

M. Chevalier



Club Pirinenc
Andorrà

En motiu del Dia Mundial del Medi Ambient (**World Environmental Day, DMMA**), esdeveniment anual establert per l'ONU des del 1972 per fomentar la sensibilització mundial sobre el medi ambient i promoure l'atenció i l'acció al respecte, la Fundació P. Marcel Chevalier i el Club Pirinenc Andorrà organitzen una sortida conjunta a les muntanyes de Sant Julià, a la zona de La Rabassa.

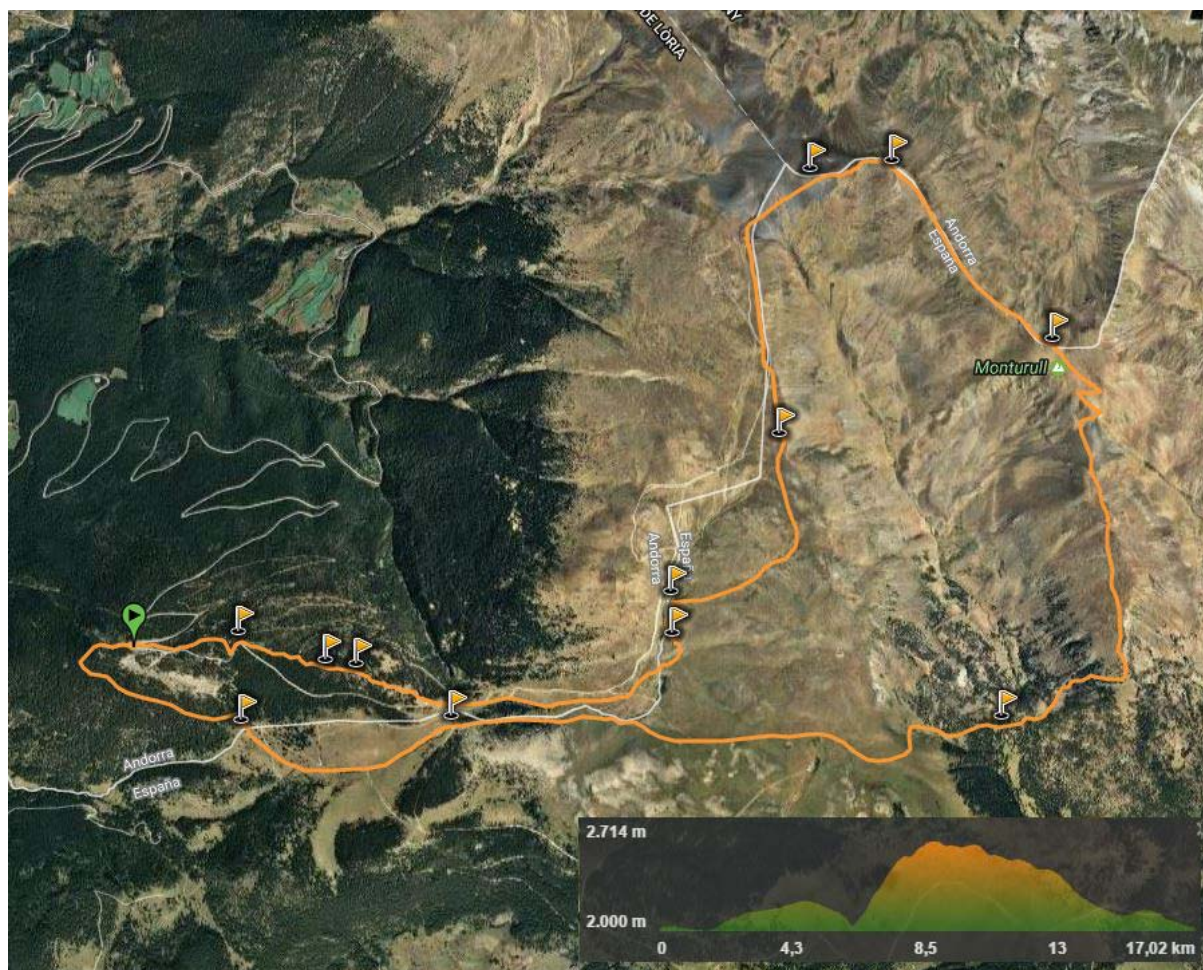


**Dia mundial
del Medi Ambient**

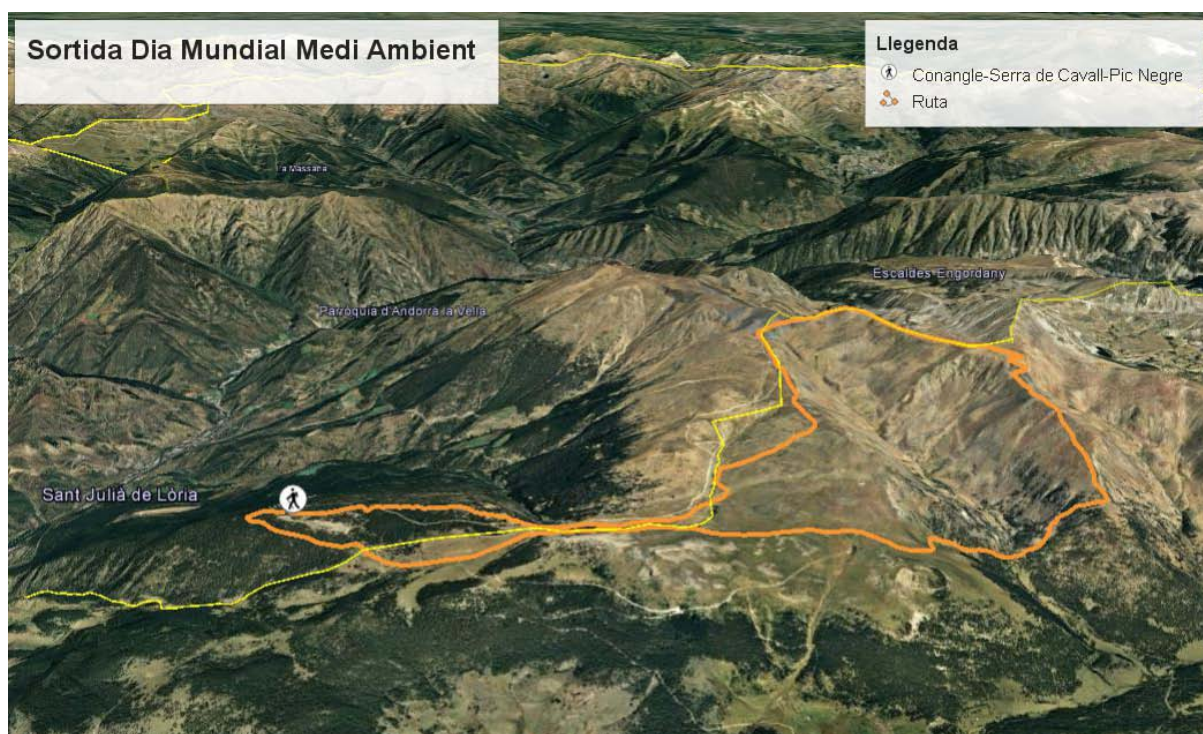
L'objectiu és divulgar des d'un àmbit pedagògic i científico-cultural entre la població en general una branca de les Ciències de la Terra, la interpretació del paisatge fent especial referència a la geomorfologia i la geologia.

Per això hom proposa efectuar un itinerari circular entre Conangle i el pic de Monturull com a punt culminant, passant per la Font dels Traginers, el torrent del Port Negre, el ja nomenat pic de Monturull o Torre dels Soldats, el Pic Negre, Camp Ramonet, les fonts de Caborreu, el Roc de Pimes i de nou Conangle Pimes, seguint els accessos rodats i camins existents entre aquests punts d'interès.

Es tracta d'una sortida de dificultat moderada, on destaca l'ascensió per la Serra del Cavall fins al pic de Monturull, de 2.761 m d'alçada. Les vistes de les muntanyes d'Andorra per un costat i de la zona de la Tossa de La Plana de Lles i el Cadí per l'altre des d'aquest pic són espectaculars.

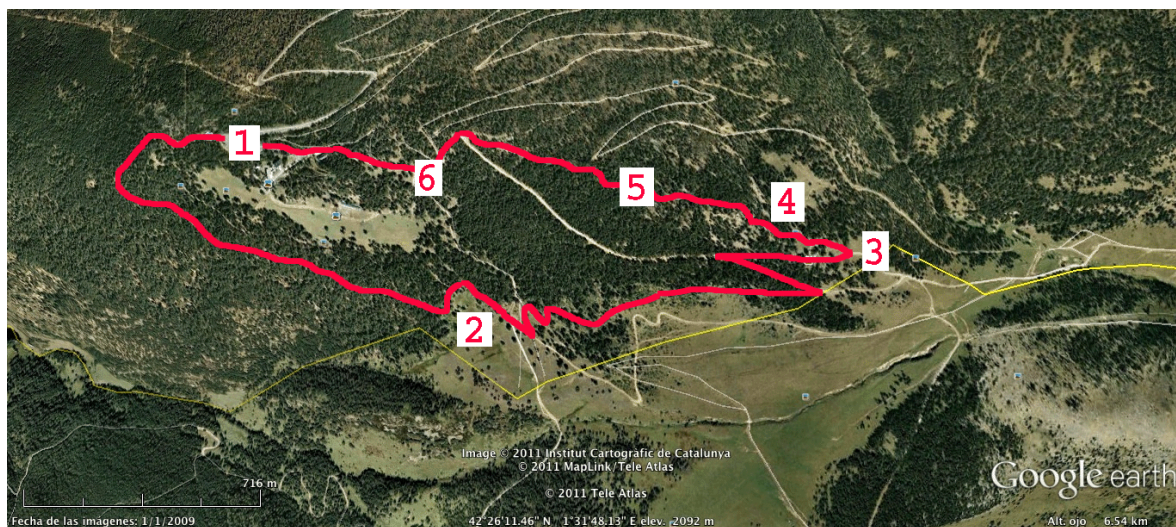


Itinerari de la sortida



Vista en 3D de l'itinerari

Els principals punts d'interès geològic i geomorfològic en conjunt podrien formar un *Geocite* (conjunt d'elements d'interès geològic).



- 1: Aparcament de Naturlàndia. *Punt d'interès*: El Regolit i el glacialisme
Equipaments: Naturlàndia

- 2: Font de Traginers. *Punt d'interès*: L'aigua i les molleres
Equipaments: Punt d'aigua i zona de pic-nic

- 3 Coll de Pimes. *Punt d'interès*: El paisatge i geomorfologia
Equipaments: Accés a la pista i el riu de Caborreu

- 4 i 5: Planells Secants. *Punt d'interès*: La litologia i els fòssils
Roc de Pimes. *Punt d'interès*. Estació sismològica d'Andorra
Equipaments: Refugi de Pimes

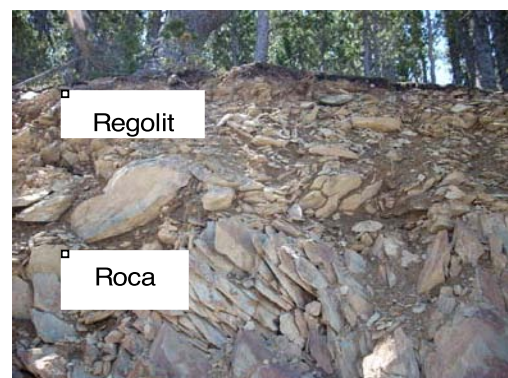
- 6: Retorn a Conangle. *Punt d'interès*. Vista Naturlàndia.

Aparcament de Naturlàndia (Punt 1)

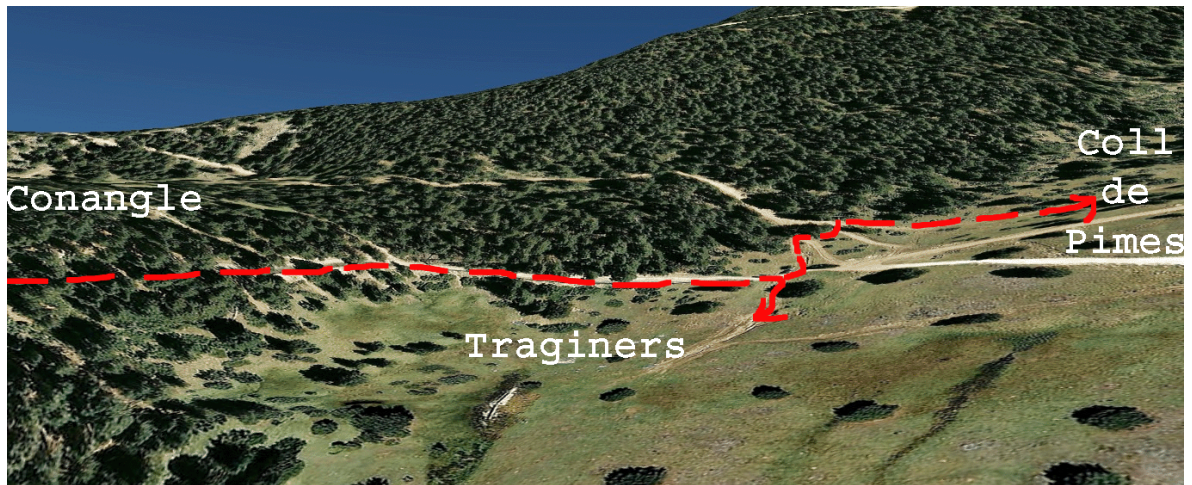


El sector de l'aparcament de Naturlàndia gaudeix d'un paisatge que permet efectuar fàcilment una interpretació geomorfològica del mateix. Per una banda existeixen els que s'han anomenat "Planells Somitals", que corresponen a les explanades de Camp Ramonet i de Claror, producte de la regularització del pendent de les muntanyes abans de l'existència de glaceres, de les quals per altra banda hi han evidències de la seva empremta glacial al torrent de la Peguera.

Seguint la pista que mena des de l'aparcament de Naturlàndia fins a la font de Traginers hom pot observar l'estructura del subsòl del pla de Conangle, el qual forma part també del conjunt geomorfològic "Planells Somitals".



Font de Traginers (Punt 2)



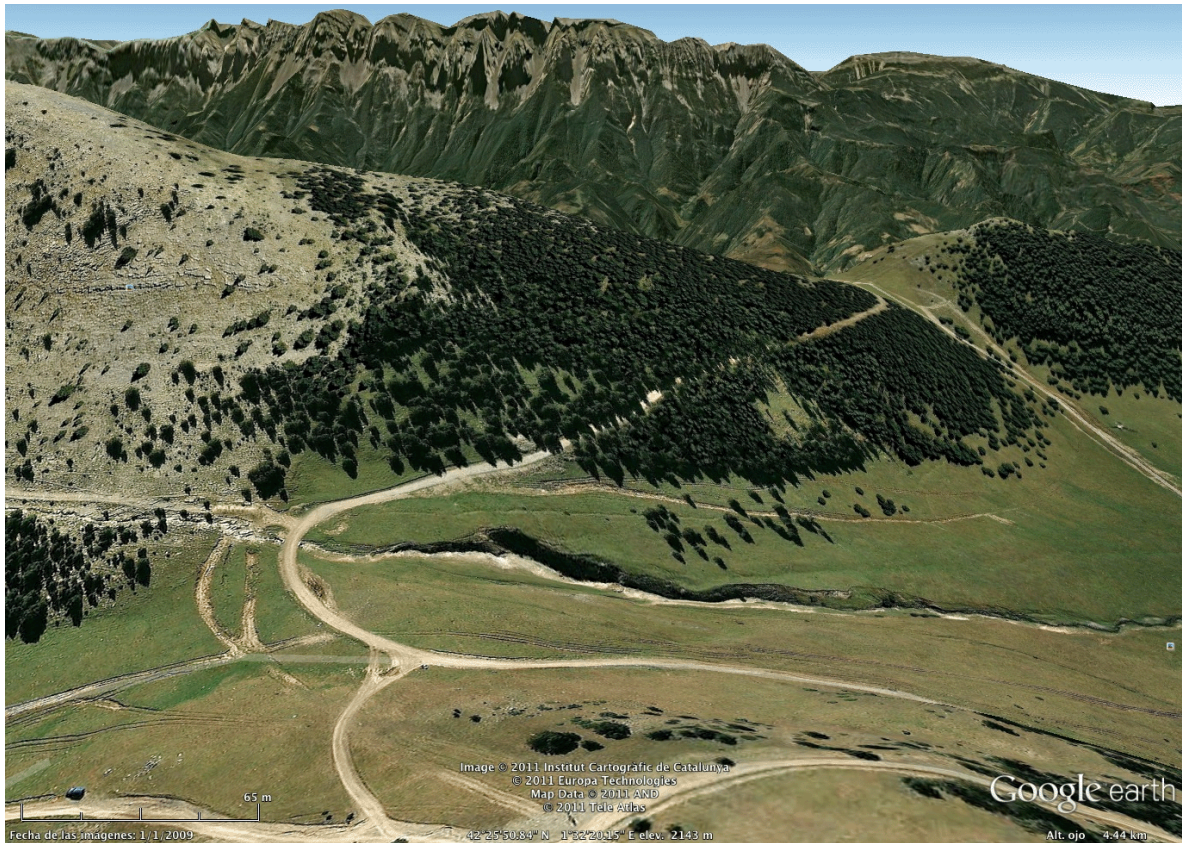
Al costat sud-oriental de la Font es va extreure una mostra continua de sòl de la qual s'ha elaborat una columna litològica en detall i ha estat extreta la mostra. Aquesta mostra està continguda dins un nivell de sorres fines amb restes d'arrels i branques que ha pogut ser datada.



Emplaçament de l'obtenció de la mostra i la seva totalitat.

Les observacions geomorfològiques han permès establir que aquesta depressió on se situa la font és una antiga cicatriu d'un esllavissament del Riu Runer d'uns 4000 anys d'antiguitat.

Collada de Pimes (Punt 3)



La collada de Pimes gaudeix d'una perspectiva que fa possible la interpretació geomorfològica del paisatge, com és la Serra del Cadí, Caborreu i els vessants occidentals de Sant Julià de Lòria i Andorra la Vella (Bony de la Pica, Coll de la Gallina, Vall d'Os de Civís, etc.). Des d'aquest indret hi ha la possibilitat d'eixamplar l'itinerari al sector de Caborreu baixant fins al sector del torrent.

Per altra banda també és possible observar la fragilitat dels sòls i el risc d'erosió dels mateixos, però també constatar la diferent regeneració dels mateixos a l'estatge subalpí, on encara existeix un bosc desenvolupat i l'estatge alpí on són presents les pastures.

Planells Secants i Roca de Pimes (Punt 4 i 5)



Seguint la pista que mena al refugi de la Roca de Pimes, on hom disposa d'un lloc d'aixopluc en cas de tempesta, és possible observar en el camí de baixada dels Planells Secants diferents roques amb empremtes i petits forats, que si s'observen amb deteniment pot arribar a apreciar-se que són empremtes fòssils. Per al desenvolupament de la present parada caldrà que el Patrimoni Cultural d'Andorra efectuï una valoració de la seva importància i vulnerabilitat.



Refugi de Roc de Pimes i aflorament de regolit amb fòssils a la Fm Estana

Seguint el camí en direcció de la Roca de Pimes s'arriba a l'estació sismològica d'Andorra que està regentada per l'Institut d'Estudis Andorrans (IEA).

Retorn a Conangle (Punt 6)



Seguint la pista de baixada de Roca de Pimes s'arriba a un replà que permet tenir una visió dels dos vessants del domini de Naturlàndia, en un dels quals és pot observar el planell de Conangle i les instal·lacions del parc temàtic.

En la resta de recorregut tindrem l'oportunitat de veure en detall el torrent fronterer de Caborreu, la vall del torrent de Port Negre, el pic de Monturull i les seves vistes, el Pic Negre, la muntanya més alta de les que poden ser conquerides amb un vehicle motoritzat al Pirineu, i el planell somital de Calm Ramonet, que es tracta d'una superfície d'erosió preglacial.

En general amb aquesta acció es pretén:

- Renovar el compromís en pro de la ciència i posar l'accent en la utilització responsable d'aquesta pel medi ambient en benefici de les societats.
- Aconseguir una major consciència en el públic de la importància del medi ambient i omplir la bretxa existent entre la ciència i la societat.