

## Природа - наш бог

Есть много растений, которые встречаются только в Бузулукском бору. Например, здесь отличная среда для произрастания орхидей, их 12 видов, луговые, лесные, болотные.

В этом году были найдены крупные популяции венеринаго башмачка, касатика - лесного криса.

Есть растения, о которых ходят слухи, не подтвержденные документально. Но ученые все равно их ищут и надеются на открытие. Важным документом для специалистов является

хранящийся в Москве гербарий. Есть в нем и растения Бузулукского бора, некоторые из них сейчас найти не получается. Но это не исключает факта их существования, природа - наш бог, и когда о чем-то просишь, он откликается.

Для экологов и защитников природы, как и для растений, главный фактор тревожности

сегодня - добыча нефти, которую планируют начать осенью. Только бор немного вздохнул и откликнулся на покой ярким цветением, обилием ягод и грибов, появлением новых представителей флоры и фауны на своей территории, как снова нависла над ним нефтяная игла. Кто теперь защитит банк природы от разграбления?

Сохранить и сберечь!

# Лес полон чудес, открытий и... проблем

Тамара НАЗИНА  
ФОТО: МЕТРА И ТАРАС ПОМОГАЙБЕНКО

О плодоядной росянке в Бузулукском бору ходили легенды, последний раз она была сфотографирована и описана учеными Ярославом Даршкевичем и Александром Чибилевым в 1977 году. В наше время многие склонны были считать ее мифическим, исчезнувшим растением. Вновь обнаружили росянку более сорока лет спустя, и это смело можно считать открытием!

### ОХОТА НА ХИЩНИКА

Первым сообщил о находке на своем сайте, посвященном национальному парку «Бузулукский бор», Тарас Помогайбенко, известный блогер, фотограф, автор популярных статей и один из организаторов экологических форумов.

Наша климатическая зона не подходит для произрастания росянки, это северное растение, предпочитающее болотистые места в Ленинградской области, тайгу в Сибири. А в Оренбуржье единственное болото в бору, крошечное, 30 на 30 метров. Там, посреди топи, ее и фиксировали в 1930 - 1940-х годах, последнее такое растение нашли в 1970-х, рассказывает Тарас. - С тех пор экспедиций было много, но росянку не находили. Наверное, в этом году создались подходящие условия, чтобы она «воскресла».

Тарас - личность неординарная, многогранно талантливая. Родился он в поселке Колтубановский, с самого раннего детства ездил по бору с отцом, работавшим начальником охраны леса. Признается, что заблудиться в бору не сможет, даже если его завезут с завязанными глазами в чашу и оставят без средств навигации, выберется, найдет дорогу. С мечтой найти легендарную росянку он не раз навещался на болота.

В этот раз мне здорово повезло. Прочесал болото и ничего не нашел, лег на мох отдохнуть - и вижу буквально в 20 сантиметрах от моего лица она, росянка! С высоты человеческого роста не видно, а тут близко-близко, - рассказывает Тарас.



Экспедиция за росянкой прошла успешно (на фото Наталья Кин, биозоолог Ольга Калмыкова, Тарас Помогайбенко).

- Сфотографировал ее, разместил снимки на сайте, отправил в Институт степи, с его сотрудниками мы не раз вместе ходили в экспедиции на поиск редких растений. В следующий раз навести росянку уже вместе.

### БАНК ПРИРОДЫ НАДО ОХРАНЯТЬ

Наталья Кин - юный биолог, ведущий научный сотрудник отдела ландшафтной экологии Института степи. О флоре Бузулукского бора знает все, при этом называет себя «просто ботаник».

- «Лосиную пристань» - болотистый участок бора мы мониторим постоянно, это единственное место, где есть мох сфагнум, сфера обитания росянки, - говорит Наталья Олеговна. - Она настолько мелкая, что найти ее может только специалист или человек с острым взглядом. Растет росянка на плавающем острове - его называют плавень. В том самом месте, где было сделано фото в 1977 году, мы ее и нашли.

Почему это открытие произошло только сейчас? Что заставило редкое расте-



Та самая росянка!

ние, питающееся насекомыми, столько лет прятаться от людских глаз?

- Если ученые «потеряли» растение, они никогда не вычеркивают его из списка существующих, - объясняет Наталья Кин. - Наша земля - это банк, в котором хранятся семена. При благоприятных сложившихся обстоятельствах - влага, тепло, свет - они «выстреливают». Если мы хорошо относимся к природе, и она бывает к нам милосердной, возвращает исчезающие растения, мы получаем «вклады» из банка земли.

Немало и отрицательных факторов, влияющих на растительность бора, человеческий прежде всего. Речь не только о людях, собирающих в лесу травы, цветы, грибы и ягоды. Рубка деревьев, пожары, разработка нефтяных месторождений - все это создает фактор тревожности, заставляющий растения прятаться и исчезать. Относительный покой, который принес Бузулукскому бору статус национального парка, оживил лесных обитателей.

### МЕЧТЫ ДОЛЖНЫ СБЫВАТЬСЯ

Институт степи когда-то возглавлял борьбу за присвоение Бузулукскому бору статуса национального парка. Был среди активистов этого движения и Тарас Помогайбенко. Он и сейчас в рядах добровольных помощников и защитников природы.

- Есть профессия, которой человек зарабатывает деньги на жизнь, для меня это графический дизайн, - говорит Тарас. - Все остальное - хобби. У меня своя фотостудия, я веду блог в «Инстаграме» и «ВКонтакте», занимаюсь общественной деятельностью, читаю лекции на экологические темы. Мне все это интересно!

По бору Тарас ходит, держа в руках включенный фотоаппарат. Эта готовность позволяет ему делать уникальные снимки животного мира. Фотографии Помогайбенко были на конкурсах и выставках, включая National Geographic и Третьяковскую галерею, на обложках журналов, в иллюстрациях к книгам. Свои работы он отдает людям безвозмездно, от чистого сердца.

- Сейчас в лесу можно встретить многих представителей животного мира, таких, как лоси, рыси, косули, кабаны, волки. Немало было приключений, случалось, что я за кабанами бежал, чтобы сделать снимок, или они за мной, - делится опытом блогер. - Как-то раз стая волков загнала меня на дерево, ходили вокруг и выли. Пришлось отскакивать, пока не ушли, потом какое-то время даже побивался далеко в лес уходить. А однажды присел отдохнуть, налил из термоса чаю, оборачиваюсь, а рядом косуля! Бросил кружку и схватил фотоаппарат - невероятное, самый удачный снимок получился!

Помогайбенко знает все секретные места и уникальные тропы бора, готов популярно рассказывать школьникам про его экологию и геологию, делать доклады на форумах. Не раз его просили выступить в качестве экскурсовода, оплату хорошую предлагали, отказался.

- Заниматься коммерческими проектами у меня нет времени и желания, - объясняет Тарас. - Я много лет добиваюсь, чтобы в бору построили нормальную экологическую тропу, протяженную, с разными ландшафтами, табличками, стоянками для отдыха. Чтобы люди могли пройти по ней самостоятельно или с проводником. К сожалению, штат сотрудников национального парка «Бузулукский бор» ограничен, кто-то должен экологическим просвещением заниматься, а кто-то пропускать выписывать и таблички красить. Добровольцами-энтузиастами маршрут не создать, нужна серьезная поддержка и желание руководства, включая столичное, чтобы сделать это.

Еще одна мечта Тараса - найти останки мамонтов в бору. Отдельные кости и бивень на берегу реки Боровки уже попадались, место известно.

- В этом году я нашел все растения, о которых мечтал. Это и венерин башмачок, и росянка, которые много лет не встречались. Башмачок к тому же оказался очень фотогенным, столько снимков удалось хороших сделать! Открыл четыре их популяции в бору, это такой был невероятный восторг, - признается Тарас. - Думаю, что и останки мамонта получится найти, я знаю где и как это сделать.

Есть свои планы, надежды, мечты и у молодых ученых Института степи, работающих летом в бору. Результаты экспедиций надо зафиксировать, научно оформить - и отправиться за новыми открытиями. Только бы не перечеркнула все задумки черным крестом намеченная в бору добыча нефти...



Фотографии блогера заслужили высокую оценку на всероссийских конкурсах. В объективе - флора и фауна (слева - трава и косуля).