

## Información para visitantes

### ¿Cómo llegar?



La Reserva Buxton Woods está situada en la isla Hatteras, entre los pueblos de Buxton y Frisco, y está delimitada al sur por la Costa Nacional Cabo Hatteras y al norte por la carretera 12 de Carolina del Norte. El acceso al interior de la reserva es por dos carreteras sin asfaltar que se extienden hacia el sur desde la carretera 12: la carretera *Old Doctor's Road*, que da acceso a la mitad este de la reserva (lado de Buxton), y *Water Association Road*, que da acceso a la mitad oeste (lado de Frisco). Los accesos a los senderos se encuentran a lo largo de ambas carreteras y conectan a la reserva con la Costa Nacional Cabo Hatteras.

<b>Acceso:</b>	Se recomienda acceder a la reserva por <i>Old Doctor's Road</i> mediante vehículos con tracción en las cuatro ruedas. Los visitantes con vehículos automotores con tracción en dos ruedas deben dirigirse al inicio del sendero, ubicado al final de <i>Water Association Road</i> .
<b>Estacionamiento:</b>	<i>Old Doctor's Road</i> (justo al salir de la carretera 12) al quiosco. Extremo oeste de <i>Tunnel Road</i> (vehículos de tracción en las cuatro ruedas) cerca de <i>Lookout Loop</i> . <i>Water Association Road</i> , cerca de los senderos norte y oeste.
<b>Directrices:</b>	Tenga cuidado con los insectos que pican (moscas, mosquitos, garrapatas, niguas) y las plantas venenosas (hiedra venenosa). Se recomienda utilizar protector solar. No hay baños públicos en la Reserva Buxton Woods. Hay baños públicos en el centro de visitantes de la Costa Nacional Cabo Hatteras.
<b>Baños públicos:</b>	
<b>Senderos:</b>	<i>Fácil</i> , circuito <i>Lookout Loop</i> , sendero este y oeste.



### Reserva Costera de Carolina del Norte y Reserva Nacional de Investigación Estuarina

[deq.nc.gov/ncreserve](http://deq.nc.gov/ncreserve)

La División de Gestión Costera de Carolina del Norte administra la Reserva Buxton Woods con la finalidad de proteger su ecosistemas para la investigación, la educación y los usos tradicionales afines. La reserva forma parte de uno de los mayores tramos de bosque marino que aún quedan en la costa de Carolina del Norte. Se agradece a la Comisión de Recursos de Vida Silvestre de Carolina del Norte por el mantenimiento del sitio y la gestión de la vida silvestre. Este sitio es un coto de caza y una reserva natural estatal dedicada.

La Reserva Costera de Carolina del Norte y la Reserva Nacional de Investigación Estuarina son parte de la División de Gestión Costera, una subdivisión del Departamento de Calidad Medioambiental de Carolina del Norte.



*Cuando termine de leer esta publicación, compártala con un amigo, devuélvala o reciclela.*



Se imprimieron 2000 copias de este documento a un costo de \$729.80 o aproximadamente \$0.36 por copia.

## Propósito de la reserva

Esta área natural es uno de los 10 sitios que conforman los sistemas de la Reserva Costera de Carolina del Norte y de la Reserva Nacional de Investigación Estuarina. La conservación de la Reserva Buxton Woods permite que este ecosistema costero sirva como un laboratorio natural al aire libre donde los científicos, los estudiantes y el público en general pueden aprender sobre los procesos, las funciones y las influencias que dan forma y sostienen el área costera. Se permiten los usos tradicionales, incluidas las actividades recreativas, siempre que no perturben al ecosistema ni a los organismos, y que no interfieran con las actividades educativas y de investigación.

## Creación de la reserva

Con un aproximado de 1000 acres, la Reserva Buxton Woods está formada por tipos de comunidades forestales marítimas muy raras a nivel mundial y es una reserva natural estatal dedicada. A mediados de la década de 1980, un grupo de promotores propuso constituir un campo de golf en Buxton Woods. Esto generó el apoyo local a la protección de los bosques por parte de grupos comunitarios y ecologistas, que llevó al condado de Dare a crear un Distrito Medioambiental Especial para la zona de Buxton. Además, la Comisión de Recursos Costeros de Carolina del Norte determinó en 1988 que los ecosistemas forestales marítimos, como Buxton Woods, debían ser una prioridad en los esfuerzos de conservación costera. Ese mismo año, el estado compró una extensión de 152 acres para crear la Reserva Costera Buxton Woods. Desde entonces Carolina del Norte continúa en sus esfuerzos de adquisición con fondos procedentes de asignaciones estatales, del Fondo de Tierras y Aguas Naturales del estado (N.C. *Land and Water Fund*) y la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA).

## Reglas y consejos para visitantes

- La reserva está abierta al público durante todo el año.
- Todos los caminos están habilitados para el senderismo. Solo se permite montar a caballo a lo largo del sendero Piney Ridge.
- Visite la bajo su propio riesgo. El sitio es remoto y las condiciones incluyen peligros naturales como insectos, plantas y serpientes venenosas.
- Se prohíben las mascotas sin correa.
- Se prohíben las fogatas, los fuegos artificiales, el tiro al blanco, el nudismo y acampar.
- Se permiten la caza y la pesca según el reglamento de la Comisión de Recursos de Vida Silvestre de Carolina del Norte. Este sitio forma parte del Programa de cotos de caza de Carolina del Norte. Tanto los cazadores como los visitantes deben tomar las precauciones adecuadas.
- Se prohíbe hacer ruido que perturbe a la vida silvestre o a los otros visitantes.
- Se prohíbe remover o perturbar a las plantas, los animales, los hongos o recursos culturales.
- Se prohíbe tirar basura.
- Se prohíbe dejar cualquier propiedad personal desatendida por más de 24 horas.
- Se prohíbe el uso de vehículos motorizados recreacionales y todoterreno.
- Se requiere una autorización escrita para eventos, actividades comerciales y otras actividades especiales.

Para ver las reglas y directrices actualizadas, visite [deq.nc.gov/reserve-rules](http://deq.nc.gov/reserve-rules).

## Reserva Buxton Woods

BUXTON, CAROLINA DEL NORTE



# Reserva Buxton Woods

## Entorno físico

La Reserva Buxton Woods se encuentra justo al norte de Cabo Hatteras, en la sección más ancha de la isla Hatteras. Este ecosistema de bosque marítimo abarca alrededor de 3000 acres, de los cuales cerca de dos tercios están protegidos por la reserva y por la adyacente Costa Nacional Cabo Hatteras. Las tierras restantes son propiedad del condado de Dare y de entidades privadas.

El lugar se caracteriza por una serie de crestas y depresiones que contienen tres tipos principales de comunidades: bosque marítimo perenne, marisma arbustiva marítima y estanques interdunares junto con humedales conocidos localmente como cárices. Las crestas están cubiertas de bosques y representan las dunas de arena que quedaron de las líneas costeras anteriores de Cabo Hatteras. Las depresiones son valles interdunares situados entre las crestas. La zona es una fuente importante de recarga de aguas subterráneas para la isla Hatteras, y la parte oeste de la reserva rodea parte del campo de pozos del condado.

La latitud de Buxton Wood y su proximidad a las aguas oceánicas y estuarinas dan lugar a un entorno único que alberga una variedad de especies subtropicales y templadas.

La zona tiene la mayor probabilidad de incidencia de huracanes a lo largo de la costa de Carolina del Norte en un año determinado. El rocío salino y los fuertes vientos asociados con estos eventos tienden a restablecer la sucesión ecológica y dan como resultado pinos muertos en pie, robles enanos y grandes áreas cubiertas de enredaderas densas.

## Bosque marítimo perenne

Esta comunidad se encuentra en las crestas de las dunas. El bosque crea una densa capa protectora sobre las plantas y los animales que habitan aquí. Los extensos sistemas de raíces del bosque también cumplen funciones de purificación del agua y estabilización del suelo en beneficio de los ecosistemas y organismos de la isla.

El dosel de este hábitat está compuesto por una mezcla de pinos y frondosas, con dominancia local del pino loblolly (*Pinus taeda*), el roble vivo y el roble laurel. Las especies dominantes en el sotobosque son el acebo yaupon, el cornejo florido, el acebo americano, palo de hierro y el cedro rojo. En toda la zona hay enredaderas leñosas como la hiedra venenosa, la zarza y la enredadera de Virginia, así como arbustos dispersos como el arándano y el mirto de cera.

## Matorral de arbustos marítimos

Esta comunidad se encuentra en depresiones inundadas estacionalmente y a lo largo de los bordes de cárices que permanecen anegados. Aunque no hay un verdadero bosque pantanoso, el cornejo de los pantanos y el sauce son los árboles dominantes asociados a este hábitat. Hay ejemplares dispersos de pino loblolly y laurel rojo en zonas donde la inundación disminuye debido a un ligero aumento en la elevación.

La marisma arbustiva se caracteriza por un dosel inferior achaparrado y capas de arbustos que contienen árboles jóvenes de las especies antes mencionadas, además del mirto de cera y el palmito enano. Otras especies capaces de soportar las condiciones de saturación de estas comunidades son la cola de lagarto, el helecho real, el helecho canela y las centellas. A diferencia de otros bosques marítimos de las islas barrera de Outer Banks, el arce rojo y el liquidámbar no son especies importantes en la comunidad de marisma arbustiva marítima de Buxton Woods.

## Estanques interdunares y humedales

Estas comunidades de agua dulce se encuentran en depresiones entre crestas que se inundan temporalmente o permanecen anegadas de forma permanente. El área más grande, Jennette Sedge, se encuentra en la parte sureste de la reserva. Los juncos



suelen estar dominados por la hierba de sierra, espadaña, arroz silvestre y junco espinoso. También se dan las centellas, pegajosas, falsa ortiga y hierbas de agua, además de vegetación acuática sumergida. El drenaje generalizado de las aguas superficiales puede haber contribuido a la disminución de este tipo de comunidad en la zona.

## Anfibios y reptiles

Buxton Woods alberga una alta densidad y gran variedad de anfibios y reptiles. Entre los anfibios comunes se encuentran la rana leopardo meridional, varias especies de ranas arbóreas, el sapo de Fowler, el sapo de boca estrecha oriental y la anfiurna de dos dedos. Entre los reptiles más comunes se encuentran la tortuga deslizadora, la tortuga de fango oriental, la mordedora, así como la serpiente mocasín boca de algodón, la serpiente corredora negra, la serpiente cinta y la serpiente rata.

## Aves

En la reserva se han documentado más de 360 especies de aves, entre ellas el águila pescadora, el águila calva, el halcón peregrino, el cuclillo piquiamarillo, el pato de Carolina, el colorín índigo y las reinita devoradora de gusanos. El bosque es un importante lugar de descanso para las aves migratorias, sobre todo en otoño.

## Mamíferos

Los hábitats de la reserva albergan ciervos de cola blanca, ardillas grises orientales, conejos de cola de algodón y de los pantanos, zarigüeyas, mapaches, visones, zorros grises y nutrias de río. Los cárices están habitados por la rata almizclera y por el coipú, una especie invasora.

## Especies raras e inusuales

En Buxton Woods se encuentran las siguientes especies de plantas raras: semillero alado (catalogado como muy raro), junco de la costa del golfo (en peligro) y *nutrush* de la sabana (catalogado como muy raro). Dos mariposas poco comunes: la mariposa cola de golondrina gigante oriental y el listoncillo del roble, así como la polilla *Messalina underwing* (*Catocala messalina*); todas están catalogadas como muy raras.