

Chiroptera: *Barbastella barbastellus*,
Myotis e. emarginatus,
Myotis m. mystacinus,
Rhinolophus f. ferrumequinum, *Rhinolophus h. hipposideros*.

Depuis la mise en eau du barrage du Châtelot, la grotte est parfois submergée. La faune ci-dessus a été récoltée surtout *avant* la construction du barrage, par V. Aellen.

j Galerie supérieure découverte en mars 1948 par Chs Guyot et R. Gigon (SSS Neuchâtel).

k E.3 (corde de 10 m utile)

l AELLEN 1949, 1952a; AELLEN et STRINATI 1956, 1962; AUDÉTAT 1955b, 1961-63; BELL 1931; BERNOULLI 1783; FAVRE 1940; GALLAY 1957; GIGON 1948, 1956a, 1958a, 1961; GIGON et AELLEN 1960; MONARD 1947; PERRENOUD 1962; STRINATI 1966.

17.5. *Gouffres 1 à 12 des SAIGNOLIS* (fig. 53 et 54)

à

17.16.

a f.1143 – entre les pts 548,750/215,450 – 1255 m et 548,700/215,675 – 1245 m

Au sommet de la crête de Pouillerel, sur la bordure nord-ouest des marais des Saignolis (Les Saignoles d'apr. la CNS 1143). Accès depuis la Ferme Modèle ou Les Planchettes.

b Alignement de 26 gouffres profonds de 3 à 18 m, sur la lisière d'un marais bombé. Les

gouffres 1 à 12 s'ouvrent sur le territoire de la commune des Planchettes, par contre les gouffres 13 à 26 (NE 24.25 à 24.38) se trouvent en sol loclais; on cherchera donc la description de ces derniers sous: 24. Le Locle.

17.5. *gouffre 1*: (548,700/215,675 – 1245 m)

C'est le plus occidental des gouffres des Saignolis. Puits de 15 m à orifice allongé (6 × 1,50 m) au fond d'une dépression. Perte d'un ruisseau. Au fond, éboulis et détritrus.

17.6. *gouffre 2*: puits de 7 m.

17.7. *gouffre 3*: puits de 6,50 m à deux orifices. Perte d'un ruisseau.

17.8. *gouffre 4*: puits de 12 m à deux orifices exigus.

17.9. *gouffre 5*: puits de 14,50 m, très corrodé; arrivée d'eau par une fissure, quelques mètres au-dessous de l'orifice.

17.10. *gouffre 6*: simple fissure de lapié profonde de 5 m.

17.11. *gouffre 7*: dans le lapié à quelques mètres du marais; très petit orifice, puits de 5 m, étroiture et nouveau puits de 12 m; belles cannelures.

17.12. *gouffre 8*: puits de 5 m; à sa base petit puits de 3 m.

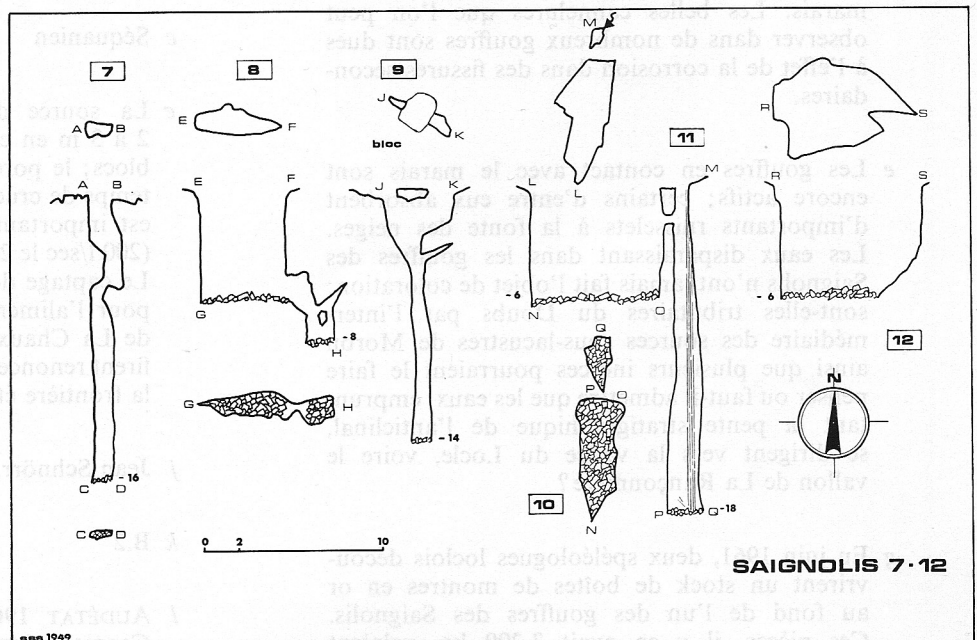


Fig. 54. Gouffres 7 à 12 des Saignolis (Les Planchettes).