

PRESENCE D'UN ACCIDENT AFFECTANT LE QUATERNAIRE DE LA
REGION D'AMESKROUD (HAUT ATLAS OCCIDENTAL)

L'examen des photographies aériennes de la région d'Ameskroud, située à 40 km à l'est d'Agadir révèle l'existence d'un accident affectant le Quaternaire au pied de la terminaison périantyclinale orientale du pli de Lgouz (fig. 1).

Situé à 5,5 km au sud du village d'Ameskroud, l'accident en question, de direction N080, décale bien visiblement la surface topographique sur une longueur de 2 km, affaisant le gradin nord de quelques mètres (3 ou 4). Son tracé subrectiligne est souligné par l'alignement de quatre dolines (fig. 1). Les terrains affectés sont attribués au Quaternaire moyen d'après la Carte géologique du Maroc au 1/500 000, feuille de Marrakech (CHOUBERT et al., 1946-1955).

Il est à noter que cet accident se localise dans le prolongement de bancs verticaux appartenant au flanc sud de l'anticlinal de Lgouz. Il pourrait refléter de ce fait un rejeu récent du pli.

En conclusion, cet accident confirme l'existence d'une activité néotectonique mise en évidence aussi bien dans le Haut Atlas occidental (AMBROGGI, 1963; WEISROCK, 1980) que dans le reste du domaine atlasique (MARGAT, 1953; DU DRESNAY, 1954; COUVREUR, 1973; GUY, 1964).

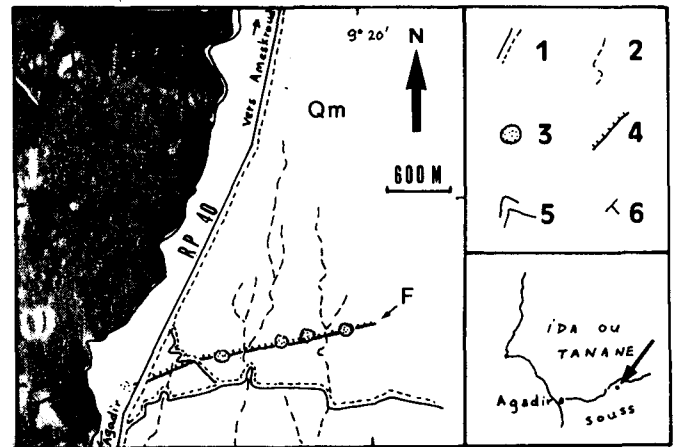


Figure 1 : Croquis géologique de la région située à 5,5 km au sud d'Ameskroud d'après les photographies 143 et 144 de la mission 221-57. 1, route; 2, ravin; 3, doline; 4, trace de l'accident, barbelés côté affaissé; 5, trace de couche; 6, sens du pendage; JC, Jurassique et Crétacé; Qm, Quaternaire moyen.

TRAVAUX CITES

- AMBROGGI, R. (1963). - Etude géologique du versant méridional du Haut Atlas occidental et de la plaine du Souss. *Not. & Mém. Serv. géol. Maroc.*, 157 : 322 p.
- COUVREUR, G. (1973). - Etagement des formes et néotectonique sur le versant sud du Haut Atlas. *Rev. géomorph. dyn.*, 22, 3 : 108-124.
- DRESNAY, R. du (1954). - Sur la présence d'un accident tectonique affectant le Quaternaire de la plaine de Tamlelt (Haut Atlas marocain oriental). *C.R. Acad. Sc., Paris*, 239 D : 717-718.
- GUY, M. (1964). - Failles très récentes dans le Grand Atlas marocain. *Photo-interprétation*, 3, 3.
- MARGAT, J. (1953). - Plissement d'une terrasse quaternaire dans le Haut Atlas (Maroc). *C.R. Acad. Sc. Paris*, 237 D : 1731-1732.
- WEISROCK, A. (1980). - *Géomorphologie et paléoenvironnements de l'Atlas atlantique*. Thèse lettres, Paris 1, 931 p.