Не охотьтесь за медведицами

В особой охране нуждаются не только косолапые гиганты, но и их чешуекрылые тезки.

Днем на камнях, стволах деревьев, стенах, заборах можно увидеть маленькие "домики" сложивших крышеобразно крылья бабочек, которые относятся к семейству медведиц. Они активны в сумерках и ночью, лишь немногие виды относятся к дневным. Часто на свет лампы или фонаря прилетает медведица кайя. В отличие от близкородственных и тоже ночных чешуекрылых совок, медведицы имеют ярко окрашенные с разноцветными пятнами и полосами крылья, особенно заднюю пару (поэтому по-английски они называются "тигровые мотыли"). Такой пестрый рисунок словно предупреждает птиц, что эти бабочки несъедобны (их горькая кровь ядовита для пернатых).

Гусеницы этих бабочек выглядят как настоящие мохнатые медвежата, только крошечные, размером с мизинец взрослого человека. Отсюда и произошло название семейства — медведицы (Arctiidae). Гусеницы густо покрыты длинными бурыми волосками, в старшем возрасте их волоски загибаются назад.

Личинки медведиц питаются самыми разными травянистыми и древесно-кустарниковыми лиственными растениями, но существенных повреждений не наносят. Единственный вредитель из этого семейства — американская белая бабочка у нас не встречается (является объектом внешнего карантина).

Всего в Беларуси встречается 39 видов медведиц. Это бабочки средних и крупных размеров, с толстым мохнатым туловищем. Увы, яркая окраска, отпугивающая птиц, привлекает внимание коллекционеров. А поскольку медведицы в основном грузные и медленно летающие (особенно самки в период яйцекладки), вероятность их отлова и истребления весьма высока.

В Красную книгу Беларуси в настоящее время включено два вида представительниц этого семейства. В их числе — медведица-хозяйка, или большая медведица. Это самый крупный вид семейства в Европе (длина переднего крыла 37—43 миллиметра). Встречается по окраинам лесных опушек и полян. Развитие происходит в течение двух лет. Лет в июне—июле с наступлением сумерек.

Второй краснокнижный вид — медведица Геба. Бабочка средних размеров, длина переднего крыла 21—27 миллиметров. Предпочитает хорошо прогреваемые сухие опушки и поляны, суходольные луга, пустыри. В течение года развивается в одном поколении. Лет происходит с середины мая до конца июня в ночное время.

В конце июня 1996 года на окраине Гомеля мне удалось обнаружить во время яйцекладки самку медведицы-хозяйки. В кладке находилось около 200 яиц, из половины отродились личинки. Гусеницы выращивались в садках на естественном корме и в августе того же года были выпущены на опушках смешанного леса. Но устным сообщениям энтомологов-любителей и ученых Национальной академии наук, в последние годы гусеницы и имаго медведицы-хозяйки стали встречаться в лесах Гомельского района (окрестности деревень Березки и Ченки) и Минского района (урочище Полигон у поселка Колодищи, биологический заказник «Глебковка», пойма реки Птичь возле деревни Прилуки). По-видимому, реинтродукция в естественные условия обитания прошла успешно.

Есть много видов других редких и исчезающих насекомых, в том числе чешуекрылых, основными причинами уменьшения численности которых является

сокращение площадей нетронутых природных ландшафтов. Они заслуживают самого пристального внимания. Для более полного информирования населения необходимо издавать специальные, хорошо иллюстрированные плакаты для размещения в учебных заведениях и местах загородного отдыха, а также создавать видеоролики для демонстрации по телевидению, акцентируя внимание на краснокнижных видах.

Положительный опыт в этом деле имеется. Например, РУП "Белпочта" в 2004 году выпустило марку "Мядзведзіца-гаспадыня". Однако до масштабов просветительской и природоохранной деятельности, сравнимых, скажем, с масштабами работы, которую проводит общественная организация "Ахова птушак Бацькаўшчыны", отечественным энтомологам еще очень далеко.

Максим ПУРЕНОК,
кандидат биологических наук,
доцент МГЭУ им. Д.Д.Сахарова

Источник: Родная прырода.-2010.-№ 9.-С.44.