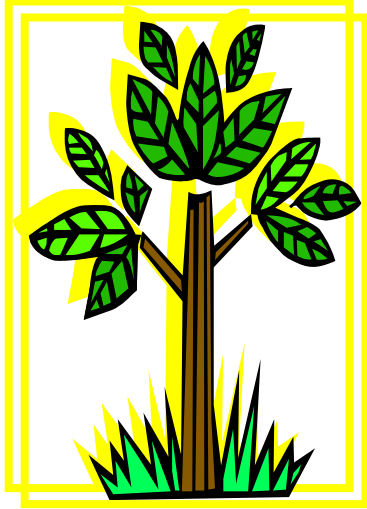


أثر النباتات قي البيئة



اعداد مجموعة:
جابر بن حيان

Tel: 555 555 5555

المراجع

1- كتاب الرابع العلوم ، الناشر وزارة التربية والتعليم
ادارة المناهج والكتب المدرسية ، الطبعة الأولى
2005م.

Www..moe.gov.lb 2

ايام يجب أن نتذكرها

22 نبيان

يوم الأرض

5 حزيران

يوم البيئة العالمي

14 تشرين الاول

يوم البيئة العربي

اليوم العالمي لمكافحة التصحر 17 حزيران



النباتات تحفظ التربة من الانجراف وتزيد خصوبتها

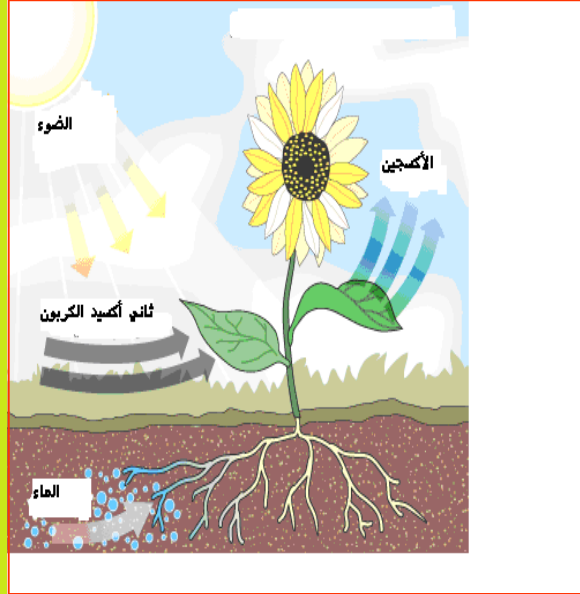
انجراف التربة: هي عملية انتقال التربة من سفوح الجبال والمرتفعات الى المناطق المنخفضة بفعل مياه الامطار، وتعمل جذور الأشجار على زيادة تماسك التربة مما يمنع انجرافها حيث تشكل جذور الاشجار شبكات تحت التربة تزيد من قدرتها على امتصاص الماء وعدم انجرافها بسهولة بفعل المياه. لذلك عملت وزارة الزراعة على زراعة المرتفعات الجبلية بالأشجار ووضعت التشريعات لحمايتها .



تحتاج النباتات الى التربة الخصبة حتى تنمو بشكل جيد. لذلك يمكن جمع الأوراق المتساقطة من النباتات ودفنها في التربة تحت الأشجار ، لانها مع الزمن ستتحلل الى مواد وعناصر يحتاجها النبات.

النباتات عامل توازن في البيئة

البناء الضوئي: هي عملية صنع الغذاء في النباتات وينتج عن هذه العملية أيضا إنتاج غاز الأوكسجين وإطلاقه إلى الهواء الجوي كما يتم امتصاص غاز ثاني أكسيد الكربون من الهواء وذلك يعمل على اتزان نسبة كل من الأوكسجين وثاني أكسيد الكربون في الجو.



النباتات موطن لبعض الحيوانات

لو بحثنا في ساق شجرة نخرة لوجدنا العديد من الحيوانات **كالنمل** وغيرها من الحشرات.



أما **الطيور** فهي أكثر الكائنات اعتمادا على النباتات كموطن لها فهي تبني أعشاشها عليها

بعيدا عن اعدائها. وينطبق ذلك على **السنجاب** أيضا فهو يعيش عليها ويختبأ داخلها عند الخطر.

