

????? ???????????? ???, ????????????? ? ?????? ?? ???? ?????????? ?????????? ?????????? ????? ???? ?  
?????? ???????????? ????????????????? (??????, ??? ???? ???? ?) ? ?????????? ??????, ?????????, ? ?  
????????? ????? ? ??, ?? ? ? ????? ????????????? ?????????? ?????????? ??????????, ?/??? ?? ?? ?????  
????????? ?????????, ????? ? ?????? ????????? ??????????. ??????? ????? ?????????? ?? ??????????  
???????????? ?????? ????????? ??????????, ? ? ????????? ?????? ?? ????? ?????? ?????????? ?? ?????????  
????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ????? ??????. ?? ??? ? ????? ?? ?????????? ??  
10% ?????????? ??? ????????? ?????????, ?? ?? ?? 15% ??????????. ??? ?????????? ????? ??????  
????????? ??? ?? ??? ????? ??????????. ?????, ??????? ?? ?? ? ????? ????????? 23% ?? ?????  
58.000 ????? ??????????. ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ? ???, ??? ?? ?????????? ?????????????  
???????????? ? ??? ????????? ????????? ?????????? ?? ?????????????? ? ?????????????????  
??????, ??????? ?? ????? ?????????? ?????? ?????????, ??????? ????????????? ??????????????. ?? ??????? ???  
????????? ?????????? ????? ??????????????? ?? ??????? (?????) ?? ?? ?????? ????????? (??, ??????), ?? ??  
?????????? ?? ?? ????????? ?????? ?????????????????? ???, ??? ?? ????? ? ??????? ?????? ??????????  
?????? ?????????. ? ?????? ?? ????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????????  
????? ?????????? ?????????, ??? ?? ?????? ?????? ??????, ?? ?? ??: ?????????? ??????, ?????? ???, ??????  
??, ?????????? ??????, ?????????? ??? ?????? (?????????, ???????, ???????), ????? (?????????, ???????,  
?????????????, ??????, ??????, ?????? ?????????? ??), ?? ? ?????????? ??? ?????? ??????. ??????? ??  
?????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ??? ??????? ????????? – „in situ“ ? ??????????  
?? ?? ?? ?????????????????? ??????? ?????????? ??????? ??? ? „ex situ“ ?????? ?????????? ?????? ?? ?? ??  
????????????????, ????????????? ? ????????? ??????. ??????? ?????????? ?????????? ??????? ?????????  
????????? ?? ????????? „in situ“, ?? ?????????? ?????????? ??????????, ? ??? ????? „ex situ“ ? ?????????  
????????? ? ?????? ?????? ??????????????. ??????? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ??????  
????????? ?????????? ????????? ? ?????? ?????????? ??? ?? ?????????? ?? ??????? ?????????? ? ?????????  
?????????????????. ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ????????? ? ?? ?????????????? ?????????? ? ?????????,  
???????? ? ??? ??? ? ?????? ?? ??????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????.

????????????: J. E. M. Baillie, C. Hilton-Taylor, S. N. Stuart, (eds.), 2004 *IUCN Red List of Threatened Species. A Global Species Assesment*, Gland 2004; R. Loftus, B. Scherf, (eds.), *World Watch for Domestic Animal Diversity. Food and Agriculture Organization of teh United Nations*, Roma 1993; ?. ??????????, ?. ?????????, ?????????? ??? ????????? ?????????? ? ?????? ? ?????? ????, ?? 2003; ?. ?????????, ?????????????? ? ??????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ??????, ?: ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????????????? ?????? ??????, ?? 2009.

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

\*????? ?? ????????? ? 1. ????? | ??? ?????? ????????????????? (2010)