

Prime osservazioni su *Chondrostoma nasus nasus* (Osteichthyes, Cyprinidae) del Friuli-Venezia Giulia.¹

First observations on *Chondrostoma nasus nasus* (Osteichthyes, Cyprinidae) in the rivers of Friuli-Venezia Giulia (North Eastern Italy).

E. PIZZUL¹, M. SPECCHI, G. VALLI

Dipartimento di Biologia dell'Università di Trieste

Summary: *Preliminary data on the distribution and population structure of Chondrostoma nasus nasus of the Isonzo river basin (Friuli-Venezia Giulia) are discussed. This is an invading species, originally distributed in Central and Eastern Europe. According to otoliths and scales examination, 10-11 age classes were found. Moreover several functional regressions have been calculated and multivariate methods have been used.*

Riassunto: *Sono stati studiati alcuni dati preliminari sulla distribuzione e struttura della popolazione di Chondrostoma nasus nasus del bacino del fiume Isonzo. Si tratta di una popolazione invasiva il cui areale originario di distribuzione si trova nell'Europa centrale ed orientale. In base allo studio degli otoliti si osserva che tale popolazione è costituita da dieci classi di età mentre, utilizzando lo studio delle scaglie, le classi osservate sono undici. Sono state calcolate inoltre diverse regressioni funzionali e sono stati impiegati metodi multivariati.*