

Quercus acutissima



Arbre 10 m. Écorce gris foncé, grossièrement fissurée et écailleuse. Feuilles lancéolées étroites, vertes, luisantes, rappelant celles du châtaignier. Elles sont caduques, mais parfois marcescentes dans nos régions.

Taxonomie

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom français : | Chêne à dents de scie, Chêne du Japon |
| Synonymes des noms latins : | Quercus serrata Sieb. et Zucc. |
| Famille botanique : | Fagaceae |

Agronomie

| | |
|--|--|
| Type de sol : | argileux |
| Exposition : | plein soleil, soleil, mi-ombre |
| Nature du sol : | argileuse, argilo-limoneuse, argilo-sableuse, limoneuse, limono-sableuse |
| Richesse en matière organique : | riche, normale |
| Humidité du sol : | frais, humide |
| pH du sol : | acide, neutre |
| Rusticité : | très rustique |
| Milieus : | lisière fraîche, lisière humide, prairie fraîche, prairie humide |
| Capacités de drainage du sol : | normal, bien drainé |
| Tolérance au calcaire actif : | faiblement tolérante |

Divers

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Usages possibles : | fruits décoratifs |
|---------------------------|-------------------|

Feuillage

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Couleur des feuilles : | vert foncé |
| Type de feuillage : | semi-persistant, marcescent |

Fleurs

| | |
|-------------------------------|--------|
| Période de floraison : | 05-mai |
|-------------------------------|--------|

Fruits

| | |
|-----------------------------|------|
| Couleur des fruits : | brun |
|-----------------------------|------|

Morphologie

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Hauteur : | 12 m |
| Largeur : | 6 m |
| Vitesse de croissance : | rapide |
| Port : | couronne ovoïde |

Racines

| | |
|----------------------------|---------|
| Système racinaire : | en cœur |
|----------------------------|---------|

