

RIJEKA NERETVICA – HIDROEKOLOŠKE ODLIKE

Muriz Spahić, Udruženje geografa u Bosni i Hercegovini, Zmaja od Bosne 33 Sarajevo
Bosna i Hercegovina
murizspahic@gmail.com

Selma Šljivo, Master geografije u oblasti turizma i zaštite životne sredine, Udruženje geografa u Bosni i Hercegovini, Zmaja od Bosne 33 Sarajevo Bosna i Hercegovina
selmasljivo1994@gmail.com

Rijeka Neretvica je desna pritoka Neretve. Delta joj se nalazi u Jablaničkom jezeru, nizvodno od naselja Buturović polje. Riječni sistem Neretvice drenira površinske vode sa srednjobosanskog Škriljavog gorja; južne podgorine Zec planine i djelimično Bitovnje.

Neretvica je veoma razvijen riječni sistem kojeg obrazuje dendroidna riječna mreža uvjetovana hidrogeološkom vododrživom serijom paleozojskih formacija. Glavni tok i njene pritoke imaju dosta velike padove na uzdužnom nesaglasnom i stupnjevitom profilu.

Drenirajući površinske vode iz visokih planinskih podgorina, Neretvica nosi čistu i bistro vodu, pa se smatra veoma važnim prirodnim resursom pitke vode. Riječni sistem i sliv predstavljaju prirodni pejzaž izuzetno visoke kvalitete, koji i po najrigoroznijim kriterijumima, ispunjava uvjete za proglašenje zaštićenim područjem najvišeg ranga.

Domicilno stanovništvo iz sliva i doline Neretvice uznenireno je saznanjem o namjeri JU Elektroprivrede Bosne i Hercegovine da na ovoj rijeci izgradi 15 mini hidroelektrana, koje bi trajno uništile ovaj prirodni vodotok.

Ključne riječi: Neretvica, prirodnogeografski elementi, pejzaž, mini hidroelektrane, studija uticaja na okoliš

THE NERETVICA RIVER – HYDROECOLOGICAL CHARATERISTICS

Muriz Spahić, Association of Geographers in Bosnia and Herzegovina, Zmaja od Bosne 33, Sarajevo Bosnia and Herzegovina
murizspahic@gmail.com

Selma Šljivo, Master of Geography, tourism and environmental protection, Association of geographers in Bosnia and Herzegovina, Zmaja od Bosne 33, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina
selmasljivo1994@gmail.com

The Neretvica River is a right tributary of the Neretva river. Its delta is located in Jablanicko lake, downstream from the settlement of Buturovic polje. The river system of the Neretvica drains surface waters from the central Bosnian shale mountains; the southern foothills of the Zec mountain and partly of the Bitovnja mountain.

The Neretvica river has a highly developed river system formed by a dendroid river net conditioned by a hydrogeological water-resistant series of Paleozoic formations. The main stream and its tributaries have quite large dips on the longitudinal mismatch and stepped profile.

Draining surface waters from high mountain foothills, the Neretvica river carries clean and clear water, so it is considered a very important natural resource for drinking water. The river system and the basin represent a natural landscape of extremely high quality, which, even according to the most rigorous criteria, meets the criteria for being declared as a protected area of the highest rank.

The domicile inhabitants from the Neretvica river valley and basin are disturbed because of intention of the Public Institution "Elektroprivreda" of Bosnia and Herzegovina to build 15 mini hydroelectric power plants on this river, which would permanently destroy this natural watercourse.

Key words: *Neretvica, natural-geographic elements, landscape, mini hydropower plant, Environmental impact study*