# ESPECIES LITORALES de la provincia de MÁLAGA



# **CAMARÓN DE ROCA**

Palaemon elegans



Fotografía: José Carlos Báez

# Zona Litoral Zona Nerítica Zona Océanica Terrestre Intermareal Dominio Bentónico Dominio Bentónico

## **IDENTIFICACIÓN**

Es un crustáceo decápodo, presenta el cuerpo alargado y comprimido lateralmente. El rostro es corto y estrecho. El segundo par de apéndices torácicos termina en una pinza asimétrica. El cuerpo es transparente, con bandas transversales y listas oscuras en segmentos abdominales, y listas longitudinales oblicuas en el caparazón. Puede alcanzar hasta los 10 cm de longitud.

Mesolitoral

Supralitoral







# DÓNDE VIVE

Se trata de una especie nectobentónica, es decir que se encuentran ligadas al fondo, pero realizan migraciones verticales. Vive en aguas muy superficiales, puede encontrase en las charcas que deja la marea.

## **CÓMO VIVE**

Hay dimorfismo sexual, durante el periodo de puesta la hembra porta bajo su abdomen más de 2.000 huevos.

## DONDE SE VE EN MÁLAGA

En Málaga sus poblaciones están muy extendidas. Son fáciles de ver en las charcas que deja la marea en Cala de Mijas.

#### **CURIOSIDADES**

Al ser una especie detritívora, es decir que se alimenta de los residuos orgánicos, juega un importante rol en el ecosistema marino, ayudando a mantener el flujo de nutrientes, y mantener los fondos limpios.

#### **ESPECIES SIMILARES**

Se puede confundir con el camarón común o rosa, *Palaemon serratus*, que se distingue por tener el rostro más largo y dentado.