

FOTO: GUILLERMO URRA



LAS CAVIDADES QUE SE APRECIAN EN LA IMAGEN SON LAS HUELLAS ENCONTRADAS RECIENTEMENTE POR LOS INTEGRANTES DEL PROYECTO TARAPACÁ VIVA.

# Encuentran huellas de dinosaurio del que no se tenía registro en la región

Si bien la especie no ha sido identificada, sus características no coinciden con lo que ya se conocía.

Germán Pozo Sanhueza  
 cronica@estrellaiquique.cl

**E**n la comuna de Pica, un equipo de investigadores del proyecto Tarapacá Viva, liderados por el geólogo iquiqueño, doctor en ciencias arqueológicas y director de la Sociedad Geológica de Chile, Diego Rojo Martel, junto al Centro Cultural Doña Vicenta, realizó recientemente un hallazgo de huellas de dinosaurios, que estiman tienen entre 130 y 155 millones de años de antigüedad, cuyas características corresponderían a una especie que, si bien aún no ha logrado ser identificada, no se había tenido registro antes en la región.

El descubrimiento forma parte de una línea de investigación orientada a profundizar el conocimiento sobre la presencia de dinosaurios en la región de Tarapacá, particularmente en sectores intermedios que no habían sido explorados. En ese contexto, Rojo Martel explicó que "en Chacarilla (Pica) y Huatacondo (Pozo Almonte) existen rocas de los periodos jurásico y cretácico, es decir, de la época en que habitaron los dinosaurios", donde previamente ya se habían registrado huellas y fósiles de terópodos, ornitópodos y saurópodos.

El trabajo desarrollado en esta zona intermedia permitió ampliar el registro paleontológico regio-

nal. "Durante la investigación que hemos estado desarrollando en esta zona, que no había sido explorada, con el objetivo de conocer mejor qué especies habitaron la región, hemos encontrado restos fósiles de especies que no tenían registro previo en la zona y que sí estaban presentes en otras latitudes, como Antofagasta", detalló.

En ese marco se concretó el hallazgo de huellas con características distintas a las previamente conocidas en Tarapacá. "Se realizó el hallazgo de huellas de una especie de dinosaurio que aún no ha podido ser identificada y que tendrían entre 130 y 155 millones de años de antigüedad. Si bien esta data se encuentra dentro del rango de otras huellas registradas en la región, sus características son distintas a las previamente conocidas en Tarapacá, lo

que constituye un hito".

Hasta ahora, lo que se sabe es que las huellas presentan una longitud aproximada de 35 centímetros. Según explicó el investigador, "no se trataría de las más grandes detectadas en la región, ya que en Chacarilla se han encontrado huellas que superan los 60 centímetros, mientras que en Huatacondo algunas alcanzan los 40 centímetros". En comparación con esos antecedentes, agregó que "estas huellas encontradas recientemente son más pequeñas y redondeadas", lo que refuerza la posibilidad de que correspondan a especies no documentadas previamente en la región.

El hallazgo se concretó en el marco del proyecto Tarapacá Viva, impulsado por el Centro Cultural Doña Vicenta junto a un equipo de investigadores locales integrado por Gui-

**130**

a 150 millones de años se estima que tienen las huellas encontradas en la región.

**35**

centímetros de longitud mide las huellas encontrada entre Chacarilla y Huatacondo.

lermo Urra, Juan José Cautín y Cristóbal Betancourt, quienes trabajan en el estudio y puesta en valor del patrimonio natural regional.

Actualmente, el equipo concentra sus esfuerzos en determinar con mayor precisión la especie a la que corresponderían estas huellas. En ese contexto, Diego Rojo se encuentra desarrollando gestiones de colaboración internacional con la Universidad de Buenos Aires (UBA), institución con amplia trayectoria en paleontología, con el objetivo de generar un convenio con universida-

des de la región de Tarapacá.

"No solo queremos analizar más la fauna que habitó la región, sino también estudiar si hubo migraciones entre especies de este y el otro lado de la cordillera o si los territorios ahora conocidos como Chile y Argentina, o el resto de Sudamérica, tenían contextos distintos hace cientos de millones de años", explicó, destacando que esta articulación académica "permitirá abrir nuevas líneas de investigación sobre la historia paleontológica del norte y del país".