



Tour autoguiado de la reserva marina Fitzgerald

Fitzgerald se encuentra dentro de la reserva estatal marina de Montara, una área marina protegida. Disfrute de nuestras hermosas pozas de marea y de las criaturas que viven en ellas simplemente observándolas. Nunca toque ni recoja animales marinos, plantas, rocas o conchas. Manténgase al menos, 300 pies de todos los mamíferos marinos, incluso las focas de puerto, por su seguridad y la de ellos. **Comience su recorrido en la orilla del estacionamiento y siga las pantallas informativas bajando por la rampa hacia la playa.**

1 Olas y mareas

Observe las olas: ¿el agua se acerca o se aleja? Si las olas se están acercando gradualmente, la marea está subiendo. Si las olas se están alejando de ti, la marea está bajando.

Que la marea esté alta o baja depende de la luna. La atracción gravitatoria de la luna provoca un bulto de agua en un lado de la Tierra. Cada día hay dos mareas bajas y dos mareas altas.

2 La falla de Seal Cove

Una vez que esté en la playa, camine hacia la derecha para ver un gran ejemplo de la geología de California. La línea de falla de Seal Cove es

una cresta que corre a lo largo del arrecife y continúa hacia Point Reyes, en un área llamada el sinclinal.

Tómese unos minutos para mirar las rocas aquí. Proporcionan

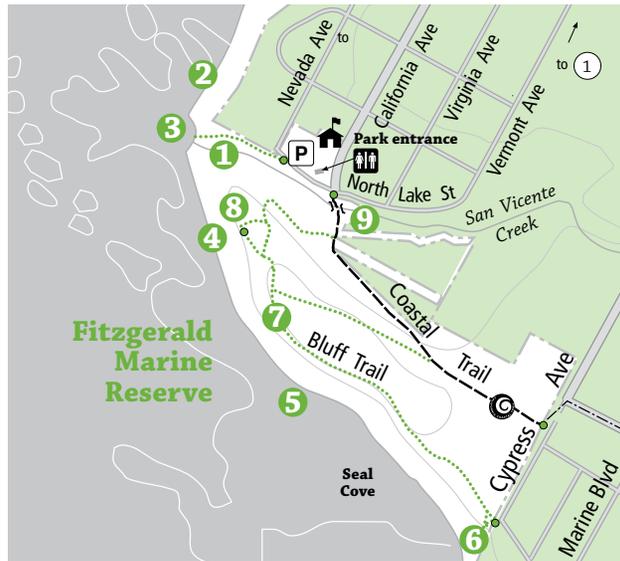
un registro geológico de fósiles que se remontan a la época del Mioceno, hace más de 5,3 millones de años. Vea si puede encontrar fósiles de criaturas marinas en las rocas.



Cangrejo ermitaño



Chitón



3 Pozas de marea

Si usted puede caminar con seguridad hasta el arrecife, párese junto a una poza de marea y obsérvela en silencio. Cuanto más mire, más verá. Es posible que vea algunas de las criaturas que se muestran aquí. Esté atento a las estrellas de mar que se mueven lentamente mientras envuelven a su presa. Busque pequeños peces camuflados llamados cototos; por lo general, se esconden en las pozas y se mueven rápidamente.



Anémone verde gigante



Estrella de mar ocre



Estrella de murciélago

4 Focas de puerto

Este es un buen lugar de observación para las focas de puerto que habitan aquí. La población local incluye hasta 350 focas. Durante la marea baja, las focas suelen descansar sobre las rocas al otro lado de la laguna de la playa.

Preste atención, están bien camuflados. Mientras observas a las focas, escuche sus vocalizaciones.

Si la playa está abierta, continúe hasta la parada 5. Dependiendo de la marea, la playa puede estar cerrada para proteger a las focas. Si ves conos anaranjados, la playa está cerrada; por favor, no cruce ninguno de los conos. No continúe: dé la vuelta, regrese al estacionamiento y continúe el recorrido hacia atrás desde la parada 9 hasta la parada 5. Desde allí, usted puede regresar al estacionamiento o regresar por el camino.





Erizo de mar morado



Estrella de girasol gigante

5 Planicies de pastos marinos

Esto es Cypress Point. Las mareas muy bajas revelan las planicies de pastos marinos. La vida marina que se encuentra en las planicies de pastos marinos puede ser diferente a la vida que se encuentra por la rampa.



Aquí usted puede ver anémonas del resplandor de la luna, erizos de mar morados, cangrejos de algas marinas, chitones de botas de goma, estrellas de girasol gigantes y lechugas de mar. Esté atento



Anémona del resplandor de la luna



Chitón de botas de goma

a las lentas estrellas de mar y chitones. Además, observe muy de cerca los pequeños nudibranchios, que parecen elegantes babosas submarinas.

Este también es un buen lugar para escuchar y buscar aves playeras.



Ostrero negro

La reserva Fitzgerald tiene muchas especies de aves: los más comunes incluyen el pelícano pardo, la gaviota occidental, la gaviota californiana, la garza azul, el ostrero negro y los cormoranes. Mire hacia el mar abierto para ver cormoranes que se sumergen en el agua en busca de alimento y luego emergen a la superficie.

6 Restos históricos

Una vez que llegue a las escaleras, busque un objeto antinatural grande en el océano. Esta reliquia histórica se remonta a la Segunda Guerra Mundial. Se colocó una bandera sobre el cemento para advertir a los barcos que no se acercaran demasiado. Para obtener más información histórica, lea los paneles en la primera plataforma de la escalera de Seal Cove mientras está subiendo a su próxima parada.

7 Arboleda de cipreses

Ahora está caminando en un bosque de cipreses de Monterey. Estos árboles fueron plantados aquí hace más de un siglo. Mientras usted camina por el bosque, puede notar algo anaranjado en las ramas de algunos árboles. Este es un tipo de alga verde del género *Trentepohlia*. Esta especie de alga es rica en caroteno, que es el mismo pigmento que hace que las zanahorias sean de color naranja.



Algas sobre ciprés

Esta hermosa área, a veces llamada El Bosque Encantado, fue el escenario de las primeras escenas de la película *Memorias de una Geisha*.

8 Vistas desde Strawberry Hill

Esta parada ofrece excelentes vistas de todo el ecosistema intermareal. En invierno y primavera, es posible que vea soplos de ballena desde aquí.

Detrás de ti está Strawberry Hill, llamada así por las fresas silvestres que cubren el acantilado. Por favor, no recoja ninguno: son una importante fuente de alimento para los animales de Fitzgerald y como todas las plantas y animales del parque, están protegidas.



9 Observación de aves en el arroyo

Haga una pausa aquí cerca del puente y observe el canal del Arroyo San Vicente. Los ratoneros de cola roja son comunes alrededor del arroyo y el puente. También puede oír y ver algunas de las muchas especies de aves cantoras residentes y migratorias de Fitzgerald.



Ratonero de cola roja

Cuando haya terminado con su recorrido, devuelva esta guía al quiosco para el próximo visitante. Si usted encuentra esta guía, devuélvala a: Fitzgerald Marine Reserve, 200 Nevada Avenue, Moss Beach, CA 94038.

No pierda el Centro de visitantes de Fitzgerald, donde usted puede aprender aún más sobre este lugar especial.

Fitzgerald se encuentra dentro de la **Reserva Marina Estatal de Montara**, un Área Marina Protegida administrada por el Departamento de Pesca y Fauna de California. Visite www.dfg.ca.gov/marine/mpa para obtener más información.

La Reserva Marina James V. Fitzgerald es parte de los **Parques del Condado de San Mateo**, que administra parques, reservas, senderos y sitios históricos en todo el Condado para preservar las tierras públicas y brindar oportunidades para la educación y la recreación.

Para obtener más información, visite www.SMCoParks.org.

Parques del condado de San Mateo
Lugares salvajes y espacios amables