RAYA MARIPOSA

Gymnura marmorata (Cooper, 1864)



© F. Zavalaga. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Elasmobranchii
Orden	: Myliobatiformes
Familia	: Gymnuridae
Género	: *Gymnura*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Raya mariposa con espina [3]. Perú: raya mariposa, raya papel, tuyo. Colombia: raya mariposa, manta mariposa. Ecuador: raya manta [5]

Inglés (EN)
Butterfly ray [5]

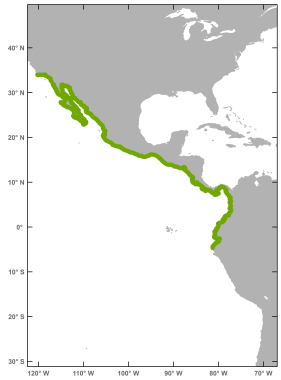
FAO (ES)
Raya mariposa californiana [6]

FAO (EN)
California butterfly ray [6]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Desde Punta Concepción (EE. UU.), Golfo de California (México) hasta Paita (Perú) [1]

Distribución batimétrica
1 - 95 m de profundidad [4]



El mapa solo muestra, por el momento, la distribución latitudinal.

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentónica, se encuentra cerca de las costas en bahías, canales y estuarios arenosos, limosos y fangosos [4]

Talla
Máxima reportada: 1,25 m AD. Al nacer: 21 - 26 cm AD [4]

Descripción general
Disco más ancho que largo. Dorso de color marrón claro a oscuro, gris o negro, ocasionalmente con algunas manchas discretas e irregulares, pálidas u oscuras. El lado ventral predominantemente de color blanco con sombreados marrones a gris a lo largo de los margenes distales del disco, los cuales son más evidentes en la parte posterior. Hocico corto y ligeramente redondeado. Ojos muy pequeños, más pequeños que los espiráculos. Cola corta y delgada, de color uniforme, similar al disco, con aguijón [3].

Estatus trófico

Dieta
Se alimenta exclusivamente de peces teleósteos [7]

Nivel trófico
4,0 ± 0,65 se [6]

Reproducción

Tipo de reproducción
Vivíparo aplacentario matrotrófico [3]. N° de crías: 4 - 16 por camada [4]. Talla de madurez: 41 cm AD (macho) y 62 cm AD (hembras) [4]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Casi amenazado - NT (IUCN) [4]

INFORMACIÓN MOLECULAR

Códigos de acceso a secuencias de ADN en BOLD
FMCT749-19

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke R, Eschmeyer WN & Van der Laan R (Eds). 2021. Eschmeyer´s Catalog of Fishes: Genera, species, references. Available from https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Accessed 2021-03-17.

[2] Fricke R, Eschmeyer WN & Fong JD. 2021 Eschmeyer´s Catalog of Fishes: Genera/species by family/subfamily. http://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/SpeciesByFamily.asp Electronic version accessed 29-04-2021.

[3] Zavalaga F, Campos-León S & Kanagusuku K. 2021. Principales Rayas del Perú. Lima. Instituto del Mar del Perú, 96 p.

[4] Pollom R, Bizzarro JJ, Burgos-Vázquez MI, Avalos C, Herman K, Pérez Jiménez JC & Sosa-Nishizaki O. 2020. *Gymnura marmorata*. The IUCN Red List of Threatened Species 2020: e.T14134429A124548901. Available from https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2020-3.RLTS.T14134429A124548901.en. Accessed 2021-04-15.

[5] Chirichigno N & Cornejo RM. 2001. Catálogo comentado de los peces marinos del Perú. Instituto del Mar del Perú. 314 p.

[6] Froese R & Pauly D. (Eds). 2021. FishBase. World Wide Web electronic publication. Available from https://www.fishbase.se/search.php Accessed 2021-04-15

[7] Last PR, White WT, de Carvalho MR, Séret B, Stehmann MFW & Naylor GJP. 2016. Rays of the World. Csiro Publishing. 1577p.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Kanagusuku, K. & Zavalaga, F. (2018). *Raya mariposa Gymnura marmorata (Cooper, 1864)* [Ficha técnica]. Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú, Instituto del Mar del Perú (IMARPE). Recuperado el 24 de noviembre del 2026, de https://biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe/Catalogo/Especie/222

Última actualización : 17/09/2025