

????????? (*Gasterosteus aculeatus*), ???? ?? ??????? Gasterosteidae ???? ???? ? ?????????? ?????? ????
????, ??? ? ? ?????? ? ????????. ??? ?????????? ?????? ?????? 4-8, ? ??????? 11 ?. ?????????? ???? ?
??????, ?????? ?? ????? ??????. ??? ? ??????, ?? ??????? ?????? ?? ? ??????? ? 100 ?. ?????????????????? ??
? ??????? ?????????? ? ?????????? ? ?????????? ?????? ? ??????? ?????? ?????? ??????. ?????? ??????????
????? ? ??????, ? ?????? ?? ? ?????? ??????. ??? ? ??????????, ? ?????? ?????? ??? ?????? ??????.
?? ??????, ?????? ?????? ??????, ?????? ?? ???, ??? ?????? ?????? ??????, ? ?? ?????? ??? ?????? ??? ??????
????? ? ?????? ?????????? ?????? ??????. ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ??????. ?????? ???? ?????? ??????
????? ?????? ?????????? ?????????, ??? ??????????????, ? ??? ?????? ??? ??????. ?????? ??
?????????????, ?????????? ??????, ???????, ?????? ? ?????????? ????????, ? ?????? ? ?????? ?????? ??????.
????? ?????? ?????? ?? 1-2 ??????. ?????? ?? ?????????? ?? ?????? ?? ????. ?????? ?????? ?????? ??
????? ?????????? ? ??? ?????? ? ????. ?????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???? ??????????
????? ??????. ??? ?????????? ??????, ??? ?? ?????? ??? ? ??????????????. ? ?????? ??? ?????? ???? ?
????? ? ?????? ?????????? ??????. ? ?????? ?????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????, *Pungitius*
platygaster, ??? ???? ???? ???? ???? ?????? ??????. ?? ?. ?? ?????????? ?? ??? ?????? ??? ??? 8-11 ???? ??
?????.

?????????????: L. M. Page, B. M. Burr, *A field guide to freshwater fishes of North America North of Mexico*, Boston 2011.

? . ???? ????????

*?????? ?? ?????????? ? 1. ????? III ????? ?????? ?????????????? (2018)

????????? #1
????????? 19 januar 2024 09:10:20 o? Admin
????????? 19 januar 2024 09:10:20 ?? Admin