Распространение и численность степного сурка на территории Курской области

Ильин Алексей Михайлович, Курский государственный университет, г.Курск 79207308777@yandex.ru

В 18 в. байбаки водились во всех уездах Курской губернии, но к 70-м гг. 19-го в., степной сурок практически исчез, в том числе на современной территории Центрально-Черноземного заповедника. Возрождение степного сурка в области началось в конце 20 в. благодаря естественному расширению его ареала из восстановленной популяции Белгородской и Воронежской областей. На территорию Курской области они чаще всего проникают из пограничных районов Белгородской области. По данным Управления по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и водных биологических ресурсов Курской области в 2008-2009 гг. численность сурка на территории 5 районов составляла 700-800 голов. Но с каждым годом численность стала увеличиваться [1].

Нами были проанализированы данные учетов поголовья сурков комитета Лесного хозяйства Курской области [2].

Таблица 1. Численность сурка на территории Курской области с2008-2015гг.

Наименование р-на.	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Беловский	0	17	29	69	-	-	-	-
Горшеченский	73	180	164	377	780	633	456	490
Касторенский	205	232	181	257	224	241	244	271
Обоянский	265	212	332	201	193	170	226	413
Пристенский	159	160	210	290	495	517	1043	1071
Солнецевский	-	-	56	81	82	74	92	13
Итого	702	801	972	1264	1843	1635	2061	2336

Проанализировав данную таблицу численности можно отметить, что в 2013 году был отмечен значительный спад. Скорее всего, это может быть обусловлено очень высокими и нехарактерными для нашей климатической зоны температурами, которые превышали отметку 30^{o}C (рис.1). Как следствие, это связано с отсутствием кормовой базы для молодых особей [3]. Так, например, сеголетки, еще не приспособленные к окружающим условиям среды, для поиска корма уходили далеко от нор и подвергались нападению хищников. Так же эти данные могут быть не на 100% достоверными из-за влияния человеческого фактора. Не всегда сотрудники могут вовремя быть на местах, не всегда есть доступ к сурчинам и средства на ежемесячные объезды мест их обитания. В ряде случаев могут не соблюдаться требования методики учета.

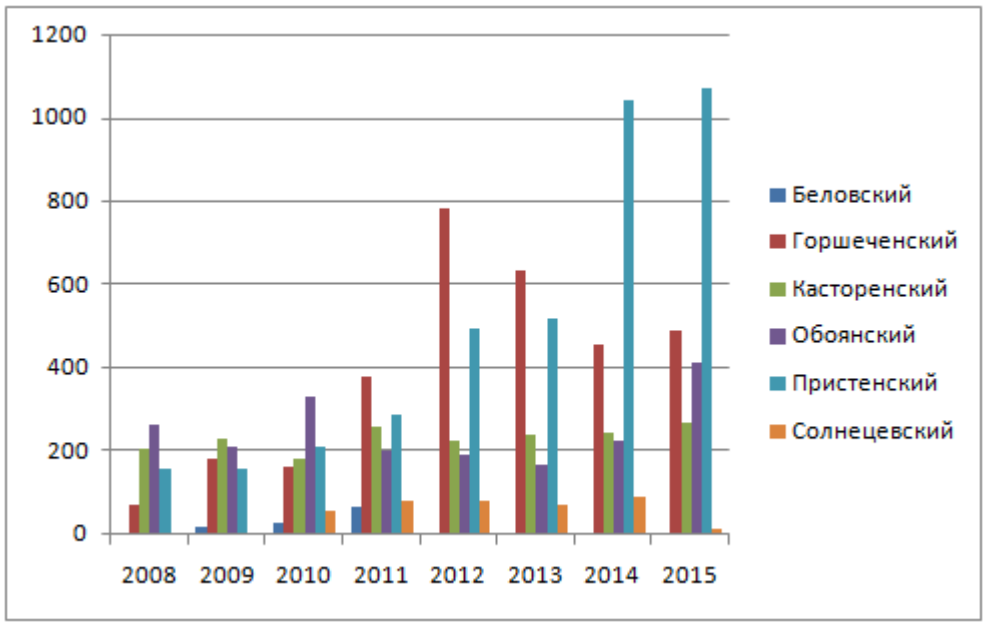

Рис. 1. Численность степного сурка на территории Курской области в 2008-2015 гг.

Несмотря на то, что данные обследований охотничьих угодий по районам Курской области указывают на повышение численности сурков, общее количество популяции еще слишком низкое для того чтобы данный вид вновь стал промысловым на территории Курской области. Для объективной оценки состояния популяций степного сурка в области необходимо провести общий учет с применением научно-обоснованных стандартных методик.

Список литературы

1. Брандлер О.В., Власов А.А. Состояние степного сурка в Центрально-Черноземном регионе / Степной бюллетень. 2012. № 34. С. 50-55.

2. Стат. данные Комитета лесного хозяйства Курской обл///2016г.

3. Вервальд А.М., Брандлер О.В. Особенности реинтродукции степного сурка в условиях Центрально-Черноземного заповедника // Сурки Евразии: экология и практическое значение: Материалы XI Международного совещания по суркам специалистов стран бывшего Советского Союза (пос. Родники, Раменский район, Московская область, Россия, 11-15 марта 2015 г.), О.В. Брандлер (отв. ред.) – М.: 2015. С. 29-34.