



Вољић (фото Мачеј Шимански)

?????, ????? ??????? ?????? ??? Hippolais ??

????????? Sylvidae ??? ???????? (Passeriformes). ?????????? ?? ? ???????????? ?????, ????????? ?????, ?????? ?????? ? ??????, ? ?????? ???????? ?????, ??? ?? ??? ??????????. ????? ?? ????????????? ?????????? ? ????????? ?????? ? ?????, ??? ? ?????? ??? ? ??????. ? ?????? ?? ?? ?????? ??? ?????????? ??? ? (H. icterina), ???????? 13,5 ??, ???????? ?????? 20,5--24 ??, ?????????? ?????, ???????? ????. ?????? ?? ???-?????????, ? ?????? ??????????. ??? ?? ??????????. ?????? ?? ?? ?????? ???????????? ? ?????? ???????????? ? ?????????? ???, ?????? ? ???????? ???, ??? ? ?????????? ? ?????????? ?????????? ??????. ???????????? ??? ?? ?????? ? ?????? ?????????? XI ?. ?????????? ??, ?????????? ? ??????????, ?????????? ?? 1.000--1.500 ??????. ?????? ?? ?? ???, ?????????, ?????????, ?????????? ? ?? ?????? ?????????? ?????? ??????. ?????? ?? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ????. ?????? ?? ???, ??????, ?????????, ?????? ? ?????? ?????????, ?????????? ?????? ?????????? ?????? ??????, ?????, ?????????, ?????????, ? ?????? ?????? ?? ???, ?????? ??? ?? 4 ? ?????? ????. ?? 4--5 ???????? ?????????????????? ??? ?????????? ?????? ?????????, ?????? ??? ??????, ? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?? ??????. ??? ?? ?? ?????? ???, ? ?????? ?????? ?? ? ???????? ? ??????????. ?????? ? ?????????????? ??????, ? ?????? ?? ?????? ?????? ? ? ???, ?????? ? ?? ?????? ????. ?????????? ?? ? ?????? ?????? ??? ??? ? ?????? ?????? ??? ? (H. pallida), ?????????????? ?????????? ? ??????????, ?????????? ?????? ? ?? ?????? ??????. ??? ?? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????. ?????????? ?? ? ?????? ? ?????? ?????????? ?? ?????????, ? ? ?????? ?????? ??? ? ???, ? ?????? ??? ? ????. ?????? ?? ? ??? ? ???, ?????? ? ?????, ??????, ?????? ? ?????? ??????. ?????????????????? ?? ?????? ? ?????? ?????????????, ?? ?? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?? ??????????. ?????????? XI ?. ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????? 150--250 ??????.

?????????: ?. ?????? ? ??., „????? ?????? ? ??? ???? -- ???????? ?????????????? ?????????? ? ????????? 1990--2002", Ciconia, 2003,12.

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

*????? ?? ????????? ? ????? II ??? ?????? ?????????????? (2013)