

# *Prunus serrulata* 'Shirotae'

## 'Shirotae' Cerisier du Japon



Le *Prunus serrulata* 'Shirotae' (cerisier du Japon 'Shirotae') a été distribué en Europe et en Amérique à partir du XXe siècle sous le nom de 'Mount Fuji', en référence à la légendaire montagne blanche comme symbole de l'arbre. Cela a toutefois entraîné une confusion avec le *Prunus incisa* – également connu sous le nom de cerisier de Fuji – c'est pourquoi ce nom n'est pas reconnu comme synonyme. 'Shirotae' est le terme japonais utilisé pour désigner un textile blanc, fabriqué à partir de fibres libériennes du *Broussonetia papyrifera*. Le cerisier du Japon porte ce nom car les fleurs du cultivar – tout comme ce textile – sont parfaitement blanches et douces au toucher. Le *Prunus serrulata* 'Shirotae' a une forme très plate et large. La sélection peut atteindre environ cinq mètres de hauteur et plus du double de largeur. Les branches qui poussent horizontalement pendent de plus en plus à mesure que l'arbre grandit. Afin de mettre sa forme horizontale en valeur, il est préférable que l'arbre soit greffé à la cime. Cela permet d'obtenir un arbre haute tige avec une couronne ronde aplatie.

Le *Prunus serrulata* 'Shirotae' fleurit abondamment à partir de fin avril, début mai, et même plus abondamment que tous les autres cerisiers blancs. Plus l'arbre vieillit, plus la floraison est grandiose. Et cette image est encore renforcée par les grappes de fleurs incroyablement grandes, mi-pleines et dégageant un parfum d'amande. Les abeilles adorent les butiner ! Les grandes feuilles dentelées sont de couleur vert clair lors de leur bourgeonnement, pour devenir vert foncé en été et jaune-orange en automne. Dans la phase juvénile, la sélection présente une écorce rouge-marron, qui devient gris-vert à un âge plus avancé. Le cerisier du Japon 'Shirotae' ne porte pas de fruits.

La forme basse, large et plate du *Prunus serrulata* 'Shirotae' le rend plus adéquat dans les parcs ou les jardins que dans les rues. En tant qu'arbre multi-troncs, il attire vraiment tous les regards au printemps. Le terrain idéal pour le cerisier du Japon 'Shirotae' est ensoleillé et abrité, avec un sol riche en humus et en calcaire, mais bien perméable.

### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbustes solitaires | **Tige formée:** multi-troncs forme parasol

### UTILISATION

**Lieu:** avenue, parc, ceinture de verdure, grand jardin, cimetière | **Pavage:** sans

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ronde aplatie | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 3 - 5 m | **largeur:** 6 - 10 m | **zone de rusticité:** 6A - 8B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** ne tolère pas le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques:** riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil | **pH:** neutre, basique (7.8 - 8.2) | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, teneur en nectar 3, teneur en pollen 3

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** frappante, pendante, mi-pleine, grande, parfumée | **Couleur des fleurs:** blanc | **Floraison:** avril - mai | **Couleur des feuilles:** vert foncé, bourgeonnant en vert clair | **Feuilles:** à feuilles caduques, ovale, grande, serretée | **Couleur automnale:** jaune-orange | **Fruits:** pas de fruits | **Couleur du tronc:** rouge-marron | **Tronc:** peu cannelée | **Couleur des rameaux:** marron | **Rameaux:** nu, avec lenticelles, ramification horizontale, pendante | **Système racinaire:** superficiel, fortement ramifié

