**Remo:** Se puede acceder a las rutas de remo desde el embarcadero Bob Perry.

Hawk y Sandy Run. ••••• Puede acceder a

Baños públicos: Disponibles en los parques Kitty

pican (moscas, mosquitos, garrapatas, niguas) y las plantas venenosas. Se recomienda utilizar venenosa). Se recomienda utilizar

Directrices: Tenga cuidado con los insectos que

tierras privadas.

David Paul Pruitt, Kitty Hawk y Sandy Run. Estaciónese de manera segura en los senderos interiores, no se pare en la carretera y respete a los propietarios de carretera y respete a los propietarios de

Estacionamiento: Disponible en los parques

Se permite hacer senderismo en las rutas a lo largo de la reserva. Manténgase en las rutas designadas y no deje más que su huella. Montar a caballo y hacer ciclismo solo está permitido en los senderos designados. El camino multiuso del pueblo, a lo largo de The Woods Road, es accesible para las personas con discapacidades.

General:

# Información para visitantes

# ¿Cómo llegar?



La Reserva Kitty Hawk Woods se encuentra en Kitty Hawk y limita con la carretera U.S. 158 al este y al norte, y con Albemarle Sound al oeste. Woods Road recorre de norte a sur por el medio de la reserva, y a lo largo de toda su extensión hay un camino multiuso de dos millas. El embarcadero público en *Bob Perry Road* se puede usar para llegar al arroyo High Bridge Creek que fluye a través de la reserva.

educacionales y de investigación.

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 Kitty Hawk 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 medio ambiente ni a los organismos, y que no interfieran con las actividades a los organismos, y que no interfieran con las actividades

Propósito de la reserva

and Wildlife Service).

de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos (U.S. Fish Carolina del Morte (M.C. Land and Water Fund) y el Servicio subvenciones del Fondo para Tierras y Aguas Naturales de de The Nature Conservancy, la ciudad de Kitty Hawk y las estado continúa los estuerzos de adquisición con la ayuda como reserva natural estatal en 1992. Desde entonces, el adquirido por la ciudad de Kitty Hawk. El lugar fue dedicado el derecho de conservación sobre un terreno de 462 acres costera. A principios de la década de 1990, el estado recibió les debe dar alta prioridad en los estuerzos de preservación gerermino que a los ecosistemas de los bosques maritimos se Carolina del Norte (N.C. Coastal Resources Commission) 1988 encargado por la Comisión de Recursos Costeros de quedan en las islas barrera de Outer Banks. Un informe de Woods es uno de los bosques maritimos más grandes que Con aproximadamente 1900 acres, la Reserva Kitty Hawk Creacion de la reserva



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

deq.nc.gov/ncreserve

La División de Gestión Costera (*Division of Coastal Management*) de Carolina del Norte administra la Reserva Kitty Hawk Woods con la finalidad de proteger estos ecosistemas para la investigación, la educación y los usos tradicionales afines. La gestión y posesión es un esfuerzo conjunto entre el estado y la ciudad de Kitty Hawk. Esta área también es 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 recíclela.



Se imprimieron 2500 copias de este documento a un costo de \$766.50 o un aproximado de \$0.31 por copia.

# Para ver las reglas y directrices actualizadas, visite deq.nc.gov/reserve-rules

esbeciales.

actividades comerciales y otras actividades

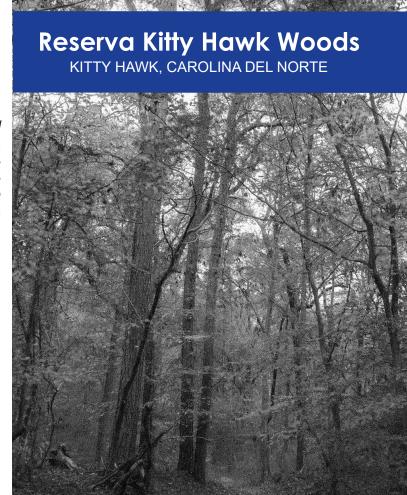
- recreacionales y todoterreno. Se requiere una autorización escrita para eventos,
  - desatendida por más de 24 horas.

    Se prohíbe el uso de vehículos motorizados
  - Se prohíbe dejar cualquier propiedad personal
    - Se prohíbe tirar basura.
    - animales, los hongos o recursos culturales.
- o a los otros visitantes.
   Se prohíbe remover o perturbar a las plantas, los
- deben tomar las precauciones adecuadas.

   Se prohíbe hacer ruido que perturbe a la vida silvestre
- al blanco, el nudismo y acampar.

   Se permite la caza con permiso durante la temporada designada. Tanto los cazadores como los visitantes
- Se prohiben las fogatas, los fuegos artificiales, el tiro
  - Se prohíben las mascotas sin correa.
  - insectos, plantas y serpientes venenosas.
  - Visitela bajo su propio riesgo. El sitio es remoto y las condiciones incluyen peligros naturales como
- La reserva está abierta al público durante todo el año.

# Reglas y consejos para visitantes



# Reserva Kitty Hawk Woods

#### Características únicas

Antiguas crestas de dunas de hasta 30 pies de altura y bajo contenido de sal en el agua que las rodea ofrecen un hábitat único y diverso en el mundo.

Hay tres tipos principales de comunidades: un bosque caducifolio, un bosque pantanoso marítimo y marismas con arroyos. Esta reserva tiene el mayor bosque marítimo en el estado donde el ciprés calvo domina la comunidad del bosque pantanoso.

#### **Entorno físico**

La reserva está ubicada en la sección más ancha al norte de las islas barrera de Outer Banks. El borde oriental del área está a solo 1/4 de milla de la fuerza cortante del viento y la bruma salina del océano. Una serie de crestas y depresiones paralelas, orientadas de norte a sur, son reliquias de antiguas dunas que marcan las líneas anteriores de la costa, cuando el nivel del mar era más alto.

La boca oceánica más cercana está a más de 20 millas de esta parte de Albemarle Sound. El nivel del agua alrededor de la reserva se ve afectado más por las corrientes de viento que por las mareas lunares regulares.

#### Bosque caducifolio marítimo

Este tipo de bosque crece en las antiguas crestas de dunas y les ofrece un manto de protección contra la sal y el viento a las plantas y animales que habitan aquí. Los vastos sistemas radiculares ayudan a depurar las aguas de tormenta y estabilizan los suelos.

El dosel del bosque está dominado por la haya americana, el pino *loblolly*, el roble rojo del sur y el nogal americano *pignut*. Otros árboles de dosel comunes son el liquidámbar y el roble de agua. Entre las especies dominantes del sotobosque se encuentran el arándano de arbusto alto, el acebo americano, el laurel rojo, el palo hierro, el sasafrás y el carpe lúpulo.

Los arbustos y hierbas más frecuentes en este hábitat son el arándano de arbusto alto, la caña de los pantanos y el mirto de cera.

Están presentes numerosas enredaderas, incluyendo la uva uva muscadina, la zarzaparrilla verde, la enredadera de ratán, la enredadera de Virginia, la hiedra venenosa y la enredadera trompeta.

# Bosque pantanoso marítimo

Esta comunidad se encuentra en las depresiones pantanosas y humedales entre las crestas de dunas antiguas, más altas y secas, y muchas de estas depresiones extensas están saturadas de agua durante todo el año.

Entre los árboles que dominan este entorno único se encuentran el arce rojo, el liquidámbar y el ciprés calvo, y en las partes oriental y central de la reserva hay densas concentraciones de ciprés calvo.

#### Marisma y arroyos

La marisma salobre se encuentra a lo largo de Albemarle Sound. Existen marismas salobres y de agua dulce a lo largo del arroyo High Bridge Creek, que no se ve afectado por las mareas.

Las plantas dominantes en las marismas salobres son el junco negro y el pasto de cordón gigante. Las marismas de agua dulce se caracterizan por el pasto de cordón gigante, la espadaña, el sauce, el mirto de cera y la sagitaria.

Los fondos de los arroyos pueden contener pasto de zosterilla, hierba de estanque, apio silvestre y milenrama.

#### Especies raras e inusuales

La reserva alberga siete especies de plantas catalogadas por el estado como protegidas: la vara de oro costera (en amenaza), el pelo de pluma americano, el brezo lanoso de playa (en amenaza), la orquídea twayblade del sur, la rosa de los pantanos, el junco costero y el helecho whisk fern (en la lista de vigilancia).

El carpe de lúpulo es raro en islas barrera de Outer Banks y solo se encuentra en los bosques de Kitty Hawk y Nags Head.

# Reptiles y anfibios

Debido a la ubicación de Kitty Hawk Woods y a la variedad de hábitats que alberga, en este lugar se encuentra una gran diversidad de vida silvestre.

En la reserva habita una saludable población de anfibios, como la rana leopardo meridional, el sapo de Fowler y varios tipos de ranas arborícolas. También se encuentran aquí la salamandra dorsirroja y la salamandra jaspeada.

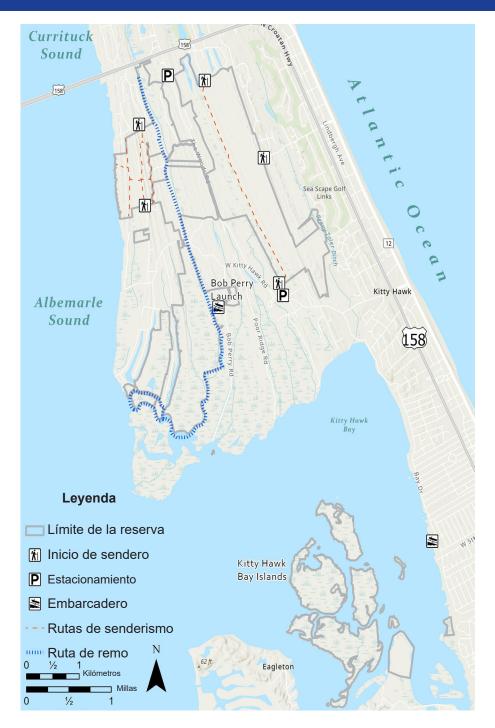
Entre los reptiles comunes figuran las tortugas de fango oriental, la tortuga

rayada, la tortuga moteada y la tortuga caimán. El mocasín de agua (boca de algodón) y la serpiente de agua son comunes en las zonas húmedas, mientras que la corredora negra y la culebra verde rugosa se encuentran en tierra alta.

### **Mamíferos**

Los hábitats de la reserva albergan ciervos de cola blanca, ardillas grises orientales, conejos de rabo blanco y de los pantanos, zarigüeyas, mapaches, zorros grises y linces rojos.

La rata almizclera, la nutria de río (Lontra canadensis) y el coipú (Myocastor coypus), una especie invasora, habitan en las marismas y los arroyos.



#### Aves

El ininterrumpido dosel del bosque le sirve de hábitat a numerosas aves residentes y estacionales como pájaros carpinteros, halcones, búhos, currucas, soterreyes y para otros pájaros cantores.

Los pantanos más profundos y los tramos aislados del arroyo High Bridge Creek albergan patos de Carolina y martín pescador norteamericano. Las marismas albergan diversas aves acuáticas, zancudas y rascones.

El águila pescadora y el águila calva anidan en las inmediaciones y utilizan la reserva para alimentarse y posarse. Aquí también se pueden observar halcones peregrinos y gavilanes de patas cortas.