

OBSAH

ÚVOD	7
Literární přehled	7
Popis sledovaného území	9
Stručný přehled nejvýznamnějších lokalit.	10
MATERIÁL A METODIKA	13
EKOLOGICKÉ CHARAKTERISTIKY VÝVOJE KRASCŮ	17
Vývoj larev a biologie imág krasců	17
Fáze sukcese xylofágního hmyzu	17
Jiné způsoby vývoje larev krasců	19
Bioindikační význam druhů	19
FAUNISTICKÁ ČÁST	21
rod <i>Acmaeodera</i>	21
rod <i>Acmaeoderella</i>	22
rod <i>Ptosima</i>	22
rod <i>Chalcophora</i>	24
rod <i>Capnodis</i>	25
rod <i>Dicerca</i>	26
rod <i>Perotis</i>	30
rod <i>Lamprodila</i>	32
rod <i>Poecilonota</i>	35
rod <i>Sphenoptera</i>	36
rod <i>Anthaxia</i>	36
rod <i>Buprestis</i>	53
rod <i>Eurythyrea</i>	61
rod <i>Chrysobothris</i>	62
rod <i>Melanophila</i>	68
rod <i>Phaenops</i>	69
rod <i>Trachypteris</i>	74
rod <i>Agrilus</i>	74
rod <i>Aphanisticus</i>	98
rod <i>Cylindromorphus</i>	101
rod <i>Paracylindromorphus</i>	102
rod <i>Coraebus</i>	102
rod <i>Meliboeus</i>	108
rod <i>Habroloma</i>	108
rod <i>Trachys</i>	108

Ohrožení a chránění krasci a jejich výskyt v jižních Čechách	115
ZÁVĚR	119
Systematický přehled druhů s uvedením nejčastěji se vyskytujících synonym	119
Přehled krasců s jejich bioindikačním zařazením, literárními odkazy a údaji o výskytu	124
SOUHRN	129
SUMMARY	131
PODĚKOVÁNÍ	133
LITERATURA	135

Vyšlo prosinec 2009

Recenzent: Vítězslav KUBÁŇ

Výkonný redaktor: Petr RAJLICH

Redakční rada: Josef ALBRECHT, František KOTLABA, Karel SPITZER