

# Recorregut a peu de Siurana a la presa del pantà.

Track de R. Giménez

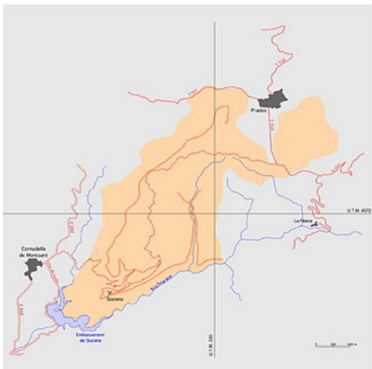


## El pantà des de Siurana





“En vermell, les fàcies Buntsandstein en contacte discordant, que coincideix amb la pista, amb els metasediments carbonífers. En blanc, les fàcies del Muschelkalk inferior on s'assenta el poble de Siurana. Al fons i a l'esquerra els sediments terciaris de la serra del Montsant”. (Geozona 305)



“L'ús del sòl és forestal, i encara menys agrícola. La vegetació espontània fora constituïda essencialment per alzinars a la muntanya baixa. Als indrets més secs, assolellats i amb sòls més prims, només es desenvoluparia una màquia de llentiscle i margalló. Als vessants superiors de les muntanyes, i sobre substrats silícis, es constitueix una vegetació, única a Catalunya, formada per boscos de roure reboll sovint acompanyats de pi roig o amb matollars d'estepa de muntanya i boixerola. En terrenys calcaris hi domina el pi blanc. L'àrea inclosa a la geozona està qualificada dins del pla d'espais d'interès PEIN amb la denominació "Muntanyes de Prades".

Espai Natural Protegit de les Muntanyes de Prades

Espai Natural Protegit, Reserva Natural Parcial, Paratge Natural d'Interès Nacional, Xarxa Natura 2000: Zones Especials de Conservació (ZEC), Xarxa Natura 2000: Zones Especials de Protecció per a les Aus (ZEPA)

**Baixant cap el pantà, a prop de la Trona**



# Cingle Blanc i Cingle Roig

Alvèols formats per l'acció del vent als gresos vermells del Buntsandstein.



CODI_CAS	Tm1
DESCRIPCIO	Calcàries micrítiques i dolomies. Fàcies Muschelkalk inferior. Triàsic mitjà.
ClasLitoEd	Roques sedimentàries del Triàsic
ERA	MESOZOIC
PERIODE	TRIÀSIC
EPOCA	TRIÀSIC MITJÀ

CODI_CAS	Tbg
DESCRIPCIO	Alternança de gresos silícis i argiles. Fàcies Buntsandstein. Triàsic inferior.
ClasLitoEd	Roques sedimentàries del Triàsic
ERA	MESOZOIC
PERIODE	TRIÀSIC
EPOCA	TRIÀSIC INFERIOR

CODI_CAS	Capg
DESCRIPCIO	Gresos i pissarres amb nivells de conglomerats. Andesites a la base. Carbonífer.
ClasLitoEd	Roques sedimentàries del Carbonífer
ERA	PALEOZOIC
PERIODE	CARBONÍFER

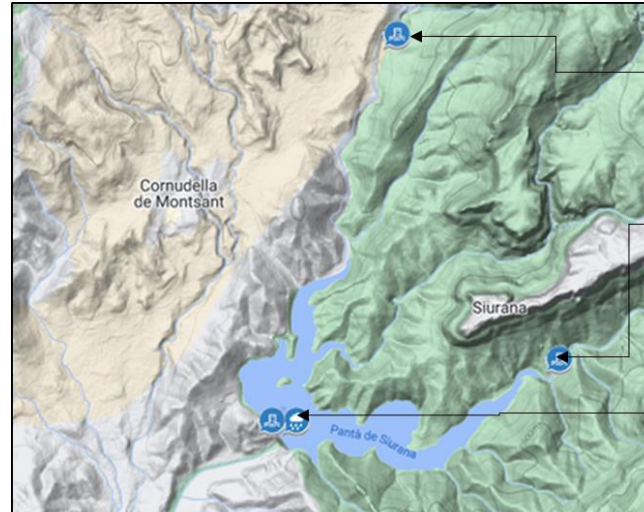
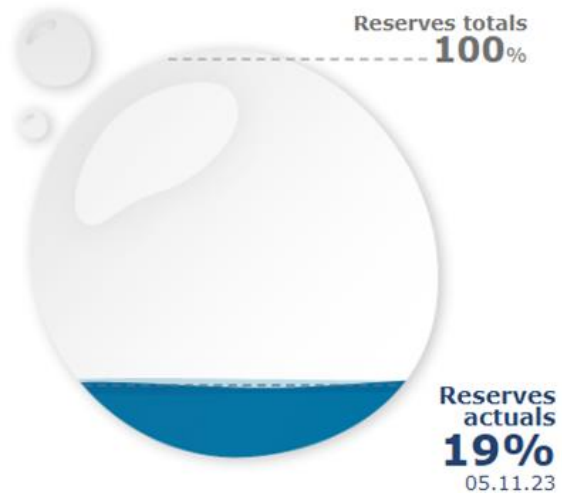
## Pantà Siurana



# Pantà de Siurana



Recursos actuals als embassaments  
a les conques internes



	<b>Cornudella de Montsant (Barranc de l'Arc)</b> Aforament 430496-003/AFORAMENT-EST	0 m <sup>3</sup> /s Cabal riu	-0,4 cm Nivell riu
	<b>Cornudella de Montsant (Toll del Forn)</b> Aforament 430496-004/AFORAMENT-EST	1,404 cm Nivell riu	0,007 m <sup>3</sup> /s Cabal riu
	<b>Siurana (Cornudella de Montsant)</b> Embassament 430496-001/EMBASSAMENT-EST	4,198 % Percentatge volum...	455,26 msnm Nivell absolut 0,513 hm <sup>3</sup> Volum embassat





