



جامعة بنها

BENHA UNIVERSITY

www.bu.edu.eg

حوض النيل

أ.م.د. هبة صابر

الفرقة الرابعة (قسم الجغرافيا)

المحاضرة السابعة مناخ حوض النيل

يمكن تقسيم حوض النيل إلى الأقاليم المناخية التالية:

- ١ - إقليم المناخ الاستوائي.
- ٢ - إقليم المناخ المداري.
- ٣ - إقليم المناخ الموسمي.
- ٤ - إقليم المناخ الصحراوي.
- ٥ - إقليم مناخ البحر المتوسط.

١- إقليم المناخ الاستوائي:

- يمتد فيما بين دائرتي عرض ٤ جنوباً و ٥ شمالاً
- الخصائص المناخية:

-ارتفاع درجة الحرارة طول العام.

-المدى الحراري اليومي كبير نسبياً حيث يصل إلى ١٠ درجات مئوية.

-الأمطار من النوع التصاعدي، ويصاحبها عواصف رعدية.

٢- إقليم المناخ المداري:

- يمتد بين دائرتي عرض ٥ و ١٨ شمالاً.
- الخصائص المناخية:
 - وجود فترة جفاف تصل إلى حوالي خمسة أشهر.
 - تسقط أمطار هذا الإقليم في الصيف .
 - يتعرض هذا الإقليم لرياح الهبوب.

٣- إقليم المناخ الموسمي:

- يتمثل هذا المناخ على هضبة الحبشة.
- الخصائص المناخية:
 - يتميز باعتدال الحرارة بسبب عامل الارتفاع.
 - يتميز بغزارة الأمطار في فصل الصيف، بينما يتميز فصل الشتاء بالجفاف.

- ٤- إقليم المناخ الصحراوي:
- يمتد بين ١٨ و ٣٠ درجة شمالاً.
- الخصائص المناخية:
- تبلغ درجة الحرارة المطلقة ٤٥ درجة مئوية.
- انخفاض درجة الحرارة بشكل ملحوظ خلال فصل الشتاء .
- لا تزيد كمية الأمطار السنوية ١٠ بوصات، وتتميز بأنها من النوع الإعصاري.

٥- إقليم مناخ البحر المتوسط:

- يتمثل في الشريط الساحلي لمصر من رفح شرقاً وحتى السلوم غرباً، وبعمق لا يتجاوز بضعة كيلومترات نحو الداخل.
- خصائصه المناخية:
 - يتميز هذا الاقليم باعتدال الحرارة.
 - تتراوح كمية الأمطار الساقطة بين ١٠٠ مم و ٣٠٠مم.