



Время собирать "камни"!

Для того чтобы лучше понять нравы европейских болотных черепах, корреспондент "РП" в составе научной экспедиции НПЦ по биоресурсам Национальной академии наук отправился в Лельчицкий район, где до сих пор встречаются редкие рептилии.



Мало кто знает, что у нас есть своя собственная черепаха. Тысячи лет назад эта южная рептилия смирилась с достаточно суровым климатом Беларуси и

вполне успешно адаптировалась к жизни в болотах Полесья. В свое время европейских болотных черепах на юге Синеокой было довольно много. Старожилы вспоминают, как ловили черепах сетями. По осени пресмыкающиеся заползали в картофелехранилища, откуда их извлекали десятками. Даже на подворьях деревень эти необычные животные были довольно частыми гостями.

Но вот пошел "бум" мелиорации, пригодных для жизни болотных черепах мест оставалось все меньше. В результате рептилия "переселилась" в Красную книгу Беларуси, где обещает обосноваться надолго, если отношение к доисторическому существу не изменится.

Глазом не увидеть

Руководитель экспедиции, ведущий научный сотрудник НПЦ по биоресурсам НАН Беларуси, кандидат биологических наук, обладатель медали Европейского герпетологического общества S.O.P.T.O.M. Сергей Дробенков заранее предупредил, что конец мая и начало июня — оптимальное время для наблюдений за черепахами. Именно в этот период самки пресмыкающихся выползают из болот, чтобы в хорошо прогретом песке отложить яйца. В остальное же время в течение года рептилию увидеть крайне сложно: черепахи

живут исключительно в воде, лишь изредка выползая на мелководье, чтобы погреться на солнце. При малейшей опасности пресмыкающееся соскальзывает в безопасную среду. А так как у черепах отлично развито зрение, да и малейшие вибрации земли они чувствуют отменно, даже искусственный следопыт, скорее всего, сможет услышать лишь тихий всплеск да увидеть круги на воде.

Мы прибыли на "место дислокации" — к правому притоку реки Уборть, что в Лельчицком районе. Теперь нужно ждать вечера: самки черепах устремляются на пески после 17.00, чтобы к сумеркам достичь нужного места, а до конца ночи не только выкопать гнездо, сделать и замаскировать кладку, но и вернуться "домой".

Сергей Дробенков рассказывает, что расстояние, которое самке черепахи предстоит проползти, может достигать 3 километров. С точки зрения человека не так уж и много. А вот для медлительной и неповоротливой рептилии эти километры — настоящее испытание.

— У болотных черепах имеется особый орган, с помощью которого они чувствуют температуру и влажность, — говорит зоолог. — Отягощенные яйцами (а их может быть от 8 до 13, а иногда и 22!) черепахи, словно по компасу, идут от самых низких и влажных мест к самым высоким, сухим и хорошо прогреваемым солнцем. При этом рептилия идет напрямик, словно миниатюрный танк, и часто упирается в непреодолимое препятствие в виде поваленного дерева, противопожарной полосы и так далее.

Природный эталон

Наблюдения за болотными черепахами в Лельчицком районе ведутся с 1992 года, поэтому Сергей Дробенков в



совершенстве знает все места, где можно повстречать пресмыкающееся.

Сейчас мы прибыли на станцию размножения, которая у зоологов получила неофициальное название "Борти". Здесь растет обычный сосновый лес. По земле стелется белый хрустящий лишайник. В таких местах осенью любят хаживать грибники, которые "охотятся" за черноголовыми боровикам и крепышами. А сегодня руководитель экспедиции меня напутствует: "Ищите черный камень!".

Новичкам везет: буквально через сотню метров я этот самый "камень" нашел. Пол сосной па подстилке из белого мха замерла черепаха. Почти черная, похожая на половинку футбольного мяча. Что она тут забыла? Оказывается, в 300 метрах от нас есть небольшое болото — старое русло реки. Вот оттуда черепаха-путешественница и вышла. А направляется через лес к песчаным холмам.

Сергей Дробенков поднимает и демонстрирует мне рептилию. Отмечает одну удивительную особенность: все черепахи в мире, будь то сухопутные, пресноводные или морские, имеют одинаковое строение. Верхний панцирь — карапакс — состоит из 5 позвоночных пластин, 8 боковых и 25 маргинальных, окаймляющих панцирь. Лишние пластины могут появиться лишь при каких-то аномалиях развития.

Удивительнее всего то, что подобная форма черепах не менялась уже десятки миллионов лет, о чем свидетельствуют окаменелые находки палеонтологов. Слово сама природа еще во времена динозавров достигла идеала и решила поставить точку в эволюции вида!

Зоолог измеряет длину панциря нашей пленницы — 16 сантиметров. По словам зоолога, не самый крупный экземпляр. В Беларуси фиксировалась черепаха длиной 22 сантиметра при весе более 1,5 килограмма. Перевернув черепаху на спину, руководитель экспедиции показывает пластины пластрона — нижнего панциря. По кольцам пластины можно посчитать, сколько животному приблизительно лет. Наша черепашка еще молода, ей всего 13-15 лет. И хотя белорусские болотные черепахи не отличаются легендарной

продолжительностью жизни, однако Сергею Дробенкову доводилось фиксировать пресмыкающихся в возрасте около 25 лет.

Пойманная черепаха по своему обычаю втянула голову и лапы в панцирь, поэтому рассмотреть животное мы не смогли. Однако зоолог рассказал, что длина шеи этого вида равна половине длины панциря! А связано это с тем, что шея черепахи одновременно служит ей и... рукой. Это пресмыкающееся довольно неповоротливое даже в воде, и только стремительно вытягивая шею, оно умудряется поймать мелких беспозвоночных себе на обед.

Не несите их домой!

Солнце склоняется к горизонту, а значит, самое время переезжать к холмам, где есть шанс застать черепаху за строительством гнезда.

Вообще, жизнь черепах в Беларуси довольно сурова, причем, не только из-за прохладного климата. Рептилиям постоянно угрожают звери — лисы, волки, бродячие собаки. Хотя панцирь черепахи им и не по зубам, оставить на нем отметины от клыков хищники случая не упускают. Равно как и лишить черепаху одной из конечностей.

А вот с людьми дело обстоит сложнее. Практически у каждого, кто повстречался с черепахой, срабатывает рефлекс: он хватает находку и мчится домой, чтобы показать диковину соседям и родным, А затем, убедившись, что болотную черепаху в домашних условиях держать не получается, попросту выпускает в ближайший водоем, обрекая на голодную смерть. Именно так в свое время редкие пресмыкающиеся фиксировались в водоемах Гродно, Бреста и даже более северного Жодино.

Тем временем мы прогуливаемся по холмам на опушке леса. Находим там 5 черепах. Все они заняты важным делом — обустройством гнезда. Рептилии копают землю задними лапами, аккуратно, словно ладошками, извлекая песок. Получается



ямка кувшино-образной формы, куда ночью одно за другим скатятся белые, овальной формы яйца. А к утру гнездо найти будет просто невозможно: черепаха аккуратно закопает ямку, а затем проползет по ней, утрамбовывая песок.

Впрочем, хищные звери все равно находят кладки по запаху. По статистике около 40 процентов всех кладок до августа, когда придет пора вылупляться черепашатам, будут уничтожены.

Сергей Дробенко утверждает, что есть несколько методов спасения черепаших кладок от хищников. Во-первых, участки размножения можно огураживать линиями красных флажков, которых звери боятся. Во-вторых, над гнездом также можно закрепить деревянную или металлическую решетку. Черенашата, диаметр панциря которых не превышает трех сантиметров, смогут без труда пролезть сквозь ячейки решетки, а вот звери добраться до кладки не смогут.

Погибают черепахи в период размножения и под колесами транспорта. Рептилия, ослепленная инстинктом, идет напролом, не сворачивая в сторону, и безбоязненно пересекает автотрассы. А водители, желая проверить расхожий миф о неуязвимости черепахи даже для тапка, специально норовят переехать несчастное существо. По сведениям Сергея Дробенкова, лишь на дороге протяженностью 15 километров в этом месте Лельчицкого района в мае-июне гибнет около 20 рептилий. А сколько их попадает под колеса в других местах, и думать не хочется. А ведь единственный способ минимизировать угрозу со стороны автотранспорта — ограничить его движение по дорогам, вблизи которых расположены участки массового размножения черепах на 2-3 недели, причем, только во второй половине дня. А остальное должна сделать пропаганда.

Сергей МУРАВСКИЙ
Фото Виталия АНАТОЛЬЕВА

Источник: Родная природа. — 2014. —
№ 6. — С. 10—12.

Жажда жизни

В Беларуси насчитывается только один вид черепах. Да и тех количество быстро сокращается. В других государствах ситуация не лучше: из 22 стран, где распространена болотная черепаха, в 20 она занесена в национальные списки особо охраняемых видов животных. Не настало ли время собирать камни?

