MARCO RASTELLI* - MASSIMO EVANGELISTA*

Gli Elateridi del Bosco del Gerbasso
(Sito di Importanza Comunitaria IT1110024
“Lanca di San Michele”)
(Insecta, Coleoptera, Elateridae)

ABSTRACT - *The click-beetles of the Gerbasso wood (SCI IT 1110024 “Lanca di San Michele”) (Insecta, Coleoptera, Elateride).*

The renaturalized Gerbasso wood is part of the Natura 2000 Network (Site of Community Importance IT1110024 “Lanca di San Michele”). This study reports 27 click-beetle species (Elateridae). The most important species are *Denticollis linearis* (Linnaeus, 1758) and *Ampedus pomonae* (Stephens, 1830) because they are included in the Italian IUCN Red List of saproxylic beetles. A comparison with other click-beetles communities of Piedmont, based on the Sørensen-Dice index, and a chorological analysis are given.

KEY WORDS - Gerbasso wood, Elateridae, Piedmont, click-beetles, Natura 2000 Network.

RIASSUNTO - Il bosco rinaturalizzato del Gerbasso fa parte della Rete Natura 2000 (Sito di Importanza Comunitaria IT1110024 “Lanca di San Michele”). Questo studio ha evidenziato la presenza di 27 specie di Elateridi. Fra le specie di maggior interesse conservazionistico vi sono *Denticollis linearis* (Linnaeus, 1758) e *Ampedus pomonae* (Stephens, 1830), in quanto inserite nella Lista Rossa IUCN italiana dei Coleotteri saproxilici. La comunità di Elateridi è confrontata con quella di altri siti piemontesi attraverso un’analisi corologica e l’applicazione dell’indice di Sørensen-Dice.

INTRODUZIONE

Il Bosco del Gerbasso, situato nel comune di Carmagnola (TO), è il risultato del progetto di rinaturalizzazione di un’area originariamente piuttosto degradata condotto a partire dal 1987 dal Museo Civico di Storia Naturale di Carmagnola. Il bosco è inserito nella Rete Natura 2000, in quanto compreso nel Sito di Importanza Comunitaria IT1110024 “Lanca di San Michele”.

* c/o Museo Civico di Storia Naturale, Parco Cascina Vigna, 10022 Carmagnola (TO).
mrastelli@tiscali.it