

# Εμείς καταναλώνουμε

Δείγμα: 40 άνθρωποι μιας 5όροφης πολυκατοικίας

# Το δάσος μας προσφέρει...

# με αριθμούς

Εκπέμπουν  
περίπου  
40 τόνους  
CO<sub>2</sub>/έτος

Ξοδεύουν  
96.000 m<sup>3</sup>  
νερό / έτος

Καταναλώνουν  
10 τόνους  
O<sub>2</sub>/ έτος

Χρησιμοποιούν  
για τα  
έπιπλά τους  
11 m<sup>3</sup>  
καθαρό ξύλο

Χρειάζονται για  
τα διαμερίσματά  
τους  
600 m<sup>3</sup>  
οικοδομικά υλικά

40 τόνοι CO<sub>2</sub>  
απορροφούνται  
από  
100 στρέμματα  
δάσους

96.000 m<sup>3</sup> νερό  
συγκρατούνται  
από  
658 στρέμματα  
δάσους

10 τόνοι O<sub>2</sub>  
παράγονται  
από  
40 στρέμματα  
δάσους

11 m<sup>3</sup> καθαρό  
ξύλο  
προέρχονται  
από  
100 δέντρα  
(ύψους 15 μ. και  
διαμέτρου 30 εκ.)

Για να αντληθούν  
από το υπέδαφος  
του δάσους  
αυτά τα υλικά  
καταστρέφονται  
400 m<sup>2</sup>  
δάσους

Για να μην ενταθούν  
οι κλιματικές αλλαγές  
θα πρέπει να  
εκπέμπουν  
τουλάχιστον  
20 τόνους λιγότερο!

96.000 m<sup>3</sup> νερό ≈ 13  
πισίνες  
ολυμπιακών  
διαστάσεων

40 στρέμματα  
δάσους ≈ 8 γήπεδα  
ποδοσφαίρου

Κάθε δέντρο για να  
φτάσει στις  
διαστάσεις:  
15μ ύψος και  
30 εκ. διάμετρος  
απαιτούνται  
20-40 χρόνια

400 m<sup>2</sup>  
δάσους ≈ 1 γήπεδο  
μπάσκετ.  
Το υπέδαφος δεν  
αντικαθίσταται ποτέ!

