

??????? (Rutilus rutilus), ?????????? ??? ? ???? Cyprinidae, ??? ? ???? ? ?
????????? ???. ??? ???? ???? ???? 25 ??, ? ????????? 50 ??. ????? ???? ???? ?
1,8 ? ? ???? ? 14 ?????. ????? ???? ? 15 ?. ????????????? ? ? ???? ? ????.
? ????? ???? ? ???? ???? ? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
???. ??? ? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
???????? ?????. ???? ? ???? ???? ? ???? ???? ? ???? ???? ???? ???? ????
???????? ???? ? ?????. ????? ???? ???? 10°–20°C ? ????? ???? ???? ?
???????????? ??, ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ? ???? ???? ????
???? ???? ? 2–3 ?????. ???? ? ? ???? ???? ? ???? ? ???? ? ???? ?
???? ???? ?????. ????? ???? ???? ? ???? ???? ???? ???? ???? ????
???? ? ???? ???? ???? ? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ?
???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ?
Rutilus virgo), ??? ? ? ???? ???? ???? ? ???? ? (????, ????; Rutilus ohridanus) ?
???? ? ???? ? ???? ? ???? ? ???? ? ????.



?????????: M. Kottelat, J. Freyhof, *Handbook of European freshwater fishes*, Cornol 2007.

?????? ???? ?

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