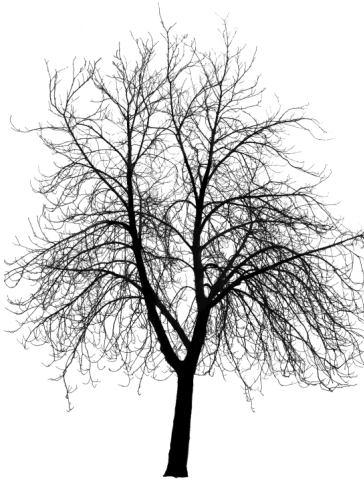
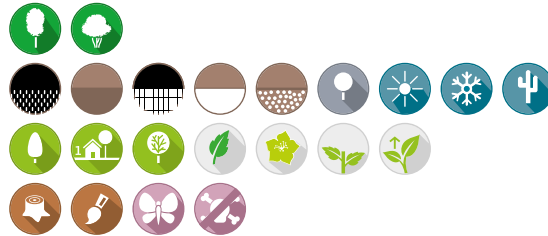




## Betula pendula 'Crispa'



|                     |                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauteur             | 10-15 m                                                                                   |
| Largeur             | 5-7m                                                                                      |
| Couronne            | ovoïde, Couronne semi-ouverte                                                             |
| Écorce et branches  | qui s'écaille, blanc                                                                      |
| Feuilles            | feuillaison précoce                                                                       |
| Couleur d'automne   | Jaune                                                                                     |
| Fleurs              | vert, fleurs en mars                                                                      |
| Fruits              | jaune brun                                                                                |
| Épines              | Aucun                                                                                     |
| Toxicité            | non toxique (habituellement)                                                              |
| Type de sol         | sol argileux, sol limoneux, sol sableux, sol tourbeux, sol pauvre en nutriment, sol acide |
| Humidité du sol     | Possible sur sol sec                                                                      |
| Pavage              | Ne supporte pas de revêtement                                                             |
| Rusticité           | 2 (-45,5 à -40,1 °C)                                                                      |
| Rusticité           | 2 ( -45,5 à -40,1 °C)                                                                     |
| Autre résistances   | supporte le gel (Rusticité 1 à 6)                                                         |
| Arbre pour la faune | supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre à papillon                                       |
| Application         | avenues et rues larges                                                                    |
| Form                | arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc                                             |

Arbre possédant une couronne ovale érigée, qui est constituée d'un tronc plus ou moins rectiligne. Les branches inclinées et érigées sont dotées de rameaux très pendants. Le tronc est blanc et s'exfolie légèrement. Les troncs plus anciens deviennent rugueux à la base et présentent de profondes crevasses. Ils s'assombrissent et deviennent presque noir verdâtre. Les rameaux sont rouge brunâtre et présentent des lenticelles verruqueuses. Les feuilles sont profondément découpées, peu lobées et se terminent par une longue pointe. Le contour du limbe est bordé de dents irrégulières. À l'automne, son feuillage devient jaune à jaune brunâtre. Les ados, le tassement du sol et une variation du niveau d'irrigation ont une influence néfaste sur la santé de ce bouleau. Cet arbre s'enracine en surface. Il supporte mal les vents marins. Zone de rusticité: 2