

## مسرد المصطلحات

### Glossary

**التجوية الكيميائية:** مجموع التغيرات الكيميائية التي تطرأ على المعادن في الصخور، مثل التأكسد، والتميه، والذوبان.

**الترسيب:** استقرار الفتات الصخري والمواد المذابة التي تنتقل بواسطة عوامل التعرية.

**التعرية:** مجموع العمليات التي تفتت الصخور وتحللها وتنقلها إلى أماكن بعيدة بواسطة المياه الجارية، والأمطار، والجليد، والرياح، والأمواج البحرية.

**الجليديات:** تراكمات من الجليد ذوات تركيب متراس، تغطي مساحات واسعة خلال فترة زمنية طويلة، ولا يعد كل ثلج في بقعة ما من الجليديات، وهي تتحرك بفعل قوة الجاذبية كما تتحرك الأنهار ولكن ببطء شديد، وتقوم بحت الصخور وقطعها وتكوين الوديان.

**التجوية الميكانيكية:** عملية تكسير الصخور وتفتيتها دون تغيير في تركيبها الكيميائي، وتحدث بفعل تغير درجات الحرارة، وتجمد الماء، وتقشر الصخور، ونمو جذور النبات.

**التجوية:** هي أولى العمليات الخارجية، وتشمل التفتت الميكانيكي، والتحلل الكيميائي للصخور في الموقع، نتيجة تفاعلها مع أغلفة الأرض (المائي، والحيوي، والهوائي)، وتحدث على سطح الأرض أو بالقرب منه، وتعتمد على الظروف المناخية (درجة الحرارة، وكمية المطر).