

А ПОТОМУ ЧТО КОЛЫШЕТСЯ

Откуда у брандушки такое забавное имя



ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА Тёплый ветер гонит по синему небу перистые облака. Вместе с сотрудниками заповедника «Белогорье» стоим на дне огромной степной балки в окрестностях Нового Оскола. А приехали мы сюда, чтобы полюбоваться брандушкой русской – одним из нескольких первоцветов, открывающих белгородскую весну.

лектное слово «брандить» означает «качаться, трепаться на ветру».

Брандушка зацветает в марте. Когда именно – зависит от того, насколько теплая весна. Под Новым Осколом в этом году она распустилась в двадцатых числах марта, но бывает, что её можно увидеть уже в начале этого месяца. Цветок спешит: за две-три недели, пока не проснулись высокие травы, ему нужно про-

ка, злаковые травы. А взамен цветка брандушка выбросит три листка – темно-зелёных, по форме напоминающих желобок. Листья приступят к своему прямому назначению – фотосинтезу и начнут питать поднявшуюся вместо цветка завязь. Ещё через короткое время завязь превратится в небольшую, до сантиметра в диаметре, яйцевидную коробочку, наполненную семенами.

этой задачей – растение засыпает аж до следующей весны. Продолжить род и сделать запасы брандушка успела, и в буйном степном разнотравье ей делать нечего – слишком много конкурентов.

А пока брандушка берет своё под деятельным весенним солнцем. Её цветовая палитра настолько удивительна и неожиданна, что к нам порой приезжают учёные из самой Москвы. Просто для того, чтобы ползти на коленях по склонам и полюбоваться на брандушку.

Смотреть на брандушку полезно для ума и души. А вот пытаться выкопать и посадить дома – идея плохая. Почти наверняка цветок в неволе не приживётся, и вы только напрасно его погубите.

К МАЛИНОВОМУ АСПЕКТУ

В былые времена цветку не приходилось пробиваться каждый год через одеяло прошлогодней растительности. Ещё до человека за чистотой степи следили дикие копытные, которые подстригали траву не хуже газонокосильщиков. На смену им пришли стада домашних животных – коров и овец.

Сейчас, когда «промышленный» скот сидит по фермам и комплексам, а в частном дворе корову найти трудно, подьедавать разнотравье некому. Разве что фермеры когда покосят. Вот и приходится первоцветам дополнительно хлопотать по весне, чтобы увидеть солнце.

И сегодня не встретишь картину степной давности: тогда склоны степных балок каза

МАЛЕНЬКИЙ СИМБИОЗ

На желтоватых склонах балки тот тут, то там темные пятна. Это заросли караганы, обычно для этих мест низкорослого кустарника. К одному из таких буроватых островков уверенно направляются мои спутники. Зачем? Мы же ищем брандушку?

– Карагама зимой задерживает снег, а потом и воду, когда становится тепло, – объясняет научный сотрудник заповедника «Белогорье» кандидат географических наук **Александр Гусев**. – Влажность почвы на этом участке выше, а это как раз то, что нужно брандушке.

На опушке караганы цветку хватает и солнца, и воды в грунте. Но только влажность определяет, где расти нашей героине. Оказывается, брандушка – это прекрасный индикатор качества почвы. В наших местах она предпочитает хороший, жирный чернозем. И даже здесь, на одном склоне, в нижней части цветок расположился целой колонией, а наверху он уже редкость. Объяснение простое – дожди постепенно смывают почву вниз, где она и толще, и плодороднее.

В нашей области брандушка встречается преимущественно в центральных и восточных районах. Раньше всего цветок распускается в окрестностях Вейделевки и Ровеньков.

ПОКА ВЗРОСЛЫХ НЕТ

– Вот она, смотрите! И вот, и вот!

Из пожелтой прошлогодней травы на тебя смотрят неожиданно крупные цветы разных оттенков – от лилово-розового до малинового. Даже на одной полянке брандушка русская может иметь разный окрас, поэтому ее еще называют разноцветной. Ни листьев, ни стебля: такое ощущение, как будто кто-то маршал горсть тропических соцветий в цветочном магазине и просто раскидал их по этому склону.

Действительно, сравнительно большой цветок стоит вплотную над землей на тоненькой и короткой цветоножке. При сильном ветре он подрагивает, слегка качаясь. Этому свойству он и обязан своим названием: старинное диа-

должить род. В этом ему помогают перепончатокрылые насекомые. Они прямо кидаются на брандушку в поисках пыльцы и нектара – другие-то цветы в это время попробуй найди!

ВЫСКОЧИЛА И... ЗАСНУЛА

В эти дни цветок работает только на опыление, жывая за счет своей луковицы. Уже в начале апреля сам розово-малиновый красавец исчезнет, на смену ему придут адонис, фиал-

– Семена у брандушки круглые, гладкие, блестящие, – рассказывает Александр Гусев. – У них нет крылаток, чтобы перелетать по ветру, им нечем зацепиться за шерсть крупных животных. Поэтому от материнского растения их переносят насекомые, например, муравьи. Еще один способ перемещения – во время ливня семена смывает вода.

Когда семена высыпаются, листья живут еще некоторое время, накапливая питательные запасы для луковицы. Когда справятся с

лись малиновыми от цветущей брандушки. В ботанике это называется аспектом – когда облик растительного сообщества зависит от конкретных видов. Так, южные степи красят в алый цвет тюльпаны, а в наших местах можно встретить поляны и луга, желтые от адониса или одуванчиков. И если растение формирует аспект – это признак его высшего комфорта и успеха.

Наверное, об этом и мечтает наша брандушка – вернуть мартовской степи свой, малиновый аспект. На радость себе и людям. БП

РЕКЛАМА



ПРИХОДИ, БУДЕМ ПЛАВАТЬ ВМЕСТЕ!

СШОР «Спартак»

Пр-т Б. Хмельницкого, 58
(остановка «Энергомаш»)

тел.: (4722) 26-04-08

e-mail: spartak-sdusshor@yandex.ru

Официальный сайт: www.spartak31.ru

