

# سومین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار

همدان ۱۷ اردیبهشت ۱۳۹۴



## روستای باستانی زنجیران (zanjiran) و قابلیت های ژئو توریستی در استان مرکزی

نویسنده اول : محمد زنجیرانی فراهانی کارشناس ارشد علوم جغرافیا شاغل در اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی

پست الکترونیکی: [mohamadzanJirani@yahoo.com](mailto:mohamadzanJirani@yahoo.com)

نویسنده دوم: فرزانه نوروزی کارشناس ارشد / شاغل در اداره کل آموزش و پرورش استان مرکزی

پست الکترونیکی : [f.noorouzi@yahoo.com](mailto:f.noorouzi@yahoo.com)

چکیده:

در راستای سیاست ها و هدف های دولت در برنامه ریزی های اجتماعی ، فرهنگی و مذهبی و توسعه اقتصادی و نیرومند کردن بخش گردشگری و توسعه مراکز توریستی در سطح منطقه ای ، ملی و بین المللی در جهت ایجاد اشتغال ، درآمدهای اقتصادی و به عنوان جایگزین نفت و گاز اهمیت پیدا کرده است .

ایران نیز همانند سایر کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه ناچار است گردشگری را در اولویت قرار داده تا بتواند از تک محصولی بودن و فشارهای بین المللی از نظر اقتصادی نجات پیدا کند و در مسیر پیشرفت همگانی گام بردارد . روستای زنجیران که ساکنین اولیه آن را مادها تشکیل میداده که قدمت ان بالای 3500 سال است و همچنین اثار بجا مانده و قبرستان های قدیمی زرتشت و همچنین قبرستان های کشف شده در سایر نقاط روستاشان از قدمت باستانی آن دارد . همچنین امامزاده سنگی ثبت شده مربوط به ایلخانیان نیز قدمت روستا را به اثبات می رساند .

روستای زنجیران را کوههای کم ارتفاع که به صورت سلسله مراتب و زنجیروار آنرا احاطه نموده است و دارای آب و هوای معتدل و مفرح بوده که هر گردشگری را به خود جذب می نماید . کوهها و تپه هایی که روستا را در محاصره خود دارند اغلب هرمی شکل خاکستری و اشکال آن شبیه اهرام ثلاثه مصر است .

چیزی است که در مورد کوهها و تپه های وفس نیز صدق میکند . تفاوت کوههای روستای زنجیران با وفس در این است که جنس کوههای وفس شدیداً آهکی است ولی کوههای روستای زنجیران از نوع رسوبی و آهکی و گدازه های مایل به سیاه است . روستای زنجیران دارای آب و هوای مفرح و دلچسب ، چشم انداز ها و چشممه های طبیعی که دارای آب گوارا بوده که باغات را مشروب می سازد . چشممه در روستا وجود دارد که اهالی مشترکا از آن جهت باغات و کشاورزی استفاده می نمایند و رودخانه ای در قسمت جنوبی روستا وجود دارد که فصلی بوده و گاهها در زمان هایی که نزولات جوی بسیار است بصورت زاینده است که کشاورزان در قسمت پایین دست به کشت حبوبات و غیره اقدام می نمایند . درختان قدیمی و کهن سال که قدمت برخی از آنها به 400 سال می رسد وضعیت تکنونیک و زمین ساخت روستای زنجیران جزء تکنونیک منطقه قدیمی وفس است که در طول دوران های زمین شناسی با تغییرات اقلیمی کواتر نر ایران سبب ایجاد زمین ریخت های قابل توجه در منطقه شده است .

# سومین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار

همدان ۱۷ اردیبهشت ۱۳۹۴



لایه‌های آهکی و رسوبی که به مرور زمان فرسایش پیدا کرده است و با ضخامت کم بر روی هم انباشته شده که ضخامت آنها حدوداً ۱۶ الی ۴۰ سانتی متر بر روی هم قرار دارند و گاهای مخروط افکنه‌هایی ایجاد نموده که بر روی این مخروطه افکنه‌ها باغات دیم بصورت انبوی ایجاد گردیده است.

کشاورزی نیز بصورت دیمی و آبی بر روی همین مخروط افکنه‌ها که دارای خاک بسیار حاصلخیز و بعض‌ا چرنوزیومی است انجام می‌شود و زنجیران که بخشی از زمین ریخت و زمین شناسی منطقه وفس است که دوران سوم زمین شناسی شکل گرفته است و در قسمت جنوبی منطقه وفس بخش کوچکی که زنجیران هم بخشی از آن است. شکل و بافت زمین شناسی بصورت گدازه‌های مایل به سیاه رنگ است. (پایگاه اینترنتی علوم و داده‌های زمین)

با توجه به شرایط زمین شناسی منطقه وفس به همراه خرد شدن و بالا امدن که نهایتاً منجر به تشکیل لندفرم‌هایی شده که به صورت هرم سیاه رنگی برخلاف وفس که سفید هستند تشکیل شده که به اهرام ثلثه شباهت دارد که قابل توجه گردشگران و علاقمندان به طبیعت گردی است که تصاویر نمایانگر موضوع می‌باشد.

در این تحقیق از مطالعات کتابخانه‌ای پژوهش میدانی و طبیعت روستای زنجیران به عنوان روستای ژئو توریستی بررسی شده است.

**کلید واژه:** لندفرم، هرمی شکل، مخروط افکنه، کواترنر، زنجیران، زمین ریخت، سوق الجیشی

## مقدمه

زنجیران نام روستایی است که در قسمت شمال غربی جغرافیای سیاسی شهرستان فراهان قرار دارد و از نظر حوزه آبریزی نیز مربوط به همین شهرستان می‌باشد و از نظر زمین ریخت و زمین شناسی مربوط به منطقه وفس است.

روستای زنجیران با قدمت 3500 سال مربوط به دوران قبل از مادها بوده که در دوره‌های بعدی ساکنین آن زرتشتی بوده و قبرستان باستانی به حدود یک هکتار مowه ید آن است و در ضمن آثار بدست آمده و سفال‌های پراکنده بر روی تپه‌ها نشان از قدمت تاریخی کهن این روستا است و امامزاده شهسوار که بصورت سنگی دوران ایلخانی در ایران بنای بی نظیر بوده که هم اکنون تخریب و بنای جدید به شیوه نوین احداث گردیده است..

محوطه کوهستانی، دشت‌ها و جلگه‌ها و رودخانه‌ها در مجموع از نظر زمین ریخت و زمین شناسی مربوط به منطقه وفس و در زون ایران مرکزی و در زون اورمیه و آرارات واقع شده است اما روستای زنجیران به زبان ترکی و لهجه همدانی صحبت می‌کنند.

روستای زنجیران قبلاً پرجمعیت بوده و سپس جمعیت ان کاهش پیدا کرده است و علت کاهش جمعیت بن بست بودن از نظر راه ارتباطی که منجر به مهاجرت ۷۰٪ اهالی به قم، اراک و تهران شده است.