

original scientific paper  
received: 2002-07-15

UDC 597(262.3)

## NORTHERN RANGE EXTENSION OF THE ORNATE WRASSE, *THALASSOMA PAVO* (LINNAEUS, 1758) (PISCES: LABRIDAE), IN THE EASTERN ADRIATIC

*Jakov DULČIĆ & Armin PALLAORO*

Institute of Oceanography and Fisheries, HR-21000 Split, P.O.Box 500

E-mail: dulcic@izor.hr

### ABSTRACT

Two adult and one juvenile specimen of *Thalassoma pavo* were caught in the areas of Rogoznica (Islet Svilan) and Primošten (Islets Grbavac, Lukovnjak and Maslinovik) in the eastern Adriatic in July and August 2001. This record extends the distribution of this species northward in the Adriatic Sea. Visual censuses were also conducted in shallow waters, where the bulk of juveniles and adults of this species were registered and encountered.

**Key words:** *Thalassoma pavo*, range extension, northernmost record, Adriatic Sea

## MASSIMA ESTENSIONE A NORD DELLA DONZELLA PAVONINA *THALASSOMA PAVO* (LINNAEUS, 1758) (PISCES: LABRIDAE) IN ADRIATICO ORIENTALE

### SINTESI

Due adulti ed un giovane esemplare di *Thalassoma pavo* sono stati catturati nelle aree di Rogoznica (isolotto di Svilan) e Primošten (isolotti di Grbavac, Lukovnjak e Maslinovik), in Adriatico orientale, durante i mesi di luglio e agosto del 2001. Tali segnalazioni estendono verso nord la distribuzione di questa specie nel mare Adriatico. La tecnica del Visual census è stata inoltre adoperata per monitorare le acque basse, dove è stata registrata ed incontrata la maggior parte degli esemplari giovani e adulti di questa specie.

**Parole chiave:** *Thalassoma pavo*, estensione, segnalazione più a nord, mare Adriatico