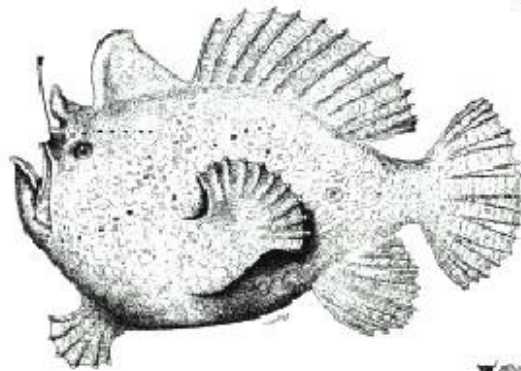
ANTENNARIIDAE



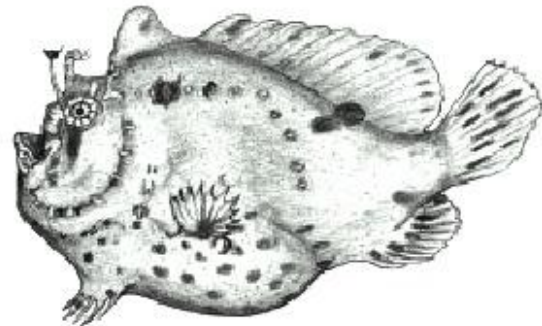
Antennarius avalonis



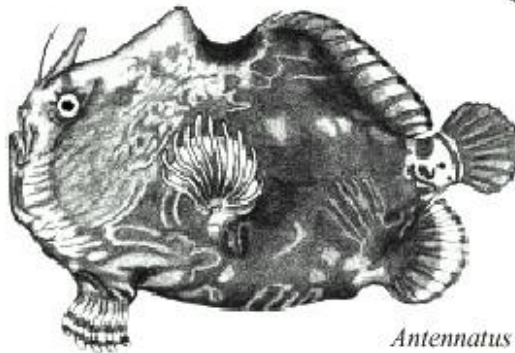
Antennarius coccineus



Antennarius commersoni



Antennarius sanguineus



Antennatus strigatus