

?????, ????? (Aspius aspius), ?????????? ???? ?? ???????? Cyprinidae, ??? ? ? ?????????? ???? ???? ? ?  
????????? ?????. ??? ???? ????? ???? ???? 50–75 ??, ? ?????????? 120 ??. ?????? ??????????  
????? ? 12 ? ? ?????? ? 16 ??????. ????????? ???? ? 10 ?. ?????????????? ? ? ??????  
????????? ????? ? ?????. ? ????? ???? ? ???? ??????. ??? ? ? ??????, ????? ??????, ? ????  
???. ??? ? ???? ? ???? ????? ? ???? ???? ???? ??. ??? ??? ? ??????????, ?  
???? ? ????? ??????????????. ?????, ????? ? ?????? ?????? ? ???? ? ???? ?????. ???  
???? ?????? ?????? ?????? ? ????????? ?????? ??? ? ? ?????? ??????????. ??? ? ?????????  
????? ?????? ? ?????? ????????? ???? ? ?????? ?????? ? ?????????????? ?????? ?? 4°C ?? 20°C.  
???? je ? ?????? ????????? ???? ???? ???? ? ???? ?????? ?????? ??????, ? ????? ????  
? ???? ?????? ?????. ????? ?????? ?????? ?????????? ?????, ?? ???? 4–5 ?????? ??????. ????? ?  
? ?????????? ???? ? ???? ? ?????, ?? ?????? ? ???? ? ? ???? ? ? ?????????? ??????????  
???? ?????? ?????????? ??????, ?? ? ???? ?????? ???? ? ?????????? ??????????. ? ????? ? ?  
????? ??. ?????? ? ???? ?????? ???? , Alburnus chalcoides, ??? ???? ? ??????, ? ???? ? ?????  
???? ? ????? ? ?????? ?????????? ????? ? ? ?., ????? ? ?????????????? ?????????, ?????????  
? ????? ???? ? ?????????????? ? ? ????????? ????.

?????????: J. Vostradovsky, *Freshwater fishes*, London 1973; R. Billard, *Les poissons d'eau douce des rivières de France. Identification, inventaire et répartition des 83 espèces*, Lausanne 1997; M. Kottelat, J. Freyhof, *Handbook of European freshwater fishes*, Cornol 2007.

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

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