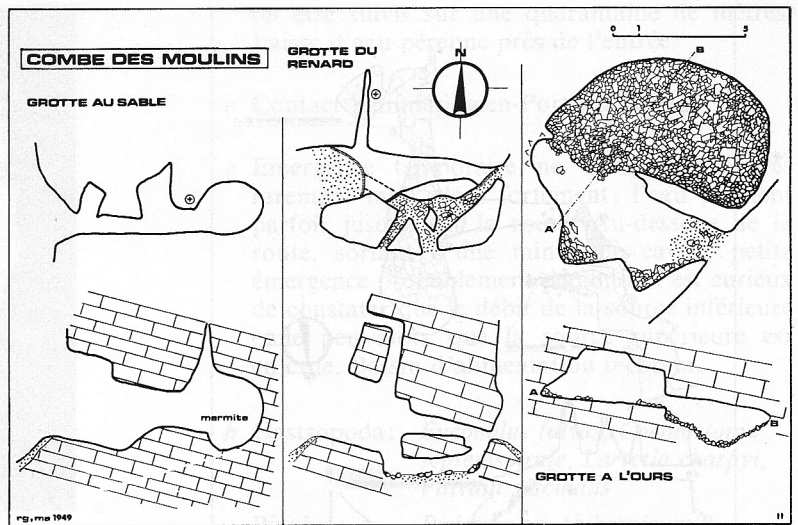


Fig. 48. Petites cavités de la Combe des Moulins.



le passage d'un goulet, sur la lèvre d'un large puits profond de 15 m. A la base du gouffre, une désobstruction (CJ 1962) permet encore d'accéder dans deux petites salles se terminant par un boyau. Salle supérieure accessible en grimpant entre des blocs, à 18 m de l'entrée.

c Kimméridgien

d Terre pulvérulente à l'entrée, argile, mondmilch et concrétions (coulées stalagmitiques, petites stalactites et stalagmites). Le mondmilch de la grotte du Lierre a fait l'objet d'analyses effectuées par BERNASCONI (1961).

Présence de galets dans les déblais des travaux de désobstruction effectués par J. Schnörr.

e Cavité actuellement fossile. La grotte du Lierre constitue peut-être un ancien exutoire de la résurgence de La Verrerie.

g Ossements de *Bouquetin* découverts par J. Schnörr en 1939.

La cavité a été baptisée « grotte du Lierre » par ses premiers explorateurs, frappés par l'abondance de cette plante sur la falaise, dans laquelle s'ouvre la cavité; le lierre a aujourd'hui disparu de cet endroit.

- h Amphipoda: *Niphargus* sp.
 Opiliones: *Nelima aurantiaca*
 Araneina: **Porrhoma rosenhaueri*
 Acari: *Linopodes motatorius*
 Diplura: *Plusiocampa bourgoini*
 Collembola: *Onychiurus fistulosus*,
Pseudosinella v. vandeli
Schaefferia emucronata
 Coleoptera: *Pterostichus hagenbachi*,
Royerella villardi sermeti
 Hymenoptera: *Amblyteles qu. quadripunctorius*
 Trichoptera: *Stenophylax permistus*
 Lepidoptera: *Scoliopteryx libatrix*, *Triphosa dubitata*

- Chiroptera: *Babastella barbastellus*,
Myotis e. emarginatus, *Myotis m. myotis*, *Myotis m. mystacinus*,
Plecotus a. auritus, *Rhinolophus f. ferrumequinum*, *Rhinolophus h. hipposideros*

j Grotte découverte le 2 mai 1935 par Louis Flückiger et Jean Schnörr. La cavité se limitait alors au couloir supérieur. Schnörr, parfois aidé par quelques amis, entreprit de désobstruer le boyau descendant qu'il entrevoyait au terminus du couloir; opiniâtement, il déplaça plusieurs m³ d'argile et de blocs, étaya le sol du couloir très incliné qu'il désobstruait et le 6 février 1943, il parvenait sur la lèvre du puits.

k C.4 (échelles: 20 m, corde: 30 m)

l AELLEN 1949; AELLEN et STRINATI 1956, 1962; ANON. 1943; AUDÉTAT 1961-63; BERNASCONI 1961; Club Jurassien 1963; GIGON 1948, 1961; GIGON et AELLEN 1960; GRUET 1944; MONARD 1947.

16.34. Gouffre de MI COTE

- a f.1124 – 554,490/221,400 – 980 m
 Côtes du Doubs
 A une trentaine de mètres de la Glacière Paul Matile (NE 16.37), dans la même falaise.
- b D = 20 m, P = 10 m (–7,50 et +2,50 m)
 Fissure dans laquelle on accède par un goulet ménagé entre des blocs; diverticule à la base de la fissure.
- c Calcaire argovien. Cavité tectonique.
- j Patrouille des Ténèbres, 27 août 1966.
- k D.4