

LAGÓPODOS

(*Lagopus muta*, *Lagopus lagopus* y *Lagopus leucura*)

Longitud: Aproximadamente entre 35 y 40 centímetros.

Peso: En el caso de los machos es de aproximadamente 500 gr. y en el caso de las hembras es de 400 gr.

Plumaje: *Lagopus muta*: tienen un plumaje denso que durante el verano presenta tonalidades marrones y rojizas, con las alas y el vientre de color blanco. En invierno es completamente blanco con apenas una mancha negra sobre los ojos. *Lagopus lagopus*: la mayoría de las características del plumaje son semejantes a las de *Lagopus muta*, con la diferencia de que el plumaje en verano presenta una tonalidad más cercana al marrón y, en invierno, el macho carece de la mancha negra sobre los ojos. *Lagopus leucura*: durante el verano presenta un color grisáceo y marrón con manchas blancas y negras y durante el invierno es completamente blanco.

Locomoción: Son especialistas de las zonas frías y están adaptadas con plumas en sus patas que tienen la finalidad de facilitar el desplazamiento sobre la nieve. Prefieren caminar antes que volar porque de esa manera preservan energías para soportar el frío.

LAGÓPODOS

(*Lagopus muta*, *Lagopus lagopus* y *Lagopus leucura*)

Cuentan con plumas en sus patas para poder desplazarse mejor sobre la nieve. El color blanco de su plumaje los ayuda a mimetizarse con el paisaje para evitar a través del vuelo a potenciales depredadores.



Reproducción: Habitualmente son monógamos, con el macho eligiendo a sólo una hembra, pero si se trata de una población numerosa pueden elegir a dos o tres por año. Las hembras ponen los huevos en primavera y el macho se encarga de cuidar tanto a la hembra como al nido de los depredadores. En caso de que la hembra muera el macho continúa con su tarea.

Nutrición: Suelen alimentarse de plantas e insectos durante el verano y de brotes y ramas durante el invierno.

Adaptaciones al entorno: Durante el invierno suelen migrar grandes distancias en búsqueda de alimento. Cuentan con plumas en sus patas para poder desplazarse mejor sobre la nieve. El color blanco de su plumaje los ayuda a mimetizarse con el paisaje para evitar a través del vuelo a potenciales depredadores. Cuentan con plumas alrededor de sus orificios nasales para calentar el aire que llega a las vías respiratorias. Se aísla en la nieve para evitar las tormentas invernales, preservando el calor.