



g En novembre 1973, O. Orlandini découvrait dans du mondmilch, à la base du puits, une mâchoire de *Castor*. Cette trouvaille de restes d'un mammifère aux mœurs aquatiques dans une vallée sèche depuis des siècles, voire davantage, est très intéressante; elle fera l'objet de recherches ultérieures.

j Schnörr 1936, Patrouille des Ténèbres 1968

k B.4 (échelles: 20 m, corde: 20 m)

16.31. *Abri de La JOUX PERRET* (fig. 47)

a f.1124 - 555,790/219,750 - 975 m

Combe des Moulins

Dans le même banc rocheux que la grotte au Sable (NE 16.44)

b Abri sous roche long de 11 m, large de 5 m et haut de 7 m en son maximum.

c Kimméridgien

k B.1

16.32. *Grotte des LIAPES* (fig. 47)

(gr. Secrète)

a f.1124 - 555,650/219,850 - 975 m

Combe des Moulins

Au pied d'un banc rocheux, une trentaine de mètres au nord-est de la grotte du Renard (NE 16.41)

b Grotte à deux orifices bas; galerie montante longue de 18 m, large de 0,80 à 2,70 m, hauteur de la voûte variant entre 0,30 (entrée inférieure) et 1,50 m. Deux diverticules.

c Kimméridgien

d Cailloutis, terre, parois concrétionnées dans un des diverticules.

h Gastropoda: *Helicigona lapicida*

Araneina: *Meta menardi*

Lepidoptera: *Scoliopteryx libatrix*, *Triphosa dubitata*

i Cette grotte serait la cavité découverte en automne 1936 par J. Schnörr, désignée par celui-ci sous le nom de « grotte Secrète » et aménagée par ce spéléologue original en retraite personnelle dans l'éventualité d'une période troublée. Le Club Jurassien qui a redécouvert cette grotte en 1957, alors que l'une des entrées camouflées par Schnörr s'était réouverte, ne parle cependant pas du tunnel que ce dernier dit avoir aménagé pour permettre une sortie discrète.

j Jean Schnörr 1936 et Club Jurassien 1957

k B.2

l AELLEN et STRINATI 1962; AUDÉLAT 1961-63; GIGON et AELLEN 1960; SCHNÖRR 1937-40; STRINATI 1966.

16.33. *Grotte du LIERRE* (fig. 49)

a f.1124 - 553,450/221,300 - 660 m

Côtes du Doubs

Cinquante mètres au-dessus du chemin riverain reliant La Maison Monsieur à Chez Bonaparte, une cinquantaine de mètres en aval de l'ancienne résurgence principale des eaux polluées de La Chaux de Fonds (source de La Verrerie).

b D = env. 100 m, P = 42 m (-33 et +9 m) Orifice elliptique s'ouvrant à 4 m de la base d'une paroi rocheuse. Couloir spacieux, sinueux, légèrement montant jusqu'à 18 m de l'entrée, puis fortement descendant, aboutissant, après