

پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی خبر داد: **یافته‌های جدید محققان برای باز نویسی تاریخ «خلیج فارس»**

اخیرا محققان پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی با همکاری محققان بین‌المللی تحقیقاتی در خصوص دیرینه‌شناسی «خلیج فارس» انجام دادند که داده‌های آنها حاکی از طغیان عظیم خلیج‌فارس است و به گفته آنها این یافته‌ها می‌تواند بیش ما را در مورد تاریخ خلیج فارس و راه‌هایی را که تغییر اقلیم می‌تواند بر تحولات تمدن بشری تأثیر بگذارد، دستخوش تغییر کند.

به گزارش اقتصادسرآمد، در تحقیق مفصلی، دانشمندان پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی و همکاران بین‌المللی آنها بـه رابطه پیچیده بین تغییر اقلیم، افزایش ناگهانی تراز دریا و تشکیل خلیج فارس با شـکـل گیری تاریخ بشر طی ۱۰ هزار سال گذشته پرداختند. این مطالعه درک ما نسبت به تاریخ منطقه را باز نویسی می‌کند؛ چرا که نتایج آن نشان‌دهنده تأثیر تغییرات اقلیم با تحولات تمدن بشری است.

خلیج فارس در طی آخرین عصر یخبندان (حدود ۱۰۰هزار تا ۱۱ هزار سال پیش) در بیشتر اوقات عاری از آب دریا بود و به این ترتیب مسیر مهاجرت انسان‌ها از آفریقا به فلات ایران را ممکن می‌کرد، ولی با شروع گرم شدن آب و هوای زمین در حدود ۱۷ هزار سال پیش این محیط دستخوش تحولات شگرفی شد.

در دوره یخبندان، حوضه خلیج فارس سرزمینی حاصلخیز بود که در میان آن «اروندور کهن» جاری بود و محیط‌های عمیق امروزی آن پذیرای دریاچه‌های بزرگی بودند. اینـ احتمال که محیط عاری از آب خلیج فارس روز گاری پذیرای جمعیت‌های انسانی بوده است، با یافت شدن ابزارهای سنگی در سواحل و جزایر خلیج فارس تقویت می‌شود. با پایان یافتن عصر یخبندان و افزایش تراز دریاهای جهان، خلیج فارس به تدریج، ولی در دو مرحله اصلی معروف شد. این افزایش تراز یکی از حدود ۱۵ تا حدود ۱۱ هزار سال پیش و دیگری از حدود ۸ هزار تا ۸ هزار سال پیش به درازا کشید. در طی مرحله اول مناطق شرقی خلیج فارس و تنگه هرمز از آب دریا پر شد و در مرحله بعدی مناطق غربی خلیج فارس از یک محیط رودخانه‌ای به محیطی دریایی تبدیل شد. اینـ افزایش تراز آب دریا موجب مهاجرت انسان‌هایی شد که در بستر خلیج فارس سکنی گزیده بودند و احتمالاً اولین هسته‌های شکل گیری تمدن در جنوب بین‌النهرین را تشکیل دادند.

در این تلاش بین‌المللی، دکتر عبدالمجید نادری بنی از پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی رهبری تیمی از کشورهای فرانسه، ایالات متحده و آلمان را برای تعیین زمان دقیق تغییرات محیطی در طی طغیان عظیم خلیج فارس برعهده گرفت. ماموریت این تیم بررسی اسرار خلیج فارس از طریق تجزیه و تحلیل مغزه‌های رسوبی دستر عمیق خلیج فارس بود. تحقیقات مشترک این تیم در آزمایشگاه‌های ایران، فرانسه و ایالات متحده آمریکا به انجام رسید. دکتر نادری در گفت‌وگو با ایسنا در این باره گفت: یافته‌های ما بیانگر وقوع طغیان عظیم خلیج فارس در حدود ۹۲۰۰ سال پیش است که در برابر بوشهر در بخش غربی خلیج فارس رخ داد. علاوه بر این طغیان عظیم دریا، تغییر اقلیمی مهمی نیز در منطقه رخ داد. در این تغییر، سامانه موسمی اقیانوس هند در حدود ۹۲۰۰ سال پیش تشدید شد و موجب سرسبز شدن شبه جزیره عربستان تا حدود ۳۲۰۰ سال قبل شد. در همین زمان فلات ایران دوره‌ای نسبتاً خشک را تجربه می‌کرد.

بدون شرح...



فریابازی - اقتصاد سرآمد



تلفیق دو گونه برنامه‌ریزی، بالا به پایین و پایین به بالا

مشاور شورای توسعه مکران در ادامه این پتل با بیان این که شورای توسعه که با ریاست دکتر حسین دهقان و نماینده ویژه ریاست جمهوری شکل گرفت، در یک سال و اندی گذشته دستوری مد نظر قرار گرفت که این منطقه یکپارچه دارای برنامه‌ای واحد شده و هرمان یک نظام واحد حکمرانی برای آن طراحی شود. افزود: از این‌رو دو فرایند برنامه ریزی بالا به پایین و پایین به بالا به صورت تومان و مکمل یکدیگر در دستور کار قرار گرفت. در برنامه‌ریزی کلان پس از بررسی اسناد آمایشی کشور و منطقه، اسناد هدایت توسعه استان‌ها، طرح‌های بالادست منطقه‌ای و شهری و تحلیل و تطبیق آن بر اساس واقعیت‌های موجود و نگرش‌های حاکم بر منطقه، طرح ناحیه‌ای مکران با مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ (به ۱۱ هزار) تهیه شد.

محمدعلی ثابت قدم می‌گوید: ماهیت این طرح ارائه تعریف مشخصی از کاربری‌ها، ارتباطات فضایی، مکان‌های سکونی، جمعیت‌پذیری، نوع اشتغال و سرمایه‌گذاری است. از طرفی مر سوم است که در طرح‌های توسعه‌ای داشته‌های محلی به صورت زینتی بررسی می‌شوند و انعکاس معناداری در برنامه‌های تدوین شده ندارند. اما در این تجربه «برنامه تـوسه نوآورانه و دارای مبنای مکران» که با رویکرد مردمی و پایین به بالا در روستاها و شهرهای این منطقه برگزار شد و فرایند رفت و برگشتی میان این دو مجموعه شکل گرفت، اسناد توسعه مبتنی بر ظرفیت‌های بومی و محلی تنظیم و تدوین شد.

توسعه دارایی‌مبنای جوامع محلی

مدیر اجرایی برنامه توسعه نوآورانه نیز در این پتل با اشاره به این‌که این برنامه توسط استودیو نوآوری شهری شتابنده ماموت در هفت شهرستان مکران که از شرق هرمزگان شامل شهرستان‌های میناب، سیریک، جاسک، زراپاد، کنارک، چابهار و دشتیاری می‌شود راهبری شده است گفت: همانطور که در گفتگوی حاضرین پتل مبنای برنامه‌ریزی و توسعه درمنطقه مکران تبیین نشد، رویکرد برنامه‌ریزی دارایی‌مبنا و محلی به عنوان رویکرد محوری و کلیدی انتخاب شد. رویکرد توسعه دارایی‌مبنای جوامع محلی (Asset-based Community Development) یکی از جدیدترین رویکردهای توسعه‌ایست که در جهان مورد توجه قرار گرفته است.

سکونتگاه روستایی یا شهری، مجموعه‌ای از دارایی‌ها قابل توجه است

سروش باغبان فردوس افزود: ما باور داریم سکونتگاه روستایی یا شهری از هر نوعی که باشد به عنوان مجموعه‌ای از دارایی‌ها قابل توجه است. چه ظرفیتهای قابل لمس همچون مواهب و جاذبه‌های طبیعی، چه ظرفیتهای چه مکان‌ها و فضاهای جذاب ساخته شده توسط انسان و چه ظرفیت‌های ناملموس همچون روایت‌ها، فرهنگ، زبان، باورها. از این‌رو، برنامه‌ریزی بر اساس کشف اینـ دارایی‌ها و تلاش برای بالفعل نمودن اثرات آن‌ها بر ساخت‌های اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی جامعه محلی امری ضروری برای توسعه پایدار، انسان‌محور و هویت-مبنای این سکونتگاه‌هاست.

وی اضافه کرد: در این رویکرد نوین، کشف جزئیات نهفته در ابعاد مختلف انواع دارائی‌ها و تلاش برای ایجاد یک رابطه موثر بین آن‌ها و الگوهای رفتاری در کسب‌وکار، مبادلات اجتماعی -فرهنگی و فرآیندهای

مورد کاوی برنامه توسعه نوآورانه سواحل مکران در رویداد ملی

صنایع خلاق مانوین

گام‌های سه گانه

رویداد «مردم شهر»

در سواحل مَکران

ماموریت های پلتفرم «مردم‌شهر» در سرزمین گنج پنهان

مقاصدگردشگری در عصر جهانی تبدیل به یکی از زمینه‌ها و وظایف اصلی تبدیل شده است تا رقابت‌پذیری را تضمین نموده و به عنوان راهبردی نوین و ابزاری قوی جهت تقویت مزیت رقابتی ، ترویج تاریخ و روایت های شهر، ارتقای کیفیت مکان، سبک زندگی و فرهنگ و توسعه فعالیت های اقتصادی است. تسری هوشمندی و رابطه آن با برندسازی جهت پذیرا بودن گروههای مختلف اجتماعی، فرهنگ های متنوع و دارایی های محلی نیز امری ضروری است. در برندسازی سواحل مَکران با نگاهی به روندهای مسلط جهانی و تجربیات موفق، نقشه‌راه توسعه برند بر مبنای دارایی‌های شهر و با مشارکت حداکثری شهروندان به عنوان ذینفعان اصلی در مسیر نوآوری، پیشرفت و توسعه گردشگری مسئولانه ترسیم شده است.

مَکران، سرزمینی پهناور

باغبان فردوس می‌گوید: با توجه به اینکه مَکران برای عموم مردم جامعه ایران ناشناخته است و با به شناختی محدود از چابهار و سواحل جنوب شرقی می‌شود، خلق برند هر شهرستان بر مبنای جوهره مکان و مزیت‌های رقابتی آن امری ضروری بود. از این رو برند هر شهرستان خلق شد تا با پر رنگ کردن تمایزها، پیام‌های صحیح به مخاطبان ارسال شود. در مطالعات برندسازی روایت‌های هر شهرستان، پیام‌های کلیدی، شعار و تگ‌لاین هر شهرستان تدوین شد. همچنین هویت دیداری هر شهرستان ذیل هویت برند مَکران خلق شد که امکان توسعه برند را در تبلیغات محیطی و مجازی، بسته‌بندی محصولات، زیباسازی، رسانه و محصولات فرهنگی فراهم می‌کند.

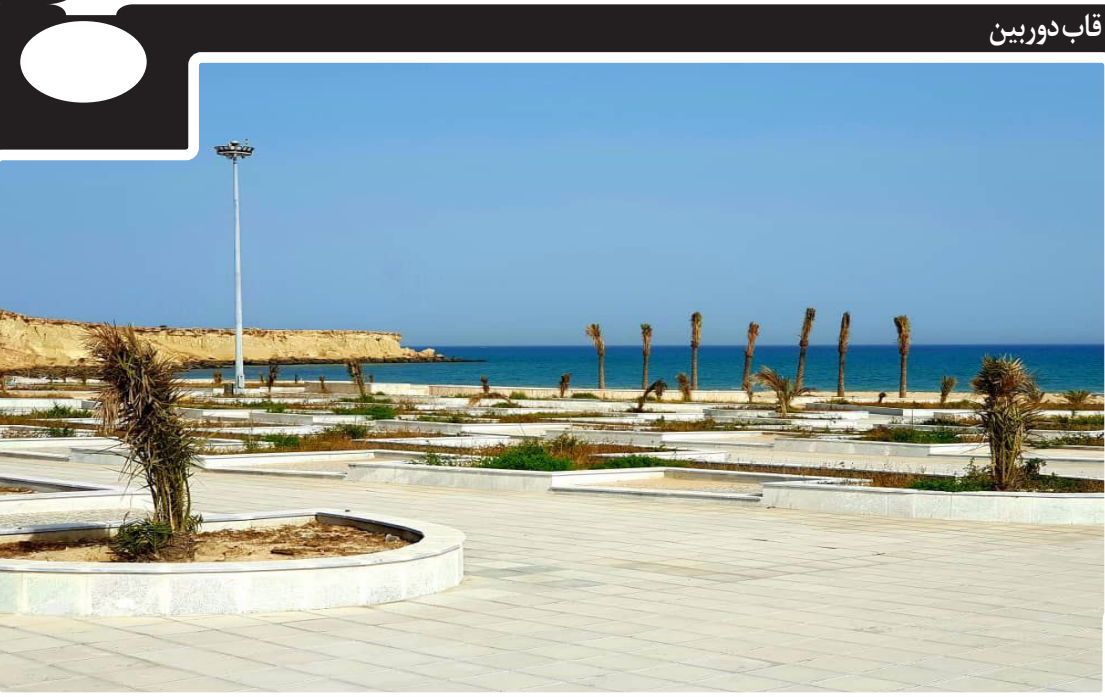
هم‌افزینی و توسعه کسب‌وکارهای بومی

وی ادامه داد: در گام سوم این برنامه توسعه کارآفرینی در سطح منطقه بر اساس مزیت‌های رقابتی منطقه در دستور کار قرار گرفت. پنج رویداد هم‌افزینی در جغرافیای مکران برگزار گردید. در این رویدادها فعالان کسب و کارهای بومی، فعالان گردشگری، جوانان و تحصیل کرده‌گان و در تعریف ساده‌تر هر فردی که دارای ایده‌ای برای ایجاد کسب‌وکار، رفع مسائل و توسعه ظرفیت‌های بومی این منطقه بود به رویداد دعوت شد تا در فرایندی آموزشی تجربی با حضور متورهای مجرب از سطح کشور به بسط و توسعه ایده خود بپردازد. در هر رویداد نزدیک به ۶۰ ساعت آموزش و متورینگ پایایی به شرکت‌کنندگان و صاحبان ایده ارائه شد. این افراد که در بازدیدهای میدانی در روستاها و شهرها شناسایی و فراخوان شده بودند، فضایی برای یادگیری و هدایت ایده خود به سمت یک کسب و کار را دریافت نمودند. مجموع ۴۰ تیم موفق به ایجاد پروژه های شخصی شدند و در مسیر رشد و شتابدهی قرار گرفتند.

مَکران، گنج پنهان

مدیر اجرایی برنامه توسعه نوآورانه افزود: در نهایت با تشکر از حمایت‌های ویژه دکتر دهقان و مشاوره مداوم دکتر سلیمانی مدیریت معاونت فرهنگی و دکتر ثابت قدم که راهبر و مشاور این پروژه بودند و شرایط را برای طی کردن این مسیر نوآورانه که مبتنی بر بوم منطقه، مزیت‌های طبیعی و انسانی و فضایی تعاملی برای مشارکت مردم است فراهم کردند. این مهم بدون برهم‌نهی مجموعه‌ای از تخصص‌ها همچون شهرسازی، تسهیگری اجتماعی، گردشگری، مردم‌شناسی، گرافیک، توسعه نرم‌افزار و تولید محتوا امکان‌پذیر نبود. بی‌شک ادامه این مسیر به نفع مردم شریف این منطقه است و فضایی برای تعالی الگوهای توسعه دارایی‌مبنا در سطح کشور رقم زند.

بدون شرح



عکس: اصغر بشارتی

قاب دوربین