

# Красота на букву Б

*Золотой орёл, ерник и бодливая гусеница*



• Беркут

*Гузель Шарипова, ведущий специалист отдела экологического просвещения, Ольга Стрельникова, заместитель директора заповедника «Юганский»*

*Когда-то, в давние-давние времена, наши предки учили не алфавит, а азбуку, которая обожествлялась, и каждая буква считалась элементарной частицей творения. За каждой буквой стоял свой смысл, свое значение, свой образ.*

**Беркут** — самая крупная хищная птица нашего округа: его вес достигает 4-5 килограммов, а размах крыльев — до двух метров. В англоязычном мире этого крупного орла называют Golden Eagle (Золотой Орел) из-за золотистых перьев на голове и шее.

Пища беркута — любое животное, которое он сможет поймать, в наших местах это зайцы, север-

ные олени (преимущественно молодые и ослабленные животные), а также птицы: тетеревиные, утиные и врановые. В заповеднике орнитологи наблюдали, как беркуты пытались атаковать летающих лебедей. Размножаться беркуты начинают в возрасте 5–6 лет. Гнездящаяся пара, выбрав участок, живет на нем всю жизнь, часто оставаясь поблизости даже

зимой. Гнездовой участок беркутов огромен и захватывает обширные пространства водораздельных верховых болот. На своем участке птицы могут построить несколько гнезд и использовать их по очереди. Гнезда (большие — до 2 метров в диаметре) строят в верхней части кроны высоких деревьев, располагая их таким образом, чтобы часть кроны прикрывала гнездо сверху.

Эта птица занесена в Международную Красную книгу, в Красную книгу России, и в Красную книгу ХМАО — Югры как сокращающийся в численности вид.

Беркут — это вид, который предпочитает для жизни горные районы: там проще летать в восходящих потоках нагретого от камней воздуха, там проще построить гнездо на обрыве, там богаче кормовая база. Тем ценнее те птицы, которые избрали для своей жизни наши равнинные места. Их необходимо всячески оберегать.

**Бражники** — крупные бабочки (размах крыльев 60–100 миллиметров) с плотным, торпедообразным телом. Внешне бражники кажутся тяжелыми и неуклюжими, но, на самом деле, они — лучшие летуны среди чешуекрылых! При питании бражники не садятся на цветок, как другие бабочки, а зависают в воздухе, активно работая крыльями, и сосут сладкий нектар, вытягивая длинный хоботок. Наверное поэтому кормящегося бражника иногда путают с колибри. Бабочки этого вида — сумеречные и ночные, но некоторые виды активны и днем. Считается, что бражники — самые хорошие опылители, благодаря большой скорости полета и длинному хоботку, они опыляют до 100 цветков за три минуты.

У толстых, голых гусениц бражников на заднем конце тела име-



• *Ерник, осень*



• *Карликовая березка — цветение*

ется рог, а на переднем — при раздражении — часто выдвигаются выросты. Если такую взять в руки, она тут же туго сжимается и начинает яростно брыкаться из стороны в сторону: «Забодаю!» На самом деле эти гусеницы совершенно безобидны и безвредны для человека. На территории Юганского заповедника обитает несколько видов бражников — сосновый, осиновый, винный средний, слепой и подмаренниковый.

**Береза карликовая** — листопадный, сильно ветвистый кустарник высотой 20–70 (до 120) сантиметров. Карликовая березка и береза повислая — близкие родственники (разные виды одного и того же рода). На Севере карликовую березку часто называют ерником (от ненецкого слова «ера», что означает «кустарник»). Листочки

у карликовой березки маленькие, круглые, размером с копейку, а осенью, перед тем как осыпаться, становятся ярко-красными, придавая болоту неповторимый оттенок. Кора у деревца не белая, а бурая: темная окраска помогает ему поглощать как можно больше драгоценного солнечного тепла. На разных болотах березка и выглядит по-разному: на богатых травянистых — сильно ветвится, листочки разрастаются до размера трехкопеечной монеты и даже немного вытянуты; на бедных сфагновых — над поверхностью видны только отдельные стелющиеся веточки длиной по 15–20 сантиметров.

Заросли карликовой березы — любимое место гнездования многих болотных птиц: овсянокрошек, белой куропатки, степного луны, фифи, турухтана и еще многих других.



• *Бражник винный средний*



• *Бражник подмаренник*



• *Гусеница бражника подмаренникового*