فصلنامه اقتصاد فضا و توزعه روستایی، سال ششم، وزنه‌نامه گردشگری روستایی، پاییز ۱۳۹۶
صفحات ۲۱۵-۲۱۶

تحليل عوامل مؤثر بر توزعه اکتورپسم در نواحی روستایی شهرستان زنجان
مورد: روستاهای دشت سه‌رین

منیو احمدی، استادیار گروه جغرافیا، دانشگاه زنجان، زنجان، ایران
مهدی چراغی، دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشگاه تهران، تهران، ایران
مینا سلطاتی، دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی، دانشگاه زنجان، زنجان، ایران

پذیرش نهایی: ۱۳۹۵/۱۱/۱۹
دریافت مقاله: ۱۳۹۶/۰۸/۲۳

چکیده
توسعه روزافزون گردشگری به همراه بسط و گسترش مفاهیم توزعه پایدار در اواخر دهه ۱۹۸۰ میلادی مشترک به شکل گیری مفهوم توزعه پایدار گردشگری گردیده و توجه به رویکردهای مربوط به پایداری در رأس گرفته‌ای‌ها یا مربوط به توزع گردشگری قرار گرفته‌ای‌ها در فضای‌های گردشگری امروزه به عنوان رویکردهای بنیادین گسترش فضاهای مربوط به گردشگری به‌گونه‌ای که بدون تغییر محتوایی، روندی که به‌طور عمده باید به روند گشایشی و توزعه روش گردآوری اطلاعات به صورت کتابخانه‌ای و میدانی با استفاده از ابزار مشاهده و پرسشنامه‌ی بوده است; جامعی آماری تحقیق شش مورد از محققان کارشناسی و مسئولان دارای آشنایی با منطقه اکتورپسم در مناطق روستایی از آماری توصیفی و استنباطی (مدل هکمن) استفاده شده است. نتایج نشان دهد، عوامل زیرساخت، توانایی محلی، سیاست‌گذاری و تبلیغات با ایجاد شرایط مناسب، زمینه شکل‌گیری توزعه اکتورپسم را در محدوده مورد مطالعه به همراه داشته باشد.

واژگان کلیدی: توزعه پایدار گردشگری، مناطق حفاظت شده، زنجان

* ahmadi.manijeh@znu.ac.ir
تلیفولعوامل متریبلتوسعه

۱) مقدمه

توصیه گرددگری برای کشورهای درحال توسعه که با معضلات چون نرخ بیکاری بالا، محدودیت منابع ارزی و اقتصاد تکمیل مواجهاند، اهمیت فراوانی دارد (رحمانی و همکاران، ۱۳۹۰: ۱۳۹۰). گرددگری روستایی بایستی از بیضایی جنبه‌های مختلف تجزیه، به اشتراک گذاری و ارائه آن به زندگی روستایی است. این تجربه روستایی می‌تواند به عنوان فعالیت‌های روستایی و تجارب زندگی روستایی تعیین شود. ترکیب این اشکال، ماهیت گرددگری روستایی را تشکیل می‌دهد (Miaooan, 2014:19).

گرددگری روستایی یک شکل از گرددگری بر اساس طبیعت است که زندگی روستایی، فرهنگ، هنر و میراث موجود در مناطق روستایی را شامل می‌شود؛ در نتیجه، طرفدار جوامع محلی از نظر اجتماعی و اقتصادی است. هدف مهم آن توصیه اقتصادی و اجتماعی در مناطق روستایی (Mili, 2012:1) و نوع-بخشی به فعالیت‌های اقتصادی روستاهای است (فریبی و همکاران، ۱۳۹۴: ۱۱۸). گرددگری می‌تواند یک گزنده مهم برای توصیه اقتصادی جوامع روستایی با جابه‌جلای طبیعی، تاریخی و فرهنگی قابل توجه باشد. با این حال، با حمایت مستمر و مداوم دولت و با برنامه‌ریزی‌های استراتژیک پتانسیل اصلی پیش‌گرددگری جامعه را می‌توان ازبین برد. از این رو، نقش راهبردی دولت با ایجاد آموزش‌های خاص در جامعه می‌تواند طرفیت‌های گرددگری را بالا ببرد (79:79).

فعالیت‌های گرددگری جایگزین فعالیت‌های درآمد‌زا است که با توجه به مناطق منحصر به فرد، مناطق وسیع نیمه طبیعی و مهم‌ترین نوازی ذرات ساکنان مناطق روستایی، ارائه فرصت‌های برای توصیه در مناطق روستایی را دربر خواهد داشت؛ به طور همزمان حفظ سنت و هم‌گذاری سیلیقه‌های غذایی و تنوع منابع گرددگری روستایی، پتانسیل‌های غنی و متنوی‌را برای توصیه این بخش فراهم می‌کند (Matei, 2015:456). گرددگری روستایی می‌تواند به عنوان یک حل مناسب برای ابزار جامعه‌ای روستایی عمل کند. سیاست گرددگری روستایی مربوط به تنوع بخشیدن به منابع درآمد روستایی، کاهش بی‌ثباتی درآمد و ترویج جدید حیات درون‌زای روستایی، به طور مثال از طریق فعل‌کردن خانواده‌های مزرعه‌دار برای ایجاد درآمد‌های غیرشناوری، کمک خواهد کرد (79:503).

مقامات ذی‌صلاح باید به دنبال پیبداکترین ابزارهای برای توصیه گرددگری باشند که اثرات منفی را کاهش و تأکید بر اثرات منفی داشته باشند. یک راه حل برای این مشکل می‌تواند به یک رویکرد بیچیده در توصیه گرددگری منجر شود. تنا راه حل براساس کار علمی مربوط به جنبه‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی و زیست‌محیطی گرددگری می‌شود که در نتیجه می‌تواند در آینده، تأثیرات منفی گرددگری را بر روی اکوسیستم‌های محیطی، جشن‌نماینده و زندگی جوامع محلی به حداکثر رسید. فعالیت‌های کلیدی در
ابن زمینه‌با چان در دو‌بار اول براساس ارتفاع، توسعه مساعد، و همراه با همکاری گردشگری صورت گیرند (Hoferkova, 2012:167). گردشگری امکان‌پذیری اقتصادی قابل ملاحظه‌ای برای نواحی روستایی از طریق توسعه در آمد و ویژه‌ترین ایجاد می‌نماید. در سطح ملی می‌تواند برای صاحبان تجارت و سرمایه‌های نسبتاً اندازه و رشد اقتصادی ارگانیک فراهم کند و یک جایگزین بالقوه برای فعالیت‌های سنتی در روستایی و کارگران محلی ارائه دهد (Hall, 2012:9). بنابراین توسعه روستایی یکی از انواع گردشگری است که شکل پایدار آن در ابعاد مختلف اقتصادی، اجتماعی و محیطی، بستری دستیابی به توسعه پایدار جوامع محلی می‌شود. از این رو، دست‌یابی به این مهم، دیپلماد طراحی، تدوین و بکارگیری الگوی راهبردی، به همراه راهبردهای مناسب و ویژه این نواحی از سوی برنامه‌ریزان و مدیران گردشگری است (اعظمی و همکاران، 1392:8).

تحلیل اکوتورپسم مناطق روستایی به آنها توجه شده است. در تحقیق حاضر، باتوجه به پتانسیل‌های اکوتورپسم منطقه‌های خاکستر شده در شیر سنگان، سعی شده است به بررسی عوامل مؤثر در توسعه اکوتورپسم در مناطق روستایی پرداخته شود.

۲) مبانی نظری

گردشگری روستایی یک شکل از گردشگری بر اساس طبیعت است که زندگی روستایی، فرهنگ، هنر و میراث را در نقاط روستایی در می‌گیرد. در نتیجه طرفدار جوامع محلی از نظر اجتماعی و اقتصادی است; هدف مهم توزیع گردشگری روستایی توسهع اقتصادی و اجتماعی در مناطق روستایی است. Hams et al. (2012:3) برنامه‌ریزی و سیاست گذاری گردشگری همان انداده‌که یک فرآیند اجتماعی بوده، یک فرآیند مهم و تحلیلی نیز به شمار می‌رود و ممکن است تا حد زیادی توسط شخص و یا ارزش‌ها، منافع و ایدئالوژی گروهی قرار گیرند (45:5).

به طور خلاصه، گردشگری روستایی اساساً شامل فعالیت‌های گردشگری می‌شود که منکی بر چشم اندارها و میراثی است که معمولاً توسط بخش دولتی گردشگری می‌شود. صنعت میراث در دو راه اول یک فعالیت حفاظتی است که به میزان قابل توجهی به گردشگری همراه با پخش دولتی و حمایت‌های مالی داوطلب متقی است. برنامه توسهع روستایی سازمان همکاری و توسعه در اواخر سال ۱۹۹۰ تعیینی از گردشگری روستایی ارائه داد که در آن، در خلاصات فرم، گردشگری روستایی باید:

- واقع در مناطق روستایی باشد.
- عملکرد روستایی ساخته‌شده بر ویژگی‌های خاص جهان روستایی در مقياس کوچک، فضای باز، ارتباط با طبیعت و جهان طبیعی، میراث فرهنگی، جوامع سنی و شیوه‌های "سنی" باشد.
- در ارتباط با یک هدف ملی باشد. این امر اغلب به صورت محلی گزینن می‌شود و به خوبی باید دردزا در منطقه تدوین می‌شود.
- در بررسی از موارد الگوی پیچیده‌ای از مکان روستایی، اقتصاد، تاریخ و مکان را ارائه می‌کند.

(Kastenholz et al., 2013:730)

عملکردی‌ها در زمینه پایداری نمی‌تواند به تنهایی بپیش از حد زیادی وابسته باشد که تلاش‌های گردشگری باشد، عموماً به‌سیاسی بر رفتار سازگاری با مکان زیست تأثیر می‌گذارد. شیوه‌های پایداری، نسبتاً بر نیاز به طراحی خوب محصولات گردشگری از جمله اجرای شیوه‌های پایداری و مداخلات که ترویج رفتار طرفدار مکانیستی را دربر دارد. تأکید می‌کند. مسکن براکنده که اجازه می‌دهد تا افراد در ارتباط با طبیعت باشند و توسط مشتریان با زمینه‌های جغرافیایی مختلف در استراحتگاه توریستی مبتنی بر طبیعت مورد
توجه قرار می‌گیرد. ارتباط بین بهره‌وری سازگار با محیط زیست و پایداری ممکن به طور آشکار به گردشگری مربوط نشود، اما در زمینه‌ی بهره‌وری سازگار به محیط زیست در رابطه با توریست باعث استفاده متراکم از زمین و زیرساخت‌ها و همچنین انرژی و حمل و نقل می‌شود (7:14).

توریسم در ادبیات فارسی طبیعت گردی نام گرفته و گراشی نو و پیده‌های نسبتاً تازه در صنعت جهانگردی است که به معرفی چنین‌اندازه‌های طبیعی به گردشگران با حفظ هویت مکانی آنها می‌پردازد. طبیعت گردی به دلیل حساسیت‌های محیطی و اقتصادی از جایگاه ویژه‌ای نزد برنامه‌ریزان گردشگری برخوردار است. چرا که از نظر زیست‌محیطی موجب حفظ محیط زیست و از منظر اقتصادی، پویایی اقتصاد جوامع محلی را با ایجاد اشتغال و درآمد منجر می‌شود. به اعتقاد گودوین گردشگری ممتنی بر طبیعت همه اعضا گردشگری متمرکز، گردشگری با انگیزه‌های هیجان‌نگاری و گردشگری با پایداری خشیف‌های که در آنها انتزاعی یا کنترل‌برداری از طبیعت وحشی و دست نخورده همانه با گونه‌ها و زیست‌گاه‌های جانوری، سیماهایی طبیعی و رودخانه‌های جذاب و تماشا‌ای است، شامل می‌شود (شجاعی و همکاران، 157:1393).

با توجه به تعاریف مطرح در زمینه گردشگری طبیعی و محورهای مربوط به آن می‌توانیم: گردشگری طبیعت گرا را به شرح زیر اعلام نمود (تولایی، 1386: 126):

الف. برپایی از تحقیق از آثار منفی و مخرب بر محیط زیست و حفظ پیکرچرگی و وحدت اکولوژیکی;

ب. اموزش و توجیه گردشگران در زمینه اهمیت حفظ محیط و ارزش‌های فرهنگی;

ج. تحقیق درآمد برای حفاظت از عرصه‌های طبیعی و مدرنیت مناطق حفاظت شده;

د. سودآوری اقتصادی و درآمدی برای جوامع محلی و هدایت درآمد به سوی مردم بومی;

ه. تأکید بر ضرورت عمل‌های گردشگری پایدار و حفظ حیات و تغییر مناطق زیست‌محیطی و اجتماعی;

و. ایجاد و گسترش زیرساخت‌ها همراه با محیط یا محیط زیست;

ز. تقلیل در استفاده از سوخت‌های فسیلی;

ح. حفاظت از گیاهان و حیات وحش.

تجزیه و تحلیل پتانسیل‌ها شامل شناسایی نقاط قوت موجود برای توسعه گردشگری در مناطق می‌شود و نشان می‌دهد که مفروضات اساسی برای گردشگری به وجود ارزش‌های طبیعی و جذابیت، سیرات فرهنگی، توسعه اجتماعی و اقتصادی منطقه، ارتباطات حمل و نقل و دسترسی مناطق مربوط می‌شود (Nestoroska, 2012:98).
گردشگری روستایی در ایران دارای چندین منبع تولیدی است که شامل گردشگری روستایی است. در بخش‌های مختلف این شاخص، مسئولیت‌ها و وظایف باید تحقیق گردشگری بالقوه ایران را جذب و مطالعه کرد و تحقیق‌های مسکن در این شاخص جهت احیای رشد سریع تغییرات گردشگری در سراسر جهان بپردازد (64:1102015). در این پژوهش با نوع تحقیق، تحقیقاتی انجام شده که مورد بررسی قرار گرفته است.

جدول شماره (1): پیشینه مطالعات انجام شده در ارتباط با عنوان تحقیق

<table>
<thead>
<tr>
<th>کد درخواست</th>
<th>نام مؤسسه</th>
<th>تاریخ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1391</td>
<td>پیشینه</td>
<td>1391</td>
</tr>
<tr>
<td>1392</td>
<td>فرهنگ و اجتماعی</td>
<td>1392</td>
</tr>
<tr>
<td>1393</td>
<td>اجتماعی</td>
<td>1393</td>
</tr>
<tr>
<td>1394</td>
<td>اجتماعی</td>
<td>1394</td>
</tr>
<tr>
<td>1395</td>
<td>اجتماعی</td>
<td>1395</td>
</tr>
</tbody>
</table>

روش تحقیق

پژوهش حاضر از نظر ماهیت کمی، از نظر نوع تحقیق کاربردی و روش تحقیق توصیفی- تحلیلی است؛
جدول شماره، (2): عوامل مؤثر در توسعه اکوتورپسم دشت سهیرین

<table>
<thead>
<tr>
<th>عامل مؤثر در توسعه اکوتورپسم دشت سهیرین</th>
<th>شرایط مناسب اکوتورپس در فصل بهار و تابستان</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>شکار توسط کشاورزان</td>
<td>بهره‌مندی مزروع توسط آهوان - کمیون کامل‌پی سهیرین و حمل در راستای حفظ و حرات از منابع طبیعی - فقیدان نظام جابجایی‌رسانی در منطقه برای معرفی پنالسیهای منطقه - عدم آموزش‌های سهیرین، انتقالی و زندگی‌های استفاده غیر اصولی و کاریابی انتقادات از فیلیون - های متفاوت گرده‌گیری - شکار غلافی در دشت آهوان سهیرین توسط شکارچیان</td>
</tr>
<tr>
<td>قرار گرفتن دشت سهیرین در محدوده‌های حفاظت‌شده در منطقه سهیرین</td>
<td>- کمیون گرده‌گیری بزرگی (آهان) - شبیه‌سازی بهره‌مندی مزروع توسط آهوان</td>
</tr>
</tbody>
</table>

ممنو: رحمتی و همکاران، 1392، همدان و هرمنگ، 1393، و ملکی و همکاران، 1394.
در تحقیق حاضر مدل هکمن مشخص می‌کند که متفاوت‌های با چه شدتی از تأثیر منجر به توسعه اکوتوریسم در محدوده مورد مطالعه می‌شود. برای بررسی عوامل مؤثر بر فراوانی توسعه اکوتوریسم از معادله زیر استفاده شده است:

\[
DE_i = f(X_i) + u_i
\]

که در آن \(DE_i\) توان مندی محدوده از نظر توسعه اکوتوریسم، \(F\) تابع مورد نظر، \(X\) شاخص‌های مؤثر و \(u_i\) جمله خطا.

دشت سه‌سالین قسمتی از منطقه‌های حفاظت‌شده‌ی سرخ‌اباد است که یکی از مناطق با ارزش ایران محسوب می‌شود. منطقه‌های حفاظت‌شده‌ی سرخ‌اباد بین، "۴۸°۲۸′ تا "۱۰°۲۹′ طول شرقی تا "۲۰°۲۸′ تا "۴۴°۲۸′ عرض شمالي قرار دارد. دشت سه‌سالین مهم‌ترین دشت در منطقه‌ی سرخ‌اباد بوده‌که به واقع ادامه‌ی دشت زنجان به سمت شمال است. عرض متوسط این دشت حدود ۱۰ تا ۱۲ کیلومتر است و در بخش شمالی به‌هنای آن افزایش می‌یابد. این دشت در طبقه‌ی ارتقا ۱۴۰۰ تا ۱۸۰۰ متر قرار گرفته‌است. مهم‌ترین عوارض مصنوعی دشت و حاشیه‌ی آن سکون‌گاه‌های روستایی، فرودگاه زنجان، مزارع و باغ‌ها هستند. همچنین خطر راه‌اهن سراسری زنجان- تبریز و به موازات آن جاده‌ی ترانزیت زنجان- تبریز از ناحیه‌ی این دشت می‌گذرد. راه‌های دسترسی داخل منطقه و خطوط انتقال برق و گاز از دیگر عوارض مصنوعی این دشت است. در این دشت رود سارماقاولو و رود سه‌سالین تقیباً در اکثر ماه‌های سال چاری است و رو به روی فصلی ارمغان‌خانه دلک، فیل‌خانه و سرچم پایین در ماه‌های از سال آب دارد.

از جمله‌ی جاذبه‌های منطقه‌ی حفاظت‌شده‌ی سرخ‌اباد، استفاده از این پهنه، با هدف طبیعتشناسی و طبیعت درمانی است؛ چشم‌های آب‌گرم و آلوده باد، و ناحیه‌ی جنگل‌های تند و دراز، کوه‌های ساحلی و دریاچه‌های کاریزی‌ها سه‌سالین، نهال، آب‌های گل‌نبله‌ای، آب‌های ارتفاعی، و سلیقه‌های لگامی، ماهی‌گیر، و ماهی‌کشیدن، مازندران، اشتر، در این دشت جای گرفته‌است. طبق سرشماری نفوس و مسکن سال ۱۳۸۵ جمعیت کل خانوارهای ساکن در محدوده دشت ۱۸۲۹ خانوار است و جمعیت کل نیاز برای ۶۳۹۹ نفر است (سرشماری نفوس و مسکن؛ ۱۳۹۰: ۴۲).
جدول شماره (۳): مشخصات جمعیت روستاهای واقع در محدوده دشت سهری‌ن

<table>
<thead>
<tr>
<th>جمعیت</th>
<th>خانوار</th>
<th>آبادی</th>
<th>نام روستاهای</th>
<th>تعداد</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>جمعیت</td>
<td>خانوار</td>
<td>آبادی</td>
<td>نام روستاهای</td>
<td>تعداد</td>
</tr>
<tr>
<td>قاهره</td>
<td>۱۱۹</td>
<td>۱۱۹</td>
<td>۴۴۹</td>
<td>۴۴۹</td>
</tr>
<tr>
<td>ماری</td>
<td>۳</td>
<td>۳</td>
<td>۸۰</td>
<td>۸۰</td>
</tr>
<tr>
<td>نیکی‌باد</td>
<td>۳۷۴</td>
<td>۳۷۴</td>
<td>۲۵۰</td>
<td>۲۵۰</td>
</tr>
<tr>
<td>کلمن</td>
<td>۱۴۲</td>
<td>۱۴۲</td>
<td>۸۴</td>
<td>۸۴</td>
</tr>
<tr>
<td>ویلاران</td>
<td>۱۷۴</td>
<td>۱۷۴</td>
<td>۶۴۶</td>
<td>۶۴۶</td>
</tr>
<tr>
<td>اورنگ‌آباد</td>
<td>۷۵</td>
<td>۷۵</td>
<td>۲۷۳</td>
<td>۲۷۳</td>
</tr>
<tr>
<td>سهرین</td>
<td>۲۷۳</td>
<td>۲۷۳</td>
<td>۷۱۰</td>
<td>۷۱۰</td>
</tr>
</tbody>
</table>

منبع: یافته‌های تحقیق، ۱۳۹۵

شکل شماره (۱): موقعیت دشت سهرین در استان زنجان

۶) یافته‌های تحقیق

ویژگی‌های فردی پاسخ‌دهنده‌گان بر اساس اینکه جامعه‌ای آماری اساتید و کارشناسان متخصص در امر گردشگری و اکوتوریسم بوده‌اند، در جدول شماره (۴) آمده است:
جدول شماره (۴): وزیگی‌های فردي پایه‌ریزی دهندهان

<table>
<thead>
<tr>
<th>منبع</th>
<th>تعداد</th>
<th>مرد</th>
<th>زن</th>
<th>مجموع درصد</th>
<th>مجموع تعداد</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>جنسیت</td>
<td>36</td>
<td>22</td>
<td>14</td>
<td>۵۰</td>
<td>۱۰۰</td>
</tr>
<tr>
<td>وضعیت ناهل</td>
<td>۵۰</td>
<td>۳۲</td>
<td>۱۸</td>
<td>۶۶</td>
<td>۱۰۰</td>
</tr>
</tbody>
</table>

منبع: بافت‌های تحقیق، ۱۳۹۵

در ادامه تحقیق به بررسی میانگین عدداً شاخص‌های مثبت یا پیش‌برنده و شاخص‌های منفی یا بایارانده پرداخته شده است. بر همین مبنای در بین شاخص‌های مثبت یا پیش‌برنده بالاترین میانگین مربوط به شاخص‌های «دشت سه‌ریان تنا ملی و زیست‌گاه آخرین از آن‌ها در منطقه‌ی شمال غرب» و «شترها نشانه‌های حفاظت یشده در سرخ‌آباد وال دشت آهره سه‌ریان» و در بین شاخص‌های منفی یا بایارانده بالاترین شاخص مربوط به «فقط دز‌پردازه‌های مناسب برای استقبال از گرددگان» و «کمبود و ضعف امکانات اقامتی و پذیرایی، دفاتر خدمات مسافتی و جهانگردی مناسب» است.

جدول شماره (۵): میانگین رتبه‌ای شاخص‌های تحقیق

<table>
<thead>
<tr>
<th>میانگین</th>
<th>شاخص‌های امنیتی یا پیش‌برنده</th>
<th>میانگین</th>
<th>شاخص‌های منفی یا بایارانده</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>۴/۳</td>
<td>شکار توسط کشوارزان به بهنامی تخربی مزرع توست</td>
<td>۳/۶</td>
<td>قرار گرفتن در سه‌ریان در منطقه‌ی گست و سه‌ریان</td>
</tr>
<tr>
<td>۴/۷</td>
<td>کمرب پای‌نواه فرنه‌ک و حمل در راستای حفظ و حفاظت از منابع طبیعی</td>
<td>۴/۳</td>
<td>دشت سه‌ریان تنا ملی و زیست‌گاه آخرین از آن‌ها در منطقه‌ی شمال غرب</td>
</tr>
<tr>
<td>۴/۲</td>
<td>قانون نظام جامع اطلاعرسانی در منطقه برای معرفی یک‌سالی‌های منطقه</td>
<td>۴/۱</td>
<td>عدم آموزش‌های منظم، انتظامی و رادیانگ و سایر تکنیک‌های معمول و ارگ‌های درگیری از دیگر جاذبه‌های سه‌ریان وال سه‌ریان</td>
</tr>
<tr>
<td>۴/۸</td>
<td>انتظار غیر قانونی در دشت آهره سه‌ریان توست</td>
<td>۴/۶</td>
<td>ناکای سازمان‌های منول حفاظت از محیط زیست</td>
</tr>
</tbody>
</table>
| شماره | شاخص‌های صنف‌های مختلف در فصل سه‌مین برای
|---|---|
| 2/7 | وجود طریقه‌های مطالعه‌ای از ارتباط با محدوده مورد مطالعه
| 2/5 | کمیابی بخش قسمتی جهت سرمایه‌گذاری در تقویت جانبه‌های اکوتوریسم این دشت
| 2/8 | کمیابی آب در منطقه برحسب برآورد و استفاده بر روی در کشاورزی سنی
| 2/4 | انجام طرح‌های مرتبط با کشاورزی و توصیه‌های آن در منطقه
| 2/9 | تکیه‌گاه به شهروندان نزدیکی در سنگردگان
| 3/5 | کاهش منطقه‌های حفاظت‌شده در سرخ‌یاد و دشت آهوان
| 3/5 | توسعه اقتصادی که منجر به افزایش گردانشده‌های بهار و نیسان
| 3/4 | ضعف در بارزابانی و معنی‌داری محدودیت دشت زبانی برای
| 3/9 | فقیدان بررسی‌ها مناسب برای استقبال از گردشگران
| 3/9 | کمیابی جریان برای شکارچیان غیر مجاز
| 3/8 | کمیابی اکوتوریسم در منطقه‌های اکوتوریسم
| 3/7 | کمیابی اکوتوریسم در منطقه‌های اکوتوریسم
| 3/1 | نمایندگان سطح سوداک اکاهی ساکنان محلی
| 2/2 | کمیابی NGO‌های مرتب با حفاظت از محیط زیست در منطقه

منبع: یافته‌های تحقیق، 1395

جهت بررسی عوامل مؤثر در توسعه اکوتوریسم در محدوده مورد مطالعه از مدل هکمی استفاده شده است، بر همین اساس توانایی دشت سه‌مین به عنوان منگر ویسته و عوامل مؤثر در توسعه اکوتوریسم محدوده مورد مطالعه به عنوان منگر مستقل در نظر گرفته شده است. با توجه به ارتفاعی این شاخص‌های مورد مطالعه منگر مستقل در مدل‌های دست‌بندی شاخص‌ها به وسیله انجام گرفت، مینای این دست‌بندی مقدار ضرب تأثیرگذاری و همگنی بین شاخص‌ها است که تشکیل یک عامل را داده است.
جدول شماره (۶): نتایج برآورد هکم برای عوامل مؤثر بر توسه اکنوریسم در محدوده مورد مطالعه

<table>
<thead>
<tr>
<th>عامل ها</th>
<th>ضریب</th>
<th>خطای معیار</th>
<th>شماره</th>
<th>مقدار</th>
<th>زیرساخت</th>
<th>جغرافیایی</th>
<th>تویان محلی</th>
<th>سیاست گذاری</th>
<th>پزشکی/پزشکان</th>
<th>برنامه‌ریزی</th>
<th>مدیریت</th>
<th>تبلیغات</th>
<th>ضریب تابث</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>۰/۰۹</td>
<td></td>
<td></td>
<td>۰/۰۸</td>
<td>۰/۷۴</td>
<td>۰/۱۲</td>
<td>۰/۱۳</td>
<td>۰/۱۱</td>
<td>۰/۱۱</td>
<td>۰/۱۱</td>
<td>۰/۱۱</td>
<td>۰/۱۱</td>
<td>۰/۱۱</td>
<td>۰/۰۹</td>
</tr>
</tbody>
</table>

منبع: بافت‌های تحقیقی، ۱۳۹۵

شکل شماره (۲): بافت‌های مرتبط با عوامل مؤثر بر توسه اکنوریسم

نتایج مدل نشان می‌دهد با احتمال ۹۹ درصد که عوامل زیرساخت، تویان محلی، سیاست گذاری و تبلیغات به عنوان عوامل مؤثر بر توسه اکنوریسم در محدوده مورد مطالعه شناسایی شده است. همچنین در تحقیق حاضر از معادله خنثی مدل برای مدل مؤثر بر توسه اکنوریسم در محدوده مورد مطالعه استفاده شده است.
پژوهش حاضر نشان می‌دهد که افراد پاسخگو، اثرات اقتصادی گردشگری و ازبایت آن در دشت سهپرین را بسیار ضعیف می‌دانند و معتقدند که یدک کشیدن نام منطقه حفاظت شده نتوانسته به بهبود درآمد، میمندیت و اقتصاد ساکنان روساتایی واقع در محدوده دشت سهپرین کمک کند. از مهم‌ترین اهداف اکتورپرسم روساتایی افزایش درآمده روساتایی و خانوارهای روساتایی و در عین حال افزایش آگاهی مردم محلی و گردشگران در خصوص حفاظت پیشرفت و بهتر از منابع طبیعی است. گردشگری روساتایی با ایجاد اشغال، افزایش سطوح درآمد، ایجاد تنوی در فعالیت‌های اقتصادی، افزایش سطح آگاهی اجتماعی و ایجاد روابط اجتماعی گسترشده بین جامعه می‌پردازد و بهبود حفاظت از میراث فرهنگی و محیط زیست طبیعی کمک کرده و با جلوگیری از مهاجرت بی‌رو به بهبود سازی شهرهای دشتی راهبردی از زمین به توسعت روساتایی ایجاد کمک می‌کند.

این درخواست است که آمارهای موجود نشان می‌دهد روساتایی محدوده دشت سهپرین در سال‌های اخیر با مهاجرت گسترده مردم روساتایی به شهرهای اطراف مواجه بوده است. از سوی دیگر درباره اکتورپرسم در منطقه حفاظت‌شدته دشت سهپرین تهدیدهای مهمی نیز وجود دارد. باغ‌ها و روساتایی پایین دشت به ویلاها و گردشگرها در شهر تبدیل شده است که باید از تهدید زمین خواری است. همچنین زمین‌های مجاور دشت سهپرین به صورت بی‌رویه به کشاورزان پرااخته‌اند که عامل برای تهدید دشت و همچنین زندگی حیات وحش محروم می‌شود. در این راستا منابع طبیعی و محیط‌زیست می‌بایست بهتر از گذشته به نظرات در این زمینه پردازد. فعالیت NGOs می‌تواند موجب فعالیت دشت منطقه گردد. اموزش‌های غیر آکادمیک توسط نهادهای مدنی در جوامع محلی از دیگر ضروریات پژوهش حاضر است که می‌تواند مردم محلی را باقلیت‌های این منطقه، صنایع و نگهداری از محیط زیست و داشتن منافع عمومی آن آشنا کند. نتایج حضور منطقه با نتایج تحقیق تقویی و کیومنی (۱۳۹۲)، قنبری و همکاران (۱۳۹۲)، ضرابی و همکاران (۱۳۹۲)، عقوبی (۱۳۹۲) جلالیان و همکاران (۱۳۹۴) و انتظاری و آقایی‌پور (۱۳۹۳) است.
6) منابع

اراده‌می‌ده‌کرده، امین. (۱۳۹۲)، تحلیل عوامل مؤثر بر توسعه گردشگری ایران، مقاله علمی پژوهشی، فصلنامه فضای گردشگری، سال ۳، شماره ۴، صص ۱-۱۴.

اعظمی، موسی، سارا جلیلی‌نامی و ناهید هاشمی‌امین. (۱۳۹۲)، تحلیل آثار اجتماعی، اقتصادی و مجازی گردشگری پایدار (مطالعه موردی روستای نوره)، مجله برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری، سال ۴، شماره ۱۴، صص ۱۳۴-۱۵۴.

انطرازی، مرگان و یوسف‌آقایی‌پور. (۱۳۹۳)، بررسی ویژگی‌های اکوتورپسم و زئوتروپسمی منطقه نمونه گردشگری بیستون با استفاده از تکنیک SWOT، مجله پژوهش و برنامه‌ریزی شهری، سال ۵، شماره ۱۵، صص ۸۸-۸۵۸.

بخشی، احمد، محمدرضا شریفی‌نامی و اعظم احمدی. (۱۳۹۳)، امنیت اجتماعی، ضروری در ترویج صنعت گردشگری مطالعه موردی: کلانشهر مشهد، مجله برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری، سال ۳، شماره ۱۱، صص ۹۵-۹۷.

بردری، سیدعلی، خلیل رحمانی و حمید حاجی‌آبادی. (۱۳۹۲)، راهبردهای توسعه اکوتورپسم در شهرستان مریوان، مجله پژوهش‌های روستایی، دانشگاه تهران، سال ۶، صص ۳۱-۴۲.

تقواوی، مسعود و حسین کیمیری. (۱۳۹۲)، سنجش‌ها و تحلیل قابلیت‌های اکوتورپسم دریاچه کافر به روش SWOT، نشریه علمی-پژوهشی چرایگری و برنامه‌ریزی، سال ۱۷، شماره ۴۴، صص ۷۱-۷۴.

تولایی، سیدمحمّد. (۱۳۸۴)، مورّع بر صنعت گردشگری، انتشارات دانشگاه خو坚强، تهران.

جلالیان، حمید، فریوش نامداری و اصغر پاشانداه. (۱۳۹۴)، اثرات گردشگری روستایی بر توسعه روستای هیچج گمی‌انگی، نشریه تحقیقات کاربردی علوم چرایگری و برنامه‌ریزی، مقاله علمی-پژوهشی، دوره ۱۵، شماره ۳، صص ۲۶۸-۲۷۲.

حسینی، کیمی، حمید سعیدی و محمد آزاد احمدی. (۱۳۹۱)، ارزیابی توان گردشگری و برنامه‌ریزی توسعه پایدار گردشگری، متمایز موردی مورّع: پارک چنگلی آبشار سنندج، مجله مطالعات شهری، مقاله علمی-پژوهشی، دوره ۱۵، شماره ۳، صص ۲۶۸-۲۷۲.

حسن‌نیک، احمد و سیدمحمّد حسن‌نیکی. (۱۳۹۰)، اکمان سنجی توسعه گردشگری روستایی و آثار آن بر توسعه روستایی مورّع: منطقه کهگیلویه، فصلنامه توسعه روستایی، مقاله علمی-پژوهشی، مقاله علمی-پژوهشی، دوره ۱۰، شماره ۳، صص ۱۸۷-۲۰۰.

رضا، حسین و امیر علیزاده، امیراکبر خانمی. (۱۳۸۵)، تحلیل راهبردهای گردشگری روستایی ناحیه غرب گز ازندرا، دراستی توسعه پایدار اقتصادی و توسعه روستایی، صص ۱۵۱-۱۳۵.

رضا، محمدرضا، سیدعلی، ناهید گرداری و سنگ‌نامی. (۱۳۹۰)، تحلیل مقایسه‌ای آثار اقتصادی گردشگری خانه‌های دوم یا گردشگری روستاهای توره‌ای یا توسعه یا رویکرد توسعه پایدار، مطالعه موردی: شهرستان روستایی، مقاله علمی-پژوهشی، دوره ۸، شماره ۸۸، صص ۲۵-۲۶.

رضا، حسین و امیر علیزاده، امیراکبر خانمی. (۱۳۹۰)، تحلیل مقایسه‌ای آثار اقتصادی گردشگری خانه‌های دوم یا گردشگری روستاهای توره‌ای یا توسعه یا رویکرد توسعه پایدار، مطالعه موردی: شهرستان روستایی، مقاله علمی-پژوهشی، دوره ۸، شماره ۸۸، صص ۲۵-۲۶.
229


- La Rosa, Daniele, Marcin Spyra and, Luis Inostroza (2016), Indicators of Cultural Ecosystem Services for urban planning: A review, Ecological Indicators, Volume 61, Part 1, Pp 74-89.


- Ramírez, Jorge and et el, (2014), Mammals of the Piedra Canteada Ecotourism Park and adjacent areas, Tlaxcala, Mexico; with notes over noteworthy records for the area al. Mamíferos de un bosque de coníferas de Tlaxcala Revista Mexicana de Biodiversidad 85:pp 48-61.

