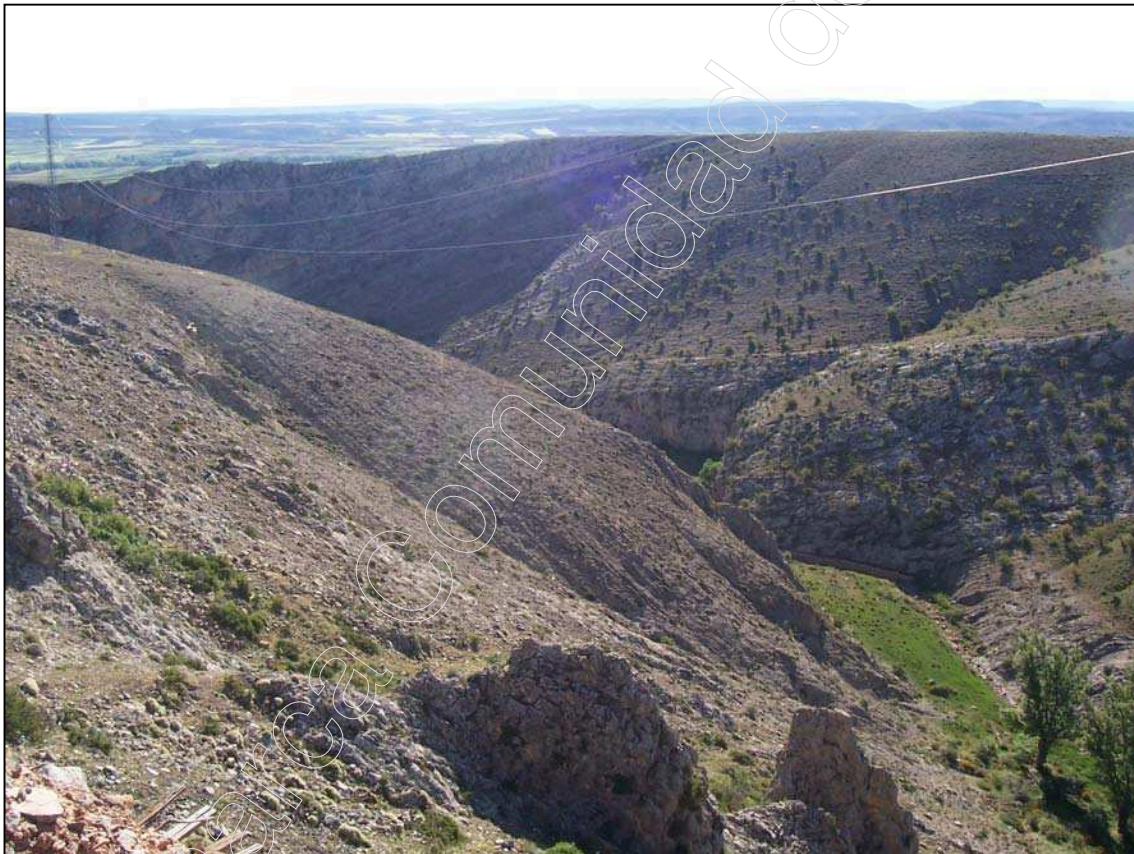


ABABUJ



1.- LOCALIZACIÓN

Municipio situado al sur de Aragón, en la provincia de Teruel, perteneciente a la Comarca de la Comunidad de Teruel.

Sus límites son, al norte con el municipio de Aguilar del Alfambra, al noreste con el de Jorcas, al sureste con el de Allepuz, al sur con El Pobo, y al oeste con los municipios de Escorihuela y Orrios.

Para acceder a este lugar se toma la carretera nacional N-420, con dirección a Alcañiz, y a unos 3 km de Teruel se coge un desvío a la derecha, que es la carretera A-226. Después de pasar la localidad de Corbalán, se toma otro desvío a la izquierda, y luego otro a la derecha, que nos lleva hasta El Pobo. Pasado éste, se sigue por la misma carretera que lleva hasta Ababuj. El recorrido total dista unos 40 km de la ciudad de Teruel.

Geográficamente, Ababuj se ubica en las estribaciones septentrionales de la Sierra del Pobo, ocupando una extensión de unos 54,3 km², a una altitud de 1.368 m sobre el nivel del mar.

Al igual que ocurre con otros municipios de esta Comarca, su economía se asienta en la agricultura y la ganadería.

2.- GEOLOGÍA

Ababuj se sitúa en una ondulada meseta ocupando un territorio accidentado, integrado, fundamentalmente, por materiales Jurásicos y Cretácicos, aunque también existen afloramientos terciarios.

Los materiales de la era Mesozoica presentan estructuras de plegamiento, con pliegues cuyo ángulo de buzamiento está entre 55° y 90°, y que se ven afectados por frecuentes fallas con desplazamiento.

Los sedimentos aflorantes son principalmente, areniscas, calizas, margas y arcillas.



Figura 1: afloramientos de materiales mesozoicos

3.- HIDROLOGÍA

Ababuj presenta una red de agua superficial que corresponde a los cauces de dos ríos, ambos pertenecientes a la Confederación Hidrográfica del Júcar; el río Seco y el río Mayor. Estos dos ríos proceden de distintas sierras; el río Seco nace en la Sierra del Pobo, y, el río Blanco lo hace en la Sierra de Gúdar. Ambos se juntan en el término municipal del Aguilar del Alfambra, para dar lugar al río Alfambra.



Figura 2: Río Mayor

Además de con estos ríos, la red de drenaje cuenta con manantiales, que dan origen a distintas fuentes; las más representativas son la fuente el Pino, fuente Nueva, fuente la Loma, y fuente El Molino.



Figura 3: Fuente el Pino



Figura 4: Fuente Nueva



Figura 5: Fuente La Loma



Figura 6: Fuente El Molino

- Fuente El Pino: se accede a esta fuente por un camino que sale, antes de entrar en Ababuj, a la izquierda de la carretera que va desde El Pobo a Ababuj, después de pasar una ermita.
Esta fuente se utiliza para uso del ganado, por lo que, cuenta con abrevadero.
Hay un equipamiento de mesas y sillas, para su uso recreativo.
- Fuente Nueva: para acceder a esta fuente se entra en el núcleo urbano, y en el km 17 de la carretera, que está dentro, se gira a la derecha, y se toma un camino que lleva hasta ella.
La fuente es de uso humano y de uso ganadero.
Junto a la fuente un merendero equipado con una única mesa.
- Fuente La Loma: Se llega a esta fuente, tras pasar el núcleo urbano de Ababuj, por un desvío que sale a la izquierda de la carretera que va a Aguilar de Alfambra, en sentido de este último.

Esta fuente es de uso humano y ganadero, y cuenta con abrevadero para el ganado.
Data del año 1872.

Al igual que en la fuente Nueva, en esta también está equipada con una mesa.
- Fuente el Molino: Se llega a esta fuente siguiendo, desde el molino, la ribera del río mayor.
Esta fuente es de uso humano.

El término pertenece a la unidad hidrogeográfica Alfambra-Teruel. Dentro de esta unidad se encuentran los siguientes acuíferos: carbonatado jurásico (los materiales son calizas y dolomías), terciario continental detrítico (conglomerados), y, cuaternario (glacis y depósitos aluviales).

4.- VEGETACIÓN

Las condiciones climáticas del municipio, en el que se da una marcada continentalidad, con heladas invernales muy fuertes y veranos muy calurosos, influyen notoriamente, en el tipo de vegetación que aquí se va a desarrollar.

La vegetación antrópica es la más abundante en este término municipal, en concreto, los campos de cultivo de cereal. La zona ha sufrido, a lo largo del tiempo, una fuerte actividad por parte del hombre, como consecuencia de ello, se aprecia un alto grado de alteración de los ecosistemas vegetales. La vegetación natural ha desaparecido como consecuencia de las roturaciones que se han llevado a cabo en el territorio para campos de cultivo.



Figura 7: campos de cultivo de cereal

La vegetación que crece en este municipio, se caracteriza porque presenta afinidad por suelos ricos en nitrógeno, que impiden que otras plantas no especializadas crezcan. Dinámicamente, este tipo de vegetación actúa como las últimas etapas degradativas de las formaciones nobles del territorio. Dentro de esta vegetación, en los campos de cultivo, se pueden encontrar creciendo como malas hierbas, malvas (gén. *Malva*), verónica (*Veronica persica*), raveniza blanca (*Diplotaxis euricoides*), amapola (*Papaver rhoeas*), amapola violácea (*Roemeria hybrida*), y, hierba cana (*Senecio vulgaris*), entre otras muchas.

Cuando los campos cerealísticos se someten a barbecho, las comunidades que ocupan estos están dominadas por cardos borriqueros (gén. *Onopordon*).

Este tipo de vegetación también crece en los márgenes de los caminos, carreteras y sendas.

En algunas zonas del municipio crece pastizal, en el que predominan algunas herbáceas, especialmente las del grupo de las gramíneas.

Junto al cauce del río Mayor, se desarrolla vegetación típica de ribera, con especies como chopo (gén. *Populus*), sargas (gén. *salix*), zarzamora (*Rubus ulmifolius*),...

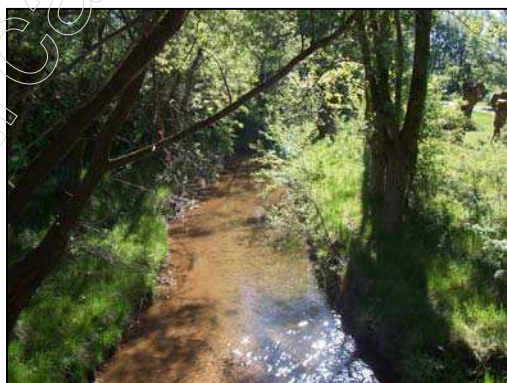


Figura 8: ribera del río Mayor

5.- FAUNA

Lo más destacable, en cuanto a la fauna se refiere, es la existencia de la zona ZEPA en parte del terreno de este municipio. Concretamente, 1.458,07 ha del término municipal de Aguilar del Alfambra, están incluidas dentro de la ZEPA denominada “Parameras de Alfambra”. También pertenecen a esta zona parte de los términos municipales de Ababuj, Camarillas, El Pobo, Galve, y, Orrios, ocupando una superficie total de 3271,67 ha.

En la siguiente tabla se indican las parejas productivas (pp) en la zona ZEPA:

ESPECIE	NOMBRE COMÚN	ESTIMACIÓN
<i>Pterocles orientalis</i>	Ganga ortega	8-20 pp.
<i>Chersophilus duponti</i>	Alondra Dupont	> 50 pp.
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón peregrino	V
<i>Falco columbarius</i>	Halcón esmerejón	Invernante

De estas especies, son especialmente importantes, Ganga ortega (*Pterocles orientalis*) y Alondra Dupont (*Chersophilus duponti*); la primera de ellas por estar catalogada como especie de interés especial, según el R.D. 439/1990, y la segunda, ha sido catalogada como especie sensible a la alteración de su hábitat.

6.- PAISAJE

El paisaje de Ababuj es de una ondula meseta, en la que se encuentra un casco urbano rodeado por campos de cultivo cerealista.

Algunas zonas del término presentan un carácter más abrupto, con un relieve accidentado, en el que sobresalen las estructuras de plegamiento de los materiales mesozoicos.

La vegetación no se encuentra en buen estado de conservación, presentando un aspecto degradado y erosionado, en el que afloran distintos materiales geológicos, dando lugar a un mosaico de color.



Figura 9: paisaje de Ababuj

7.- LUGARES DE INTERÉS NATURAL

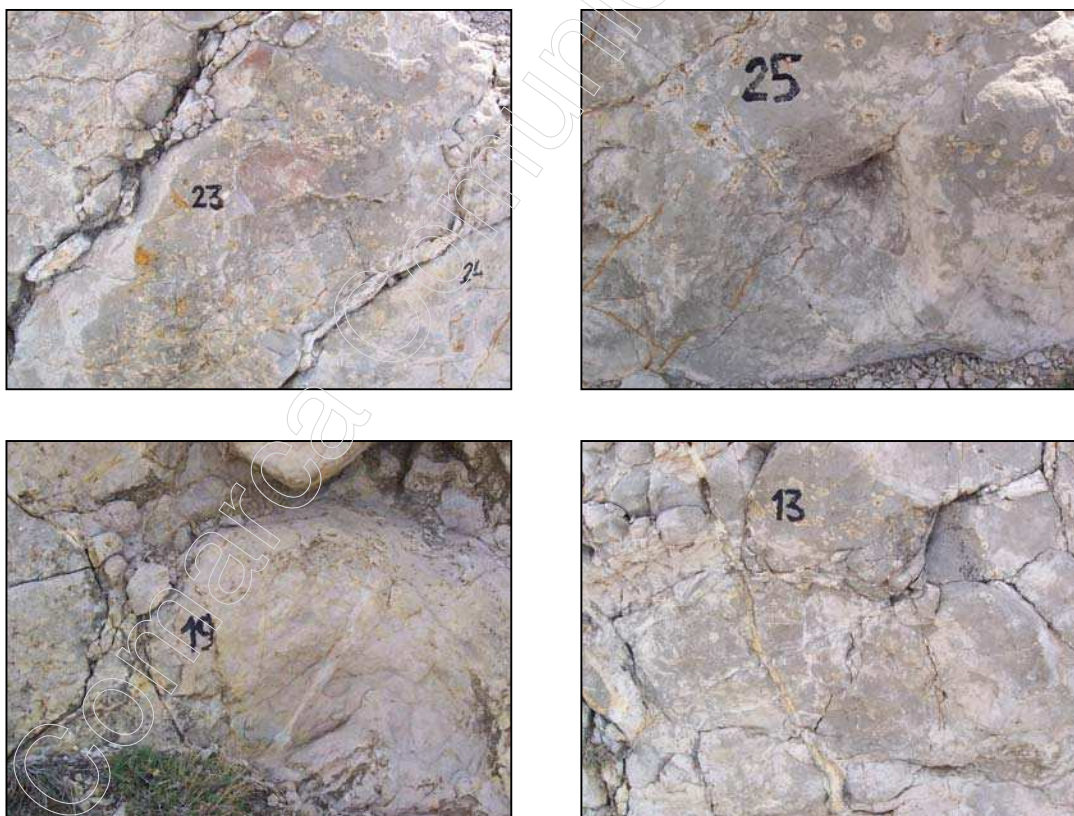
- **YACIMIENTO DE ICNITAS DE DINOSAURIO**

Este yacimiento es de especial importancia, pues ha sido declarado **Bien de Interés Cultural**.

El yacimiento se localiza en el punto kilométrico 19, de la carretera que une Ababuj con Aguilar del Alfambra; las icnitas están a ambos lados de esta carretera, a escasos metros de la misma. El lugar se localiza en la Hoja del Mapa Topográfico Nacional a escala 1:50.000, número 543, denominada Villarluego. Su altura es de 1.322 m sobre el nivel del mar.

En total se encuentra 43 icnitas de terópodos, en buen estado de conservación. Están en estratos del Jurásico Superior, y se cree que corresponden a huellas aisladas, aunque algunas de ellas pueden pertenecer al rastro de un mismo individuo.

La mayoría son de forma ovalada, pero también hay tridáctilas. Existe una variedad en dimensiones, por lo que, pertenecen a individuos de distinto tamaño; las longitudes varían entre 25 y 50 cm, y las anchuras entre 18 y 34 cm.



Figuras 10 – 13: icnitas de dinosaurio, Ababuj.

- **DESFILADERO DE LA HOZ DEL RÍO SECO Y RIBERA DEL RÍO SECO**

Barranco, situado junto al núcleo urbano, por donde circula el río Seco. Presenta estructuras de plegamiento, con litología caliza. La vegetación en las zonas más altas del barranco es la típica de parameras calizas, mientras que en las zonas más profundas del barranco, a ambos márgenes del río, se desarrolla, aunque no de forma abundante, vegetación de ribera, con el chopo como elemento más representativo.



Figura 14: desfiladero del barranco de la Hoz

- **RIBERA DEL RÍO BLANCO O RÍO MAYOR**

Junto al río Blanco crece vegetación característica de ribera, entre la que se encuentran chopos (gén *Populus*), sargas (gén. *Salix*), zarzamoras (*Rubus ulmiformis*), escaramujo (*Rosa canina*), etc...

Existe un sendero no señalizado, que sigue el cauce del río partiendo del antiguo molino, que actualmente es una vivienda particular, pasa por una pequeña cascada que forma este río y por la fuente de El molino.



Figura 15: Ribera del río Mayor

8.- ZONAS DEGRADADAS

Existen en el municipio dos zonas degradadas, por el vertido de residuos.

La primera de ellas es una escombrera que está junto al núcleo urbano, en una zona llana, al lado de un camino, rodeada de cultivo de cereal. Actualmente no se utiliza.



Figuras 16 - 17: antigua escombrera

Otra zona se encuentra junto al margen izquierdo de la carretera que va de Ababuj a Aguilar del Alfambra, en este sentido. Esta zona se utiliza actualmente, tanto para el vertido de escombros como de residuos sólidos urbanos.

El vertido se realiza en una ladera, bajo la cual hay ubicados campos de cultivo de cereal. El cable de teléfono pasa por encima, en algunas zonas a un metro escaso de los vertidos.





Figura 18 - 21: zona de vertido de escombros, junto a carretera que va a Aguilar del Alfambra