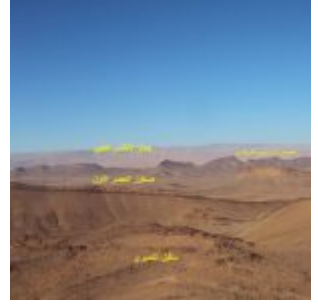




على حافة جبل صاغرو

يقع جبل صاغرو في المنطقة الشرقية لجبال الأطلس الصغير المغربية، ويتكون أساسا من صخور بركانية وصهارية لما قبل الكامبري أي قبل 560 مليون سنة.

التقطت هذه الصورة 20 كيلومترا جنوب مدينة تنغير، ويمكن التمييز بين 4 مناطق جيولوجية، تختلف في اللون والتشكيلة الجيولوجية والعمرية.

- صخور ما قبل الكامبري (أي قبل 540 مليون سنة) وهي عبارة عن صخور بركانية.
- صخور الحقبة الأولى (أي ما بين 540 و 250 مليون سنة) ومليون سنة تتكون أساسا من صخور رسوبية
- الحوض الرسوبي الكريتاسي للراشيدية تنجداد (أي ما بين 145 - 65 مليون سنة)
- الأطلس الكبير (199 - 145 مليون سنة)

