

DOI: http://dx.doi.org/10.20413/antropologia.v1i1.100



Elementos para explorar el uso de gramíneas silvestres de ambientes áridos del Sur: primeras aproximaciones con fitolíticos de inflorescencias

Elements to explore the use of wild grasses in arid environments of the South: first approaches through phytoliths of inflorescences

Maria Gabriela Musaubach

*Maria Gabriela Musaubach, Facultad de Humanidades y Ciencias
Jujuy (FHyCS, UNJu) Otero N° 262, (4600) San Salvador de Jujuy, Argentina

**María del Pilar Babot, Instituto de Arqueología y Museo, Facultad de
Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán (IAM, FCN e IML, UNNT)
Sociales, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas
Martín 1545, (4000) San Miguel de Tucumán, Argentina

Resumen

En este trabajo se analiza el estado del arte del conocimiento sobre los usos pasados y presentes de las gramíneas silvestres en el desierto de altura puneño. A partir de ello se establece la pertinencia de explorar el uso de estas plantas mediante el estudio de microfósiles. Se presentan los primeros resultados obtenidos en la caracterización fitolítica de inflorescencias e infrutescencias de especies silvestres de Poaceae de esta área. Se introduce una discusión sobre aspectos metodológicos y conceptuales que afectan la interpretación de los microindicadores modernos y fósiles, tales como continuo morfológico y conjuntos de fitolitos y redondellos.

Palabras clave: arqueobotánica; desierto de altura puneño; Poaceae; continuo morfológico; fitolitos; redondellos.

Abstract

The state of the art of knowledge about the past and present uses of grasses in the puna highland desert is analyzed. From this, the relevance of exploring the use of these plants through the study of microfossils is established. The first results obtained on the phytolith characterization of inflorescences and infrutescences of wild species of Poaceae from this area are presented. On this basis, a discussion is introduced on some methodological and conceptual aspects that affect the interpretation of modern and fossil micro indicators' record, such as morphological continuum and phytolith and redondellos assemblages.