Print ISSN: 3060-7914

Online ISSN: 3060-8279

Journal of

Studies of Behavior and Environment in Architecture https://sanad.iau.ir/journal/sbea



Development of health tourism with emphasis on hydrotherapy complexes (Case of study: Hot water in Qatur village, Khoy city)

Farnoosh Minooei^{1*}, Fatemeh Attardi²

- 1-Assistant Professor, Department of Architecture, Urmia Branch, Islamic Azad University, Urmia, Iran. farnoosh.minooei@iau.ac.ir
- 2- Master's student, Department of Architecture, Urmia Branch, Islamic Azad University, Urmia, Iran. fatemehatarodi28@gmail.com

KEYWORDS

Received: 23 February 2025 Revised: 27 May 2025 Accepted: 31 August 2025 Available Online:

Article type: Research Paper DOI:

ABSTRACT

Mineral water resources of any country can be an important source of income, especially in attracting tourists. Due to its special geological location, relatively rich mineral water resources have been created in the village of Qatour in Khoy City, which can be used to attract tourists and improve people's health. Unfortunately, the weakness of tourism infrastructure and the lack of support from city officials reduce the prosperity of tourist attractions in this city. On the other hand, responding to the physical and mental needs of citizens in the industrial world, and treating them through the science of spa therapy and hydrotherapy are considered a phenomenon for preventing and treating physical and mental diseases. Therefore, this research aims to achieve health tourism development with an emphasis on hydrotherapy complexes. The research method is descriptive-analytical and correlational, and the measuring instrument is a questionnaire for the statistical population of 200 citizens and experts in the field of tourism and health of Khoi city. Statistical analysis was done using SPSS software, and this research's validity test is formal and substantive. Cronbach's alpha questionnaire has been chosen for the reliability test. According to the findings, it can be concluded that health tourism in Qatour Village has emerged based on the first hypothesis of economic sustainability. In general, the second hypothesis, which claimed a negative relationship between the two variables of environmental sustainability and health tourism, is also confirmed. The third hypothesis, based on social and cultural sustainability in health tourism, has a significant and direct relationship, which indicates the high potential for the development of health tourism with an emphasis on hydrotherapy complexes in the hot springs of Qatour Village.

KEYWORDS

Tourism development, Health, Hydrotherapy complexes, Hot water, Qatur village, Khoy city.

E-mail address: farnoosh.minooei@iau.ac.ir

شاپای چاپی: ۲۹۱۴–۳۰۶۰ شاپای الکترونیکی: ۲۷۶۰–۳۰۶۰

نشريه

مطالعات رفتار و محیط در معماری



توسعه گردشگری سلامت با تاکید بر مجتمع های آبدرمانی(مورد مطالعه: آب گرم روستای قطور شهرستان خوی)۱

فرنوش مینوئی ۱*، فاطمه عطاردی۲

استادیار گروه معماری، واحد ارومیه، دانشگاه آزاد اسلامی، ارومیه، ایران. (نویسنده مسئول) farnoosh.minooei@iau.ac.ir $^{\text{T}}$ دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه معماری، واحد ارومیه، دانشگاه آزاد اسلامی، ارومیه، ایران. fatemehatarodi28@gmail.com

های گردشگری و عدم حمایت مسئولین شهر از رونق گرفتن جاذبه های توریستی در این شهر می کاهد. از طرفی پاسخگویی به نیازهای جسمی و روحی شهروندان در دنیای صنعتی، و درمان آن از طریق علم اسپاترایی

و هیدروترایی به عنوان پدیده ای برای پیشگیری و درمان بیماری های جسمی و روحی- روانی مورد توجه قرار

می گیرد. لذا هدف کلی این پژوهش دستیابی به توسعه گردشگری سلامت با تاکید بر مجتمع های آبدرمانی (آب گرم روستای قطور شهرستان خوی) است. روش تحقیق توصیفی-تحلیلی و از نوع همبستگی بوده و ابزار اندازه گیری پرسش نامه برای جامعه آماری ۲۰۰ نفر از شهروندان و متخصصان در حوزه گردشگری و سلامت شهرستان خوی می باشد. تجزیه و تحلیل های آماری با استفاده از نرم افزار spss انجام گرفته و آزمون روایی

این پژوهش، صوری و محتوایی است. برای آزمون پایایی نیز، پرسشنامه آلفای کرونباخ انتخاب گردیده است. با توجه به یافته ها می توان نتیجه گرفت که گردشگری سلامت در شهرستان خوی(آب گرم روستای قطور) بر اساس فرضیه اول پایداری اقتصادی موجودیت یافته است. بطور کلی فرضیه دوم نیز که مدعی ارتباطی منفی بین دو متغیر پایداری زیست محیطی و گردشگری سلامت بوده است، نیز تایید می شود و فرضیه سوم مبتنی بر پایداری اجتماعی و فرهنگی در گردشگری سلامت رابطه ای معنادار و مستقیم دارند که نشان دهنده ظرفیت های بالای توسعه گردشگری سلامت با تاکید بر مجتمع های آبدرمانی در آب گرم روستای قطور شهرستان

چكىدە

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۱۲/۰۵ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۴/۰۳/۰۶ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۴/۰۶/۰۹

مقاله علمي پژوهشي

منابع آبگرمهای معدنی هر کشور می تواند منبع درآمد مهمی به ویژه از نظر جلب گردشگران باشد. در روستای قطور شهرستان خوی نیز به علت موقعیت زمین شناسی ویژه، منابع نسبتاً غنی آبهای معدنی به وجود آمده است که می توان جهت جذب گردشگران و ارتقاء سلامت افراد از آنها بهره جست. اما متاسفانه ضعف زیرساخت

واژگان کلیدی

خوی می باشد.

توسعه گردشگری، سلامت، مجتمع های آبدرمانی، آب گرم، روستای قطور، شهرستان خوی.