



TODOS LOS ESPELEÓLOGOS HACEN REFERENCIA A UNA "ESPECIAL" RELACIÓN CON SU DEPORTE. UNA SINGULAR PSICOLOGÍA, APARTE DEL DOMINIO DE DIVERSAS TÉCNICAS Y EQUIPO, LOS CONVIERTEN EN UNA RARA AVIS DE LOS DEPORTES DE AVENTURA.



Algunos de los últimos grandes descubrimientos espeleológicos se deben a los buceadores: una red subterránea de más de 9 kilómetros en el Meuse, pasado el sifón de Rupt-du-Puits; otra de 10 kilómetros más allá de los 230 metros de pasillo inundado en la resurgencia de Verneau. Los buceadores en sifones utilizan escafandras especiales, generalmente con aire comprimido, que incluyen varios aparatos repetidos e independientes, ya que, a causa de la falta de superficie libre por encima del agua, cualquier fallo sería fatal.

Al ir avanzando desenrollan un hilo de guía

que les permite encontrar el camino de vuelta cuando la visibilidad se ve disminuida por el barro que levantan los pies de pato al moverse.

Lugares para la práctica

Las acciones de erosión interna contribuyen, en función de las condiciones locales, a la formación de distintos tipos de cavidades. Los resultados de las exploraciones espeleológicas conducen a distinguir las principales categorías siguientes: galería, pozo y sala.

Galería

Es un conducto horizontal que puede adoptar excepcionalmente una pronunciada inclinación. Su sección permanece constante o varía escasamente. Las galerías actúan como colectores en el interior de una red subterránea y por medio de ellas se efectúan las circulaciones acuíferas importantes. Las dimensiones de una galería son en extremo variables, pasando del agujero rampante de unos pocos decímetros a los gigantes conductos de 100 metros de ancho por 50 de altura.

Pozo

Cavidad de eje vertical que desemboca en la superficie (cuando se trata de una sima), o se abre hacia el fondo en el extremo de una galería y también se dispara hacia arriba desde el techo de un conducto o una sala. El pozo tiende a una forma cilíndrica o embudo muy agudo, aunque puede conservar en su base el aspecto de una grieta alargada. Cuando el pozo está situado en el trayecto de una galería, su sección horizontal es notablemente mayor que la sección media de la galería de acceso.

Sala

Vulgarmente son los ensanchamientos de un conducto. La gran sala es una cavidad elemental que representa una sección notablemente superior a la de los pozos o galerías que le dan acceso. No se localiza necesariamente en el curso de los colectores principales, y hasta puede ocupar una posición muy descentrada con relación a los mismos. Es frecuente encontrar una gran sala en