1º Congreso Argentino Estudios Líticos en Arqueología
CÓRDOBA | SEPTIEMBRE 2018

Caracterización geológica, geomorfológica y petrográfica de fuentes de sílex rojo identificadas en la cuenca inferior del Río Deseado, Argentina

Pablo Ambrústolo
CONICET - División Arqueología, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata.
Museo de La Plata, Paseo del bosque s/n (1900), La Plata. pambrustolo@hotmail.com

En el marco de investigaciones previas realizadas con la finalidad de caracterizar la estructura de recursos líticos del sector sur del río Deseado, en el noreste de la provincia de Santa Cruz, se efectuaron estudios con enfoques interdisciplinares. La evaluación de las estrategias de aprovisionamiento y utilización de materias primas líticas por parte de los grupos humanos que ocuparon el área en el pasado, se realizó inicialmente desde una perspectiva de escala amplia. En este sentido, sobre la base de estudios geológicos y geomorfológicos del área, se efectuó una jerarquización de espacios según expectativas hipotéticas de disponibilidad de recursos líticos, las cuales posteriormente fueron contrastadas en el terreno. En función de las características de las formaciones geológicas registradas, en cada caso se evaluó la potencialidad de las mismas como fuente de abastecimiento, el tipo probable -primaria y/o secundaria- y la forma de presentación de las rocas -afloramiento, filón, bloque y/o guijarro-. En concordancia con las descripciones geológicas, en el marco de prospecciones dirigidas, se identificó una serie de afloramientos de rocas porfídicas que geológicamente pertenecen a la Formación La Matilde del Grupo Bahía Laura. La valorización de dichos afloramientos como potenciales fuentes primarias de aprovisionamiento lítico radicó en que, como se consignaba en los estudios geológicos, presenta una serie de vetas, filones y vesículas de sílex muy homogéneo. En algunos casos, se constató en el terreno la presencia de claras evidencias de explotación humana, las cuales están representadas por la presencia de negativos de lascados y productos de talla en las inmediaciones de los asomos rocosos.
En el presente trabajo, a los fines de profundizar la visión interdisciplinar antes mencionada y, a la vez, combinar el empleo de diferentes escalas de análisis -humana y geológica- respecto de las fuentes de aprovisionamiento de sílex rojo identificadas en la cuenca inferior del río Deseado, se pretende realizar una caracterización integral de las mismas en función de sus características geológicas, geomorfológicas y petrográficas -a nivel macro y microscópico-. Cabe mencionar que éstas últimas fueron de utilidad para conocer el proceso diagenético del sílex y evaluar, con mayor precisión, las características texturales del mismo en función de su clasificación y calidad para la talla. Asimismo, los estudios geomorfológicos respecto del emplazamiento de las formaciones geológicas y las fuentes presentes en ellas, permitieron evaluar la relación entre las dimensiones de los asomos rocosos y el volumen de materia prima apta para la talla disponible, el cual resultó relativamente escaso; por otra parte, los análisis contextuales sugieren la posible acción de agentes naturales y culturales en relación con la variación en cuanto a la disponibilidad y accesibilidad de dichos recursos.

Palabras clave: sílex rojo; caracterización geológica; petrografía; disponibilidad; aprovisionamiento.