

Наименование Береза повислая Gracilis (лат. Betula pendula Gracilis)

Научная классификация Букоцветные, Берёзовые, Берёза

Основная характеристика Береза повислая Gracilis - дерево высотой до 10-15 м. Форма, имеет более мелкие, изящные, нежные, глубоко рассечённые листья и очень сильно плакучую форму кроны. В целом, среди всех разрезнолистных форм самая ажурная, лёгкая и воздушная.

Очень живописное, медленнорастущее дерево с нежной, повислой кроной, состоящей из очень тонких веточек, которая в возрасте 20 лет достигает только 5м высоты. Ствол и толстые ветви белого цвета, листья зелёные, глубоко рассечённые. Листья более мелкие, чем у дикой формы плакучей березы, долго сохраняют зеленый цвет. Долговечность 100–120 лет.



Высота взрослого дерева, м до 15м

Характеристика кроны Растёт ажурной, сильно плакучей, похожей на вавилонскую иву формой, образуя живописную, неправильной формы крону изгибающихся ветвей, с очень тонкими, иногда поникшими до земли веточками.

Период цветения май

Характеристика листвы (хвои) Листовые пластины крупные, глубоко рассеченные, темно-зеленые, осенью приобретают желтый оттенок., форма листа треугольные, с зубчатыми краями, ежегодный прирост - от 30 до 50 см

Морозостойкость USDA 3 (до -40°C)

Возможность применения Используется для одиночных и групповых посадок, для создания контрастных древесно-кустарниковых групп.

Предпочтение к почве Малотребовательна к плодородию и влажности почвы

Местоположение солнечное

Расстояние между растениями от 3 до 4 м

Особенности посадки и ухода Не очень устойчива к дыму и газу. Засухоустойчива. Обрезка допустима только в период покоя. Рекомендуется весенняя посадка. Плохо реагирует на переуплотнение почвы, при заглублении корневой шейки быстро усыхает. Если в кроне появляются возвратные побеги с обычными зелёными листьями, то их необходимо удалять. Почвенная смесь состоит из листовой земли, торфа и песка (2:1:2). Желателен дренаж из песка слоем 15 см. Посадка производится в возрасте не старше 5-7 лет. Корневую шейку не заглублять!

Подкормка. Ранней весной, до появления листьев, и в конце весны подкармливают деревья: на ведро воды берут 1 кг коровяка, 10 г мочевины, 15 г аммиачной селитры.