



NOME COMUNE:

MADRONO

NOME BOTANICO:

Arbutus menziesii - Pursh
Arbutus procera – Dough

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia delle
Ericaceae.

NOMI COMMERCIALI:

Arbutus - Germania
Arbousier de Menzies - Francia
Madrona - Italia, Stati Uniti

AREALE DI CRESCITA:

L'albero cresce nell'America del Nord, lungo la costa del pacifico, dal Canada fino alla California ed al Messico.

CARATTERISTICHE
TECNOLOGICHE:

Alburno e durame sono poco differenziati. Il primo è stretto e di colore rosso tendente al bruno chiaro.
Gli anelli annuali si presentano con un' irregolare formazione che conferisce al legno un effetto decorativo.

ESSICCAZIONE:

Il processo di essiccazione dev'essere condotto molto lentamente perché il legno ha un forte coefficiente di ritiro.

PESO SPECIFICO:

I segati stagionati all'aria libera variano da 750 a 850 chilogrammi per m.c.

USI E LAVORAZIONE:

Anche se duro, il Madrono si lavora bene con tutti gli utensili. Le sue superfici dopo la levigatura presentano una buona lucentezza.
Tutte le giunzioni con chiodi, viti e colla tengono bene.
Questo legno è particolarmente adatto per essere tranciato, specialmente le sue radiche sono molto richieste come impallacciatura decorativa per creare mobili di pregio e arredamenti di interni.