

# Explore nuestras Playas de Puget Sound

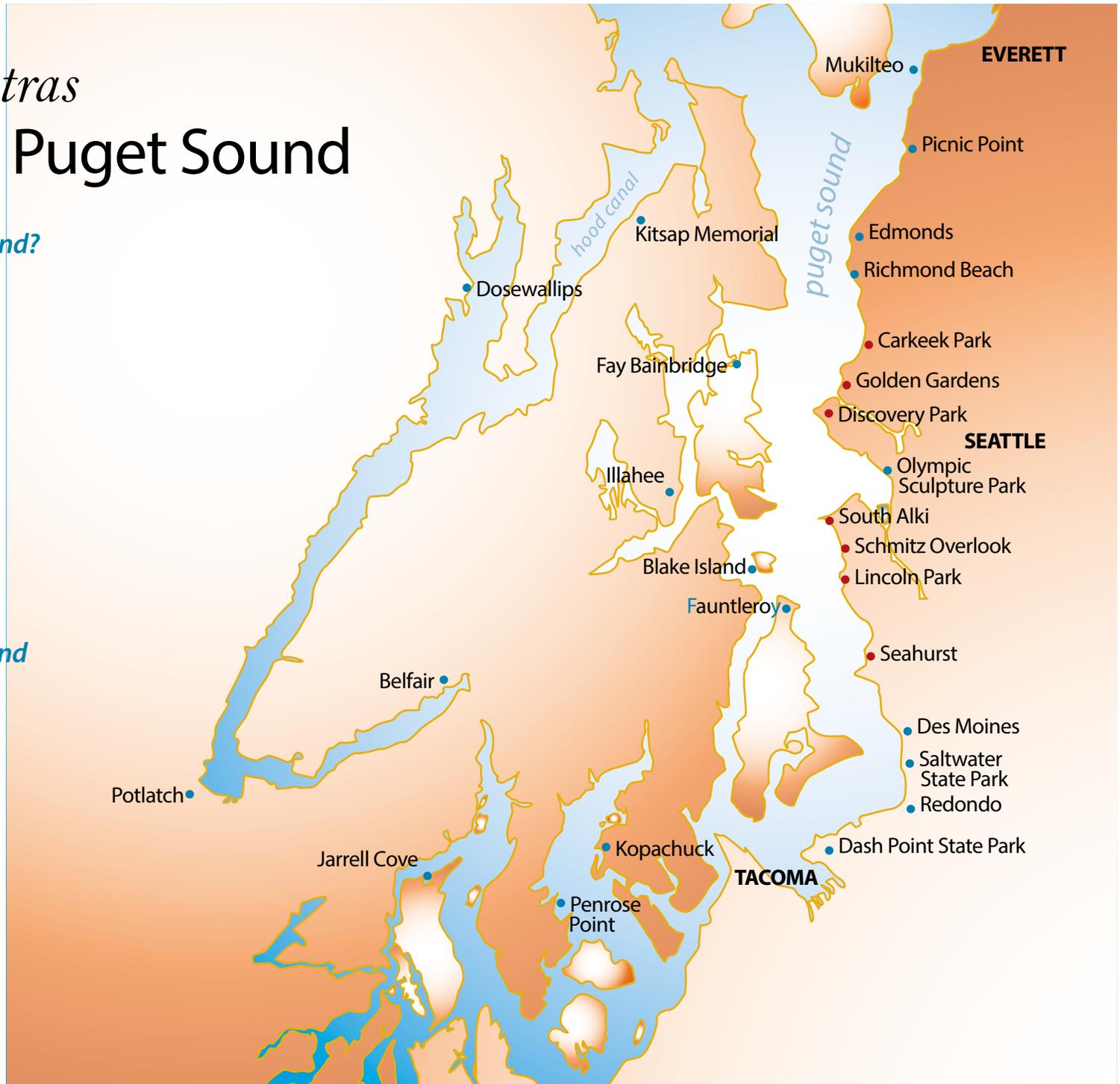
## ¿Qué es el estrecho Puget Sound?

Un estrecho es en realidad un largo brazo del Océano Pacífico que se adentra en el estado de Washington. Y, al igual que las playas del océano, la marea cambia en las playas de Puget Sound cuatro veces al día, con lo que se pueden ver toda clase de tesoros vivos. El mejor momento para explorar es la marea baja, cuando se pueden encontrar extraordinarias criaturas marinas que viven la mayor parte de su vida bajo el agua.

## Visite una playa de Puget Sound

Nuestro mapa muestra algunas de las numerosas playas públicas de Puget Sound.

• Las que tienen un punto rojo son Áreas Marinas Protegidas, lo que significa se han designado como reservas naturales. En estas zonas, no se puede extraer ni cosechar nada, ni vivo ni muerto.



# Explorar la zona intermareal

**PLAYAS ROCOSAS:** **rs**  
Se encuentra en zonas expuestas y protegidas.  
Muchos de los animales que viven sobre las rocas o entre estas también pueden encontrarse alrededor de los muelles o los pilotes.

**POZAS DE MAREA:** **t**  
Pequeños charcos de agua poco profundos que quedan cuando baja la marea. Las pozas de marea pueden encontrarse en zonas de costa rocosa y de playa de arena.

**PLAYAS DE ARENA:** **sb**  
Se encuentran en zonas expuestas y protegidas.  
Miles de animales tienen su hogar sobre la arena o debajo.

**MARISMAS:** **m**  
Se encuentra en zonas protegidas, como bahías o estuarios.



## ¡Puget Sound está en problemas!

**Pero todos podemos ayudar a que mejore.**

El hermoso Puget Sound cuenta con más de 2500 millas de costa para que todos disfrutemos. Pero, a medida que aumenta la contaminación, el estrecho pierde salud: la vida marina muere, las poblaciones de salmón se reducen y las repercusiones económicas se dejan sentir no solo en la región, sino también en todo el país y en el mundo. Si no cuidamos nuestro Puget Sound ahora, es posible que las generaciones futuras no conozcan los placeres de explorar las pozas de marea, excavar en busca de almejas o nadar con las olas frías y saladas.

Cada uno de nosotros puede marcar la diferencia para Puget Sound, una acción a la vez. Si cada una de las más de cuatro millones de personas que viven en la región de Puget Sound implementa aunque sea un pequeño cambio, nuestros esfuerzos combinados tendrán un enorme impacto positivo.

## Actuemos para salvar a Sound.



**En su patio:**

Use fertilizantes y pesticidas con moderación, o simplemente use compost.



**Con su automóvil:**

Lleve su automóvil a un lavadero comercial y haga que le arreglen las fugas de aceite.



**En torno a su perro:**

Recoja las deposiciones del perro, embólselas y deposítelas en la basura (no en el contenedor de residuos del jardín).



**En casa y en otros lugares:**

Desde los productos de limpieza hasta el mantenimiento del pozo séptico, sea consciente de cómo cuida su casa.

Más información en [SeattleAquarium.org](http://SeattleAquarium.org)



## ¿QUIÉN (y qué) VIVE EN LA ZONA INTERMAREAL?

Nuestra guía de bolsillo incluye casi 50 descripciones detalladas de los residentes intermareales más comunes.

**Nota del explorador:** Recuerde que las criaturas de la playa están vivas. Si los toca, hágalo de manera suave con un dedo mojado. Cuando visite la playa, no se lleve nada a casa ni deje basura.

### Medusas



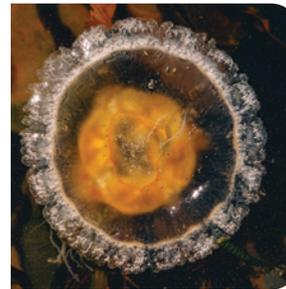
#### Medusa luna

*Aurelia labiata*

Campana translúcida con cuatro órganos reproductores en forma de U (gónadas) y tentáculos cortos que se arrastran.

**Hábitat/tamaño:** cerca de la superficie/ hasta 16" de ancho. Busque: medusas luna varadas en la playa (pero no las toque).

**Dato curioso:** pueden utilizar la luz solar para migrar. **!**Incluso el toque más suave puede dañar a una medusa.



#### Medusa yema de huevo

*Phacellophora camtschatica*

Una de las medusas más grandes que se parece a un enorme huevo frito.

**Hábitat/tamaño:** flota en la superficie, hasta 24" de diámetro con tentáculos de hasta 20" de largo.

**Busque:** coloración amarillenta/naranja en el centro, similar a la yema de un huevo frito.

**Dato curioso:** precaución Esta es una de las pocas medusas con una toxina lo suficientemente fuerte como para picar a los humanos.

### Anémonas de mar



#### Agregación de anémona **rs sb**

*Anthopleura elegantissima*

Prima de la medusa que se parece a una flor.

**Hábitat/tamaño:** se adhiere a superficies duras/2" de diámetro.

**Busque:** tentáculos rosados en el cuerpo verde.

**Dato curioso:** se pueden clonar y formar masas (agregaciones) en las rocas.

**!** Si las toca, hágalo con cuidado.

## Anémonas de mar, cont.



### Anémona con luz de luna **rs sb**

*Anthopleura artemisia*

Común, a menudo se ve excavando en la arena.

**Hábitat/tamaño:** adherida a las rocas, muelles; en la arena/por lo general 2" de ancho.

**Busque:** bandas blancas en los tentáculos.

**Dato curioso:** su columna puede estar enterrada en la arena hasta 8" por debajo de los tentáculos y la boca.

! Si las toca, hágalo con cuidado.



### Anémona moteada **rs sb**

*Urticina crassicornis*

Anémona con columna verde, verde/roja o roja.

**Hábitat/tamaño:** adherida a superficies duras/4" de diámetro.

**Busque:** colores variables de la columna.

**Dato curioso:** ha vivido hasta 80 años en cautiverio.

! Si las toca, hágalo con cuidado.

## Gusanos



### Gusano tubular calcáreo **rs m sb**

*Serpula vermicularis*

Parientes de las lombrices de tierra con cuerpos formados por anillos visibles.

**Hábitat/tamaño:** en el barro o en la arena fangosa; en los lechos de mejillones/de menos de 1" a 12" de largo, según el tipo.

**Busque:** las conchas blancas de los gusanos tubulares en los lados de las grandes rocas.

**Dato curioso:** hay más de 9000 especies de gusanos segmentados; la mayoría de ellos son habitantes marinos.

## Quitones



### Quitón musgoso **rs**

*Mopalia muscosa*

Molusco ovalado y plano con ocho valvas superpuestas (o válvulas) unidas por una faja coriácea.

**Hábitat/tamaño:** rocas o pozas de marea/ hasta 2¾" de largo, con bordes de cerdas rígidas.

**Busque:** las válvulas de los quitones muertos, llamadas conchas de mariposa, en la orilla.

**Dato curioso:** los quitones se alimentan de algas en las rocas.

## Quitones, cont.



### Quitón peludo **rs**

*Mopalia kennerleyi*

Comúnmente visto con los quitones musgosos, este molusco tiene cerdas suaves.

**Hábitat/tamaño:** en las rocas o en las pozas de marea/hasta 3" de largo.

**Busque:** una pequeña muesca en la parte trasera del animal (normalmente).

**Dato curioso:** los quitones utilizan una brújula interna para navegar de noche.

## Lapas



### Lapa de ojo de cerradura **rs**

*Diodora aspera*

Un molusco común con una sola concha en forma de volcán.

**Hábitat/tamaño:** en playas rocosas desde el intermareal bajo hasta el submareal/concha de hasta 2¾" de ancho

**Busque:** un orificio en la parte superior de la concha, algo único en las lapas.

**Dato curioso:** a diferencia de la mayoría de las lapas, el ojo de cerradura es principalmente carnívoro y se alimenta de animales incrustantes.



### Lapa protectora **rs**

*Lottia persona*

Su caparazón cónico tiene un pico descentrado y puntiagudo.

**Hábitat/tamaño:** grietas y hendiduras intermareales altas/anchura de la concha hasta 1½".

**Busque:** puntos blancos en la parte superior.

**Dato curioso:** una lapa protectora de 1" necesita 75" cuadradas de espacio en la roca cada año para alimentarse de algas.



### Lapa de escudo **rs**

*Lottia pelta*

Una de las lapas más cónicas, casi tan alta como ancha.

**Hábitat/tamaño:** en las rocas del intermareal bajo al submareal/concha de hasta 2½" de ancho."

**Busque:** franjas marrones y blancas que irradian desde el centro de la lapa.

**Dato curioso:** esta lapa puede encontrarse viviendo sobre otros organismos como grandes algas marinas marrones y mejillones.

## Lapas, cont.



### Lapa de plato **rs**

*Lottia scutum*

Nuestra lapa más plana, parecida a un plato de comida.

**Hábitat/tamaño:** en las rocas, desde el intermareal bajo hasta el submareal, con una anchura de caparazón de hasta 2".

**Busque:** manchas que irradian desde el centro del caparazón de la lapa de plato.

**Dato curioso:** mire de cerca, la lapa puede tener algas verdes o pequeños percebes en su concha.

## Caracoles



### Caracol lunar **sb**

*Neverita lewisii*

Uno de los mayores caracoles intermareales, con un gran pie que sobresale de la abertura de su concha.

**Hábitat/tamaño:** en arena o sustrato mixto, buscando almejas/ hasta 5 1/2" de ancho.

**Busque:** su distintivo collar de huevos de arena, parecido a un émbolo, en primavera y verano.

**Dato curioso:** el collar puede contener hasta 500.000 huevos.



### Bígaros **rs**

*Littorina spp.*

Minúsculos caracoles de caparazón espiral que se encuentran en la hierba marina, en las algas o en las costas rocosas.

**Hábitat/tamaño:** sobre rocas y percebes/ hasta 5/8" de ancho.

**Busque:** una variedad de colores de concha en esta pequeña criatura versátil.

**Dato curioso:** algunos científicos creen que los caracoles terrestres evolucionaron a partir de los bígaros.



### Huevos de nucella lamellosa **rs**

*Nucella lamellosa*

Su caparazón puede ser sólido o rayado en marrón, gris, negro o naranja.

**Hábitat/tamaño:** playas rocosas/de hasta 2" de ancho.

**Busque:** masas de huevos, que se asemejan a granos de arroz amarillo, adheridos a la parte inferior de las rocas.

**Dato curioso:** la nucella lapillus sondea entre las conchas de sus presas con una probóscide en forma de lengua.

## Babosas de mar



### Limón de mar **rs m sb**

*Doris montereyensis*

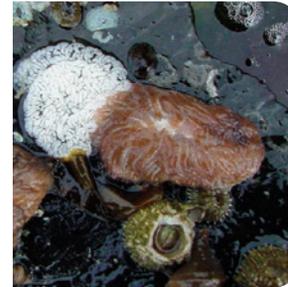
Uno de los muchos caracoles de mar sin concha (nudibranquios) con branquias en forma de pluma en la parte superior.

**Hábitat/tamaño:** en playas rocosas y de guijarros/por lo general hasta 4" de largo.

**Busque:** masas de huevos que parecen cintas blancas rizadas en las rocas en primavera y verano.

**Dato curioso:** el color de esta y otras babosas de colores brillantes sirve para advertir a los posibles depredadores de la presencia de toxinas en sus cuerpos.

! Si las toca, hágalo con cuidado.



### Ratón de mar peludo **rs m sb**

*Aeolidia papillosa*

Una babosa de mar peluda, de color marrón a gris, que se parece a un ratón mojado.

**Hábitat/tamaño:** en playas rocosas y empedradas/hasta 2 3/4" de largo.

**Busque:** masas de huevos que se asemejan a fideos blancos blandos en las rocas.

**Dato curioso:** el ratón peludo se alimenta de anémonas de mar y aparentemente no le afectan sus picaduras.

! Si las toca, hágalo con cuidado.

## Bivalvos



### Mejillón azul **rs**

*Mytilus trossulus*

Bivalvo con una concha lisa y en forma de cuña de color azul, negro, tostado o marrón.

**Hábitat/tamaño:** zonas protegidas, pegadas a superficies duras/hasta 4 1/2", normalmente mucho más pequeñas.

**Busque:** hilos bisales que sujetan el mejillón a su hogar.

**Dato curioso:** los mejillones filtran hasta tres galones de agua de mar por hora a través de sus branquias.



### Ostra gigante del Pacífico (o japonesa) **rs**

*Crassostrea gigas*

Una gran ostra no autóctona con una concha acanalada de color gris/blanco.

**Hábitat/tamaño:** en playas firmes o rocosas, adheridas a las rocas o entre sí/de hasta 12" de largo.

**Busque:** coloraciones moradas o negras, que indican un nuevo crecimiento.

**Dato curioso:** estas ostras suelen albergar perlas irregulares y sin brillo.

## Bivalvos, cont.



### Berberecho de corazón m sb

*Clinocardium nuttallii*

Un berberecho con una concha ovalada y muy acanalada; de color marrón claro a oscuro.

**Hábitat/tamaño:** en playas de arena o barro, en la superficie o cerca de ella, con una anchura de hasta 5 ½".

**Busque:** el color moteado de un berberecho joven.

**Dato curioso:** el berberecho utiliza su largo pie como una pértiga para alejarse de sus depredadores.



### Almeja de cuello pequeño del Pacífico m sb

*Leukoma staminea*

Un bivalvo común con una concha ovalada de color entre marrón claro y gris, a menudo con un patrón marrón irregular.

**Hábitat/tamaño:** en playas de arena o grava, a una profundidad de aproximadamente 4"/hasta 3" de ancho.

**Busque:** dientes cortos en el borde interior del caparazón.

**Dato curioso:** en ocasiones viven pequeños cangrejos dentro de esta almeja.



### Almeja japonesa de cuello pequeño m sb

*Venerupis philippinarum*

Una almeja común, no nativa, con una concha ovalada de color marrón claro a gris, a menudo con vetas de color marrón.

**Hábitat/tamaño:** en playas de arena o grava, a una profundidad de aproximadamente 4"/hasta 3" de ancho.

**Busque:** un borde interior liso en la concha; coloración púrpura o amarilla en el interior.

**Dato curioso:** estas almejas se introdujeron en nuestra zona hace menos de 100 años.



### Geoduck del Pacífico m sb

*Panopea abrupta*

Una almeja gigante, con un cuello que puede superar los 3'; hasta 8"; peso, hasta 20 libras.

**Busque:** el cuello del geoduck, que sobresale una pulgada más o menos de la arena durante la marea baja.

**Dato curioso:** estas enormes criaturas pueden tener una vida de hasta 150 años.

**!** Intentar "atrapar" un geoduck tirando de su cuello puede matar a la almeja.

## Bivalvos, cont.



### Almeja gaviota m sb

*Tresus spp.*

El sifón de esta gran almeja puede confundirse con el de un geoduck.

**Hábitat/tamaño:** en zonas intermareales de arena, arena y grava, arena y barro. Puede excavar hasta 36" de profundidad/ peso hasta 4 libras; tamaño hasta 8".

**Busque:** caparazón de color blanco a amarillento, a menudo con una cubierta de caparazón marrón que se desprende. El sifón tiene placas gruesas parecidas al cuero en la punta.

**Dato curioso:** durante la marea baja, se le puede ver escupiendo chorros de agua.



### Piddock áspero

*Zirfaea pilsbryi*

Bivalvo con conchas en forma de cuña de color gris a marrón que se dividen en tres secciones separadas.

**Hábitat/tamaño:** enterrado en rocas blandas, barro o arcilla dura/hasta 3" de ancho.

**Busque:** el sifón del piddock asomando desde su madriguera en una roca.

**Dato curioso:** los piddocks pueden excavar hasta 20" de profundidad en rocas blandas.

## Percebes



### Percebe de bellota rs

*Balanus glandula*

Un animal parecido a un camarón alojado en un caparazón duro.

**Hábitat/tamaño:** adherido a rocas, muelles y otras superficies duras/de hasta ¾" de diámetro.

**Busque:** percebes de bellota que se alimentan bajo el agua mediante sus patas (llamadas cirri) para barrer el plancton.

**Dato curioso:** los percebes de bellota viven la mayor parte de su vida de pie sobre la cabeza, adheridos a superficies duras por un pegamento excepcionalmente potente.



### Percebe de paja rs

*Semibalanus cariosus*

Percebes de mayor tamaño con hogares que se asemejan a cabañas de paja.

**Hábitat/tamaño:** adheridos a rocas, muelles y otras superficies duras/hasta 1½" de diámetro.

**Busque:** espinas que apuntan hacia abajo y que cubren las placas de la concha.

**Dato curioso:** se cree que las afiladas espinas del percebe con techo de paja disuaden a los depredadores.

## Isópodos



### Isópodos **rs**

*Pentidotea wasnesenskii*

Crustáceos pequeños, planos y alargados con siete pares de patas.

**Hábitat/tamaño:** debajo de las rocas, en los lechos de mejillones o en las algas marinas/hasta 138" de largo.

**Busque:** los isópodos que nadan por las piscinas de marea durante la noche.

**Dato curioso:** los isópodos pueden adoptar muchos colores para mezclarse con el fondo.

## Camarón



### Camarón **rs sb**

*En la foto: Pandalus danae*

Artrópodos con patas articuladas, cuatro antenas, muchos segmentos corporales y esqueletos exteriores.

**Hábitat/tamaño:** arena, barro, pozas de marea, playas rocosas/ hasta 3" de largo.

**Busque:** montículos de arena o barro con forma de volcán creados por los camarones fantasma que excavan.

**Dato curioso:** algunas especies nacen machos y se convierten en hembras.

## Cangrejos



### Cangrejo de orilla **rs m sb**

*Hemigrapsus spp.*

Crustáceo con 10 patas, dos de ellas con pinzas, y un caparazón duro.

**Hábitat/tamaño:** debajo de las rocas/caparazón cuadrado, de hasta 2¼" de ancho, dependiendo de la especie.

**Busque:** pequeños ojos y antenas en la parte delantera del caparazón.

**Dato curioso:** a medida que crece, el cangrejo desecha su caparazón viejo y lo sustituye por uno más grande.



### Cangrejo de orilla **rs m sb**

*Hemigrapsus spp.*

Crustáceo con 10 patas, dos de ellas con pinzas, y un caparazón duro.

**Hábitat/tamaño:** debajo de las rocas/caparazón cuadrado, de hasta 2¼" de ancho, dependiendo de la especie.

**Busque:** pequeños ojos y antenas en la parte delantera del caparazón.

**Dato curioso:** a medida que crece, el cangrejo desecha su caparazón viejo y lo sustituye por uno más grande.

## Cangrejos, cont.



### Cangrejo de Dungeness **m sb**

*Metacarcinus magister*

Cangrejo comercialmente importante, de color rojo, marrón a morado.

**Hábitat/tamaño:** intermareal bajo a submareal en hábitats arenosos y de pastos marinos/anchura de hasta 9".

**Busque:** caparazones vacíos (mudas) de cangrejos de Dungeness y de roca roja en las playas.

**Dato curioso:** las hembras del cangrejo de Dungeness pueden poner hasta 2.5 millones de huevos al año.



### Cangrejo de roca roja **rs**

*Cancer productus*

Primo del Dungeness, de color rojo ladrillo.

**Hábitat/tamaño:** en las rocas, desde el intermareal bajo hasta el submareal, con una anchura de caparazón de hasta 8".

**Busque:** las pinzas de punta negra que las distinguen de la Dungeness.

**Dato curioso:** sus pinzas son 20 veces más potentes que las de los cangrejos Dungeness.



### Cangrejo ermitaño **rs m sb**

*En la foto: Pagurus armatus*

Un pequeño cangrejo que utiliza las conchas de los caracoles como hogar.

**Hábitat/tamaño:** en las piscinas de marea/ hasta 1½" de largo.

**Busque:** las patas que sobresalen del caparazón.

**Dato curioso:** cuando les queda pequeña la concha, se mudan a otras más grandes.

! Sacar un cangrejo ermitaño de su caparazón lo matará.

## Piel de espina



### Estrella de mar morada **rs**

*Pisaster ochraceus*

Animales de piel espinosa con brazos gruesos que irradian desde un disco central con pies tubulares en la parte inferior.

**Hábitat/tamaño:** hábitats rocosos/diámetro hasta 14".

**Busque:** cinco brazos (normalmente) y tres colores: morado, naranja o marrón.

**Dato curioso:** todas las estrellas de mar pueden regenerar sus brazos, pero la pérdida puede reducir su capacidad de autodefensa y de búsqueda de alimento.

! Las estrellas de mar pueden dañarse si se recogen.

## Pieles espinosas, cont.



### Estrella moteada **rs sb**

*Evasterias troschelii*

Se distingue por sus brazos largos y estrechos.

**Hábitat/tamaño:** rocas, arena/diámetro hasta 16".

**Busque:** cinco brazos (normalmente) y tres colores: naranja, marrón o azul-gris.

**Dato curioso:** se encuentra en zonas más protegidas.

! Las estrellas de mar pueden dañarse si se recogen.



### Estrella de girasol **rs sb**

*Pycnopodia helianthoides*

La estrella más grande y rápida, llamada así por su parecido con el girasol.

**Hábitat/tamaño:** en fondos blandos, rocas/ hasta 39" de ancho.

**Busque:** tamaño grande en amarillo, naranja, marrón, rosa, rojo o morado.

**Dato curioso:** en su tamaño completo, estas estrellas pueden tener 15 000 pies de tubo.

! Las estrellas de mar pueden dañarse si se recogen.



### Pepino de mar rojo **rs sb**

*Cucumaria miniata*

Un animal alargado y blando con una boca en un extremo y pies tubulares en cinco filas a lo largo del cuerpo.

**Hábitat/tamaño:** debajo o entre las rocas/ con una longitud media de 6".

**Busque:** tentáculos de pepino de mar que asoman por debajo de las rocas.

**Dato curioso:** los pepinos de mar expulsan algunas de sus tripas si se asustan.



### Dólar de arena **sb**

*Dendraster excentricus*

Pariente del erizo de mar, redondo y plano, de color marrón oscuro o púrpura; el esqueleto es blanco.

**Hábitat/tamaño:** zonas arenosas con agua estancada/ de hasta 4" de diámetro.

**Busque:** las branquias que se extienden a través del patrón en forma de flor en la parte superior.

**Dato curioso:** las "alas de paloma" dentro de sus esqueletos son sus dientes.

! Los dólares de arena pueden no sobrevivir si se les da la vuelta.

## Peces



### Escorpión de marea **rs sb**

*Oligocottus maculosus*

Pequeño pez de color marrón, verde o rojizo con cinco ayes en el dorso.

**Hábitat/tamaño:** en las piscinas de marea/ hasta 3½" de largo.

**Busque:** cambian de color para adaptarse al entorno.

**Dato curioso:** si se desplazan, pueden utilizar su sentido del olfato para volver a casa.



### Gunnel **rs sb**

En la foto: *Pholis laeta*

Peces parecidos a la anguila con colores sólidos o estampados variables.

**Hábitat/tamaño:** bajo las algas, las rocas o la hierba marina; en las pozas de marea/ hasta 18" de longitud.

**Busque:** peces de dedos que se esconden bajo las rocas.

**Dato curioso:** los gunnells tienen escamas reducidas en su cuerpo que les permiten respirar a través de su piel húmeda.



### Prickleback **rs sb**

*Xiphister mucosus*

Otro grupo de peces parecidos a las anguilas.

**Hábitat/tamaño:** debajo de las algas, las rocas, la hierba marina; en las pozas de marea/ longitud de hasta 20".

**Busque:** aletas dorsales espinosas.

Dato curioso: algunas especies tienen cirros carnosos (crestas) en la cabeza.

! Si toca un pez de piscina de marea, puede dañar su delicada capa de baba.



### Pez clíng del norte **rs**

*Gobiesox maeandricus*

Pez de color marrón con una cola en forma de renacuajo.

**Hábitat/tamaño:** debajo de las rocas, en el intermareal bajo y en el submareal, con una longitud de hasta 6 ½".

**Busque:** disco de succión en la parte inferior.

**Dato curioso:** los peces cling se adhieren a la parte inferior de las rocas para protegerse, pero ocasionalmente son presa de su propia especie: son caníbales.

## Algas marinas



### Rockweed **(S)**

*Fucus spp.*

Alga de color verde parduzco que se mantiene erguida y presenta tallos aplanados con varias ramas.

**Hábitat/tamaño:** encima de las rocas, con una altura de entre 3" y 7".

**Busque:** las algas rocosas se encuentran en el intermareal alto o bajo en una playa rocosa.

**Dato curioso:** el Rockweed puede perder el 90 por ciento de su agua y seguir sobreviviendo.



### Lechuga de mar **(S)**

*Ulva spp.*

Un alga resbaladiza, de color verde hierba, con bordes ondulados.

**Hábitat/tamaño:** en las rocas o flotando en las marismas/ hasta 7" de largo.

**Busque:** el agua verde en una charca de marea, que indica que la lechuga de mar ha liberado células reproductivas allí.

**Dato curioso:** la lechuga de mar es comestible y se utiliza en alimentos como el sushi, la sopa y el guiso.



### Algas de azúcar **(S)**

*Laminaria saccharina*

Una de las grandes algas pardas comunes en la zona costera.

**Hábitat/tamaño:** hábitats rocosos desde el intermareal bajo a submareal/hojas de hasta 11" de largo y 7" de ancho.

**Busque:** dos filas de manchas arrugadas que recorren la longitud de la hoja.

**Dato curioso:** el nombre se debe a una forma de azúcar que se encuentra en este alga.



### Alga toro **(S)**

*Nereocystis luetkeana*

Una de las mayores algas marinas; forma bancos en Puget Sound durante el verano.

**Hábitat/tamaño:** hábitats rocosos, intermareal bajo a submareal/ hasta 65' de longitud.

**Busque:** flotadores del tamaño de una pelota de baloncesto y grandes agarres, como raíces, adheridos a las rocas.

**Dato curioso:** es la vegetación autóctona de más rápido crecimiento de nuestro estado; puede superar los 6' por día.

## Algas marinas, cont.



### Nori **(S)**

*Porphyra spp.*

Alga con hojas muy finas de color marrón-morado.

**Hábitat/tamaño:** más común en hábitats rocosos intermareales bajos o altos/longitud hasta 2'.

**Busque:** las hojas iridiscentes del nori, que se ven mejor con buena luz.

**Dato curioso:** esta alga se cultiva y se vende para su uso en el sushi.



### Toalla turca **(S)**

*Mastocarpus papillatus*

Se caracteriza por sus gruesas hojas de color morado/rojo.

**Hábitat/tamaño:** hábitats rocosos, intermareal bajo a submareal/ hasta 20' de longitud.

**Busque:** protuberancias gomosas en las hojas.

**Dato curioso:** a veces se recolecta para obtener carragenina, que se encuentra en productos como el helado y la pasta de dientes.



### Sargassum **(S)**

*Sargassum spp.*

El crecimiento largo, fibroso y de color marrón amarillento identifica a esta alga.

**Hábitat/tamaño:** intermareal bajo a submareal en hábitats rocosos protegidos/longitud hasta 6 1/2'.

**Busque:** diminutos flotadores unidos a las numerosas hojas ramificadas del sargazo.

**Dato curioso:** el sargazo se introdujo desde Japón a principios del siglo XX y compite por el espacio con la vegetación autóctona.

## Plantas



### Hierba marina **(M) (SB)**

*Zostera spp.*

Planta de color verde brillante, parecida a una hoja, con una o más venas a lo largo de su longitud.

**Hábitat/tamaño:** enraizada en el barro o la arena en aguas protegidas/ hasta 4' de largo.

**Busque:** otras pequeñas criaturas que utilizan la hierba marina como hogar.

**Dato curioso:** los lechos de hierba marina son importantes criaderos de peces e invertebrados jóvenes.

# Explore nuestras Playas de Puget Sound

Recuerde que la playa es el hogar de innumerables plantas y criaturas marinas: ponga de su parte para ayudar a cuidarlas y a Puget Sound.

## Naturalistas de playa:

Visite [SeattleAquarium.org/beach-naturalist](http://SeattleAquarium.org/beach-naturalist) para conocer los horarios. Para ser voluntario o para obtener más información, llame al (206) 693-6214 o envíe un correo electrónico a [beachnaturalist@seattleaquarium.org](mailto:beachnaturalist@seattleaquarium.org).

## Números de notificación de playas:

*Derrames de productos químicos tóxicos y de petróleo:*  
Seattle (206) 684-7587

*Department of Ecology: (425) 649-7000*

*Department of Ecology, línea de emergencia para derrames de petróleo: 1 (800) OILS-911*

*WA Department of Health, línea de seguridad para el marisco: 1 (800) 562-5632*

El apoyo a esta guía de bolsillo y el avance de la misión del Seattle Aquarium proporcionado por:

- King County Flood Control District
- WRIA 8 - Cuenca del Lago Washington/Cedar/Sammamish
- Área de Inventario de Recursos Hídricos (Water Resource Inventory Area, WRIA)
- WRIA 9 - Cuenca del Green/Duwamish y Central Puget Sound



*Inspirar la conservación de nuestro medio marino*

1483 Alaskan Way, Pier 59 • Seattle, WA 98101  
(206) 386-4300 • [SeattleAquarium.org](http://SeattleAquarium.org)

©2022

