

## SUR L'EXISTENCE D'UN OLISTOSTROME DANS LE PALEOZOIQUE D'OULMES

A environ 10 km au Nord d'Oulmès, à 300m au Nord-Ouest de Sidi Bou Saaden (x = 450,7; y = 220,2), en contrebas d'un tournant de la route Oulmès-Bouqachmir, affleure un olistostrôme disposé sous forme d'une lentille allongée (sur une trentaine de mètres) selon une direction N10. Cette lentille juxtapose d'autres lentilles calcaires et pélitiques qui lui sont parallèlement allongées. L'ensemble est pris dans la zone du décrochement senestre d'Oulmès (TAHIRI, à paraître), ici de direction NS à N10.

L'olistostrôme est constitué de blocs hétéromorphes (taille maximum 30cm) de calcaires noirs (essentiellement) et de pélites noires. La matrice est formée d'argilites noires qui montrent un débit probablement schisteux. Dans les blocs calcaires (étude en cours), la présence d'une schistosité a été soupçonnée. L'olistostrôme est affecté par des plis métriques N35, déversés à l'est avec un clivage de plan axial.

Les calcaires au contact de l'olistostrôme ont été datés (TERMIER, 1936) du Dévonien inférieur (Siegenien), de même que les argilites et schistes au contact.

### BIBLIOGRAPHIE

- TAHIRI, A (à paraître) : la faille d'Oulmès: décrochement senestre et tectonique tangentielle.  
TERMIER, H. (1936). - Etudes géologiques sur le Maroc Central et le Moyen Atlas septentrional.  
*Notes et Mém. Serv. Géol., Maroc, n° 33.*

Abdelfatah TAHIRI  
Institut Scientifique, Département  
de Géologie, B.P. 703, Rabat-Agdal