

С.И. Минкевич, доц., канд. с.-х. наук;
П.В. Севрук, ст. преп., канд. с.-х. наук;
М.В. Балакир, ст. преп., канд. с.-х. наук
(БГТУ, г. Минск)

ВЫЯВЛЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПОД ОХРАНУ МЕСТ ОБИТАНИЯ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ: АНАЛИЗ БАЗ ДАННЫХ ПРАВОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Биологическое разнообразие играет основную роль в сохранении и обеспечении устойчивого развития экосистем. Один из ключевых инструментов в охране биоразнообразия является Красная книга. В настоящее время действует 4-е издание Красной книги Республики Беларусь, подготовленное в 2015 году, которое содержит 202 вида животных [1]. В ходе мониторинга экосистем, а также научных экспедиций выявляются новые места обитания охраняемых диких животных, которые впоследствии берутся под охрану. Установление специального режима охраны и использования мест обитания редких видов животных в процессе полевых обследовательских работ выполняется в соответствии с ТКП 17.07-01-2021 (33140) [2]. Данный технический кодекс содержит перечень условий для установления специального режима охраны и использования мест обитания диких животных.

В данной работе выполнен анализ баз данных решений районных исполнительных комитетов (опубликованных на национальном правовом Интернет-портале Республики Беларусь (pravo.by) за 2023 г.) [3]; результаты поиска данных структурировались как по видам, передаваемым под охрану, так и по структуре землепользователей, принявшим участки под охрану.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения на территории Республики Беларусь виды диких животных классифицируются по категориям национальной природоохранной значимости – от I (наивысшей) до IV (наименьшей). На рисунке 1 представлено распределение выявленных видов диких животных по категориям значимости. За данный период всего выявлено 171 место обитания на общей площади 7528,1 га.

Распределение по категориям национальной природоохранной значимости весьма неоднородно. Наиболее представлены виды II категории – 73 участков, что составляет 42,7% от общего количества. За анализируемый период больше всего было выявлено мест обитания Барсука (*Meles meles*), 39 участков общей площадью 753,3 га. 11 видов диких животных было выявлено всего на одном участке: филин (*Bubo bubo*) с охраняемой площадью 173,8 га, средний кроншнеп

(*Numenius phaeopus*) – 33,1 га, золотистая ржанка (*Pluvialis apricaria*) – 32,8 га, Европейская широкоушка (*Barbastella barbastellus*) – 26,4 га.

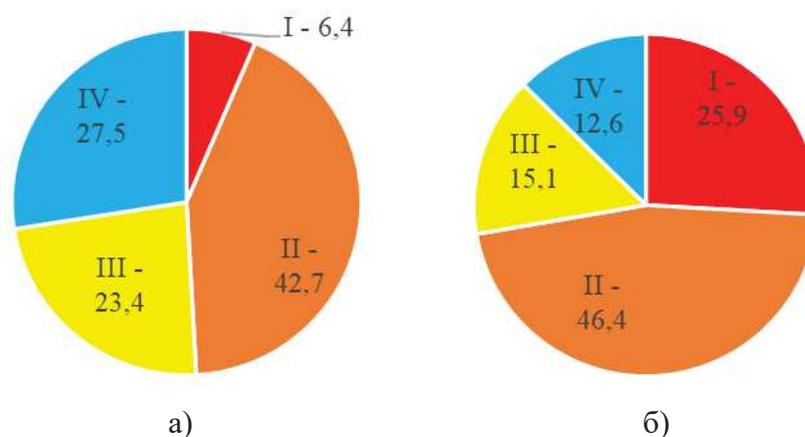


Рисунок 1 – Распределение выявленных редких видов диких животных (%): а) по количеству и б) по общей площади

Следует отметить, что I категории природоохранной значимости выявлен лишь один вид, а именно Большой подорлик (*Aquila clanga*), взято под охрану 11 мест обитания общей площадью 1951,5 га.

Анализ площадей, взятых под охрану в 2023 году, показал, что большая часть территории относится к II категории национальной природоохранной значимости – 3493,9 га, что составляет 46,4% от общей площади, взятых под охрану диких животных. Средняя площадь охраняемого участка составляет 44,0 га, в частности для I и IV категорий национальной природоохранной значимости 177,4 га и 20,1 га соответственно. Площади охраняемых участков значительно варьируют, от 0,8 га для Малая выпь (*Ixobrychus minutus*) до 454,6 га для Большой подорлик (*Aquila clanga*).

Распределение количества выявленных участков редких видов диких животных и их общая площадь по республиканским органам государственного управления представлено в таблице 1.

Анализ таблицы 1 показал, что основная часть выявленных мест обитания редких видов диких животных как по количеству (76,6%), так и по площади (59,0%) приходится на земли лесного фонда Министерства лесного хозяйства. На землях иных пользователей выявлено незначительное количество редких диких животных, что обусловлено рядом факторов, в частности меньшим биологическим разнообразием, незначительным количеством исследований по выявлению редких видов. Средняя площадь охраняемых участков в разрезе органов государственного управления находится в пределах от 2,6 га на землях местных исполнительных комитетов до 138,3 га на территории ГПНИУ «Полесский государственный радиационно-экологический

заповедник» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.

Таблица 1 – Распределение выявленных мест обитания редких видов диких животных по республиканским органам государственного управления

Республиканский орган государственного управления	Выявленные места произрастания редких видов растений				
	количество участков		общая площадь		средняя площадь, га
	шт.	%	га	%	
Лесохозяйственные учреждения Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь (Минлесхоз)	131	76,6	4437,8	59,0	33,9
Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь	19	11,1	2628,5	34,9	138,3
Учреждения Управления делами Президента Республики Беларусь	5	2,9	271,7	3,6	54,3
Местные исполнительные комитеты	4	2,4	10,2	0,1	2,6
Сельскохозяйственные предприятия	12	7,0	179,9	2,4	15,0
Итого	171	100,0	7528,1	100,0	44,0

Анализ таблицы 1 показал, что основная часть выявленных мест обитания редких видов диких животных как по количеству (76,6%), так и по площади (59,0%) приходится на земли лесного фонда Министерства лесного хозяйства. На землях иных пользователей выявлено незначительное количество редких диких животных, что обусловлено рядом факторов, в частности меньшим биологическим разнообразием, незначительным количеством исследований по выявлению редких видов. Средняя площадь охраняемых участков в разрезе органов государственного управления находится в пределах от 2,6 га на землях местных исполнительных комитетов до 138,3 га на территории ГПНИУ «Полесский государственный радиационно-экологический заповедник» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.

Распределение выявленных мест обитания редких видов диких животных по областям представлено в таблице 2.

За анализируемый период редкие виды диких животных были выявлены во всех областях Беларуси. Наибольшее количество редких видов было обнаружено в Минской (62 видов) и Витебской (56 видов) областях. В Гомельской области взято под охрану 3448,3 га, что составляет 45,8% от общей площади выявленных участков. Следует отметить, что в Могилевской области в 2023 году не было передано под охрану мест обитания редких видов животных.

Таблица 2 – Распределение выявленных мест обитания редких видов диких животных по областям

Административная область (площадь, %)	Выявленные места произрастания редких видов растений							
	по всем органам государственного управления				в т. ч. по лесохозяйственным учреждениям Минлесхоза			
	количество участков		общая площадь		количество участков		общая площадь	
	шт.	%	га	%	шт.	%	га	%
Брестская (15,8)	15	8,8	229,9	3,1	6	4,6	104,5	2,3
Витебская (19,3)	56	32,7	2538,2	33,7	51	38,9	2266,5	51,1
Гомельская (19,4)	36	21,1	3448,3	45,8	17	13,0	819,8	18,5
Гродненская (12,1)	2	1,2	7,6	0,1	1	0,8	4,6	0,1
Минская (19,4)	62	36,2	1304,1	17,3	56	42,7	1242,4	28,0
Могилевская (14,0)	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого (100,0)	171	100,0	7528,1	100,0	131	100,0	4437,8	100,0

Также проведена оценка обнаруженных редких видов животных в лесохозяйственных учреждениях Министерства лесного хозяйства. Необходимо отметить, что в Витебском ГПЛХО взято под охрану 2266,5 га, что составляет 51,1% от общей площади охраняемых участков лесхозов Министерства лесного хозяйства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Красная книга Республики Беларусь [Электронный ресурс] // Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. – Режим доступа: https://minpriroda.gov.by/gu/red_book-gu/. – Дата доступа: 24.01.2024.

2. Охрана окружающей среды и природопользование. Животный мир. Правила проведения работ по установлению специального режима охраны и использования мест обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь: ТКП 17.07-01-2021 (33140). – Введ. 30.09.2021. – Минск: Минприроды, 2021. – 120 с.

3. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pravo.by/>. – Дата доступа: 24.01.2024.