

Borrego cimarrón



Ovis canadensis

Identificación

El borrego cimarrón es una oveja silvestre de América del Norte con tres subespecies: borrego cimarrón de las Montañas Rocosas (*O. c. canadensis*), borrego cimarrón del desierto (*O. c. nelsoni*) y borrego cimarrón de Sierra Nevada (*O. c. sierrae*). Pueden pesar entre 160-250 lb/73-113 kg y medir hasta 3 pies/1 m de altura en el hombro. Los machos tienen cuernos grandes que se enrollan detrás de las orejas hacia la cara. Los cuernos del borrego cimarrón de Sierra Nevada son más pequeños y se ensanchan en lugar de curvarse delante de la cara. Las hembras de borrego cimarrón tienen cuernos más pequeños y delgados que se curvan ligeramente hacia atrás. El pelaje del borrego cimarrón de las Montañas Rocosas y del desierto es de color marrón claro con color crema alrededor de la nariz, la boca y las ancas. El pelaje del borrego cimarrón de Sierra Nevada varía de marrón oscuro a casi blanco, con una mancha crema en las ancas. Históricamente, el borrego cimarrón se extendió por las montañas desde Canadá hasta México. Ahora, aunque su rango es todavía amplio, las poblaciones de borrego cimarrón son mucho más pequeñas y están más fragmentadas. En los Estados Unidos, el cimarrón de las Montañas Rocosas se puede encontrar desde el este de las Cascades en Washington hasta Montana en el norte a través de Colorado en el sur. El borrego cimarrón del desierto vive en las montañas bajas del desierto en todo el suroeste de los Estados Unidos. El borrego cimarrón de Sierra Nevada solo se encuentra en las montañas de Sierra Nevada, con un hábitat que va desde los alpinos hasta los matorrales de artemisa de la Gran Cuenca.



Fotografía por: JJ Autry/The Nature Conservancy

Consejos de observación

El borrego cimarrón se puede ver en grupos sociales en o cerca de barrancos rocosos y laderas de montañas cubiertas de hierba, generalmente evitando bosques densos y áreas con poca visibilidad. Los carneros adultos suelen formar "manadas de solteros", que solo se congregan con las ovejas para la cría de octubre a enero. Aunque se pueden ver a todas horas del día, la actividad máxima es al amanecer y al anochecer. El borrego cimarrón de las Montañas Rocosas y Sierra Nevada tiene rangos de invierno y verano, siguiendo el forraje más nutritivo y evitando la nieve profunda. Estos borregos cimarrones generalmente se mueven a elevaciones más altas

(más de 10,000 pies / 3,000 m) en el verano y elevaciones más bajas (4,000 pies / 1,200 m) en el invierno. Sin embargo, habitarán laderas orientadas al sur de mayor elevación en invierno donde el viento y el sol eliminan la nieve. El borrego cimarrón del desierto tiende a habitar las laderas orientadas al este. Estos cimarrones permanecen cerca de las fuentes de agua y abandonan las áreas sin agua.

Dato interesante

Un borrego cimarrón macho tiene cuernos que pueden pesar hasta 30 lb/14 kg. Los carneros compiten por los derechos de apareamiento corriendo, levantándose y chocando sus cuernos juntos. El sonido de su embestida se puede escuchar haciendo eco a través de las montañas.

Hábitat ideal

El borrego cimarrón utiliza una variedad de ecosistemas vegetales, desde prados alpinos hasta praderas, incluidas laderas de montañas cubiertas de hierba, cañones y piedemontes. Prefieren áreas abiertas donde la visibilidad horizontal es alta, generalmente evitando bosques densos (> 20% de cobertura de árboles) y áreas donde la visibilidad está oscurecida por vegetación de más de 3 pies / 1 m. El borrego cimarrón rara vez está lejos (<1000 pies/322 m) del terreno de escape;



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

barrancos, bordes rocosos, afloramientos rocosos y barrancos con escasa cobertura, donde la pendiente está entre 35-80%. El terreno de escape proporciona una protección relativamente alta para los partos y contra los depredadores. Las ovejas generalmente permanecen a menos de 1 mi/3 km de agua perenne durante los calurosos meses de verano. Los depósitos de minerales naturales son un recurso nutricional importante para el borrego cimarrón.

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

Mantenga y mejore los pastizales que brindan un hábitat de alta calidad para el borrego cimarrón. Asegure la conectividad entre el terreno de escape, el agua y las áreas de pasto. Permita los incendios o practique la quema controlada en el hábitat de los borregos cimarrones cerca del terreno de escape para promover el hábitat de los pastizales y las aberturas naturales en la densa vegetación leñosa. Mantenga las fuentes de agua naturales o

proporcione agua suplementaria durante el verano y la sequía. Colabore con los administradores de tierras públicas y otros propietarios privados para mantener la conectividad del hábitat, la salud de la población y permitir el flujo de genes entre las poblaciones de borregos cimarrones.

Actividades de manejo que deben evitarse

Las poblaciones de borrego cimarrón sufren cuando ocupan hábitats marginales con recursos escasos o de menor calidad. Son susceptibles a las enfermedades transmitidas por las ovejas domésticas, especialmente cuando están bajo estrés, lo cual provoca la muerte. Evite el pastoreo de ovejas domésticas en o cerca del hábitat del borrego cimarrón para evitar la transmisión. Evite la extinción de incendios, ya que permite que los árboles jóvenes se llenen y se expandan hacia los pastizales

creando densos bosques / bosques, lo cual aumenta el riesgo de depredación del borrego cimarrón. Si maneja enebros o sea junípero para el hábitat del borrego cimarrón, evite talar grandes áreas. En su lugar, deje árboles bien establecidos y enfóquese en los enebros jóvenes que se están rellenando y creando rodales densos. En lugares donde las fuentes de agua son raras, evite permitir que la vegetación se llene y crezca en exceso alrededor del agua, ya que esto puede crear una 'trampa para depredadores' y provocar una alta mortalidad de ovejas. Evite las actividades humanas excesivas como caminatas, acampar y vehículos con tracción en las cuatro ruedas alrededor del borrego cimarrón, especialmente en las áreas de parición.

Otras especies que se benefician de un manejo similar del hábitat

El manejo del borrego cimarrón es beneficioso para otras especies que dependen de pastizales abiertos y barrancos.

Otros recursos

Departamento de Pesca y Vida Silvestre de California. 2021. Datos sobre el borrego cimarrón de Sierra Nevada. [Ovis canadensis sierrae](#).

International Union for Conservation of Nature (IUCN). 2020. La Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN. Versión 2020-3. [Borrego cimarrón](#).

NatureServe. 2021. NatureServe Explorer: una enciclopedia en línea de la vida [aplicación web]. Versión 7.1. NatureServe, Arlington, Virginia. [Borrego cimarrón; Borrego cimarrón de las Montañas Rocosas; Borrego cimarrón del desierto; Borrego cimarrón de Sierra Nevada](#)

Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA). 1999. Procedimientos del Servicio Forestal. [Respuesta del borrego cimarrón a la quema de piñones y enebros a lo largo del corredor del río Green, condado de Dagget, Utah](#).

Departamento de Pesca y Vida Silvestre de Washington. 2021. [Borrego cimarrón](#).