

Наименование - Пузыреплодник калинолистный Леди ин Ред (лат. *Physocarpus opulifolius* Lady in Red)

Научная классификация - Розоцветные, Розовые, Пузыреплодник

Основная характеристика - Пузыреплодник Леди ин Ред - Кустарник с компактной, плотной, подушковидной кроной с многочисленными коричнево-пурпурными побегами, высота 80-100 см. Листья цельные, 3-5-лопастные, изящные, узорчатые. Молодые листья оранжево-красные, затем становятся насыщенно-бордовыми, на верхушках оранжево-красные. Цветки мелкие, розовато-белые, собраны в плотные щитковидные соцветия. Плоды - вздутые листовки, краснеют при созревании, несъедобны. Цветение: июнь-июль.



Высота взрослого дерева - 1 м

Характеристика кроны - Подушковидная, полураскидистая

Период цветения - Июнь-Июль

Период созревания и плодоношения - августе-сентябре

Характеристика плодов - Плоды - вздутые листовки, краснеют при созревании, несъедобны

Самоплодность - самоопыляемый

Цвет плодов - красный

Характеристика цветов – окрас цветка - бело-розовые, размер цветка - мелкие, форма цветка - собранные в щитках диаметром до 5 см, аромат цветка - слабый

Характеристика листвы - 3-5 лопастные собраны в щитковидные соцветия, размер листа - средние, окрас - красная, позже свекольная, форма - лопастная, ежегодный прирост - от 30 до 40 см

Морозостойкость - USDA 4 (до -34°C)

Возможность применения - Для создания живых изгородей, контрастных древесно-кустарниковых групп

Предпочтение к почве - суглинистая

Местоположение - солнечное

Расстояние между растениями - от 1 до 1,5м

Особенности посадки и ухода - Для посадки необходимо выкопать яму глубиной и диаметром в 50 см, на дно которой добавляется садовый грунт на торфяной основе или перегной. В дальнейшем куст пузыреплодника аккуратно достается из контейнера (главное при этом не повредить корневой ком и не расправлять его) и ставится в подготовленную посадочную яму. Затем яма засыпается плодородной почвой, а само растение желательно заглубить до 5 см – эта процедура поможет дать пузыреплоднику дополнительные побеги из спящих почек. После этого обильно поливаем куст водой и раствором «корневина», как только вода впитается, мульчируем приствольный круг (для этого подойдет даже простая сухая земля). При такой обработке поверхностная корка не образуется и корни пузыреплодника смогут получить необходимое им количество воздуха.

Обрезку растение переносит стойко и безболезненно и в дальнейшем быстро обрастает молодыми побегами.

Обрезка пузыреплоднику нужна как санитарная, так и кустоформирующая. Санитарная обрезка проводится в весенний период и состоит из обрезки поломанных и подмерзших ветвей. Ну а формирующая

обрезка необходима для того чтобы куст не проказничал и рос так как вам требуется. Ее проводят также весной (до распускания почек на кусте) или осенью, после окончания вегетативного периода. Так как большинство сортов пузыреплодника калинолистного выглядят фонтанообразно, то при правильной формирующей обрезке просыпаются и идут в рост верхние почки растения. Поэтому есть два основных варианта формирующей обрезки. Чтобы получить мощный и широкий куст с большим количеством стволов, обрезку проводим на высоте 40-50 см. А для придания кусту более выраженной фонтанообразной формы необходимо вырезать все тонкие побеги у основания куста, оставляя при этом до 5 наиболее крепких и мощных, которые, для стимуляции роста, также дополнительно обрезают на высоте 1,5 м.

Частота полива кустов пузыреплодника зависит от вида почвы, климатической зоны, где растет кустарник и его возраста. Если в районе произрастания растения возможны высокие температуры летом и куст высажен на легких суглинистых почвах, то поливать растение необходимо с конца весеннего сезона до наступления осени. При этом полив делают регулярно (как минимум 2 раза в неделю), выливая под взрослое растение до 40 л воды. Когда куст пузыреплодника растет на газонах или на тяжелой глинистой почве, возможна другая опасность – перелив. При избыточном увлажнении куст пузыреплодника легко поражается мучнистой росой, а это может привести к гибели растения. Подкормку пузыреплодника проводят в весенний и осенний периоды: ранней весной азотосодержащими удобрениями, а осенью минеральными. Весной используют коровяк, мочевины и аммиачную селитру (из расчета на 10 л воды берем пол-литровую банку коровяка, столовую ложку аммиачной селитры и мочевины). Осенью можно использовать нитроаммофоску (1 спичечный коробок на 10 л воды). Взрослым растениям (10-20 лет) понадобится до 15 л раствора при подкормке.