

et

Grottes et Grottes

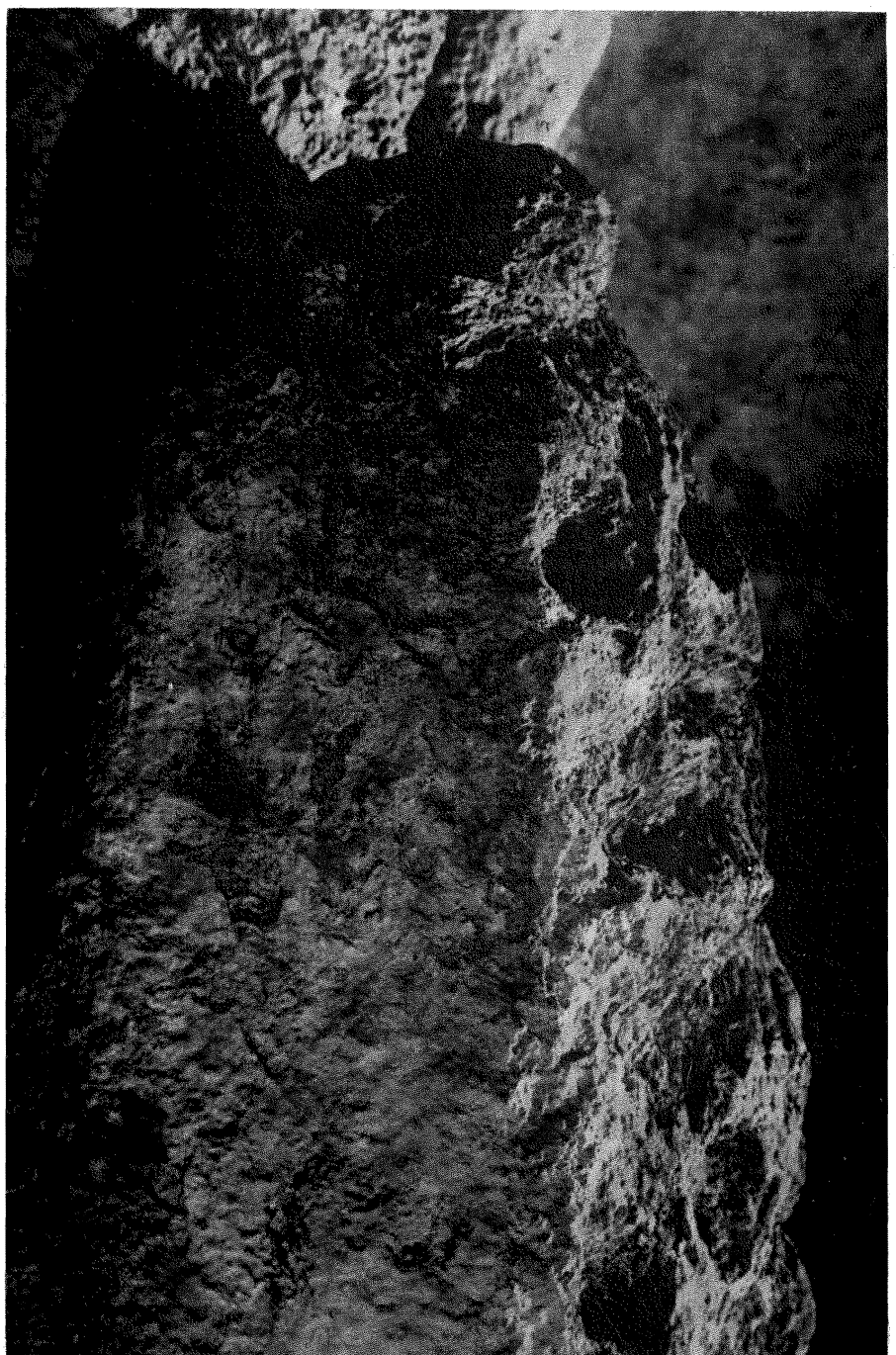
5-1973

TURQUIE 73

N° 65 SEPTEMBRE 1977

F.F.S. BIBLIOTHEQUE
Arrivée le
107 85
Classement <i>Turquie</i>

BULLETIN PÉRIODIQUE DU SPÉLÉO-CLUB DE PARIS



J. cl. DOBRILLA
TURQUIE 1973.

- 17 -

Grottes et gouffres
S.C. Paris n. 73-1973

F.F.S. BIBLIOTHEQUE
Arrivée le
107 85
Classement

N.D.L.R. - Nous devons à la courtoisie de Jean-Claude Dobrilla de pouvoir publier les résultats, restés inédits à ce jour, de l'Expédition Spéléologique Française en Turquie 1973. Cette expédition a réuni, pour une durée de quarante cinq jours (septembre-octobre), Michel Abonneau, Serge Aviotte, Jean-Claude Dobrilla et Georges Marbach. Elle a reçu une aide financière de la Fédération Française de Spéléologie. Elle a prospecté une région du Taurus Occidental qui intéresse plus particulièrement les systèmes hydrologiques de Kembos et de Dumanli. Ces travaux complètent ceux parus dans Grottes et Gouffres, n° 38 (1966), n°40 (1967) et dans Mémoires du Spéléo-Club de Paris, n°4 (1976).

Abstract -

The paper presents the unpublished results of the 1973 French Speleological Expedition to Turkey sponsored by the French Federation of Speleology. For 45 days Michel Abonneau, Serge Aviotte, Jean-Claude Dobrilla and Georges Marbach explored a part of the West Taurus Mountains pertaining to the hydrological systems of Kembos and Dumanli.

NEAR KONYA

Felengi mağarasi : In the desert 30 km North of Konya. Small entrance with air. Wide sloping passage with boulders. Two large sumps with crystal clear water. Many cairns showing the way to the pools. - 170 m.

Arilar diideni (Cave of the bees) : See map A. Vertical cave, 35 meter deep. Small wall built at the bottom (!).

Cave B open on the slopes of the same hill as Felengi mağarasi, overlooking the village of Asmaköy.

NEAR AKSEKI

Kayaagil çukuru : Huge sinkhole. 6 km from Akseki. Elevation 1200 m. The vegetation is different at the bottom. Length : 500 m. Width : 180 m. Depth : - 160 m.

Çayironü diideni : Temporary sinkhole in the Akseki polje. Sump at - 110 m.

NEAR İBRADI

Oruç diideni (cave N°1) : see Grottes et Gouffres N° 38, page 16.

Caves 2 to 6 : See maps. Opening near Karabacak diideni.

Karabacak diideni (cave N°7) : See map in Mémoires du Spéléo-Club de Paris, N°4 (1976) or Grottes et Gouffres N°62, page 13. Explored down to the bottom (-122 m) by Dobrilla.

Caves N°8 & 9 : Left side of the dirt road İbradi-Ardıçpınar. See maps. Caves in a large doline : Between İbradi and the fork of the road Ardıçpınar-Urtilü. Four small vertical caves explored without rope by Dobrilla.

Caves N°11 & 12 : Right side of the road. No maps.

NEAR ANTALYA

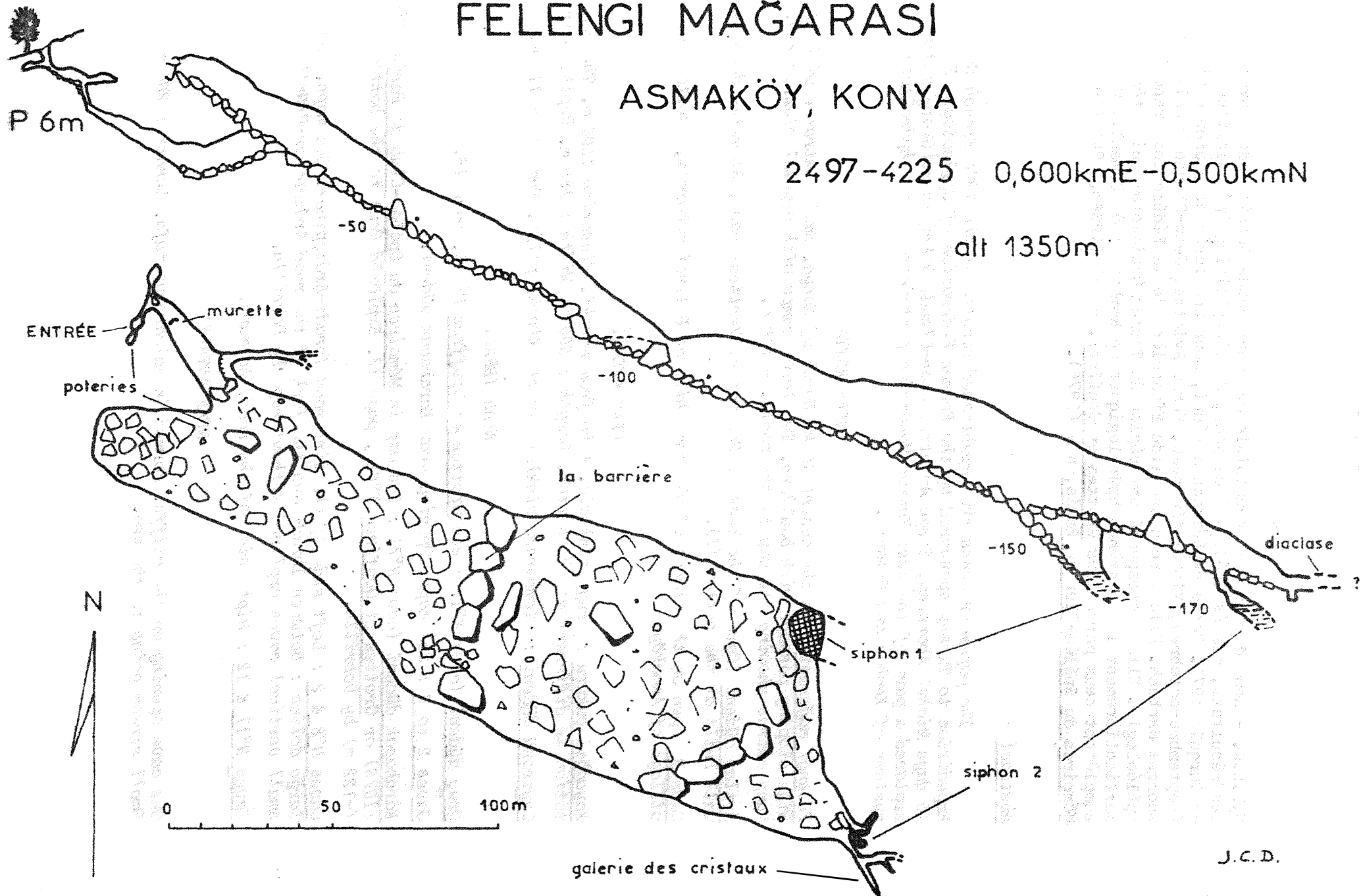
One cave opening on the cliffs. Formed in calcareous tufa. Length : 200 m. Small stream going to the sea.

FELENGİ MAĞARASI

ASMAKÖY, KONYA

2497-4225 0,600kmE -0,500kmN

alt 1350m



J.C.D.

REGION DE KONYA

Felengi mağarası (Asmaköy)

La cavité se trouve dans le désert, à une trentaine de kilomètres au nord de Konya. Elle s'ouvre dans les collines lapiazées dominant un village (calcaires métamorphiques du paléozoïque et micaschistes).

L'entrée est petite, avec un fort courant d'air; elle est suivie d'une galerie qui va en s'élargissant. Cette galerie, encombrée de gros blocs parfois énormes, descend suivant une pente régulière. Vers le fond, elle atteint 60 m de largeur.

A - 160 m, dans l'angle nord de la galerie, au fond d'un entonnoir, part un siphon de belles dimensions. L'eau est tellement limpide que l'on discerne les contours du conduit noyé qui descend selon le pendage.

Dans l'angle sud, un autre siphon termine la cavité à - 170 m. Nous avons suivi une étroite diaclase sur une vingtaine de mètres. A cet endroit, il n'y a plus de courant d'air.

La grotte suit le pendage jusqu'au niveau hydrostatique. Sous le désert, il y a une grande nappe (puits, forage) qui doit correspondre à un énorme synclinal.

La présence de nombreux cairns dans la galerie nous a intrigués. Nous avons fini par comprendre qu'elle avait servi d'abri (charbons de bois, poteries) à une époque lointaine et certainement troublée. Les cairns, tels les cailloux du Petit Poucet, servaient de points de repère pour aller tout au fond puiser de l'eau.

Arılar düdeni (gouffre A).

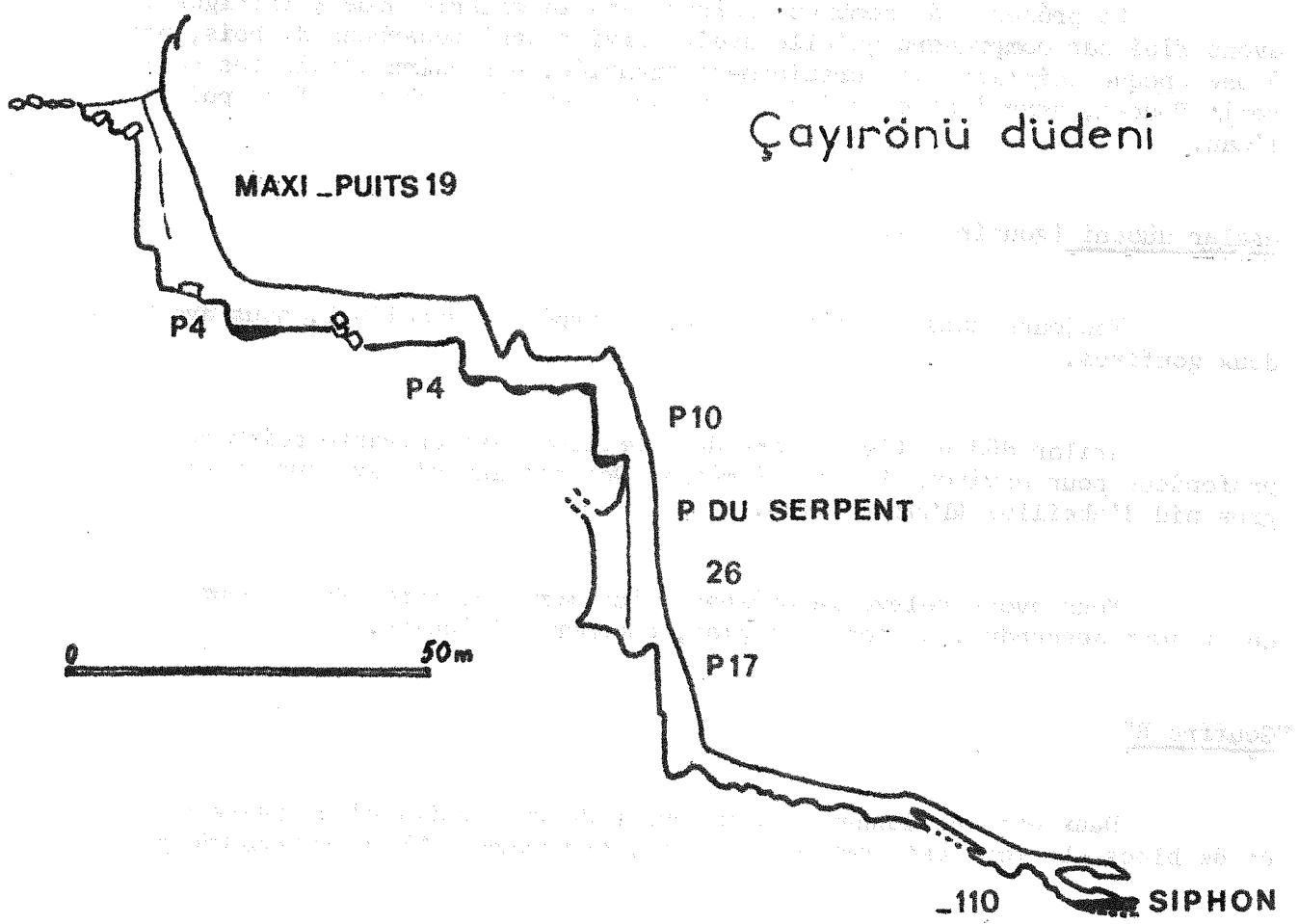
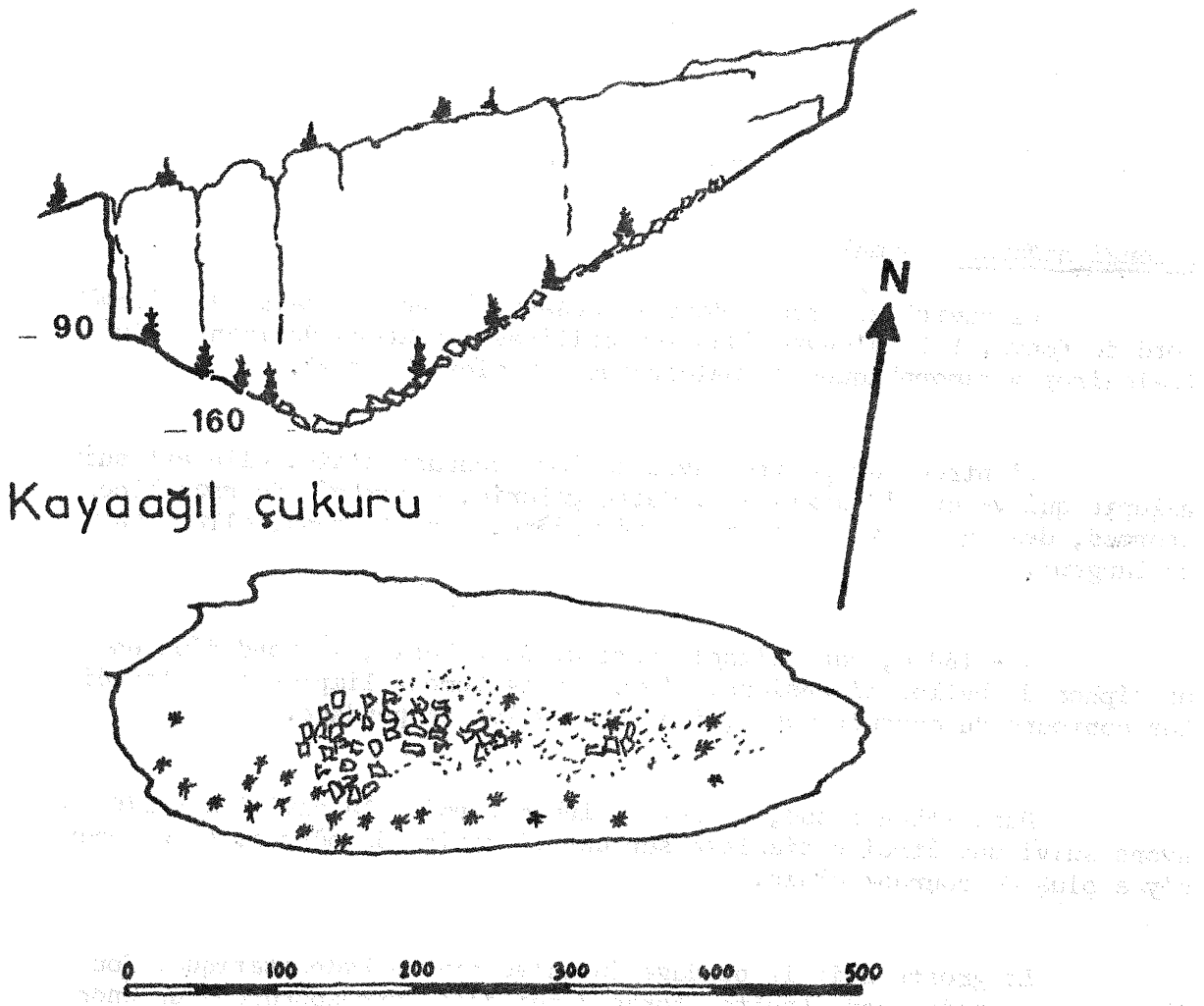
Toujours dans les mêmes flancs escarpés du synclinal, nous avons exploré deux gouffres.

Arılar düdeni (le gouffre des Abeilles) est un vaste puits de 35 m de profondeur pour environ 30 m de diamètre. Des oiseaux s'y aventurent et il y a un gros nid d'abeilles (d'où son nom).

Nous avons relevé la présence d'un muret au fond. Bravo pour les Turcs qui y sont descendus. Le fond est plat, encombré d'éboulis.

"Gouffre B"

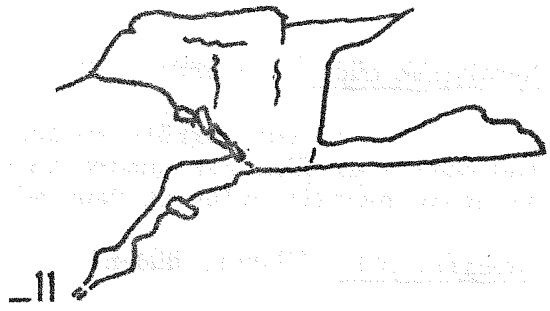
Deux entrées donnent sur un puits de 20 m suivi d'une pente de terre et de blocs. Le fond est comblé à - 30 m. Se trouve à 100 m du gouffre précédent.



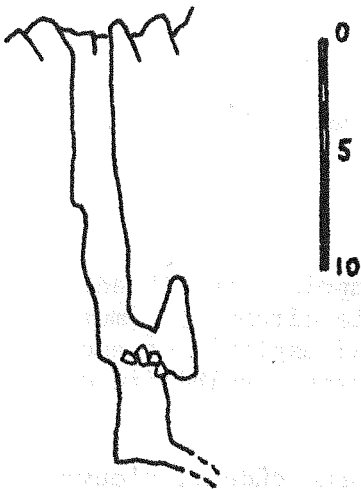
GOUFFRES

près d'
IBRADI
(Taurus)

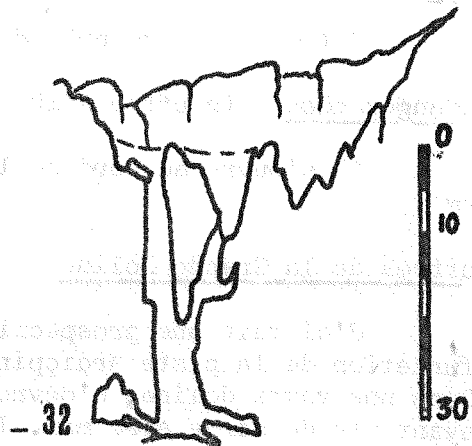
8



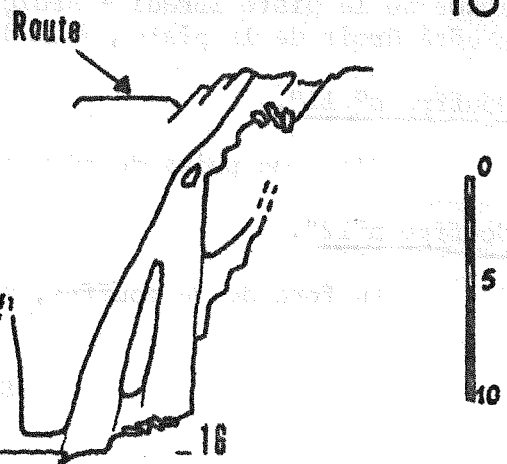
6



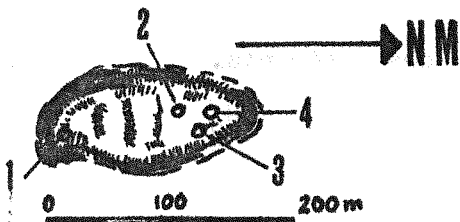
9



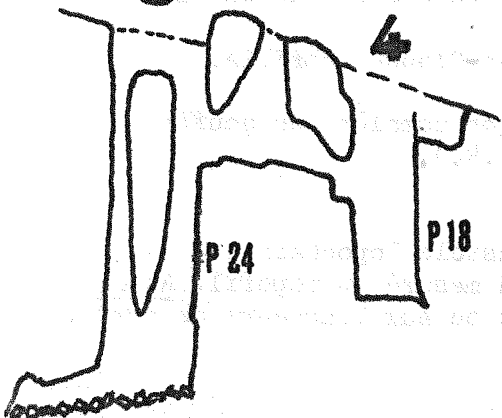
10



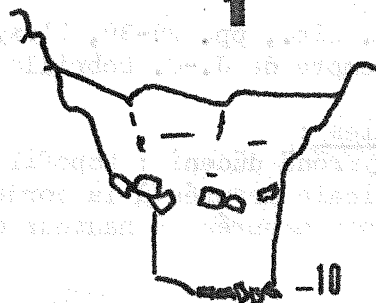
Gouffres de la Grande Doline



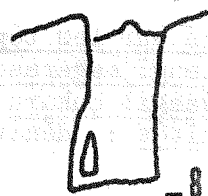
3



1



2



Karabacak düdeni (gouffre n°7)

Je me suis arrêté en bas du puits de 16 m. La corde n'allait pas jusqu'en bas mais j'ai fini les quatre ou cinq derniers mètres en escalade. En réalité il ne me restait qu'un ou deux mètres à descendre pour atteindre le fond (5).

"Gouffre n°8" (Sarınc düdeni)

Il est situé à 60 m de la citerne (azimuth 147 gr) qui se trouve sur le bord gauche de la piste qui va d'Ibradi à Ardiçpinar.

"Gouffre n°9"

Situé à 30 m du précédent.

Salyangoz düdeni (gouffre n°10)

Il s'ouvre au bord de la même piste mais plus près d'Ibradi (à environ 1 km).

Gouffres de la Grande Doline

J'ai fait une prospection rapide du lapiaz compris entre Ibradi et la bifurcation de la piste Ardiçpinar-Ürünlü, à 1 km de la citerne (azimuth 142 gr). Dans une vaste doline, s'ouvrent quatre puits que j'ai explorés en escalade, n'ayant pas de corde avec moi. Ils sont tous comblés, sans possibilité de continuation.

Nota : Tous les gouffres de la région d'Ibradi, sauf Oruç düdeni, s'ouvrant à gauche de la piste Ibradi - Ardiçpinar. D'autres gouffres ont été explorés sur le côté droit de la piste, à la hauteur de la citerne.

"Gouffre n° 11"

C'est un puits de 50 m comblé par éboulis.

"Gouffre n°12"

Au fond de ce gouffre, se trouvent des blocs et des ossements.

REGION D'ANTALYA

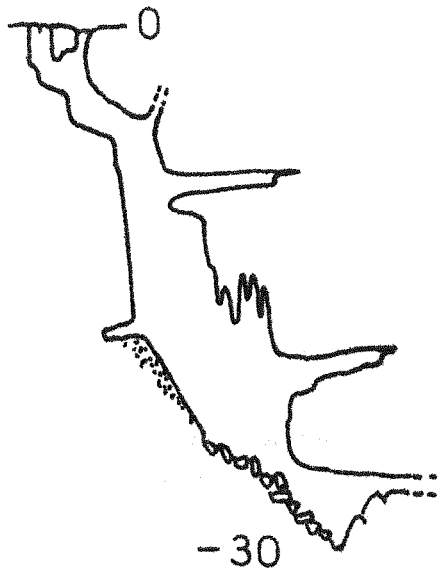
Pour terminer, je signale une grotte qui s'ouvre en bordure de mer à Antalya. Pour l'atteindre, il faut partir du terrain de camping d'Antalya en canot et longer les falaises. A 300 m, deux porches donnent sur une petite grotte creusée dans les tufs et développant 200 m. Elle est parcourue par un ruisseau qui aboutit à la mer.

Jean-Claude Dobrilla.

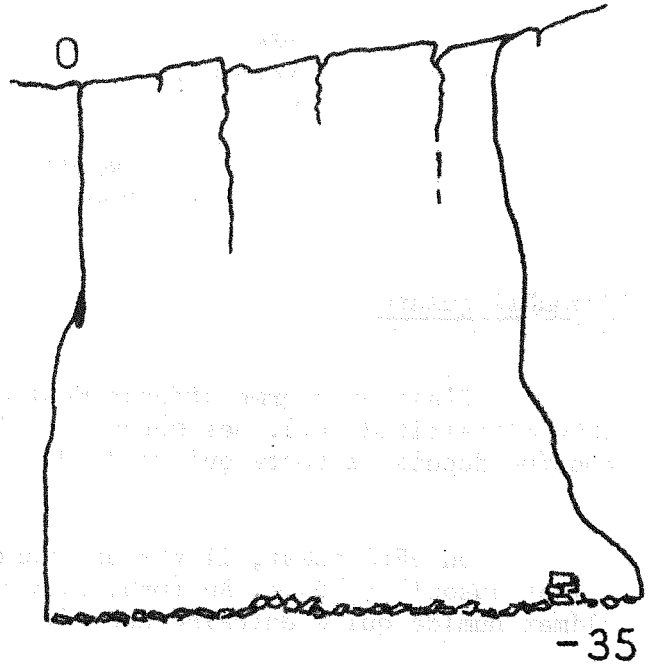
(5) Cf. C. Chabert, op. cit., pp. 28-30, L'exploration complète du gouffre est donc à porter au compte de J.-C. Dobrilla (N.D.L.R.).

Note sur les topographies :

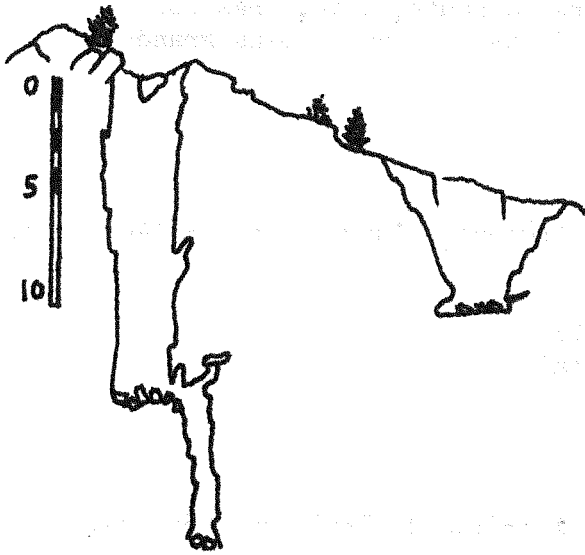
Felengi mağarası et Çayırönü düdeni : topofil et boussole Topochaix.
Kayaşğıl çukuru : verticale mesurée à la corde. Fond mesuré au topofil. Autres cavités : dénivellations mesurées à hauteur d'homme ou aux longueurs de corde.



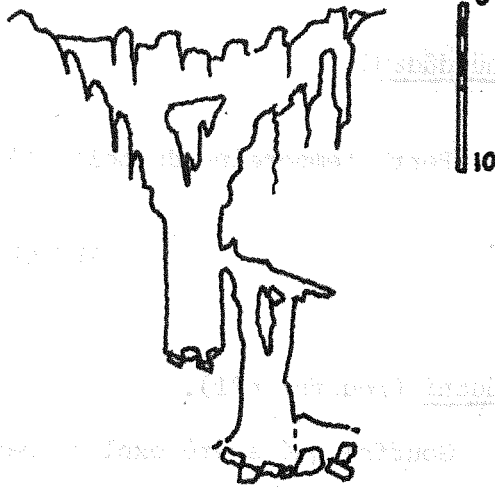
A



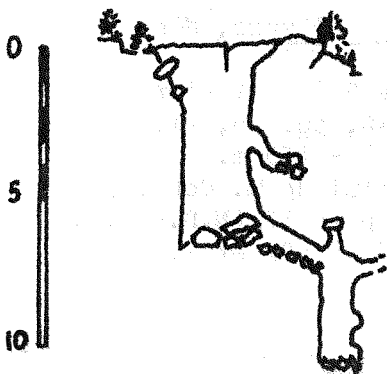
2



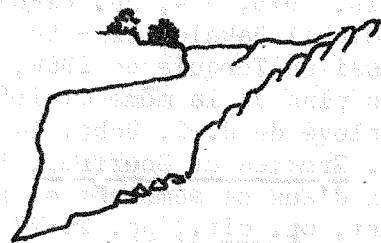
3



4



5



Dans cette même zone, on nous a signalé un puits d'une centaine de mètres qui reste à explorer.

REGION D'AKSEKI
(Taurus Occidental)

Kayaağil çukuru

C'est un énorme effondrement qui s'ouvre à environ 6 km d'Akseki, à 1200 m d'altitude (1). Ses bords ont l'aspect de falaises et on aperçoit ce gouffre depuis la route qui va de Manavgat à Akseki.

Du côté ouest, il y a une verticale de 90 m, suivie d'un cône d'éboulis allant jusqu'à - 160 m. Au fond, il y a des sapins. Il s'est formé là un micro-climat humide qui a entraîné une végétation différente de la surface.

Les dimensions du gouffre sont de 500 m pour la longueur et 180 m pour la largeur.

(Depuis ce gouffre, en regardant vers la route, loin, très loin, on aperçoit un gouffre du même style qui doit avoir des dimensions encore plus grandes).

Çayirönü düdeni

Perte temporaire du polje d'Akseki. Présence d'un siphon à - 110 m (2).

REGION D'İBRADI
(Taurus Occidental)

Oruç düdeni (gouffre n°1).

Gouffre qui a été exploré par le Spéléo-Club de Paris en 1966 (3).

"Gouffres n°2 à 6"

Ces gouffres sont tous comblés par des éboulis. Il n'y a pas de courant d'air. Ils s'ouvrent dans les environs de Karabacak düdeni (4).

(1) Cf. C. Chabert - Recherches sur les systèmes de Kembos et d'Eynif, Mémoires S.C. Paris, 1976, n°4, pp. 62-63.

(2) Cf. Michel Bakalowicz - Le Spéléo-Club de la Faculté des Sciences d'Orsay était aussi en Turquie en 1966, Grottes et Gouffres, 1967, 40, pp. 19, 21, qui publie un plan de la même cavité et cote le siphon terminal à - 155 m.

(3) Le relevé de J.-C. Dobrilla donne 60 m de profondeur, celui de M. Couderc 52 m, cf. Grottes et Gouffres, 1966, n°38, coupe face à la page 16 (N.D.L.R.).

(4) Aucun d'eux ne semblent se confondre avec les Kişmir düdeni n°1 et 2, cf. C. Chabert, op. cit., pp. 26-27 (N.D.L.R.).