

Le but de ce travail, appelé à compléter les repères régionaux précédents, est de faire une étude stratigraphique très précise de l'unité de Tamarkennit et des unités qui la délimitent à savoir la Dorsale et le Flysch maurétanien.

La deuxième étape consiste en une cartographie détaillée au 1/25000 de cette bande à la limite zones internes-zones externes.

Le troisième objectif est d'essayer d'expliquer la situation paléogéographique de l'Unité de Tamarkennit par rapport à la Dorsale et au Flysch maurétanien. Pour ce faire, il a été procédé à un échantillonnage très fin des différents faciès observés pour la réalisation de lames minces qui permettent de dater ces derniers.

Pour la cartographie, ont été utilisées deux cartes topographiques au 1/25000 de Palestro (5-6 et 7-8). L'essentiel du travail de cartographie a été réalisé sur le terrain aidé en cela par des photographies aériennes au 1/20000 pour la partie centrale et orientale du terrain étudié et de photographies aériennes au 1/10000 pour la partie occidentale (Massif du Bouzegza)