

# RANGIRANJE ZONA UPRAVLJANJA U NACIONALNOM PARKU PLITVIČKA JEZERA IZVJEŠTAJ O PROJEKTU – SAŽETAK

L. ČAKLOVIĆ AND S. POSAVEC

## 1. SAŽETAK

Rangiranje zona upravljanja u nacionalnog parku Plitvička jezera je dio projekta *Analiza općekorisnih funkcija šuma na području nacionalnog parka "Plitvička jezera"* osmišljenog s ciljem da se preispita važnost plitvičkih zona u strategiji upravljanja Parkom. Rangiranje zona i općekorisnih funkcija šuma zastupljenih u Parku provedeno je metodom potencijala, jednom od višekriterijskih metoda odlučivanja. Metoda je izabrana zbog jednostavnosti prikupljanja podataka, lakog razumijevanja od strane korisnika, dobre softverske podrške, i najvažnije od svega, jer omogućava obradu nepotpunih podataka.

U ovom radu dana je analiza mišljenja grupe eksperata, zaposlenika nacionalnog parka Plitvička jezera, u daljnjem tekstu Park, o vrednovanju zona upravljanja u Parku i opće korisnih funkcija šuma koje su tamo zastupljene. Anketu su osmislili, softverski organizirali i podržali voditelji projekta<sup>1</sup> u suradnji s istraživačkim centrom dr. Ivo Pevalek. U pozadini strukture individualnog i grupnog mišljenja je *metoda potencijala* razvijena od strane prvog autora.

Grupu eksperata, donosilaca odluke, sačinjavalo je 13 zaposlenika Parka s višegodišnjim iskustvom upravljanja, praćenja i analiziranja stanja i promjena na području Parka. Svaki donosilac odluke upoznat je s načinom prikupljanja podataka i matematičkom metodom u pozadini na prezentaciji projekta u institutu dr. Ivo Pevalek na Plitvicama i u individualnom kontaktu s voditeljima projekta.

Kao izvor podataka, slika i tabela poslužio je plan upravljanja, [?].

PMF MATEMATIČKI ODJEL, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU

*E-mail address:* caklovic@math.hr

ŠUMARSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE U ZAGREBU

*E-mail address:* posavec@sumfak.hr

---

*Date:* 28. siječnja 2010.

*Key words and phrases.* ciljno razmišljanje, odlučivanje, metoda potencijala, rangiranje, klasterizacija, grupna odluka, plitvice, općekorisne funkcije šuma.

<sup>1</sup>Financira Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu prirode, NP Plitvička jezera i vodi se pod brojem 21319/06; voditelj: dr. Stjepan Posavec, Šumarski fakultet, Zagreb