



Болотный сад просыпается ранней весной. Цветет вечнозеленый подбел, и разворачиваются нежные листочки голубики

"В царстве чахоточных сосен"

Окончание. Начало в № 5, 2007

Конечно же, красота болотного сада не такая броская, как у сада роз, пионов или флоксов. И открывается не каждому. Чтобы ее рассмотреть, нужно остановиться, иногда даже встать на колени, надеть очки и немного сосредоточиться.

Мало что может сравниться с красотой мхов. Их окраска различна по

сезонам, и это изменяет фон всего болота. Иногда большие участки становятся красными из-за появления огромного количества росынок. Я считал их редкостью, но их так много выросло в болотном саду, что даже не верилось. Красная окраска волосков и блестящие капельки жидкости привлекают насекомых. Попав на капельки-росинки, насеко-

мые приклеиваются, тогда волоски стгибаются внутрь листа, где происходит переваривание жертвы. Приглядевшись, можно увидеть на одном растении, но на разных листьях эти процессы на разных стадиях. Выделяемые росянкой для расщепления насекомых ферменты настолько сильны, что в прежние времена с их листьями парили молоч-

Болотная (Oxycoccus palustris)

ные крынки, чтобы растворить остатки белков молока в порах глиняных сосудов. Мне эти растения кажутся инопланетными, и поэтому трудно поверить, что образующийся в середине лета цветонос с мелкими цветочками принадлежит им.

В начале лета, из-за обильного цветения клюквы болото порозовело, как будто нежный покров был брошен на желто-зеленый ковер мхов. Красные цветоносы и цветки клюквы, осторожно выглядывающие из зеленого шелка мха – зрелище завораживающее. Я никогда не был на природе в эту пору и поэтому увиденное – потрясло. И я долго ползал на коленях, любуясь и фотографируя росянки и цветущую клюкву. У клюквы хороши и бутоны, и полностью раскрытые цветки. Их красота мимолетна. Кажется, будто только вчера здесь было много цветков, а сегодня, глянь – мох усыпан красными бусинками ягод.

Весной, как только сойдет снег, на буром фоне мхов и засохших трав тут, то там загораются кисточки мелких розовых фонариков для гномиков. Это распустился подбел. В средней полосе России встречается только один его вид – многолистный, но в моей коллекции есть еще другие виды и, кроме них, очень декоративные сорта.

Растение сохраняет декоративность долго, даже после образования плода. Красоту цветков подчеркивают не опадающие на зиму темно-зеленые листья. Снизу лист покрыт светлым восковым налетом, который и дал название растению – подбел. Латинское название подбела **андромеда** (*Andromeda*). Так растение названо в честь прекрасной дочери эфиопского царя, спасенной от морского чудовища древнегреческим героем Персеем.

Немного раньше, или одновременно с цветением подбела, начинает сверкать цепочками белых жемчужин болотный мирт. Его листья имеет бронзовый оттенок, который по мере повышения температуры воздуха исчезает, и листья становятся ярко-зелеными. Однако осенью, с наступлением холодов, листья начинают буреть и зимой не опадают, а сияют над снегом



Росянка круглолистная (*Drosera rotundifolia*)

Многолетнее насекомоядное болотное растение с прикорневыми листьями, расположенными розеткой. Цветонос 10-20 см, заканчивается односторонней кистью белых пятилепестковых цветков. Листовые пластинки округлые, резко суженные в черешок, который в несколько раз длиннее пластинок. Листовая пластинка усажена по краям и на верхней поверхности красными железистыми волосками с длинной ножкой и шаровидной железкой на конце, выделяющей клейкую жидкость в виде прозрачной капли.



Клюква болотная (*Oxycoccus palustris*)

Вечнозеленый стелющийся кустарничек с тонкими побегами. Листья продолговатойцевидные, острые, с загнутыми вниз краями. Цветоножки опушенные. Цветки пурпурные, поникающие, венчик четырехраздельный, с отогнутыми долями. Ягоды шаровидные, красные.



Среди хвощей вьется свисающая с ветвей погибшего багульника чина болотная.

красноватой бронзой. Теплой осенью мирт может зацвести повторно. Это загадочное растение обращает на себя внимание круглый год. Болотный мирт – северянин и естественно произрастает в полосе от Арктики до лесной зоны Северного полушария. Его декоративность и жизнестойкость достойны уважения. Но в античном мире не его использовали как символ бессмертия, красоты, любви и мира, и не о нем упоминали в легенде, где Афродита при появлении на свет прикрывала миртом наготу. Все эти привилегии достались миртам – южанам, относящимся к семейству миртовых, а наш болотный мирт из семейства вересковых. Правильнее его называть **хамедафна обыкновенная** (*Chamaedaphne calyculata*). Позволю заметить, что наш болотный мирт не менее достоин быть символом прекрасных человеческих качеств.



Пушица многоколосковая и молочай болотный достигают максимума декоративности одновременно.

Багульник болотный (*Ledum palustre*) – еще один стойкий северянин – ядовит. Заросли багульника лучше обходить стороной, из-за запаха, который может вызвать сильную головную боль. А вот два-три кустика в болотном саду разнообразят и украсят его: в начале лета белыми шапками нежных цветков, зимой – серо-зелеными листочками, свернутыми в трубочки на трогательно растопыренных веточках с семенными коробочками на концах, и все это на фоне белой заснеженной равнины.

Красиво смотрится во все времена года листопадный кустарник **восковник болотный** (*Myrica gale*). Оригинальность ему придают зимой мужские и женские сережки, густо покрывающие верхнюю треть почти каждой веточки. Ранней весной еще до появления листьев сережки распускаются. Мужские – более крупные, становятся золотисто-желтыми, женские – темно-красными. Затем появляется зеленая приятно пахнущая листва, на обратной поверхности которой блещут, как пылинки золота, пахучие железки. Листья опадают только осенью с наступлением стойких холодов. Если вы хотите поднять себе настроение, удивиться самим или удивить других, сорвите веточку восковника, помните пальцами листочек и повдыхайте появившийся аромат.

Это растение, ранее обычное для болот Ленинградской области, теперь внесено в Красную книгу этого региона. Сохранению восковника можно помочь, культивируя его в болотных садах из саженцев, выращенных в голландских питомниках и продаваемых на рынках России.

На болотах довольно обычна голубика: Она без проблем приживается в болотном саду и радуется нежной зеленью листьев, скромными кисточками цветков и, конечно же, вкусными и полезными ягодами. Помимо клюквы и голубики, на кочках сфагновых болот встречаются кусты брусники. В моем болотном саду есть большая (50x60 см) сфагnumная кочка, на которой вперемежку растут брусника, голубика, клюква и мирт болотный. Это прекрасный образец мини – болотного сада.

Болотный сад наряду с мхами и кустарниками украшают и травяни-



Багульник болотный (*Ledum palustre*)

Вечнозеленый кустарник. Его молодые веточки покрыты рыжим железистым опушением. Листья кожистые, линейные, с загнутыми краями, снизу покрыты ржаво-бурым опушением. Цветки белые, в конечных щитках, венчик пятилепестный, тычинок десять.



Восковник болотный (*Myrica gale*). Зима.

Листопадный кустарник. Листья короткочерешковые, продолговатые, к верхушке зубчатые, усеяны золотисто-желтыми пахучими смолистыми железками. Цветки двудомные в колосовидных сережках; женские состоят из пестика с двумя нитевидными рыльцами; мужские, которые длиннее женских – из четырех тычинок. Цветет до распускания листьев.



Японская женщина-садовник кропотливо удаляет все, что не носит имя мох.

Ветки погибших кустарников как бы оживают во время цветения **чины болотной** (*Lathyrus palustris*). Не агрессивные декоративные травянистые растения – желанные обитатели болотного сада. Однако со временем мой сад стал зарастать видами, не свойственными для сфагновых болот. И я пришел к выводу, что причина кроется в температуре почвы. В нашем случае вода в водоеме хорошо прогревается и конвектирует под торфяную платформу, нагревая ее. Единственный пока способ поддержания естественного вида болота – его прополка, от нежелательных растений. Делать данную работу по всей площади не представляется возможным. Поэтому я выбрал наиболее характерные для сфагнового болота участки, удобно расположенные для прополки и тщательно их обрабатываю. Заселение другими растениями всегда грозит искусственным мховым садом. Будучи в Японии, я наблюдал за кропотливой прополкой мхов служащими сада, выполняющи-

тые растения. В первую очередь это пушицы **влагалищная** (*Eriophorum vaginatum*) и **многоколосковая** (*E. polystachyon*). Их пушистые белые

колоски колышутся на ветру в начале лета как порхающие бабочки. Рядом с пушицей оригинально смотрится **молочай болотный** (*Euphorbia palustris*).



Мини-болотный сад. Кочка, на которой дружно живут высокий болотный мирт, клюква и брусника с голубикой.



Брусника (*Vaccinium vitis-idaea*)

Вечнозеленый кустарничек. Листья овальные кожистые с загнутыми краями, снизу усеянные точечными железками. Беловатые или розоватые цветки собраны в поникающие кисти, которые располагаются на концах прошлогодних побегов. Венчик колокольчатый. Ягоды ярко-красные.

ми эту работу изо дня в день, из года в год, из столетия в столетие.

Таким образом, мы совершили с вами экскурсию в царство растений-"экстремалов", дающих пропитание всему животному миру болот, а человеку еще и эстетическое наслаждение.

Александр МАРЧЕНКО,
кандидат биологических наук.
Фото автора

**Фермерское хозяйство
"А.М.Марченко"
(питомник декоративных
водных и болотных
растений)**

141230 Россия, Московская область,
Пушкинский район, пос. Клязьма, ул. Полевая,
12 (12 км. от МКАД по Ярославскому шоссе)
Тел./Факс: (495) 993-52-48

**Александр Михайлович
Марченко**

Вечнозеленый мирт на самом деле зеленый только летом в другие времена бурый, а зимой даже красно-бурый.

