

РАСТЕНИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ

Презентация ученика 3 «Г» класса

Шевчуков Максим

БАШМАЧОК КРУПНОЦВЕТКОВЫЙ, ИЛИ ВЕНЕРИН
БАШМАЧОК *CYPRIPEDIUM MACRANTHON* СЕМЕЙСТВО
ОРХИДНЫЕ

Травянистое растение высотой около 30 см. Цветок крупный, свекольного цвета, до 10 сантиметров в длину, с приятным, напоминающим ваниль, ароматом. Цветёт в июне-июле. Зацветает на 10-15-й год после прорастания семени. Обладает способностью переходить в состояние покоя на несколько лет, существуя при этом в подземном состоянии. Растёт по лесным полянам. По легенде, у богини Венеры была обувь, похожая на этот цветок.



ВОДОСБОР СИБИРСКИЙ, ИЛИ АКВИЛЕГИЯ AQUILEGIA SIBIRICA СЕМЕЙСТВО ЛЮТИКОВЫЕ

Среднерослое растение высотой около 50 см. Стебель прямостоячий, голый, немного ветвистый с красивыми красновато-зелеными ажурными листьями. Цветки ярко-синие. Очень интересно строение цветка-лепестки в виде воронок. Название растения, в том числе и научное – «аквиле́гия» («аква» по-латыни означает вода, «лего» - собирать). Встречается на солнечных полянах или каменистых склонах. Возможно, исчезли с территории Томской области. Считается ядовитым.



ГОНИОЛИМОН КРАСИВЫЙ GONIO LIMON SPECIOSUM
СЕМЕЙСТВО КЕРМЕКОВЫЕ

Вечнозелёное растение с коротким стеблем в среднем 30 см высотой. У гониолимона красивого есть только прикорневые листья. Они жёсткие и сизовато-зелёные, часто с небольшими шипами на концах. Цветки в метёлках, мелкие, розовые или сиреневые. Это растение – остаток древней флоры, типичное пустынно-степное растение. Произрастание его в наших местах просто уникально! Гониолимон можно встретить на каменистых сухих склонах.



ДРЕМЛИК ЗИМОВНИКОВЫЙ *EPHRASTIS HELLEBORINE* СЕМЕЙСТВО ОРХИДНЫЕ

Среднерослое растение до 50 см высотой. Его часто называют дрёмликом широколистным из-за крупных округлых листьев. Цветков много, собраны в длинные кисти, зелёные или зеленовато-фиолетовые. Чаще встречаются в светлых лиственных лесах с травяным покровом. Если посадить семечко дремлика зимовникового в землю, то проросток будет развиваться под землёй очень долго, и лишь на 9-й год появится первый облиственный побег. Только на 10-й или 11-й год растение зацветает. Поэтому малейшее нарушение почвы может привести к его гибели.



ЛУК СКОРОДА, ИЛИ ШНИТТ-ЛУК *ALLIUM SCHOENOPRASUM* СЕМЕЙСТВО ЛУКОВЫЕ

Травянистое луковичное растение. Луковицы мелкие. Стебель округлый, высотой до 40 см. Листья узкие, шиловидные, трубчатые, небольшого диаметра, тёмно-зелёного цвета. Цветки розово фиолетовые, собраны в многоцветковый густой шаровидный зонтик. Растёт на лугах, в долинах рек. Скородá – старорусское название чеснока. Если потереть лист или стебель, то появится легко узнаваемый сильный чесночный запах. Листья, луковица и цветы употребляются в пищу. Богат витамином С и каротином. В переводе с немецкого «шнитт» – растение, предназначенное для срезки зелёного пера.



ЛАПЧАТКА ЧЕТЫРЁХЛЕПЕСТНАЯ, ИЛИ ЛАПЧАТКА ПРЯМОСТОЯЧАЯ POTENTILLA ERECTA СЕМЕЙСТВО РОЗОЦВЕТНЫЕ

Небольшое травянистое растение высотой до 40 см. Имеет утолщенное деревянистое и узловатое корневище, от которого отходят многочисленные мелкие корни. Стеблей обычно несколько. Листья пятипальчатые. Небольшие ярко-жёлтые одиночные цветки имеют только четыре лепестка. Цветёт с мая до сентября. Растёт одиночными экземплярами и группами в поймах речек, по берёзовым колкам, окраинам сосновых боров, около торфяных болот. По легендам, живой водой считалась вода, взятая из родника, вокруг которого росла эта трава. В средние века корень растения активно использовался в медицинских целях из-за своих бактерицидных свойств.



ЗВЕРОБОЙ БОЛЬШОЙ *HYPERICUM ASCYRON* СЕМЕЙСТВО ЗВЕРОБОЙНЫЕ

Растение до 1 метра высотой. Это один из самых крупных и декоративных зверобоев. Стебель прямой с четырьмя гранями. Листья продолговатые, довольно значительные по размеру. Крупные жёлтые цветки до 5–6 см в диаметре. В старые времена цветками зверобоя окрашивали ткани в жёлтый и красноватый цвет. В период цветения, продолжительность которого около двух месяцев, растения выглядят очень привлекательно. Растет в берёзовых и сосново-берёзовых лесах, по берегам рек и озёр. Зверобой был известен еще в Древней Греции, Тибете. С начала 17 века царю в Москву купцы из Сибири привозили мешками эту чудесную траву, заживляющую раны.



ЗЕМЛЯНИКА МУСКУСНАЯ FRAGARIA MOSCHATA СЕМЕЙСТВО РОЗОЦВЕТНЫЕ

Низкорослая трава высотой до 30 см. Листья крупные, зубчатые, густоопушённые, сизовато-зелёные с выступающими жилками. Цветки белые с пятью лепестками. Плоды – ягоды сочные и сладкие, но мелкие, белого цвета и лишь с одной стороны краснеющие, так как часть ягоды, находящаяся в тени, всегда остаётся светлой. Сейчас клубникой называют разные виды земляники. Земляника мускусная – богатый источник витамина С: 100 граммов ягоды содержат более суточной нормы для человека.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!