



YELLOW PINE

Pinus palustris.

YELLOW PINE

NOME BOTANICO	Pinus palustris.
FAMIGLIA DI APPARTENENZA	Appartiene alla famiglia delle Pinaceae.
AREA GEOGRAFICA	Quest'albero cresce lungo la Costa del Golfo atlantico, in una fascia che si estende fino alla Florida meridionale ed in Messico.
PESO SPECIFICO	650 kg/m ³ al 12% C.U.
CARATTERISTICHE TECNICHE	Alburno e durame non sono ben definiti. L'alburno si presenta giallognolo e piuttosto stretto mentre il durame è giallo-rossiccio con aspetto lucido per la presenza di resina. Ha una tessitura media ed una fibratura dritta ma non regolare. Lo Yellow Pine ha una buona durabilità.
ESSICCAZIONE	L'essiccazione avviene lentamente a causa dei rischi di fessurazioni.
USI PRINCIPALI E LAVORAZIONI	E' un legno che si lavora abbastanza agevolmente nonostante la presenza di resina. Si incolla, inchioda ed avvita facilmente e le giunzioni sono efficaci; Ottima anche la rifinitura. Lo Yellow Pine viene utilizzato più che altro per costruzioni esterne, navali e portuali, traversine ferroviarie, oltre che imballo e falegnameria in genere.