

9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral

9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral

Índice

Comentario.....	3
Mapa.....	4
Gráficos y/o tablas de datos.....	4
Anexo fotográfico.....	7
Metodología y fuentes de información.....	8

9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral

Comentario

El gran dominio paisajístico “Relieves de yesos con secanos y matorral” se localiza exclusivamente en el anticlinal de Barbastro, que se extiende desde la zona de Barbastro y Tamarite de Litera hasta la cuenca potásica catalana. Está conformado por dos sectores, atravesados por el río Cinca que ocupan una extensión de 169,50 km², lo cual, supone un 0,35% del territorio aragonés y se enmarca dentro de las comarcas del Cinca Medio, La Litera y Somontano de Barbastro.

Se trata de un paisaje que presenta un rango altitudinal modesto, que varía desde los 280m hasta casi los 600m. La altitud media de este dominio está en torno a 415m. Los principales cursos fluviales que recorren este dominio y son responsables del relieve que podemos observar hoy, son los ríos Vero y Sosa, ambos afluentes del Cinca.

En este dominio de paisaje presenta como litología predominante los yesos, que dan nombre al dominio. Se trata de materiales que conforman un anticlinal, pliegue convexo de la corteza terrestre, con núcleo yesífero y eje paralelo a la dirección pirenaica, generado por ascenso cuando el Manto de Gavarnie se desplazó hacia el sur, empujando los materiales yesosos de época terciaria. También se observan cuevas en los flancos, estratos que buzan, del mismo.

El paisaje se resuelve en interfluvios redondeados recubiertos por materiales de época cuaternaria. Son destacables y características las formas derivadas de procesos kársticos entre las que cabe mencionar campos de dolinas, sumideros abiertos y grandes depresiones de tipo polje.

Estos relieves están cubiertos en gran medida por tierras de labor en seco y matorrales esclerófilos. Actualmente configuran un paisaje agrario de escasa productividad donde el hombre se ha establecido en unos suelos poco aptos en los que se pueden generar problemas de salinidad. Son paisajes que albergan núcleos de población de diverso tamaño entre los que cabe destacar Tamarite de Litera.

9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral

Mapa



9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral

Gráficos y/o tablas de datos

Gran Dominio de Paisaje	Relieves de yesos con secanos y matorral
Superficie (km ²)	169,50
% superficie de Aragón	0,35

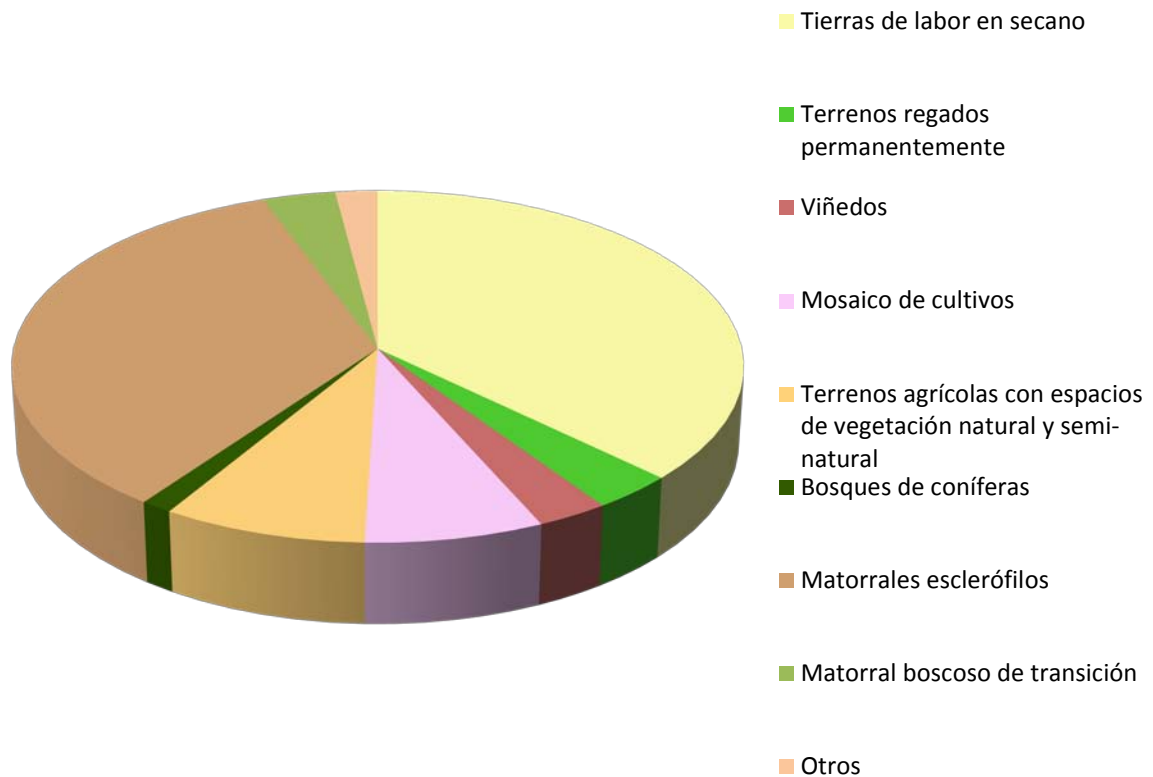
Superficie y porcentaje del Gran Dominio de Paisaje Relieves de yesos con secanos y matorral en Aragón.

Vegetación y usos del suelo	Corine (nivel 3)	Superficie (ha)	% sobre el total
Tierras de labor en secano	211	6.290,05	37,11
Matorrales esclerófilos	323	5.826,61	34,37
Terrenos agrícolas con espacios de vegetación natural y semi-natural	243	1.395,27	8,23
Mosaico de cultivos	242	1.218,77	7,19
Matorral boscoso de transición	324	601,32	3,55
Terrenos regados permanentemente	212	561,93	3,32
Viñedos	221	491,33	2,90
Bosques de coníferas	312	216,12	1,28
Otros	-	348,80	2,06
Totales		16.950,21	100,00

Superficie y porcentaje sobre el total que ocupa cada una de las tipologías de vegetación y usos del suelo según Corine (nivel 3) en el dominio de paisaje Relieves de yesos con secanos y matorral.

9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral



Tipologías de vegetación y usos del suelo en el Gran Dominio de Paisaje Relieves de yesos con secanos y matorral según Corine (nivel 3).

Otros	Corine (nivel 3)	Superficie (ha)	% sobre el total
Zonas industriales o comerciales	121	139,58	0,82
Bosques de frondosas	311	103,65	0,61
Zonas de extracción minera	131	28,98	0,17
Pastizales naturales	321	26,91	0,16
Frutales	222	25,42	0,15
Zonas en construcción	133	12,17	0,07
Ramblas	331	8,73	0,05
Olivares	223	2,64	0,02
Tejido urbano continuo	111	0,74	0,00
Totales		348,80	2,06

Tipologías del Corine incluidas en el campo Otros. Superficie y porcentaje sobre el total que ocupa cada una de las tipologías de vegetación y usos del suelo según Corine (nivel 3) en el dominio de paisaje Relieves de yesos con secanos y matorral.

9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral

Anexo fotográfico

No se dispone de foto

9. El paisaje

9.016. Relieves de yesos con secanos y matorral

Metodología y fuentes de información

Definición

Los dominios de paisaje se definen como unidades paisajísticamente homogéneas a escala regional. Son territorios que tienen en común los principales rasgos que definen el carácter de su paisaje.

En Aragón el principal elemento que define el carácter del paisaje es el relieve, si bien las grandes ciudades son también identificables y cartografiables a esta escala.

Las principales formaciones vegetales y los usos del suelo contribuyen enormemente a su definición y por ello se incluyen en numerosas denominaciones.

Fuentes de información

Las fuentes de información utilizadas para el presente Documento Informativo Territorial han sido las siguientes:

- Ibarra, P.; Nieto, V.; Echeverría, M^a T.; Lozano, M^aV.; Albero, M^a J.; Julián, A.; Peña, J.L., 2013: La diversidad paisajística de Aragón. Utilidad de la cartografía de Paisaje a escala regional para el conocimiento, planificación y gestión del territorio. Actas del XXIII Congreso de Geógrafos Españoles AGE. Espacios insulares y de frontera. Una visión geográfica. 597-607.

- Peña, J.L., Pellicer, F., Julián, A., Chueca, J., Echeverría M^a.T., Lozano, M^a.V., Sánchez, M. (2002): Mapa Geomorfológico de Aragón. Zaragoza. Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón. Serie Investigación nº 34. 54 p. y anexo cartográfico.

- Ortofotos del vuelo del PNOA (2012). Corine Land Cover (2006). Centro de Información Territorial de Aragón (CINTA). Gobierno de Aragón.

- Modelo Digital del Terreno (20x20m). Instituto Geográfico Nacional (IGN)

- Consulta de mapas de paisaje comarcales (<http://sitar.aragon.es>)

Proceso de elaboración

Revisión del Mapa de paisaje de Aragón (Ibarra et al. 2013) modificando algunos límites y denominaciones para su divulgación en este Documento Informativo Territorial. Elaboración del mapa definitivo de dominios de paisaje de Aragón.

Cruce del mapa de dominios de paisaje de Aragón con la información de vegetación y usos del suelo (nivel 3, CLC 2006). Cálculos estadísticos, tablas y gráficos por dominio.

Comentario de cada uno de los dominios de paisaje de Aragón indicando su localización, los rasgos principales que expresan el carácter de su paisaje, junto con los datos del reparto de la vegetación y usos del suelo y alguna foto representativa.

Observaciones

No hay observaciones hasta la fecha de redacción de este Documento Informativo Territorial.