

## UNA APLICACION DEL ANALISIS DE CORRESPONDENCIAS EN LA VALORACION DEL ANTRACOANALISIS DE LOS MILLARES

M.<sup>a</sup> OLIVA RODRIGUEZ-ARIZA \* y JOSE ANTONIO ESQUIVEL \*

**RESUMEN** Los datos proporcionados por el antracoanálisis de los diversos conjuntos estructurales de Los Millares durante el Cobre Pleno, se han sometido al Análisis de Correspondencias con el objetivo de encontrar y definir relaciones entre los taxones, asociaciones entre taxones y estructuras, patrones de aparición de especies, etc. Los resultados obtenidos ponen en evidencia la existencia de una selección humana de especies vegetales, atendiendo al uso al que se destinan.

**Palabras clave:** Antracología, Análisis de Correspondencias, Edad del Cobre.

**ABSTRACT** The data from an anthracological analysis of various structures belonging to Los Millares during the Middle Copper Age have been submitted to a Correspondence Analysis to identify and define the relationships between the taxa, the associations between taxa and structures, and the patterns of the appearance of species, etc. The results indicate human selection of plant species based on the use for which the plants were intended.

**Key words:** Anthracology, Correspondence Analysis, Copper Age.

### INTRODUCCION

Los estudios antracológicos de Andalucía y el Sureste de la Península Ibérica son hasta el presente muy escasos (Schoch y Schweingruber, 1982; Grau, 1990; Rodríguez-Ariza y Vernet, en prensa), sobre todo, si consideramos el gran número de yacimientos excavados y la cantidad de carbón recuperado en ellos. Presentamos aquí un estudio sobre las posibilidades que ofrece el carbón para obtener información, no sólo a nivel paleoambiental, sino a nivel paleoetnobotánico.

El carbón vegetal está presente en la mayoría de los yacimientos arqueológicos, especialmente a partir de la sedentarización y el inicio de la agricultura, incluso en regiones de-

\* Departamento de Prehistoria y Arqueología, Universidad de Granada. Grupo de Investigación *GEPRAN*.