

1161. Grotte de la Fontaine des Fées.

(FIG. 15)

Située sur le territoire de la commune de Bagnères-de-Bigorre, canton de Bagnères-de-Bigorre, département des Hautes-Pyrénées, France.

180

P.-A. CHAPPUIS ET R. JEANNEL

Je enu

— Altitude : non déterminée. — Roche : calcaires urgo-aptiens. — Date : 18 mai 1946.

Matériaux : Coléoptères, Collembolés, Trichoptères, Aranéides, Batraciens. — Numéro : 1441.

On accède à cette grotte en montant depuis Bagnères-de-Bigorre, sur 2 km. 500 environ, vers l'W.-N.-W. pour atteindre la buvette de la Fontaine des Fées. L'entrée est à 400 mètres au S.-W. de cette buvette, face à une falaise de 15 à 20 mètres de hauteur, montrant des plis sensi-

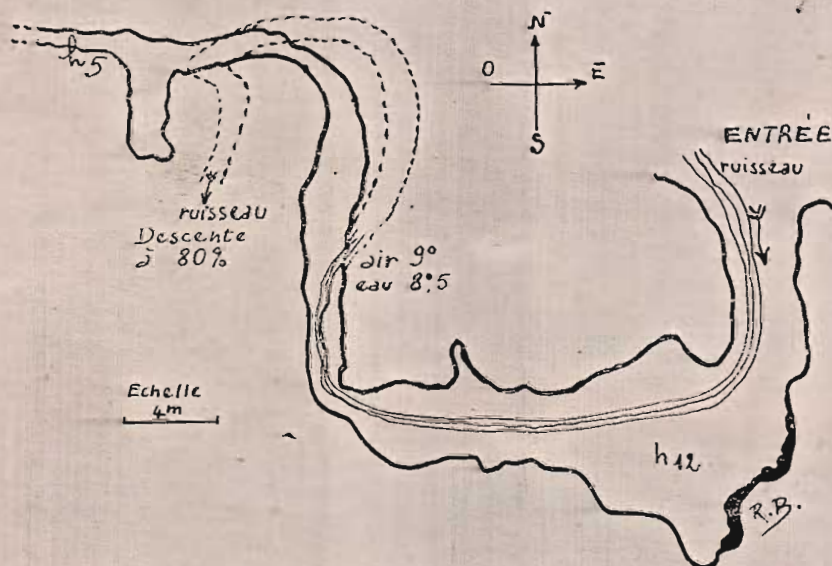


FIG. 15. — Grotte de la Fontaine des Fées (n° 1161), croquis schématisé ; longueur totale 45 m. environ.

blement verticaux. L'entrée proprement dite se trouve au fond d'un entonnoir de 15 mètres de profondeur et de 30 mètres de diamètre. Un petit ruisseau s'y engouffre. Dès la première partie qui est très concrétionnée sur la gauche et n'est pas encore dans l'obscurité complète, on recueille de nombreux *Aphaenops Lechenaulti* Duv., qui courent sur les parois ruisselantes. On continue à descendre dans une galerie qui se resserre mais reste très élevée.

La faune est variée : Aranéides, Collembolés pigmentés et non pigmentés, larves de Tritons, ce qui prouve un important apport de l'extérieur, apport inévitable étant donné la topographie et la rentrée d'eau. Température de l'air : 9° C. ; température de l'eau : 8°5 C.

R. BOURGOIN.