

Наименование - Рябина Красная (лат. *Sorbus aucuparia*)

Научная классификация - Розоцветные, Розовые, Рябина

Основная характеристика - Рябина красная — ценное лекарственное, плодовое и декоративное растение. Рябина красная – поливитамин, её применяют при гипо- и авитоминозах. Ее плодами питаются сотни видов птиц и некоторые животные, а цветки являются отличными медоносами.

Высота взрослого дерева - 10-12 м

Характеристика кроны - Крона ее в форме пирамиды, средняя по густоте.

Период цветения - май-июнь

Период созревания и плодоношения - сентябрь

Характеристика плодов - Плоды крупные, шаровидные, ярко-красной окраски, удлинённые, пятигранные. Мякоть сочная, кисло-сладкая, без горечи, урожайность в кг с одного взрослого саженца в год - до 100кг

Самоплодность - самоплодный

Вес плода - 2,1-2,5гр

В каком возрасте начинается плодоношение - на 5-6й год

Транспортабельность - хорошая

Лежкость - высокая

Осыпаемость - нет

Характеристика цветов – Цветки довольно пахучие белого цвета

Характеристика листвы - Листочки непарноперистые темно зеленого цвета и серо-зеленого, по краю они пильчатые и немного волосистые. Осенью приобретают красно-коричневый окрас

Морозостойкость - USDA 3 (до -40°C)

Возможность применения - Эффектно смотрятся на фоне зелени. Используют в композициях, букетных посадках, как солитер, формируют различные арки, боскеты, как плодовое растение. Отлично сочетается с хвойными деревьями. Из плодов готовят варенье, мармелад, начинки для конфет, в сочетании с другими продуктами — различные соусы.

Предпочтение к почве - Рябина может расти на любых, даже бедных почвах, но все же предпочитает почвы плодородные — легкие и средние суглинки, хорошо удерживающие воду.

Местоположение - солнечное

Особенности посадки и ухода - Рябина может переносить некоторое затенение, особенно в молодом возрасте, но в целом это светолюбивое растение. Рябина влаголюбива, но вреден как недостаток, так и избыток воды. Посадочные ямы должны быть диаметром 100 см, глубиной – 60 см и заполнены верховой, более плодородной землей и перегноем. Для предупреждения образования поросли в районе корневой шейки саженцы при посадке заглубляются на 10-15 см. деревья размещают на расстоянии 3-5 м друг от друга. Корневая система разветвленная, залегающая в верхних слоях грунта и простирающаяся далеко за пределы кроны. Основная часть корней находится в горизонте до 40 см, отдельные проникают на глубину до 2 м.

