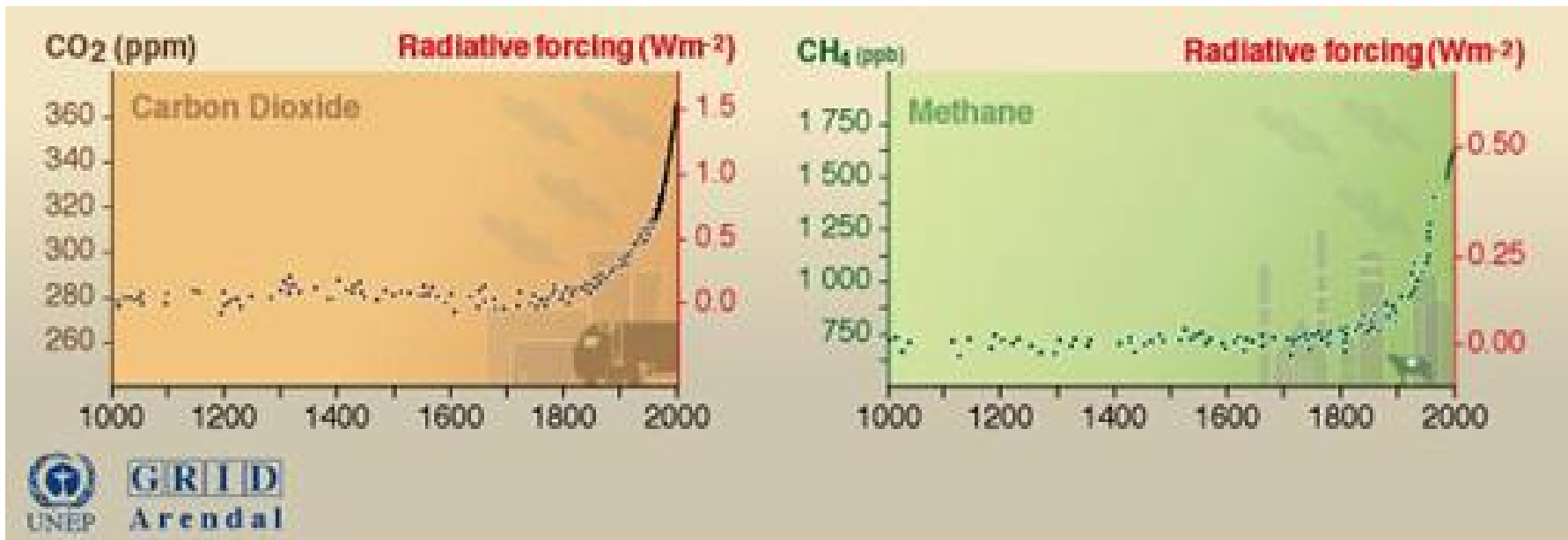


ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΞΥΛΟΥ III

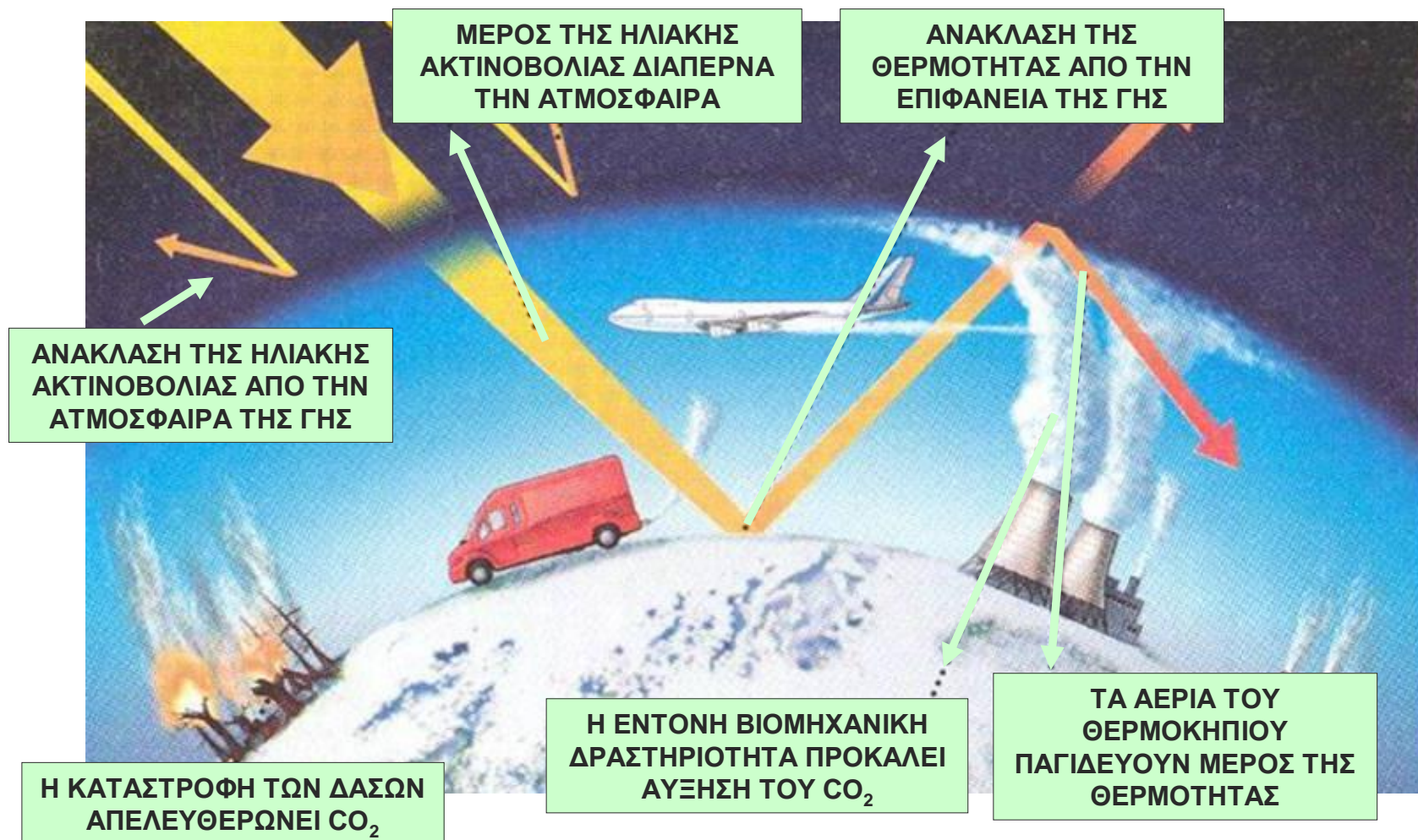


ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

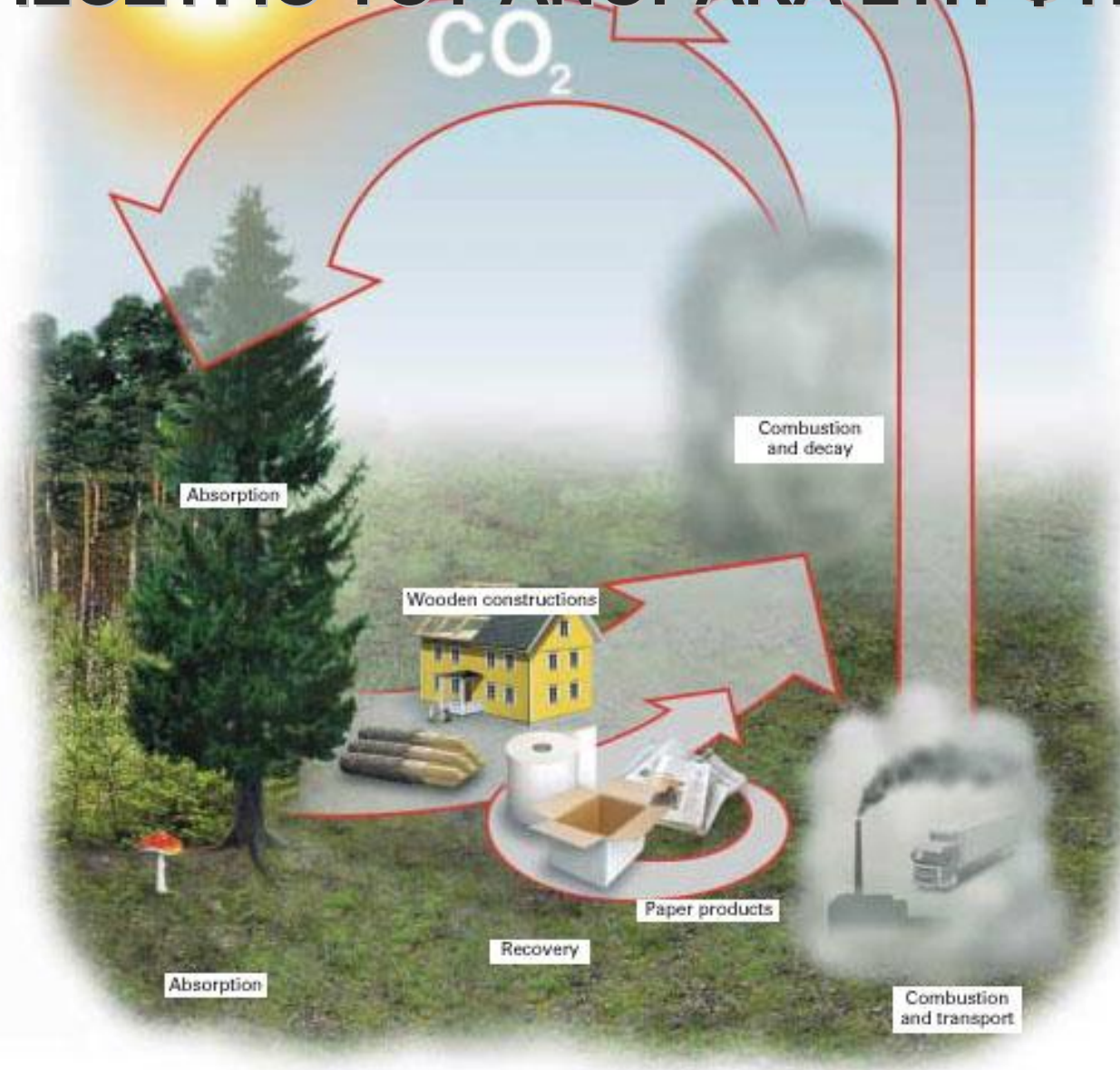
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ CO₂ ΚΑΙ CH₄ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ



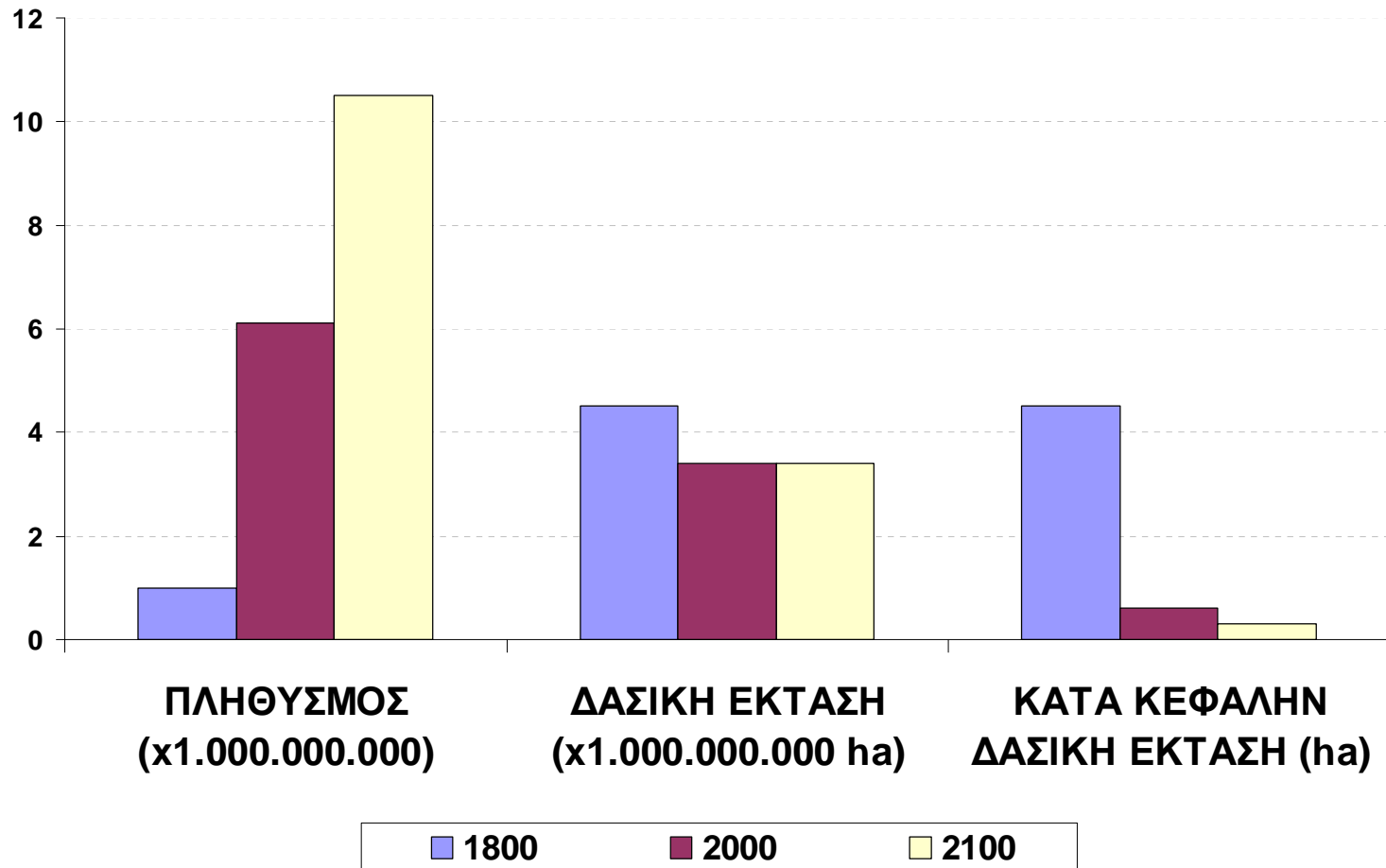
ΤΟ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ



Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΔΑΣΟΥΣ ΣΤΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΤΗ ΦΥΣΗ



ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ ΠΟΥ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΕ ΚΑΘΕ ΚΑΤΟΙΚΟ ΤΗΣ ΓΗΣ



ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΥΛΗΣ

Τα τελευταία χρόνια η πριστή ξυλεία δεν είναι ίδιας ποιότητας με αυτήν παλαιότερων καιρών.

Η αποψίλωση δασών μεγάλων διαστάσεων έχει διογκώσει το πρόβλημα της διαθεσιμότητας συμπαγούς ξύλου καλής ποιότητας

Σε μεγάλη διαθεσιμότητα υπάρχει ξύλο με μικρές διαστάσεις, μεγάλη υγρασία, αρκετά σφάλματα και μικρή μηχανική αντοχή



ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΑ(;) ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΠΡΙΣΤΗΣ ΞΥΛΕΙΑΣ



ΠΡΙΣΤΗ ΞΥΛΕΙΑ ΜΕΓΑΛΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ



ΚΟΡΜΙΔΙΑ ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ
(ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΑ;)

ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΞΥΛΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΔΙΕΞΟΔΟΙ

ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ –
ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

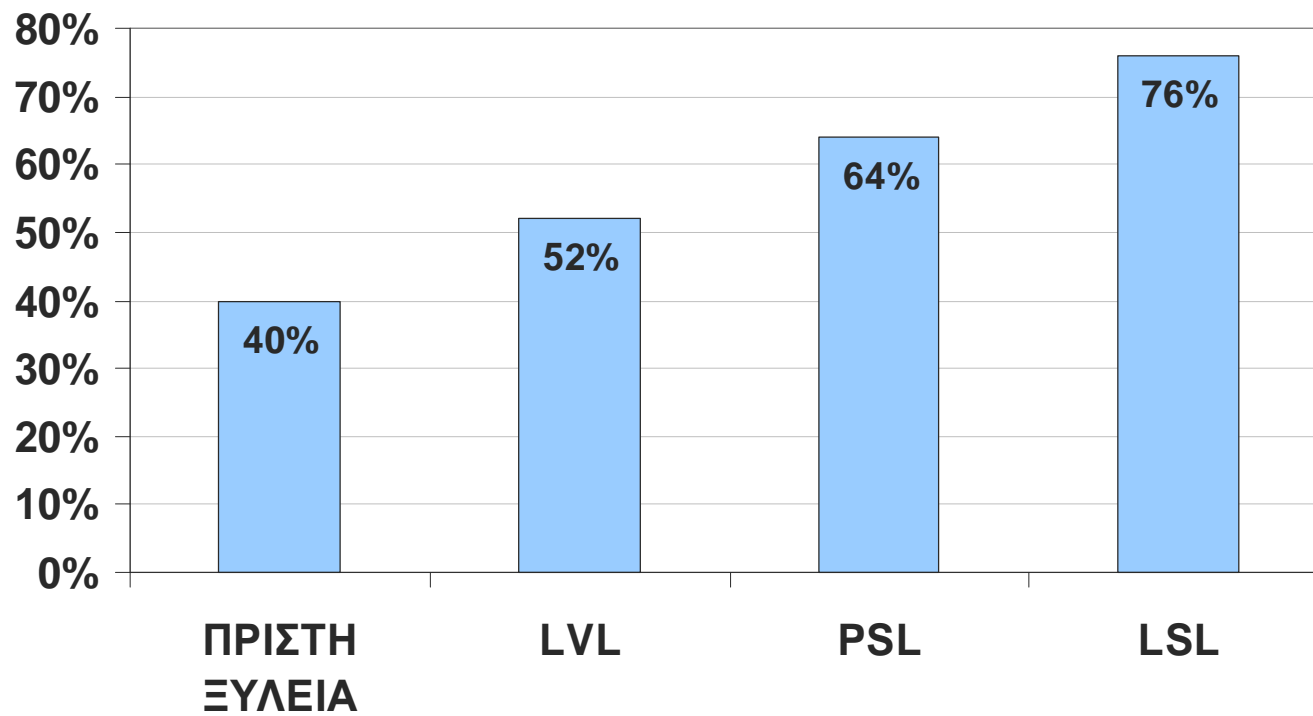
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

ΧΡΗΣΗ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ (ΑΓΡΟΤΙΚΑ
ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΑ)

ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ – ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ ΑΠΟΡΙΜΜΑΤΩΝ ΞΥΛΟΥ

[ΝΕΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΞΥΛΟΥ]

ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

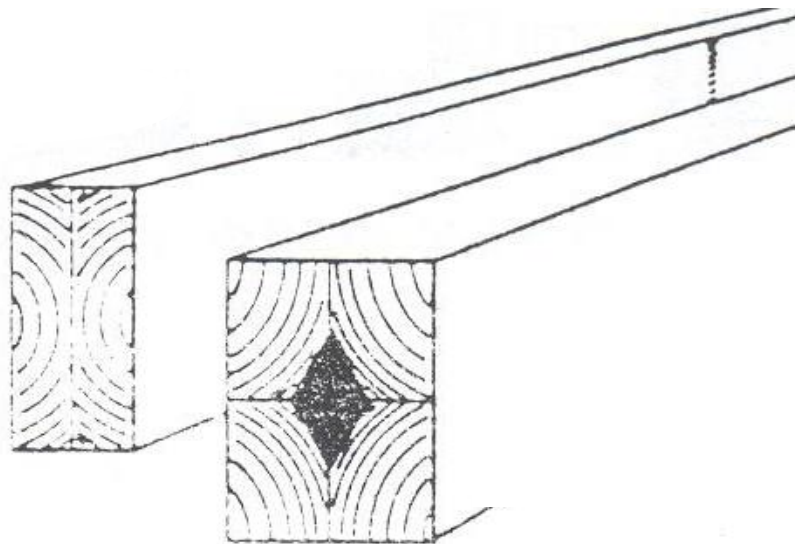


ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

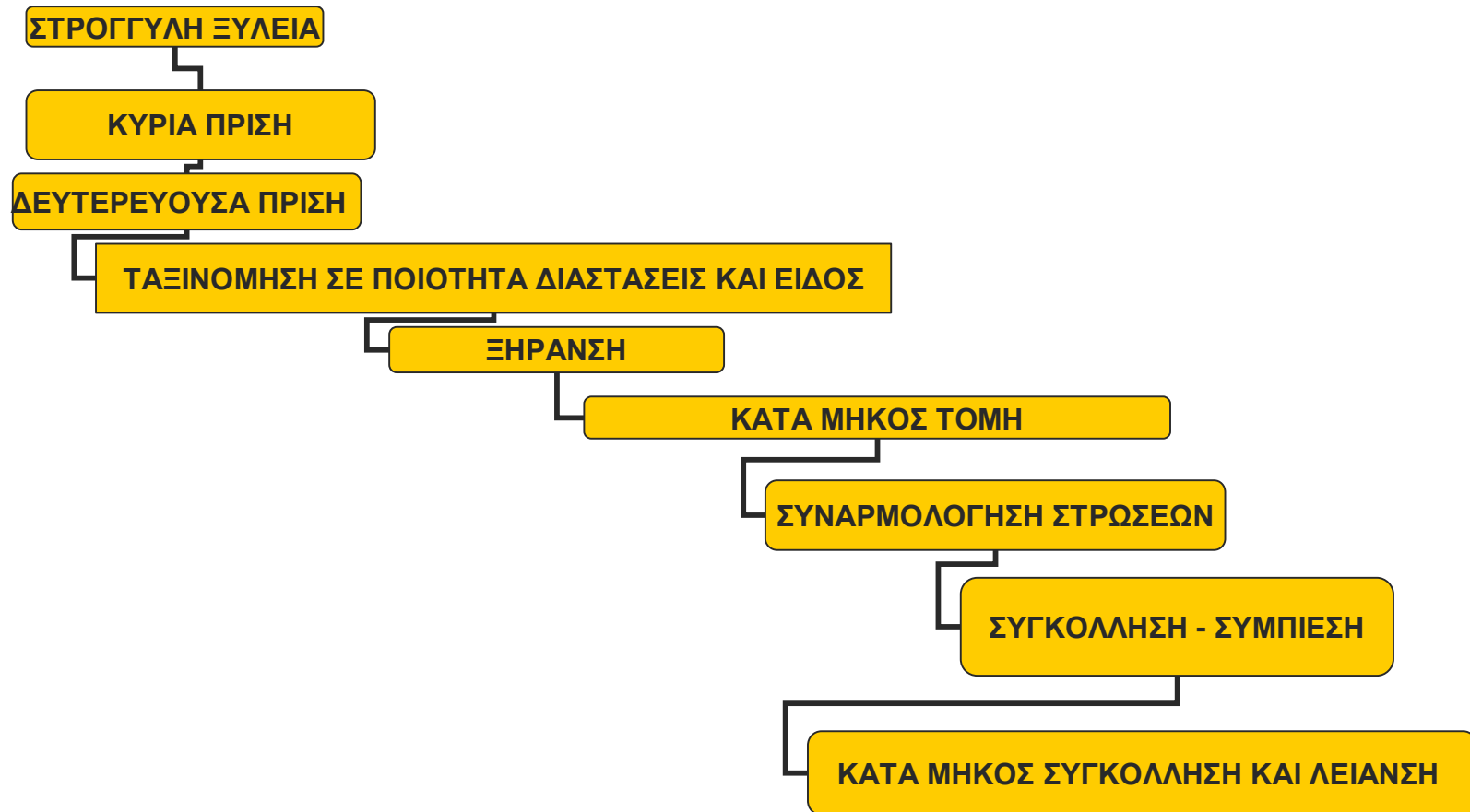
1. ΞΥΛΟΔΟΚΟΙ ΑΠΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΗΜΙΠΡΙΣΤΩΝ
2. ΕΠΙΚΟΛΛΗΤΟ ΞΥΛΟ ΑΠΟ ΠΡΙΣΤΗ ΞΥΛΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ
3. ΞΥΛΟΔΟΚΟΙ ΑΠΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΞΥΛΟΦΥΛΛΩΝ (P.S.L.)
4. ΣΥΝΘΕΤΗ ΞΥΛΕΙΑ ΑΠΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΑ ΠΛΑΝΙΔΙΑ ΞΥΛΟΥ (L.S.L.)
5. ΞΥΛΟΔΟΚΟΙ ΑΠΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ ΔΕΣΜΙΔΕΣ ΞΥΛΟΥ (SCRIMBER)
6. ΞΥΛΟΠΛΑΚΕΣ ΑΠΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΣΥΜΠΑΓΟΥΣ ΞΥΛΟΥ (SOLID WOOD PANELS)
7. ΞΥΛΟΔΟΚΟΙ ΜΕ ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΔΙΑΤΟΜΗ ΤΥΠΟΥ I (I BEAMS)
8. ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΞΥΛΟΠΛΑΚΕΣ ΤΥΠΟΥ COM – PLY
9. ΑΝΤΙΚΟΛΛΗΤΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΜΕ FIBER GLASS
10. ΣΥΝΘΕΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΠΟ ΛΙΓΝΙΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΑ (WOOD PLASTIC COMPOSITES)

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ - ΕΞΕΤΑΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

ΞΥΛΟΔΟΚΟΙ ΑΠΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ
ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ
ΗΜΙΠΡΙΣΤΩΝ ΚΟΡΜΟΤΕΜΑΧΙΩΝ ΞΥΛΟΥ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΚΥΡΙΑ ΠΡΙΣΗ



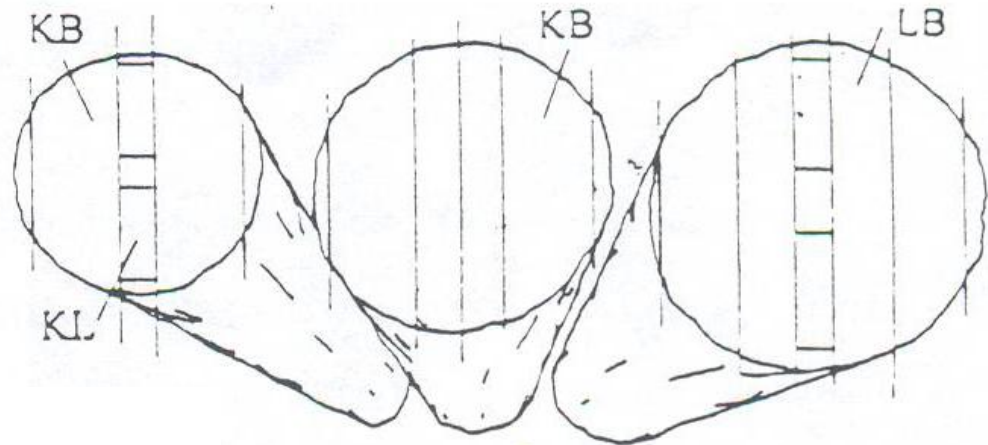
= Ξυλοδοκός από πριστή ξυλεία
τραπεζοειδούς διατομής (KB)



= Ξυλοδοκός από ορθογωνικής
διατομής πριστή ξυλεία (LB)

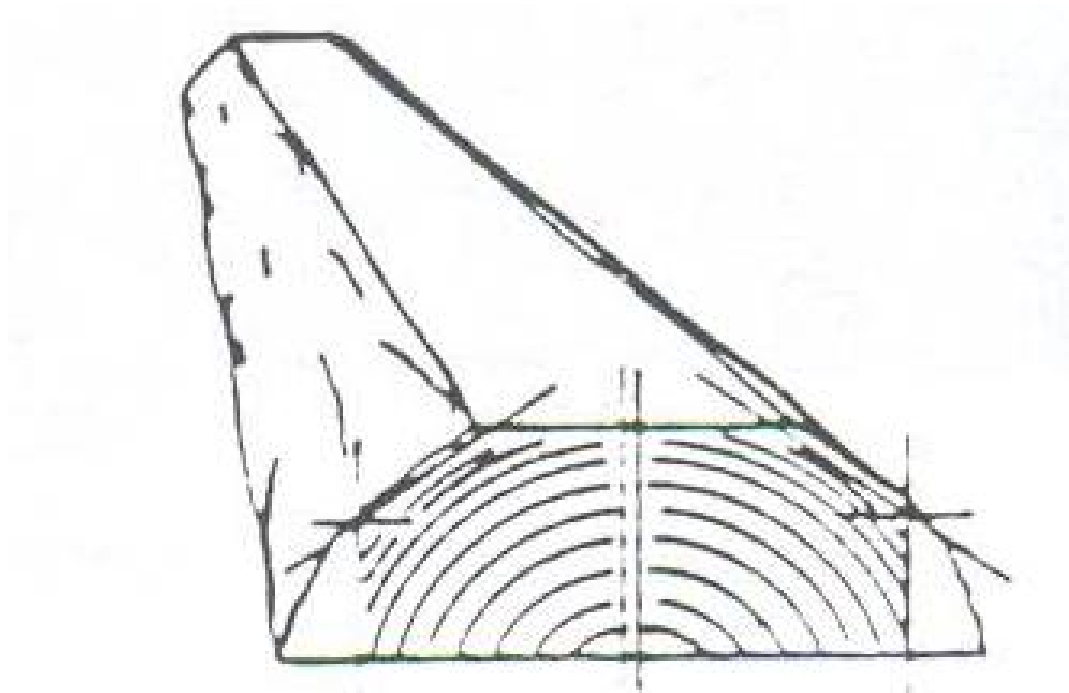


= Πριστό ελεύθερο
εντεριώνης (KL)



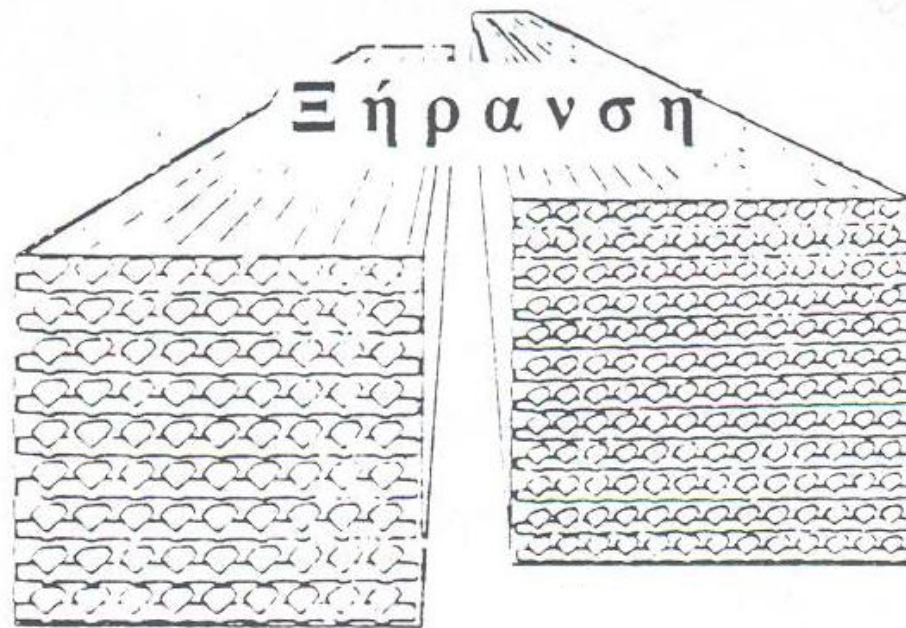
[ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]

ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑ ΠΡΙΣΗ



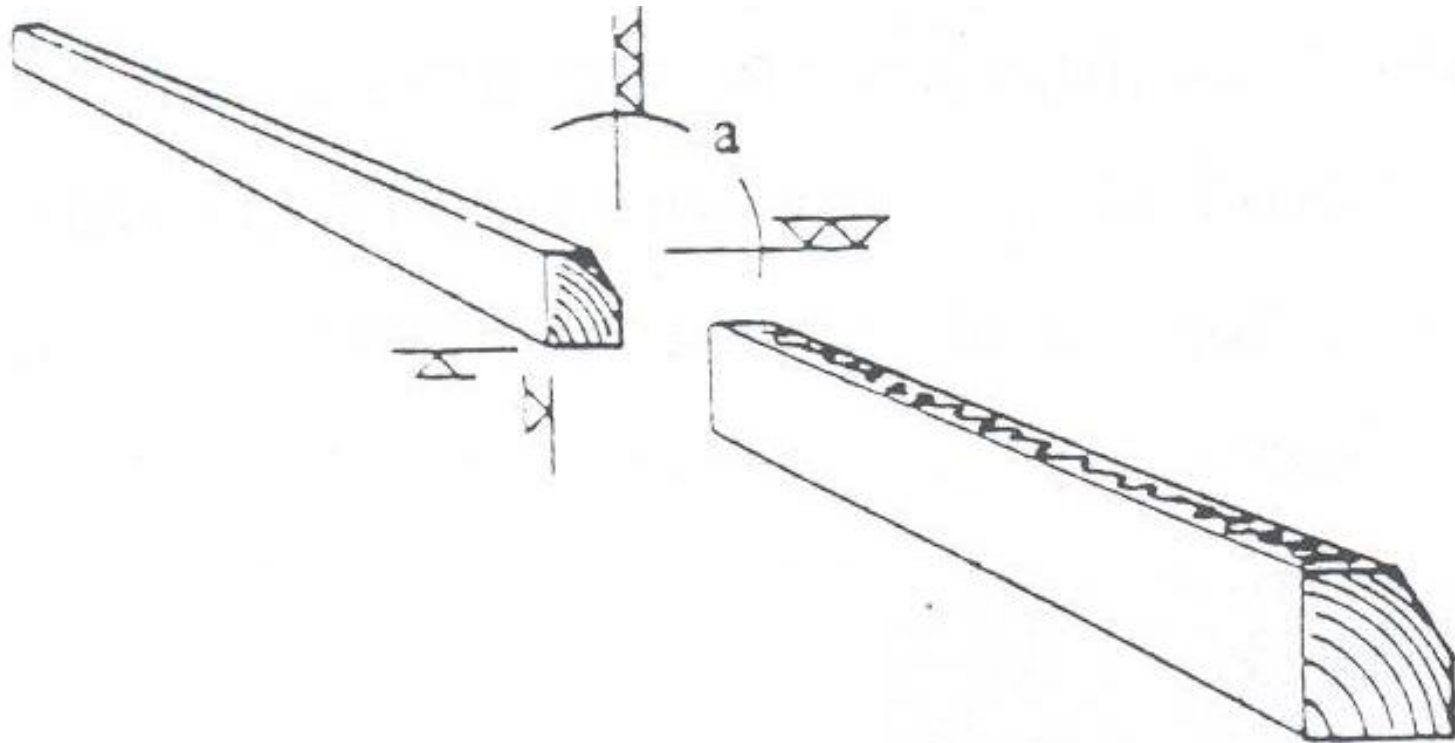
[ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]

ΞΗΡΑΝΣΗ



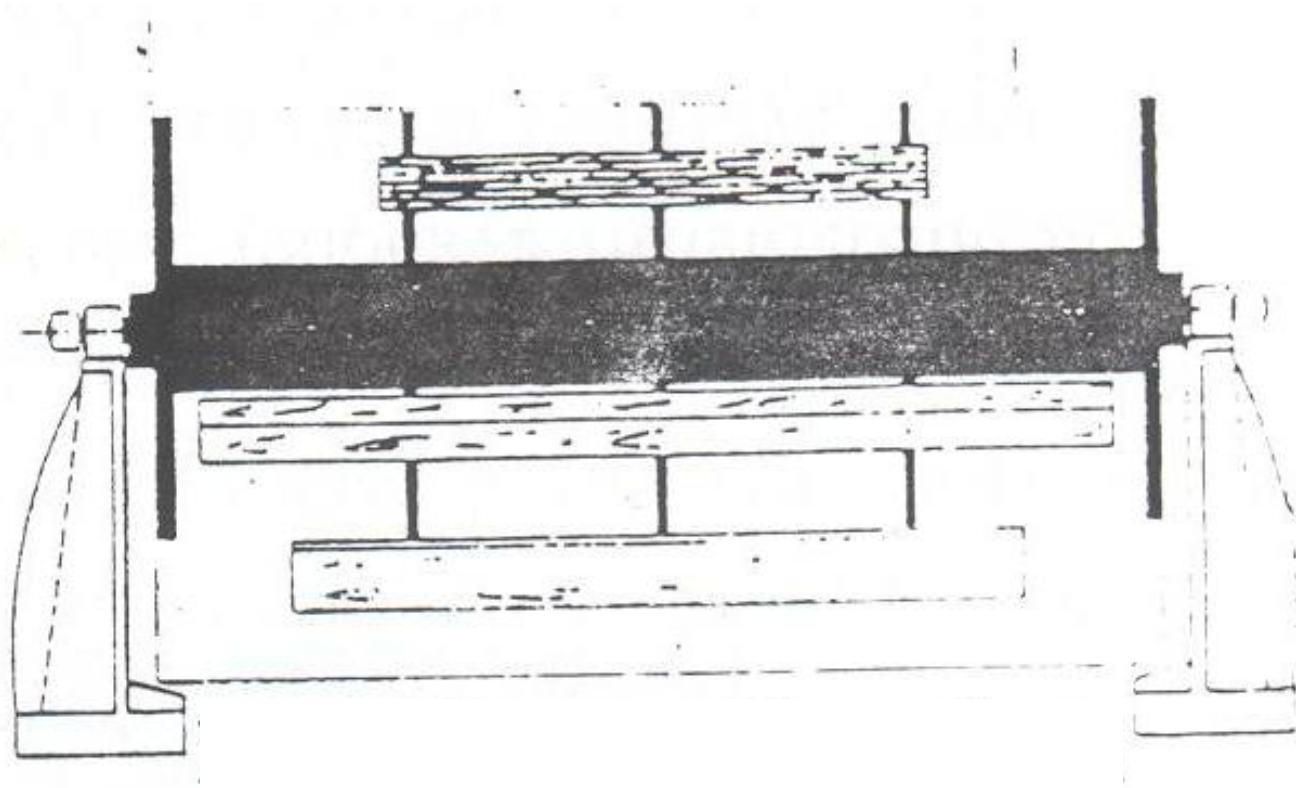
[ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]

ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΠΡΙΣΗ



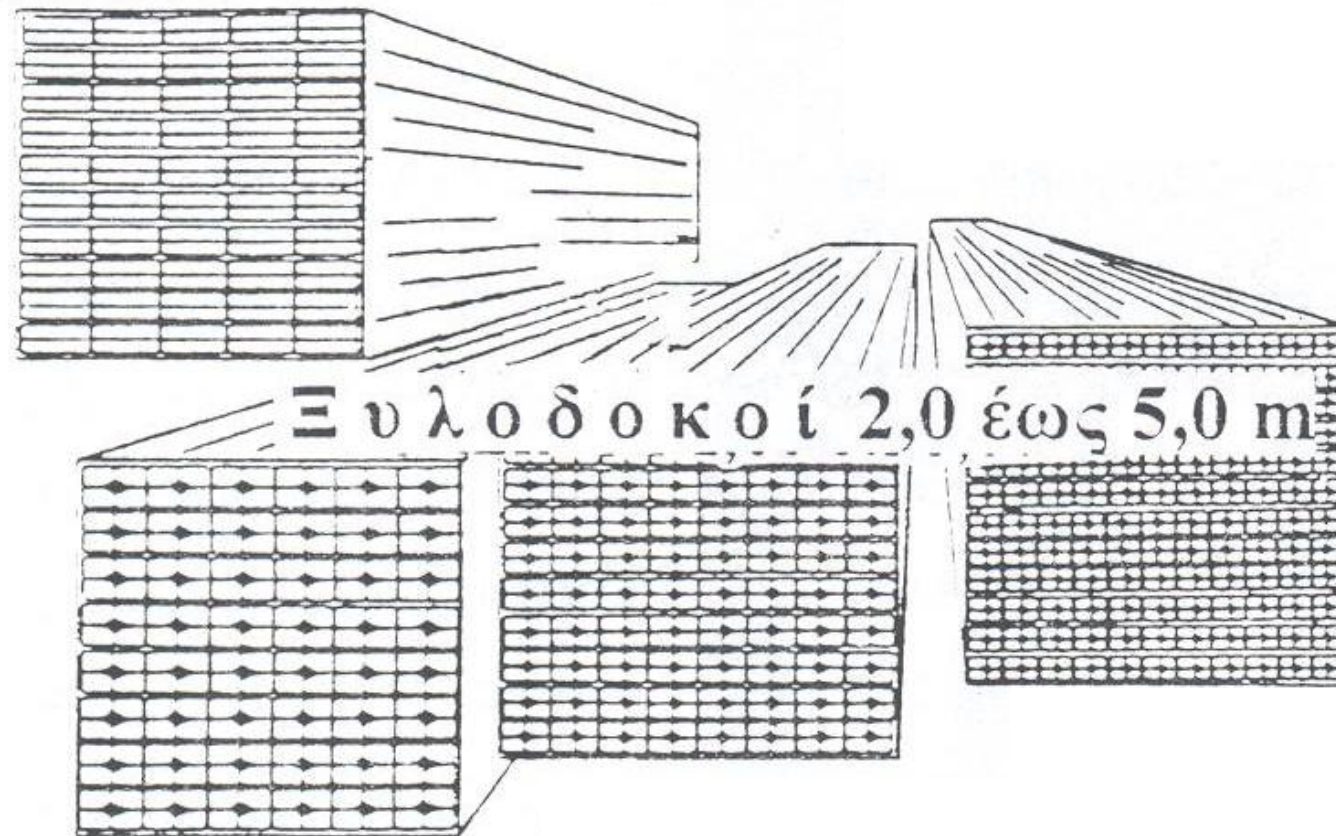
[ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]

ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ - ΣΥΜΠΙΕΣΗ



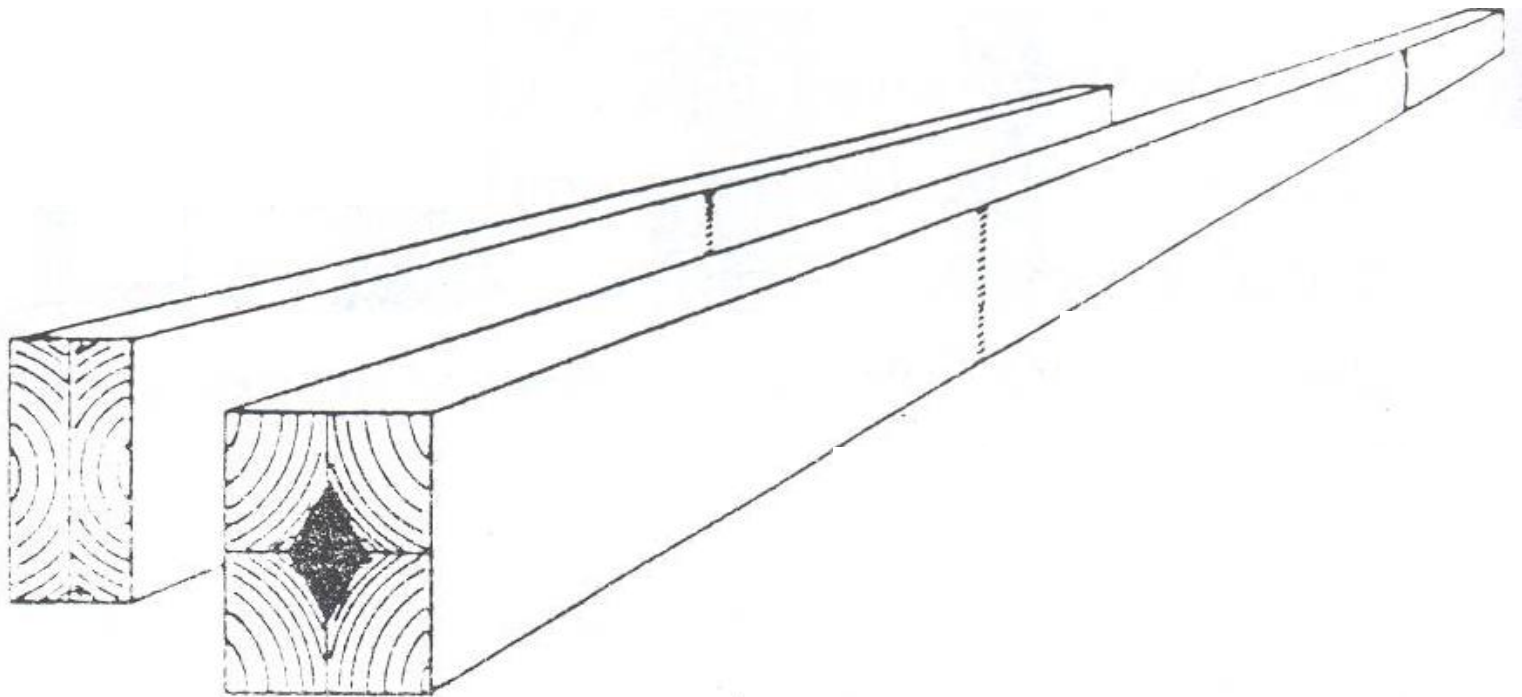
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΟΚΩΝ



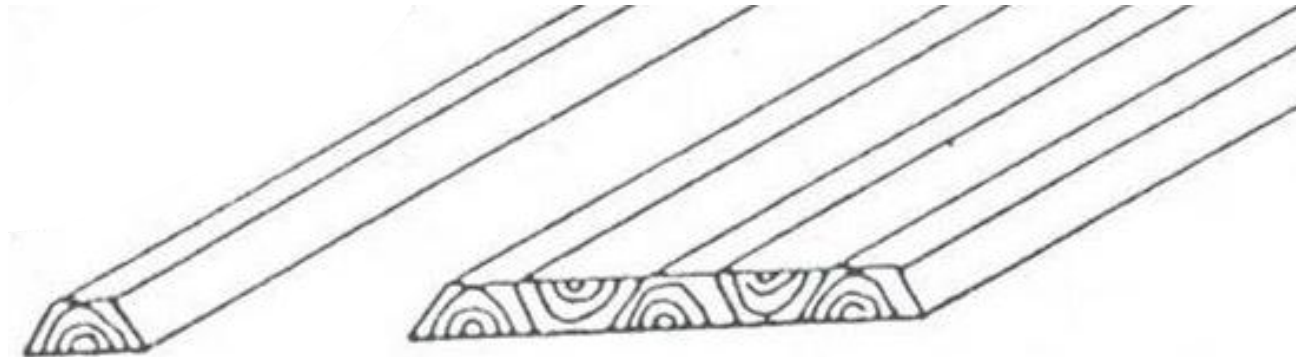
[ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]

ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΣΥΓΚΟΛΜΗΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΑΝΣΗ

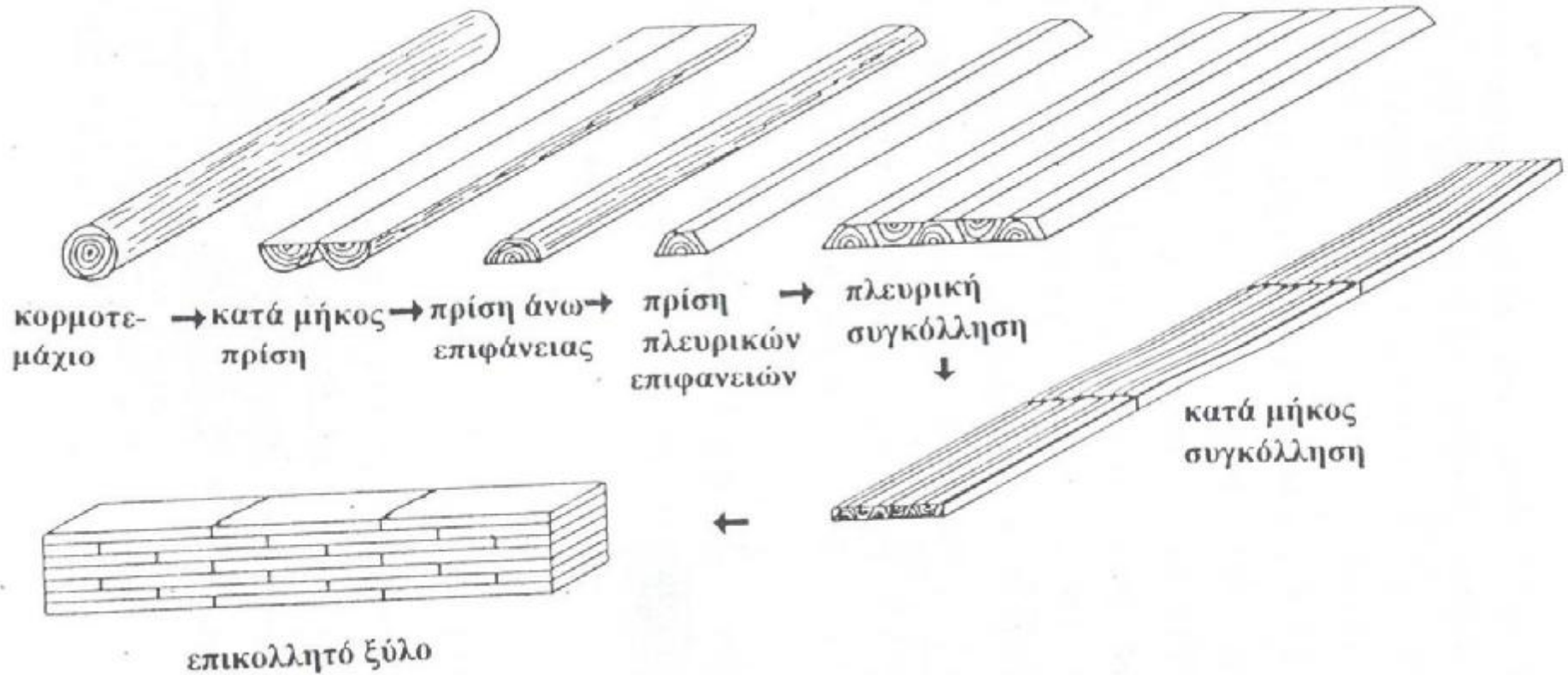




**ΕΠΙΚΟΛΛΗΤΟ ΞΥΛΟ ΑΠΟ ΠΡΙΣΤΗ
ΞΥΛΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ**



[ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ]



[ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ -ΧΡΗΣΗ]

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑ

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΟΡΜΟΤΕΜΑΧΙΩΝ ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ

ΧΡΗΣΗ

ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ - ΕΠΙΠΛΑ