Captura de especies secundarias y ETP asociadas a la pesquería de pulpo café (*Octopus bimaculatus*) en la región de Bahía de Los Ángeles, Baja California, México.



|  |
| --- |
| FECHA DE ELABORACIÓN |
| 27 DE SEPTIEMBRE 2021 |

María Belén Ojeda Villegas



Introducción

El presente reporte presente el resumen de la captura de especies asociadas a la pesquería de pulpo con trampa en la región de Bahía de Los Ángeles durante el último trimestre de la temporada 2020-2021. Los datos fueron obtenidos el mes de mayo de 2021 en colaboración con la cooperativa Buzos de Bahía, como parte de un estudio para establecer un modelo predictivo de arribo de pulpos en el área con base en variables ambientales.

Debido a que no se cuenta con el registro de información de bitácoras electrónicas no es posible establecer la proporción de captura de las especies asociadas con relación a la captura de pulpo, sin embargo, la información obtenida en el monitoreo para el estudio predictivo ofrece una aproximación general de la captura de especies asociadas.

Especies asociadas a la pesquería de pulpo café

A partir del estudio predictivo de la captura de pulpo se determinaron las especies asociadas a esta pesquería utilizando trampa. Se identificaron 5 especies: estrella de mar (*Heliaster kubiniji*), erizo (No identificado), caracol (*Muricantus prínceps*), cabrilla extranjera (*Paralabrax auroguttatus*) y cabrilla arenera (*Paralabrax maculatofasciatus*) (Tabla I).

Para cada una de las especies asociadas se estableció el estatus de conservación según los criterios establecidos en la lista roja de IUCN así como la razón de captura del organismo, es decir, si fueron retenidos o liberados por el pescador. Las especies registradas fueron catalogadas con estatus de conservación desconocido y falta de datos, únicamente se identificó la cabrilla arenera como una especie con preocupación menor. No se identificaron especies amenazadas, protegidas o en peligro de extinción.

Tabla I. Especies asociadas a la pesquería de pulpo café reportadas por la cooperativa Buzos de Bahía en mayo de 2021

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre común | Nombre científico | Estatus de conservación | Razón de captura | Arte de pesca |
| Estrella de mar | *Heliaster kubiniji* | Desconocido | No dato | Trampa |
| Erizo | Desconocido | Liberado | Liberado | Trampa |
| Caracol | *Muricantus prínceps* | Desconocido | Retenido | Trampa |
| Cabrilla extranjera | *Paralabrax auroguttatus* | Falta de datos | Liberado | Trampa |
| Cabrilla arenera | *Paralabrax maculatofasciatus* | Preocupación menor | Liberado | Trampa |