Первым всегда труднее

Среди растений, которые весной спешат явить себя миру, немало редких и исчезающих. Мы, в свою очередь, спешим представить их вам.

Красная книга Республики Беларусь

Может, уже и с некоторым опозданием, но мы все же решили продолжить начатое в прошлом номере "дефиле" первоцветов. Что ж, слишком быстро они появляются и исчезают — не угонишься. Однако причинить им вред люди все же успевают. Поэтому запомните еще хотя бы один удивительный цветок, угодивший в Красную книгу Беларуси.

Спустившиеся с гор

Первоцвет высокий распространен в горных районах Средней и Южной Европы, на юге Скандинавии. Этот реликтовый, по происхождению среднеевропейский горный вид, находится в Беларуси в отдельных локалитетах за восточной границей ареала. Известны места его произрастании в Пуховичском районе Минской области, в Витебском, Глубокском, Докшицком, Лиазненском, Полоцком и Шумилинском районах Витебской области и в Каменецком районе Брестской области.

Места обитания — луговины с временным избыточным увлажнением, реже суходольные луга в пределах полос отчуждения железных дорог, опушки разреженных елово-широколиственных лесов, берега ручьев. Растет первоцвет высокий отдельными особями и небольшими группами на площадях от нескольких квадратных метров до нескольких десятков квадратных метров, местами (к примеру, в Глубокском районе) образует значительные популяции на площади до 0,15 га. В культуре в погодно-климатических условиях Витебска наблюдается регулярное плодоношение и самосев, вегетативное размножение сопровождается образованием 1—2 новых зачатков, морозами не повреждается.

Не надуманные угрозы

Среди основных факторов, угрожающих первоцвету высокому, есть как антропогенные, так и природные: выжигание сухой травы в весенний период, землеустроительные и гидромелиоративные работы, сбор цветущих растений, демутационные смены растительности, сопровождающиеся закустариванием луговин и сильным разрастанием на них плотно-кустовых злаков.

Чтобы сохранить растение, его выращивают в Центральном ботаническом саду Национальной академии наук Беларуси, а также в ботанических садах Витебского университета и БГУ, в Республиканском экологическом центре учащихся и молодежи в Минске. По заключению специалистов, необходим контроль за состоянием известных популяций, организация заказников в местах произрастания, выявление новых мест роста и при необходимости организация их охраны, предупреждение антропогенных воздействий, более широкое введение вида в культуру в качестве декоративного, лекарственного и медоносного растения.

В настоящее время этот вил редок не только в нашей стране, он охраняется и на сопредельной территории в Польше. В Красной книге Беларуси растение находится с 1981 года. В настоящее время первоцвет высокий отнесен к III категории охраны — как уязвимый вид, подверженный риску вымирания в перспективе.

***

Первоцвет высокий (Primula elatior) относится к семейству первоцветных (Primulacea). Это многолетнее травянистое бесстебельное коротко корневищное растение с розеткой прикорневых листьев и прямостоячим безлистным цветоносом высотой 15—25 см. Листья продолговато-обратнояйцевидные, постепенно суженные в широкий черешок, по краю зубчатые, мягко-опушенные, длимой до 20 см.

Цветет в конце апреля — начале мая (зацветает раньше первоцвета весеннего на

1 — 1.5 недели). Цветки светло-желтые, пятичленные, собраны по 3—10 в зонтиковидное соцветие. Плодоносит первоцвет высокий в июне. Плод — многосеминная коробочка, а 1.5—2 раза превышающая чашечку. Размножение семенное и вегетативное (при помощи придаточных почек, закладывающийся на корневищам). Отмечено опыление шмелями.

***

Золотые ключики.

Обласканный весенним солнышком, зайчонок Длинное Ушко задремал на краю луга, но вскоре его разбудило прерывистое гудение. Приоткрыл глаза — ну конечно, это же тяжеловес шмель объявился! Куда это, интересно, он устремился? А шмель уже пристраивался к какому-то растению с листочками, собранными в розетку, над которой на высокой ножке висели небольшие желтые цветки.

— Как называется это растение? — спросил он у шмеля.

Шмель поначалу явно не обрадовался, что его отвлекают от трапезы, но затем асе же ответил:

— Это первоцвет высокий. К сожалению, этих растений осталось очень мало, даже на этом лугу всего несколько. Поэтому Прошу тебя, зайчонок, бережно относись к ним. Уже по самому названию можно догадаться, что зацветают первоцветы ранней весной. А по-научному, на латинском языке, первоцвет называется примулой, что тоже означает первый. Первоцвет издавна считается символическим ключом весны — он ее открывает. В старину верили, что эта волшебная трава способна раздвигать скалы, в которых прячутся сокровища.

— Но скал-то у нас нет! — не вытерпел зайчонок и прервал рассказ шмеля.

— У нас действительно нет. Однако это растение по происхождению считается горным видом.

— А где же эти скалы с сокровищами, далеко ли?

— Научись видеть сокровища вокруг себя, — сказал мудрый шмель. — Разве не стоит ценить такие красивые, но редкие растения, как это?

— И в самом деле, гроздья цветков похожи на связку ключей, — заметил Длинное Ушко.

— В народе это растение часто так и называют — ключики, — подтвердил шмель.

К желтеньким цветкам подлетел еще один шмель и тут же запустил свой хоботок внутрь удлиненного цветка. Зайчонок уже знал, что, собирая нектар, шмели опыляют цветки.

— Я обязательно буду присматривать за этими цветками, — пообещал зайчонок.

— Увы, они недолго будут радовать нас своим цветением, — не без грусти сообщил шмель. — В начале лета появятся семена, которые разнесут по лугу и лесу муравьи и прочие букашки. Но далеко не все семена прорастают. Может, поэтому первоцвет высокий встречается так редко. А еще виной тому является деятельность людей. Луга осушаются, выкашиваются, а весной даже выжигаются.

— Как же я еще мало знаю об окружающем мире! — с досадой воскликнул Длинное Ушко.

— Главное, чтобы было желание познавать его. Наш мир прекрасен и удивителен! — сказал шмель и занялся споим привычным делом.

Леонид ЧУМАКОВ. Рисунки Олега ЛОПОВД

Источник: Родная прырода.-2011.-№5.-С.64-65.