

В. А. Лобков

Одесский национальный университет

### Случаи аномально поздних сроков залегания в зимнюю спячку крапчатых сусликов (*Spermophilus suslicus* Güld.)

Наблюдения за сезонной активностью крапчатых сусликов проводили в поселениях на посевах люцерны, расположенных юго-западнее г. Одессы у с. Червоный хутор Овидиопольского района в 1970–2000 гг.

Обычно залегание в зимнюю спячку всех сусликов завершалось в сентябре. Только дважды нами отмечены более поздние сроки встречи активных зверьков на поверхности. Осень 1997 г. выдалась исключительно теплой. Заморозков не было до третьей декады декабря. Благодаря теплой погоде продолжалась вегетация травянистых растений. Местные жители еще в середине ноября наблюдали сусликов в количестве до 10 особей одновременно в поселении на посевах люцерны. Наши наблюдения за данным поселением были прерваны в середине сентября. Однако поздние сроки бодрствования сусликов подтверждены косвенно. При осмотре соседнего поля озимых, также заселенного сусликами, в феврале следующего года нами были обнаружены достаточно многочисленные полусасыпанные вертикальные норы с объединенными в радиусе 1–2 м всходами ячменя. Возле некоторых отверстий располагались размытые дождем выбросы желтой глины из строившихся осенью наклонных нор. Несомненно, все они принадлежали сусликам, так как другие норные млекопитающие на поле ранее не встречались. Вертикальные выходы из нор открылись сусликами могли только после посева озимого ячменя в середине октября, т. к. при севе все старые выходы из нор уничтожаются посевными агрегатами. Незначительное их количество на территории, где весной после пробуждения на гектаре насчитывалось 40–50 нор, свидетельствует о том,

что поздней осенью бодрствующими оставались только некоторые грызуны (не более 1–2% населения).

Лето 1997 г. выдалось жарким и сухим. В июле температура повышалась до 35 градусов, что вызвало высыхание растительности и лишило грызунов сочных зеленых кормов. Суслики на поверхности земли наблюдались редко, даже в утренние часы, что позволяет предположить сокращение их наземной активности и залегание в спячку не только взрослых, но и молодых особей. В августе жара спала и прошли дожди. Суслики снова и в большом количестве стали наблюдаться на поверхности земли. Высокая активность зверьков сохранялась и в сентябре. Предполагаем, что жара и засуха вынудили залечь в непродолжительную летнюю спячку не только взрослых особей, но даже сеголетков. В августе они снова вернулись к активному образу жизни, но не все успели накопить зимовочные запасы и залечь в спячку в обычные сроки. Благоприятные погодные условия и обилие корма позволили некоторым продолжить период активности до глубокой осени. Примечательно, что отловленные в сентябре 1997 г. 6 особей в условиях неволи так и не впадали в спячку всю зиму. В другие годы суслики, отлавливаемые в конце лета, в аналогичных условиях содержания, уже в середине сентября — октябре впадали в оцепенение и спали до февраля–марта.

Периоды засушливой и жаркой погоды в Причерноморье наблюдаются часто, но обычно приходятся на конец лета. К этому времени как взрослые особи, так и сеголетки успевают накопить зимовочные запасы и, если и залегают в спячку ранее положенного времени, то впоследствии уже не пробуждаются до весны.

Жестокая засуха вновь наблюдалась в первой половине августа 1999 г. К этому времени большинство сусликов уже подготовились к спячке. Но отдельные особи, вероятно, этого сделать не успели. Их активность длилась до середины октября. Именно в это время (15 октября) мы наблюдали активного зверька. Впоследствии суслики в том году больше не были замечены, несмотря на неоднократные обследования данного поселения.