

# Pinus sylvestris 'Watereri'

## Silberkiefer, strauch wald kiefer



*Pinus sylvestris* 'Watereri' (Silberkiefer) wurde 1865 von Anthony Waterer im Naturschutzgebiet Horsell Common in der Nähe von Woking (Großbritannien) gefunden. Der Baum wurde 1891 von der Baumschule „Knap Hill Nursery“ vermarktet, wo das ursprüngliche Exemplar noch immer zu finden ist. Diese Sorte der Silberkiefer ist sehr bekannt und ein sehr guter und gesunder Baum oder großer (mehrstämmiger) Strauch von etwa 3 bis 4 Metern Höhe und Breite, mit einer schirmförmigen bis runden Krone. Die Selektion 'Watereri' wächst sehr langsam und bleibt besonders kompakt.

*Pinus sylvestris* 'Watereri' ist leicht an den blauen, leicht gedrehten Nadeln zu erkennen, die paarweise zusammenstehen. Die Nadeln bleiben etwa 3 bis 4 Jahre am Baum und werden dann wieder durch junge Nadeln ersetzt. Junge Zweige sind grün, werden aber mit zunehmendem Alter grau. Wie für große Kiefern typisch, ist die Rinde von *Pinus sylvestris* 'Watereri' orangebraun gefärbt, was einen schönen Kontrast zu den blauen Nadeln bildet. Bei älteren Bäumen verfärbt sich die Rinde graubraun. Die Selektion 'Watereri' hat Kiefernzapfen, die aus graubraunen Kegeln bestehen und etwas kleiner als die der Art sind.

*Pinus sylvestris* 'Watereri' ist eine schöne Sorte, die Wind und Meeresbrisen gut standhält. Der Baum ist sehr winterhart und wächst am liebsten in der prallen Sonne auf durchlässigen und trockeneren Böden. Da die Selektion dicht verzweigt ist und langsam wächst, können auch gut Bonsais und andere Formen eingestutzt werden. Die blauen Nadeln machen den Baum zu einer auffälligen Erscheinung. Deshalb ist er sehr gut für parkähnliche Anlagen und Gärten geeignet. Die Selektion 'Watereri' ist aber auch sehr gut für Baumkübel und auf Dächern geeignet, sofern das Substrat nicht zu basisch ist.

### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** Nadelgehölze/Koniferen, Solitärgehölze | **Formbäume mit Stamm:** mehrstämmige Schirmform | **Formbäume ohne Stamm:** Kugel, Spalierschirm, Bonsai

### VERWENDUNG

**Ort:** Park, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, kleiner Garten, Friedhof, Küstengebiet | **Bodenversiegelung:** keine

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** breit, pyramidal | **Kronenstruktur:** geschlossen | **Höhe:** 3 - 5 m | **Breite:** 3 - 5 m | **Winterhärtezone:** 3A - 8B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind, verträgt Seewind | **Bodentypen:** Löss, Ton, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** nährstoffarm, einigermaßen nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** sehr trocken, trocken, feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne | **pH-Wert:** sauer, neutral | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Vögel, kleine Säugetiere

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** diskret | **Blütenfarbe:** Gelb | **Blütezeit:** Mai - Mai | **Blattfarbe:** Blaugrün, Graugrün | **Blatt:** immergrün, Nadeln oder Schuppen, kurze Nadeln, duftend | **Frucht:** Kegel | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Rotbraun | **Rinden:** abblättern, glatt, später rau | **Zweigefarbe:** Graubraun | **Zweige:** kahl

