

ALGUNAS CAVIDADES DEL PARQUE NATURAL DEL MONTE REDES, CASU, ASTURIAS

**J.F. Manteca
(Grupu d'Espeleoloxía Gorfólí)**

ENTORNO GEOGRAFICO.

El *Parque Natural del Monte Redes* está situado en la zona centro oriental de la Cordillera Cantábrica Asturiana. Al ser una zona de especial protección es necesario solicitar permiso a la dirección del parque para realizar actividades espeleológicas ya que todas las cavidades relevantes descubiertas hasta ahora están en zonas de uso restringido. Engloba en su totalidad los *Conceyos de Casu y Sobrescoyu*, con más de 370 km² de bosque atlántico y una orografía de media y alta montaña. La altitud del parque va desde los 300 m.s.n.m. del fondo del valle del *Riu Nalón* hasta los 2000 m.s.n.m. de la *Pena'l Vientu*. Es uno de los mayores hayedos de Europa, aunque también se pueden encontrar en gran abundancia robles, arces, abedules y tejos, que junto con los acebales y pastizales de montaña y praderas alpinas presenta una clara estratificación forestal según la altura en la que nos encontremos. Esta riqueza de especies vegetales trae consigo una gran variedad de fauna. El errático y ocasional *osu* comparte hábitat con el lobo, el jabalí, la nutria, el gato montes y el venado y el rebeco, verdaderos reyes del parque. Es de destacar también la existencia de gran cantidad de *cantaderos de gallu montés*, el urogallo, especie avícola en peligro de extinción pero que poco a poco va estabilizando su población.

Pero el Monte Redes, bosque que le da nombre al parque, está ubicado concretamente en el *Conceyu Casu*. Es uno de los mayores concejos de Asturias, con una superficie de 307 km². En él nace el *Riu Nalón*, el más largo de Asturias, que es el eje principal de este territorio y a este se unen numerosos valles subsidiarios que tienen su origen en los puertos y collados de la Cordillera Cantábrica que hacen frontera con *Castiella* (Comunidad de Castilla-León).

El clima de esta zona corresponde al dominio atlántico europeo, con una temperatura media anual de 5,9 °C, disminuyendo con la altitud. Las precipitaciones son muy abundantes, siendo de nieve en altura durante el invierno, aunque en cualquier época del año nos puede sorprender una nevada en la Cordillera Cantábrica.

Geológicamente forma parte de la Cuenca Carbonífera Central Asturiana. El relieve actual comenzó a levantarse en el período herciniano, sufriendo otro empuje posterior en el período alpino. Los materiales más abundantes son las calizas y cuarcitas, aunque también podemos encontrar otras rocas no solubles. La erosión más activa ha sido la del *Riu Nalón* y sus afluentes, dominando los valles de origen fluvial encajonados en *foces* y desfiladeros, alternados con fértiles vegas de fondo de valle. Por encima de 1.000 m. de altitud encontramos restos de glaciario. Valles en forma de U, restos de circos, como es el caso de la *Vega Brañagallones* y lagos de origen glaciar como el *Llagu Ubales*.

La abundancia de caliza carbonifera ha dado lugar a la aparición de formas cársticas pero sin los potenciales de los *Picos d'Europa*. Estos potenciales no exceden nunca de los 400 m. de desnivel pero la existencia de grandes redes de fracturas ha dado lugar a la formación de cavidades de relativa importancia.

Por otra parte, el mayor valor que tiene esta zona es la escasa presión humana que ha soportado hasta el momento. Los *Casinos* han sabido vivir integrados en estas montañas aprovechando sus recursos pero con el convencimiento de que eran unos recursos prestados por sus descendientes.

La zona trabajada por el G.E. Gorfolí se encuentra en el *Conceyu Casu*, en la región de alta montaña enclavada en el *Monte Redes*. La localidad más cercana es el pueblo de *Bezanes*. Para llegar allí, saliendo de *Uviéu/Oviedo*, es necesario coger la carretera que se dirige a Riaño (León) a través del *Puertu Tarna*. A 50 km. de *Uviéu*, antes de comenzar la subida al puerto se encuentra dicho pueblo.

Desde aquí se sigue la pista de la *Vega de Brañagallones* durante 12 km. y 600 m. de desnivel. La *Vega de Brañagallones* (1.225 m.s.n.m.) es una enorme majada llena de cabañas y rodeada de montañas como el *Cantu l'Osu* (1.800 m.s.n.m.) y el *Porrón de Cerrosa* (1.817 m.s.n.m.). Siguiendo la pista hacia arriba desde esta majada aparece la *Vega de Valdevezón*, enclavada bajo la canal del mismo nombre. La *Canal de Valdevezón* separa *La Cuchiella* (1.806 m.s.n.m.) de la *Pena'l Sellar* (1.704 m.s.n.m.). Entre estas dos peñas está el *Collau la Mayaina*, de 1.649 m. de altitud, que es el paso para el comienzo de la *Canal Fuerte*. En esta canal se encuentran las cuevas de mayor importancia. Aprovechando un estrecho paquete calizo, el agua formó un sistema subterráneo muy importante, gracias a la disposición vertical de las capas y a las fracturas de la ladera.

HISTORIA DE LAS EXPLORACIONES.

Esta zona fue trabajada hace algunos años por el desaparecido Grupo de Espeleología Mamut, de Avilés. A raíz del abandono por su parte de las exploraciones, el G.E. Gorfolí se plantea el trabajo en esta zona animados por dos de sus miembros que habían pertenecido al otro grupo.

Se conocía la existencia de un supuesto pozo de -200 m.p. explorado por el G.E. Mamut. En la Semana Santa del año 93 se decide comenzar el trabajo, localizando el pozo marcado por el G.E. Mamut como G-3 y descubriendo que la profundidad alcanzada por este grupo era de -75 m. La cavidad continuaba con muy buenas perspectivas terminando por una vía en un sifón a -177 m.p.

Se descubre también en estas fechas la entrada de otra cavidad situada 50 m. por encima de la anterior y marcada como G-3.1 por el G.E. Mamut. Se explora y topografía la galería de entrada, quedando pendiente la exploración de un meandro de gran desarrollo horizontal y varios pozos que se abren en el suelo de la galería de entrada.

Los lugareños llaman al Pozo G-3 la *Cueva'l Fumu* pero la Cueva G-3.1 es desconocida por ellos, así que como está situada en la *Canal Fuerte*, pensamos nombrarla la *Cueva la Canal Fuerte*.

En el verano de ese mismo año se continúan las exploraciones, encontrando en la *Cueva'l Fumu* una galería con bastante caudal de agua (El Colector) en la cota -177 m.p. y otras pequeñas galerías que le añaden desarrollo a la cavidad. En la *Cueva la Canal Fuerte* se desciende hasta -170 m.p. con un desarrollo total de más de 1 km. sin llegar al final de la cavidad, todo esto por la vía del meandro localizado en la pasada Semana Santa. También se explora y topografía la *Cueva Valdebezón*, con 382 m. de desarrollo horizontal y -21 m. de profundidad.

En el verano de 1995 se reanudan los trabajos en esta zona continuando la exploración de la vía del año 93 en la *Cueva la Canal Fuerte*, terminando esta en una gatera impenetrable por la que se sume el agua en la cota -203 m.p. Continuando la exploración en los pozos de la galería de entrada de la cavidad se encuentra otra red de grandes dimensiones y con gran cantidad de galerías, meandros y vías de exploración que nos permitieron llegar, por una de ellas, a unir esta cueva con la *Cueva'l Fumu*, formando una red de más de 2 km. de desarrollo y -215 m.p. El potencial de roca caliza desde la *Cueva la Canal Fuerte* hasta la surgencia está estimado en 250 m. El agua de la red surge a 1.250 m.s.n.m. entre las piedras del desprendimiento de ladera al lado del camino a la *Braña Mericueria*. No conocemos el nombre de la fuente.

Por otro lado, se explora y topografía la *Cueva la Xerra'l Pozu*, situada en el camino de la *Vega Brañagallones* al *Mayau'l Reneu*, resultando una profundidad de 140 m.p. y un desarrollo de 456 m.

Durante el año 1997 continúan las labores de búsqueda de cavidades, descubriendo pequeños pozos y cuevas sin demasiado interés espeleológico y se concluye la topografía de la *Rede Cueva la Canal Fuerte-Pozu'l Fumu*, dando un resultado de 2.285 m. de desarrollo y -227 m. de profundidad.

Estas actividades fueron subvencionadas por la Federación Española de Espeleología y por la *Consejería de Cultura del Principau d'Asturies*.

DESCRIPCIÓN DE LAS CAVIDADES EXPLORADAS.

1.- REDE CUEVA LA CANAL FUERTE- CUEVA'L FUMU.

Cueva la Canal Fuerte.

Situada en la cota de 1.550 m.s.n.m. se abre al exterior en forma de conducto a presión en la base de un espolón rocoso que hace el límite izquierdo de la *Canal Fuerte*. Este espolón recibe el nombre de *Pena'l Sellar*. La *Galería d'Entrada* (de unos 200 m. de desarrollo) presenta 7 pozos a lo largo de su recorrido. El primero de ellos se abre a 80 m. de la entrada a la derecha, en una galería desfondada que da acceso a la cabecera de un pozo de 25 m.p., que termina en una galería de grandes dimensiones con el suelo en rampa. Siguiendo galería arriba se entra en un meandro que tiene una estrecha gatera.

Continúa el meandro con trepadas, algún paso estrecho y mucho barro durante 300 m. Luego, un nuevo meandro inclinado corta a este, llevando un sentido contrario al que veníamos siguiendo. Inmediatamente, un pozo de 15 m.p. nos pone encima de un pocito de 6 m.p., después, una rampa nos lleva a un pequeño pozo de 3 m.f. seguido de otro de 4 m.p. Tras un pocete de 2 m.p. comienza un tortuoso meandru y luego una galería de techo plano que da paso a un pozo de 5 m.p. Después es necesario bajar un pozo de 20 m.p. de medianas dimensiones. En este punto, siguiendo el curso del agua se llega a pozo (p. 60 m.p.) que se baja por otra vía, para lo que es necesario trepar 8 m., recorrer una corta galería y bajar un pozo de 11 m.p. que está al lado izquierdo. Tras un pocito de 5 m.f. nos situamos en la cabecera de un pozo de 32 m.p. (*El Pozón*) de enormes dimensiones por el que cae agua. A la izquierda del pozo anterior hay un pozo de 29 m.p. que no continúa y a la derecha hay otro que se une 30 m. más abajo a la vía principal. Cruzando el fondo del pozo de 32 m.p. de frente encontramos un pozo de 16 m.p. que nos lleva a la cabecera de un enorme pozo de 50 m.p. En el fondo de este pozo comienza un meandro desfondado que después de bajar 30 m. se convierte en galería meandriforme y, al poco, en gatera impenetrable por la que se sume el agua, alcanzándose los -203 m. de profundidad.

Las galerías de conexión con la *Cueva'l Fumu* forman la otra red de galerías de la cavidad. Estas galerías comienzan en el fondo del segundo pozo que se abre en la *Galería d'Entrada de la Cueva la Canal Fuerte*. Este pozo tiene 31 m. de profundidad y está formado a favor de la fractura de la *Galería d'Entrada*. En la base de este pozo la continuación es una gatera que da paso a un pequeño pozo de 4 m. que cae en un caos de bloques donde parece que hay varias continuaciones bajo las piedras. La principal es una serie de destrepes por una gran galería hasta llegar a un conducto horizontal en forma de amplio meandro. A la izquierda dejamos una gatera con el suelo de arena y seguimos la galería hasta una curva a la derecha, donde dejamos también a la izquierda y a 2 m. encima del suelo un tubo a presión que es la unión con la *Cueva'l Fumu*. Se siente un suave viento. Este tubo acaba cerrando a los pocos metros y sigue por una gatera en forma de Z que da acceso a una empinada rampa (es necesario usar cuerda) que cae en el fondo del pozo de entrada de la *Cueva'l Fumu*.

Volviendo a la galería principal continuamos varias decenas de metros hasta alcanzar una sala donde el poco agua que corre por las paredes se sume entre las piedras del suelo. Aquí termina la galería. La gatera de suelo de arena nombrada más arriba se transforma a los pocos metros en una cómoda galería. A la izquierda queda una galería que es paralela a la principal y que se une a esta en el fondo del destrepe de 4 m. Esta galería tiene una variante que comunica con el nivel superior de la galería y que se superpone a la galería de la gatera de arena. Unos metros más adelante de la gatera de arena tenemos a la derecha un pozo ciego de 10 m. de profundidad. Después la galería sube un poco y encontramos el fondo de una chimenea que lleva agua a la galería. En esta chimenea termina el piso superior de la galería.

El agua corre por la galería y se une a un estrecho meandro desfondado que vierte las aguas a un pozo. Este pozo se abre en el suelo de una sala en rampa de piedras inestables y comunica con la serie de pozos de la *Cueva'l Fumu*. La instalación es difícil porque la roca está muy rota y los anclajes son poco fiables. Si subimos la rampa de la sala salimos a una chimenea con agua y que comunica con el pozo anterior a través de un estrecho meandro. Todas estas galerías están formadas a favor de la fractura de la

Galeria d'Entrada y son los pisos inferiores de este conducto. Esto da muchos problemas a la hora de representar la planta del plano de la cavidad.

Cueva'l Fumu (G-3).

La cavidad se abre en forma de pozo ampliu, 50 m. más abajo en la misma canal que la *Cueva la Canal Fuerte*. El pozo de entrada tiene 18 m.p. y presenta un nevero en el fondo. La continuación es entre bloques para salir a una galeria baja y corta con una gatera. Dempués viene otro pozo de 18 m.p. seguido de otro de 9 m.p. que, tras una rampa, desemboca en un pozo de 7 m. p. Aquí nace una galeria amplia y empinada que tiene en su lado derecho una continuación. Esta lleva tras 30 m. de desarrollo a una sala pequeña. Continuando la via principal tenemos varias rampas que llevan a un pozo de 15 m.p. de moderadas dimensiones. Otra rampa y un pozo 15 m.p. nos deja en la cota -150 m. p. (considerando cota +- 0 la entrada de la *Cueva la Canal Fuerte*). Una amplia galeria con un tramo desfondado en la mitad conduce al pozo más profundo, un pozo de 33 m.p. de enormes dimensiones. Una corta galeria da acceso a un pozo de 6 m.p. y luego a una sala pequeña en la que hay varias posibilidades :

- Gatera ascendente al principio y luego horizontal, con algún paso estrecho, que lleva a un pozo que se hace impenetrable a los 5 m, de descenso.

- Pozo de 23 m.p. que conduce a una galeria inclinada por la que circula algo de agua hacia el final. Cierra en una gatera impenetrable. Es el punto más bajo de la cavidad, a -227 m. de profundidad.

- Descendiendo 3 m. del último p.23, a la izquierda, una galeria que se dirige a una pequeña sala. En la sala, tomando una galeria meandriforme a la izquierda, llegaremos a un laminador. La galeria hasta el final en gatera que da acceso a un pozo de 15 m.p. ciego. Antes del final hay una continuación a la derecha que nos conduce a una rampa y un pozo de 15 m.p. Por este último pozo llegamos a un colector de amplias dimensiones aguas arriba hasta el final en una gatera casi sumergida. Aguas abajo el colector tiene dimensiones pequeñas y es un corto tramo que termina en un sifón en la cota -227 m. de profundidad.

Desde aqui solo quedan 30 m. de altura entre este sifón y la surdencia a 1.250 m.s.n.m. El desarrollo total de la red es de 2.285 m.

2.-CUEVA LA XERRA'L POZU (BG-1)

La entrada a la cavidad se encuentra a la izquierda del camino que sube al *Cantu l'Osu* (1.800 m.s.n.m.), un poco antes de llegar al *Mayau'l Reneu*, a 15 minutos de la *Vega Brañagallones*.

La boca de entrada está en una pequeña depresión escondida por troncos y maleza, y en ella se sume un arroyo que baja del *Mayau'l Reneu*.

En los primeros metros la cueva se desarrolla por una pequeña rampa de bloques que da a una sala de techo bajo, también en rampa. Después de esta sala continua una

galería en inclinada con algún pequeño resalte, que conduce a un pozo de 6 m.p. Este pequeño pozo está instalado para bajar con cuerda, aunque puede bajarse entre unos bloques que aparecen a la derecha. Tras este pozo sigue la galería bajando hasta una sala donde aparecen dos aportes de agua. Uno surge de la pared y otro de una pequeña gatera.

A partir de este punto la cavidad tiende a estrecharse en un meandro (*el Meandru los Corales*), con gran cantidad de resaltes. Dentro de este meandro está el único pozo donde es necesaria la cuerda (*Pozu l'Elefante Facista*). Se trata de un p.5 m.p. con un fraccionamiento para evitar la cascada. A lo largo del meandro hay dos saltos más instalados para favorecer la progresión. Este meandro desciende hasta -125 m.p., conectando con una gran galería inclinada (*La Galeria'l Derrumbe*), con enormes bloques inestables. A esta galería llegan nuevos caudales d'agua, por lo que funciona como colector.

Hacia abajo la galería va perdiendo sección progresivamente hasta que pasa a tener un ancho medio de 2,5 m. En esta parte se encuentra una pequeña gatera (*Gatera los Bichos*) donde se encontraron gran cantidad de crisálidas muertas de insectos. La cavidad termina en un laminador de 0,5 m. de altura, que acaba haciéndose impenetrable entre piedras y agua, a -142 m. de profundidad.

Tanto la *Galeria'l Derrumbe* como el *Meandru los Corales* están excavados en un mismo paquete de calizas sedimentadas en finas capas de gran fragilidad. En dicho paquete aparecen esporádicamente capas formadas por fósiles de tabulados (Favosites). Por otro lado, el buzamiento aparente de estas calizas coincide con la inclinación media de los dos ramales principales de esta cavidad. Este buzamiento viene a ser de 30 ó 35°.

El desarrollo horizontal alcanza los 456 m. y la profundidad máxima es de -142 metros.

3.- POZU LA CUCHIELLA.

Se abre en la pared de una dolina situada al Sur de *La Cuchiella* (1.806 m.s.n.m.). La dolina actúa posiblemente como sumidero activo de las aguas que después surgen en la *Fonte la Corcoxa*.

La cavidad es un pozo de 25 m. que cae sobre una sala por la que corre el agua sumida en la dolina. El suelo está cubierto de grava gruesa y esto cierra toda posibilidad de continuación.

4.- CUEVA VALDEBEZON.

Su entrada inferior se abre cerca de la majada del mismo nombre, a pocos metros del camino que sube desde la *Vega Brañagallones*.

La cueva actúa como sumidero activo del Regatu la Fonte la Corcoxa, que la recorre en su totalidad. Al lado de la entrada superior hay una surgencia impenetrable.

La entrada superior, de grandes dimensiones (2,5 m. de anchura por 5 m. de altura), da paso a una galería meandriforme con alguna poza de poca profundidad. A los 50 m. de desarrollo encontramos una pequeña sala a la que llega un pequeño aporte de agua por la izquierda a través de una galería con mucho barro. Una trepada de 3 m. nos lleva a un meandro embarrado y estrecho que termina cegándose.

Volviendo al río la galería se hace más grande e inmediatamente encontramos un pozo de 4,6 m.p. por el que cae el río. La instalación está montada a la derecha para evitar en lo posible la caída del agua. A partir de aquí la galería se convierte otra vez en meandro, con más de 5 m. de altura.

Otro pozo, este de 4 m.p., interrumpe la galería, a pesar de que puede destrepase entre los bloques. El meandro se estrecha otra vez y el techo baja de repente, transformando el meandro en un tubo de presión. En pocos metros el techo se levanta otra vez haciendo un pequeño ensanchamiento de la galería.

El techo baja de nuevo y ahora el tubo a presión es más ancho que alto, siendo este trozo de galería, al igual que el otro tramo bajo, un sifón temporal en tiempos de crecida. Poco a poco el techo se va levantando hasta salir al exterior, en la entrada inferior a través de una galería de 5 m. de altura.

La profundidad de la cavidad es de -21 m.p. y el desarrollo es de 382 m.d.h.

BIBLIOGRAFIA.

Hoja 79-II, Bezanes, escala 1/25.000, del Mapa Topográfico Nacional de España.

Hoja 14-6 (79), Puebla de Lillo, escala 1/50.000, del Servicio Geográfico del Ejército.

A. González Perez y otros. El Conceyu Casu. 40 Rutas de Montaña. Amaverde 1995.

J.R. Lueje. Guía de la Montaña Asturiana. Colección Popular Asturiana. Ayalga Ediciones 1977.

J.R. Lueje. La Cordillera Cantábrica. Caja de Ahorros de Asturias. Oviedo 1984.

G.E. Gorfolí. Exploraciones en el Concejo de Caso (Redes-Brañagallones). Memorias Años 93 y 95.

G.E. Gorfolí. Avance al Catálogo de Cavidades del Monte Redes. Campaña 1997.