

للنباتات فوائد عديدة فهي غذاء للإنسان و الحيوان حيث تحتوي على الكربوهيدرات والفيتامينات والأملاح والدهون والألياف والأحماض ويحتوي بعضها على البروتين كما تشكل مصدر رزق لدى المزارعين الذين تمهنو مهنة الزراعة وهي كذلك مصدر رئيسي للأدوية والعطور ومجالات صناعية وحرفية عديدة ومنها يتم الحصول على الخشب والورق والأصباغ والزيوت والأنسجة كما تمثل النباتات عموما المصدر المتعدد للأكسجين في الأرض وذلك نعمة من الله سبحانه وأن مكانتها من تحويل ثاني أكسيد الكربون إلى أكسجين الذي نتنفسه والنباتات بأشجارها وغطائتها تحمي الأرض من التصحر والانجراف التربوي ووجودها البيئي ضروري جداً للمحافظة على العديد من الحيوانات من خطر الانقراض وكانت الأشجار ولا تزال في العديد من بقاع العالم أحد أهم مصادر مواد البناء حيث تبني من جذوعها وأخشابها البيوت والسفن وهي أيضاً مصدر للطاقة عن طريق حرق الحطب للوقود وهي في حد ذاتها أحد أهم المكونات الطبيعية التي تكون منها الغاز والنفط والفحم منذ ملايين السنين والتي تستخدم الان كمصدر رئيسي للطاقة والمنتجات الصناعية المختلفة