

Sequoia dendron giganteum

Секвойядендрон гигантский



Секвойядендрон гигантский произрастает в отдельных районах западных предгорий Сьерра-Невады в США. В естественных условиях секвойядендрон гигантский произрастает там, в числе прочих видов, совместно с пихтой одноцветной, псевдотсугой Мензиса и калоцедрусом низбегающим. Эти особенные, впечатляющие хвойные деревья являются одними из самых известных в мире благодаря своим размерам — до 100 метров — и возрасту: они могут жить до 3200 лет. В культуре этот вид вырастает до 35–50 метров в высоту, с узкой пирамидальной кроной, ширина которой достигает всего 8–9 метров. Затененные ветви отмирают, образуя высокие голые стволы.

Глубоко бороздчатая кора — первое, что бросается в глаза при взгляде на это дерево. Коры дерева мягкая, волокнистая и может достигать 60 сантиметров в толщину, защищая от лесных пожаров. Красно-коричневые ветви с чешуйчатой корой опущены вниз и имеют вертикальные кончики. У гигантской секвойи чешуйчатые, острые и короткие иголки, они сине-зеленые и красиво перекликаются с корой. Колокольчатые цветки этого однодомного дерева невзрачны и появляются в период с апреля по май. Затем появляются семенные шишки длиной от 5 до 8 сантиметров, которые могут оставаться зелеными на дереве до 8–12 лет.

Естественный климат, в котором лучше всего растет секвойядендрон гигантский, — влажный с сухим летом. Глубокие, хорошо дренированные, но влажные и плодородные песчано-суглинистые почвы являются наилучшим местом для произрастания, но допускаются многие типы почв, в том числе кислые и известковые почвы. Секвойядендрон гигантский является сложным для пересадки деревом. Лучшее время для пересадки — с начала до конца осени, когда деревья еще активно растут. Эти монументальные деревьякрасят любой парк или большой сад, внушая благоговение и молодым, и старым.

Виды растений

типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с центральным стволом и ветвями от земли, Хвойные деревья

Использование

Место: парк, большой сад, кладбище | **Мощение:** нет

Характеристики

Форма кроны: пирамидальная | **Структура кроны:** плотная | **высота:** 30 - 50 m | **ширина:** 8 - 10 m | **зона зимостойкости:** 7A - 9B

Характеристики территории

Ветер: ветроустойчивое | **Почва:** лёссовая почва, супесчаная почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ:** нормальная, гумусная | **Влажность почвы:** умеренно влажная, влажная | **Расположение:** солнце | **pH:** кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение:** птицы

PLANTKENMERKEN

цветки: выделяющиеся, плакучие, маленькие | **Цвет цветков:** желто-коричневый | **Период цветения:** Апрель - Май | **Цвет листьев:** сине-зеленый, зеленый | **листья:** вечнозеленая, хвоя или чешуйки, короткая хвоя | **плоды:** разряженные, шишка | **Цвет плодов:** коричневый | **Цвет коры:** оранжевый, коричневый | **кора:** отслаивающаяся, бороздчатая | **Цвет веточки:** красно-коричневый | **ветви:** плакучие | **Корневая система:** глубокая, стержневой корень