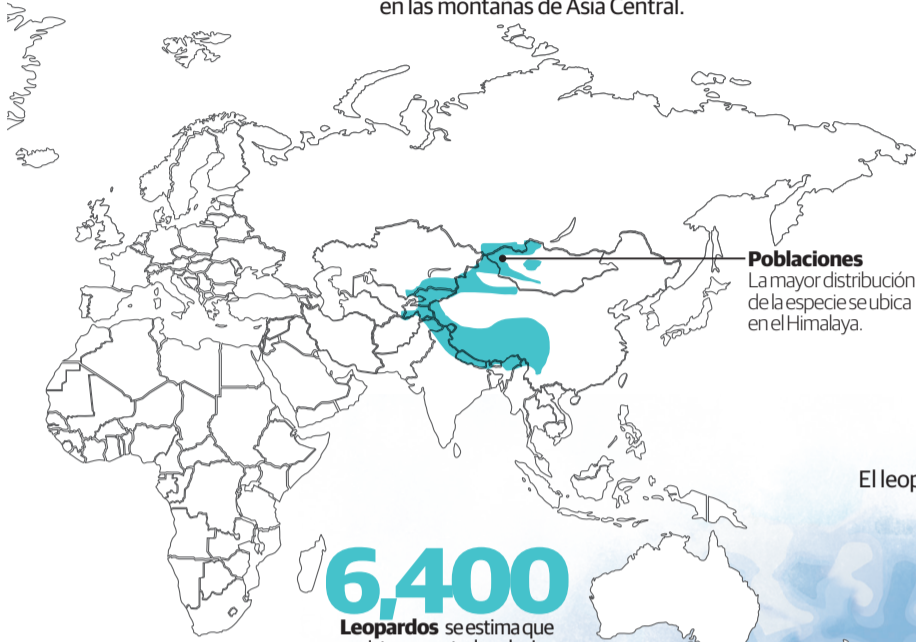


CIENCIA

DESCUBREN UN ANTIGUO ESCORPIÓN DE MAR DEL TAMAÑO DE UN PERRO. Los arqueólogos descubrieron recientemente los restos de este animal en China. La temible bestia vivió durante el período silúrico, hace aproximadamente 443.8 millones de años y se creía que usaba sus brazos gigantes y espinosos para atrapar a sus presas.

DISTRIBUCIÓN

La especie habita en las regiones rocosas cubiertas de nieve en las montañas de Asia Central.



HÁBITAT

La mayor población del leopardo de las nieves es del 60% en la meseta tibetana de China.

Zona habitada
Son en gran parte animales solitarios y viven en bajas densidades en las montañas en altitudes que varían de 2,000 a más de 5,000 metros sobre el nivel del mar.

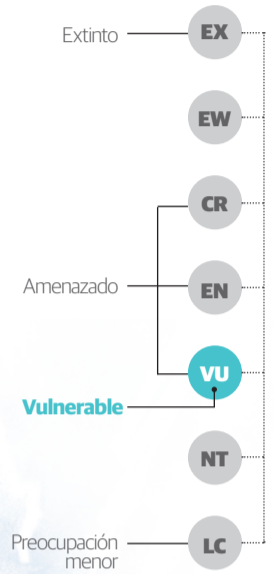


Territorio
El área natural de un macho no apareado podría abarcar un territorio de 200 kilómetros cuadrados.

Destrucción
Se estima que el calentamiento global destruirá dos tercios del espacio habitable para estos mamíferos en los próximos 50 años.

CONSERVACIÓN

La depredación del ganado es responsable de la matanza de 220 a 450 cada año.



PANTHERA UNCIA

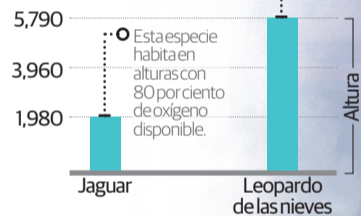
El leopardo de las nieves vive en uno de los entornos más escarpados de las altas montañas de Asia.

6,400
Leopardos se estima que existen en estado salvaje

ALTURA

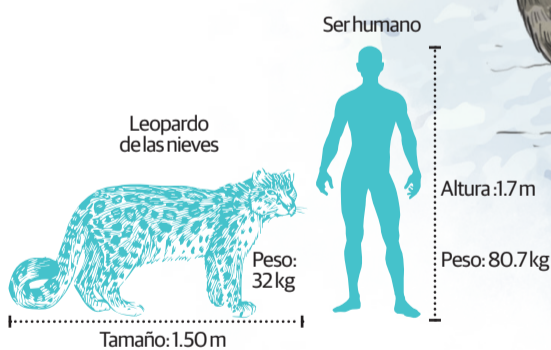
Los científicos creen que el gen modificado de la especie aumenta la vascularización pulmonar, para dar origen al incremento de captación de oxígeno.

Esta especie ha sido observada a casi 6,000 metros sobre el nivel del mar, en esta altura la disponibilidad de oxígeno es del 49 por ciento.



COMPARATIVO

La cola de estos animales es la extremidad más larga que poseen.



Anatomía

La poderosa anatomía del leopardo de las nieves le permite escalar grandes y empinadas pendientes con facilidad.

Comportamiento

Es solitario y activo, principalmente al amanecer hasta la madrugada, y nuevamente en las tardes y primeras horas de la noche.

Altura

Alcanzando de los hombros al piso hasta 56 cm.

Pelaje

Es grueso con pelos de entre 5 y 12 cm.

Longitud

De 60 a 180 cm aunque en su mayoría los machos suelen ser más grandes.

Presencia

Se encuentra en 12 países, incluyendo China, Bután, Nepal, India, Pakistán, Afganistán, Rusia y Mongolia, pero su población está disminuyendo.

Cola

Le proporciona equilibrio y agilidad, y también le permite al leopardo de las nieves cobijarse del frío cuando se encuentra en reposo.

Peso

Entre 22 y 55 kg

Patatas

Sus patas traseras le dan la capacidad de saltar el equivalente a seis veces la longitud de su cuerpo.

Nariz

Tiene grandes aberturas nasales, que permiten aumentar el volumen de aire inhalado con cada respiración, y al mismo tiempo calentar y humidificar el aire frío seco.

Territorio

Los leopardos de las nieves dejan marcas de olor para indicar sus territorios y rutas de viaje comunes.

El leopardo de las nieves desempeña un papel clave como depredador superior y como indicador de la salud de su hábitat de gran altitud. Si el leopardo de las nieves prospera, también lo harán muchas otras especies.

70%
Desuhábitat aún no ha sido explorada

EN CURSO, 2 INVESTIGACIONES PARA SABER POBLACIÓN EN 5 AÑOS

Leopardo de las nieves sigue en riesgo de extinción; hay 1,000 en Mongolia

Gráficos **Ismael F. Mira, Roberto Alvarado y Luisa Ortega**

DOS INVESTIGACIONES respaldadas por el programa de Evaluación de la Población de los Leopardos de las Nieves del Mundo (PAWS) sobre la especie a lo largo de 12 países en los que se distribuye, buscan conocer el número de ejemplares en los próximos cinco años; a finales de marzo de 2021, se evaluaron las poblaciones preliminares para toda Mongolia, con resultados iniciales que indicaron la presencia

de casi 1,000 ejemplares, la segunda población más grande del mundo después de China. Los leopardos de las nieves siguen siendo una especie amenazada y clasificada como "vulnerable" en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. Según Snow Leopard Trust, se calcula que quedan entre 3,900 y 6,400 en estado salvaje en todo el mundo.