

THE DESCRIPTION OF THE NEW DAUGHTER'S MARMOTS COLONIES IN THE JADRINSKY REGION OF THE CHUVASH REPUBLIC

A.M. Isakov, A.V. Dimitriev

The State nature reserve "Prisursky", Cheboksary, Russia

While having an expedition for studying the river Vyla in May 1997 were discovered two marmot's colonies earlier unknown, which are the daughters' colonies, formed during the natural settling of the marmots in the ecological passages from the main base colonies, which were situated on the collective-farm's territory "Leninskaya Iskra" of the Jadrinsky district.

The colonies are situated one from another at the distance of 1.5 kilometres in the villagres' suburbs Nizhny Jaushy - Malye Jamashy of the Jadrinsky region in the valley of the river Vyla and occupy the right slope (the south exposition) with the waterless valley. The soil is sandy. In the flood-lands of the river there is a boggy meadow, where are two lapwings' colonies have the nests, live the sandpipers: herb-waters, guarantors, snipes and others near the water birds (ducks, flying geese).

In one colony, which is situated lower on the river Vyla corrent are fixed 59 holes, in another - 20. In the first colony visually at the same time were observed 14 marmots, among them there were 2 cubs. In the first colony the marmots allowed to approach till the 200 m distance, in the second - only till 100 m.

Approximately, in the first colony live about 6-7 families, in the second - 3-4 families.

During the attendance of the holes were gathered the beetles with the excrements of the external "lavatory", which are in the definition.

There is a field near the colony. On the slopes are pastured cows and sheep. In two holes are seen the attempts of the excavations and the ebb-tide of the marmots' by the water.

ОПИСАНИЕ НОВЫХ ДОЧЕРНИХ КОЛОНИЙ СУРКОВ В ЯДРИНСКОМ РАЙОНЕ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

А.М. Исаков, А.В. Димитриев

Государственный природный заповедник "Присурский"
г. Чебоксары, Россия

При проведении экспедиции по изучению р. Вылы в мае 1997 года обнаружены две ранее не известные колонии сурков, которые являются дочерними колониями, образовавшимися при естественном расселении сурков по "экологическим коридорам" от основной базовой колонии, расположенной на территории колхоза "Ленинская искра" Ядринского района.

Колонии располагаются одна от другой на расстоянии 1.5 км в окрестностях деревень Нижние Яуши - Малые Ямаши Ядринского района в долине р. Выла и занимают правый склон (южную экспозицию) с суходольным лугом. Почва песчаная. В пойме реки имеется болотистый луг, где гнездятся

две колонии чибисов, живут кулики: травники, поручейники, бекасы и другие околотовные птицы (утки, свиязь, пролетные гуси).

В одной колонии, которая ниже по течению р. Вылы, учтено 59 нор, в другой - около 20. В первой колонии визуально одновременно наблюдалось 14 сурков, в т.ч. 2 сеголетка. На второй - учеты не проводились. На первой колонии сурки подпускали на расстояние до 200 м, на второй - только до 100 м. Предположительно, в первой колонии живет около 6-7 семей, на второй - 3-4 семьи.

В ходе посещения нор собраны жуки с экскрементов наружных "уборных", которые находятся на определении.

Рядом с колонией располагается поле. На склоне пасут коров и овец. У двух нор видны попытки раскопок и отлива сурков водой.