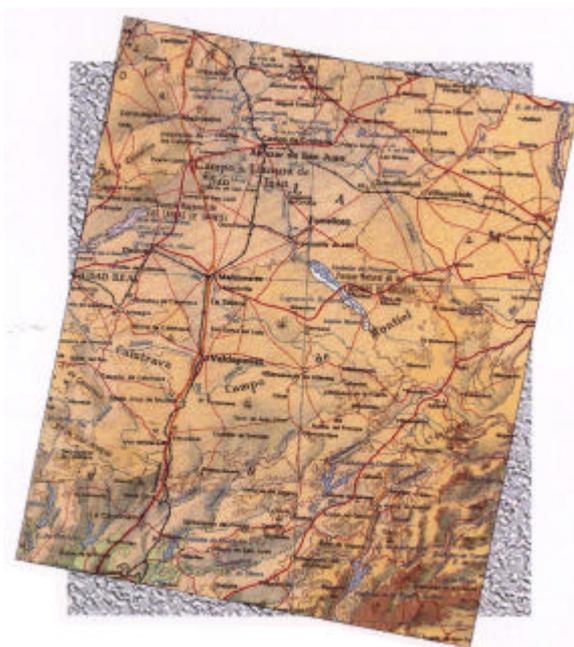


Orbitas del Satélite Landsat-MSS en Andalucía. Situación de las imágenes seleccionadas.



ALBACETE-JAÉN

Naturaleza y campo

Parte de las provincias de Ciudad Real, Albacete y su conexión con los relieves montañosos que constituyen el límite provincial y regional de éstas con la provincia de Jaén, definen el espacio incluido en estas imágenes. En la mitad superior de las mismas se reconocen con facilidad los tonos claros y la estructura parcelaria típica de las grandes depresiones interiores meseteñas: la Mancha en el sector occidental, recorrida por los diferentes afluentes del Guadiana y, en el extremo nororiental, presentando tonos más claros que denotan diferencias morfológicas, el Campo de Albacete y el más heterogéneo Campo de Montiel como transición hacia los complejos montañosos meridionales. Todas ellas evidencian un significativo cambio paisajístico estacional, dominando los tonos rojizos en la imagen primaveral –avanzado estado vegetativo de los típicos cultivos de secano—y tonos más claros en la imagen estival donde resaltan los intensos tonos rojos de las parcelas regadas, especialmente las estructuras circulares correspondientes a “pivots” de grandes dimensiones. El sector meridional, donde se incluye la porción de la provincia jiennense correspondiente al territorio regional andaluz, está asociado a la presencia de importantes sistemas montañosos, entre los que es necesario diferenciar, por poseer peculiaridades propias, el sector correspondiente a Sierra Morena frente al complejo de alineaciones montañosas perteneciente a las Sierras de Cazorla, Segura y Calar Mundo.

El sector jiennense de Sierra Morena se asocia a un complejo de clara componente este-oeste, aunque intensamente incidido por los afluentes de la margen derecha del Guadalquivir, en muchas ocasiones regulados por embalses. Los tonos rojizos y pardos oscuros en ambas imágenes se justifican por la presencia de la típica vegetación mediterránea y por las numerosas áreas repobladas (fundamentalmente coníferas), cuyos diferentes estadios de desarrollo, proporcionan una mayor variedad de tonalidades en la imagen estival. Los tonos rojos intensos en la imagen de primavera advierten del vigor de la vegetación herbácea estacional que acompaña a las formaciones antes citadas.

Por su parte, las Sierras de Cazorla, Segura y Calar Mundo constituyen un impresionante murallón topográfico y uno de los nudos hidrográficos más importantes de la Península Ibérica, y a que, como puede apreciarse visualmente, en estos accidentados relieves ubican sus cabeceras algunos de los más significativos ríos peninsulares: el Segura, el Guadiana y el Guadalquivir. Tanto en la imagen primaveral como en la estival, en estos macizos, se reconocen tonos rojos oscuros ligados esencialmente a los extensos espacios repoblados de las Sierras de Segura y Cazorla o a formaciones forestales autóctonas. En este complejo montañoso destaca el espectacular sistema kárstico que ocupa las cumbres de Calar Mundo. Aquí, los procesos erosivos fluvio-kársticos han desmantelado la totalidad de la cubierta bioedafológica aflorando el substrato calizo (tonos grises) con un singular modelado kárstico. Entre las Sierras de Segura y Cazorla se define el valle alto del Guadalquivir, cuyo cauce, tras ser regulado por el Embalse de Beas, gira bruscamente hacia el oeste para pasar a la Depresión Bética.

Superando, los relieves mariánicos de los sistemas béticos se define con nitidez el pasillo estructural aprovechado por el Guadalimar y sus afluentes –conexión natural entre la Meseta y Andalucía—y, ocupando el borde meridional de sierra Morena, los relieves tabulares característicos de la región del Condado, Cuestas de Chiclana y Santisteban del Puerto. Estos sectores, vinculados agrícola y casi a un monocultivo del olivar –que incluso remonta las estribaciones más occidentales de la sierra de Cazorla—y puntuales áreas de secano extensivo, aparecen en las imágenes con una gran variedad de tonalidades claras que permiten identificar unidades menores.

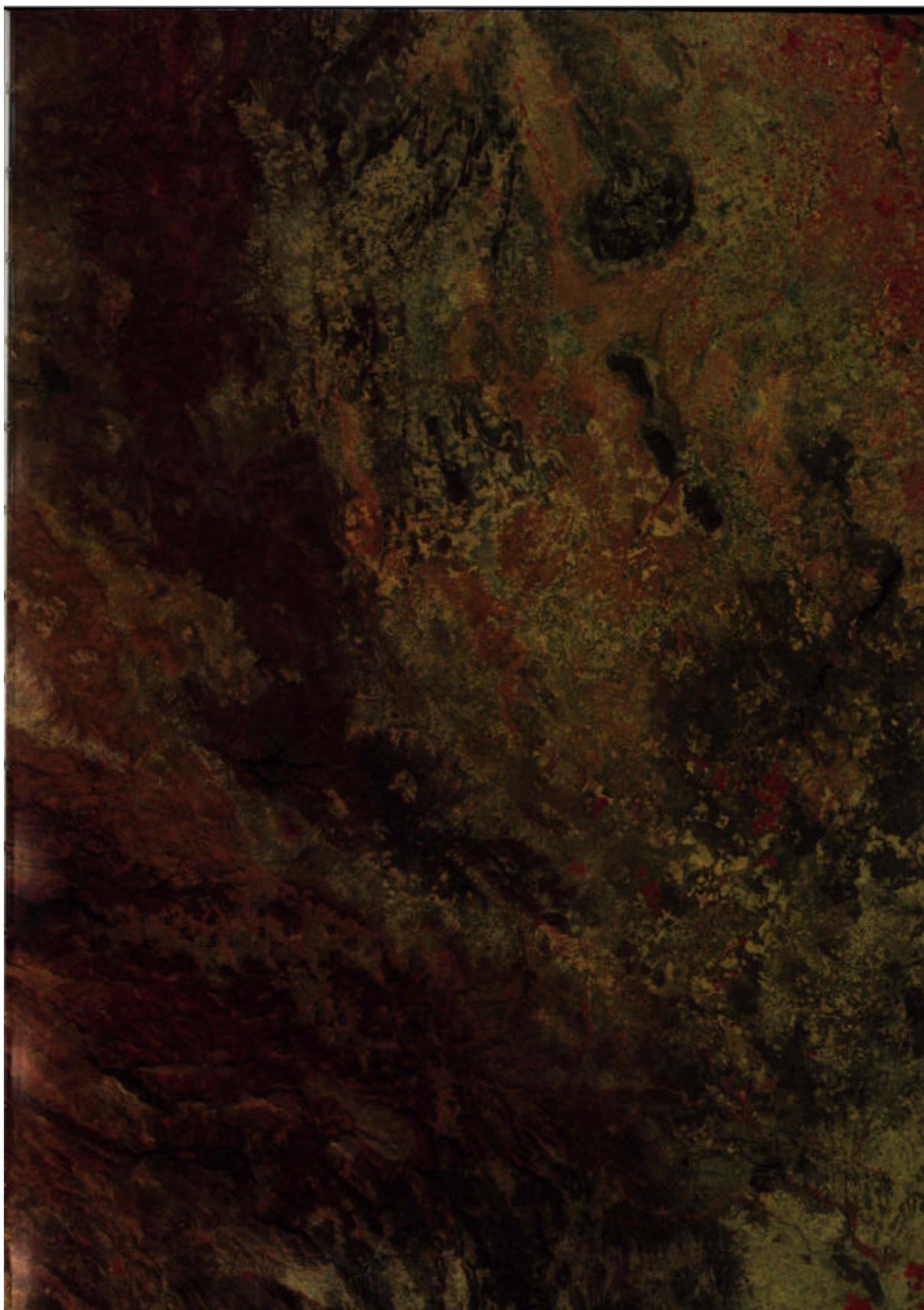


Imagen de satélite Landsat-MSS de fecha 24-07-85. Falso color infrarrojo. @ ESA Earthnet



Imagen de satélite Landsat-MSS de fecha 14-04-87. Falso color infrarrojo. @ ESA Earthnet