

LIGOR011

ROC DE PESSONADA

X= 336537 m. Y= 4680268 m.

Municipi(s): Conca de Dalt.

Valor intrínsec	3.4
Potencialitat d'ús	3.6
Potencial geoturístic	7
Vulnerabilitat	1.7

Des de la Poble de Segur, a la banda est del pont del riu Flamisell, cal agafar la carretera d'Aramunt, i seguir-la per la banda est de l'embassament de Sant Antoni, fins a la cruïlla amb la carretera de Sant Martí de Canals. Aquí ens hem de desviar i continuar fins arribar al poble, on s'ha d'agafar la carretera de Pessonada. Un cop a l'entrada del poble de Pessonada, es pot aparcar el vehicle i seguir la ruta a peu. Per arribar al punt de referència, cal agafar el Camí de la Portella, que porta fins a l'ermita de la Mare de Déu de la Plana.



Roc de Pessonada des del poble de Torallola, a l'oest del riu Noguera Pallaresa. M. Poyatos.

Interès geològic

El LIG mostra una successió de margues i margocaclàries amb intercalacions de la limolites (Santoniana superior-Campaniana mitjana). Per damunt de la successió cretàcia es troben al seu torn, en contacte discordant, conglomerats i bretxes amb intercalacions de gresos i lutites (Lutecià). L'interès ve donat per ser aquesta una localitat excel·lent per estudiar els conglomerats i bretxes amb intercalacions de gresos i lutites de l'Al·logrup Pessonada, que formen part dels Conglomerats de La Poble de Segur. La preservació d'una successió tant potent de conglomerats tardi-orogènics, en parts relativament internes d'una serralada, és un fet excepcional.

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	3
Estat de conservació	4
Valor mitjà	3.4



Conglomerats al camí dels Escaligons. Es pot veure l'apilament cíclic entre nivells de conglomerats. M. Poyatos.

Usos públics

Ús divulgatiu bàsic de reconeixement de tipus de roques, per a estudiants de primària i/o secundària.

Ús pel geoturisme alt, part del LIG és visitat de forma habitual per senderistes (principalment a la primavera i l'estiu). Altres valors pel geoturisme: poble de Pessonada, l'església de la Mare de Déu de la Plana i la Reserva Nacional de Caça de Boumort.

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

Facilitat de comprensió	3
Valor estètic	4
Espectacularitat i bellesa de l'entorn (paisatge)	4
Condicions d'observació	4
Accessibilitat al punt òptim d'observació	4
Infraestructura i serveis	3
Associació amb altres elements naturals o culturals	4
Relació amb altres elements de caràcter recreatiu	3
Valor mitjà	3.6

Estat de conservació i vulnerabilitat

L'estat de conservació del camí i la pista que condueixen als punts de referència i òptim d'observació és generalment bo, tot i que la pista pot estar molt enfangada després de diversos dies de pluja. L'accés al camí dels Escaligons des del punt de referència (ermita de la Mare de Déu de la Plana) no està molt ben indicat, i el traçat del camí en el seu inici està força tapat degut al creixement de la vegetació. L'estat del camí dels Escaligons té diversos punts en les parts intermèdies on el despenament de roca n'ha malmès el traçat.

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

Vulnerabilitat intrínseca	1
Amenaces de l'ús públic	2
Amenaces actuals o potencials (infraestructures, construccions)	2
Risc d'espoli	2
Valor mitjà	1.7

Necessitats de protecció

El desbrossament de l'entrada al camí dels Escaligons des del punt de referència (ermita de la Mare de Déu de la Plana) es considera important, així com la senyalització del seu accés. Caldria incloure un panell de informació del LIG en el punt referència, i un altre en el punt òptim d'observació, on s'expliquin les diferents unitats i elements geològics que s'hi poden observar.



Equipament de reforç del camí dels Escaligons. La fotografia evidencia el risc de patir lesions, i la necessitat d'una millor adequació. M. Poyatos.