

תרומתו של עץ - שלח לאתר עדו מן



- עץ אחד יכול לספוג בשנה 20 ק"ג אבק ו"לבלוע" 80 ק"ג תרחיפים, המכילים מתכות רעילות.
- עץ אחד מנקה, מסנן ומטהר 100,000 מ"ק אוויר מזוהם מידי שנה.
- עץ אחד מייצר 700 ק"ג חמצן, וקולט 20 טון פחמן דו-חמצני.
- עץ אחד מסייע להורדת הטמפרטורה בסביבתו בקיץ עד 4 מעלות.
- עץ אחד בקרבת הבית דומה לקיר אקוסטי – הוא בולם רעשים ומפחית את עוצמת הרעש.
- העץ משמש כ"חיק הטבע" למתגוררים בעיר. הוא מקשר אותנו לעונות השנה בהזכירו לנו את הפריחה, הלבוב והשלכת.
- חלק מהחמצן באוויר שאנו נושמים, מיוצר ע"י צמחים. ללא עצים וצמחים לא היה ביכולתנו לנשום!
- עץ בוגר בסמוך לנכס מעלה את ערכו הכלכלי.
- עץ אחד עשוי לשמש בית לעשרות ציפורים.
- מערכת שורשים של עצים בוגרים עשויה להיות גורם ממתן באופן משמעותי ברעידות אדמה.
- "עץ בן שבעים שנכת – לא יוכל לבוא במקומו שום מבנה מועיל חדש. אין תמורה לעץ עתיק. המשמיד עץ כזה עוקר שורשי אדם. אין שום בניין או חשמל חשוב יותר מעץ אקליפטוס עבות, שקמה ישנה, חורש אלונים הם שורשי האדם. בניין תוכל להקים כאן או שם, ולעץ בן מאה אין תמורה..."



דברי דוד בן גוריון בעת הבאת חוק גנים לאומיים, שמורות טבע אתרי לאום ואתרי הנצחה לקריאה ראשונה בכנסת.

(מתוך אתר משרד החקלאות ופיתוח הכפר – WWW.moag.gov.il/trees)

