

12. Los mamuts congelados de Siberia

Lee atentamente el texto siguiente y responde a las cuestiones que se plantean a continuación.

Siberia oriental, agosto de 1900. A orillas del Berezovka, dos cazadores lamutos andan siguiendo unos rastros. De pronto, su perro abandona la búsqueda. Pocos metros más adelante aparece una masa sombría, gigantesca. Esta vez la pieza es enorme, maciza. Se trata de un cadáver de cabeza monstruosa e intacta. Se alza como una extraña silueta. La recompensa para el cazador es el colmillo de mamut: vale su peso en oro. Cortado y seccionado a golpes de hacha, el colmillo llega poco después a casa del cosaco Iavlovski, en Kolymsk. Iavlovski advierte al jefe del distrito, este a su vez al gobernador de Irkutsk, quien envía un informe a la Academia de Ciencias de San Petersburgo.

San Petersburgo, mayo de 1901. Tres viajeros suben al tren que conduce a Irkutsk. Son tres científicos: Herz, Sevastianov y Pfizenmayer. Llevan el encargo de la Academia de traer consigo al mamut. Cuentan con dieciséis mil rublos para pagar hombres, equipajes y material. El camino será largo: seis mil kilómetros en trineo desde Irkutsk hasta el Berezovka. El día 2 de septiembre se hallan en Kolymsk.

El 14 de septiembre, entre altos y erectos alerces, divisan el cráneo del mamut. El tronco y los miembros se hallan completamente sepultados entre la tierra y el hielo.

Tarea difícil la de desenterrar toda esta enorme masa congelada. Hay que calentar el suelo para que se funda el hielo. En torno al mamut se construye una cabaña hecha con maderos de abeto, una especie de sauna calentada por dos hornos [...].

Poco a poco, las carnes empiezan a reblandecerse, la piel se distiende, aparecen las vísceras y la pestilencia es nauseabunda. En el estómago, ranúnculos, gencianas, serpol..., la última comida del mamut. Por tierra, enormes y oscuros mechones de pelos. Durante seis semanas, Herz, Sevastianov y Pfizenmayer van troceando la carcasa. El 10 de octubre el trabajo ha terminado. Los trozos más grandes del mamut se hallan en bolsas hechas con la piel del animal. Mil kilos de huesos, carne y vísceras. Pero ¿cómo conservarlos? El frío de Siberia ofrece fácil solución: basta una noche a la intemperie para que las bolsas y su contenido queden de nuevo congelados. Y el 15 de octubre, por fin, un extraño espectáculo tiene lugar en las heladas estepas: diez trineos, tirados por caballos, conducen al primer mamut que hayan contemplado los humanos en los tiempos modernos.

Yvette GAYRARD-VALY
Los fósiles, huellas de mundos desaparecidos
Aguilar

Actividades

- 1** Busca en un mapa las localidades que se mencionan en el texto y anota la latitud aproximada del hallazgo.
- 2** ¿Qué aspectos peculiares tiene este fósil con respecto a lo que es habitual? Busca la definición de *permafrost* y aplícala al texto.
- 3** ¿Qué información suministra este tipo de fósiles que habitualmente no se puede obtener?
- 4** ¿Crees que el hábitat del mamut correspondía a la misma región que se menciona en el texto?
- 5** Cita alguna causa por la que piensas que el mamut no fue devorado por depredadores cuando murió.
- 6** Busca información acerca de la distribución del mamut en el pasado, su modo de vida y las posibles causas de su extinción.