



[TENDENCIAS]

Análisis genético indica que los perros viven en Europa hace unos 15.800 años

Científicos encontraron pruebas de la alimentación de los primeros canes, además de sus entierros cerca de los humanos.

Agencia EFE

Cómo y desde cuándo los humanos y los perros entrelazaron sus caminos sigue siendo un misterio para la ciencia, aunque ahora un análisis paleogenético señaló que el vínculo más antiguo se registró hace unos 15.800 años y que este tipo de animal estaba ampliamente distribuido por Europa hace 14.200 años, cuando aún no existía la agricultura.

Dos estudios publicados en la revista Nature, por investigadores de una veintena de países, describieron los genomas caninos más antiguos conocidos hasta la fecha y situaron la presencia de perros en Europa a fines del Paleolítico Superior.

Entonces las antiguas poblaciones humanas migraron, interactuaron y compartieron con los primeros perros, aunque la fecha exacta en que estos animales se separaron de los lobos se desconoce y sólo hay indicios de que sería en torno a la última Era de Hielo.



LOS ANTEPASADOS DE LOS ACTUALES SALUKIS VIVIERON EN EUROPA Y ASIA HACE MÁS DE 15.000 AÑOS.

Uno de los estudios, liderado por la Universidad Ludwig Maximilian, en Alemania, examinó muestras genéticas encontradas en Pinarbasi, Turquía, que tienen cerca de 15.800

años, y en la cueva de Gough, Reino Unido, de hace unos 14.300 años.

El ADN reveló que estos ejemplares estaban más estrechamente emparentados con los antepasados

de las razas actuales de Europa y Medio Oriente, como los *boxers* y los *salukis*, que con razas árticas, como los *huskies* siberianos.

Las nuevas pruebas su-



MANDÍBULA DE CAN HALLADA EN LA CUEVA DE GOUGH.

girieron que los lobos europeos no contribuyeron de forma detectable a la evolución del perro, además que los primeros canes europeos no fueron domesticados de forma independiente de los asiáticos, ya que ambos comparten el mismo perfil genético.

COMÍAN PESCADO

El análisis isotópico reveló que los habitantes de Pinarbasi probablemente alimentaban a los perros con pescado. Además, hay pruebas de que fueron enterrados en ciertos lugares intencionalmente, lo que sugiere una estrecha interacción entre las personas

y sus perros.

También se observaron indicios de una interacción similar en la cueva de Gough y en un yacimiento de Alemania: así los perros podrían haber tenido una importancia cultural en las comunidades de cazadores-recolectores del Paleolítico.

El segundo de los estudios, encabezado por The Francis Crick Institute, Reino Unido, analizó el genoma de 216 restos de perros y lobos encontrados en Europa y sus alrededores, donde el más antiguo ser un perro en el yacimiento de Kesslerloch, Suiza, que existió hace 14.200 años. 🔄