

IL LEGNO
E' IL MATERIALE CHE SI RICAVA
DAL **TRONCO** E DAI **RAMI DEGLI ALBERI**

A SECONDO DELL'USO

LEGNA
PER FORNIRE COMBUSTIBILE

LEGNAME
PER ESSERE LAVORATO

IN UNA **PIANTA**

CI SONO 3 PARTI

RADICI E RAMI: LEGNA DA ARDERE
FUSTO: LEGNAME DA COSTRUZIONE

RAMI
SORREGGONO LA CHIOMA
E LA ESPONGONO ALL'ARIA
E ALLA LUCE

RADICI
- NUTRIMENTO
- E AD ESSO SI ANCORANO

FUSTO
TRASPORTA NUTRIMENTO
VERSO LA CHIOMA

MASSA
CHE VARIA CON IL
TIPO DI LEGNO E IL
GRADO DI UMIDITA'

IL LEGNO

E' CARATTERIZZATO DA:

FLESSIBILITA'

RESISTENZA

DISEGNO

DUREZZA

COLORE

DIPENDE DA:

IN BASE ALLA QUALE
I LEGNAMI

LEGNI DURI

TESSITURA

VENATURA

NODI
CHE DIMINUISCONO
LA RESISTENZA DEI
LEGNAMI E RENDONO
PIU' DIFFICILE LA
LAVORAZIONE

LEGNI DOLCI

DIFETTI DEL LEGNO

ANCHE ORGANISMI
VIVENTI

**POSSO ANCHE FAR
MARCIRE IL LEGNO**

PER PERDITA DI UMIDITA'

RITIRO

DILATAZIONE

PER ASSORBIMENTO DI UMIDITA'

NEVE, VENTO, GELO

**DIFETTI ALLA FORMA E ALLA
COSTITUZIONE DEL FUSTO**

CIPOLLATURA

**DISTACCO TRA DUE ANELLI
ANNUALI**