

Zaštita podmorja ekološke mreže Natura 2000 na sidrištima Splitsko-dalmatinske županije

Jelena Kurtović¹, Alen Soldo², Marina Mašanović², Igor
Glavičić², Zvezdana Popović-Perković², Josip Boban³

¹ Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području
Splitsko-dalmatinske županije MORE I KRŠ, Prilaz braće Kaliterna 10, 21000
Split, Hrvatska (jelena.kurtovic@dalmatian-nature.hr)

² Sveučilište u Splitu, Sveučilišni odjel za studije mora, Ruđera Boškovića 37, P.
P. 190, 21000 Split, Hrvatska (mtomas@unist.hr)

³ Prirodoslovni muzej i zoološki vrt, Kolombatovićevo šetalište 2, 21000 Split,
Hrvatska (josip@prirodoslovni.hr)

Ovaj rad je rezultat Studije zaštite podmorja ekološke mreže Natura 2000 na sidrištima Splitsko-dalmatinske županije koja čini Poglavlja II Studije sidrišta Splitsko-dalmatinske županije. Studija sidrišta definira tipska rješenja sidrišta i sastavni je dio prostornog plana Splitsko-dalmatinske županije. Cilj ovog rada je anticipativno zaštititi podmorje ekološke mreže Natura 2000 prilikom dopune županijskog prostornog plana s lokacijama sidrišta Splitsko-dalmatinske županije. Zaštita podmorja u kontekstu ovog rada podrazumijeva zaštitu podmorskog prostora Republike Hrvatske odnosno morskog dna s pripadajućim živim i neživim organizmima te njihovim staništima koje štiti Zakon o zaštiti prirode. Glavni rezultati ovog stručnog rada su izrađene karte staništa i zabilježene strogo zaštićene vrste za 29 lokacija luka posebne namjene – sidrišta na pomorskom dobru Splitsko-dalmatinske županije sukladno Nacionalnoj klasifikaciji staništa (NKS) i Natura 2000 klasifikaciji staništa, formulirane preporuke za izmjenom/dopunom nacionalne karte staništa ekološke mreže Natura 2000, formulirane preporuke za uvjete zaštite prirode prilikom provedbe postupka prihvatljivosti sidrišta za ekološku mrežu, te u konačnici formulirane preporuke za mjere očuvanja namijenjene održavanju zaštićenih morskih staništa i vrsta u povoljnom stanju očuvanosti unutar područja ekološke mreže Natura 2000. Zaključno se pokazuje kako stručno-znanstvenom metodologijom i terenskim radom, te multidisciplinarnim pristupom prilikom dopune prostornog plana Splitsko-dalmatinske županije s lokacijama luka posebne namjene – sidrišta se mogu anticipativno zaštititi područja ekološke mreže.

Ključne riječi: sidrište, ekološki sidreni sustavi, Splitsko-dalmatinska županija, prostorni plan, ekološka mreža Natura 2000

Protection of ecological network Natura 2000 seabed at anchoring sites of Split-Dalmatia County

Jelena Kurtović¹, Alen Soldo², Marina Mašanović², Igor Glavičić², Zvezdana Popović-Perković², Josip Boban³

¹ *Public Institution for the Management of Protected Areas in the Split-Dalmatia County SEA AND KARST, Prilaz braće Kaliterna 10, 21000 Split, Hrvatska (jelena.kurtovic@dalmatian-nature.hr)*

² *University of Split, University Department of Marine Studies, Ruđera Boškovića 37, P. P. 190, 21000 Split, Hrvatska (mtomas@unist.hr)*

³ *Natural History Museum and Zoo, Kolombatovićevo šetalište 2, 21000 Split, Hrvatska (josip@prirodoslovni.hr)*

This expert paper is a result of the Study on protection of ecological network Natura 2000 seabed at anchoring sites of Split-Dalmatia County, which makes Chapter II of the Study on anchoring sites of Split-Dalmatia County. The Study on anchoring sites of Split - Dalmatia County defines standard anchoring solutions and is an integral part of the Split-Dalmatia County Physical Plan. The purpose of this expert paper is the anticipatory protection of ecological network Natura 2000 seabed area on the occasion of amendment of Split-Dalmatia County Physical Plan with the specification of anchoring sites locations in Split-Dalmatia County. In the context of this expert paper the seabed protection refers to protection of the Republic of Croatia submarine area, meaning seabed with living and non-living organisms and their habitats protected by the Nature Protection Act. The main results of this expert paper are habitat maps, strictly protected species found at 29 locations of special-purpose ports (anchorage) on marine public good of Split-Dalmatia County according to the National habitats classification (NKS) and Natura 2000 habitats classification, recommendations formulated for modification/amendment of national habitats map of Natura 2000 ecological network, recommendations formulated for nature protection requirements during assessment of anchoring impact affecting Natura 2000 network sites and, finally, formulation of preservation measures for maintenance of protected marine habitats and species in a favourable conservation status in Natura 2000 ecological network area. Finally, this expert paper shows that the with expert-scientific methodology and field work as well as through multidisciplinary approach to amendment of Split- Dalmatia County Physical Plan with specification of location of special- purpose ports (anchorage), we can anticipatively preserve Natura 2000 network areas

Key words: anchoring site, ecological anchoring system, Split-Dalmatia County, Physical Plan, ecological network Natura 2000