Acer cissifolium
Клен виноградолистный

Acer cissifolium (плющелистный клен) родом из горных лесов Японии. Там он представляет собой дерево средней высоты, растущее в полутени, под всеми видами Fagus crenata, наряду с Carpinus japonica и Acer palmatum. Acer cissifolium впервые был завезен в Европу в 1870 году. Сегодня это крупный кустарник или небольшое дерево, часто имеющее несколько стволов. Благодаря горизонтальному ветвлению его полуоткрытая крона остается широкой и имеет обратнояйцевидную или эллипсоидную форму.

У Acer cissifolium сложные тройчатые листья, которые осенью становятся оранжево-красными. Они состоят из трех отдельных зубчатых неопушенных листовых пластин обратнояйцевидной или овальной формы, крепящихся на длинном тонком красном черешке. Летом листья имеют оливково-зеленый или серо-зеленый цвет. Осенью они окрашиваются во всевозможные оттенки желтого и оранжево-красного, поэтому крона дерева приобретает весьма впечатляющий вид. Ювенильные волосистые красно-коричневые веточки по мере взросления дерева постепенно оголяются. Молодые стебли покрыты красными пятнами, которые исчезают по мере взросления дерева. Стволы гладкие, с возрастом на них появляются едва заметные вертикальные борозды. Плющелистный/виноградолистный клен цветет в мае, выпуская очень эффектные свисающие кисти, состоящие из мелких желто-зеленых цветов. Благодаря большому количеству нектара и пыльцы они привлекают множество пчел, бабочек и других насекомых. Плоды-крылатки, которые появляются после цветения, часто стерильны, поскольку мужские и женские особи этого дерева редко растут вместе.

Acer cissifolium предпочитает прохладные участки с хорошо дренируемыми кислыми почвами, богатыми питательными веществами. Как правило, его выращивают как многоствольное дерево, однако его можно использовать и как аллейное. Этот вид клена не переносит засуху, высокие температуры и жаркое полуденное солнце, но достаточно устойчив к ветру и хорошо себя чувствует вблизи мощеных дорожек. Однако из-за своей широкой кроны он предназначен, главным образом, для выращивания на обочинах дорог, в садах и парках, где всегда найдутся прохладные тенистые уголки и [illegible] настоящим украшением вашего сада.

цвета по временам года

Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Многоствольные деревья, Кустарники-солитеры | **Высокоствольный топиарий**: Многоствольные зонтичные формы

Использование
Место: парк, зеленая зона, большой сад, кладбище | **Мощение**: открытое | **Концепции озеленения**: Экологическое озеленение

Характеристики
Форма кроны: шаровидно-сплющенная | **Структура кроны**: полуоткрытая | **высота**: 8 - 12 m | **ширина**: 6 - 8 m | **зона зимостойкости**: 5B - 8A

Характеристики территории
Ветер: ветроустойчивое | **Почва**: лёссовая почва, супесчаная почва, легкий суглинок, песок, суглинок | **Содержание питательных веществ**: нормальная, гумусная | **Влажность почвы**: умеренно влажная | **Расположение**: солнце, частичное затенение | **pH**: кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение**: пчелы, бабочки, количество нектара 5, количество пыльцы 5

PLANTKENMERKEN
цветки: кисть, разреженные, плакучие, ароматные | **Цвет цветков**: ярко-желтый | **Период цветения**: Май - Май | **Цвет листьев**: оранжево-красный при распускании, серо-зеленый | **листья**: листопадная, овальная, зубчатые, сложные | **Осенняя окраска листьев**: желтый, оранжево-красный | **плоды**: выделяющиеся, крылатка | **Цвет плодов**: красно-коричневый | **Цвет коры**: серо-коричневый | **кора**: гладкая | **Цвет веточки**: светло-серый | **ветви**: опушенная, гладкая | **Корневая система**: неглубокая