

Sierra de María.

PARQUE NATURAL SIERRA DE MARIA

Enclavada en el entorno semiárido del sureste andaluz, la Sierra de María constituye uno de los macizos más significativos de Andalucía oriental. Declarado Parque Natural en 1.987, con una superficie de 18.962 Ha, se sitúa en los términos municipales de Chirivel, María y Vélez-Blanco.

Geológicamente está constituido por materiales subbéticos pertenecientes a las zonas externas de las cordilleras Béticas, donde dominan las rocas carbonatadas (calizas y dolomías).

Los pisos bioclimáticos presentes son meso, supra y oromediterráneo secos, si bien en las zonas cacuminales es frecuente el subhúmedo.

En el piso mesomediterráneo destacan repoblaciones de pino carrasco entremezcladas con restos de encinares y abundante matorral serial. En el supramediterráneo se entremezclan pinares (generalmente de pino salgareño), encinares y matorrales, siendo significativos en barrancos húmedos y frescos los restos de quejigal-aceral con espinales, que confieren al paisaje otoñal y primaveral una gran belleza.

El piso oromediterráneo es el más importante desde el punto de vista ecológico; canchales, roquedos, matorrales almohadillado-espinosos y un incipiente pinar-sabinar constituyen ecosistemas donde se localizan numerosos elementos endémicos de Andalucía Oriental.

Destacan de su numerosa flora (cerca de 1.200 táxones) especies protegidas como el "tabaco gordo" (*Atropa baetica*) y endemismos (exclusivos de esta zona o territorios próximos) como *Sideritis stachyoides*, *Centaurea mariana* o *Moehringia intricata* subsp. *intricata*

También existen especies de animales de enorme interés biológico, así, entre los invertebrados se han citado numerosos coleópteros exclusivos de las tierras almerienses, destacando la mariposa esquizoendémica *Parnasius apollo mariae*.

Los vertebrados, y en especial las aves, constituyen la comunidad faunística más importante de la Sierra, que encuentra en ella un excelente refugio frente a las áreas fuertemente degradadas que la enmarcan. Las formaciones boscosas proporcionan el hábitat ideal para especies como el águila calzada, el azor o el gavilán. En los escarpes y cortados nidifican otras, como el águila real, el halcón peregrino o el búho real.

Ricos yacimientos arqueológicos del Paleolítico y Neolítico en la Cueva Ambrosio y en el Cerro de las Canteras junto con la presencia de pinturas rupestres, como las halladas en la Cueva de los Letreros (Vélez-Blanco), revelan su importancia como lugar de asentamiento del hombre primitivo.

La imagen de satélite ofrece una perspectiva global de la ubicación de este parque en una zona muy árida, como es el sureste de la península Ibérica. En ella se observa cómo los materiales margosos de su entorno han sido desmantelados dejando al descubierto los macizos calizos del Subbético alineados, en este caso, en dirección sureste-noroeste y quedando separados de los materiales triásicos metamórficos de la sierra de las Estancias, por la Rambla de Chirivel. La morfología existente es típica de zonas áridas, con frecuentes zonas de acumulación al pie los principales relieves, dando lugar a conos de derrubios y a los llamados "glacis" de acumulación, morfologías en forma de plano inclinado al pie de las montañas, que alcanzan un gran desarrollo en las laderas norte y sur del Parque.

La aridez se plasma, igualmente, en la imagen, en el hecho de que la vegetación (en color pardo oscuro), cubre densamente las laderas norte de los macizos kársticos, mientras la vertiente sur aparece despoblada de vegetación.

El color marrón-rojizo que presenta la imagen en el ángulo inferior derecho, al sur de Vélez-Rubio, no se debe a la cobertura vegetal, que aquí es muy escasa (pastizales y matorrales poco densos), sino a los materiales geológicos. Hacia el norte se observan parcelas de cultivos de

secano en tierras de media a baja calidad debido al elevado contenido en sales de los suelos. Sólo pequeños sectores próximos a Velez-Blanco y a Velez-Rubio aparecen irrigados (cultivos en rojo) mediante aguas procedentes del acuífero de Sierra María o de pozos próximos a la Rambla de Chirivel.

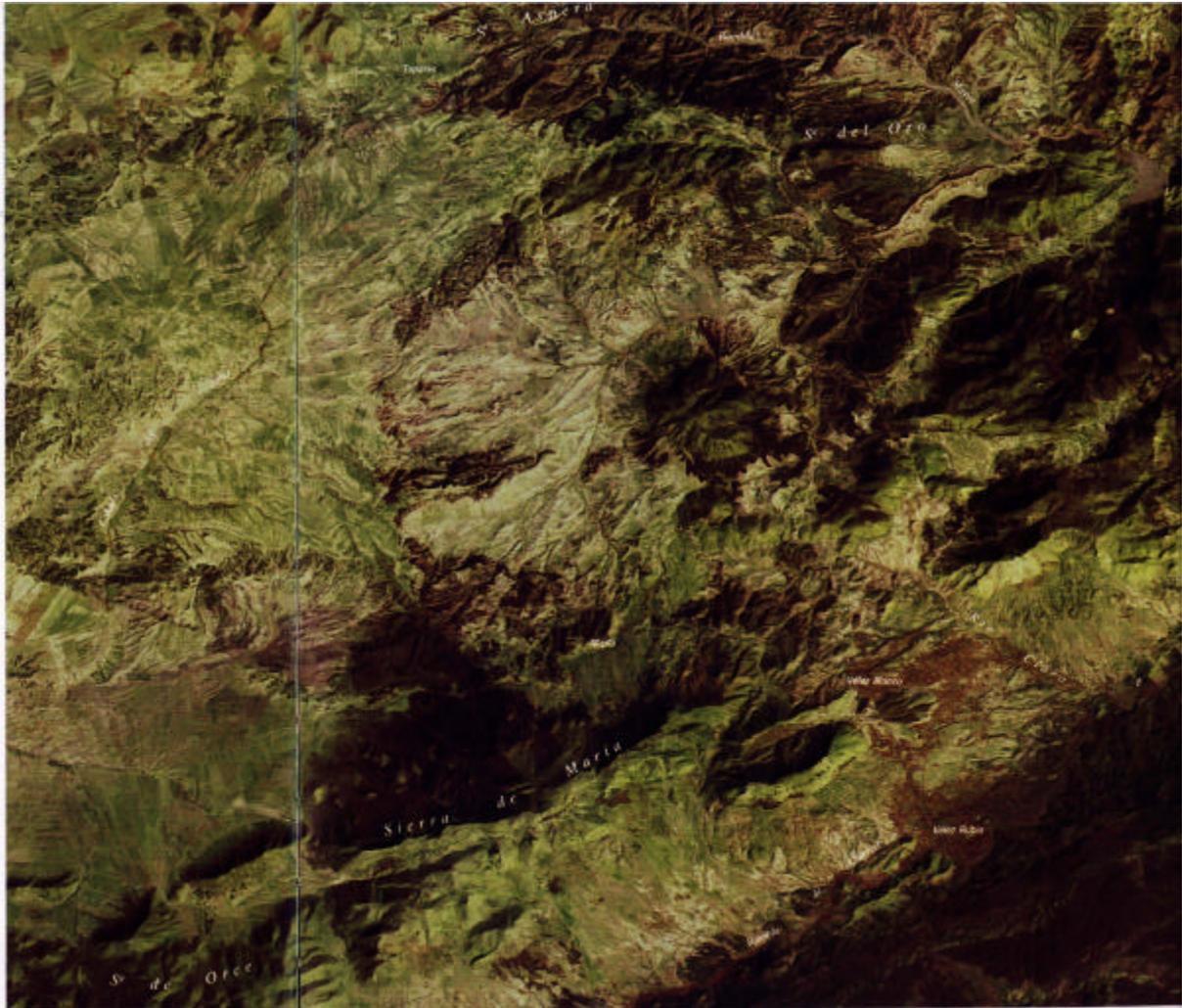


Imagen de satélite Landsat-TM de fecha 14-09-87
Escala 1/125.000. Falso color infrarrojo (3-5-4). @ ESA. Earthnet. 1990.