

СЕМЕЙСТВО ЗЛАТКИ – BUPRESTIDAE

Златка фисташковая – *Capnodis cariosa* (Pallas, 1776)

В процессе обследования средневозрастного массива сосны пицундской в квартале № 71 Геленджикского лесничества, пройденного рубкой ухода, неустановленного вида (рис. 8а), обнаружена популяция фисташковой златки. Она занимает участок выдела №7 этого квартала, который еще недавно также был занят массивом сосны пицундской. В результате пожара в 2006-2007 года этот массив леса погиб, что позволило владельцу лесного фонда предать его в «аренду» под коттеджную застройку.

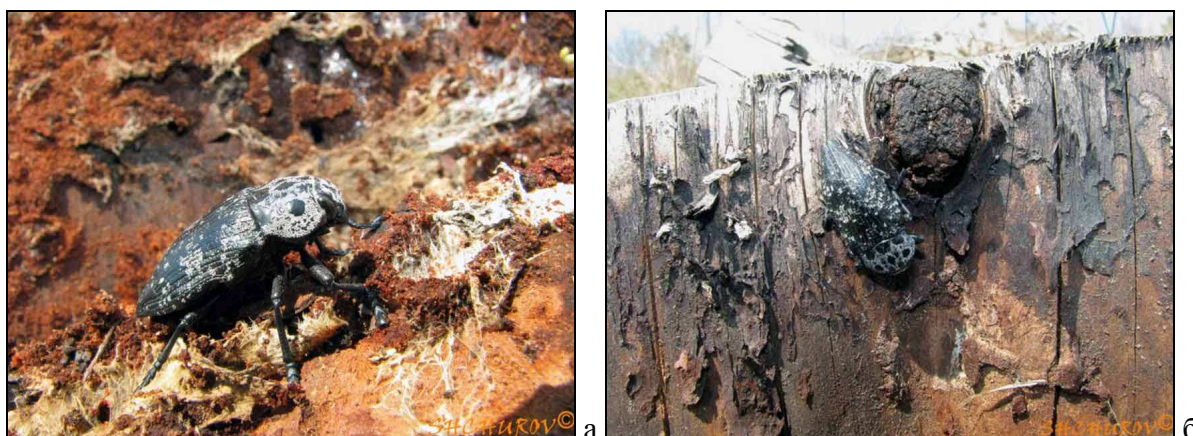


Рис. 1 – Жуки златки фисташковой во время зимовки под корой соснового пня (а) и после выхода из мест зимовки (б), апрель 2009.

Единичные жуки златки были найдены в состоянии анабиоза под корой сосен на месте разработанного горельника. Поскольку этот вид не развивается в древесине хвойных, жуки использовали пни сосен в качестве убежища во время зимовки. Вероятно, они прилетели на бывшую гарь из примыкающих сосняков, в подлеске которых обильно произрастает кормовое растение этого вида жесткокрылых – скумпия кожевенная (рис. 8б).

а. Динамика географического ареала: стабилизация

б. Динамика экологического ареала: стабилизация

с. Динамика плотности популяции (обследованной): отсутствует

Плотность популяции во время выхода с зимовки составляет 15-20 имаго на 1 гектар разработанной гари на месте бывшего соснового леса

д. Лимитирующие факторы: уничтожение мест обитания из-за выжигания и застройки субсредиземноморский ксерофитных лесов

е. Экологические характеристики популяции: лесной ксеромезофил

ф. Тренд локальной популяции: стабилизация

г. Тренд региональной популяции таксона: стабилизация