



Врана (фото Мачеј Шимански)

?????, ????? ????? ?? ????????? Corvidae, ????

????????? Passeriformes; ? ???? ?????? ??? Corvus ?? ????????? (?????, ??????, ????? ? ???? ? ???? ?.), ?
? ??????? ?????? – ????? ??? ???? Corvus corone, ???? ?? ????? ? ??? ??????? ??????? („??????????“ ???
????? ?????????) – ???? ? (???????? ???? , ??????? ??????????? ?????????? C. ? corone) ? ???? ? (C. c.
cornix). ? ??????? ???? ???? ???? ?., ????? ???? ???? ???? ???? , ????? ? ?????? ???? ????? ? ????.
???? ? ? ? ?????????????????? ??????? ?? ??????, ?????????? ??????????????, ????????? ???? ???? ??????
???? ?? ???? , ?? ? ?????????? ?????????? ???? ???? ? . ????? ?? ????????? ? ?????, ???? ?? ???? ???? ? .
?????????? ??????? ??????? ??????????? . ???? ? . je ?????, ?????????? ????? ???? 45–47 ?? , ??????? ??????
93–104 ?? , ??????? ???? ? ?????, ??????? ???? . ???? ?? ?? ?????, ???????, ?????????? ??????????
(„??-??, ??-??“). ??????????????? ????? ?????????????? ??????????? ?????????????????? ??????? ?? ?????????,
?????????????? ?????????? ??????? ???? ??????? ???? . ? ??????? ???? 1.000 ? ?? ???? ???? ??
????????? . ? ?????? ?????????? ?? ? . ? ?????? ???? ???? ? ? ?????? ???? ???? ???? . ???????
????????????? ? ?????? ?????????? ?XI ? . ?????????? ?? 130.000–200.000 ?????? . ? ?????? ?? ??????????
????? ?? ?????????????? ?????????? ? ?????????, ?? ? ?????? ?????????????????, ????????? ??????????????
(????????? ?????? ? ?????????????), ?????????, ????????? ? ????????? . ?? ????????? ???? ?? ?????, ??
?????????? ?? ?????, ?????? ?????? ?????????????? ???? , ?? ?????? ???? ?????????? ????????? ?
???????? ?? ?? ??????????? . ?????????? ?? ?????? ???? ???? ? ?????????????????? ?????????, ?? ?? ???????
???????? ? ? ???? , ??????? ? ?????????? ???????, ????????? ?? ?????????????, ?? ??????? ?????????? ?????,
????????? ? ??????? ????????? . ????????? ??????? ?????????? ???? , ?? ?????????? ?? ??????? ??????? ??
???? ???? ???? ???????????, ? ??? ???? ???? , ?? ??????????????? ???? , ???? ???? . ?????? ?? ?????? ??
?????? ? ?????????? ?????????? ?? ????? ???? , ? ?????? ?????????? ??????? ? , ? ?????? ???? , ??
????????????? ??????? ?????????????? ?????, ?????????????? ?? ?????????? ??????? . ???? ?? ?????? ??????
????????????? ?????? ?????????????? ???? ?????????? ?????? . ????? ???? 3–6 ???????, ???????????
?????????????? ?? ?????????????? ???? ?????????????? ??????? ???? ???????, ????????? ? ??????? ?
????????????? ?????????, ???? ?????????????? ???? ?????? ?? ???? ???? , ? ??????? ???? ???? ????
????????????????? ??????? ???? . ??????????? ?????? ?????? ???? ???? ???? , ? ?????????? ?????? ???? 4–
5 ?????? . ? . ???? ??????? ???? ?????????????? ?????? ? ?????? ??????? ??????? ?? ?????? ???? ?
????????? . ?????????? ??????????????? (?? ?????? ??????) ?????? ? ?????????????? ?????? ?? ?????????, ? .
????????? ??????? ?? ?????????? ???? ??????????? ?????? .

????????????? : ? . ??????? ? ? . , „????? ?????? ? ???? ???? – ?????????? ?????????????????? ????????????? ?
?????????? 1990–2002“, Ciconia, 2003, 12.

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

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

???????? #2
???????? 27 avgust 2024 09:50:17 o? ?????????? ??????
???????? 30 januar 2025 08:10:32 ?? ?????????? ??????