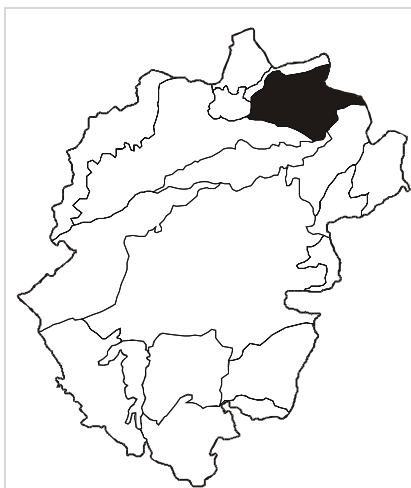


CODI SUBUNITAT: U03

DENOMINACIÓ: VALL DEL SILENCI



SITUACIÓ: Fisiogràficament correspon a la vall del riu del Teix, incloent, al nord, els altiplans dels Segalassos i, al sud, els pendents de l'obaga de Montsant.

SUPERFÍCIE SUBUNITAT: 2.375 ha

Municipis	Superfície a la unitat de la CP
Ulldemolins	1.612,09 ha
Cornudella de Montsant	762,91 ha



La Vall del Silenci, des de la C-242. Als fondals hi sovintegen els conreus de cereals i fruiters de secà, mentre que un bosc espès de pins de muntanya i caducifolis cobreix l'obaga d'Ulldemolins, al fons.



Als Segalassos, altiplà al vessant dret de la vall del Silenci, el particular microclima continental proporciona un paisatge que recorda al de la meseta castellana, amb sembrats i carrascars. La imatge està presa des de la carretera T-701.

DESCRIPCIÓ GENERAL

GEOLOGIA I RELLEU	Geològicament es produeix una transició de nord a sud, des de les pissarres i els gresos del Carbonífer (los Segalassos, l'Arboçar), a les calcàries, margues i lutites eocèniques, que ocupen la part més planera del fons de la vall i als conglomerats calcaris oligocènics que marquen el límit respecte a les unitats paisatgístiques de la serra de Montsant. És interessant afegir que entre els estrats de l'Eocè apareixen nòduls de sílex que l'erosió transporta corrent avall del Montsant i que es creu que van ser determinants en l'establiment dels primers pobladors.
VEGETACIÓ NATURAL	La zona dels Segalassos, amb els carrascars i les brolles d'estepes i l'obaga de Montsant, amb un extens bosc de pins carrassers i caducifolis, constitueixen un embolcall de vegetació natural molt ben conservada entorn dels conreus agrícoles del fons de la vall. A destacar algunes formacions vegetals associades als terrenys eocènics formats per materials molt erosionables, on hi apareixen plantes rares i protegides, com el timó reptant o la lleteresa menuda.
USOS DEL SÒL	El fons de la vall del Teix està ocupada per conreus on predominen els camps de cereals, d'ametllers, d'avellaners i d'oliveres.
NUCLIS DE POBLACIÓ	Ulldemolins, situat en un turonet que separa el riu del Teix i el riu Montsant, ocupa el centre geogràfic de la subunitat. Al límit sud-oriental de la subunitat amb la fossa de Cornudella hi trobem el llogarret d'Albarca.
INFRAESTRUCTURES DE COMUNICACIÓ I ENERGIA	La carretera C-242 circula per la vall del Teix. La subunitat està travessada, de nord-oest a sud-est, per la mateixa línia d'alta tensió que creua les subunitats U01 i U02.
FAÇANES I MIRADORS	L'obaga de Montsant, que conforma el sud de la subunitat, és una façana paisatgística de primer ordre, amb l'extens bosc i el cingle superior. Als Hostalets d'Albarca, un dels miradors esmentats més amunt tenim àmplies perspectives de la vall del Silenci i de la subunitat veïna, la fossa de Cornudella. Una àmplia perspectiva de la vall del Silenci s'aconsegueix, però, des del mirador de les crestes del Blai, a la subunitat U02.
PATRIMONI	És ric i divers. D'una banda, tenim les ermites de Loreto (al nucli d'Ulldemolins), de Sant Antoni i de Santa Magdalena (a l'obaga de Montsant) i els antics molins associats a l'espai fluvial, i sobre els quals s'ha fet un treball etnogràfic. També hi ha diversos jaciments arqueològics en aquesta subunitat (entre els quals, unes urnes funeràries molt ben conservades). Quant al patrimoni natural cal destacar el saúquer de la Fontalba, molt a prop del nucli d'Ulldemolins. La Fontalba mateixa, és un brollador càrstic que, en èpoques de pluges sorgeix del cingle de Montsant en una caiguda vertical que es pot veure des de la C-242. Els boscos de carrasca dels Segalassos i els de pi carrasser de l'obaga de Montsant han de ser considerats aquí pel seu bon estat de conservació.
SÍNTESI DEL PAISATGE	El riu del Teix articula aquesta subunitat. Al seu entorn s'hi estableixen nombroses explotacions agrícoles (oliveres, ametllers, cereal) i el nucli d'Ulldemolins. Al nord, els altiplans dels Segalassos es cobreixen d'un carrascar espès entremig del qual hi ha escassos conreus de cereals, fet que confereix a aquest espai un aspecte mesetari, força diferent del que es dona al sud del Teix, amb boscos de pins de muntanya i caducifolis que s'instal·len als pendents fins a les cingleres. Amb tot els tres elements (carrascar al nord, conreus al centre de la vall i boscos submediterranis al sud) formen una única conca visual.
DINÀMICA I EVOLUCIÓ DEL PAISATGE	Les àrees més dinàmiques d'aquesta subunitat corresponen al fons de la vall i a l'obaga de Montsant, on el pas de les estacions ve marcat per l'evolució del fullatge dels caducifolis i per l'estat dels conreus herbacis. La zona al voltant del nucli d'Ulldemolins i de la pròpia vila pot experimentar una transformació significativa al llarg dels propers anys a partir del desenvolupament del nou POUM (vigent des de l'any 2009). Al seu entorn hi ha, com a element a destacar, el càmping Montsant Park. L'agricultura és important en aquesta zona. La zona dels Segalassos, fins ara la que experimenta uns canvis i una evolució més discrets en la subunitat, podria transformar-se radicalment si es portessin a terme projectes de centrals eòliques que es van plantejar sobre l'espai
VALOR SOCIOECONÒMIC DEL PAISATGE	La vall del Silenci té, en el seu paisatge, un valor econòmic directe per la promoció turística de la vila d'Ulldemolins. Un aprofitament directe dels boscos que conformen el paisatge d'aquesta subunitat és la recol·lecció de la tòfona.

DESCRIPCIÓ FOTOGRÀFICA

