

ALBA DEL CAMPO



1.- LOCALIZACIÓN

Alba del Campo es un municipio turolense perteneciente a la comarca Comunidad de Teruel, se encuentra situado en las estribaciones orientales de la Sierra de Albarracín, en la depresión longitudinal Ibérica Calamocha- Teruel, inmerso en el valle del Jiloca.

Los lindes de la localidad se establecen con los términos municipales de Peracense, Villafranca del Campo y Singra al Norte, en la parte Este con las localidades de Torrelacárcel y Torremocha del Jiloca, al Sur con Santa Eulalia y en la zona más Oeste con el municipio de Almohaja.

Dista 33 kilómetros de la capital turolense y el acceso principal a la localidad de Alba del Campo se realiza recorriendo parte del valle del Jiloca, desde la carretera nacional N234 o desde la autovía mudéjar A23, tomando la salida de la autovía dirección a Santa Eulalia del Campo una vez pasado dicho municipio se toma la carretera local TE-V-9026 que nos llevará hasta la localidad de Alba del Campo.

Este municipio ocupa una extensión de 7.000 hectáreas, encontrándose el núcleo de población a una altitud de 974 metros sobre el nivel del mar.

2.- GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA

Los materiales geológicos pertenecen mayoritariamente al Jurásico y al Cuaternario, con pequeños afloramientos del Terciario, básicamente de arcilla roja.

Los afloramientos del Jurásico, era Mesozoica, en su mayor parte son sedimentos carbonatados y afloran en potentes series de calizas estratificadas con intercalaciones margosas de distinto espesor que en algunos casos llega a ser series de alternancia rítmica de caliza-marga.

El origen de los sedimentos de este periodo hay que buscarlo en ambientes marinos de plataformas someras, generalmente rampas carbonatadas de pendientes muy suaves y de gran extensión que ocupaban el área de la Cordillera Ibérica.

En el Cuaternario se produjo una reactivación del relieve, dando lugar a formaciones elevadas y zonas deprimidas. Las zonas elevadas fueron fuertemente erosionadas por los agentes erosivos, depositando estos materiales en las zonas deprimidas, dando lugar a un sistema de terrazas y glacis. En Alba se pueden observar afloramientos de materiales cuaternarios en forma de Glacis, formados por gravas arenosas encostradas.

3.- HIDROGEOLOGÍA

Alba del Campo forma parte del territorio de la Cuenca Alta del Jiloca, el agua del municipio es conducida mediante los barrancos y las ramblas a la cuenca Hidrográfica del Jiloca.

En el municipio se dispersan varias fuentes como La Fuente de las Fuentecillas, la fuente del Hornillo, la fuente la Umbría, la fuente Vieja, etc.; y balsas para el ganado como las Talayas, el Gallel, la Pieza de Monte, etc.

La Fuente de las Fuentecillas y su abrevadero se localizan en la zona conocida como Llano la Balsa. La fuente y el abrevadero se construyeron en el año 1.956. La vegetación que habita en el lugar, es vegetación típica de monte, como es el caso de sabinas, y, aliagas, como vegetación más típica de la zona es la vegetación de ribera: chopos, juncos, zarzas, acacias, etc.



Fig. 1 Fuente de Las Fuentecillas

La Fuente del Hornillo es un abrevadero para en ganado y se sitúa en el Aliegar. Se accede a ella cogiendo un camino que sale a la izquierda de la carretera que va hacia Peracense.



Fig 2. Fuente el Hornillo

La Fuente de la Umbría y su balsa se encuentran por el camino de la ermita de la Virgen de Mora. El agua de la balsa proviene de la fuente. La fauna que se puede encontrar alrededor de ella son distintas clases de aves que van a sofocar su sed y la habitan anfibios como el sapo común y ranas.



Fig. 3 Balsa de la Umbría



Fig. 4 Fuente la Umbría.

4.- VEGETACIÓN

La vegetación predominante en el municipio de Alba del Campo es claramente vegetación antropizada, ya que la vegetación natural se ha visto reducida debido a las sucesivas rotulaciones de la zona de monte para convertirlas en parcelas para cultivo. El principal cultivo desarrollado en la zona es cultivo de secano centrande en el cereal.

Cuando los campos cerealísticos se someten a barbecho, se encuentran ocupando estos campos y sus márgenes, comunidades dominadas por los cardos borriqueros (*gén. Onopordon*), acompañados de otras plantas megafórbicas. En los márgenes de caminos, carreteras y sendas, la vegetación antrópica también se encuentra bien representada con especies como trigo de hormiga (*Aegilops geniculata*, *Aegilops triuncialis*), carretón (*Medicago rigidula*)...



Fig. 5 Campos de cultivo de cereal

La ubicación del municipio en el valle del Jiloca genera que el término presente gran abundancia de agua subterránea, lo que condiciona el tipo de vegetación que crece en el lugar. Así, la escasa vegetación natural que se desarrolla en el municipio, se encuentra representada por especies como mimbre (*Salix fragilis*), espinos albar (*Crataegus monogyna*), y sargas negras (*Salix atrocinerea*), todas ellas de porte arbustivo. Los árboles autóctonos se han visto en su mayoría desplazados por especies de repoblación, como los chopos (*gén. Populus*).

Entre la vegetación de la vega se pueden diferenciar distintas unidades, como carrizales, pastizales, junqueras, herbazales y vegetación ruderal. En los carrizales destaca la presencia de carrizo (*Phragmites australis*), que se encuentra en zonas lacustres o de charcas.

Los pastizales xerófilos se desarrollan en suelos arcillosos o limosos, siendo las gramíneas las especies más características de ellos en las zonas más húmedas, y donde los suelos presentan un mayor contenido en sales, existe otro tipo de pastizal, en el que el elemento dominante es la grama, junto a distintas especies de juncos (*Juncus maritimus*, *Juncus acutus*).

En suelos hidromorfos la vegetación más característica son las gramíneas de porte alto y duro, como es (*Molinia coerulea*), (*Deschampsia media*), (*Festuca arundinacea*), (*Holcus lanatus*).

Respecto a la vegetación natural que se desarrolla en la zona de monte se trata de un carrascal, cuyo elemento dominante en el estrato es la carrasca (*Quercus ilex*). Los carrascales presentan una gran plasticidad ecológica, y se pueden desarrollar hasta los 1.400 metros de altitud con gran indiferencia edáfica, únicamente huye de los suelos encharcados o de humedad excesiva, así como de los salinos. Por todo lo anteriormente descrito estas formaciones tienen un gran valor medioambiental, ya que, son formadoras de excelentes suelos, facilitando una buena retención del terreno y una adecuada circulación y economía hídrica.

En las zonas donde el carrascal se encuentra en inicio de degradación ha proliferado el matorral de romero (*Rosmarinus officinalis*), tomillo (*Thymus vulgaris*) y aliagas (*Genista scorpius*) y donde el grado de degradación es mayor se ha llegado a los esplegares de *Lavandula latifolia* con salvias intercalados de *Salvia lavandulifolia*.



Fig .6 Espino Albar

5.- FAUNA

En ambientes arbustivos y de campo abierto se encuentra una fauna menos diversificada que los forestales, al faltar el estrato arbóreo. Aunque la fauna que se instala no es muy numerosa, la riqueza en especies es notable.

Destacan como anfibios y reptiles como: las salamandra común (*Salamandra salamandra*), el sapo corredor (*Bufo calamita*), el sapo partero (*Alytes obstetricans*), la lagartija ibérica (*Podarcis hispanicas*), la culebra bastarda (*Manpolon monspesulanus*), etc.



Fig 7. Culebra bastarda (*Manpolon monspesulanus*)



Fig 8. Salamandra común (*Salamandra salamandra*)

La posibilidad de encontrar alimento las aves en el municipio es muy elevada, debido a la extensión de los campos de cultivo y de pequeños roedores como el ratón de campo (*Apodemus sylvaticus*), ratón silvestre (*Mus spretus*), la musaraña enana (*Sorex minutus*), el conejo común (*Oryctolagus cuniculus*), la liebre de monte (*Lepus granatensis*), etc.



Fig .9 Conejo común (*Oryctolagus cuniculus*)



Fig.10 Liebre de monte (*Lepus granatensis*)

La avifauna de la zona es muy diversa como el buitre leonado (*Gyps fulvus*), el alcotán (*Falco subbuteo*), el mochuelo (*Atiense noctua*), el milano (gen. *Milvus*), la avutarda (*Orus tarda*), la tarbarilla común (*Saxicola torqueta*), la tórtola común (*Streptopelia turtu*), trigueros (*Miliaria calandra*), la urraca (*Pica pica*), el vencejo común (*Apus apus*), el verderon común (*Carduelos chloris*), el avejarruco común

(*Merops apiaster*), la alondra común (*Alauda arvensis*), el autillo (*Otus scops*), la codorniz común (*Coturnis colurnix*), la golondrina común (*Hirundo rustica*), la lechuza común (*Hirundo rustica*), el mirlo común (*Tudus merula*), etc.



Fig 11 a y b . Alcotán (*Falco tinnunculus*)

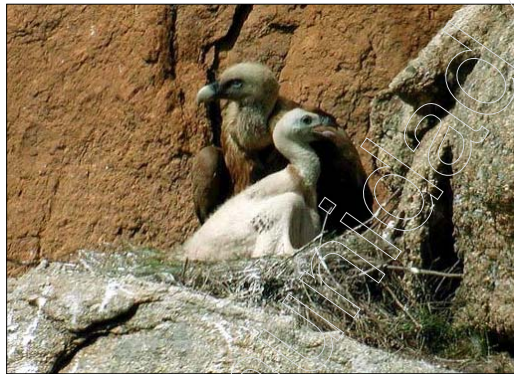


Fig .12 El buitre leonado (*Gyps fulvus*)

Alguno de los mamíferos presentes en el territorio son el ciervo (*Cervus elaphus*) que se está repoblando en la zona , la gineta (*Ginetta ginetta*), el tejón (*Meles meles*), la garduña (*Martes foina*), etc.



Fig .13 Ciervo (*Cervus elaphus*)

Las especies domesticas: la gallina (*Galfus*), el pavo (*Meleagris gallopavo*), la paloma común (*Cofumba livia*), el burro (*Equus asinus*), el caballo (*Equus caballus*), el mulo (Híbrido de asno y caballo), el perro (*Canis familiaris*) y el gato doméstico (*Felis catus*).

En grupo de los invertebrados, los artrópodos son el más representativo en todo el territorio de la Comarca Comunidad de Teruel, como la pulga (gen. *Pu/ex*), la mosca doméstica (*Musca domestica*), el mosquito (*Aedes a/bopictus*), la babosa (gen. *Arion*), la araña (*Aphonopelma sp.*), etc.

6.- PAISAJE

El municipio de Alba del Campo se sitúa en la depresión longitudinal Ibérica Calamocha- Teruel, en las proximidades del río Jiloca, el núcleo habitado está ubicado en las estribaciones orientales de la Sierra de Albarracín, encontrándose al abrigo del Cerro de San Cristóbal.

El paisaje predominante es una extensa llanura, que se encuentra segmentada por los campos de cultivo de cereal. Las formaciones montañosas son sierras de calizas jurásicas y algunas formaciones de areniscas triásicas, todas sumamente aplanadas por las superficies de erosión (Peñarubia, Altarejos, Monte Gallén), a unos 1.200 metros de altitud e incididas por barrancos que salen con pendiente hacia la llanura, como los de Valdecalera y del Frontón, que en su parte final se abren en abanico sobre la llanura del Jiloca formando amplios conos aluviales de gravas y arcillas.

Respecto a la vegetación que se desarrolla en el paisaje de Alba del Campo predomina los campos de cultivo, destacando en un contexto desarbolado la presencia de un encinar extenso en el entorno del barranco del Pozo, al noroeste de la población.



Fig.14 Vista del paisaje de Alba del Campo

7.- LUGARES DE INTERÉS NATURAL

- **MERENDEROS**

- LA FUENTE LA UMBRÍA

El lugar esta formado por la fuente, una balsa y un refugio. La zona está rodeada de carrascas, aliagas, tomillo, etc.

El refugio está formado por fogones y mesas. En el exterior hay un contenedor de residuos sólidos orgánicos para dejar la basura.



Fig.15 Interior del merendero de fuente Ubría

- LAS FUENTECILLAS

El merendero de las Fuentecillas se localizada en la zona conocida como Llano la Balsa, se accede por el primer desvío a la izquierda que hay al entrar al pueblo, pasando la ermita de la Purísima.

El paraje de la fuente consta de un abrevadero para el ganado, una casa refugio equipada con fogones y una mesa.

El refugio fue construido por los cazadores, se reúnen en él para comer después de las batidas de caza, pero el uso es público.



Fig. 16 Merendero de Las Fuentecillas

- **OLMO**

En la entrada del pueblo, en la Plaza de la Iglesia, se observa un olmo, que ha sobrevivido a la enfermedad que ha acabado con la mayoría de los olmos de la comarca.



Fig. 17 El olmo

Es un gran árbol de hoja caduca que desarrollan un porte esbelto gracias a un tronco columnar y a una copa ceñida y regular.

La población de este árbol en Europa ha disminuido de forma drástica a causa de una enfermedad producida por un hongo, la Grafiosis, atacando solo a los Olmos. Como prevención de otras enfermedades que pueda sufrir, la olma es pulverizada cada año por años técnicos de la DGA.

El olmo goza de una importante silueta que les da un aspecto majestuoso e impresionante. Su tronco y ramas principales se elevan en vertical, sosteniendo una copa soberbia que cubre buena parte de su estructura, que toma así una forma esbelta y regular.

Pose hojas asimétricas, sobre todo en la parte inferior del limbo, donde una de las dos mitades de éste se inserta al pecíolo formando un lóbulo patente y redondeado. Además, dichas hojas suelen ser de textura áspera, lo que es común a casi todos ellos.

Las flores aparecen temprano, en primavera o al final del invierno, carentes de pétalos o piezas coloreadas, lo que indica su modalidad de polinización a través del viento. Cuando están en flor, los multitudinarios estambres (partes masculinas) les dan un tono característico que cubre todo el árbol. Esta floración se traduce con inmediatez en una abundante producción de pequeños frutos llamados sámaras, constituidos por una nuez rodeada por un ala membranosa que les sirve para ser dispersados por el viento. Todo este proceso reproductivo tiene lugar aun antes de que se hayan desarrollado las nuevas hojas del año

8. ZONAS DEGRADADAS

Existe un vertedero de escombros en la partida del “Calicanto”, por la carretera CP-6206, muy cercano al pueblo.

Comarca Comunidad de Teruel