

الاقاليم المناخية في قارة اسيا

يمكن تقسيم قارة اسيا الى تسعة اقاليم المناخية متدرجة من الشمال الجنوب او بالشكل الاتي

- ١- اقليم المناخ القطبي
- ٢- اقليم المناخ البارد
- ٣- اقليم المناخ المعتدل البارد القاري
- ٤- اقليم المناخ المعتدل الدافئ
- ٥- اقليم المناخ الموسمي الحار
- ٦- اقليم المناخ الموسمي
- ٧- اقليم مناخ الصحاري الحارة
- ٨- اقليم مناخ الصحاري المعتدلة
- ٩- اقليم المناخ الاستوائي .

التربة في قارة اسيا

يعكس تباين التربة في اسيا مدى ما هو موجود من تنوع في صفات السطح والمناخ والنباتات الطبيعية لذا فإننا نجد مجموعة من الترب التي تغطي سطح القارة الاسيوية وهي على النحو التالي :

جامعة البصرة

1- تربة البودزول (التربة الهشة) :

يتفق توزيعها مع توزيع الغابات المخروطية في الاجزاء الشمالية من اسيا وهي من التربات الفقيرة حيث تتألف من طبقتين السطحية منها رقيقة السمك يميل لونها الى الاخضرار حيث تتألف من الاوراق وبقايا النباتات على السطح وهي غير متحلل به لانخفاض درجة الحرارة طوال العام و تختزن هذه الطبقة السطحية جزء كبيرا من مياه المطر الذي يصبح بعد فترة من

الوقت محلولاً شديد الحموضة ويوجد نوع آخر من البودزول يتفق توزيعه معنى نطاقات الغابات النفضية و يتميز هذا النوع بانه اخصب من مثيلة في نطاق ويعزى سبب ذلك الى التواء الغطاء النباتي على نسب من كربونات الكالسيوم من ما عملة نسبة الحب وايضا الارتفاع عن في درجة مع قصر طول فخذ من معي وبقايا النباتات المتراكمة على سطحه تربة.

2- تربة التشنوزم

تنتشر في نطاقات متناثرة من اسيا السوفيتية في نطاق تتراوح كمية امطار في السنوية بين 10 - 20 بوصة من ما اسهم في ظهور غطاء نباتي طبيعي من الحشائش الغنية عملت على توفير المادة العضوية للتربة وتعدوا التشنوزم من اغنى التربات الزراعية في العالم ارتفاع نسبة المواد العضوية والمعدنية و يتراوح لونها بين البنية الداكن والاسود وتعرف ازم بانها تربة القمح المثلى لأنه يتركز في نطاقاتها اكبر المساحات المزروعة بالقمح في العالم وخاصة في قارة اوروبا وامريكا الشمالية

3- تربة الحشائش السمرء

تتركز في النطاقات الانتقالية بين مناطق الحشائش الصحراوية الجافة في القارة لذا تتسم سبب انخفاض خصوبتها لضالة نسبة المواد العضوية فيها والناجمة عن فقر الغطاء النباتي الطبيعي لقللة الامطار و انتشار ظاهرة الجفاف معظم شهور السنة

4- التربة الصحراوية

توجد في الجهات الجافة المنتشرة في نطاقات متفرقة من قارة اسيا وبخاصة في الجنوب الغربي وشمال غرب الدكن (صحراء ثار) الى جانب نطاق الصحاري الجافة في وسط اسيا

5- تربة اللاتريت (التربة المدارية الحمراء)

تتركز في النطاقات الاستوائية المطيرة في جنوب القارة
وهي تربة فقيرة في المواد العضوية والمعدنية يساعد ارتفاع درجة
الحرارة على سرعة تحلل المواد العضوية القابلة للذوبان بينما
تساعد غزارة الامطار واستمرارها على انجراف تلك المواد
بصورة مستمرة و يميل لونها الى الاحمرار لاحتوائها على اكاسيد
الحديد غير القابلة للذوبان في الماء وتعرف ايضا باسم التربة
المدارية الحمراء

6- تربة المرتفعات

توجد في النطاقات الجبلية والتلالية المرتفعة المنتشرة في العديد من جهات القارة وبخاصة في الوسط وتختلف تربة المرتفعات في خصائصها طبعا لكل من طبيعة الصخور الأصلية ودرجة انحدار السفوح وكمية الأمطار والموقع بالنسبة لأشعة الشمس.

7- التربة الفيضية

تظهر باودية الأنهار الكبرى وتنتشر التربة هنا في السهول الفيضية الرسوبية التي تكونت الأنهار وهي من نوع التربة المنقولة لذا تتميز بتجدد خصوبتها بصورة عامة كما تتسم بغناها بالعناصر العضوية والمعدنية اللازمة لنمو المحاصيل الزراعية المختلفة

8- التربة الجليدية (تربة التندرا)

و تتصف التربة هنا بارتفاع نسبة الرطوبة التي بها لضعف التبخر الناتج عن الانخفاض الشديد في درجة الحرارة و يمكن تقسيم هذه التربة الى طبقتين رقيقتين العليا منها بنية اللون شبة اسفنجية اما الطبقة السفلية فهي خضراء اللون وهما ترتكزان على طبقة سفلية متجمدة بصورة دائمة لا تسمح بتعمق جذور الحشائش حتى خلال فصل الصيف القصير و لا تصلح التربة الجليدية للزراعة لذا تقتصر فائدتها على نمو الحشائش التي تستغل في تربية حيوان الرنة

9- تربة البحر المتوسط

وتنتشر في جهات واسعة من غرب اسيا وان كانت تتركز بصفة خاصة في النطاقات المحيطة بالبحر المتوسط سواء كانت سفوح جبلية ام سهول ساحلية وتتسم هذه التربة بانخفاض نسبة المواد العضوية فيها و تجود زراعة اشجار الفاكهة بصفة خاصة في نطاقات هذه التربة

10- تربة اللويس (التربة الصفراء)

تغطي مساحات واسعة من شمال الصين الشعبية وتتألف اللويس من مواد دقيقة حملتها الرياح من ةي ضابط وسط اسيا التي تتسم بالجفاف وارسبتها في شمال الصين ، وتتصف هذه التربة بارتفاع نسبة المواد العضوية لتحلل النباتات التي طمرتها ذراتها كما تتميز هذه التربة بلونها الاصفر الذي أعطته لكل الاجزاء الشمالية من الصين بما في ذلك نهر الهوانجوا والمسطحات المائية البحرية المجاورة المعروفة باسم البحر الاصفر.



ومن هذا يمكن ان نستخلص انه لا تظهر في قارة اسيا سوى
جهات قليلة تتميز بخصوبة التربة لذلك اصبحت الامكانات
الزراعية محدودة وقد ظهر لبعض الباحثين ان اقل من 20
% من مساحة اسيا في الوقت الحاضر صالح للزراعة غير ان
حوالي 25 % من هذه النسبة تتكون من اراضي الجبلة لا تدر
ربحا مشجعا عند زراعتها .

وفي بعض جهات العروض الوسطى حيث تتوفر التربة
الخصبة نجد ان عامل المياه هو العامل الناقص الذي يجعل
امر استغلال هذه التربة الخصبة منوطا بتوفير المياه وفي
الجهات الاستوائية وشبه الاستوائية حيث تتوفر المياه للزراعة
نجد ان التربة بحد ذاتها غير خصبة و ان عدد السكان القليل لا
يشجع على استغلال هذه الجهات استغلالا ناجحا