

المحاضرة السادسة : الأشكال التضاريسية الكبرى لسطح الأرض

محاور المحاضرة:

تمهيد:

الأشكال التضاريسية الكبرى:

1/ السهل :

أ - أصلها:

ب - توزيعها الجغرافي:

ج - أصنافها :

2/ الجبال:

أ - تعريفها:

ب - توزيعها الجغرافي:

ج - أصنافها :

3/ الهضاب :

أ - خصائصها:

ب - توزيعها الجغرافي:

ج - تصنيفها:

4/ التلال:

أ - مفهومها:

ب - توزيعها الجغرافي:

ج - أصنافها :

تمهيد:

يتالف سطح الأرض من عدد محدود من الأشكال التضاريسية الكبرى ، فعند اقرب المناسبات الى سطح البحر تنفسح أراضي السهول المنبسطة ف تكون قليلة الانحدار لطيفة التضرس باهته المعاالم ، على عكس الاراضي المرتفعة ذات القمم الشامخة والمنحدرات الوعرة وهي الجبال ، وفيما بينهما نجد صورتان اخريان هما الهضاب والتلال.

١/ السهول:

السهول رقاع فسيحة من الأرض المستوية، التي إن وجد بها شيء من التضرس، فإنه لا يزيد عن سطح محدود، تتحدر من جوانبها بطف فوق مستويات السطح العام، والسهول وإن اشتراك في تلك الخصائص العامة من حيث المستوى، وهو أداة السطح، إلا أنها تتميز فيما بينها تمايزاً شديداً، بعضها خفيف لا يعلو كثيراً عن المستوى العام لسطح البحر، بينما قد يرتفع بعضها مئات الأمتار فوقه.^١



التضاريس في العالم

• نشأتها وأنواعها:

تنشأ السهول بفعل عوامل متعددة ومتباينة، فبينما يتكون بعضها نتيجة لعمليات النحت فإن بعضها الآخر يتكون نتيجة لعمليات الإرساس.

- السهول النشئة عن النحت.
- السهول الناشئة عن الإرساس.

2/ الهضاب والجبال:

- **الهضاب:** أهم ما يميز الهضاب عن السهول هو شدة انحدار جوانبها التي تظهر أحياناً بشكل حافات قائمة أو شديدة الانحدار، ويستوي في هذا أن تكون هذه الجوانب قد تكونت بفعل النحت النهري أو النحت البحري أو التصدع. كما تتميز عنها كذلك بشدة عمق وديانها وضيقها وشدة انحدار جوانبها حتى أن بعضها يظهر بشكل أخاديد وخوانق عميقة.

- **الجبال:** إن المقصود من الجبل هو المرتفع الذي يبرز فوق سطح الأرض لبعض مئات أو آلاف من الأمتار، وتكون له جوانب شديدة الانحدار ويشتراك الجبل مع التل في البروز وشدة انحدار الجوانب، ولكنه يكون عادة أقل منه ارتفاعاً، وقد لا يزيد ارتفاعه عن بضع عشرات من الأمتار.²

الحواشي:

¹ عبد العزيز طريح شرف، الجغرافيا الطبيعية أشكال سطح الأرض، ط1، مؤسسة الثقافة الجامعية، الإسكندرية، د.ت، ص 386.

² المرجع نفسه، ص 418.