Populus alba
Тополь белый

Тополь белый произрастает в Северной Африке, Центральной Азии, Южной и Центральной Европе. Это дерево-первопроходец, которое растет на многих различных почвенных породах. Вид может достигать высоты 40 метров в самых идеальных условиях, но чаще достигает высоты до 20 метров. Крона неровно широкая, овальная и полуоткрытая. В своей естественной форме роста Тополь белый образует большое многоствольное дерево.

В марте Тополь белый цветет серебристо-белыми сережками на голой древесине. Из женских цветков формируются ягоды, которые раскрываются летом и затем обильно распространяют семена. Листья рано покрываются белой опушкой с обеих сторон, которая исчезает в конце сезона, и они становятся блестящими темно-зелеными. Листья имеют пальмовидную форму, эллиптические и зубчатые. Осенью они приобретают глубокий золотисто-желтый цвет. Наиболее узнаваемой чертой Тополя белого является серо-белая кора с крупными ромбовидными чечевичками, напоминающими глаза.

Тополь белый крепок, легко приживается, быстро растет, хорошо переносит морскую соль, ветер и легкую тень. Сухая песчаная почва не является проблемой, поэтому дерево сажают даже в дюнах. Тополь белый является важным деревом в сельской местности, на ветрозащитной полосе в ветреных районах, вдоль побережья, дорог и каналов, а также в лесу. Вид слегка страдает от ломки веток и образует множество корневых побегов и корневых перегородок.

цвета по временам года

jan feb mar apr mei jun jul aug sep okt nov dec

Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Многоствольные деревья, саженцы | **Высокоствольный топиарий**: поллард

Использование
Место: бульвар, парк, большой сад, транспортная/индустриальная инфраструктура, сельская местность, ветрозащитная полоса, вади, прибрежная зона | **Мощение**: нет | **Концепции озеленения**: Ландшафтные насаждения, Сплошная посадка

Характеристики
Форма кроны: яйцевидная широкая | **Структура кроны**: полуоткрытая | **высота**: 15 - 20 m | **ширина**: 15 - 20 m | **зона зимостойкости**: 3A - 9B

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, частичное затенение | **pH**: кислый, нейтральный | **растение-хозяин/кормовое растение**: бабочки | **Разное**: солеустойчивое, устойчиво к загрязнению воздуха

PLANTKENMERKEN
цветки: сережки, плакучие | **Цвет цветков**: бело-розовый, серебристый | **Период цветения**: Март - Апрель | **Цвет листьев**: серебристо-белые листья при распускании, темно-зеленый, войлочно-белый с нижней стороны, бело-серый с нижней стороны | **листья**: листопадная, овальная, пальмовидная, глянцевые, опушенные с нижней стороны, зубчатые, разделенные на лопасти | **Осенняя окраска листьев**: золотисто-желтый | **плоды**: выделяющиеся, обильное плодоношение, семена с опушением, коробочки | **Цвет плодов**: белый, зеленый, серый | **Цвет коры**: белый, серый, светло-серый | **кора**: гладкая, с возрастом шероховатая | **Цвет веточки**: серый | **ветви**: опушенная | **Корневая система**: неглубокая, широкая, простирающаяся, корневые побеги,