

Вяз мелколистный

Вяз, или ильм (лат. *Úlmus*) – род деревьев семейства Вязовые (*Ulmaceae*).

Высокорослые и приземистые, могучие и утонченные, с развесистой шикарной кроной и красивыми листьями - эти царственные деревья служат достойным украшением улиц многих городов. Вязы постоянно высаживают в парках, на аллеях, скверах и во дворах жилых домов. В современном мире их благородный род насчитывает более 20 видов. Дерево вяз появилось около 40 млн лет назад, считается, что именно тогда оно выделилось в самостоятельное семейство. Его почитали за необычные качества еще древние греки и римляне. Известно, что во времена античности вяз произрастал на значительной части Апеннинского полуострова. А по старославянской легенде у ствола этого чудесного дерева ходил сам Сварог, почитаемый бог восточных славян, вместе с богиней любви Ладой. Вяз, что дословно означает «гибкий прут», принадлежит к роду очень древних вязовых деревьев. В Европе их называют ильмовые (от кельтского слова *elm*), а у тюркских народов вязы более известны как карагач.

Описание дерева вяз

Взрослые деревья большинства видов вяза выглядят мощными исполинами, достигая высоты порой до 40 метров, а в диаметре ствола - до 2 метров. Их кроны густые, цилиндрической формы. Кора на стволах имеет насыщенный темно-коричневый цвет, и продолжительное время жизни дерева остается гладкой. Цветут вязы в апреле-мае от нескольких дней до недели: мелкие зеленовато-желтые цветки собраны шарообразными пучками. На месте цветения прорастают сплюснутые плоды-орешки, окаймленные крыльями. Они созревают с наступлением тепла, и подхватываемые ветром разносятся по всей округе. Ветвистый вяз густо покрывается листвой с характерными зубчатыми краями. У основания овальных листьев можно наблюдать небольшой наклон.

Особенности вязов

Замечательная особенность ильмовых деревьев состоит в том, что некоторые их виды могут расти на достаточно сложных почвах. Они отлично переносят засуху, ветра, сильные морозы, способны расти на засоленных землях. Вот почему эти деревья стали незаменимы в степных лесопосадках, полевых защитных полосах и водоохраных зонах. Но более благополучно вязы растут, где почвы богатые и рыхлые. Таким образом, продолжительность их жизни целиком будет зависеть от условий среды произрастания, и обычно в среднем она составляет 200-400 лет. Насажденные вязы своей мощной красивой кроной выглядят декоративно и дают рассеянную тень, поэтому их часто используют для озеленения городов. Они прекрасно смотрятся как одиночными, так и групповыми посадками. Листва обладает яркой окраской и в зависимости от вида деревьев и времени года пестрит бордовыми, желто-оранжевыми, зелеными, коричневыми цветами. Листва вяза хорошо переносит выхлопные газы, очищает воздух, задерживает пыль.

Ильмовые леса

В естественной природе чистые вязовые леса встречаются крайне редко. Их массовые насаждения наблюдаются в хвойно-широколиственных и широколиственных лесах на территории Азии, Европы, Скандинавии, Северной Америки, Балканах. И если в Европе более распространен вяз гладкий, шершавый, эллиптический, листовой, то в Азии – это вяз приземистый, долинный, лопастной, а в Америке – ильм американский. В России лиственные вязовые деревья произрастают на Дальнем Востоке, Южном Урале, юго-восточной части Русской равнины и Центральном регионе. Наиболее распространены леса со следующими видами ильма: листовой, лопастный, мелколистный, гладкий, пробковый, горный (шершавый), крупноплодный и японский. Предпочитая плодородные почвы, они растут преимущественно по берегам

озер и в поймах рек. Общая площадь таких насаждений занимает 500 тыс. гектаров.

Вяз гладкий

Ильм гладкий (или обыкновенный) можно встретить преимущественно в широколиственных лесах на территории средней полосы России, Сибири, а также на территории Казахстана. Дерево вяза легко переносит тень и суровые зимы, однако отдает предпочтение влажным и плодородным почвам. Его высота составляет в среднем 25 метров, а широкая крона представлена в форме шара. Вязы этого вида живут до 300 лет, причем их интенсивный рост наблюдается сразу после высадки. Особенность гладкого вяза состоит в тонких свисающих ветках, имеющих гладкую и блестящую кору. У старых деревьев эта кора трескается и со временем образует отслаивающиеся пластины. Листья эллиптической формы имеют гладкую поверхность с одной стороны, а с обратной – покрыты волосками. С наступлением осени они приобретают насыщенный пурпурный цвет.

Вяз крупноплодный

Ильм крупноплодный распространен в Китае, Корее, Монголии и на Дальнем Востоке России. Вид получил свое название благодаря крупным съедобным плодам. Вяз выглядит как кустарник или небольшое дерево высотой 6-8 метров. Его кора темно-бурого или серого цвета способна глубоко растрескиваться. Листья имеют заостренную вершину и неравнобокое клиновидное основание, а по краям окантованы короткими пильчатыми зубчиками. Являясь одним из самых неприхотливых и устойчивых к засухе растений, вяз произрастает на открытых местах: по скальным расселинам, оврагам, на каменистых склонах, у подножия сопок и по осыпям вдоль рек. Развесистая внушительная крона, блестящие листья и крупные плоды делают этот вид вяза декоративным, в результате чего его успешно применяют в ландшафтном дизайне и озеленении городов.

Мелколистный вяз

Мелколистный (или приземистый) ильм в естественных условиях широко распространен на островах Японии, севере Монголии, востоке Казахстана, Дальнем Востоке и Забайкалье России. Также он успешно культивируется в Северной Америке и Южной Европе. Взрослые деревья этого вида имеют незначительную высоту и едва достигают 15 метров, а в диаметре ствола составляют не больше метра. Вязы имеют густую шатровидную крону, иногда растущую кустом. Тонкие ветви желтовато-зеленого цвета усыпаны мелкими, простыми, эллиптическими или широколанцетными листьями длиной от 2 до 7 см. Осенью они приобретают оливково-желтый цвет. Вяз мелколистный очень светолюбивый и непритязательный к почве, также отлично переносит морозы и засуху. Благодаря таким биологическим особенностям, его успешно используют в полевых защитных лесных полосах и для восстановления лесного фонда.

Разведение

Вязы размножаются самосевом. Их семена созревают в мае-июне и за короткий срок утрачивают свою всхожесть. Поэтому для высаживания будет подходить только свежесобранный материал. В природе они могут также размножаться и порослью и корневыми отпрысками, но для любительских питомников такие методы неэффективны при разведении деревьев. Семена вяза до момента посева рекомендуется хранить в условиях хорошей вентиляции не больше одной недели. За пару дней перед посадкой их увлажняют и обрабатывают фунгицидом. Места высаживания не нуждаются в предварительной подготовке, но можно внести в почву немного минеральных удобрений. Семена высеивают рядками на расстоянии 20-30 см между ямками в небольшую глубину - всего 1 см. Сверху их прикрывают сеном, мхом или тонким слоем почвы и хорошо поливают. Всходы показываются уже через неделю. В первый год жизни вязы

вырастают до 15 см, в последующие прибавляют до 40 см.

Интересные факты

Знаменитый Лондонский мост своей устойчивостью обязан древесине вяза, которая была использована при его строительстве.

В Корее растет дерево вяз, возраст которого перевалил за 800 лет. В высоту оно совсем небольшое, всего 7 метров, но в диаметре достигает почти 2 метра.

В древние времена вяз использовался как опора для виноградника, в результате чего он стал ассоциироваться у греков с богом виноделия Дионисом.

Плоды вяза широко используются в китайской кухне и служат частым ингредиентом в салатах.

Аромат древесины вяза действуют на человека как антидепрессант, дает успокоительный эффект.

До недавнего времени на Поварской улице в Москве "коротал" свою старость вяз долгожитель, который был свидетелем пожаров 1812 года. Но аномальную жару 2010 года дерево не вынесло и засохло.

Многие постройки красавицы-Венеции, знаменитого города на воде, стоят на сваях, изготовленных из ильма.

Славянское название дерева вяз произошло от глагола «вязать», поскольку прутья дерева успешно применялись в процессе вязания саней, корзин и другой домашней утвари.