

ثانياً: المُناخ

مفهوم المُناخ

حالة الجو لمنطقة ما خلال فترة زمنية طويلة، وهو انعكاس لتفاعل عناصر المناخ.

عناصر المُناخ



العوامل المؤثرة في المُناخ

1- الموقع الفلكي.

الحرارة

• كلما ابتعد المكان عن خط الاستواء ارتفعت درجة حرارته.

الأمطار

- المنطقة الاستوائية أكثر أمطاراً من غيرها.
- في المناطق المدارية تبدأ الأمطار بالتناقص ثم تأخذ الأمطار بالتزايد في المنطقة

المعتدلة وتعود للتناقص باتجاه القطبين.

2- التضاريس.

الحرارة والضغط الجوي

• ارتفاع المكان عن مستوى سطح البحر يؤدي إلى انخفاض الحرارة والضغط الجوي.

كمية التساقط وشكله

• تزداد كمية الأمطار بالارتفاع عن مستوى سطح البحر.
• يصبح التساقط ثلجياً في المناطق العالية.

3- القرب أو البعد عن المسطحات المائية.

المناطق القريبة من المسطحات المائية

• مناخها معتدل لطيف.
• شتاؤها دافئ.
• صيفها معتدل.
• هوائها رطب.

المناطق البعيدة عن المسطحات المائية

• شتاؤها قارس البرودة.
• صيفها شديد الحرارة.
• تقل فيها الأمطار.
• مناخها قاري في الغالب.

4- الغطاء النباتي.

• زيادة كثافة الغطاء النباتي يقلل من الحرارة ويزيد الرطوبة.

مثال:

- في مناطق الغابات الاستوائية تنخفض الحرارة وتزداد الرطوبة.
- في المناطق الصحراوية ترتفع الحرارة وتقل الرطوبة.