



## ИГРЫ НА ЛОВКОСТЬ

### «ПОМОГИТЕ ЗАЩИТИТЬ ВИДЫ, НАХОДЯЩИЕСЯ ПОД УГРОЗОЙ»

#### 1. Помогите защитить пресноводную жемчужницу!

**Пресноводная жемчужница** (*Margaritifera margaritifera*) получила свое название благодаря жемчугу, который можно найти в ее раковине. Изредка попадаются даже настоящие круглые жемчужины размером с горошину. Пресноводная жемчужница обитает в чистых проточных водоемах с холодной водой и богатой флорой и фауной. Вода должна иметь pH 6-7. Моллюск зарывается в донный песок, оставляя на поверхности только один край раковины. Питается планктоном и взвесью, которые отфильтровывает из воды. Для прикрепления, питания и развития ее паразитические личинки используют рыб.

**УГРОЗА:** Вид относится к I категории охраны. Угрозы: исчезновение подходящих мест обитания, спрямление рек и изменение их русла, эвтрофикация и заиление рек, сельскохозяйственная деятельность вблизи рек, плотины бобров и другие плотины, сокращение численности рыб (лосося и др.) или их отсутствие (паразитические личинки — глосидии — прикрепляются к рыбам), загрязнение воды, промысел жемчуга. Природные враги: пресноводными жемчужницами питаются выдры; повредить их могут лоси и кабаны, наступающие на них, когда переходят мелководные реки или заходят на водопой.

#### 2. Помогите защитить обыкновенную летягу!

**Обыкновенная летяга** (*Pteromys volans*) почти всю свою жизнь проводит на деревьях и спускается на землю лишь в случае крайней необходимости. Для обитания предпочитает леса, где есть старые деревья (осины), в которых много пустот, подходящих для сооружения гнезда. Обыкновенная летяга питается почками, молодыми ветками, семенами и т.д. Делает запасы пищи, помогающие ей пережить холодную зиму.

**УГРОЗА:** Вид относится к I категории охраны. Этот необычайно редкий вид находится под угрозой в связи с вырубкой лесов (особенно осиновых), валкой деревьев, в которых есть подходящие для гнезд пустоты, уничтожением естественных мест обитания (строительство дорог, развитие недвижимости и т.п.). Природными врагами являются, прежде всего, лесная куница, а также длиннохвостая неясыть и другие совы.

#### 3. Помогите защитить башмачок!

**Башмачок** (*Cypripedium calceolus*) имеет самый большой цветок из всех растений семейства орхидных (орхидей), представленных в Эстонии и Европе. Произрастает в тенистых хвойных и еловых лесах, реже в болотных лесах, кустистых местностях и на лесолугах. Башмачок — кальцефильное растение, предпочитающее полутень и достаточно влажную, богатую гумусом почву.

**УГРОЗА:** Вид относится к I категории охраны. Растение находится под угрозой, так как его срезают или выкапывают для посадки в своем саду, а также в связи с исчезновением мест произрастания (неправильный или недостаточный покос, зарастание кустарником или камышом), строительной деятельностью (строительство дорог и т.д.), повреждением ризоморфов вследствие разрывания почвы. Природными врагами можно назвать кабанов, которые иногда выкапывают ризоморфы башмачка. Листьями растения питаются гусеницы различных бабочек и улитки.