

# 9

## глава

### СОХРАНЕНИЕ ЛАНДШАФТНОГО И БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ

#### *9.1. Особо охраняемые природные территории*

Согласно данным Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, в структуре особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в 2013 г. по сравнению с 2012 г. значительных изменений не наблюдалось. Несколько увеличилась общая площадь ООПТ (на 45,8 тыс.га), что составило 1615,5 тыс.га или 7,8% от площади страны. Среди категорий ООПТ увеличение площади отмечено для заказников республиканского (на 4,1 тыс.га) и местного значения (на 43,6 тыс.га); в тоже время на 1,9 тыс.га сократилась площадь памятников природы республиканского и местного значения (табл. 9.1).

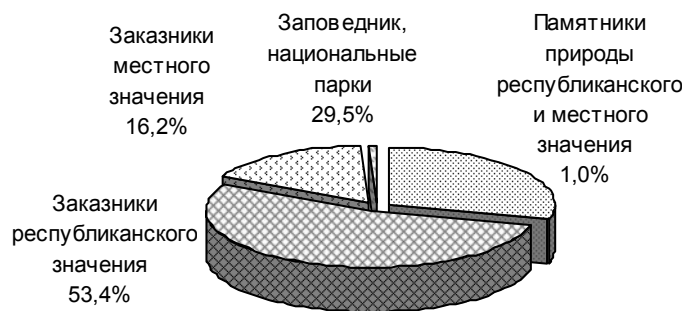
По состоянию на 1 января 2014 г. система ООПТ Беларуси включает 1213 объектов (на 7 меньше, чем в 2012 г.), в том числе один заповедник (Березинский биосферный заповедник), 4 национальных парка (Беловежская пуца, Браславские озера, Нарочанский и Припятский), 85 заказников республиканского значения, 249 заказников местного значения, 306 памятников природы республиканского и 568 – местного значения.

**Таблица 9.1**  
**Особо охраняемые природные территории Беларуси\* в 2012–2013 гг.**

Категория ООПТ	Количество		Площадь (тыс.га)		% от общей площади Беларуси	
	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.
Заповедник и национальные парки	5	5	475,9	475,9	2,3	2,3
Заказники республиканского значения	85	85	858,4	862,5	4,1	4,1
Заказники местного значения	248	249	218,1	261,7	1,1	1,3
Памятники природы республиканского значения	306	306	17,3	15,4	0,1	0,1
Памятники природы местного значения	576	568				
<b>Всего</b>	<b>1220</b>	<b>1213</b>	<b>1569,7</b>	<b>1615,5</b>	<b>7,6</b>	<b>7,8</b>

\*Без Полесского радиационно-экологического заповедника.

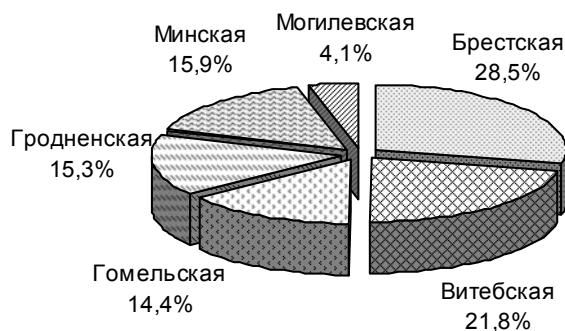
В 2013 г., как и в прошлые годы, приоритетной категорией ООПТ являются заказники республиканского значения, на их долю приходится 53,4% общей площади ООПТ (рис. 9.1). Наиболее значительная их площадь сосредоточена в пределах Брестской области, наименьшая – в Могилевской (рис. 9.2, табл. 9.2).



**Рис. 9.1. Структура ООПТ Беларуси в 2013 г.**

Согласно данным Государственного лесного кадастра (ГЛК) общая площадь ООПТ лесного фонда в 2013 г. практически не изменилась по сравнению с прошлым годом и составила

1375,7 тыс.га. Как и в прошлые годы наибольшая площадь приходится на заказники (табл. 9.3).



**Рис. 9.2. Распределение общей площади ООПТ по областям Беларуси в 2013 г.**

**Таблица 9.2**

**Площадь и доля ООПТ по областям Беларуси\***  
(по данным Министерства природных ресурсов  
и охраны окружающей среды Республики Беларусь)

Область	Площадь ООПТ, тыс.га		Доля ООПТ от общей площади области, %	
	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.
Брестская	457,5	461,0	13,9	14,0
Витебская	348,7	352,4	8,7	8,8
Гомельская	201,1	232,3	5,0	5,7
Гродненская	245,7	246,6	9,8	9,9
Минская	250,3	256,5	6,2	6,4
г.Минск	0,15	0,15	–	–
Могилевская	66,2	66,5	2,3	2,3
Всего	1569,7	1615,5	7,6	7,8

\*Без Полесского радиационно-экологического заповедника.

В соответствии со Схемой рационального размещения особо охраняемых природных территорий республиканского значения до 1 января 2015 г. (утверждена постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29 декабря 2007 г. №1919) в 2013 г. преобразовано 5 республиканских заказников.

В областях разработано и утверждено 6 региональных схем рационального размещения ООПТ местного значения с учетом

достижения процента ОППТ, предусмотренного Программой социально-экономического развития на 2011–2015 годы.

**Таблица 9.3**  
**Площадь ООПТ лесного фонда в 2012–2013 гг. (по данным ГЛК)**

Категория ООПТ	Общая площадь, тыс.га		Покрытые лесом земли, тыс.га		Запас, млн м <sup>3</sup>			
					всего		в т.ч. спелых и перестойных	
	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.	2012 г.	2013 г.
Заповедники	85,2	85,2	75,9	75,9	14,3	14,3	3,1	3,1
Национальные парки, в т.ч.:	346,4	348,8	260,7	263,1	59,4	78,4	15,1	18,0
заповедная зона	96,1	96,1	83,7	83,7	21,2	21,2	11,3	11,3
Заказники, в т.ч.:	926,3	930,9	737,0	748,3	134,2	138,0	15,7	16,8
республиканского значения	722,9	723,6	568,6	574,5	104,1	106,7	10,8	11,5
из них: возможные для эксплуатации	–	–	372,2	377,1	73,3	76,0	5,2	5,9
местного значения	203,3	207,3	168,4	173,7	30,1	31,3	4,9	5,3
из них: возможные для эксплуатации	–	–	102,8	108,6	20,6	21,7	2,4	2,6
Памятники природы, в т.ч.:	11,4	10,8	9,9	9,8	2,1	2,1	0,7	0,6
республиканского значения	1,9	1,9	1,7	1,8	0,4	0,4	0,06	0,06
местного значения	9,5	9,0	8,2	8,0	1,7	1,6	0,6	0,6
Всего	1369,3	1375,7	1083,5	1097,1	210,0	232,8	34,6	38,5

Одним из элементов устойчивого функционирования ООПТ является развитие экологического туризма. Дополнительный импульс данному направлению был придан в 2013 г. в рамках проведения «Года зеленого туризма» и «Года экологической культуры и охраны окружающей среды» в Содружестве Независимых Государств. В частности был проведен фестиваль «Жураўлі і журавіны Міёрскага краю», на базе заказника «Ельня», а также ряд других мероприятий.

Для регулирования туристической, рекреационной и оздоровительной деятельности на особо охраняемых природных территориях с целью недопущения вредного воздействия на природные комплексы и объекты этих территорий в 2013 г. утверждены нормативы допустимой нагрузки для 5 особо охраняемых природных территорий.

## **9.2. Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения видов дикорастущих растений и диких животных**

Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растительного мира, определяя научные основы, принципы и способы охраны, предусматривает приоритетным популяционный принцип сохранения видовой разнообразия через сохранение объекта охраны в условиях естественной среды обитания.

В целях реализации Стратегии по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия на 2011–2020 гг. в 2013 г. в рамках ряда государственных программ продолжена работа по организации практических мер охраны: выявление новых и инвентаризация уже известных популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, изучение охраняемых видов по единой программе в рамках мониторинга охраняемых видов растений (Государственная программа обеспечения функционирования и развития Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь на 2011–2015 гг.), ведение кадастра, оформление охранных документов и передача популяций под охрану землепользователям, разработка планов действий по сохранению видов растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь (Государственная научно-техническая программа «Природные ресурсы и окружающая среда на 2011–2015 годы»). Продолжено формирование 4-го издания Красной книги, которое можно ожидать в 2014 г.

В 2013 г. для усиления правовой основы сохранения и устойчивого использования биологического разнообразия в Беларуси разработан ТКП «Правила охраны дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, и мест их произрастания» (ТКП 17.05-01-2014 (02120). Изложено в новой редакции постановление Совета Министров Республики Беларусь от 18.05.2009 № 638 «Положение о порядке передачи мест обитания диких животных и мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов» (постановление Совета Министров Республики Беларусь от 12.07.2013 № 622).

Выявление новых и инвентаризация уже известных популяций происходит в стране постоянно. За период с 2004 (3-е издание Красной книги Республики Беларусь) по 2013 г. флористами Бе-

ларуси выявлено значительное количество новых местонахождений. Так, новые местонахождения (популяции) выявлены у 119 видов сосудистых растений. Ранее неизвестные местонахождения обнаружены у 15 видов лишайников, у 7 видов мохообразных и у 21 вида грибов. В тоже время, по-видимому, утрачены или находятся в критическом состоянии на грани исчезновения отдельные популяции 18 видов сосудистых растений, утрачены местонахождения 1 вида мохообразных и 1 вида лишайников. В целях обеспечения охраны, места произрастания видов, включенных в Красную книгу Республики Беларусь, передаются под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов. На 1 января 2014 г. под охрану передано 833 места произрастания 103 видов «краснокнижных» растений.

После выявления популяций следует целенаправленная работа по оценке современного их жизненного состояния. Эти исследования в рамках единой государственной программы начаты в Беларуси в 2006 г. и являются основной составляющей частью мониторинга охраняемых видов растений – отдельного направления в блоке «Мониторинг растительного мира» Национальной системы мониторинга окружающей среды Республики Беларусь.

По состоянию на 01.01.2014 сеть мониторинга охраняемых видов растений составляет 226 пунктов наблюдений (проектная численность 550–600), на основе которых проведена оценка жизнеспособности 114 видов охраняемых растений, занесенных в Красную книгу Республики Беларусь (исходя из общей численности 293 вида): 103 вида сосудистых растений, 3 вида мохообразных, 7 видов лишайников и 1 гриба.

Территориальными органами Минприроды выявлено и передано под охрану 265 мест обитания диких животных, включенных в Красную книгу Республики Беларусь, а всего по состоянию на 1 января 2014 года уже передано под охрану 1673 места обитания диких животных.

Согласно постановлению Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 9 июня 2004 г. №14 (в ред. постановлений Минприроды от 23.08.2006 № 54, от 26.10.2011 №43), список редких и находящихся под угрозой исчезновения на территории Беларуси видов диких животных и дикорастущих растений включает 188 видов животных (1 вид млекопитающих, 10 – рыб, 2 – земноводных, 2 – пресмыкающихся, 71 – птиц, 17 – млекопитающих, 70 – насекомых и 15 видов других беспозвоночных) и 293 вида растений (182 вида сосудистых, 31 – мохообразных, 21 – водорослей, 24 – лишайников и 35 видов грибов).

Очевидно, что необходимы специальные меры по оптимизации условий среды произрастания редких и исчезающих видов растений, которые ограничены в своем распространении из-за слабой их конкурентной способности. Одним из новых элементов практической охраны популяций таких видов является **разработка планов действий** по их сохранению (далее – План действий).

В 2013 г. в рамках государственной научно-технической программы «Природные ресурсы и окружающая среда» на 2011–2015 гг. разработано еще 10 Планов действий в дополнение к разработанным в предыдущие годы. Ниже приведена краткая характеристика современного состояния отдельных видов растений, в отношении которых в 2013 г. проведено обследование всех известных местонахождений и разработаны Планы действий по их сохранению (табл. 9.4).

**Таблица 9.4**  
**Количество местонахождений некоторых видов растений, для которых в 2013 г. разработаны Планы действий**

Вид	Категория охраны	Количество местонахождений	
		всего известных	выявленных за последние 5 лет
Бровник одноclubневый	I (CR)	11	2
Ганодерма блестящая	III (VU)	15	7
Горошек гороховидный	I (CR)	3	1
Лапчатка скальная	I (CR)	1	1
Мытник Кауфмана	I (CR)	3	1
Пелтигера горизонтальная	II (EN)	5	2
Прибрежница одноцветковая	I (CR)	2	1
Реброплодник австрийский	I (CR)	2	2
Риччия желобчатая	II (EN)	6	3
Ячменеволоснец европейский	I (CR)	17	7

**Бровник одноclubневый** (*Herminium monorchis* (L.) R. Br.) – вид, находящийся в Беларуси на грани исчезновения. Охраняется на всех сопредельных с Беларусью территориях. Включен в Приложение II к Конвенции СИТЕС. По происхождению подтаежный горный вид, имеющий разорванный общий ареал. В Беларуси распространение вида не имеет четко выраженной границы, но прослеживается его тяготение к северным районам.

Подтверждено 9 местонахождений бровника одноclubневого, еще 2 местонахождения вида известны по литературным данным. В настоящее время на территории Беларуси достоверно су-

ществуют лишь 2 популяции данного вида (на территории Березинского биосферного заповедника и ландшафтного заказника республиканского значения «Освейский»), оба местонахождения включены в сеть мониторинга. Площадь популяции на территории ООПТ «Освейский» составляет 500 м<sup>2</sup>, где выявлено 110 цветущих особей. На территории Березинского заповедника на площади 30 м<sup>2</sup> произрастает 91 растение бровника одноclubневого.

В числе основных факторов, лимитирующих распространение вида, рассматривается уменьшение площадей низкотравных лугов и естественная смена растительности. Так, утрачено местонахождение в Полоцком районе в окрестностях д.Бобыничи в результате зарастания экотопа кустарниками и высокотравьем. На колебании численности растений может сказываться изменение метеорологических условий по годам.

**Ганодерма блестящая, или лакированный трутовик** (*Ganoderma lucidum* (Fr.) P. Karst.) – редко встречающийся в Европе вид, уязвимый на территории Беларуси из-за разобщенных местонахождений, крайней малочисленности особей и малой конкурентоспособности с другими трутовыми грибами. Является ценным лекарственным грибом, в фармацевтических целях используются главным образом плодовые тела.

В Беларуси за разный период времени выявлено 15 мест произрастания трутовика, часть из которых на данный момент, предположительно, являются вымершими местонахождениями. За последние 5 лет удалось подтвердить 7 субпопуляций. Природные популяции вида требуют охраны не только с целью поддержания биохорологического разнообразия территории, но и потому, что могут служить естественным генетическим банком для отбора и обновления штаммов при промышленном культивировании гриба.

К лимитирующим факторам распространения относятся разложение субстрата и отсутствие достаточного количества субстратных единиц: пней, крупномерной валежной древесины.

**Горошек гороховидный** (*Vicia pisiformis* L.) – исчезающий вид, обладающий лекарственными, кормовыми, декоративными, фитомелиоративными и медоносными свойствами. В Беларуси находится в отдельных локалитетах на северной границе ареала. Более столетия после первых находок данный вид никем не обнаруживался.

В различные периоды времени отмечали 3 местонахождения вида на территории Беларуси, из которых только одно достоверно подтверждено в последние десятилетия (окрестности д.Обидовичи Быховского района Могилевской области). По результатам мони-



торинга текущее состояние популяции характеризуется как критическое (на площади 1,2 м<sup>2</sup> выявлено лишь 16 побегов горошка гороховидного, сконцентрированных вокруг сухого можжевельника). Отмечен регрессивный тип динамики состояния популяции.

В качестве негативных факторов воздействия на популяцию отмечаются природные сукцессии, выраженные в усилении позиций подроста и подлеска, что привело к изменению светового режима экотопа в сторону его затенения. Для восстановления популяции необходимы специальные мероприятия как по оптимизации условий среды обитания, так и размножению вида в условиях *ex-situ* (вне их естественных мест обитания) для последующего распространения популяции в естественных условиях произрастания.

**Лапчатка скальная** (*Potentilla rupestris* L.) – вид, находящийся в Беларуси на грани исчезновения, обладающий декоративными свойствами. Достоверно известно единственное местонахождение этого реликтового вида – в окрестностях г.Слонима в Гродненской области, выявленное в первой половине 19-го века и находящееся за восточной границей видового ареала. Данное место произрастания было подтверждено в начале 1970-х годов, а затем в 2012 г. По результатам мониторинга в текущий период на площади 100 м<sup>2</sup> (25x4 м) выявлено 37 куртин лапчатки скальной.

Единственно достоверно известное местонахождение вида приурочено к придорожной полосе Слоним-Молчадь. Близость дороги и сопутствующие мероприятия по ее обслуживанию вызывают тревогу за стабильность популяции и ее сохранение. До настоящего времени данное местонахождение не было охвачено охранным статусом. Обслуживание дороги необходимо проводить с учетом эколого-биологических особенностей вида и с минимальным использованием противогололедных реагентов в зимний период на данном участке.

**Мытник Кауфмана** (*Pedicularis kaufmannii* Pinzg.) – вид, находящийся в Беларуси на грани исчезновения, обладающий лекарственными свойствами. На сопредельных территориях охраняется в Латвии и Литве (0-категория – возможно, исчез). В Беларуси находится на северо-западной границе ареала. После первой находки (в конце 19-го века) данный вид в течение 90 лет никем не обнаруживался.

В настоящее время достоверно известна лишь 1 популяция вида на территории Беларуси, расположенная в Городокском районе Витебской области. По результатам обследования 2013 г. в данном местонахождении выявлено 2 местопроизрастания с двух сторон железнодорожных путей. Одно является частью наземно-

вейниково-мягкоподмаренниковой ассоциации, где на площади 40 м<sup>2</sup>. отмечено 30 растений мытника Кауфмана. Второе отмечено в торчащебелоусовой разнотравной низкотравной ассоциации, где на площади 200 м<sup>2</sup> численность популяции составляет 80 генеративных особей.

Инвентаризация ранее известной популяции в Дрибинском районе Могилевской области выявила ее деградацию в результате зарастания участка высокотравьем и кустарниками. Так как все известные местонахождения приурочены к полосам отчуждения железной дороги, стабильность популяций и их сохранение во многом зависит от правильной организации работ по уходу за придорожными полосами.

**Пелтигера горизонтальная** (*Peltigera horizontalis* (Huds.) Baumg) – исчезающий вид. Реликтовый вид субарктического периода. Относится к аэрогигрофитам и эпибриофитам, т.е. растет во влажных, затененных еловых и лиственных лесах у основания замшелых стволов деревьев, реже на почве среди мхов.

Из 5 популяций, отмеченных на территории Беларуси в различные периоды времени, в последние годы удалось подтвердить всего 2 местонахождения в Каменецком районе Брестской области и Логойском районе Минской области. В Каменецком районе выявлено 8 талломов лишайника на поваленном стволе дуба в старовозрастной дубраве (160 лет). Возрастной состав популяции составляют старые особи. В Логойском районе лишайник выявлен на поваленных замшелых деревьях и других растительных остатках в верховьях ручья Старомлынский в ельнике кисличном. Часть талломов погружены в ручей или находятся в непосредственной близости от водотока. Всего обнаружено 12 талломов прегенартивной возрастной стадии.

К лимитирующим факторам распространения лишайника специалисты относят вырубку старовозрастных лесов и нарушение гидрологического режима, вызванного в первую очередь мелиоративными работами.

**Прибрежница одноцветковая** (*Littorella uniflora* (L.) Aschers.) – исключительно редкий исчезающий вид. Озеро Свитязь (Новогрудский район, Гродненская область) – до настоящего времени единственное достоверно известное место ее произрастания на территории Беларуси, находящееся за юго-восточной границей ее ареала, и где данный вид сохраняется более 150 лет.

Прибрежница одноцветковая – водное растение, чувствительное к чистоте и особенно прозрачности воды в водоемах. В настоящее время подводные формы прибрежницы местами обра-

зуют в озере Свитязь подводные «луга» с редким вкраплением других видов высших водных растений. Но при этом озеро испытывает сильнейшее рекреационное воздействие, которое возрастает с каждым годом и ускоряет процессы его эвтрофирования. Относительно ранних описаний текущая инвентаризация выявила снижение прозрачности озера с 7 до 3 м и, как следствие, сокращение глубины максимального распространения подводных растений с 7 до 2,5 м, изменения структуры и состава высшей водной растительности, утрату в озере 2-х охраняемых видов растений (каулинии гибкой и гидриллы мутовчатой, упоминавшихся при обследовании озера в 1990-х годах), значительное сокращение ареала редкого охраняемого вида полушника озерного.

Специалистами отмечено, что в самое ближайшее время необходимо более полное обследование состояния озера и без осознания необходимости более жестких охранных мероприятий по отношению ко всей экосистеме озера сохранение его уникальности вопрос времени.

**Реброплодник австрийский** (*Pleurospermum austriacum* (L.) Hoffm.) – вид, обладающий лекарственными свойствами. В Беларуси он находится на грани исчезновения. На территории страны известен с первой половины 19-го века, но на протяжении более 100 лет никем не выявлялся и считался исчезнувшим. Вновь данный вид обнаружен в конце 20-го века.

В настоящее время достоверно известны 2 популяции реброплодника австрийского на территории Беларуси: окрестности д.Огородники Ошмянского района Гродненской области и д.Борки Молодечненского района Минской области. По результатам мониторинга 2013 г. на склоне коренного берега р. Ошмянки в условиях дубравы снытевой естественного происхождения (состав 10Д+Лп, возраст 50 лет, полнота 0,6–0,7) на общей площади 200 м<sup>2</sup> (5х40 м) отмечено 74 особи реброплодника австрийского (2 генеративных растения). В окрестностях д.Борки популяция представлена десятью вегетирующими растениями, генеративные особи отсутствуют. Отмечен регрессивный тип динамики популяции. При этом не выявлены факторы негативного воздействия на состояние популяции или среды ее обитания.

**Риччия желобчатая** (*Riccia canaliculata* Hoffm.) – редкий исчезающий вид мохообразных, представленный на территории Беларуси двумя популяциями в изолированных локалитетах на территории НП «Припятский» и НП «Браславские озера», где вид представлен всего несколькими дерновинами. Вид ограничен в своем общем распространении и обладает низкой конкурентной

способностью. Изменение гидрологического режима может вести к вытеснению его другими растениями и даже элиминации популяций данного вида.

Новые местонахождения для данного вида вероятны по илистым берегам рек, песчаным, периодически затопляемым местам, а также на влажной обнаженной почве в связи с широким распространением подходящих экотопов на территории Беларуси. Однако, учитывая особенности жизненного цикла и низкую конкурентоспособность данного вида, требуются дальнейшие поиски его местообитаний.

**Ячменеволоснец европейский** (*Hordelymus europaeus* (L.) – вид, находящийся в Беларуси на грани исчезновения. На сопредельных с Беларусью территориях охраняется в Латвии, Литве и России. Реликтовый, по происхождению пребореальный средне-европейский горный вид. В Беларуси найден только в НП «Беловежская пуца». Этот изолированный локалитет находится за восточной границей ареала вида и значительно удален от основной области его распространения. Сегодня с большой долей вероятности можно говорить о 7 местонахождениях вида на территории парка (из 17 указываемых ранее).

В 2013 г. реализован ряд мероприятий по **сохранению мест обитания диких животных**, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь.

В целях обеспечения сохранения зубра как биологического вида в долговременной перспективе 2–4 октября 2013 г. в Национальном парке «Беловежская пуца» прошло международное установочное совещание и подписан проект Концепции программы Союзного государства «Формирование оптимального ареала европейского зубра как гарантии его долговременного сохранения» («Дорожная карта для зубра») на 2014–2018 годы.

В 2013 г. одобрено 3 плана действий по сохранению и рациональному использованию Озеранской, Найдянской и Лясковичской микропопуляций европейского зубра и схема расселения европейского зубра в Республике Беларусь.

Зубр имеет статус «восстанавливаемый вид», включен в Красный список МСОП, Приложение III Конвенции об охране дикой фауны и флоры и природных сред обитания в Европе, Красные книги России, Польши, Украины, Литвы. В Беларуси, начиная с 1946 г. и по настоящее время, зубр находится под особой охраной. Сегодня Беловежскую популяцию зубров образуют 9 микропопуляций вольно живущих зубров общей численностью 1134 особи (беловежская, березинско-борисовская, воложинская, найдянская,

озеранская, лясковичская, озерская, осиповичская, полесская). Численность зубров за последние 20 лет возросла в 3,3 раза. Беларусь занимает второе место в мире (после Польши) по численности зубров беловежской линии.

Существует ряд проблем, который возможно решить только усилиями всех стран-держателей беловежского зубра. В настоящее время в Беларуси невозможно обеспечить свободный контакт и генетический обмен между отдельными группировками, что в дальнейшем может привести к усилению потерь генетического разнообразия и жизненного потенциала зубра из-за инбридинга. Кроме того, в некоторых группировках уже наблюдается превышение экологически оптимальной численности общим числом в 200–250 особей. Однако имеется значительный резерв полноценных особей зубров для использования их в качестве основателей новых популяций в кооперации с соседними государствами, и в первую очередь с Россией. В настоящее время, главным образом, в Беларуси и России сохранились компактные лесные массивы, которые пригодны для реинтродукции зубра и формирования относительно больших жизнеспособных популяций.

В связи с этим разработка и утверждение Программы Союзного государства России и Беларуси «Формирование оптимального ареала европейского зубра как гарантии его долговременного сохранения» («Дорожная карта для зубра») на 2014–2018 годы» будет способствовать в первую очередь реализации мероприятий, направленных на долговременное сохранение зубра и рациональное использование ресурсов его популяций.

Для успешного достижения цели долговременного сохранения европейского зубра предлагается вариант решения, построенный на учете современных научных взглядов, фундаментальных исследований и богатого практического опыта использования, в том числе с применением новейших и высоких технологий, основных стран-держателей популяций зубра. Данный вариант решения направлен на восстановление фрагментов прежнего ареала зубра на территории Союзного государства и создание его полноценных популяций, что обеспечит переход от периода полной охраны вида к периоду его устойчивого использования.

Республика Беларусь приняла участие в разработке Международного плана действий для гуся-гуменника. В г.Туусула (Финляндия) состоялся международный семинар по разработке международного плана действий для гуся-гуменника в рамках соглашения по охране афро-евразийских мигрирующих водно-болотных птиц (AEWA).

В Беларуси гусь-гуменник является охотничьим транзитно-мигрирующим видом. Через территорию страны пролегают крупные пролетные маршруты водно-болотных птиц, из-за чего водно-болотные угодья (поймы рек и озер) Беларуси важны как для мигрирующих птиц в целом, так и для гуменника в частности. Выработка международной согласованной стратегии действий необходима для обеспечения благоприятного природоохранного статуса этого вида, устойчивого и рационального его использования.

Белорусские и польские эксперты обсудили вопросы управления популяцией волка в трансграничном контексте. Первое совещание рабочей группы по управлению популяцией волка в трансграничном контексте прошло 10 декабря 2013 г. в Минприроды с представителями природоохранных ведомств Республики Польша, сотрудников Минприроды Беларуси, Национальной академии наук Беларуси и других организаций.

Волк (*Canis lupus*) является видом, включенным в приложение II Конвенции о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой уничтожения (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora, CITES) СИТЕС. В соответствии с положениями Конвенции СИТЕС перемещение через таможенную границу государств допускается на основании разрешения на вывоз образцов СИТЕС, выданного административным органом Конвенции СИТЕС страны-экспортера (в Республике Беларусь административным органом является Минприроды). Численность волка в 2012 г. в Беларуси составила 1530 особей, что в три раза превышает оптимальную (около 500 особей).

В 2013 г. в Беларуси проведены зимние учеты водоплавающих птиц. Основная цель учетов – выявить видовой и количественный состав зимующих в стране птиц, установить их численность, а также возможные изменения в поведении пернатых зимой в связи с глобальным потеплением. Учеты важный элемент экологического мониторинга Беларуси, а также часть международного учета водоплавающих птиц (International Waterbird Census), который охватывает свыше 25 тыс. мест в более чем ста странах и являются одной из крупнейших мировых схем мониторинга птиц.

В последние годы наибольшее скопление зимующих водоплавающих птиц в Беларуси наблюдается в г.Минске, поэтому 17 января 2013 г. в рамках национальной кампании «Зимние учеты птиц 2013» уже в третий раз прошли синхронные учеты зимующих водоплавающих и околоводных птиц г.Минска. Учеты были проведены на 8 маршрутах. Окончательный итог синхронного учета во-

доплавающих и околоводных птиц в г. Минске – 15 видов птиц общей численностью 5777 особей.

1 июня 2013 г. Республика Беларусь стала 51-й стороной Конвенции об охране дикой фауны и флоры и природных сред обитания в Европе. Для выполнения обязательств, взятых на себя в связи с членством в этой Конвенции, и сохранения биологического и ландшафтного разнообразия были выработаны критерии выделения редких биотопов и составлен их список. В него вошли 43 категории уникальных участков озер, болот и лесов, 38 из которых имеют международное значение, а пять – национальное.

В 2013 г. было выявлено 2 случая уничтожения редких и находящихся под угрозой исчезновения редких видов диких животных, имевших большой общественный резонанс:

1. При распахке мест обитания крапчатого суслика (*Spermophilus suslicus*) в Кореличском районе уничтожены норы и более 20 зверьков. Крапчатый суслик был широко распространен в Беларуси в 1940-х гг. Однако со временем вид катастрофически сократил свой ареал, сохранившись лишь в нескольких изолированных местах обитания. Значительным фактором снижения численности сусликов стала целенаправленная борьба с этими животными как вредителями сельского хозяйства в советское время.

Работы по сохранению крапчатого суслика в Беларуси были начаты в 2011 г., когда в Кореличском районе в ходе реализации международного проекта под эгидой Программы развития ООН (ПРООН) выявлены три местообитания крапчатого суслика. В 2012 г. решением Кореличского районного совета депутатов эти три места обитания суслика переданы под охрану землепользователям. Уже в 2013 г. одно из наиболее крупных местообитаний (площадь участка 3,3 га), где находились 20–25 особей суслика, расположенное в полосе отчуждения дороги республиканского значения, было распахано.

2. Массовое уничтожение зимовья летучих мышей – широкоушки европейской (*Barbastella barbastellus*) на территории заказника местного значения «Барбастелла» в Брестском районе. Широкоушка европейская является редким синантропным видом рукокрылых, включенным в Красную книгу Беларуси. Восточная граница ареала широкоушки европейской проходит по территории Литвы, Беларуси (западные районы Брестской и Гродненской областей) и Украины. Вид включен или предложен для включения в списки особо охраняемых животных указанных стран и является прямым претендентом для включения в Красную книгу СНГ. В

результате массового уничтожения зимовья данного вида погибло около 60 летучих мышей, значительное количество было травмировано.

В целях восстановления численности видового разнообразия территориальным органам Минприроды необходимо обеспечить координацию и контроль за реализацией мероприятий, предусмотренных Планами действий по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов дикорастущих растений и диких животных.