

محاضرة رقم 9

كلية التربية للبنات	الكلية
الجغرافية	القسم
Soil Geography	المادة باللغة الانجليزية
جغرافية التربة	المادة باللغة العربية
الثالثة	المرحلة
م.م. اسراء سعد حسين	اسم التدريسي
"Soil types and their spatial distribution"	عنوان المحاضرة باللغة الانجليزية
انواع الترب وتوزيعها المكاني	عنوان المحاضرة باللغة العربية
9	رقم المحاضرة
	المصادر والمراجع

محتوى المحاضرة

أولاً/ تربة السهل الرسوبي :

وهي تربة منقولة من مفتتات الصخور الاصلية التي تتواجد في اماكن بعيدة عن السهل الرسوبي حيث نقلت مياه الانهار تتواجد في اماكن بعيدة عن السهل الرسوبي، حيث تنقلها مياه الأنهار والوديان تلك المفتتات وترسبها في منطقة السهل الرسوبي، التي تتصف تربته بارتفاع نسبة الطين والغرين وقلة نسبة الرمل لذا فإن نسجتها تتراوح بين الناعمة الى المتوسطة .

وتكون هذه التربة عميقة يصل عمقها الى عدة امتار. وتحتوي على نسبة مرتفعة من الكلس

ونسبة منخفضة من الجبس، فيم تقل فيها نسبة المادة العضوية وترتفع فيها نسبة الأملاح .

وعلى الرغم من أن تربة السهل الرسوبي تكونت من مصادر متشابهة، الا أن تباين

خصائصها من مكان الى آخر، لذا يمكن تقسيمها الى الاقسام الثانوية الآتية:-

- تربة المدرجات النهرية:

تمتد في القسم الشمالي من السهل الرسوبي ضمن المنطقة الواقعة بين مصب نهر العظيم

و ناحية بلد جنوباً ومنطقة الفتحة شمالاً. وتعد من أقدم أنواع التربة الرسوبية، حيث تكونت خلال

العصر المطير الذي اتسم بجرف كميات كبيرة من الرواسب التي جلبتها المياه الجارية من

المنطقة الجبلية وارسبتها في تلك الرقعة الجغرافية، لذا فإن القسم الأعظم من هذه الرواسب تكون من الحصى و المفبتات الخشنة الأخرى، فضلاً عن الغرين. وترتفع في هذه التربة نسبة الكلس التي تصل الى حوالي 40%، وعليه فإنها تعد تربة فقيرة في الانتاج الزراعي .

2- تربة السهل الفيضي:

تشغل الحيز المكاني الممتد من جنوب التربة السابقة حتى منطقة الاهوار في جنوب العراق تكونت بفعل الرواسب التي جلبتها مياه نهري دجلة و الفرات اثناء الفيضانات المتكررة. ونظراً لعدم انتظام توزيع كمية الرواسب بين الأماكن القريبة، والأماكن البعيدة عن مجاري الأنهار، فقد تكونت تربة الكتوف وتربة الأحواض . وتتصف تربة كتوف الأنهار بنسجتها المتوسطة وصرفها الجيد، وانخفاض مستوى الماء الجوفي فيها، لكونه أكثر ارتفاعاً من الأراضي المجاورة لها. كما تتصف بقلّة نسبة الأملاح مقارنةً بتربة الأحواض ، لذلك فإنها ملائمة لزراعة مختلف المحاصيل.

أما تربة أحواض الأنهار التي تزداد فيها نسبة الطين فإن نسيجها ناعمة أو متوسطة وصرفها رديء، ويرتفع فيها منسوب الماء الجوفي، كما ترتفع فيها نسبة الأملاح. وقد تحول أغلبها الى أراضٍ غير صالحة للزراعة لاسيما في القسم الجنوبي من السهل الفيضي.

٣- تربة الأهوار والمستنقعات:

تشكل الحد الفاصل بين الأهوار الدائمة وبين تربة أحواض الأنهار، ضمن الرقعة الجغرافية الممتدة بين مدن الناصرية والعمارة والقرنة ، وهي تربة حديثة التكوين ، حيث كانت تتعرض للغمر بمياه نهري دجلة و الفرات ، مما يؤدي الى إضافة نسبة من الطين والغرين اليها سنوياً ، كما تتصف بارتفاع نسبة الماء الجوفي بسبب انخفاض منسوب الاراضي . كما تتصف بارتفاع نسبة المادة العضوية التي تصل في بعض الأماكن الى أكثر من ١٠٪ بسبب كثافة الغطاء النباتي الذي كان ينتشر فيها والذي تعرض وبقاياه الى التحلل، مما أدى عنة زيادة المادة العضوية. وكانت هذه التربة تستثمر في زراعة محصول الرز قبل عملية التجفيف التي تعرضت لها الأهوار.

٤- تربة إقليم شط العرب والمستنقعات الساحلية:

تمتد على شكل نطاق طولي ضيق بمحاذاة شط العرب ابتداءً من جنوب مدينة القرنة حتى الساحل الشمالي للخليج العربي. وكان لنظام المد تأثير كبير في تكوين تربة هذا الإقليم، كما أن لظاهرة المد والجزر، أهمية كبيرة في غسل الأملاح من التربة القريبة من مجرى شط العرب، التي أصبحت جيدة للانتاج الزراعي وخاصة النخيل والخضروات. فيما تنتشر السباح

في التربة البعيدة عن مجرى شط العرب.