

## Erable



Nom scientifique:	<i>Acer pseudoplatanus</i> L. <i>Acer platanoides</i> L.
Autre nom vernaculaire:	Erable de montagne ( <i>A. pseudopl.</i> ) Erable sycomore ( <i>A. pseudopl.</i> ) Erable plane ( <i>A. platanoides</i> ) Plane ( <i>A. platanoides</i> )
Nom allemand:	Bergahorn ( <i>A. pseudopl.</i> ) Weissahorn ( <i>A. pseudopl.</i> ) Spitzahorn ( <i>A. platanoides</i> )
Nom italien:	Acero di mantagna (di monte) ( <i>A. pseudopl.</i> ) Acero riccio ( <i>A. platanoides</i> ) Acero di Norvegia ( <i>A. platanoides</i> )
Nom romanche:	Ischi da muntogna ( <i>A. pseudopl.</i> ) Ascher (ischier) da muntogna ( <i>A. pseudopl.</i> ) Ischi giz ( <i>A. platanoides</i> ) Ischier git ( <i>A. platanoides</i> ) Ascher agüz (gid) ( <i>A. platanoides</i> )
Nom anglais:	Sycamore maple ( <i>A. pseudopl.</i> ) Scots plane ( <i>A. pseudopl.</i> ) Norway maple ( <i>A. platanoides</i> )
Poids spécifique:	anhydre: 0,57 ... 0,62 kg/dm <sup>3</sup> sec à l'air: 0,61 ... 0,66 kg/dm <sup>3</sup>
Caractéristiques anatomiques:	Aubier à peine discernable, bois blanchâtre, cernes faiblement discernables, bois poreux diffus à grain fin très homogène. Parfois fil ondulé très décoratif et recherché. Bois avec un brillant satiné
Caractéristiques technologiques:	Bois avec de bonnes caractéristiques mécaniques, comparable au hêtre, mais plus tendre. Facile à façonner et à imprégner
Durabilité:	champignons: nulle classe de durabilité 5 insectes: nulle
Utilisation:	Bois de menuiserie et d'ébénisterie pour l'emploi à l'intérieur uniquement. Meubles, chaises, tables et outils de cuisine. Sculptures, tournage, maquettes, instruments de musique, placages, marqueterie