

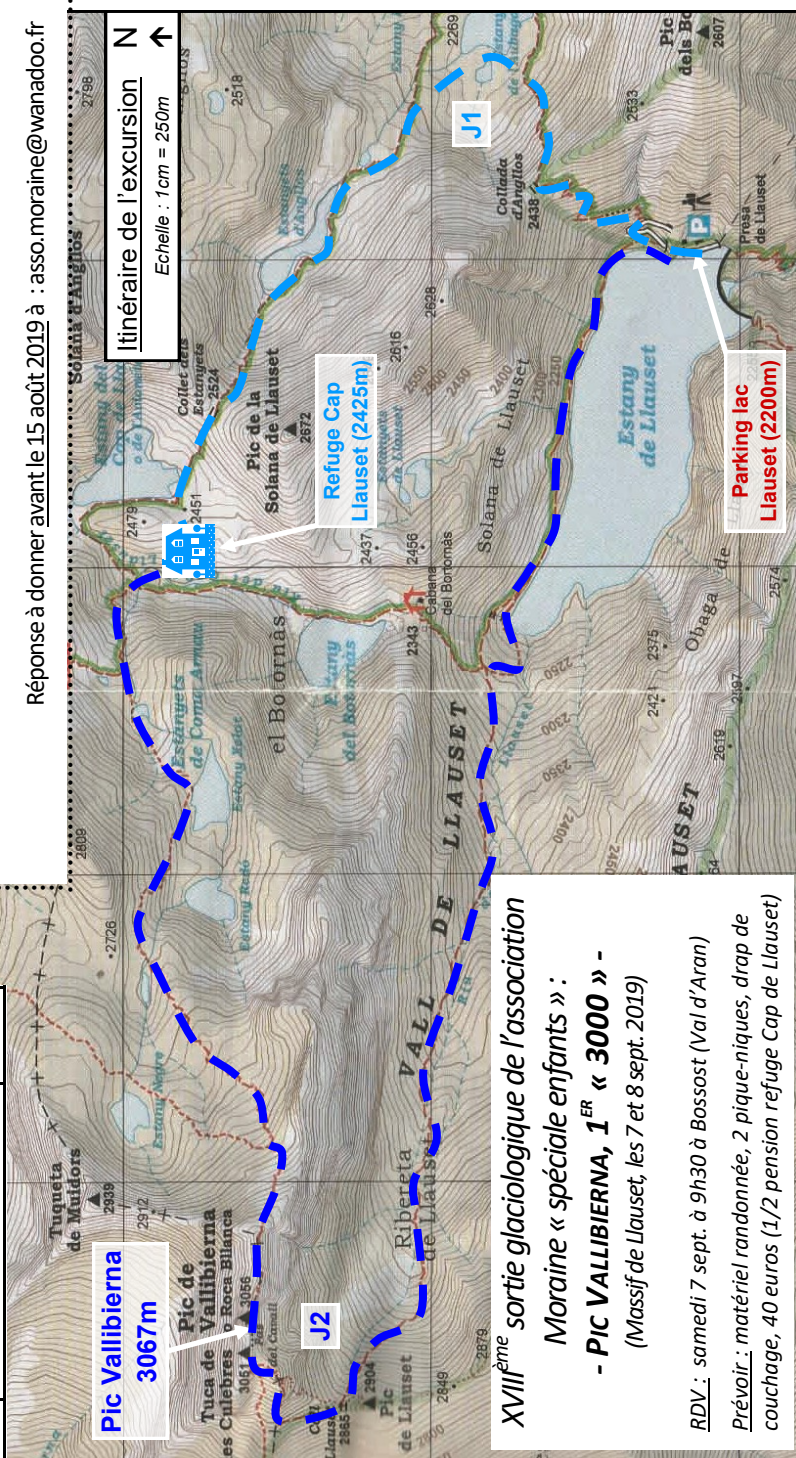
INSCRIPTION À LA XVIII^{ÈME} SORTIE GLACIO : PIC VALLIBIERNÀ, 1^{ÈR} « 3000 »

Veillez inscrire accompagné de personne(s)

à la XVIII^{ème} sortie glaciologique de l'Association Moraine qui se déroulera les 7 et 8 septembre 2019 dans le massif du Llauset (Espagne).

Réponse à donner avant le 15 août 2019 à : asso.moraine@wanadoo.fr

Jour	Itinéraire	Dénivelé
Samedi 7 sept.	Parking lac Llauset (2200m) - Colis Anglos et Estanyets - Refuge Cap Llauset (2425m)	+500m -270m
Dimanche 8 sept.	Refuge Cap Llauset (2425m) - Pic Vallibierna (3067m) - Parking (2200)	+640m -870m



XVIII^{ème} sortie glaciologique de l'association

Moraine « spéciale enfants » :

- **PIC VALLIBIERNÀ, 1^{ÈR} « 3000 »** -
(Massif de Llauset, les 7 et 8 sept. 2019)

RDV : samedi 7 sept. à 9h30 à Bossost (Val d'Aran)

Prévoir : matériel randonnée, 2 pique-niques, drap de couchage, 40 euros (1/2 pension refuge Cap de Llauset)

Association MORAINÉ - <http://asso.moraine.free.fr>

Adresse de correspondance

Pierre René
village
31 110 Cathervielle



06 71 47 30 32
asso.moraine@wanadoo.fr

Siège social

Mairie
23 allée d'Etigny
31 110 Luchon

Après la tentative échouée de l'an passé au pic du Néouvielle pour cause de météo, l'association propose de reprogrammer une sortie « 3000 » spéciale enfants. Il s'agit d'ascensionner un sommet de plus de 3000m qui présente peu de difficulté.



Le pic du Vallibierna (3067m) est choisi pour plusieurs raisons :

- un parfum exotique puisqu'en Espagne,
- des paysages variés et colorés (avec les 3 familles de roches),
- un belvédère 360° de l'Aneto à Barcelone,
- des lacs, isards, marmottes et fleurs délicates,
- une route d'altitude (parking à 2200m) facilite son accès,
- le refuge high-tech du Cap de Llauset (2425m) construit en 2016,
- ...

SOMMAIRE

La dix-huitième sortie glaciologique

La dix-huitième sortie glaciologique : le pic Vallibierna, 3067m (satellite de l'Aneto)

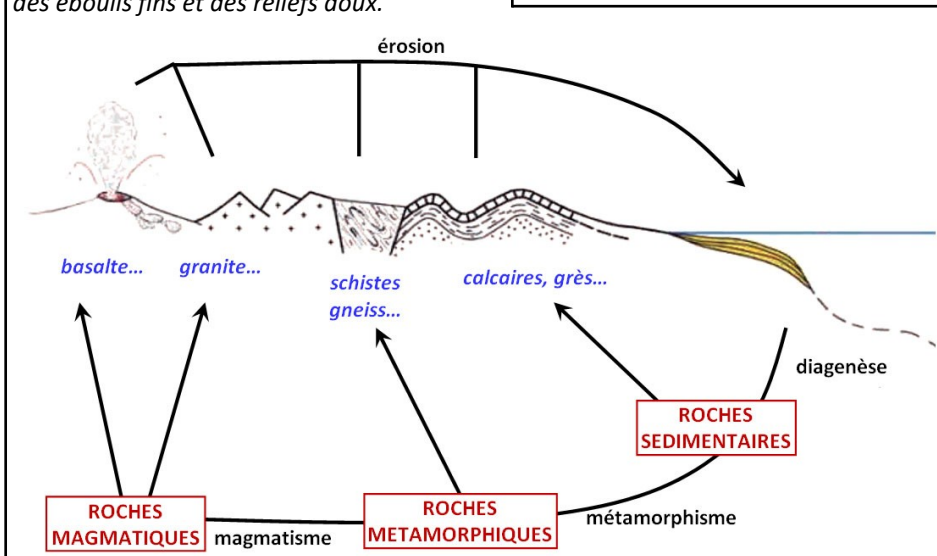
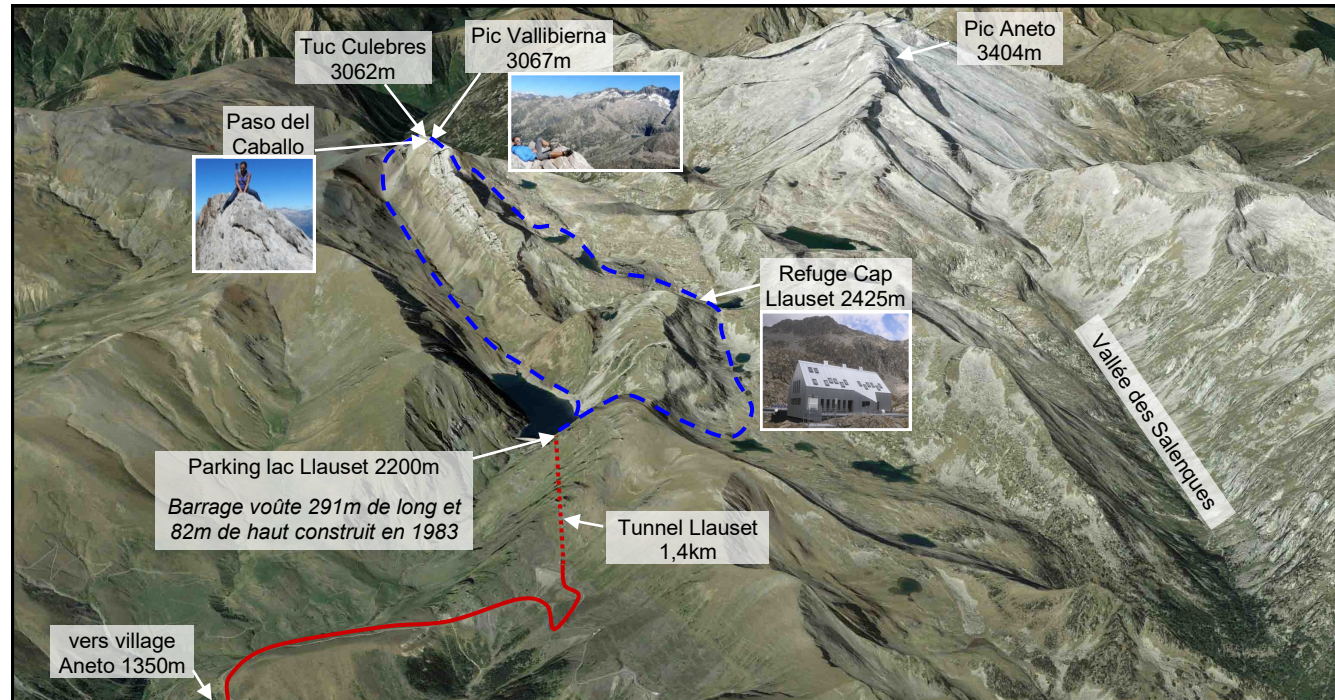
L'accès au parking se fait par une piste longue et sinueuse construite pour les aménagements hydroélectriques. Elle débute au village d'Aneto (1350m) et se termine par un tunnel de 1,4km qui aboutit à l'impressionnant barrage voûte de Llauset (2200m).

Le pic du Vallibierna constitue un satellite de l'Aneto et ainsi un belvédère de choix de son versant sud. Séparé par le « Paso del Caballo » (pas du cheval), le Vallibierna (vallée bonne), appelé aussi « Roca Blanca » (roche blanche), côtoie un deuxième 3000 : le « Tuc des Culebres », (tuc des serpents) du fait de la présence de roches tortueuses, qui culmine à 3062m.

Les 3 familles de roches

A la frontière du pluton (vaste bulle de magma) granitique du massif d'Aneto, le secteur du Vallibierna possède des exemples dans les 3 familles de roches. Erodées par le temps, ces roches fournissent des paysages multiples.

Les granites massifs et étanches montrent des microreliefs agrémentés de nombreux lacs. Les calcaires se caractérisent par des falaises et des cavernes. Les schistes donnent des éboulis fins et des reliefs doux.



Rappel : les 4 étages de la montagne

La montagne est un paysage varié. Il s'organise verticalement car la température diminue avec l'augmentation de l'altitude (environ 7°C/1000m).

Les conditions climatiques sont donc de plus en plus rigoureuses à mesure que l'on s'élève. De manière simplifiée, 4 étages montagnards sont ainsi mis en évidence :

- le fond de vallée marqué par la présence humaine,
- l'étage des forêts (feuillus et résineux),
- le niveau des prairies d'altitude (estives ou alpages),
- la zone de haute montagne où règne la roche et les neiges éternelles.

