

casos no exentas de **cierto peligro**, por tanto, en aquellos tramos más difíciles es recomendable tener en cuenta el estado físico de los participantes. Las características de las rutas, dificultad, duración... no hacen aconsejable estas para grupos de escolares ni para personas que no tengan unas condiciones "medias" de resistencia física. En principio, estarían destinadas a grupos de excursionistas, personas que les guste caminar por las montañas y que resistan andando tres o cuatro horas por terreno abrupto.

Otro punto fundamental para quien realice itinerarios de este tipo es el respeto al entorno. La elección de rutas de duración media implica que, de cierto modo, las personas que caminan por una senda de la sierra tres o cuatro horas, deben tener una motivación suficiente atribuible a su interés por el medio natural. De todas formas, se deben observar algunas normas de comportamiento básicas:

- No abandonar basura a lo largo del recorrido.
- No arrancar ninguna planta, especialmente las escasas. Una buena manera de tener una referencia de una especie es fotografiarla.
- Utilizar los senderos.

La elección de las rutas se ha hecho pretendiendo que refleje, lo más fielmente posible, los diferentes tipos de vegetación y plantas interesantes que aparecen en el Calar del Mundo. Una dificultad grande es el reconocimiento de las especies, intentando paliar en parte este problema, acompañamos algunos dibujos y fotografías de algunas especies destacadas, sin embargo, no estaría de más disponer de alguna guía complementaria. Para árboles y arbustos, la guía de Incafo es buena, para plantas herbáceas, en nuestra opinión, no existe ninguna guía de identificación aplicable satisfactoriamente a este territorio.

LA VEGETACION DEL CALAR DEL RIO MUNDO

Biogeográficamente, el Calar del río Mundo pertenece a la Región Mediterránea, Provincia Bética, Sector Subbético, Subsectos Alcaracense. (Valdés & Herranz , 1989). La adscripción de un determinado territorio a cualquier unidad biogeográfica se corresponde tanto a características geográficas como ecológicas. Por tanto, la distribución de las series de vegetación se utiliza como característica biogeográfica.

El Calar del río Mundo constituye para Albacete y Castilla-La Mancha un enclave único por su vegetación singular. Aquí podemos encontrar formaciones vegetales exclusivas de las montañas penibéticas, en ocasiones muy bien conservadas.

La vegetación **natural** que aparece en un lugar determinado es consecuencia de muchos factores, pero sobre todo del clima (cantidad y distribución anual de las precipitaciones y temperaturas medias y extremas) y del suelo.

A través de una serie de índices climáticos basados en las temperaturas,