

LIGOR033

CORBA DE LA PERA

X= 318891,8 m. Y= 4668519,3 m.
Municipi(s): Tremp.

L'accés al LIG es realitza en cotxe per la mateixa carretera C-1311; entre els quilòmetres 15 i 16. Si es ve de direcció Tremp, el lloc més a prop i apte per aparcar és passada la corba de la Pera, a mà dreta en un petit sortint de la carretera on hi caben 5 cotxes màxim. El LIG s'ha de resseguir llavors carretera avall pel mateix carril que ve de direcció Tremp, el qual té molt poc voral.

Valor intrínsec	3.6
Potencialitat d'ús	2.1
Potencial geoturístic	5.7
Vulnerabilitat	1,5



Panoràmica presa des del km 16, en el desviament cap a Puigverd. A mà dreta es pot observar les margues dipositades en ambients de prodelta, molt riques en contingut fòssil. Per sobre, s'aprecia com comença l'alternança de barres de calcarenites riques amb ostreïds i macroforaminífers d'origen de platja residual, marcant una progració dels terrígens. J. Panisello.

Interès geològic

Els afloraments del LIG de la Corba de la Pera se situen a prop dels sostres de l'Estratotip de l'Ilerdià i és un dels 7 punts definits per a comprendre la megaseqüència transgressiva-regressiva. El seu valor científic i usos associats com a geòtop no es pot deslligar de la resta de geòtops que formen part de l'Estratotip de l'Ilerdià. Els primers materials del LIG se situen per sobre les argiles llimoses gris blavoses de prodelta que afloren a Lo Tossal.

Valor intrínsec	Valor 1 a 4
Índex bibliomètric: grau de coneixement	4
Singularitat en el context geològic (rarsa)	3
Representativitat: utilitat com a model de referència	3
Nivell de rellevància	4
Estat de conservació	4
Valor mitjà	3,6



A la mateixa corba de la Pera, alternança de calcarenites amb restes de macroforaminífers i ostreïds amb argiles grises. J. Panisello.

Usos públics

L'estratotip de l'Ilerdià i per tant aquest LIG és visitat per a diferents grups universitaris, tan nacionals com internacionals. Es desconeix si és visitat a nivell d'ensenyança primària i secundària.

Es té coneixença que aquest LIG és usat a nivell de formació de professionals del sector de petroli en l'estudi de fàcies de transició i el seu registre fòssil associat.

L'accés a peu de carretera i el poc boral que presenta no convida a realitzar cap activitat turística.

Potencialitat d'ús públic (educatiu / geoturístic)	Valor 1 a 4
--	-------------

Facilitat de comprensió	2
Valor estètic	2
Espectacularitat i bellesa de l'entorn (paisatge)	3
Condicions d'observació	2
Accessibilitat al punt òptim d'observació	4
Infraestructura i serveis	2
Associació amb altres elements naturals o culturals	1
Relació amb altres elements de caràcter recreatiu	1
Valor mitjà	2,1

Estat de conservació i vulnerabilitat

L'estat actual del LIG de La Corba de la Pera en certs punts és deficitari, part de l'aflorament està cobert per vegetació o reblerts de sediment la qual cosa dificulta en ocasions observar les roques. En algun tram es poden observar moviments de vessant en la carretera, que suposen un perill latent pel que visita el LIG com pel que usa la carretera. Al costat de la Corba de la Pera hi ha una estructura de pedres de grans dimensions que cobreixen un forat que sembla un pou, s'hi pot accedir per un forat la qual cosa és un perill. L'accés actual al LIG, hi ha poc espai per aparcar

Vulnerabilitat i risc de degradació	Valor 1 a 4
-------------------------------------	-------------

Vulnerabilitat intrínseca	1
Amenaces de l'ús públic	2
Amenaces actuals o potencials (infraestructures, construccions)	1
Risc d'espoli	2
Valor mitjà	1,5

Necessitats de protecció

Es recomana facilitar l'accés al tipus d'usuari que pot visitar aquesta EIG. Es podria ampliar i assegurar la petita zona d'aparcament i fer una mica de camí pel voral just fins la Corba de la Pera. Una de les primeres accions hauria de ser cobrir bé el pou.



A les immediacions de la corba de la Pera hi ha aquesta construcció que cobreix un pou. J. Panisello.