4005

R- 4005

Ecología, N.° 1, 1987, pp. 107-119 ICONA, MADRID

CONTRIBUCION AL ESTUDIO FLORISTICO DE LA SIERRA DE MARIA (ALMERIA)

F. GÓMIZ GARCÍA

EXCMA. DIPUTACION PROVINCIAL Biblioteca ALMERIA

RESUMEN

En el presente trabajo se estudia la flora de la Sierra de María, cadena montañosa de roca calcárea situada al norte de la provincia de Almería, en el sureste de la Península Ibérica.

Se cita un total de 305 taxones recogidos en esta sierra, para cada uno de los cuales se indica su localización según la cuadrícula UTM de 1 km de lado, así como la cota y fecha de recolección del material, que en su mayor parte ha sido depositado en el herbario de la Facultad de Biología de León.

SITUACION Y LIMITES

En la zona norte de la provincia de Almería se encuentra una cadena montañosa que penetra por su borde occidental en la de Granada y está formada por las Sierras de Maimón, María, Orce y Periate. Estas cuatro sierras forman un único cordal de orientación Este-Oeste, bastión último de la Cordillera Penibética en su extremo nororiental (Subbético). Su nexo por el Sur con el resto de dicha cordillera es a través del puerto de El Contador (1.130 m), mientras por el Norte se encuentra separada del sistema Bético, cuya sierra más próxima es la de La Sagra, por la hoya de Orce y Galera.

La Sierra de María, en sentido amplio, como va a ser tratada en este breve estudio, la consideraremos integrada solamente por las Sierras de Maimón, María (s.str.) y Orce, ya que la de Periate es de bastante menor altura y se encuentra sensiblemente diferenciada del resto, ocupando, aproximadamente, unas 20.000 Ha de los términos municipales de María, Vélez Blanco, Vélez Rubio y Chirivel, de la provincia de Almería, y Cullar Baza y Orce, de la de Granada.

DESCRIPCION

La Sierra de María arranca en su base desde los 1.200 m, aproximadamente, y alcanza su cota máxima a 2.045 m en el Alto de la Burrica o María, siendo otras alturas importantes, de Este a Oeste, el Maimón (1.761 m), el Cabezo (1.948 m) y el Argerín (1.825 m). Su desnivel medio oscila, pues, entre 600 y 800 m. Es de destacar la total ausencia de cursos de agua de superficie en la zona y alrededores, existiendo únicamente barrancos y torrenteras secas durante la práctica totalidad del año.

Desde el punto de vista geológico la sierra está formada por un anticlinal con núcleo de dolomías grises, correspondiendo su masa principal a calizas del Lias y calizas colíticas blancas (FA-

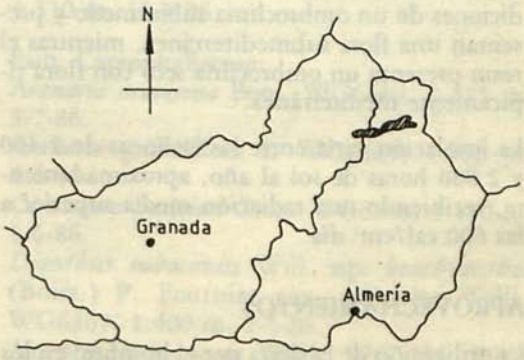

Fig. 1. Situación de la Sierra de María.

Diputación de Almería — Biblioteca. Contribución al estudio florístico de la Sierra de María (Almería)., p. 1