Нынешний год не перестает удивлять сотрудников заповедника «Саяно-Шушенский» необычными фенологическими явлениями

Многие считают 2018 год аномальным по ряду причин: кто-то по количеству выпавшего снега, кто-то из-за морозной зимы, а кто-то приводит доводы о холодной и снежной весне.

Как сообщили газете «Наш край» в пресс-службе биосферного заповедника «Саяно-Шушенский», перелетные птицы уже вернулись на юг Сибири, но выпавший снег скрыл от них источники пищи, и пернатые скапливаются на дорогах. Они отчаянно ищут пропитание и пытаются согреться, но чаще всего гибнут от проезжающего транспорта.

На территории заповедника государственные инспектора охраны и научные сотрудники также отметили несколько необычных явлений. Очень рано проснулись медведи: в феврале на учетных маршрутах уже отмечали следы косолапых обитателей тайги. Это последствия прошлого несытного года — звери не успели накопить нужного жира и вышли из спячки раньше положенного времени.

Достаточно низкие температуры воздуха зимой стали проверкой для аккумуляторных батарей в автоматических фоторегистраторах. Замену на свежие, готовые к работе элементы питания пришлось провести дважды, чтобы фотоловушки зафиксировали зверей не только зимой, но и в межсезонье, когда попасть на территорию заповедника практически невозможно.

В минувшем году сотрудники научного отдела разработали фенологические журналы для государственных инспекторов кордонной службы. Это позволяет фиксировать погодные явления в разных точках заповедника и сравнивать их, определяя индивидуальные особенности для каждой лесорастительной зоны, а также отмечать неестественные события и явления природы. Например, в конце марта в районе кордона «Чул-Аксы», в юго-западной части заповедника, прошла первая гроза с кратковременным ливнем, температура воздуха составляла плюс пять градусов по Цельсию.

Несмотря на большие объемы снега на прилегающих территориях, в заповеднике в этом году малоснежно. Высота снежного покрова в северной части обычно составляла 70 сантиметров, а в этом году — 40 сантиметров. На юге высота снежного покрова варьировала от пяти сантиметров на склонах и до 20 сантиметров на ровных участках. Этот фактор облегчил добычу корма для копытных. Кроме того, впервые по реке Таловке (северная часть заповедника) были отмечены следы кабана.

Нынче, несмотря на задержавшуюся зиму, вместе с первыми лучами весеннего солнца проснулись некоторые насекомые и паукообразные: 9 марта на открытой местности (в южной части заповедной территории) госинспектором обнаружен клещ, а 23 марта были замечены первые бабочки.

Как отмечают в пресс-службе заповедника «Саяно-Шушенский», его сотрудники будут и дальше следить за всем происходящим на особо охраняемой природной территории, а мы обязательно расскажем читателям об интересных фенологических явлениях Саяно-Шушенского заповедника.

Екатерина РОМАНОВА

Фото Романа АФАНАСЬЕВА

и Эдуарда ВОЛКОВА