

Prospections sur le Ger

Pyrénées Atlantiques - Août 2006 & 2007

Gaëtan Rochez - GRPS

(Groupe de Recherches et de Photographie Spéléologiques)

Introduction (par Continent 7)

On connaît notre passion pour le Ger, ce haut massif de la vallée d'Ossau. Une passion que nous avons toujours partagée au fil de nos camps avec des spéléos venus de tous horizons. Quelques membres du G.R.P.S. font partie de ceux qui se sont laissés contaminer par notre entêtement à poursuivre les explorations. Celles-ci, principalement axées sur le réseau du Capéran (UL1/-436m), le gouffre du Rocher de Louctores (LC1/-580m) et plus récemment sur la reprise du gouffre de l'Aurébède (Am231/-480m) nous ont toujours empêché de nous consacrer au «lapiaz de Ger» que nous longeons chaque année lors des nombreux portages. Avec toujours le même constat, à savoir que ce petit secteur intensément fissuré mérite qu'on s'en occupe... en profondeur. Quand le G.R.P.S. s'est proposé pour y réaliser ce travail systématique de prospection et d'exploration sans cesse reporté, c'est bien volontiers que nous leur avons confié la tâche. Une sous-traitance en quelque sorte. Si elle n'a pas abouti sur de grandes découvertes, cette complicité a permis de dresser un inventaire précis des trous de la zone. Ce sont les résultats de deux campagnes d'été que vous présentent ici nos camarades.



Portage vers le Col d'Amoulat.

Cliché:
Laurence Remacle - Grps

La zone de travail

Le massif de Ger est situé sur le versant nord des Pyrénées, dans le Béarn (département des Pyrénées Atlantiques), à environ 35 kilomètres de Pau. Il est situé, sur la commune des Eaux Bonnes. Le Pic du Ger culmine à 2613 mètres. Ce sommet de la vallée d'Ossau est situé entre le col d'Aubisque et le Pic du Midi d'Ossau, à ne pas confondre avec le Pic du Jer se trouvant lui dans le département des Hautes-Pyrénées au-dessus de Lourdes. Le lapiaz du Ger quant à lui est "planté" à l'ouest du Pic du Ger. Son altitude moyenne est de 2400 mètres, ce qui en fait la zone karstifiée la plus haute du massif. C'est un lapiaz très tourmenté où la gélifraction a joué un rôle très important. Cette zone en tant que "tête du massif" pourrait mettre au jour des accès aux amonts de cavité comme le Gouffre du Capéran.



En portance pour le lapiaz du Ger.

Cliché: Gaëtan Rochez - Grps

Le campement

Pour monter un campement, il nous fallait deux choses: plusieurs emplacements plats pour planter quelques tentes et de l'eau. Nous avons deux possibilités, chacune d'elle ayant ses avantages et ses inconvénients.

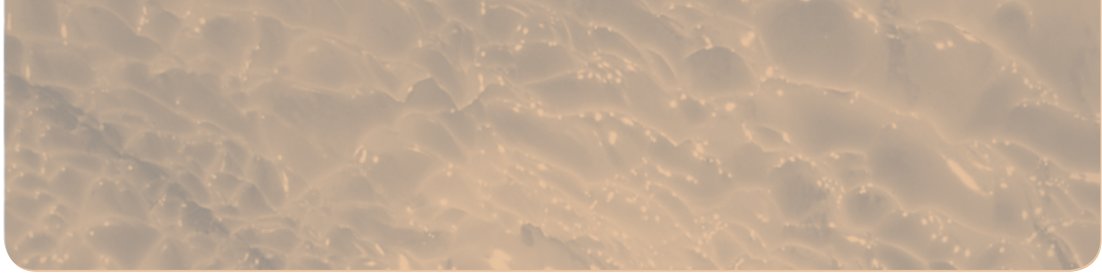
La première solution était de nous installer au Plaa Segouné à une altitude de 2219m. L'avantage incontestable de ce site est qu'il ne nécessite aucun portage, ce qui n'est pas insignifiant. En effet, il est possible d'atteindre le Plaa en 4x4. Pas de portage signifie également au minimum deux jours de spéléo supplémentaires ce qui, sur un séjour d'une semaine, est loin d'être négligeable. Un autre avantage, c'est qu'il n'y a aucun souci quant à l'accès à l'eau. Trois petits lacs sont sur place. L'inconvénient majeur de placer un camp au Plaa c'est que tous les jours il faut se "taper" une marche d'approche conduisant sur la zone de prospection avec un dénivelé positif important via notamment la montée au Col d'Amoulat par son pierrier.



Départ des prospections.

Cliché: Gaëtan Rochez - Grps

La deuxième alternative était de placer le camp sur la zone proprement dite, c'est-à-dire aux abords du lapiaz du Ger.



LG3 Gargouff - Lapiaz du Ger

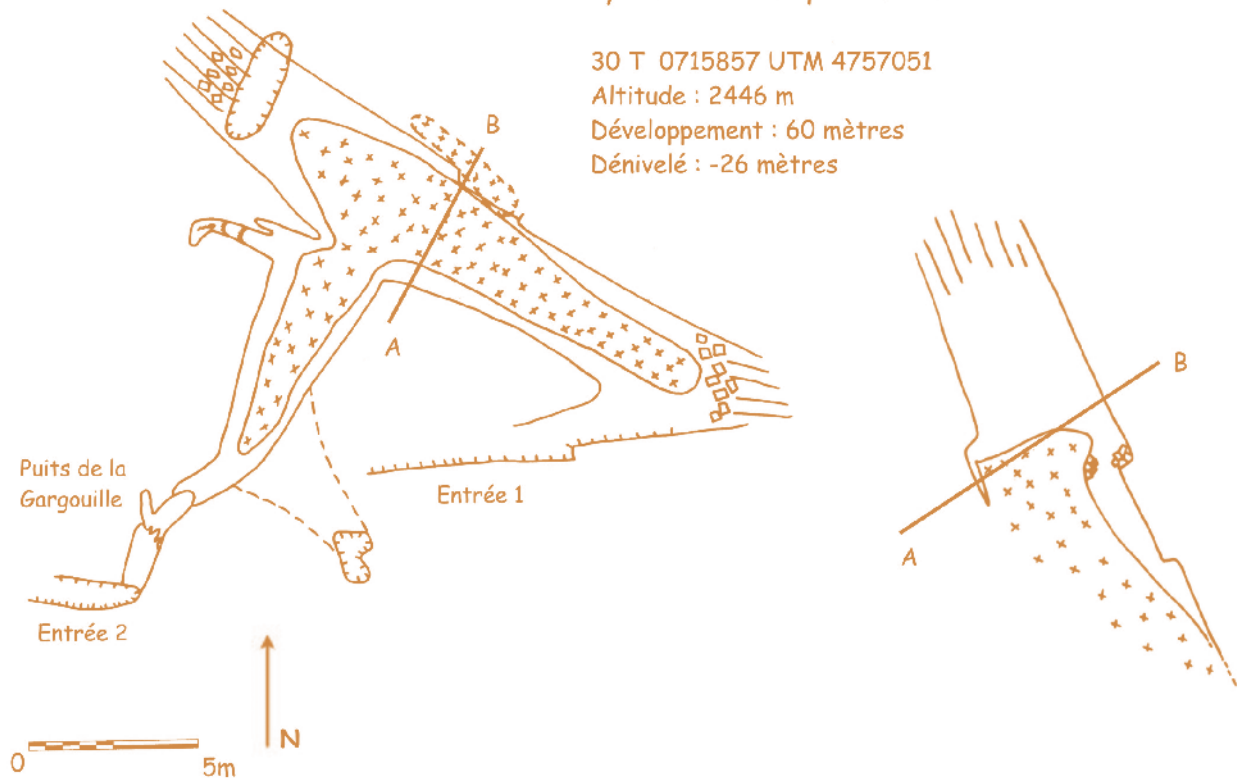
Pyrénées Atlantiques - France

30 T 0715857 UTM 4757051

Altitude : 2446 m

Développement : 60 mètres

Dénivelé : -26 mètres



Topographie : GRPS 2006 (L.Bourguignon & G.Rochez)

L'avantage, c'est d'être sur place, pas de long retour dans le brouillard, pluies,... après nos escapades.

L'inconvénient, c'est que nous sommes à 2520 mètres et que les conditions météo du massif peuvent très vite dégénérer (orage, neige,...). C'est la présence ou l'absence d'eau là-haut qui décidera finalement du choix de l'emplacement du camp. Après un repérage, il est possible planter cinq tentes à cette altitude. Sur le lapiaz, nous dénichons un P10 en bas duquel un gros névé est présent. Après de nombreux portages de neige, nous avons installé notre camp 2006 sur une petite zone herbeuse surplombant le lapiaz du Ger avec une bonne réserve d'eau/neige. En revanche en 2007, nous avons opté pour un campement au Plaa Segouné. Ce qui nous à permis de

comparer les avantages et inconvénients de chaque endroit de camp.



Equipement sur le lapiaz.
Cliché: Gaëtan Rochez - Grps

Petit historique des explorations **Prospections**

Il y a peu de traces écrites des travaux réalisés sur le lapiaz du Ger. Peu de traces, sans doute car peu de chose y ont été faites.

Un rapport : " Notes Spéléologiques sur le massif de Ger, réseaux du Valentin " de B. Pierret & H. Roques de 1959 nous renseigne notamment l'exploration d'un -80. La description fait part d'une fissure de lapiaz jusque -30 suivi d'un P30 et d'une pente éboulieuse menant à - 80. Ce gouffre est-il le Lg 3 (ci-contre) que nous avons descendu en partie ? La description de l'époque ne parle pas des 4 entrées. De plus, la neige ne nous a pas permis de descendre le puits estimé à 30 mètres. Il y a bien sûr les travaux de Continent 7 sur le massif. Dans les années 90, ils ont pu explorer deux cavités : (LG 1 & LG 2) et observer d'autres entrées potentiellement intéressantes. Nous avons retrouvé des traces d'équipement dans une cavité (LG 6) mais aucun marquage. On peut imaginer que le groupe Terre et Eaux soit passé par là dans les années 80 lors de leurs explorations sur le lapiaz mitoyen de l'Amoulat.

Installés, nous pouvons commencer nos prospections.

Les cavités repérées seront notées "LG" (Lapiaz du Ger) comme l'avait commencé C7 dans les années nonante. Elles seront marquées également d'un sigle: cavité repérée (o), explo en cours (Ø), terminées (X). Chaque cavité a fait l'objet d'un pointage GPS. Le choix des coordonnées a fait couler de nombreux mails, mais notre choix c'est finalement fixé sur UTM ED 50. C'est en effet avec ce type de coordonnées que travaille le CDS 64 pour sa base de données. Chaque coordonnée fut prise avec une précision GPS de maximum 6 mètres. Les altitudes seront prises également à l'aide de GPS équipés de compensateur atmosphérique. Pour chaque phénomène repéré, exploré,...

Une fiche reprenant toute une série de renseignements (coordonnées, description cavité, ...) est remplie. Le premier spit planté, l'aventure peut commencer.

Les cavités

LG 1 ⊗

30 T 0715948 UTM 4757048
Altitude: 2476 m
Développement: 60 m
Dénivelé : -44

Cavité explorée par le C7 en 1990. Elle débute par un P10 qui donne accès à une salle de plus de 25 mètres de long. Après une étroiture, il est possible de rejoindre un P25 colmaté à sa base. La cavité fut marquée et pointée au GPS cette année. Topographie de C7 publiée dans le Spelunca n°66.

Entrée du LG3 - Gargouff.

Cliché: Gaëtan Rochez - Grps

LG 2 ⊗

30 T 0715677 UTM 4757081
Altitude: 2388 m
Développement: 10 m
Dénivelé: -8

Cavité désobstruée et explorée en 1991 par C7, deux petits ressauts, arrêt sur blocs. La cavité fut pointée au GPS (2006)

LG 3 - Gargouff ⊗

30 T 0715857 UTM 4757051
Altitude: 2446 m
Développement: 60m
Dénivelé: -26

Quatre entrées pour cette cavité. L'entrée "principale" est une fissure du lapiaz longue de 10m et large de 4 m. Sa profondeur de 8 mètres permet de prendre pied sur un important névé. La verticale se prolonge, après une dizaine de mètres nous butons sur le contact neige-roche. Ces quelques mètres furent difficilement vaincus ! D'un côté une paroi extrêmement friable due à la gélifraction et de l'autre côté un surplomb de neige, de plusieurs mètres, auquel est "collé" des gros blocs. Les fortes températures durant le camp changeaient la physionomie du névé de jour en jour rendant dangereuse la suite de son exploration. Une autre entrée fut également équipée, P12 plein pot (puits de la Gargouille) suivi d'un R3 débouchant sur l'autre extrémité du névé. Une escalade artificielle de 3 mètres a permis d'accéder à une petite galerie. Malheureusement, elle se referme après quelques mètres. Nous avons également tenté de descendre dans certains "trous" dans le névé afin de le dépasser mais sans succès. La petite traversée est très « esthétique » grâce à l'ambiance hivernale rendue par l'épaisseur de la neige qui dépasse par endroit les 10 mètres. La quantité et la qualité de la neige pouvant varier, d'une



année à l'autre, une prochaine incursion pourrait être intéressante.

LG 4 ☒

30 T 0715848 UTM 4757018
Altitude: 2444 m
Développement: 15 m
Dénivelé : -16

Fissure de lapiaz, deux ressauts : R6 & R7. Arrêt sur éboulis et présence de glace, courant d'air au sol du deuxième ressaut.

LG 5 ☐

30 T 015822 UTM 4757037
Altitude: 2428 m
Développement: 30
Dénivelé: -22

Intersection de fissures et de strates friables, ressaut de 4 mètres et de 5 mètres permettant de prendre pied au sommet d'un P9, un dernier ressaut de quatre mètres donne accès à un méandre très vite colmaté. Une lucarne étroite en bas du P9 donnerait accès à un puits parallèle. Pas de courant d'air.

LG 6 ☒

30 T 0715817 UTM 4757045
Altitude: 2429 m
Développement: 42 m
Dénivelé: -34

Belle petite cavité dont l'entrée se trouve dans un petit effondrement de 3 mètres de diamètre. Deux ressauts (R5, R6) donnent accès à une petite salle. La suite est une succession de petits ressauts : R2, R4, R3, R2 pour finalement atteindre un P8. Malheureusement, la suite n'est plus pénétrable, elle se referme sur un méandre avec probablement un puits derrière. A notre surprise, la cavité était déjà équipée et ce, à l'aide de spits placés à la foreuse. Aucun marquage ni trace écrite à notre connaissance au sujet de cette petite exploration (?)



Entre roche et neige dans le LG3 Gargouff.

Cliché: Gaëtan Rochez, Grps

LG5 - Lapiaz du Ger

Pyrénées Atlantiques - France

30 T 015822 UTM 4757037
Altitude : 2428 m
Développement : 30 m
Dénivelé : -22 m



LG 7 ☒

30 T 0715755 UTM 4757123
Altitude: 2374 m
Développement: 21 m
Dénivelé: -18

L'entrée est un orifice de 0,80 m de diamètre dans le versant herbeux et caillouteux. Un R3 donne directement suite à un P12 plein pot. En bas du puits, un beau méandre de 1 mètre de large est malheureusement très vite colmaté par des caillasses.

LG4 - Lapiaz du Ger

Pyrénées Atlantiques - France

30 T 0715848 UTM 4757018
Altitude : 2444 m
Développement : 15 m
Dénivelé : -16 m

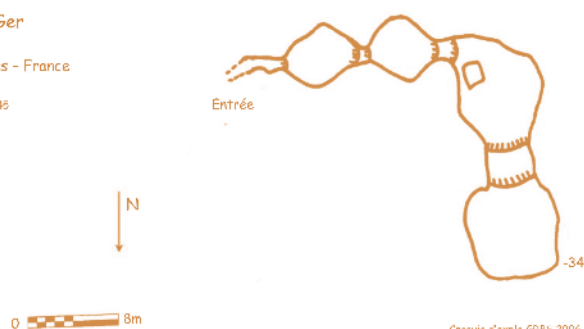


Croquis d'explo GRPS 2006

LG6 - Lapiaz du Ger

Pyrénées Atlantiques - France

30 T 0715817 UTM 4757045
Altitude : 2429 m
Développement : 42 m
Dénivelé : -34 m



Croquis d'explo GRPS 2006

**LG 9 Ø**

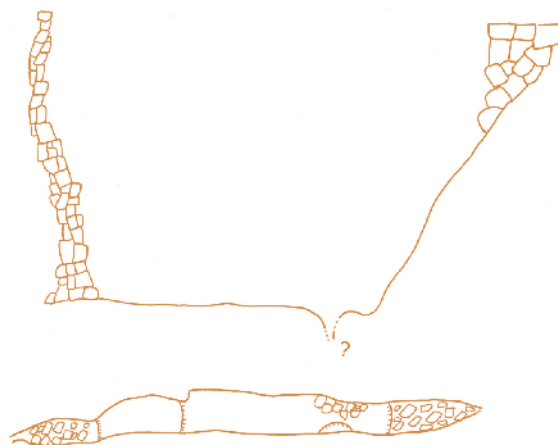
30 T 0715796 UTM 4757081
 Altitude: 2427 m
 Développement: 25 m
 Dénivelé: -13

Beau puits de 13 mètres dans une longue fissure de plus de 5 mètres de long. En bas de ce puits, une lucarne pourrait donner accès à la suite du réseau.

LG9 - Lapiaz du Ger

Pyrénées Atlantiques - France

30 T 0715796 UTM 4757081
 Altitude : 2427 m
 Développement : 25 m
 Dénivelé : -13 m



Croquis d'explo GRPS 2006

Vue sur le camp 2007 situé à 2520 mètres d'altitude.

Cliché: Gaëtan Rochez - Grps

**LG7 - Lapiaz du Ger**

Pyrénées Atlantiques - France

30 T 0715755 UTM 4757123
 Altitude : 2374 m
 Développement : 21 m
 Dénivelé : -18 m



Croquis d'explo GRPS 2006



Benoît aux abords du LG4.
 Cliché: Gaëtan Rochez - Grps

Tableau 1 : Récapitulatif des cavités du lapiaz du Ger, Pyrénées Atlantiques.

Nom	Coordonnées	Altitude	Développement	Dénivelé	Statut	Topo-Croquis
LG1	30 T 0715948 UTM 4757048	2476 m	60 m	-44	Explo terminée	Topo
LG2	30 T 0715677 UTM 4757081	2388 m	10 m	-8	Explo terminée	Néant
LG3 Gargouff	30 T 0715857 UTM 4757051	2446 m	60 m	-26	Revoir le puits enneigé	Topo
LG4	30 T 0715848 UTM 4757018	2444 m	15 m	-16	Explo terminée	Croquis
LG5	30 T 0715822 UTM 4757037	2428 m	30 m	-22	Reste une lucarne à voir	Croquis
LG6	30 T 0715817 UTM 4757045	2429 m	42 m	-34	Explo terminée	Croquis
LG7	30 T 0715755 UTM 4757123	2374 m	21m	-18	Explo terminée	Croquis
LG9	30 T 715796 UTM 4757081	2427 m	25 m	-13	Reste une lucarne à voir	Croquis
LG10	30 T 0715768 UTM 4757079	2411 m	180 m	-59	Explo en cours	Topo
LG 11	30 T 0715756 UTM 4757051	2405 m	14 m	-12	Explo terminée	Néant
LG12	30 T 0715760 UTM 4757038	2406 m			Explo terminée	Néant
LG13	30 T 0715780 UTM 4757028	2411 m	28 m	-14	Explo terminée	Croquis
Gouffre du Piton	30 T 0715793 UTM 4757341	2454 m			Explo en cours	

P10 d'entrée débouchant dans une galerie de 10 x 6 m. En amont, la galerie devient plus étroite mais donne cependant accès à un regard sur l'extérieur. En bas de la galerie principale, un petit passage entre les blocs permet de progresser dans une zone assez branlante. Arrêt sur trémie instable. Un autre P10 est présent à l'autre extrémité de la galerie.

LG x O

(30 T 0715677 UTM 4757081)

& LG xx O

(30 T 0715672 UTM 4757092)

sont deux "entrées" repérées mais non explorées.

Affaire à suivre...

Gouffre du Piton Ø

30 T 0715793 UTM 4757341

Altitude: 2454 m

Gouffre exploré par LSD (Les Spéléos Drômois) en 1981. Mais depuis ce gouffre glissait entre légende et mythe. Plusieurs tentatives de retrouver l'entrée avaient échoués sur les pentes herbeuses et abruptes du secteur ! Seul Guy Lardinois de C7 avait atteint l'entrée en 2000 et ce sans corde. La campagne 2007 fut l'occasion de consacrer à nouveau du temps à la recherche mais aussi à la lo-

calisation précise du Gouffre du Piton. Nous en avons profité pour équiper son accès aérien (75 mètres de corde). Sa visite est l'un des objectifs de la prochaine campagne.

Conclusion & perspectives

La météo très clémente de ces deux années nous a donné l'occasion de mener à bien nos prospections sur le lapiaz. Cela nous a permis de repérer et d'explorer une douzaine de phénomènes karstiques. Le choix de monter notre camp au pied du lapiaz à 2520 m a donné la possibilité de rentabiliser nos journées. En surface, 96% du lapiaz est prospecté.

Sous terre, il demeure quelques points d'interrogation: plusieurs lucarnes à voir, un vide important dans le LG 10 ainsi que son méandre « terminal » fortement ventilé, sans oublier la verticale neigeuse du LG 3. Le Gouffre du Piton est également à l'ordre du jour. Le lapiaz du Ger nous réserve donc encore au minimum une semaine de travail ! Cette prochaine escapade nous offrira peut être des accès aux amonts du Gouffre de l'Aurèbede ou du Gouffre du Capéran. Ad Augusta per Augusta.

Equipe 2006 & 2007:

Luc Bourguignon, Catherine Bruynbroeck, Cécile Chabot, Benoît Lebeau, Stéphane Pire, Laurence Remacle, Gaëtan Rochez.

A voir aussi:

www.grps.be
<http://www.continent7.be>
<http://continent7.blogspot.com>

Remerciements: à Continent 7 de nous avoir permis de travailler sur cette superbe zone et à la Commune des Eaux-Bonnes pour son aide logistique.

Bibliographie:

- Pierret B & Roques H. – 1959 - Notes Spéléologiques sur le massif de Ger, réseaux du Valentin
- London JC. – 1997- Gerédiades, activités du groupe spéléologique belge "Continent 7" sur le massif du Ger. Spelunca 66, p17-22.

Gaëtan Rochez – GRPS
(Groupe de Recherches
et de Photographies
Spéléologiques) ■