

## DESCRIPTION DE QUELQUES CAVITES DE LA REGION DU VAL D'ASON (fin)

par Patrick DEGOUVE, Philippe MORVERAND (complément par Guy SIMONNOT)

2) - La Cueva (de la) Cascada - La Cueva des deux cascades  
(n° 101 et 102) (5) -

Ces deux cavités participent à l'alimentation du rio Ason et sont connues depuis fort longtemps. Elles ont fait l'objet de plusieurs explorations en 1960 et 1961 de la part du S.C.D.. La jonction entre les deux cavités a été réalisée pour la première fois en 1961. Le lecteur voudra bien se référer pour la situation des deux cavités et la description de la Cueva des deux cascades à l'article de B. de Lorio (3).

Jusqu'en 1973 ces deux cavités étaient presque tombées dans l'oubli quand une équipe du S.C.D. (J.M. Michel, M. Barbier, G. Paquerusse et P. Degouve) en entreprit une réexploration.

La remontée de la cascade dite Nord de la Cueva des deux cascades (15 m env.) devait redonner un peu d'intérêt à cette cavité. Et une galerie basse parcourue par un courant d'eau qui formait la cascade pu être suivi sur environ 30 m. L'équipe dû s'arrêter au milieu d'une seconde varappe et abandonner faute de temps.

C'est donc le 21 Juillet 1974 que nous terminions cette deuxième varappe (5 à 6 m). Au delà une diaclase fortement inclinée permet d'accéder à un petit méandre semi-fossile. Au bout d'une cinquantaine de mètres nous devions nous heurter à un obstacle infranchissable, la galerie se réduisait à une diaclase profonde noyée se rétrécissant pour former une voûte mouillante.

IV - Une cavité au Sud de Bustablado : La Sima Grande (non inventorié)

Ce bel abîme de dimensions respectables fut pour l'année 1974 une découverte intéressante et a constitué un excellent entraînement sportif même si son exploration devait s'achever trop tôt.

1) - Situation et accès -

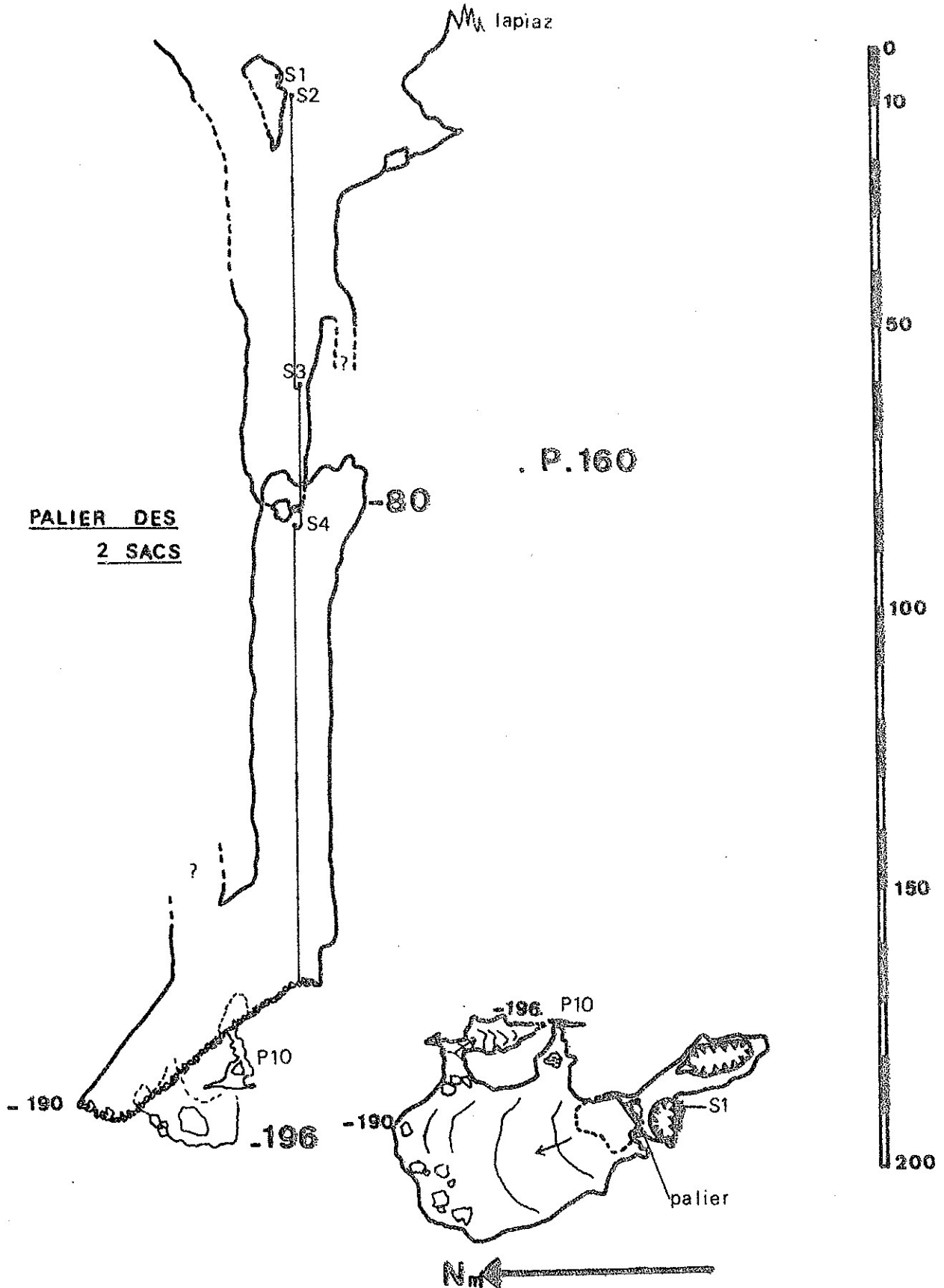
Situé au Sud de Bustablado, au lieu dit Los Machucos cet abîme nous a été indiqué par les habitants de la région.

On y accède par un sentier muletier qui prend naissance en contrebas du cimetière de Bustablado. Celui-ci grimpe à travers les pâturages et débouche dans un vallon encaissé que surplombe un piton rocheux visible de la vallée (537 m). Le chemin monte ensuite sur le côté Ouest du vallon dans la pente herbeuse. Le gouffre se trouve à quelques dizaines de mètres en contrebas du sentier à la limite d'un lapiaz (le sentier est indiqué sur la carte Villacariedo au 1/50 000° n° 59).

x = 0°02'32"E ; y = 43°15'58"N ; z = 650 m

# SIMA GRANDE

COMMUNE D'ARREDONDO - ESPAGNE -



DEGOUVE MORVERAND

août 1974

Il a été exploré au Jumar le 13 Août par P. Degouve, P. Morverand, G. Simonnot.

## 2) - Description -

L'orifice principal (40 x 10 m) est le sommet d'un vaste puits de 160 m composé de 2 parties. La première (75 m) est large et pratiquement directe (avec l'équipement que nous avons conçu). A - 75 m de profondeur on prend pied sur un palier spacieux formé par un éboulis en pente. De ce palier on atteint la seconde partie légèrement décalée par rapport à la 1ère, de section carrée constante.

La base du puits d'entrée (- 167 m) donne accès à une grande salle encombrée d'un éboulis imposant accusant une forte déclivité. A - 190 m le plafond plonge dans ce même éboulis et rien ne laisse entrevoir une continuation. On atteint la cote - 196 dans un petit puits (P. 12) et dans une courte galerie s'ouvrant sur la paroi Est de la salle terminale.

## V - Manantial del río de Cuesta Havellano par G. SIMONNOT

Cette résurgence est située environ 3 km à l'Ouest d'Ason. Elle s'ouvre dans le flanc de la branche Sud du ravin de Rolacia, affluent rive gauche du rio Ason. Il faut environ deux heures pour y accéder depuis le Val d'Ason.

### 1) - Historique -

L'entrée de cette grotte soufflante a été répertoriée par Cl. Mugnier sous le n° 61 en 1964. L'exploration et la topographie ont été faites le 9 Août 1974.

### 2) - Le contexte -

La grotte est creusée dans le massif de Porrarolina. En examinant la "géologie du coin" on reconnaît deux grands ensembles à pendage SE :

- un niveau gréseux très épais formant un écran imperméable pour les réseaux karstiques
- au-dessus une épaisse série où des hancs gréseux ou marneux alternent avec des bancs calcaires d'importance très inégale.

La résurgence de la grotte se situe au contact de ces deux formations. Lui faisant face, sur le flanc Sud du Ravin s'ouvrent les grottes soufflantes, réseau amont de la Cueva del Agua. Celle-ci et la grotte 61 faisaient-elles parties d'un même réseau ultérieurement tronqué par le ravin de Rolacia ?