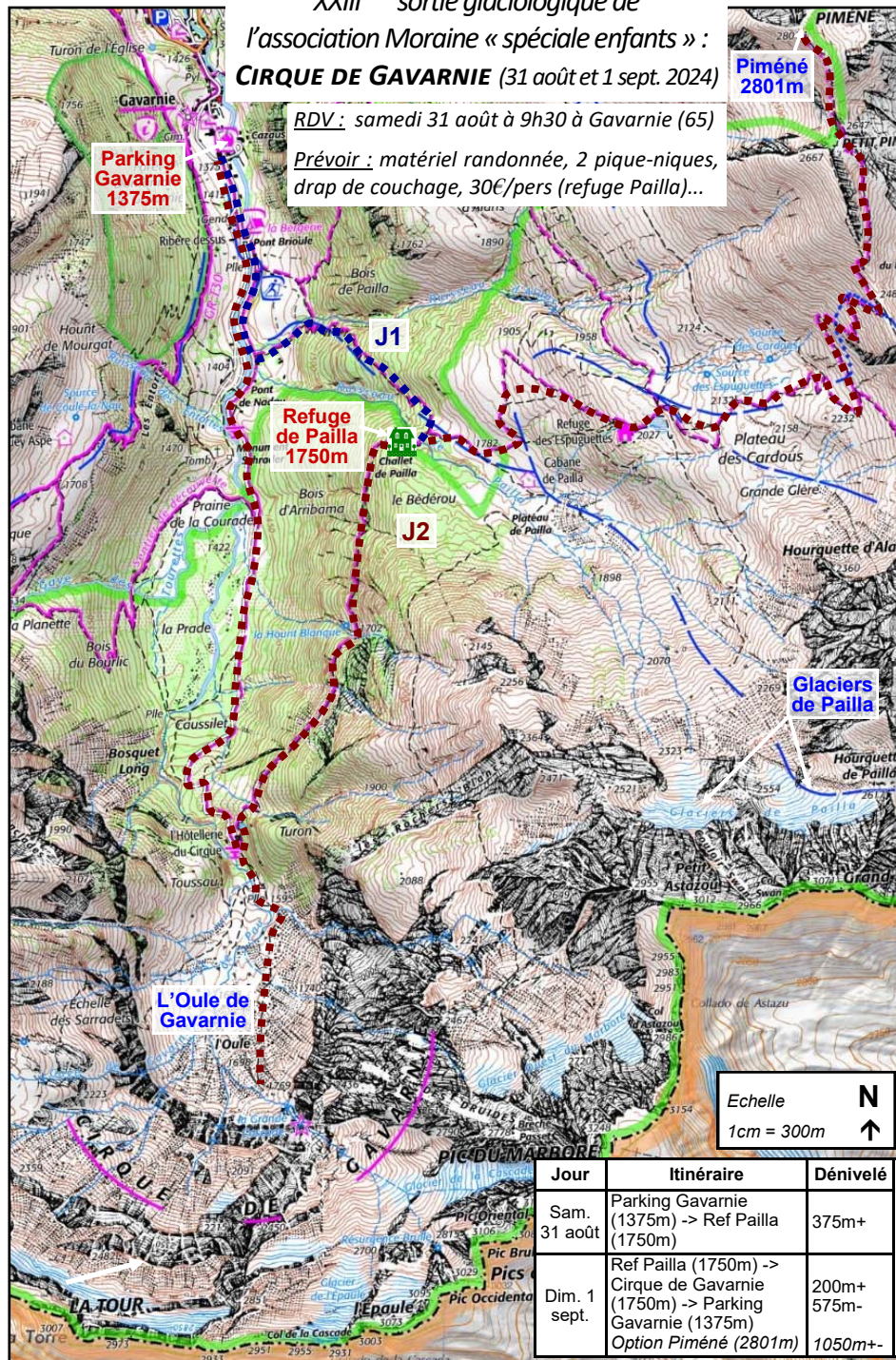


XXIII^{ème} sortie glaciologique de
l'association Moraine « spéciale enfants » :
CIRQUE DE GAVARNIE (31 août et 1 sept. 2024)

RDV : samedi 31 août à 9h30 à Gavarnie (65)

Prévoir : matériel randonnée, 2 pique-niques,
drap de couchage, 30€/pers (refuge Pailla)...



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

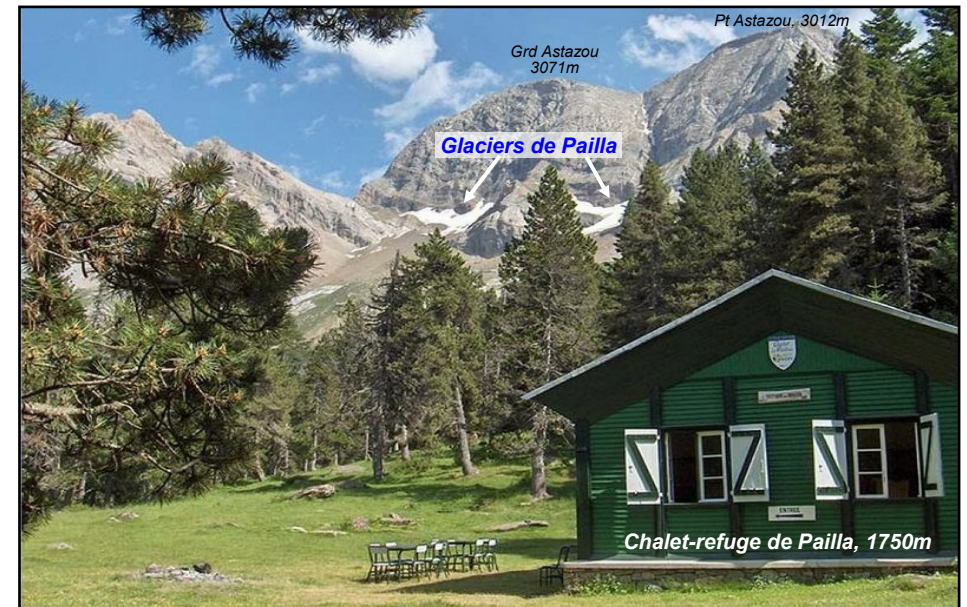
Adresse de correspondance
Pierre René
11 rue de Sens
31 110 Cathervielle

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

Siège social
Mairie
23 allée d'Etigny
31 110 Luchon

Dans la continuité des « sorties glaciologiques familiales » des dernières années, et pour aller encore plus fort dans l'intergénérationnel, l'expédition 2024 est également proposée aux tout-petits car :

- un chalet-refuge accessible après seulement 375m de dénivelé, situé dans un environnement montagnard jardiné, réservé en intégralité pour notre groupe (38 pl.),
- les 2 glaciers de Pailla à portée de vue,
- le grandiose cirque (Oule) de Gavarnie à portée de jeunes mollets.

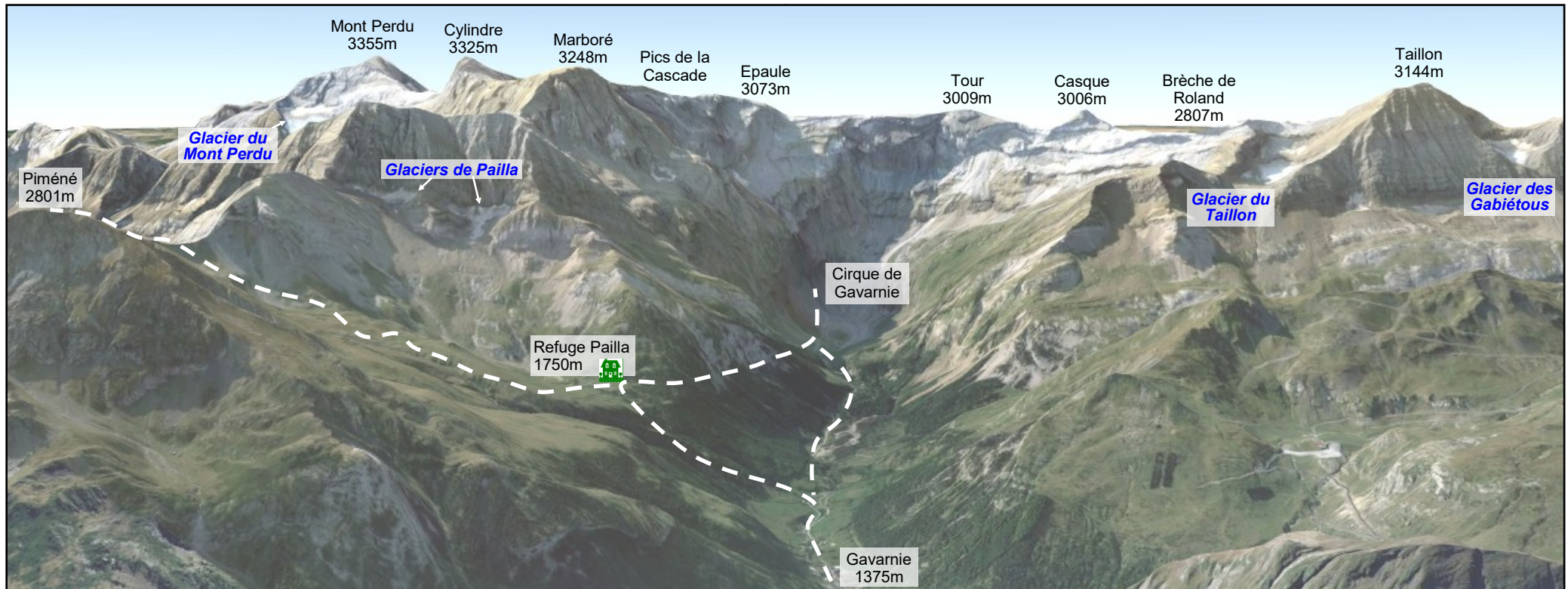


Au programme :

- immersion montagnarde (fleurs, marmottes, isards, cascades, roches)
- évocations glaciologiques (neiges éternelles et empreintes glaciaires)
- ascension du Piméné (2801m) pour les apprentis alpinistes (dimanche matin)
- visite du cirque de Gavarnie pour tous (dimanche après-m)

La vingt-troisième sortie glaciologique : le cirque de Gavarnie

« Du Mont Blanc même, il faut venir au Mont Perdu » (Ramond de Carbonnières, 1801). Avec cette citation, Ramond voulait signifier qu'après avoir vu la plus grande montagne magmatique d'Europe, il fallait visiter la plus grande montagne sédimentaire. En effet, ce qui frappe dans ce massif de Gavarnie Mont Perdu, ce sont les strates de roches empilées, plissées, chevauchées et sculptées par les agents d'érosion (dont les glaciers). L'Oule (marmite géante) de Gavarnie constitue l'exemple le plus spectaculaire de cet aboutissement !



Le Cirque, la Grande Cascade et l'Hôtel des voyageurs

L'enceinte de cette marmite géante mesure jusqu'à 1500m de hauteur !

Avec 420m de chute, c'est la plus grande cascade de France !

L'Hôtel des Voyageurs d'autrefois est aujourd'hui un Hôtel de luxe (****).



Rappel : les 4 étages de la montagne

La montagne présente des paysages multiples. Ils s'organisent en étages car la température diminue avec l'augmentation de l'altitude (environ 1°C/150m).

Les conditions climatiques sont donc de plus en plus rigoureuses à mesure que l'on s'élève. De manière simplifiée, et en considérant l'empreinte anthropique, 4 étages sont facilement identifiables :

- 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.

