

# Quercus phellos

## Дуб иволистный



Дуб иволистный в природе встречается в центральной и восточной части США. Там дерево произрастает вдоль рек, на почвах, которые обычно затопляются зимой. В сезон роста также иногда случаются кратковременные влажные периоды. Дуб иволистный часто растет на границе влажной и сухой почвы по соседству с Кленом красным, Ясенем пенсильванским и Гледичией трёхколючковой. Этот дуб может достигать до тридцати метров в высоту. В искусственной среде дерево вырастает до пятнадцати-двадцати метров в высоту и до двенадцати метров в ширину. В молодом возрасте Дуб иволистный имеет достаточно быстро растущую пирамидальную крону, которая в более зрелом возрасте приобретает широкую яйцевидную форму.

Дуб иволистный – это сочетание изящного силуэта ивы и величественного характера дуба. Это дерево имеет крону и тонкий высокий ствол дуба, но у него нет типичных для дуба лопастных листьев. Его красивые, примечательные листья ланцетообразные, совсем как у ивы. При распускании блестящая волнистая листва имеет бронзовую окраску, затем зеленеет, а осенью приобретает красивый золотисто-желтый цвет. В местах с теплым климатом сорт сохраняет свою листву и сбрасывает ее в более холодных условиях. В мае дуб иволистный цветет свисающими цветами золотисто-желтого цвета. После цветения на дереве появляются коричневые и золотисто-желтые желуди, которыми любят лакомиться птицы и мелкие млекопитающие.

Дуб иволистный подходит для высаживания в городских условиях и служит хорошей инвестицией в будущее. Он хорошо переносит ветер (в том числе умеренный морской), засуху, жару и кратковременные наводнения. Благодаря этому его можно применять в прибрежных зонах и сырых местах. Это дерево хорошо себя чувствует в парках, (больших) садах и на кладбищах. Дуб иволистный не подвержен заболеваниям, но требует кислой почвы. Дерево плохо растет на богатых известью почвах.

### цвета по временам года



### Виды растений

**типы деревьев:** Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с центральным стволом и ветвями от земли, Многоствольные деревья, Климатические деревья, тенистые деревья, Деревья с необычной формой роста, Кустарники-солитеры | **Высокоствольный**  
**топиарий:** крыша, Многоствольные зонтичные формы, шпалера, экран

### Использование

**Место:** улица, бульвар, площадь, парк, зеленая зона, сад на крыше (кровельное озеленение), большой сад, кладбище, транспортная/индустриальная инфраструктура, сельская местность, вади, прибрежная зона | **Мощение:** нет, открытое, плотное | **Концепции озеленения:** Климатические насаждения, Ландшафтные насаждения, Сплошная посадка, городские насаждения

### Характеристики

**Форма кроны:** яйцевидная | **Структура кроны:** плотная | **высота:** 15 - 20 m | **ширина:** 9 - 12 m | **зона зимостойкости:** 5A - 9B

### Характеристики территории

**Ветер:** ветроустойчивое, умеренно устойчивое к морскому ветру | **Почва:** лёссовая почва, супесчаная почва, тяжелая глинистая почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ:** гумусная | **Влажность почвы:** сухая, умеренно влажная, влажная | **Расположение:** солнце, частичное затенение | **pH:** кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение:** птицы, мелкие млекопитающие | **Разное:** солеустойчивое, Засухоустойчивость, устойчиво к загрязнению воздуха, переносит жару, устойчив к краткосрочным затоплениям

### PLANTKENMERKEN

**цветки:** сережки, плакучие | **Цвет цветков:** золотисто-желтый | **Период цветения:** Май - Май | **Цвет листьев:** бронзовый при распускании, темно-зеленый | **листья:** полувечнозеленая, ланцентная, мелкие, глянцевые, волнистые | **Осенняя окраска листьев:** золотисто-желтый | **плоды:** мелкие, желудь | **Цвет плодов:** желто-зеленый, коричневый | **Цвет коры:** серо-коричневый | **кора:** слегка борозчатая | **Цвет веточки:** коричнево-зеленый | **ветви:** с чечевичками | **Корневая система:** широкая, простирающаяся, слегка разветвленная