



Zece motive
pentru a proteja padurea!

1. Pădurea furnizează cea mai mare cantitate de oxigen; astfel aproximativ 2/3 din oxigenul consumat de oameni, animale, microorganismele, industrie, agricultură, este preluat din atmosferă prin aprovizionarea acesteia de către arbori și arbuști (vegetație).

2. Absoarbe o importantă cantitate de CO₂ (gaz cu efect de seră) contribuind la reducerea poluării și având o influență benefică asupra mediului.

3. Fixează solul, împiedicând alunecările de teren și eroziune produse de vânt și ploaie.

4. Filtrează apa provenită din precipitații, prin scurgerea acesteia printre straturile de mușchi și frunze moarte, asigurând o apă limpede și curată.

5. Este o sursă încă puțin exploatată de medicamente și remedii naturale.

6. Reduce mult din mărimea viiturilor, în cazul ploilor torențiale, prin ținerea unei cantități mari de apă în coronament și litieră și cedarea acesteia treptat.

7. Reprezintă un sistem ecologic complex care adăpostește numeroase specii de plante și animale, multe dintre ele fiind amenințate cu dispariția, datorită adaptării la condițiile specifice de aici.

8. Are un mare impact estetic, peisajele în care apar păduri fiind de preferat celor ocupate cu culturi agricole sau alte amenajări antropice.

9. Este un loc apreciat de recreere, cu efecte terapeutice cunoscute.

10. Are o mare importanță educativ-științifică, atât pentru noi cât și pentru generațiile viitoare.