

Tortuga terrestre de Florida



Gopherus polyphemus

Identificación

Las tortugas terrestres de Florida se encuentran en el sureste de los Estados Unidos. Esta tortuga de tamaño moderado crece hasta 15 pulgadas/38 cm y pesa 8-15 libras/4-7 kg. El caparazón de las tortugas adultas es marrón, gris o tostado, mientras que los caparazones de las tortugas jóvenes son de color amarillo anaranjado y marrón. Las patas traseras son regordetas y elefantinas, y las patas delanteras tienen forma de pala y están cubiertas con escamas grandes. Las tortugas terrestres de Florida pueden vivir hasta 80 años en estado salvaje. Las hembras alcanzan la madurez sexual una vez que su caparazón o caparazón mide de 9 a 9.4 pulgadas/23 a 29 cm, lo que a menudo se alcanza a los 9-11 años. La tortuga terrestre de Florida se considera en peligro de extinción en la parte occidental de su área de distribución en Alabama, al oeste del río Tombigbee, Mississippi y Louisiana. En la parte oriental del área de distribución en Alabama, Georgia, Carolina del Sur y Florida, se considera un candidato para una posible inclusión en la lista de la Ley de especies en peligro de extinción.



Fotografía por: [Florida Wildlife Commission](#)/Flickr

Consejos de observación

Las tortugas terrestres de Florida se encuentran en muchos parques estatales y nacionales, y en bosques nacionales en el sureste de los Estados Unidos. Pasan la mayor parte del tiempo bajo tierra en sus madrigueras. El momento más fácil para verlos es cuando se están calentando al sol cerca de las entradas de las madrigueras a fines de la primavera y el verano.

Dato interesante

Las tortugas terrestres de Florida crean sus propias madrigueras que tienen entre 3 y 52 pies/1-16 m de largo y 9-23 pies/3-7 m de profundidad. Se sabe que más de 350 tipos diferentes de animales comparten madrigueras con las tortugas de tierra, desde lagartijas y sapos hasta insectos. Algunos, incluidos el huico, la rana de tierra de Carolina, el ratón de Florida y el grillo de cueva, dependen de las madrigueras de la tortuga terrestre de Florida.

Hábitat ideal

Las tortugas terrestres de Florida prefieren suelos relativamente bien drenados con abundante vegetación herbácea asociada con pinos de hoja larga y colinas de robles. Pueden cavar madrigueras en una variedad de

condiciones de suelo, desde suelos arcillosos arenosos, arcillosos o arenosos. También habitan en colinas de pino y encino, matorrales de pino, bosquecillos secos, bosques de pinos, praderas secas, praderas y dunas costeras, comunidades mixtas de madera noble y pinos a lo largo de las carreteras y servidumbres de paso eléctricos. El hábitat ideal es abierto con un 30-50% de cobertura arbórea con una amplia variedad de cobertura vegetal herbácea. Se necesitan áreas abiertas iluminadas por el sol para anidar y tomar el sol / la termorregulación. La tortuga terrestre de Florida se alimenta principalmente de hierbas y otras plantas herbáceas. También comen insectos, carroña y frutas. Más del 80% del hábitat de la tortuga terrestre de Florida se encuentra en tierras privadas.



Actividades de manejo que benefician a las especies - Mejores prácticas de manejo (BMP)

Mantenga hábitats intactos de pinos de hoja larga y matorrales de robles y restaure el régimen natural de incendios. Realice la quema prescrita cada 2 a 7 años para el pino de hoja larga y de 15 a 30 años para el matorral de pino de arena para mantener los hábitats abiertos y reducir la invasión de árboles. Tenga cuidado al conducir a través de hábitats de tortugas terrestres para evitar la mortalidad directa. La gestión coordinada de paisajes públicos y privados beneficiará a las tortugas terrestres de Florida. Los propietarios pueden ayudar al permitir el monitoreo, la investigación y la reintroducción de tortugas en su tierra.

Actividades de manejo que deben evitarse

Evite la conversión a la agricultura o al desarrollo urbano. Evite convertir los bosques nativos en plantaciones forestales. Las plantaciones de bosques densos reducen la luz solar que llega al suelo y, por lo tanto, el crecimiento de la hierba.

Otras especies que se benefician de un manejo similar del hábitat

El manejo de la tortuga terrestre de Florida beneficia al pájaro carpintero de cresta roja o sea de cabeza roja, la chara floridana, la cascabel de espalda de diamantes oriental, la rana ardilla de Misisipi, el ratón de Florida, la culebra sorda oriental estadounidense y la culebra índigo del este. Cientos de vertebrados e invertebrados

utilizan madrigueras. Los armadillos, zorros, mapaches, zorrillos y zarigüeyas se alimentan de huevos de tortuga.

Otros recursos

Florida Fish and Wildlife Conservation Commission. [Programa Tortuga terrestre de Florida.](#)

NatureServe. 2021. NatureServe Explorer: una enciclopedia en línea de la vida [aplicación web]. Versión 7.1.

NatureServe, Arlington, Virginia. [Tortuga terrestre de Florida](#)

NRCS. [Tortuga terrestre de Florida](#)

USFWS. [la tortuga terrestre de Florida](#)