

# The impact of spa tourism activities on the natural environment. Study case: Vâlcea County

## Impactul activităților turistice balneare asupra mediului natural. Studiu de caz: Județul Vâlcea

Ana-Maria ROANGHEȘ-MUREANU

Assistant PhD, University of Bucharest, Faculty of Geography, Romania

### Abstract:

*The natural environment represents a real support for the development of all mankind and, implicitly, the economic activities on which it is based. Tourism, as an important element in an economy, can influence both positively and negatively the environment.*

*The purpose of the study is to highlight the need for the development of tourist activities, especially spa activities, based on paying special attention to the environment (through measures to protect and develop the quality of the elements that participate in the tourist circuit, but also through the weighted use of natural factors - saline, mineral waters, etc.).*

*The analyzed area benefits from a diversified spa tourism potential, both from the point of view of the types of hydro-mineral sources, as well as the composition and benefits brought by them. The existence of this potential has attracted an increase in tourist activities, especially in the last three decades. Tourists are interested in maintaining and improving their health, and in order to face competition and high demands, they have improved the conditions of accommodation, food, but also the quality of medical services and procedures.*

*Since the impact of the development of the tourist infrastructure produces effects on the natural environment, we want to highlight what these effects consist of and what are the measures that can be taken to reduce or even prevent the deterioration of the natural environment. We consider the changes in the composition of biodiversity (destruction of the habitat of species, the influence of animal migration, the destruction of rare species, the clearing of natural vegetation for the creation of tourist facilities, etc.), pollution (water pollution with household waste, air pollution by vehicle exhaust, etc.), degradation of natural resources (soil pollution, damage to riverbanks, uncontrolled use of mineral resources, non-development of mineral springs, etc.).*

**Keywords:** tourist activities, spa tourism, natural potential, impact, Vâlcea County.

### Rezumat:

*Mediul înconjurător natural reprezintă un adevărat suport pentru dezvoltarea întregii omenirii și, implicit a activităților economice pe care se bazează aceasta. Turismul, ca și element important într-o economie, poate influența atât pozitiv, cât și negativ mediul.*

*Scopul studiului îl constituie evidențierea necesității dezvoltării activităților turistice, cu precădere cele balneare, bazându-se pe acordare unei atenții deosebite mediului înconjurător (prin măsuri de protejare și dezvoltare a calității elementelor participante în circuitul turistic, dar și prin utilizarea ponderată a factorilor naturali - saline, ape minerale, etc.).*

*Arealul analizat beneficiază de un potențial turistic balnear diversificat, atât din punct de vedere al tipurilor de surse hidrominerale, cât și al compoziției și beneficiilor aduse de acestea.*

*Existența acestui potențial, a atras o amplificare a activităților turistice, cu precădere în ultimele trei decenii. Turiștii sunt interesați de menținerea și îmbunătățirea sănătății lor, iar pentru a face față concurenței și cerințelor ridicate, au îmbunătățit condițiile de cazare, alimentație, dar și calitatea serviciilor și procedurilor medicale.*

*Deoarece, impactul dezvoltării infrastructurii turistice produce efecte asupra cadrului natural, se dorește a se evidenția în ce constau aceste efecte și care sunt măsurile ce pot fi luate pentru diminuarea sau chiar prevenirea deteriorării mediului natural. Avem în vedere, schimbările în compoziția biodiversității (distrugerea habitatului speciilor, influența migrației animalelor, distrugerea speciilor rare, defrișarea vegetației natural pentru realizarea de facilități turistice, etc.), poluarea (poluarea apei cu resturi menajere, poluarea aerului prin gazele autovehiculelor, etc.), degradarea resurselor naturale (poluarea solului, deteriorarea malurilor râurilor, utilizarea necontrolată a resurselor minerale, neefectuarea de amenajări ale izvoarelor minerale, etc.).*

*Cuvinte cheie: activități turistice, turism balnear, potențial natural, impact, Județul Vâlcea.*