Populus alba 'Raket'
Тополь белый «Ракет»

Тополь белый ‘Ракет’ появился в 1956 году в Нидерландах и был распространен с 1972 года Нидерландской инспекцией по растениеводству. Это мужской сорт, и название ‘Ракет ’ (ракета) относится к форме дерева в его молодости: узкое, колоновидное дерево с быстрорастущими строго вертикальными ветвями и прямым стволом. В более позднем возрасте крона распадается и становится до 12 метров шириной на высоте 20 метров. Тополь белый ‘Ракет’ растет лучше, чем Тополь белый ‘Пирамидалис’, который также имеет пирамидальную форму, но сейчас практически не выращивается.

Тополь белый ‘Ракет’ расцветает серебристо-серыми мужскими сережками на голой древесине. Женское цветение отсутствует, поэтому Тополь белый ‘Ракет’ не имеет плодов. Листья летом серебристо-белые, а затем зеленые и войлочно-белые с нижней стороны. Осенью они становятся желтыми. Молодые деревья имеют гладкую темно-серую кору, но она быстро становится более белой и грубой.

Тополь белый ‘Ракет’ легко укореняется от срезанной ветки и поэтому часто используется в качестве подвоя для Тополя сереющего. Дерево подходит для повсеместного использования: в парках, больших садах, а также в скверах и на улицах с открытыми и большими зелеными зонами. В плотном тротуаре дерево может выталкивать тротуар вверх. Тополь белый ‘Ракет’ очень устойчив к ветру, морскому ветру, загрязнению воздуха и дорожной соли, но из-за колоновидной формы он менее пригоден для ландшафтных насаждений и ветрозащитных полос. Дерево растет почти на всех видах почвы, за исключением очень бедных или тяжелых.

Виды растений
типы деревьев: Деревья с высоким стволом (стандарт), Многоствольные деревья

Использование
Место: улица, бульвар, площадь, парк, зеленая зона, большой сад, кладбище, транспортная/индустриальная инфраструктура, прибрежная зона | **Мощение**: нет | **Концепции озеленения**: Сплошная посадка

Характеристики
Форма кроны: колоновидная, широкопирамидальная | **Структура кроны**: полуоткрытая | **высота**: 15 - 20 m | **ширина**: 10 - 12 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**: нормальная, гумусная | **Влажность почвы**: сухая, умеренно влажная | **Расположение**: солнце | **pH**: кислый, нейтральный, щелочной | **растение-хозяин/кормовое растение**: бабочки | **Разное**: солеустойчивое, устойчиво к загрязнению воздуха

PLANTKENMERKEN
цветки: сережки, разреженные, плакучие | **Цвет цветков**: серебристый | **Период цветения**: Март - Апрель | **Цвет листьев**: зеленый, войлочно-белый с нижней стороны | **листья**: листопадная, пальмовидная, опушенные с нижней стороны, разделенные на лопасти | **Осенняя окраска листьев**: желтый | **плоды**: нет плодов | **Цвет коры**: серо-зеленый, серый | **кора**: борозчатая | **Цвет веточки**: серо-коричневый | **ветви**: опушенная | **Корневая система**: неглубокая, широкая, простирающаяся, корневые побеги,