

Birne

Pyrus communis

Vorkommen

Birnbaum (*Pyrus communis*) ist weit verbreitet über Mittel- und Südeuropa, mit Ausnahme von Großbritannien und den skandinavischen Ländern, sowie in Vorder- und Westasien bis Sibirien.



Eigenschaften

Die Jahringgrenzen sind meist durch ein schmales, unscharf abgegrenztes Spätholzband markiert. Zur Verarbeitung wird die natürliche helle Farbe des Birnenholzes durch Dämpfen in einen rötlich-braunen Farbton verschoben. Im Holz älterer Bäume kommt nicht selten ein braunviolettes fakultatives Kernholz vor. Das Holz ist leicht und sauber zu bearbeiten und dank seiner gleichmäßigen Struktur besonders gut zu fräsen, dreheln und schnitzen.



Spezifisches Gewicht: ca. 740 kg/m³

Verwendung im Gitarrenbau:

- Böden & Zargen
- Zierspäne (eingefärbt, diente früher als Ebenholz-Imitat)

