

Venado bura o ciervo mulo



Odocoileus hemionus

Identificación

El venado bura es un poco más grande que el venado cola blanca y mide 5,5 pies / 1,7 m de altura. Los machos son más grandes que las hembras y pueden pesar hasta 265 lb / 120 kg. La cola es corta, estrecha y varía en color dentro de su rango. El venado bura recibió su nombre por sus orejas grandes, parecidas a mulas, que están constantemente buscando señales de peligro. Aunque el color es variable, los venados buras generalmente tiene caras, gargantas, vientres, patas internas y parches en las ancas de color claro. Las cornamentas de venado bura se bifurcan a medida que crecen y generalmente se mudan en febrero o marzo y vuelven a crecer durante el verano.



Fotografía por: Phil Baigas

Consejos para la observación

El venado bura se observa mejor durante las primeras horas de la mañana y al anochecer, ya que son los más activos en busca de alimento. Las poblaciones del norte migran a las montañas más elevadas en el verano y bajan a las colinas en el invierno para encontrar comida y protegerse de las inclemencias del tiempo. Algunas

poblaciones de venado bura se encuentran en corredores ribereños, valles irrigados y áreas residenciales donde permanecen como residentes durante todo el año.

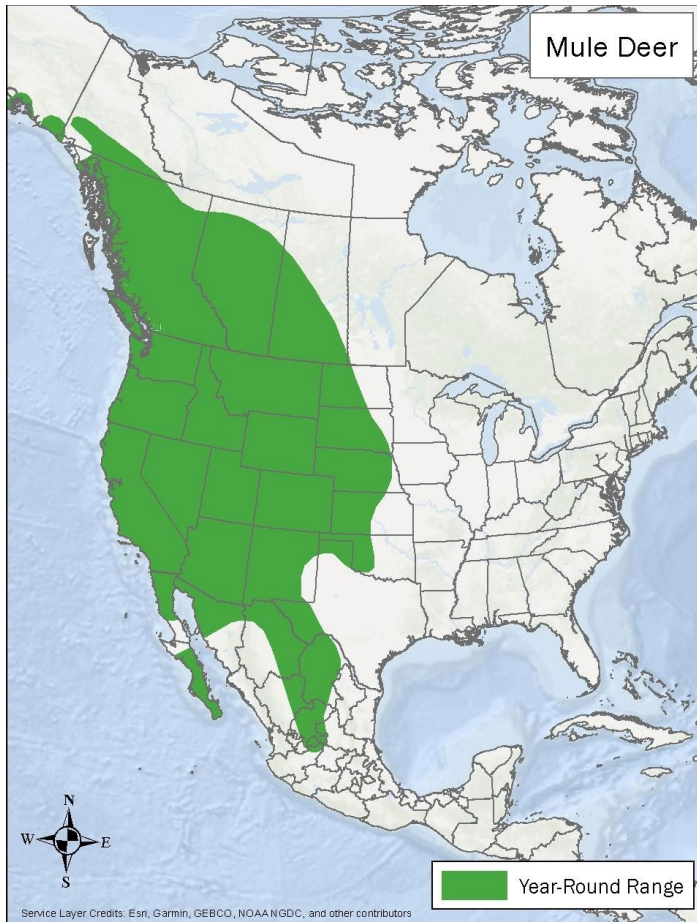
Dato interesante

Cuando se alarman, los venados buras huyen dando un salto y golpeando el suelo con cuatro patas en cada salto. Esto se llama "salto de rebote" y es diferente del venado de cola blanca que salta de las patas traseras a las delanteras.

Hábitat ideal

El venado bura se distribuye por todo el oeste de América del Norte ocupando una diversidad de vegetación, que incluye bosques, matorrales densos, monte, pastizales abiertos y prados. El venado

bura principalmente se alimenta de las hierbas y ramitas (hojas y ramitas de arbustos y árboles) las cuales constituyen gran parte de su dieta. Los venados tienen requisitos de forraje más específicos que los rumiantes más grandes, ya que requieren las plantas más nutritivas para satisfacer sus necesidades nutricionales. El venado bura consumirá frutas, flores, hongos, hierbas y pastos verdes y suculentos cuando estén disponibles. Más del 30% de las hierbas perennes nativas son ideales. La presencia y condición de los arbustos, siendo el 10-30%, es un factor clave en la supervivencia del venado bura, ya que los arbustos son un recurso importante durante los meses secos de verano, sequías y nevadas profundas. Durante todas las estaciones, los venados prefieren hábitats que proporcionan un mosaico de especies de plantas, clases de edad y etapas de sucesión cerca de áreas de buena cobertura. La desnutrición es a menudo la principal causa de muerte del venado bura. El hábitat de invierno, que incluye artemisa-estepa, enebro, arbusto de montaña y bosques de pino ponderosa por debajo de los 2286 m / 7500 pies, a menudo es limitante debido al desarrollo residencial y la degradación de estas áreas. Se ha demostrado que el acceso a un hábitat de invierno de alta calidad para las hembras preñadas mejora la supervivencia de las crías durante el siguiente verano y una mejor nutrición de las crías durante el invierno puede aumentar las tasas de supervivencia durante el invierno. Las tierras de los ranchos privados a menudo incluyen algunas de las áreas de invernada de ciervos de la más alta calidad, especialmente en los fondos de los valles. El ganado y los venados frecuentemente comparten los mismos hábitats.



Mapa del hábitat proporcionado por: International Union for Conservation of Nature

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

Mantenga las áreas abiertas mediante la realización de quemas prescritas o pastoreo rotativo / diferido cuando sea apropiado. En los hábitats invernales, los bosques de piñones y enebros se han expandido, lo que ha resultado en una reducción de la diversidad del sotobosque y la productividad en el forraje de invierno para venados. De manera similar, en altas elevaciones, la ausencia de incendios y otras perturbaciones ha provocado que algunos bosques de álamos sean reemplazados por abetos y pinabets (árboles coníferos) con un valor mucho menor para los ciervos. El raleo del bosque y las quemas prescritas por la maleza son beneficiosas para mantener las distintas clases de edad de vegetación. En general, los

tratamientos de matorral / bosque pequeños realizados en un mosaico son más beneficiosos que 1 tratamiento grande. Los tratamientos deben planificarse en el contexto de objetivos paisajísticos más amplios y tener en cuenta las necesidades de otras especies. Comience el tratamiento en un área de mayor beneficio y vincule las mejoras posteriores del hábitat con el área central. Lleve un control de las especies invasoras como el pasto espiguilla, ya que pueden desplazar las plantas nativas y aumenta la probabilidad de que se produzcan incendios forestales catastróficos que ocasionen la pérdida de comunidades arbustivas críticas. Durante las condiciones de sequía, la planificación cuidadosa del pastoreo debe incluir la evaluación de las necesidades de forraje del venado bura y otras especies de vida silvestre para evitar daños a las comunidades de vegetación. Siempre que sea posible, instale cercas favorables a la vida silvestre que tengan un alambre inferior liso al menos a 41 cm (16 pulg.) del suelo (18 pulg. / 46 cm es mejor) y el alambre superior no debe medir más de 40 pulg / 101,5 cm.

Actividades de manejo que deben evitarse

Evite la pérdida y fragmentación del hábitat del venado bura para el desarrollo y la nueva infraestructura cuando sea posible. Es importante planificar cuidadosamente para evitar su hábitat de la más alta calidad, áreas importantes de invernada y corredores de migración en elevaciones bajas (por ejemplo, desarrollo de viviendas y carreteras) y elevaciones altas (por ejemplo, áreas de esquí en bosques de álamos). Evite el pastoreo intenso que afecte la presencia o la calidad de las comunidades arbustivas. Evite el pastoreo concentrado de ganado en las arboledas de álamos y los hábitats de los prados ribereños que eliminen una cubierta significativa durante la crianza, lo que aumenta la vulnerabilidad a la depredación.

Otras especies que se benefician de un buen manejo del hábitat

El manejo del venado bura es beneficioso para otras especies que dependen de comunidades de arbustos, bosques de álamos y pastizales de alta calidad. Las cercas favorables a la vida silvestre son buenas para venados, alces, berrendos, osos negros y muchas especies de aves.

Otros recursos

International Union for Conservation of Nature (IUCN). 2019. Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN. Versión 2019-3. [Venado bura](#)

NatureServe. 2019. NatureServe Explorer: una enciclopedia en línea de la vida [aplicación web]. Versión 7.1. NatureServe, Arlington, Virginia. [Venado bura](#)

Departamento de Agricultura de EE. UU., Servicio Forestal de EE. UU. Sistema de información de efectos de fuego (FEIS): [Odocoileus hemionus \(venado bura\)](#)

Watkins, BE, CJ Bishop, EJ Bergman, A. Bronson, B. Hale, BF Wakeling, LH Carpenter y DW Lutz. 2007. [Pautas de hábitat para el venado bura: Ecorregión de matorrales y bosques de la meseta de Colorado](#). Grupo de trabajo sobre el venado bura, Western Association of Fish and Wildlife Agencies