

CODI SUBUNITAT: U10

DENOMINACIÓ: PANTÀ DE SIURANA



**SITUACIÓ:** Se centra en el pantà de Siurana, els turons pissarrosos que l'enclouen i els cursos tributaris del riu Siurana i la part inferior dels barrancs de les Carboneres, l'Estopinyà i l'Argentera. El conjunt forma una conca visual relativament independent de les unitats veïnes.

**SUPERFÍCIE SUBUNITAT:** 865 ha

Municipis	Superfície a la unitat de la CP
Cornudella de Montsant	865 ha



Panoràmica general de l'àrea de l'embassament de Siurana, des de la pista que ascendeix al poble d'Arbolí. Al fons, la fossa de Cornudella



L'embassament i les muntanyes pissarroses que l'envolten defineixen aquesta unitat, on el protagonista és l'aigua. Als vessants que envolten el pantà, la major part de conreus s'han abandonat.

### DESCRIPCIÓ GENERAL

<b>GEOLOGIA I RELLEU</b>	Geològicament els terrenys formen part del basament paleozoic prioratí, on predominen els gresos i les pissarres. Se separa de la fossa de Cornudella (U08) per una falla que circula longitudinalment per lo Tossal i la serra de les Obagues, i de la subunitat de la Gritella-Siurana (U07) pels cingles triàsics. El nord de la subunitat està inclosa dins de la geozona Prades-Siurana, a l'Inventari d'Espais d'Interès Geològic de Catalunya.
<b>VEGETACIÓ NATURAL</b>	Els turons que envolten l'embassament es troben poblats de brolles d'estepes i fragments d'alzinar. També hi ha prats secs, com a coberta inicial de les finques agrícoles abandonades fa poc temps.
<b>USOS DEL SÒL</b>	Els conreus –principalment avellaners– dominen la vall inferior de l'Argentera i els plans associats al tram efluent del Siurana, formant un mosaic amb les àrees de vegetació natural i finques abandonades.
<b>NUCLIS DE POBLACIÓ</b>	No hi ha nuclis de població, però sí alguns masos –entre ells destaca el mas de les Moreres, a prop de la venta del Pubill–, i una zona d'acampada associada al pantà de Siurana.
<b>INFRAESTRUCTURES DE COMUNICACIÓ I ENERGIA</b>	Al sud i l'oest de l'embassament hi circula el camí de servitud del pantà i la pista d'accés al poble d'Arbolí, avui pertanyent al Baix Camp. Al nord, travessa la subunitat la pista de Cornudella a Siurana. Totes aquestes vies estan asfaltades. No hi ha, en aquesta subunitat, línies d'alta tensió ni torres de comunicacions.
<b>FAÇANES I MIRADORS</b>	En ser aquesta, una subunitat relativament tancada pels turons propers al voltant de l'embassament, no inclou façanes importants. Si més no, des del seu interior pot contemplar-se l'imposant cingle triàsic de Siurana i, des de certs punts, el cingle Major de Montsant i la serra del Molló. La subunitat inclou el mirador del Serrat dels Colls, a la carena divisòria amb el Baix Camp, per on circula la pista d'accés a Arbolí. Des d'aquí hi ha una panoràmica única de l'embassament i una bona perspectiva sobre el Montsant oriental i la serra del Molló.
<b>PATRIMONI</b>	L'element més destacable del patrimoni historicoartístic és el mas de les Moreres, a la riba dreta del Riuet d'Arbolí.
<b>SÍNTESI DEL PAISATGE</b>	El paisatge està fortament marcat per la presència del pantà de Siurana, envoltat de turons foscos. El contrast entre els colors torrats del muntanyam i el blau fosc de les aigües de l'embassament és el tret que caracteritza el paisatge d'aquesta subunitat i el diferencia de la subunitat U12 (Priorat paleozoic).
<b>DINÀMICA I EVOLUCIÓ DEL PAISATGE</b>	A curt i mitjà termini, els principals canvis paisatgístics que experimenta aquesta subunitat estan relacionats amb el nivell d'aigua de l'embassament. Aquest té una capacitat relativament gran en relació amb la conca afluent i és per això que la major part dels anys es troba força per sota del seu nivell màxim. En aquestes circumstàncies la zona d'inundació exposada a l'aire es percep com una franja àrida, d'aspecte poc agradable. A mitjà i llarg termini, cal considerar la possibilitat de creació de noves infraestructures a l'entorn de l'embassament, lligades amb la seva explotació turística.
<b>VALOR SOCIOECONÒMIC DEL PAISATGE</b>	A part del subministrament d'aigua per al regadiu i de boca, l'embassament de Siurana és un atractiu important de la comarca del Priorat gràcies a la possibilitat de desenvolupar-hi esports nàutics (hi ha de fa temps implantada una empresa, Kayak Siurana) i, fins i tot, de banyar-s'hi. Òbviament, part d'aquesta atracció és deguda a l'entorn natural en què s'ubica. Serà important, de cara a futures actuacions, que el paisatge immediat a l'embassament es conservi i, fins i tot, es millori.



DESCRIPCIÓ FOTOGRÀFICA

