

## KVALITATIVNA VALORIZACIJA KLIMATSKOG TURISTIČKOG POTENCIJALA PRIMJENOM TURISTIČKOG KLIMATSKOG INDEKSA – TCI NA PRIMJERU HERCEGOVAČKO-NERETVANSKOG KANTONA/ŽUPANIJE

**Haris Jahić i Ajdin Mezetović**

Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za geografiju  
Zmaja od Bosne 33 – 35, Sarajevo, Bosna i Hercegovina

[haris-jahic@hotmail.com](mailto:haris-jahic@hotmail.com)

[a\\_mezetovic@hotmail.com](mailto:a_mezetovic@hotmail.com)

*Karakteristike klime određenog turističkog područja, regije ili destinacije imaju direktni i indirektni uticaj na razvoj turizma i turističke ponude. Klima je direktna turistička vrijednost za helioterapiju ili zimske sportove na snijegu, a indirektna vodne sisteme, reljef, biljni i životinjski svijet koji učestvuju u raznim oblicima turističke ponude. Kako klimatski elementi definisu temperaturu vode, izgled i rast vegetacije, uslove staništa čovjeka i životinja, osobnosti sniježnog pokrivača, dužinu zimske skijaške i ljetne kupališne sezone, nesmetano odvijanje saobraćaja i dr. to je onda poznavanja klima od iznimne važnosti u turističkim istraživanjima. Uz sve navedeno klima primorskih odredišta, banjskih i planinskih mjeseta djeluje stimulativno i sedativno na ljudski organizam, te se uvažava kao osnova klimoterapije.*

*Učestalost pojave određenih vremenskih stanja utiče na određenje najadekvatnijeg perioda godine za boravak turista u pojedinim turističkim destinacijama, kao i na izbor aktivnosti, korišćenja različitih sadržaja i kretanja turista u okviru turističke destinacije. Atraktivna vrijednost klime Hercegovačko-neretvanskog kantona najbolje se može sagledati izračunavanjem Turističkog Klimatskog Indeksa (TCI). Povoljnost klimatskih karakteristika turističke destinacije jedan je od najvažnijih faktora turističke atraktivnosti. Po intenzitetu djelovanja klime je komplementarni turistički resurs, ali može djelovati i samostalno, s obzirom na njene rekreativne osobine.*

**Ključne riječi:** turistički potencijali, klima, turizam, turistički klimatski indeks (TCI), Hercegovačko-neretvanski kanton

## STATISTICAL IDENTIFICATION AND QUALITATIVE EVALUATION OF CLIMATE TOURISM POTENTIAL BY USING TOURISM CLIMATE INDEX - TCI ON THE EXAMPLE OF HERZEGOVINA-NERETVA CANTON

**Haris Jahić and Ajdin Mezetović**

University of Sarajevo, Faculty of Science, Department of geography

Zmaja od Bosne 33 – 35, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina

[haris-jahic@hotmail.com](mailto:haris-jahic@hotmail.com)

[a\\_mezetovic@hotmail.com](mailto:a_mezetovic@hotmail.com)

*Climate characteristics of a certain tourist area, region or place have a direct and indirect impact on tourism development and tourism in the area. The climate is a direct tourist value if it is used for heliotherapy or winter sports in the snow, and indirect when influencing on hydrographic objects, geomorphology of the terrain, wildlife, causing their*

*individual tourism component. How climate characteristics determine the water temperature, appearance and growth of vegetation, habitat requirements of humans and animals, the characteristics of the snow cover, the length of the winter ski and summer swimming season, the smooth flow of traffic and other it is of utmost importance of climate knowledge when it comes to tourism research. Additionally, climate of coastal destinations, spas and mountain areas have a stimulating and sedative influence on the human body, and they are recognized as a basis climatotherapy.*

*The frequency of occurrence of certain weather conditions affecting the appropriation of the most appropriate time of year for tourists in some tourist destinations as well as the variety of activities, using different content and movement of tourists within a tourist destination. Attractive values of climates of Herzegovina-Neretva Canton can be best seen by calculating the Tourism Climate Index (TCI). One of the favorable climatic characteristics of the tourist destination is one of the most important factors of tourist attractions. After the intensity of action climate can be complementary tourism resource or it may act independently, with regard to its recreational characteristics.*

**Keywords:** tourism resources, climate, tourism, Tourism climate index (TCI), Herzegovina-Neretva Canton