

Áreas Estatales de Conservación Marina, "Soquel Canyon" y "Portuguese Ledge"

Extensión del Área Marina Protegida (AMP):

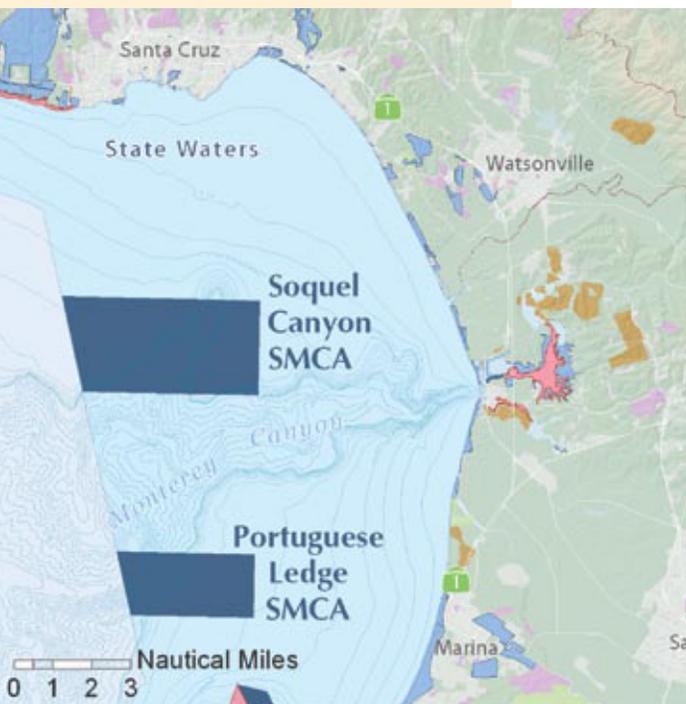
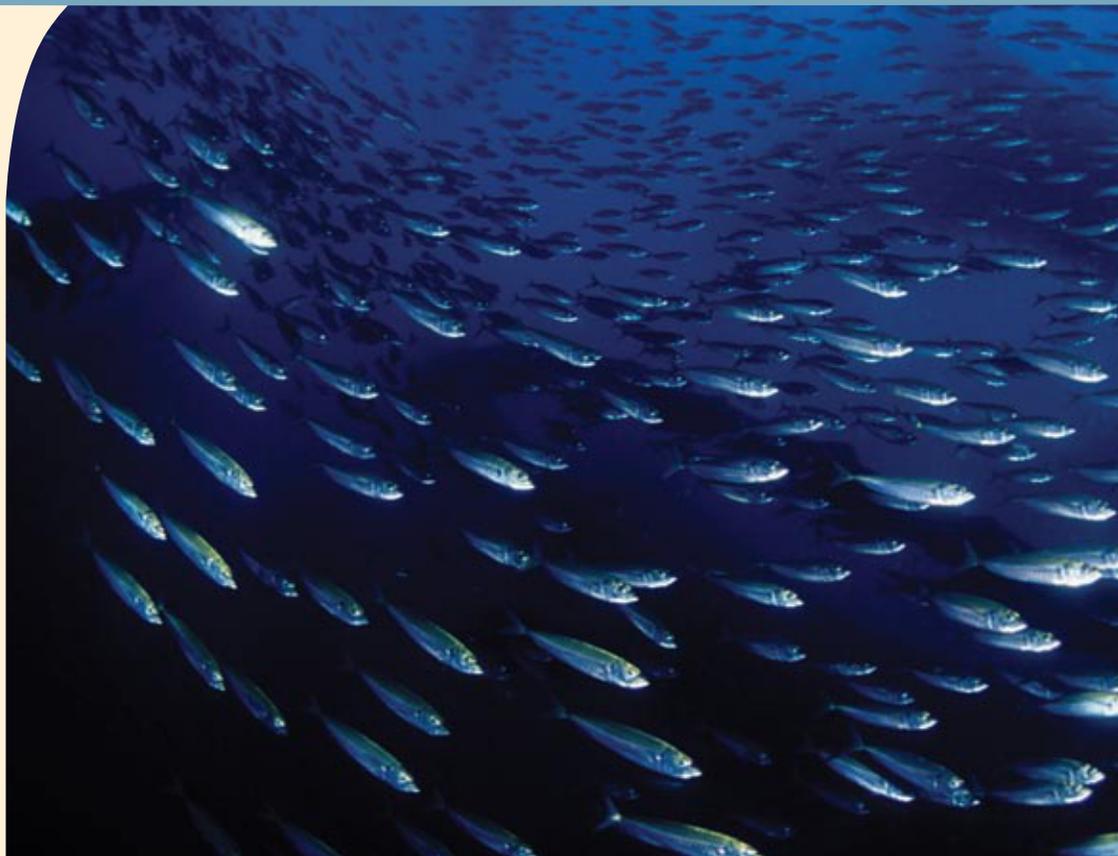
34.32 mi² (área combinada)

Rango de profundidad del AMP:

Desde la orilla hasta 247 - 4,838 pies

Hábitats protegidos:

Cañón submarino, rocas de aguas profundas, corales de agua fría



El Cañón Submarino de Monterey es un hábitat único y de gran productividad biológica.

- Sumergiéndose a profundidades mayores que las del Gran Cañón, los cañones submarinos de Monterey y Soquel, canalizan aguas frías y ricas en nutrientes, desde el fondo del mar hacia la bahía de Monterey.
- El Área Estatal de Conservación Marina "Soquel Canyon" incluye una ramificación completa del Cañón Submarino de Monterey, desde aguas relativamente someras, cerca a la cabecera del cañón, hasta aguas muy profundas. Las paredes rocosas y el fondo arenoso y lodoso del cañón ofrecen un hábitat ideal para peces roca (rocotes), incluyendo especies que han sido diezmadas. El área también contiene comunidades de frágiles corales y esponjas de aguas profundas, y ofrece importantes sitios de alimentación para aves marinas y ballenas.
- El Área Estatal de Conservación Marina "Portuguese Ledge" protege importantes hábitats y lugares de refugio para varias especies de peces roca (rocotes) de aguas profundas, que han sido sobreexplotadas. Al proteger estos lugares, se espera que esta área ayude a recuperar las poblaciones de estas especies.
- El Instituto de Investigaciones del Acuario de la Bahía de Monterey, ha llevado a cabo exploraciones submarinas en estos lugares, y está construyendo una estación de monitoreo bajo el mar en esta área.
- Puesto que este es un lugar preferido para las flotas pesqueras de Santa Cruz, Moss Landing, y Monterey, el área estatal de conservación marina permite la pesca de salmón, caballa y sardinas, en las aguas que están sobre estas AMPs.