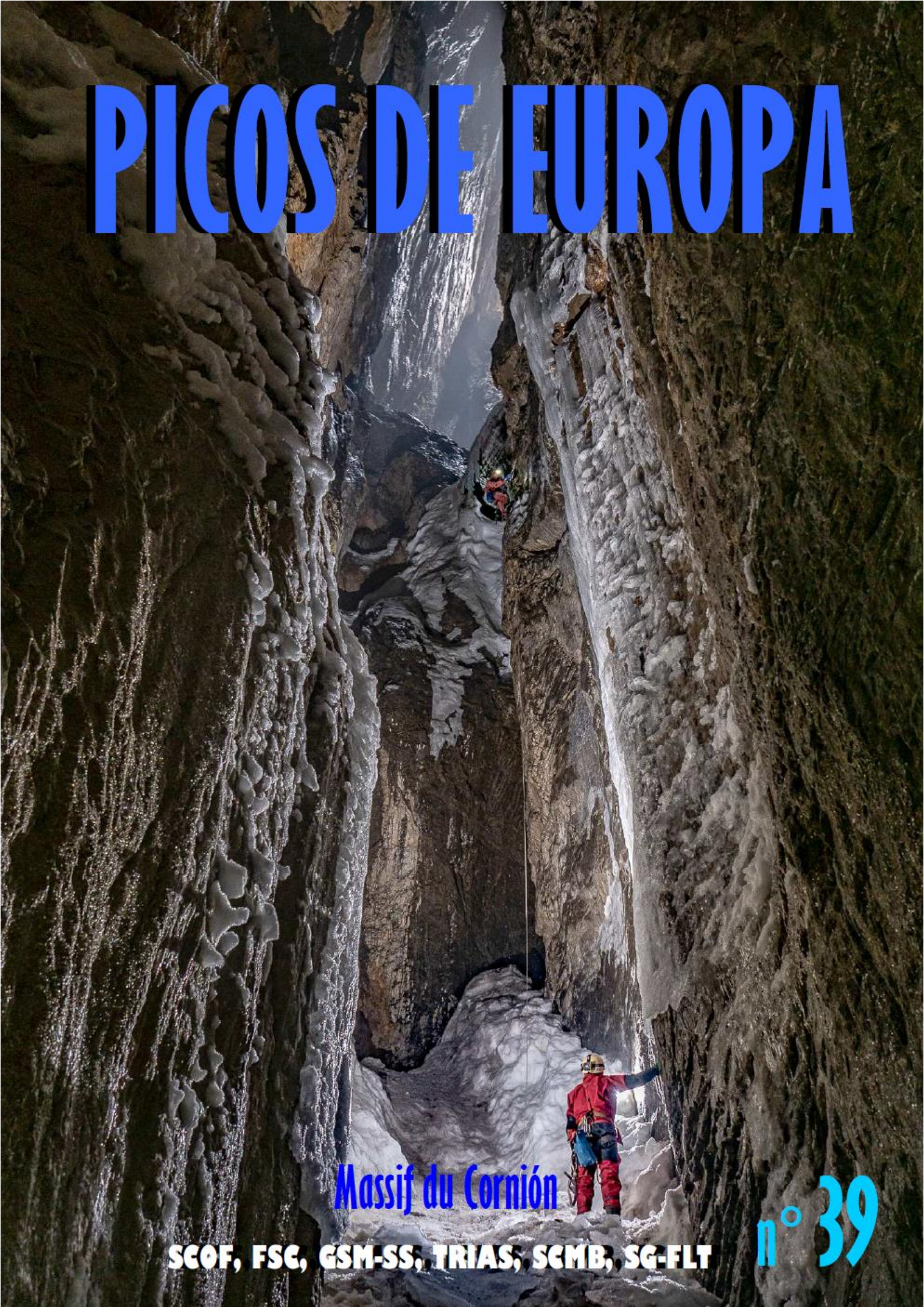
PICOS DE EUROPA



Massif du Cornión

SCOF, FSC, GSM-SS, TRIAS, SCMB, SG-FLT

n° 39

Photo de groupe, de gauche à droite

1er rang : Lara Amoros Clemenco, Alain Maurice, Fabien Noyer, Loïc Maurice, Léa Fabriol, Bruno Sourzac, Hubert Fabriol

2ème rang : Jean-François Fabriol, Pascal Orchampt, Bruno Lonchampt, Robert Fabriol, Yannick Cazal, Barnabé Maurice

(photo JF. Fabriol)

SCOF	**Spéléo Club de la Faculté d'Orsay (Essonne)**
FSC	**Figeac Spéléo Club (Lot)**
GSM-SS	**Groupe Spéléo Montagne, Section spéléo (Isère)**
TRIAS	**Thémines-Rueyres-Intercommunale-Association Spéléologique (Lot)**
SCMB	**Spéléo-Club du Mont Blanc (Haute-Savoie)**
SG-FLT	**Groupe Spéléo La Tronche (Isère)**

EXPÉDITION PICOS DE EUROPA

Yourte 2018

Macizo del Cornión
Massif occidental des Picos de Europa
Asturies – Espagne.
Zone d'Ozania – Fuente Prieta
25 juillet – 7 août 2018

Remerciements

Nous tenons à remercier tout d'abord la Fédération de Spéléologie de la Principauté des Asturies et plus particulièrement Isabel Díaz Novo, sa Présidente, qui a fait les démarches nécessaires auprès de la Direction du Parc National des Picos de Europa pour obtenir la permission de poursuivre nos explorations.

Nous remercions également le Parc National des Picos de Europa pour l'autorisation de camper à Fuente Prieta ainsi que d'explorer les gouffres dans la zone Fuente Prieta-Ozania.

Javier et Marta, les gardiens du Refuge de Vegarredonda, nous accueillent, depuis 1999, avec beaucoup de sympathie et de chaleur.

Le CDS 91 et le COSIF nous ont apporté leur aide matérielle et financière.

Cette expédition était parrainée par la Commission des relations et expéditions internationales (CREI) de la Fédération Française de Spéléologie.

Agradecimientos

Queremos antes de todo agradecer la Federación d'Espeleoloxía del Principáu d'Asturies y muy particularmente Isabel Díaz Novo, su Presidenta, quien nos hizo el favor de realizar los trámites necesarios con la Dirección del Parque Nacional de los Picos de Europa, para obtener el permiso de seguir nuestras exploraciones.

Agradecemos igualmente el Parque Nacional de los Picos de Europa por la autorización de acampar en Fuente Prieta así como de explorar los pozos de la zona Fuente Prieta-Ozania.

Javier y Marta, guardias del Refugio de Vegarredonda, nos reciben desde 1999 con mucha simpatía y calor.

El Comité espeleológico departamental del Essonne (CDS 91) y el Comité espeleológico de Ile de France (COSIF) nos han brindado su ayuda material y financiera.

Esta expedición ha sido patrocinada por la Comisión de relaciones y expediciones internacionales (CREI) de la Federación Francesa de Espeleología.

Participants

Lara	Amoros Clemenco	CAF
Yannick	Cazal	TRIAS
Léa	Fabriol	FSC
Jean-François	Fabriol	FSC
Hubert	Fabriol	SCOF et FSC
Robert	Fabriol	FSC
Bruno	Lonchampt	SCOF
Alain	Maurice	GSM-SS
Barnabé	Maurice	GSM-SS
Loïc	Maurice	GSM-SS
Fabien	Noyer	SG-FLT
Pascal	Orchampt	SG-FLT
Bruno	Sourzac	SCMB

Sommaire

	Page
Introduction-Résumé (Français)	7
Introducción-Resumen (Castellano)	8
Compte-rendu journalier 21 juillet- 4 août	9
FP 310 (Fiche)	16
Carte des localisations des cavités explorées en 2018	17
Photos d’extérieur	18
Photos du FP 199	19
FP 311 (Fiche)	20
FP 225 (Fiche)	21
Topos du FP 225	22
Photos du FP 225	24
Conclusion	25

Couverture : Base du puits d’entrée du FP 199 (photo Jean-François Fabriol)

Conception graphique Laurence Barret

INTRODUCTION-RÉSUMÉ

39ème édition du rapport SCOF d'exploration dans les Picos et 20ème camp depuis notre retour à Fuente Prieta en 1999 …

2018 a été une bonne année pour le nombre de participants, 13 plus Fernand, notre soutien logistique habitué du début de camp, et moins bonne du point de vue de la durée effective du camp (seulement 7 jours de spéléo). Notre cible principale était le FP 202 (Sima Grande de la Torrezuela) présentant un dénivelé potentiel de 1200 m (démontré par coloration en 1985) et plusieurs points d'interrogation sur les anciennes topos. En 2017, les plus minces d'entre nous avaient forcé l'étroiture terminus de 1985 à – 430 m et avaient découvert une suite jusqu'à – 600 m environ, avec arrêt en tête d'un puits de dimensions respectables et de profondeur estimée à 40 m. Les cordes ayant été laissées en place, nous avons donc rééquipé rapidement cette cavité jusqu'au P100 situé à – 290 m. Malheureusement, du fait de l'enneigement encore relativement important en surface suite à un hiver et un printemps très neigeux, le bas de ce P100 était transformé en cataracte et de fait impraticable.

Nous nous sommes donc orientés vers le deuxième objectif qui était de revisiter des cavités déjà explorées dans les années 80 ou plus récemment. De fait, un phénomène intéressant est apparu : l'effondrement de névés situés dans les premières dizaines de mètres de certains gouffres. C'est le cas du FP 199, exploré jusqu'à -191 m en 1983 : le névé suspendu entre -15 et - 46 m s'est décroché et a complétement bouché (temporairement ?) le gouffre vers - 100 m environ. Idem pour un nouveau gouffre le FP 311 : complètement bouché en surface jusqu'à récemment et qui maintenant se termine à - 55 m par une grande salle avec de la glace stratifiée sur plusieurs dizaines de mètres d'épaisseur

Finalement, nous sommes retournés dans le FP 225, déjà exploré jusqu'à – 160 m en 1976 (sic !) par le Spéléo Club Alpin Languedocien et revisité par nous en 1988. L'idée était de revoir le P100 terminal qui avait été indiqué dans le rapport 1988 comme étant de grandes dimensions. Cela s'est révélé payant car nous avons pu repérer un départ de méandre sur une terrasse située au milieu du P100. Celui-ci a donné accès à une suite de méandres et de puits descendus jusqu'à – 216 m, avec arrêt sur puits. À suivre donc en 2019 !

Le bilan global du camp 2018 est finalement positif, malgré notre déconvenue dans le FP 202. Pour 2019, nous aurons toujours nos chances d'y dépasser les - 700 m, profondeur non encore atteinte sur le flanc ouest du massif occidental, plus la suite prometteuse dans le FP225.

INTRODUCCIÓN-RESUMEN

39na edición del informe SCOF de exploraciones en Picos y 20mo campamento desde nuestro regreso a Fuente Prieta en 1999.

2018 fue un buen año del punto de vista de los participantes : 13 más Fernando, nuestro apoyo logístico habitual de principios de campaña, menos bueno del punto de vista de la duración efectiva de la campaña (solamente 7 días de espéleo). Nuestro objetivo principal era el FP 202 (Sima Grande de la Torrezuela), con un desnivel potencial de 1200 m (demostrado por trazado en 1985) y varios signos de interrogación en las antiguas topografías. En 2017, los más delgados de nosotros habían superado la estrechez a – 430 m, punta de la exploración de 1985 y descubierto nuevas zonas hasta – 600 m, en el cabezal de un pozo de dimensiones respetables, de profundidad estimada a 40 m. Este año, hemos reinstalado rápidamente la cavidad hasta el P100 localizado a – 290 m, ya que las cuerdas estaban en su lugar. Desgraciadamente, debido a la presencia todavía relativamente importante de nieve en la superficie, a consecuencia de las nevadas importantes del invierno y de la primavera, la base de este P100 estaba transformada en catarata y de hecho impracticable.

Por lo tanto, nos hemos orientado hacia nuestro segundo objetivo: revisar cavidades ya exploradas en los años 80 o más recientemente. De hecho, un fenómeno nuevo ha aparecido: el colapso de neveros situados en las primeras decenas de metros de ciertos pozos. Es el caso del FP 199, explorado en 1983 hasta - 191 m: el nevero colgado entre - 15 m y - 46 m se ha caído y ha completamente tapado (temporalmente?) el pozo de entrada hacia - 100 m aproximadamente. Lo mismo ha ocurrido con un nuevo pozo, el FP 311: completamente tapado en la superficie hasta muy recientemente y que ahora se acaba a - 55 m en una sala grande con hielo estratificado sobre varias decenas de metros.

Finalmente, volvimos a entrar en el FP 225, ya explorado hasta – 160 m en 1976 (¡hace más de 40 años!) por el SCAL y revisado por nosotros en 1988. La idea era bajar en el P100 final descrito en el informe de 1988 como siendo de tamaño importante. Lo cual rendió frutos porque pudimos identificar en una repisa del P100 el inicio de un meandro. Este facilitó el acceso a una serie de meandros y de pozos que bajamos hasta – 216 m en el cabezal de un nuevo pozo. ¡Continuará en 2019!

El balance global de la campaña 2017 es finalmente muy positivo, en la medida que tenemos ahora probabilidades fuertes de superar los – 700 m en el FP 202, profundidad todavía no alcanzada en el flanco oeste del macizo occidental, contando además con la continuación prometedora en el FP226.

PICOS-YOURTE 2018

COMPTE RENDU JOURNALIER

Sigles usuels

AM : Alain Maurice
BL : Bruno Lonchampt
BM : Barnabé Maurice
BS : Bruno Sourzac
FN : Fabien Noyer
HF : Hubert Fabriol
JF : Jean-François Fabriol
LAC : Lara Amoros Clemenco
LF : Léa Fabriol
LM : Loïc Maurice
RF : Robert Fabriol
PO : Pascal Orchampt
Y² ou YC : Yannick Cazal (Yaya)

Apm : après midi
AR: Aller-retour
Cdo : Collado (= col)
Env. : environ
FP : Fuente Prieta
Hda. : Horcada (col, littéralement fourche)
H.ou : Jou (= doline)
µ-dolines : microdolines
qq : quelques
RV : rendez-vous
TdeP : tête de puits
TPST : Temps passé sous terre
TPSY : Temps passé sous Yourte
VR : Vegarredonda

Préliminaire : Le gag de l'hélico des années 2016 et 2017 ne s'est pas répété cette année ! L'héliportage s'est bien déroulé le dimanche 29 et nous avons eu de la chance car à un quart d'heure près nous étions dans le brouillard. Seul bémol, nous ne l'avons partagé qu'avec 2 autres groupes spéléos, Cantabres et Valenciens. D'où un coût plus élevé car l'AR Picos-Pyrénées (le ferry !) était à partager entre 3. Et HF ne l'a appris que le mercredi 25 sur le chemin des Picos (cf. ci-dessous) !

Autre nouveauté cette année : l'autorisation du Parc ne donne droit qu'à 3 voitures garées en permanence à Pandecarmen. Et encore Isabel la Pdte. de la FASPE a dû négocier pour en avoir une de plus ! Les autres véhicules devront être garés à la Buferrera.

Mercredi 25 juillet, voyage et montée à Fuente Prieta

HF part du Lot et rejoint RF à Bayonne, par le train via Toulouse. Petit micmac à Bayonne, c'est le début des fêtes chères à Ya² et la gare est impossible d'accès. HF retrouve finalement vers 15h où RF est garé grâce au GPS !

Voyage sans histoire, si ce n'est les échanges téléphoniques avec Zape (le lien Cantabre avec l'hélico) pour finalement donner le feu vert et assumer au nom du SCOF les 1600 € de « ferry ». Nous arrivons à Covadonga avant 20h et, vu le temps brouillardeux, il n'y a déjà plus de contrôle au départ de la montée vers les Lacs. C'est le jour de la fête des Bergers, mais il n'en reste plus qq traces sur la prairie de la Vega de Enol. Le temps de se changer et de faire les sacs (nous devons prévoir de la nourriture jusqu'à dimanche !) nous commençons la montée vers 22h15. RF se rend compte au-dessus de la Vega de la Piedra qu'il n'a pas vérifié si les fenêtres arrière de son camion étaient fermées. Chacun monte donc de son côté. HF arrive à VR vers 0h15 après s'être un peu paumé dans la grande praire (à cause du brouillard bien sûr !). A VR, le brouillard se dégage et la lune apparaît : Picos magiques, encore et toujours. RF arrive vers 1h du mat. et d'un commun accord ils décident d'en rester là et de planter la tente sur la belle plate-forme, 50 m en amont de la fontaine.

Jeudi 26 juillet : Vidage fente et montage de la Yourte

Temps : beau le matin, passages nuageux l'apm, menaces de pluie mais rien de grave

Réveil vers 7h45, 6h de sommeil, c'est déjà pas mal. Nous avons tout pour préparer un petit déjeuner ce qui est très appréciable ! Départ vers 9h15, montée tranquille à la fraîche et arrivée vers 11h. L'étendu des névés est impressionnante, presque du niveau de 2013, lorsqu'il avait fallu dégager la moitié de la Yourte. Cette année le névé vient seulement en border le muret NE. Nous commençons par une soupe chaude et épaisse de graines et de tomates séchées sans cuillères (pas encore dégagées de la fente). Puis c'est le rituel du montage de la tente et du vidage de la fente. Super il n'y a quasiment pas de poubelles ! Les provisions et le matériel ont bien passé l'hiver, nous commençons par sécher les duvets et autres sacs à viande qui sèchent relativement rapidement. Puis c'est le montage de la Yourte, pas mal de boulot à deux, mais plus efficace qu'à 4 ou 5 !

Arrêt vers 20h, un peu lessivés, dîner de soupes, pâtes et dessert de Chiquilins au miel!

Voyage de BL avec ses étapes habituelles à la Franca et l'ermitage de San Emeterio à côté de la grotte ornée d'El Pindal (Asturies).

Vendredi 27 juillet : montage Yourte

Temps variable, vent et ciel chargé

Réveil vers 7h40. Nous finissons la Yourte en ajoutant qq bâches complémentaires. Nous étalons les tentes de bivouac et les bâches diverses et rangeons le contenu des bidons dans la yourte. L'apm nous montons vers le 202 histoire de reconnaître le terrain. En fait, comme il est resté équipé depuis 2016, il n'y a pour le moment que la corde de 75 m du puits d'entrée à monter ! Qq gouttes commencent à tomber, mais ce n'est qu'une illusion et nous rentrons finir les rangements.

Nous échangeons qq textos pour compléter les provisions (du pain et du Cantal surtout !) avec Fernand et JF qui doivent monter ce soir. HF appelle Zape (le spéléo cantabre) vers 20h puis 21h : finalement l'héliportage aura lieu dimanche car le temps demain matin est trop incertain.

JF part de Seignosse (40) avec Léa et Barnabé et déjeunent avec BL à Cangas. Ils retrouvent également Fernand et montent ensemble à Pandecarmen. Fernand va garer sa voiture à La Buferrera. Arrivée à FP de LF et BM vers 21h30 et de JF et Fernand vers 22h30. Les 4 ont essuyé de bonnes averses persistantes en montant, alors qu'à FP rien ou presque ! Ils montent pain, vin, fromage, cecina (merci Fernand !) plus une bouteille de Javier. Ils sont passés par le refuge demander à Javier de laisser dehors les sacs à gravats pour l'hélico au cas où nous passerions à l'aube.

Dîner festif soupe, cecina, mélange riz-tomates séchées-thon, fromages divers et la 1ère bouteille de vin de l'expé ! Coucher minuit.

BL monte à Pandecarmen avec tout le ravitaillement frais et couche dans sa voiture, pas question de monter la tente en amont du Redimuña vu la pluviosité persistante. Les Maurice (sans Barnabé) partent aussi de Seignosse et arrivent aussi dans la nuit à Pandecarmen. Ils se garent à côté de la Kangoo de BL. Celui-ci croyant voir les gardes se terre au fond de son duvet !

Samedi 28 juillet, tourisme côtier et ballade au H.ou Santu

A FP, nuageux le matin, soleil implacable l'apm, belle mer de nuages. En bas, la pluie !

A Pandecarmen, les Maurice et BL font connaissance en ouvrant leur hayon arrière respectif. et c'est ainsi que BL apprend que l'héliportage est reporté au lendemain ! Vu la conjoncture météo, les 3 décident de se consacrer au tourisme entre Cangas et la Franca. Ils bourrent la voiture d'Alain avec tout le ravitaillement et partent dans la voiture de BL Finalement ils coucheront à l'ermitage de San Emeterio (bis repetita placent pour BL !).

A FP, nous nous réveillons vers 8h, les jeunes vers 10h30. Nous décidons de faire le tour classique H.ou de las Pozas, Forcadona, H.ou Santu et Hda. Santa María. Au passage HF et RF vont peindre le FP 307, repéré il y a une quinzaine d'années au fond du H.ou en dessous du FP 227 et descendu enfin en 2017 (rien !). Nous casse-croûtons à la Gran Hda. de Pozas, abrités du vent, toujours fort à cet endroit. JF retourne au camp, la montée à la Forcadona ne l'inspirant pas. La montée en est pourtant facile avec la neige. La descente sur le H.ou de los Asturianos est plus acrobatiques (surtout le pas pour franchir la rimaye juste sous le col). Après ce sont de belles glissades dans la neige. La montée du névé vers la Hda. de Santa María est un peu plus pentue, mais la vue depuis en haut vaut le déplacement ! A la descente vers FP, RF et HF recherchent en vain le FP 297, mais d'après le GPS il semble être localisé plus vers le H.ou del Alba. Il faudrait donc remonter par le flanc nord de celui-ci ?

Communication téléphonique dans la soirée avec Zape. Le vol est confirmé pour demain matin vers 10h. Il faut donc que nous soyons prêts vers 09h30. Dîner soupe, purée et cecina.

Dimanche 29 juillet, Héliportage

Beau temps, nuages et brumes dans la vallée

RF et HF se réveillent vers 5h et prennent un petit déjeuner rapide en marchant un peu sur Fernand qui dort à l'étage inférieur de la Yourte. Nous récupérons les sacs à gravats devant le petit refuge et arrivons vers 8h15 à Pandecarmen. Les touristes forcés, BL, AM et LM, se sont réveillés aussi à 5h à l'ermitage de San Emeterio et sont déjà là en train de petit déjeuner ! Nous montons les 4 véhicules à l'embranchement du Mirador de la Reina. L'emplacement n'est pas des plus accueillants car avec la pluie la piste et ses abords sont assez boueux. Mais il faut faire avec et nous commençons à remplir les sacs à gravats. Plusieurs échanges téléphoniques avec Zape, localisé à Pandébano. Tout fonctionne : l'hélico est parti ce matin des Pyrénées et a déjà fait une rotation pour les valenciens. Le ciel au-dessus de Pandecarmen n'est pas encore

complètement dégagé mais ça se précise ! Nous sommes fin prêt vers 9h30 et l'hélico apparaît à 9h47. Il ne se pose pas, nous accrochons le filin aux charges et il part dare-dare vers le col de la Mazada. Il dépose les deux sacs sur le névé 3 minutes plus tard et repart illico vers l''est[1] pour faire une dernière rotation pour les cantabres. Nous avons de la chance car vers 10h15 un banc de brouillard s'obstine à s'accrocher entre nous et VR ! Nous préparons les sacs avec les bricoles restantes et emmenons ensuite garer 3 des 4 véhicules à la Buferrera pour suivre les instructions du Parc et d'Isabel, la Pdte. de la FASPE. Nous revenons à Pandecarmen avec la Kangoo de JF qui sera le 1er véhicule à repartir vendredi 3/08. Départ vers 12h, montée tranquille au soleil (mais pas trop) et casse-croûte à VR à l'ombre. Nous arrivons vers 17h à FP. AM et BL montent leurs tentes et nous nous consacrons aux rangements divers comme les 4 autres restés sur place.

JF, LF, BM et Fernand : réveil vers 8h pour être prêts pour la réception des charges vers 10h ! Ensuite c'est le grand déballage et le rangement du matériel et des provisions. Les jeunes préparent un super frigo sous le névé pour le frais et le pain (il y a de la place !).

1er apéro sur la dalle, dîner de salade et de pâtes

Lundi 30 juillet,

Beau temps, mer de nuage

Réveil à partir de 7h. Fernand nous quitte pour d'autres cieux. Il a rempli sa mission habituelle : nous monter de la cecina et du manchego et donner un coup de main pour la réception de l'héliportage (qu'il a enfin vu de ses yeux !).

RF et BL montent vers 9h30 au 202 pour équiper le puits d'entrée et remettre en place les cordes jusqu'au P100. HF les rejoint vers 11h après des rangements divers. BL vérifie systématiquement amarrages et cordes, remplaçant les connecteurs par des maillons rapides. Qq mousquetons présentent des piqûres mais rien de préoccupant. Ils s'arrêtent à une longueur de la TdeP du P100 devant une étroiture sévère qui avait déjà posé des problèmes aux thorax larges en 2017. Ils font donc un point chaud, cassent la croûte et prennent un café. HF essaie de jouer de la massette et du burin dans l'étroiture, mais celle-ci nécessite un traitement plus sérieux. Sortie vers 19h avec une corde de 30 m tonchée par une lame rocheuse dans le puits du Manneken Piss. TPST env. 8h.

PO et FN sont arrivés tard la veille au soir et ont bivouaqué à VR. Ils arrivent à FP vers 10h30 et commencent leur installation par un petit déjeuner réparateur. PO monte ensuite les panneaux solaires et l'installation électrique. Il y a possibilité maintenant de charger les accus des perfos Bosch ! Plus la peine de descendre à VR. Et de toute manière, nous n'avons pas pris le perfo Hilti du CDS 91, trop lourd à redescendre ! PO emmène ensuite FN pour lui faire découvrir la zone. Ils terminent vers 19h par le 202, où ils croisent RF, HF et BL qui en sortent.

AM, BM, LM et Léa partent vers 9h au FP 199. Nous avions l'intention de revisiter depuis des années, pour regarder s'il n'y avait pas des départs parallèles dans le P150 d'entrée, voire une escalade à faire dans le large méandre terminal.

AM : L'entrée est un vaste puits de 7m x 18m qui s'ouvre à flanc de lapiaz. En équipant côté Est, on doit pouvoir descendre une verticale de 80 m. Nous descendons au contraire côté ouest à côté d'un énorme bloc coincé. À -50 nous rencontrons la neige, plaquée contre la paroi. À – 100, nous arrivons sur un remplissage de glace incliné de 4 x 10 qui remplit le puits. Contre paroi en suivant l'eau, une ouverture de 2 m de diamètre descend entre neige et roche. AM s'arrête près du bout de corde après 25 m de descente, la suite -très arrosée- part dans la neige en se rétrécissant et semble bouchée 10 m plus bas. Nous n'avons donc pas atteint le terminus des années 80. Équipement : environ 130 m de cordes, 12 goujons 6 AN jusqu'au remplissage, 6 pulses pour la suite, il aurait fallu une corde de 50 m pour atteindre le fond. Après s'être réchauffés en casse-croûtant au soleil, ils continuent par le FP 194 qui se situe juste en contrebas du 199. Le puits d'entrée de 2m x 6m environ sur 20 m de profondeur enchaîne sur un P5 au départ étroit. Aucune suite possible. Retour à FP vers 20h.

Ya² part de Bayonne en fin de matinée. Suite à un texto de HF il achète beurre, tisanes, Monbazillac et foie gras pour Javier et Marta. Il est chanceux, il ne lui faut que 4h30 pour faire Bayonne/Pandecarmen. Il reçoit un premier

[1] Puisqu'il n'y avait pas de poubelles à redescendre, le pilote est reparti directement vers Pandébano. Ainsi il ne nous a compté que 9 min de vol ce qui a réduit la facture finale. C'est bon à savoir pour l'avenir : si nous voulons économiser le coût de l'hélico, il faut redescendre les poubelles à pied !

texto de BS pour se retrouver à Cangas et gérer les voitures en n'en laissant qu'une à Pandecarmen. Retexto de BS : RDV aux Lacs. Ils font le transfert du matos d'YC à la Buferrera et vont dans le camion de BS et Lara à Pandecarmen. Début de montée vers 18h. YC est bien chargé car il n'a pas laissé de matos à temps pour que l'hélico le monte. BS et LAC lui prennent un peu de matos (son matelas gonflable de luxe qui pèse 20 kg) et le ravitaillement. BS et LAC (dont le matos est monté avec l'hélico !) partent devant et arrivent vers 21h. YC croise les polonais 2+7. Petite discussion. Le chef propose de passer au camp nous voir. Arrivée de Ya² vers 22h. Apéro d'accueil pour les derniers arrivés. Il reste un emplacement pour la petite tente d'YC en bas à gauche, mais les places sont chères ! L'emplacement au-dessus de la cascade est inondé (terrassement du berger pour les vaches) et celui dans l'enclos près du névé est à moitié envahi par la neige. Finalement il y aura 7 tentes plantées + la Yourte.

JF se ballade et prend des photos

Nous terminons par l'apéro classique sur la dalle, l'équipe est presque au complet. Dîner vers 21h de soupe, salade et 3kg de patates en robe des champs !

Mardi 31 juillet

Très beau temps.

BS et LAC montent au 202 vers 8h30 pour descendre dans le P100 et rééquiper la suite. Ils refont qq points d'équipement au passage et changent la corde tonchée. BS descend dans le P100 et constate que les dernier 20 m sont très arrosés, le débit étant comparable à celui de la « cascatelle » à côté de la douche à FP. Il fait seulement qq mètres jusqu'au point chaud pour constater que le bidon est toujours là avec le réchaud. Il remonte ensuite très très mouillé en considérant qu'actuellement il n'est pas raisonnable de poursuivre l'explo complètement trempé. Surtout que, vu l'heure (milieu de journée), le débit doit être encore plus fort en fin de journée avec la fonte et la chaleur en surface. Ce qui clôt donc le chapitre 202 pour 2018 ! Et nous ne pouvons pas espérer de meilleures conditions avant plusieurs semaines, étant donné l'état des névés en surface. Sortie vers 15h30 (TPST 6h) et retour à FP vers 17h.

AM, BM et Léa montent aussi au 202 vers midi après un petit déjeuner plantureux. Topo au DISTO X depuis l'entrée jusqu'au grand pendule, de 14h à 19h.

Un groupe de 5 part vers le 199 vers 11h : RF, BL, Ya², JF et HF. HF fait un AR au 202 pour récupérer son matos. RF et BL font de même, mais en ralliant directement le 199 (pas évident) ! Passage par le 257 qui est plein de neige jusqu'en haut ! Nous cassons la croûte puis descendons entre 14h et 15h. Séance photos avec JF et vidéo avec BL de 4 à 5h dans le puis d'entrée et pas plus loin puisque c'est bouché vers – 100 m. La lumière de l'entrée se voit depuis le fond. Les placages de glace sur les parois sont de toute beauté, mais à demi décollés et menacent de lâcher. Malheureusement, un(e) jeune choucas (ou corneille ?) d'un nid situé dans la paroi est effrayé, rate son envol et s'écrase au fond. Retour vers 20-21h. TPST : 5h.

PO et FN font un gros petit déjeuner puis montent vers 10h30 au 202. Ils s'attellent d'abord à des travaux de génie civil sur l'étroiture avant la TdeP du P100 (qui avait arrêté BL il y a deux jours !) pour la mettre au gabarit (selon quelle norme d'ailleurs ?). Ils profitent du point chaud puis montent à la TdeP du P100 vers 18h : avec la fonte, le débit a encore augmenté : les embruns des cascades montent jusqu'aux premiers fractionnements en-dessous de la TdeP. Sortie vers 20h.

LM reste au camp : repos, vaisselle, rangements

Dîner préparé par les jeunes : semoule, sauce courgette, champagne ! couchés minuit

Mercredi 1er août

Temps très beau, début des grandes chaleurs

Réveil à partir de 7h, bricolages divers, décollage entre 10h et 11h30. Devant l'échec du 202, nous décidons de nous réorienter vers des cavités déjà connues et situées pas trop loin du camp !

PO, FN, BS et LAC : PO veut aller voir le début de méandre soufflant situé en-dessous de Corroble, côté Dobra, qui doit être celui découvert par ZB et Junior en 2014 (?). Après de longues heures de désobstruction et des essais d'élargissement, ils doivent se rendre à l'évidence, c'est trop étroit, et pourtant il souffle… Après cela ils rayonnent autour de Boca Corroble et retrouvent d'anciennes entrées (FP 115, 187 autres …) et deux nouvelles (309 le méandre soufflant ? et 310) qu'ils commencent à descendre.

AM, BM, LM et LF font la suite de la topo du 202 jusqu'à la tête de puits du P100. À noter

vers -90, AM part en hauteur au-dessus du départ du puits. Après une étroiture, il arrive sur un vaste puits arrosé, avec (en contrebas ?) un amont et aval. Il y a de très fortes chances pour que ce soit la base du même puits rencontré un peu plus bas.

RF, Ya², BL, HF et JF, partent vers 11h30 vers le FP 226 (au bord du sentier au pied de l'Agujeta de la Torrezuela, alias la corne de rhinocéros). Casse-croûte en arrivant.

JF fait un tour autour du FP 226 et découvre une entrée à 50 m au N qui semble prometteuse (le futur FP 311) puis revient au camp.

RF et Ya² partent au FP 225[2], qu'ils trouvent facilement. Alain leur propose son perfo avec crochet de ceinture pour poser les goujons. Rééquipement avec une 100 m jusqu'à env. -25m dans le P100 : 10 goujons en 2 temps-trois mouvements. Du matos nickel pour poser du goujon plus vite que son ombre. Beau P100 (en fait un P120 sur le croquis d'explo de 1988 ?), plus impressionnant avec le faible éclairage de Ya² qu'en réalité. Portion de corde sur éboulis, équipement à modifier pour économiser de la corde.

BL et HF rentrent dans le FP 226 vers 14h. BL et Luis s'étaient arrêtés en 2017 vers – 30, faute de cordes. Ils s'arrêtent devant une étroiture assez sévère, après qq essais d'agrandissement, ils préfèrent la laisser à des élargisseurs (ou à des maigrelets) patentés. Il y a un léger courant d'air, mais pas violent. Ils ne se changent pas et passent sur l'entrée indiquée par JF. BL démarre sur deux AN puis plante 1+ 1 spits. Puis à neige avec à la base une salle relativement grande (10 x 10) occupée par un névé. Décident de laisser équiper car ça vaut le détour et sortent vers 20h.

Apéro sur la dalle presqu'au soleil. JF a préparé un super plat de lentilles avec lard, tomates séchées etc. plus un crème au chocolat. Coucher vers minuit, le moral remonte !

[2] HF a suggéré de revoir ce trou car il croyait se rappeler qu'il y a une grande verticale avec des points d'interrogation. En fait, il confondait avec le P80 de la Sima Fore (FP 144). Mais nous ne pouvions pas vérifier sur le rapport de 88 car celui-ci ne se trouve pas sur le blog du SCOF. Et pour cause, il n'a jamais été numérisé, et pourtant ce rapport ne fait qu'une 20aine de pages. Vérification faite, il n'y a pas de ?? sur la topo de 88 du 225 !

Jeudi 2 août

Suite du beau temps, le thermomètre commence à monter sérieusement !

Réveils à partir de 7h, décollages plutôt vers 11h que vers 9h !

BS et LAC avaient au départ l'idée de grimper sur l'éperon ouest la Torrezuela pour essayer de trouver des accès supérieurs au 202, mais au vu de la température ils décident de poursuivre l'explo des gouffres entrevus hier (167 et … ?)

PO et FN vont déséquiper le FP 199 qu'ils ne connaissent pas et essayer de trouver le FP NEV, découvert par BL et HF en 2009 (?). Ils souffrent sous le soleil et le poids du matos pour descendre les dalles en dessous du FP 199. L'entrée est complètement bouchée par la neige.

Ya², BL et RF, montent au FP 202 pour « voir » le haut du P100 en mode cataracte et remettre l'équipement en état de veille pour l'année prochaine … D'après BL, PO a bien mis au gabarit l'étroiture « ennuyeuse » avant le P100. JF les rejoint en fin d'apm pour une (longue) séance photo dans le puits d'entrée, … sans oublier la vidéo par BL !

YC descend jusqu'à l'avant dernier fractio du P100, le dernier ayant déjà été décroché par BS. Les arrivées d'eau commencent à mouiller à partir de l'avant dernier fractio. La corde est remontée et lovée dans le Y de l'avant dernier fractio. Elle ne s'est pas coincée dans les blocs en bas. Les cordes entre fractios sont tendues (nœuds), les fins de puits remontées jusqu'au fractio au-dessus et lovées. Beau P100 avec au moins deux arrivées d'eau, dans lequel on se décale pour descendre. Après le pendule, en dessous du fractio sur la lame rocheuse horizontale, une lucarne peut peut-être donner dans un puits parallèle accessible en re-fractionnant au raz de la lame et en pendulant sur qqs m (env. 5m), ou en tapant une vire (à l'aplomb de la lame, on n'est qu'à 1m de la paroi pour débuter la vire). Espoir donc de shunter le bas du P100 si arrosé, mais on retrouvera l'eau plus loin dans le fond du méandre. Casse-croûte au point chaud entre le méandre et la série de puits

BM et LF restent au camp

AM, LM et HF. Nous commençons par un léger casse-croûte ! Retour dans le 226. Un peu de désobstruction pour que LM puisse passer en toute tranquillité l'étroiture qui avait arrêté la

veille BL et HF. Loïc (le plus mince !) passe l'étroiture (il faut la prendre en hauteur) et descends le P20 suivant déjà spité (en 1988 ?). Un méandre part à sa base, mais il ne fait que 10 cm de large et le courant d'air est faible (comme déjà constaté en 1988 !). Gros chantier pas vraiment motivant.

Nous ressortons vers 16h et descendons dans le FP 311 pour prendre des photos et le déséquiper. En remontant, AM remarque sur le bord un départ étroit possible entre neige et roche, dans lequel il descend jusqu'en bout de corde. Nous sortons chercher du matériel et motiver LM qui prend la suite avec perfo et pinces à sucre. Il descend rapidement 20 m dans ce petit conduit pour déboucher dans une belle salle (50 par 30 m ?) à moitié comblée par la neige, et reposant sur des dizaines de m d'épaisseur de glace stratifiée. AM puis HF le rejoignent. Ce dernier fait le tour de la base du névé, Pas de suite, la roche tout autour est fracturée et très délitée. Dommage, ça commençait bien. Mais qui sait suivant l'évolution des remplissages de neige ? Remontés vers 19h, la température à l'extérieur commence à baisser légèrement ! Retour au camp vers 20h.

Apéro sur la dalle et dîner préparé par BM et Léa : courgettes à la sauce BM et patates à l'eau, bananes flambées, 2ème bouteille de champagne, coucher minuit passé !

Vendredi 3 août

Réveil à partir de 7h, pas de commentaire sur le temps, toujours le même !

JF et HF préparent leurs sacs. Départ vers 10h15, passage au refuge, causette avec Javier (Marta est redescendue dans la vallée car ils ont ouvert des chambres d'hôte dans leur village, (Remis ?), à Pandecarmen vers 14h30. Robles et Pâtisserie Covadonga à Cangas. Départ vers 17h, arrivée dans le Lot passées 3h du mat !

FP 225 : descente AM, LM, BM, LF, BS et LAC

Des ?? sont signalés sur la topo (soi-disant ! voir note 2 p. 11). Pendant que Bruno équipe, AM regarde partout. Un gros départ à mi puits l'intrigue, à la descente il lui semblait rejoindre le puits principal, mais du bas il ne voit rien. Les essais de jonction à la lumière en remontant ne donnent rien. AM pendule pour aller voir. Après avoir pris pied sur une dalle inclinée encombrée de gros blocs, il traverse et arrive sur un large P10, avec départ de méandre. Il appelle les autres, Barnabé et Bruno le rejoignent. Ils descendent le P10, méandre, P20, méandre étroit, descente étroite. Bruno force une étroiture et s'arrête sur un puits. Le moral remonte !

Virée de PO, Ya², F, BL, RF au Teso de Enmedio (la crête entre la Santa Maria de Enol et Las Tres Marias.)

Départ 11h de la Yourte, la neige abondante cette année a laissé de grands névés au Cdo. de Santa Maria, ce qui modifie un peu le cheminement. Montée jusqu'au col. Passage du col et de suite à droite sur l'autre versant, pour passer un redent à une vingtaine de m, au même niveau. Traversée d'un névé bien pentu (si glissade, descente directe vers le H.ou Santu). Poursuite même altitude pour se retrouver face au H.ou puis montée sur cette face vers le col suivant sur la crête. Belle zone cristallisée sur plusieurs m², zone ferrugineuse avec balas de minerai comme à la fontaine du même nom en bas du Jou Santu. Montée vers les deux pics. Nous passons 1 à 2 heures à savourer le paysage, la vue sur le Central, la Peña Santa de Castilla, le Torco et son invincible 266… Retour avec la soif. Descente en glissade debout sur les névés.

Retour à 16h pour casser la croûte à la salle à manger d'été. Pendant le casse-croûte, arrivée du chef de l'expé polonaise (Marek Jedrzejczak) qui vient nous rendre visite. Ils nous offrent un ouvrage de leur cru, nous une bière ☺... Il s'agit d'un livre (116 p.) édité par le Speleoclub Wroclaw intitulé «Podziemny Swiat, Picos de Europa» en...Polonais. Il présente une synthèse de leurs expéditions depuis 1978, basée pour partie sur l'historique écrit par Daniel Ballesteros (2017) et sur sa thèse (2016). Les Polonais (env. 15) sont venus cette année pour 3 semaines avec un robot-caméra aquatique pour explorer le siphon terminal à -954 dans le sistema Cemba Vieya (il leur manque qqs m, de 15 à 20, pour le – 1000, mais on y sera quand même avant eux !).

Samedi 4 août

Beau temps, mer de nuages

Collective dans le FP 225 : AM, LM, BM, LF, PO, Ya², FN, BL, BS, LAC
TPST : env. 12h. ?

Ya², PO et BL. Topo, puis casse-croûte en bas du P100. Soupe chaude avec réchaud à alcool de PO self made en canette recyclées : extra. Photos. Qqs excentriques un peu grossiers dans la diaclase finale impénétrable, pas de courant d'air perceptible. PO et BL partent dans le méandre découvert la veille rejoindre l'autre équipe. Sketch : Ya² se lance dans le remplacement de la corde de 40 m qui permet

de rejoindre la margelle et le méandre depuis le milieu du P100, par la corde de 100 m du P100 qui commence à -25m dans le P100. Le but étant de faire débuter la 100m en haut du P100. Il remonte donc du bas du P100 avec le bout du bas de la corde de 100m, pour le rééquiper depuis le haut en commençant par le bout du bas, et ce pour ne pas démonter l'équipement en montant, mais plutôt en descendant, et donc toujours avoir une corde en place pour l'équipe du bas en cas de besoin. C'est pourtant simple, mais plus facile à dire qu'à faire ! Après quelques mélanges et sacs de nœuds, Ya² rejoint le reste de l'équipe au niveau du travail d'élargissement dans le méandre.

Là…, grosse équipe pour petit passage ☹. L'explo a bien avancé, les plus mouillés, refroidis, usés, remontent. Les autres enchaînent. Alain et Fabien s'acharnent, car la fin du camp approche, il faut passer. Encore un coup, encore un, encore un, encore un… ça passe : P25. Barnabé et Ya² suivent en levant la topo. Encore un puits, dernier pulse, derniers mètres de corde de 5mm, arrêt sur rien. Retour avec la banane.

AM, LM, BM, LF, FN, BS, LAC : Pendant qu'une équipe fait la topo et une autre déséquipe le bas du puits et rééquipe l'accès au réseau, nous élargissons les passages parcourus la veille. Nous arrivons sur un long méandre trop étroit que nous élargissons, il y a un très fort courant d'air. Cela nous occupe un long moment, et nous ne sommes plus que 4 pour descendre le joli P25 qui lui succède. Arrêt sur grands et beaux puits.

RF : prospection entre la Sombrona et Boca Corroble. Départ vers 12h de la Yourte, montée à la Sombrona. Sentier faisant, RF remet des randonneurs sur le bon chemin de la Horcada de Pozas, 2 d'entre eux commençaient à monter vers la Sombrona en suivant nos anciens cairns en pensant qu'ils indiquaient le bon chemin...comment ont-ils pu tomber sur ces petits cairns en partie détruits !? Entre la Sombrona et Boca Corroble, la paroi qui forme la Garita Cimera et la Garita Bajera est une lame verticale bien stratifiée de calcaire Barcaliente. A la base de la paroi et jusqu'au fond du H.ou peu de trous, mais l'un d'eux (provisoirement FP 330 : 43,20033°N 4,99137°W Alt : 1981m) présente un puits non descendu et défendu par 2 blocs instables. Retour 20h30 à la Yourte pour la douche !

Dimanche 5 août

Beau temps, mer de nuages

FP 225 : dernière descente. BS et PO entrent à 11h, RF suit en décalé vers 12h. PO travaille le méandre pour le rendre plus confortable. Il est vrai que les combis ne sortent pas indemnes du voyage à cause des aspérités du méandre très concrétionné (ce qui est rare dans le coin). Certaines grosses concrétions ont subi une nette érosion postérieure à leur formation. BS aménage la tête de puits terminus du jour précédent. A 16h, pause nouilles chinoises obligatoire. RF remonte ensuite tranquillement pendant que BS et PO descendent le dernier puits, dont la base donne encore dans un méandre étroit que BS passera pour constater qu'il s'évase sur un nouveau puits ... pour 2019 ! Retour de PO et BS en rangeant le matériel à la remontée. Sortie de RF à 19h, puis sortie de BS et PO vers 21h.

FP 311 : déséquipement par BL +FN

Départ de A, BM, LM, LF, Ya². Descente aux voitures et retour en France.

Ya² : Le temps aura été beau tout au long du séjour, depuis sa première expé en 2000, une des années avec le plus de névés, et certainement l'année la plus chaude (2000 ayant été la plus pourrie). Il descend seul et, arrivé à Pan de Carmen, dépose son sac dans les ajoncs. Marche sans sac (cool) vers la Buferrera (env. 40 min), bien sûr pas une voiture pour faire du stop !

Portage de BL au voiture et retour le soir à FP. Descente vers 22h (après le 225) de BS et LAC et retour en France

Lundi 6 août

Temps assez beau, mais lumière brumeuse le matin.

Matin : BL, PO, FN et RF : inventaire et rangement du matériel. Discussion (traditionnelle) sur le matériel que le SCOF voudrait redescendre et ramener à Paris, et les non-SCOF qui proposent de racheter le matériel d'expé pour le laisser à FP (et dans les trous). Repas avec les restes et ouverture d'une dernière bouteille de Champ pour fêter Yourte 2018 !

Départ à 15h pour un portage aux voitures, arrêt à 17h au refuge pour réserver le dîner, retour de PO, FN et RF à 20H05 au refuge avec une boite de foie gras et une bouteille. Nous nous retrouvons assis à la table d'un groupe de montagnards de Licq-Athérey...dont certains connaissent la Pierre St Martin, Max Cosyns, Ruben Gomez, etc.…Le dîner nous sera offert par Marta ! Retour à la Yourte pour PO, FN et RF à 23h. BL a préféré prendre son

temps et est arrivé au refuge qq minutes après leur départ pour prendre une bière, il arrivera à FP vers 23h30.

Mardi 7 août

Lever 7h..dans le brouillard !

Démontage de la Yourte, pliage et rangement dans la « fente ».
Départ à 13h de FP sous le soleil revenu. Descente de PO, FN, BL et RF lourdement chargés comme d'hab. pour le dernier portage. Vers las Rondiellas, nous croisons Javier qui remonte de Cangas RDV est donné pour 2019! Arrivée à 16h à Pandecarmen où se trouvent les voitures de PO et de BL, puis récupération du véhicule de RF au parking de la Buferrera. Arrivée à 17h à Cangas où Los Robles vient d'arrêter sa cuisine, mais nous trouvons El Palco qui sert encore (cuisine classique) ! Quelques achats et départ de Cangas vers 19h pour les 4 (dans 3 véhicules et trois directions différentes !)

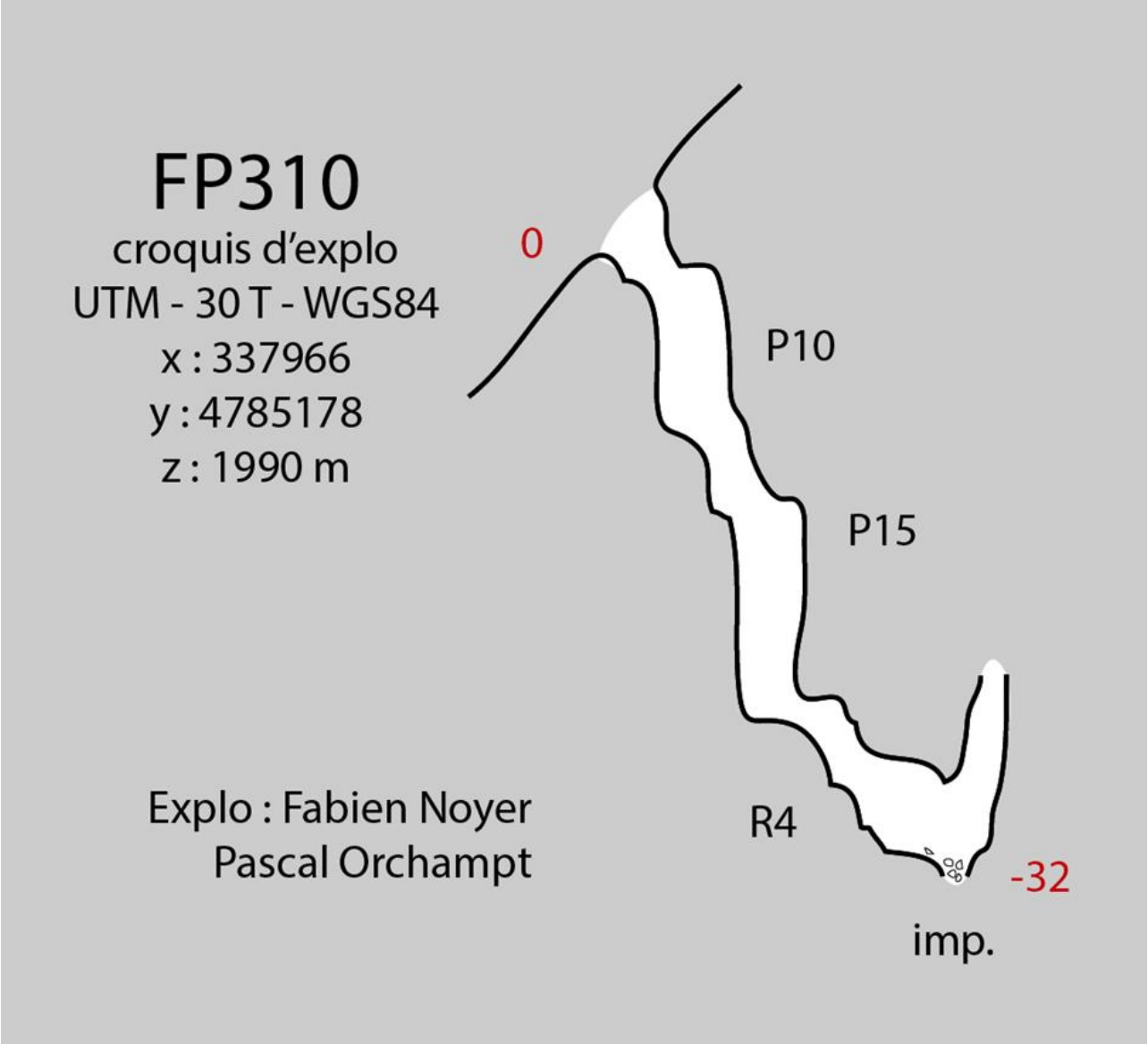
FP 310

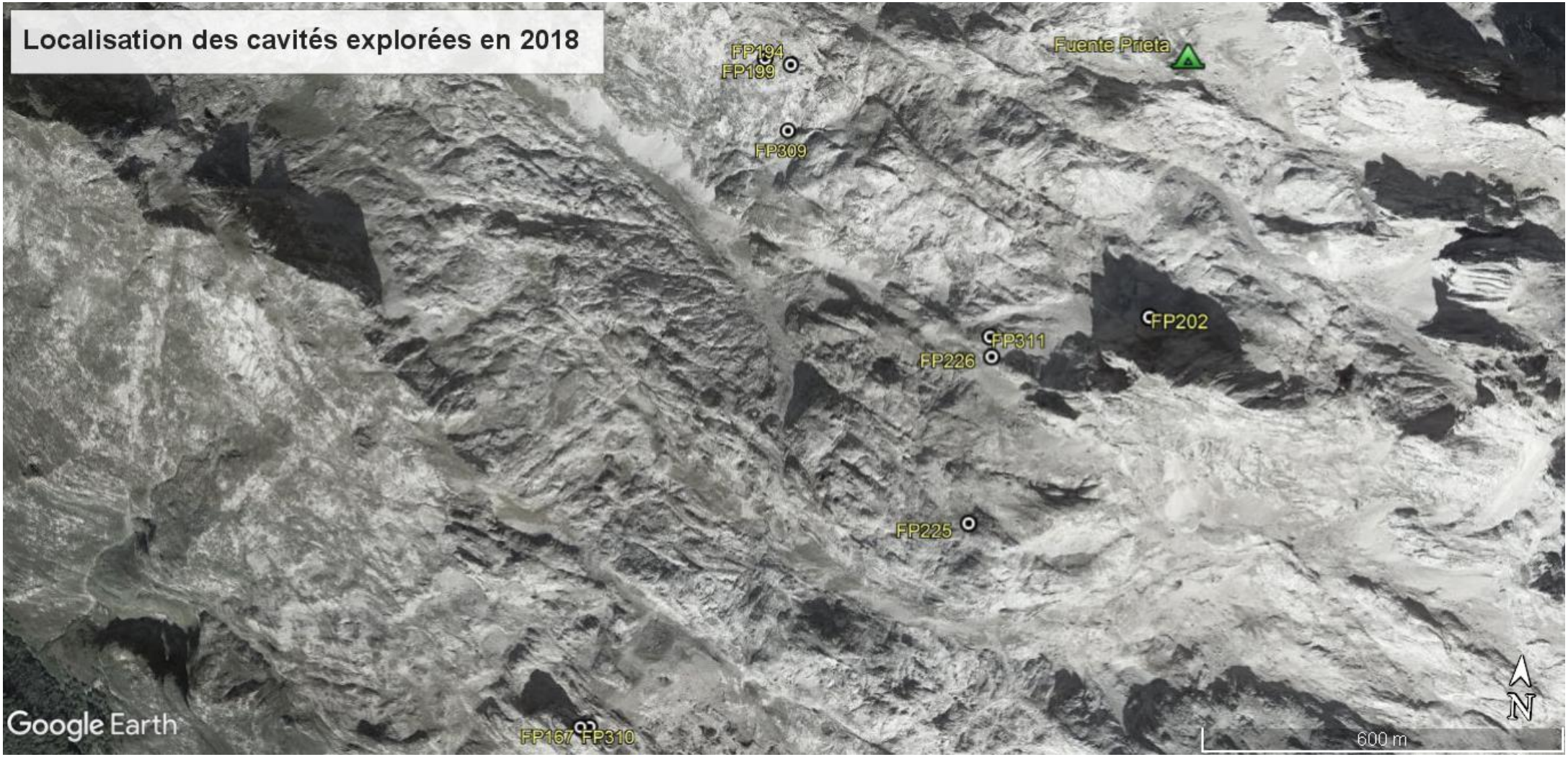
X : 337966 **Y : 4785 178** **Z : 1990**

Situation : L'entrée du FP 310 est située à 20 m au-dessus et à l'ouest du FP 167, dessous le bord ouest de grande table située au-dessus et à l'est de Boca Corroble

Historique : Repéré le 1er aout 2018 par PO et FN. Exploré le 1er et le 2 août.

Description : Voir le croquis d'explo ci-dessous.




Localisation des cavités explorées en 2018
FP194
FP199
Fuente Prieta
FP309
FP202
FP311
FP226
FP225
FP167
FP310
Google Earth
600 m
N

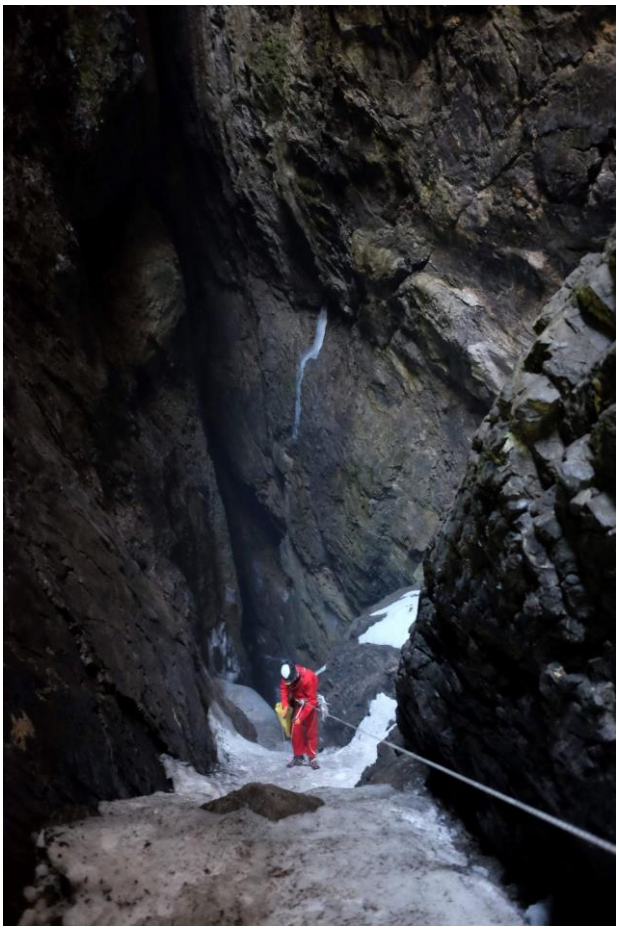
Photos d'extérieur

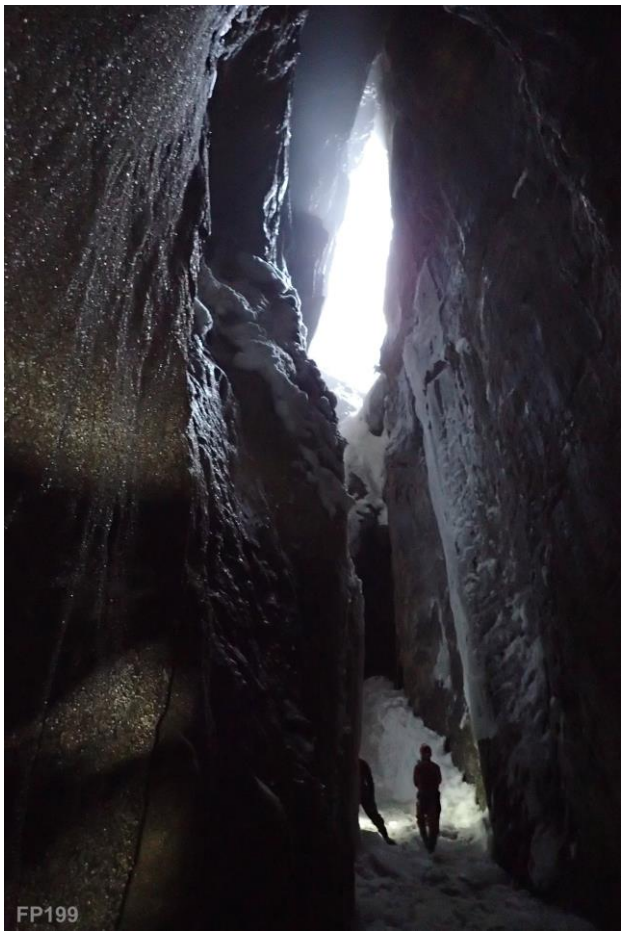
Montage de la Yourte (photo H. Fabriol)

Quand l'héliportage fonctionne, c'est bon pour le moral ! (photo A. Maurice)

Ambiance Yourte (photo A. Maurice)

Le P100 glacé du FP 199





Photos A. Maurice et R. Fabriol

Photos JF. Fabriol

FP 311

X : 338693 **Y : 4785 936** **Z : 2044**

Situation : L'entrée du 311 est évidente car située à qq dizaines de mètres au NO du FP 226, et donc du sentier de FP à Vega Huerta, juste à l'endroit ou le sentier contourne le pied de l'Agujeta..Nous supposons qu'il n'avait pas été remarqué jusqu'à présent car bouché jusqu'en haut par un névé bouchon ? Et que le réchauffement l'aurait fait tomber dans la salle située au pied du puits d'entrée.

Historique : L'entrée est repérée le 2 août 2018 par JFF ! BL et HF descendent ce même jour le premier puits. En y redescendant le lendemain pour prendre des photos, AM, LM et HF explorent la deuxième salle située à l'aplomb du puits d'entrée.

Description : le puits d'entrée, d'une douzaine de mètres, donne accès à une salle dont le sol est entièrement recouvert de neige entassée qui doit provenir de la chute du bouchon de la tête de puits. En haut du cône de neige un puits d'une quinzaine de mètres entre névé et paroi permet d'accéder à une deuxième salle, de taille respectable mais sans suite apparente. Le sol est aussi entièrement occupé par un cône de neige. En contournant ce cône à la verticale de l'arrivée nous pouvons observer de la glace stratifiée sur une dizaine de mètres d'épaisseur.

FP 311 : Blocs de neige à la base du puits d'entrée (photo A. Maurice)

FP 311 : Salle vers - 55 m, le cône de neige repose sur de la glace stratifiée (photo A. Maurice)

FP 225

X : 338 662 **Y : 4785 601** **Z : 2046**

Situation : Le 225 est situé sur un mamelon au SO de l'Agujeta sur la bande de calcaire gris-clair qui descend vers le H.ou Lluengu. Pour y accéder il faut suivre le chemin de Vega Huerta jusqu'au pied du dernier petit col qui permet d'accéder au H.ou de la Pozas. Ne pas remonter le pierrier et traverser 100 m sur la droite vers la barre rocheuse à l'ouest.

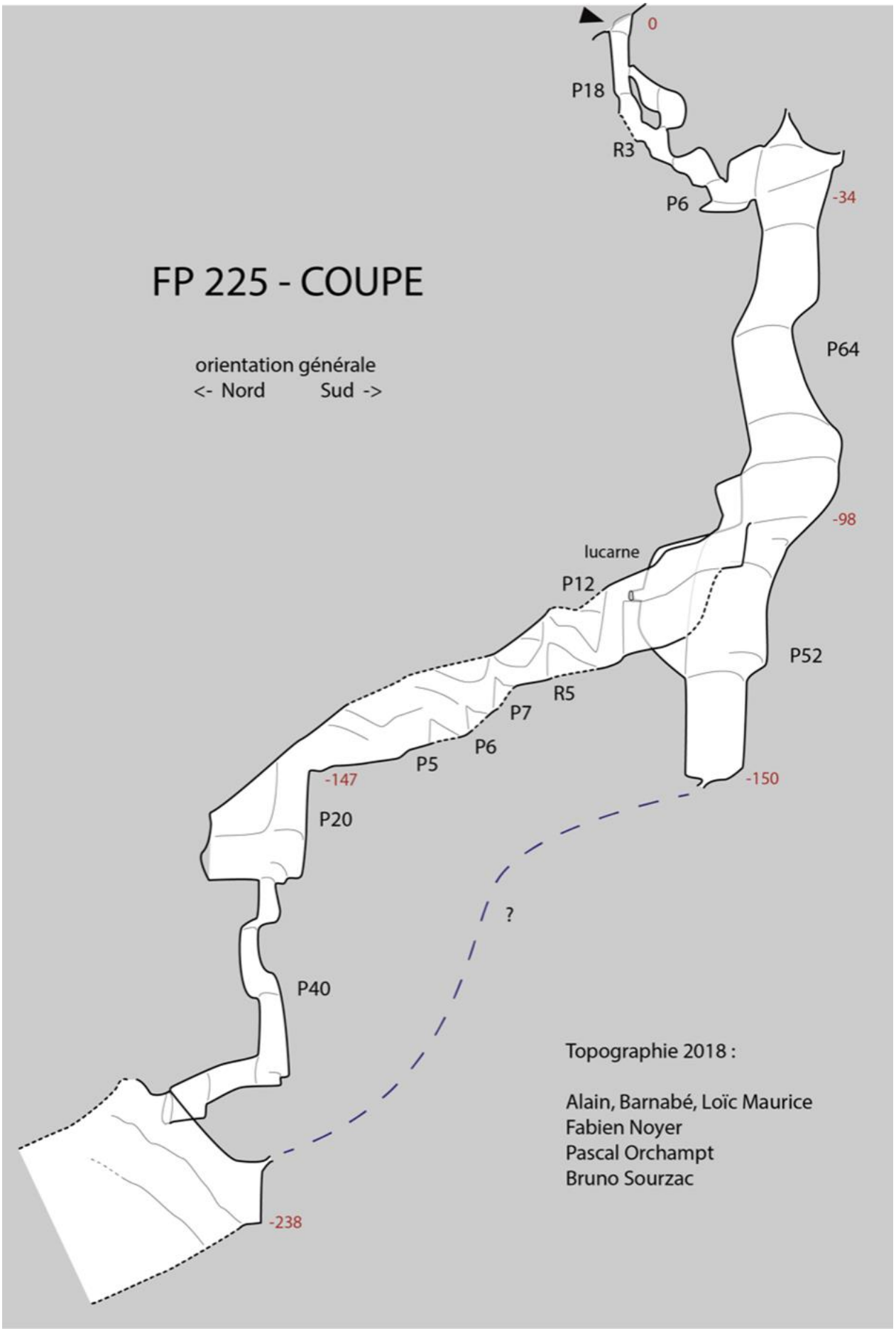
Historique : Déjà visité par le SCAL en 1976, comme l'indique à l'entrée un marquage « SCAL » d'un mètre de haut ! Ils atteignent le fond à – 160 m. Revisité en juillet 1988 (interclub SCOF) par Olivier Pellegri, Daniel Chailloux et Véronique, qui atteignent le fond sans nouvelle découverte. Pour les explos 2018, cf. le CR journalier.

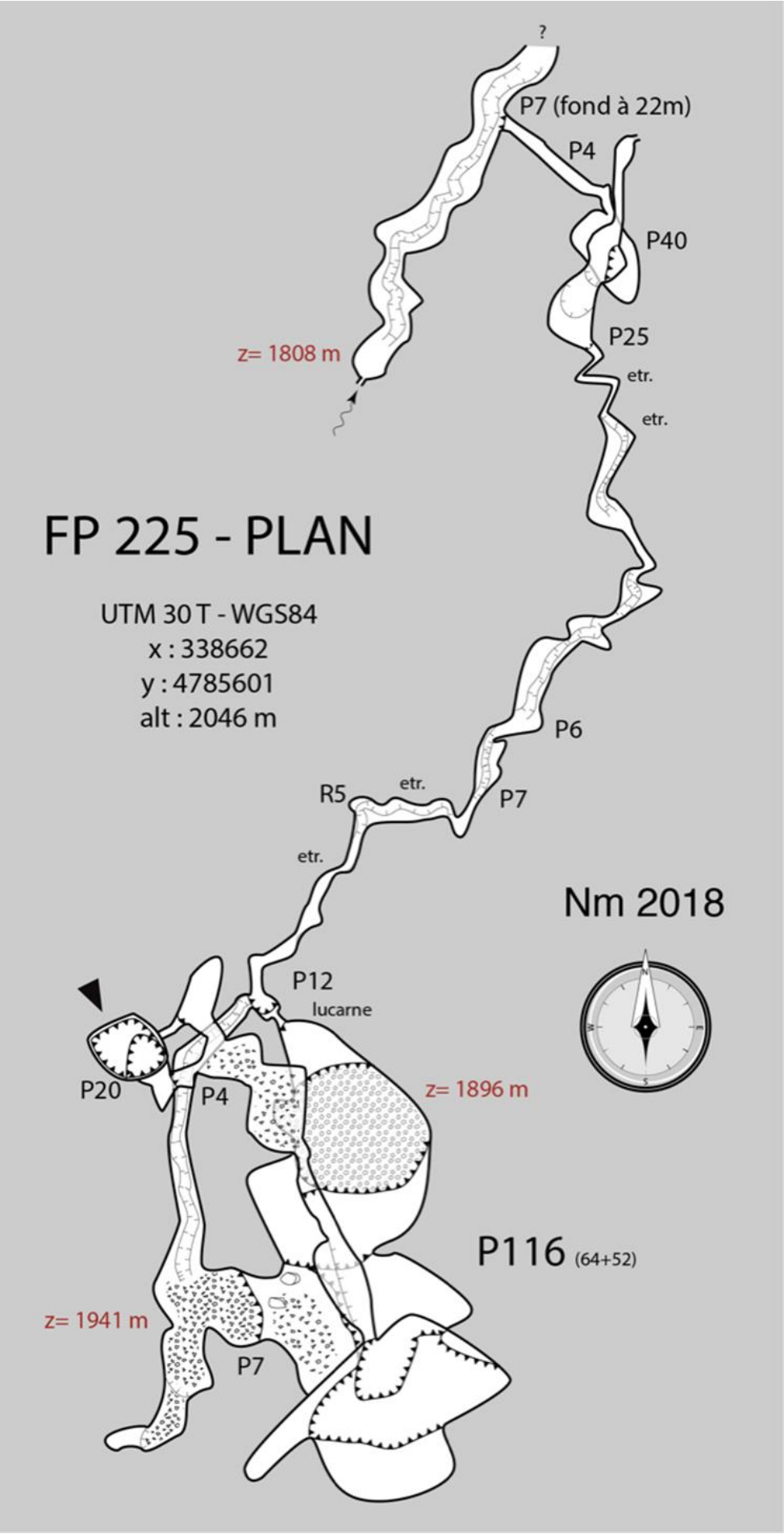
Description de la suite découverte en 2018 : Un gros départ dans le milieu du P100 semble rejoindre le puits principal, mais les essais de jonction à la lumière en remontant ne donnent rien. Un pendule permet de prendre pied sur une dalle inclinée encombrée de gros blocs, Lui font suite un large P10, avec départ de méandre, puis un P20 et un autre méandre étroit et très concrétionné (ce qui est rare dans les Picos). Certaines grosses concrétions ont subi une nette érosion postérieure à leur formation. Après ce passage, un P25 donne accès à un nouveau puits plus large qui se poursuit par un méandre … et un autre puits, non descendu.

A noter que le FP225 s'ouvre dans du calcaire gris clair massif de la formation "Picos de Europa", et en descendant au premier tier du P100 il y a un évasement très net (surplomb) et le trou se développe alors dans du calcaire foncé, typique de la formation Barcaliente.

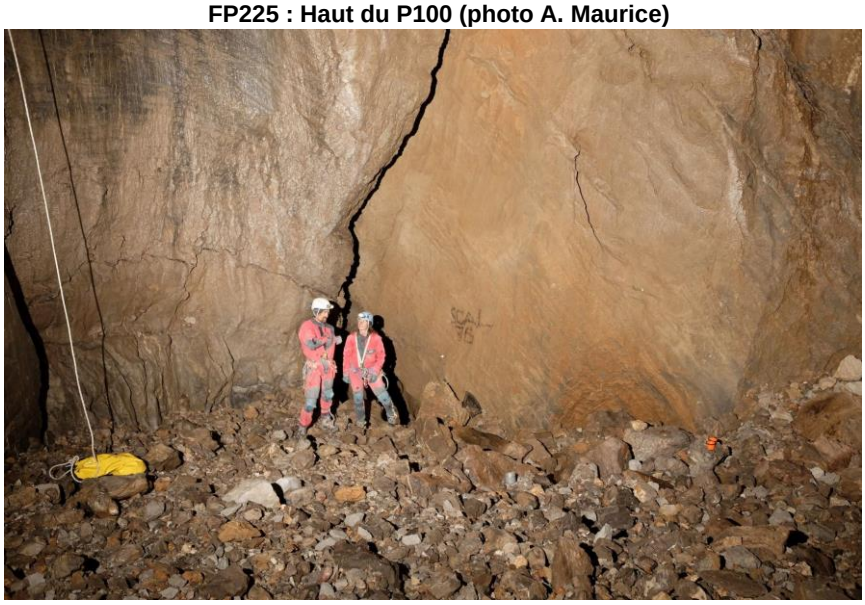
FP 225 : P100 (photo A. Maurice)

FP225 : équipement du P40 au-dessus du terminus 2018 (photo R. Fabriol)


FP 225 - COUPE
orientation générale
<- Nord Sud ->
0
P18
R3
P6
-34
P64
-98
lucarne
P12
P52
R5
P7
P6
P5
-147
-150
P20
?
P40
-238
Topographie 2018 :
Alain, Barnabé, Loïc Maurice
Fabien Noyer
Pascal Orchampt
Bruno Sourzac


?
P7 (fond à 22m)
P4
P40
P25
z= 1808 m
etr.
etr.
FP 225 - PLAN
UTM 30 T - WGS84
x : 338662
y : 4785601
alt : 2046 m
P6
R5
etr.
P7
etr.
Nm 2018
P12
lucarne
P20
P4
z= 1896 m
P116 (64+52)
z= 1941 m
P7

FP225 : Haut du P100 (photo A. Maurice)



FP 225 : Base du P100, remarquez l'inscription SCAL 1975 (même auteur)

Concrétions dans les étroitures découvertes après le terminus 1983 (même auteur)

CONCLUSION

Cette campagne 2018 a été rondement menée car elle a duré moins d'une dizaine de jours. Cette fois-ci nous avons pu bénéficier de l'héliportage et nous étions opérationnels dès le lundi 30 juillet. Malheureusement, nos grands espoirs de première dans le FP 202 ont été vite refroidis, car l'abondance de neige en surface a augmenté considérablement les débits d'eau sous terre. Nous avons donc jugé préférable de ne pas descendre à la base très arrosée du P100 du FP 202, car la suite aurait été trop froide humide. La conséquence positive est que nous avons pu revisiter des cavités déjà connues, d'où l'heureuse surprise d'une suite prometteuse dans le FP 225.

Nous aurons donc un double objectif pour 2019 : le FP 202 équipé jusqu'à – 600 au sommet d'un P40 (estimé !). *A priori* l'hiver a été moins rigoureux que le précédent et nous pouvons espérer que le P100 soit abordable. Il faudra jouer du marteau et du burin pour pouvoir suivre les traces de Luis et Bruno et installer un bivouac pour faire de la première dans de bonnes conditions. L'autre objectif sera le FP 225, équipé également jusqu'à – 216 m. Un beau programme en perspective !