

Ratón cosechero de pradera



Reithrodontomys montanus

Identificación

El ratón cosechero de pradera es pequeño, de 3.5 a 5.5 pulgadas/9 a 14 cm con la cola de menos de la mitad de la longitud. Pesan 0.2-0.5 oz/5-14 g. La cola bicolor de pelo escaso es oscura por encima y clara por debajo, a veces con una fina raya negra en la parte superior. El ratón cosechero de pradera tiene una mezcla de color marrón, gris-marrón o amarillo-gris. Las orejas y los costados son de color marrón amarillento pálido. El vientre y las patas traseras son blanquecinas o gris amarillentas. Los ratones cosecheros de pradera tienen incisivos frontales ranurados, al igual que todos los ratones cosecheros.



Fotografía por: Ashley Tubbs/Project Noah

Consejos de observación

El ratón cosechero de pradera se encuentra en las Grandes Llanuras (Dakota del Norte, Dakota del Sur, Nebraska, Wyoming, Kansas, Colorado, Missouri, Arkansas, Oklahoma, Texas y Nuevo México) y en el este de Arizona y México (Sonora, Chihuahua y Durango). Ocupan un rango geográfico muy amplio, pero generalmente se encuentran en pequeñas cantidades y rara vez se encuentran.

Dato interesante

Un ratón cosechero de pradera en cautiverio dio a luz al menos cuatro veces en un año. Los ratones jóvenes alcanzan la madurez sexual a los dos meses. Los nidos se componen de pastos finos compactados en pequeñas bolas de aproximadamente 4 x 3 pulgadas/10 x 6 cm en racimos de pastos cerca o en el suelo.

Hábitat ideal

El ratón cosechero de pradera prefiere praderas y pastizales de alta calidad, incluidos pastos altos, pastos mixtos y pastos cortos. También se han encontrado en pantanos, bordes de carreteras con pastos y hierbas mixtos, incluidos girasoles, prados de heno, pastos de pastoreo moderado, matorrales de artemisa, áreas ribereñas, a lo largo de cercas y en campos abandonados. Los ratones cosecheros de pradera comen semillas que incluyen bromo, tallo azul, grama, capullos de flores e insectos, incluidos los saltamontes. En Nebraska, los ratones cosecheros de pradera prefieren una vegetación de aproximadamente 1 a 10 pulgadas/2.5 a 25 cm de altura, menos del 40% del suelo desnudo y arena franca o textura franca arenosa. En Texas, se encuentran en el clímax o cerca de los pastizales del clímax. En Wyoming, los ratones cosecheros de pradera son más abundantes en áreas con alta cobertura de pasto (>60%) y textura de suelo franco-arenoso.



Mapa del hábitat proporcionado por International Union for Conservation of Nature

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

En áreas de praderas de pastos altos, la quema prescrita cada pocos años puede mejorar la productividad del forraje de los pastizales y proporcionar mejores condiciones de hábitat para muchas especies, incluidos los ratones cosecheros de pradera. Restaure la pradera nativa cuando sea posible, plantando una mezcla de diversas especies. Este ratón cosechero prefiere áreas de pastoreo, por lo que el pastoreo rotacional moderadamente sembrado debería proporcionar áreas con pastos más altos y densos para anidar.

Actividades de manejo que deben evitarse

Evite la conversión de praderas nativas en tierras de cultivo o desarrollos residenciales. Evite que los árboles invadan los pastizales de alta calidad.

Otras especies que se benefician de un manejo de hábitat similar

El manejo del ratón cosechero de pradera beneficiará a otras especies de la pradera, como el gallo de las praderas, la serpiente cascabel y la speyeria real.

Otros recursos

International Union for Conservation of Nature (IUCN). 2014. Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN. Versión 2021-1 [Ratón cosechero de pradera](#)

NatureServe. 2021. NatureServe Explorer: una enciclopedia en línea de la vida [aplicación web]. Versión 7.1. NatureServe, Arlington, Virginia. [Ratón cosechero de pradera](#)

Nebraska. Evaluación de la conservación de especies. [Ratón cosechero de pradera](#)

Texas Tech University. Mamíferos de Texas. [Ratón cosechero de pradera](#).

Wyoming Game and Fish. Lista de especies de Wyoming. [Ratón cosechero de pradera](#)