

 ?????????? (?????????, ???? ???), ??????? ??? ?????????? ?????????
Tenebrionidae ? ??? ????????????? (Coleoptera). ?????? ?? ???, ???????????, ??? ?? ??????????? ???.
?? ????? ????? ????? ??????????? ??? ??????????? ????? ?????? ?????? ??????. ????? ?? ????????
(?????????????), ?? ??? ?? ??? ?????????? ?? ?????, ??????? ??????????????. ????? ?? ?????, ?? ??
???? ? ????? ?? ?????????? ??????. ??????? ?? ??? ????????????? ? ?????????? ?? ?????, ?? ?? ?????
????? ?????????? ?? ??????????????. ??????? ?? ????? ?????????, ?? ??? ?? ????????? ? . ? . ????? ??
(???. tenebrae: ???). ????? ??? ?? ????????? ????? ??????? ??? ??????? ?? ????? ?????? ??????. ?????
?????? ??? ? ?????, ?????? ??????, ????????????? ????? ??? ? ????????????? ?????????? ??????????
????????? ????? ?? ?? ????? ? ??? ????? ? ?????? ??????, ?? ? ?????, ?? ?? ????? ?????? ? ??????????
???????????? ? ??????????. ????????? ?????? ?? ????? ?????? ??????????????, ????????? ??????? ??????
????????, ?? ??? ?? ?????? ??????? ?? ? . ? . ??? ?????????? ?????? ? . ? . (Tenebrio molitor) ? ??? ? . ? .
(Tribolium confusum), ?????? ????? ????? 1 ?? . ????? ????? ? ??????? ?? ????? ?????? ? ?????????? ?
????????????? ?????? ? ?????? ?? ?????? ??????????. ?????? ??????? ?? ? ?????? ??????? ??????? ?? ??
?????????? ?????? ? ?????????????????? ??? ????????? ?????? ?? ?? ?? ?? ?? ?????? ?????? ? ??????????. ?
????? ?? ??????? ?? 20.000 ?????? ?? ????????? ? ??????? ??????? ??????. ?????????????????? ?? ?????????
? ?????????? ??????????. ??? ?????? ??? ? ?????? ????????????? ?????????, ?? . ? ?????????, ?
????????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????? ??????????. ????? ? . ? . ? ?????? ??? ?????? ??????????

?????????: ?. ?????, ????? ????????????? ????? *Opatrum sabulosum* L., ?. ??? 1964; ?. ????????? (??),
????????? ? ?????? ?????????????? II (????????????? ???), ?? 1967.

???????? ???? ?????

*????? ?? ????????? ? 2. ????? | ????? ??????? ???????????????? (2011)