

# Larix kaempferi

## Лиственница Кемпфера



*Larix kaempferi* (Лиственница Кемпфера) — листопадное хвойное дерево, произрастающее в горных районах японского острова Хонсю. Этот пионерный вид естественно произрастает в горах на высоте от 500 до 2900 метров на влажных почвах. Вид был интродуцирован в Европу в 1861 году коллекционером растений Джоном Гулдом Ветичем и стал важным лесным и ландшафтным деревом. Лиственница Кемпфера обычно достигает высоты от двадцати пяти до тридцати пяти метров, с шириной кроны от восьми до пятнадцати метров. Молодые деревья растут очень быстро, имеют полуоткрытую, регулярно пирамидальную крону, в то время как более старые экземпляры развивают более широкую, более открытую, неправильную крону с характерными горизонтальными или слегка восходящими ветвями.

Хвоя мягкая, сине-зеленая до темно-зеленой, собрана в пучки по пятьдесят штук на укороченных побегах. Весной она распускается ярко-зеленой. Осенью хвоя приобретает эффектный золотисто-желтый цвет, после чего опадает. Вид однодомный; весной до распускания листьев появляются маленькие желтоватые мужские шишки и вертикальные красно-розовые женские цветки, которые позже развиваются в декоративные шишки. Шишки овальные до округлых и созревают до коричневого или серо-коричневого цвета. Кора изначально красно-коричневая и гладкая, но с возрастом становится толще, серо-коричневой и глубоко бороздчатой, отслаиваясь крупными чешуйками. Молодые побеги заметно красно-коричневые до пурпурно-коричневых и часто слегка покрыты налетом.

*Larix kaempferi* широко используется в лесном хозяйстве, ландшафтном озеленении и больших парках, где ценится за быстрый рост, красивую осеннюю окраску и характерную форму. Вид лучше всего растет на богатых питательными веществами, хорошо дренированных и достаточно влажных почвах, но переносит более бедные, кислые и неглубокие почвы лучше, чем европейская лиственница. Известно не переносит. Местоположение на полном солнце является обязательным, и лиственница Кемпфера хорошо устойчива к ветру, морскому ветру, но чувствительна к загрязнению воздуха. Это дерево чаще используется в Европе, чем европейская лиственница, и его также можно очень хорошо

### цвета по временам года



### Виды растений

**типы деревьев:** Деревья с высоким стволом (стандарт), Деревья с центральным стволом и ветвями от земли, Многоствольные деревья, Хвойные деревья, саженцы | **Высокоствольный топиарий:** Многоствольные зонтичные формы | **Топиарий:** элемент живой изгороди

### Использование

**Место:** парк, зеленая зона, большой сад, кладбище, транспортная/индустриальная инфраструктура, сельская местность, ветрозащитная полоса, прибрежная зона | **Мощение:** нет | **Концепции озеленения:** Ландшафтные насаждения

### Характеристики

**Форма кроны:** широкопирамидальная | **Структура кроны:** открытая | **высота:** 25 - 35 м | **ширина:** 8 - 15 м | **зона зимостойкости:** 5A - 8B

### Характеристики территории

**Ветер:** ветроустойчивое, устойчивое к морскому ветру | **Почва:** лёссовая почва, супесчаная почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ:** бедная, нормальная, гумусная | **Влажность почвы:** сухая, умеренно влажная | **Расположение:** солнце | **pH:** кислый, нейтральный

### PLANTKENMERKEN

**цветки:** початок, стоячие, маленькие | **Цвет цветков:** желтый, розово-красный | **Период цветения:** Апрель - Апрель | **Цвет листьев:** сине-зеленый, темно-зеленый, ярко-зеленый при распускании | **листья:** листопадная, хвоя или чешуйки, короткая хвоя | **Осенняя окраска листьев:** золотисто-желтый | **плоды:** выделяющиеся, шишка | **Цвет плодов:** коричневый | **Цвет коры:** красно-коричневый | **кора:** отслаивающаяся, глубоко бороздчатая | **Цвет веточки:** оранжево-красный, красно-коричневый | **ветви:** горизонтальный тип разветвления | **Корневая система:** глубокая, широкая, простирающаяся, сильно разветвленная, центральный корень