



Fig. 56. Porche de la grotte des Recrettes en hiver (photo R.-A. Ballmer).

part une galerie descendante et boueuse: le Bourbier. La galerie principale, ascendante, conduit à une chatière qui constitue le point culminant de la cavité (+13 m); à partir de cet endroit, la galerie, fortement descendante, se poursuit dans un chaos de gros blocs et se termine à 125 m de l'entrée et à -21 m devant un goulet infranchissable où souffle un courant d'air très sensible. La désobstruction de cette étroiture a été tentée sans succès en 1957 par le SCMN.

c Kimméridgien

d Eboulis (gros blocs) et argile

g Présence énigmatique d'un muret de pierre sèche sous le porche.

h Opiliones: *Nelima aurantiaca*

Diplura: *Plusiocampa bourgoini*

Coleoptera: *Aphidecta obliterated*, *Royerella villardi sermeti*

Lepidoptera: *Triphosa dubitata*

Diptera: *Helomyza serrata*

Chiroptera: *Myotis d. daubentoni*, *Myotis m. myotis*, *Rhinolophus h. hipposideros*

j Cavité découverte par M. Berger (Le Locle) vers 1956, explorée par le Spéléo-Club des Montagnes neuchâteloises en 1956-57.

k F.3 (corde de 50 m pour accéder au porche). Accès assez aérien.

l AELLEN et STRINATI 1962; AUDÉTAT 1961-63; GALLAY 1957; GIGON 1961; GIGON et AELLEN 1960; STETTLER 1960; STRINATI 1966.

19.8. Grotte du ROCHER A LOUIS PHILIPPE

a f.1143 - 554,375/214,190 - 752 m

Bassins du Doubs

Dans une petite anse des Bassins du Doubs (lac des Brenets), presque au niveau du lac. Accessible uniquement depuis le lac.

b D = 6 m, P = +5 m

Simple cheminée à la base de laquelle on accède par un orifice circulaire de 1 m de diamètre.

c Kimméridgien

k B. (par bateau)

19.9. Grotte des ROCHES BORNEL (fig. 57)

a f.1143 - 544,600/214,550 - 795 m

Bassins du Doubs

Une trentaine de mètres au-dessous du chemin reliant Les Brenets au Saut du Doubs, 400 m avant le virage de La Tête à Calvin; à la base d'une petite paroi rocheuse.

b D = 100 m env., P = -17 m

Soupirail donnant accès à une salle au plafond bas à laquelle succède une nouvelle salle plus spacieuse au sol chaotique. A la base de la paroi gauche de cette dernière salle, un goulet malaisé à franchir permet d'accéder, par un dédale de couloirs, dans une salle inférieure (8 x 5 m); dans l'angle de celle-ci, un boyau permet encore de progresser de quelques mètres et s'achève devant deux étroitures successives dont une seule a pu être franchie.