

توله خرس های مادر نیمه جان گم شدند

۳

«پیام ما» دلیل ثبت جهانی نخستین پرونده پیش از تاریخ ایران در یونسکو را بررسی می کند

هنر زندگی در عصر پارینه سنگی

غارهای ۶۰ هزار ساله خرم آباد آغل گوسفندان شده بودند



۶۰۴

فریدون بیگری

در اردوگاه های مرزی ایران و افغانستان چه می گذرد؟

راه پرغبار بازگشت

فعالان و خیران حاضر در مناطق مرزی می گویند روزانه حدود ۷ تا ۱۰ هزار تبعه افغانستانی به اردوگاه های مرزی وارد می شوند

۲

کتابخانه های فضای باز سنول چطور به ترویج ارزش های محیط زیستی کمک می کنند؟

کتابخانه های بدون دیوار

۸

بهبود برداری از انرژی های پاک ضرورت توسعه پایدار است

سلب قدرت ترمیم از منابع تجدید پذیر

۵

یادداشت

«خوش استقبال و بد بدرقه» چرا؟! | محمد بلوچ زهی



یادداشت

پرنده گان با پلاستیک می میرند | آرش حبیبی آزاد



۶

خبرش

وزیر امور خارجه ایران تاکید کرد

نه به غنی سازی صفر

آژانس و ملاحظات امنیتی ایران را به طور جدی در دستور کار قرار می دهد.

تاکید بر اهمیت صلح آمیز برنامه هسته ای

عراقچی در ادامه، با یادآوری تلاش بیش از دو دهه ایران برای اثبات صلح آمیز بودن برنامه هسته ای خود، خاطرنشان کرد: «ما همه راهها را پیموده ایم تا ثابت کنیم این برنامه براساس فتاوی مقام معظم رهبری صلح آمیز بوده و خواهد ماند. اگر قصد حرکت به سمت سلاح هسته ای داشتیم، پیش از این اقدام می کردیم یا شاید اکنون بهترین پنهان را داشتیم؛ اما پایبندی ما به اصول و اعتقادات اسلامی مانع این مسیر است.»

او افزود: «سلاح های هسته ای را نعتها غیر انسانی، بلکه از منظر اسلامی نیز مردود می دانیم. این دیدگاه به روشنی در فتاوی مقام معظم رهبری بیان شده است.»

دیپلماسی زیر سایه حمله

وزیر امور خارجه در ادامه با بیان اینکه ایران همواره برای گفتگو پیرامون برنامه هسته ای خود آمادگی داشته و دارد، گفت: «طبیعی است که هر مذاکره ای باید تضمین کننده عدم تکرار تجاوزات و حملات باشد. همه شما می دانید که ما در حال مذاکره بودیم، اما اسرائیل با هماهنگی آمریکا به ایران حمله کرد و سپس خود آمریکا نیز مستقیماً وارد عمل شد. این نشان داد آنها به اصل دیپلماسی خیانت کردند.»

عراقچی تصریح کرد: «اکنون اگر از سرگیری مذاکرات مطرح می شود، ابتدا باید تضمینی جدی برای عدم تکرار چنین اقداماتی ارائه شود. حمله به تأسیسات هسته ای ایران راحل دیپلماتیک را دشوارتر و پیچیده تر کرده است.»

او همچنین تأکید کرد: «برنامه هسته ای ایران راحل نظامی ندارد. پس از این حملات و جنگ اخیر، بار دیگر ثابت شد این برنامه با بهاران و حمله نظامی از این نمی رود؛ چراکه مبتنی بر دانش و فناوری است و علم و فناوری را نمی توان با حمله نابود کرد.»

مذاکره، ابزاری برای صیانت از منافع ملی

در همین حال، «اسماعیل بقائی»، سخنگوی وزارت امور خارجه، در ارتباط زنده با برنامه های رادیویی با اشاره به روند مذاکرات قبل از تجاوز نظامی اخیر، گفت: «اقدام علیه ایران، مصداق روشن تجاوز طبق منشور ملل متحد است. آمریکا با این حمله در میانه مذاکرات، اصول دیپلماسی را زیر سؤال برد و اعتماد ما به آنها به زیر صفر رسید.»



یادداشت

«خوش استقبال و بد بدرقه» چرا؟! | محمد بلوچ زهی



دامنه آسیب و خسارتش از مرز خواهد گذشت؛ چون همین طرح خروج مهاجران افغان.

بگذریم و برگردیم به اصل ماجرا! پس از تعیین ضرب الاجل خروج مهاجران افغان از کشور و وقوع برخی اتفاقات تأسفبار و ناگوار و ایجاد هرج و مرج و ضعف مدیریت کارگزاران دولت در سیستان و بلوچستان انتقادات از سوء مدیریت مقامات استانی در هر دو سوی مرز بالا گرفت و ناراضی های فراوانی را موجب شد.

پایب پذیرفت که خروج گسترده مهاجران افغان از کشور در چند روز اخیر با بروز برخی از مشکلات از جمله ازدحام بالا در اردوگاهها و گذرگاههای مرزی همراه بوده که صحنه های تأسفباری را رقم زده است این اقدام، ضعف مدیریت، عدم آمادگی، خلأ خدمات و کمبود فاحش امکانات رفاهی در مراکز سامان دهی خروج را بیش از پیش آشکار ساخت و سوء مدیریت و ناتوانی مقامات استانی در بدرقه همسایگان دیربهدیوار افغان را.

مردم بلوچ پس از مشاهده ضعف مدیریت و عدم آمادگی اردوگاهها و گذرگاههای مرزی و کمبود شدید مواد غذایی و خدماتی برای سیل مهاجران، آستین بالا زدند تا از حجم بدبینی های به وجود آمده بکاهند و فضای تنش آلود ناشی از آن را مدیریت کنند.

پس از آن فراخوان های متعدد مردمی در اقصی نقاط شهرهای بلوچستان برای برپا کردن ایستگاههای جمع آوری اقلام ضروری و مواد غذایی مورد نیاز برای مهاجرین حاضر در مراکز سامان دهی و گذرگاههای مرزی صادر شد و سیل کمکها نیز از هر سوی روانه.

هیچ بعید نبود تداوم چنین وضعیت نابسامانی در اردوگاهها و گذرگاههای مرزی حضور مسالمت آمیز سالیان متمادی افغان های چه قانونی و غیرقانونی را در کنار مردم ایران بدل به خاطره ای تلخ و تأسفبار کند و نیز میزبانی سالهای متمادی ما از

این گزاره «خوش استقبال و بد بدرقه» بودن ما ایرانی ها که پدی طولانی دارد، برای خود و نیز در فرهنگ شفاهی مان همچنان پرکاربرد است و در باورهای عامیانه جامعه هم همواره جاری و ساری.

فکر کنیم باید بپذیریم که ما گاهی اوقات استادی در نمایش خصلت های بد خویش و بی علت و بی فکر و بی دلیل عجیب اصرار می ورزیم بر حفظ برخی از خردمندان فرهنگی که بیشتر از سر است استفاده تا اینکه ریشه در فرهنگ داشته و از گذشته به ارث رسیده باشد به ما، آخر کسی نیست بگوید چرا؟! حالا گاهی اوقات می توان بر برخی از این چنین رفتارهای فردی چشم بست و گذشت؛ زیرا شعاع آسیب و ایجاد بدبینی اش محدود است به همان محدوده حضور فرد و اطرافیان اش. اما اگر جمعی باشد و پای دولتی در میان، آنوقت چه؟! بی گمان دیگر

ناصواب چرا؟! «علت برود، اما عادت نه!» این گزاره را ما بلوچان بیشتر در همچنین مواقعی و برای این چنین رفتارهایی متناقض و معمول در جامعه استفاده می کنیم. باید بپذیریم که ما گاهی اوقات استادی در نمایش خصلت های بد خویش و بی علت و بی فکر و بی دلیل عجیب اصرار می ورزیم بر حفظ برخی از خردمندان فرهنگی که بیشتر از سر است استفاده تا اینکه ریشه در فرهنگ داشته و از گذشته به ارث رسیده باشد به ما، آخر کسی نیست بگوید چرا؟! حالا گاهی اوقات می توان بر برخی از این چنین رفتارهای فردی چشم بست و گذشت؛ زیرا شعاع آسیب و ایجاد بدبینی اش محدود است به همان محدوده حضور فرد و اطرافیان اش. اما اگر جمعی باشد و پای دولتی در میان، آنوقت چه؟! بی گمان دیگر

خبر

آخرین آمار شهدای جنگ ۱۲ روزه

معلم خبر داد و توضیح داد که بیشترین دانش آموزان شهید شده در مقاطع ابتدایی و متوسطه اول بوده اند. در حوزه ورزش نیز، معاون امور حقوقی، مجلس و استان های وزارت ورزش و جوانان اعلام کرد که طی این جنگ، ۶۸ ورزشکار کشور توسط رژیم صهیونیستی به شهادت رسیدند. زندان اوین تهران نیز دوشنبه دوم تیرماه هدف یک پرتابه قرار گرفت و به صحنه های خونین بدل شد. در این حمله ۷۹ نفر از کارکنان اداری زندان، سربازان وظیفه، زندانبانان، آموزگاران و پرورش، از شهادت ۳۰ دانش آموز و هفت

سخنگوی قوه قضائیه دیروز، ۲۱ تیرماه، در نشست خبری گفت: «تاکنون طبق آمار پزشکی قانونی، برای ۹۴۳ نفر جواز دفن صادر شده است و سرنویشت هشت نفر هنوز نامشخص است و این افراد به عنوان مفقود ثبت شده اند.» در این جنگ حوزه های آموزشی، پزشکی و ورزشی نیز به شدت آسیب دیدند. معاونت فرهنگی و اجتماعی سازمان بسیج جامعه پزشکی کشور تعداد شهدای پزشک جنگ دوازده روزه را شش نفر اعلام کرد. «علیرضا کاظمی»، وزیر آموزش و پرورش، از شهادت ۳۰ دانش آموز و هفت

زندان آمده بودند و همچنین برخی از اهالی محله های مجاور زندان جان باختند. سخنگوی قوه قضائیه در همین نشست خبری گفت: «زندانیانی که در این حمله شهید شدند، پنج نفر بودند که همگی به دلیل سپس عامل دیگر را در حضور کمیزد، بریمت این مهاجران برشمرد و سوم آن که ریشه چنین بدرقه ای را در باورهای سنتی بلوچان و فرهنگ مبارجلی و پناهندگی از ضعیفان عنوان کرد. به هر جهت، مردم بلوچ با چنین بدرقه ای تاریخی از مهاجران افغانستانی کسری های پیش آمده و ضعف مدیریت مقامات محلی و استانی خویش را جبران کردند و یادآور شدند که هم می توان خوش استقبال بود و هم خوش بدرقه.

همدلی اهالی سیستان وبلوچستان با اتباع افغانستان



| فرشید عابدی |

| فعال اجتماعی سیستان وبلوچستان |

پس از معاهده پاریس و تقسیم‌شدن سیستان به دو بخش سیستان داخلی و خارجی، شاهد کشیده شدن یک مرزی سیاسی در امتداد رودخانه «هیرمند» و «پریان مشترک» بودیم؛ ساکنان دو سوی مرز تا پیش از احداث دیوار امنیتی، مراودات اقتصادی، اجتماعی و… بسیار زیادی داشتند؛ در این میان مناقشه آبی هیرمند با توجه به زیاده‌خواهی دولت‌های مرکزی، موجب درگیری و اختلاف می‌شد پیوندهای عمیق طایفه‌ای، قومی، مذهبی و فرهنگی میان اتباع افغانستان و ساکنان سیستان وبلوچستان، همواره عامل ارتباط صمیمانه‌ای میان آنها بوده و این موضوع سبب پذیرفتن اتباع افغانستان در سیستان وبلوچستان به‌شمار می‌رود. در خلال جنگ مجاهدین، تعداد بسیار زیادی از اتباع افغانستان به‌دلیل شباهت‌های فرهنگی و سایر پیوندها، در سیستان وبلوچستان ساکن شدند؛ به‌گونه‌ای‌که «گلبدین حکمتیار»، رهبر حزب اسلامی افغانستان، در همان دوران در محل موسوم به جماعت تبلیغی شهرستان زاهدان برای مهاجران به‌منظور جذب در جنگ سخنرانی کرد. بررسی پیوندهای عمیق اتباع افغانستان و اهالی سیستان وبلوچستان نیاز به مطلب مفصل دیگری دارد. اکنون با تصمیم دولت برای بازگرداندن مهاجران غیر مجاز به کشورشان و در نظر گرفتن مرزهای میک در سیستان و مرز دوغانرود در خراسان، شاهد موجی از کمک‌های مردمی در کنار خدمات‌دهی دستگاه‌های اجرایی بودیم. این کمک‌ها از انواع مواد غذایی سرد و گرم و مواد اولیه گرفته تا شیرخشک، پوشک بچه، کالاهای بهداشتی و سرگرمی شامل می‌شود.

تشکل‌های مردمی و خیریه منطقه سیستان به‌رغم اینکه به‌دلیل خشکسالی از اوضاع اقتصادی غنی برخوردار نیستند، اما تمام توان خود را پای کار آوردند تا مهاجران افغانستانی در لحظه خروج از کشور، با خاطره خوشی به وطن خودشان بازگردند. به‌رغم تلاش برخی از رسانه‌های خارجی برای محدودکردن کمک‌های مردمی به قوم بلوچ، کمک‌های مردمی محدود به یک قوم یا مذهب خاص نبود.

تسهیل شرایط بازگشت مهاجران افغانستان، موجب شد کنسول افغانستان در زاهدان در حاشیه فرایند بازگشت اتباع از مرز میک، از مقامات ایرانی قردانی کند.

اهالی سیستان وبلوچستان و حتی ملت ایران، نگران وضع تحصیل و آینده دختران و زنان افغانستانی هستند. قوانینی که برخلاف حقوق بشر و صرفاً بر مبنای قرآنت طالبان از اسلام درباره دختران و زنان وضع شده است، دل هر انسان آزاده‌ای را آزرده می‌کند.

برخی از رسانه‌های خارج از کشور و برخی از اشخاص و رسانه‌های داخلی با اهداف سیاسی سعی می‌کنند که با سیاه‌نامی، نحوه خدمات‌دهی به اتباع را زیر سؤال ببرند و یا اینکه به‌گونه‌ای القا کنند که به مهاجران سخت گذشته و یا به‌اجبار و تصبیع حقوق مهاجران ساکنان ایران شامل ودیعه مسکن و… به کشور خودشان بازمی‌گردند، این مباحث برای فاصله انداختن میان دولت و ملت مطرح می‌شود؛ موضوعی که «اشرف غنی»، رئیس‌جمهوری فراری این کشور با اجنبی» خواندن ایرانی‌ها در آیین بهره‌برداری بند کمال‌خان، تشدید کرد. برخی مهاجران در زمین این رسانه‌ها بازی می‌کنند، اما پاسخ‌های برخی از مهاجران، بازی این رسانه‌ها را خراب می‌کند.

روزانه حدود ۳۰۰ دستگاه خاور، کامیون و تریلی، اسباب منزل اتباع افغانستان را از طریق پل ابریشم مرز میک به ولایت نیمروز افغانستان منتقل می‌کنند.

در تمامی کشورها، پناهجویان در اردوگاه‌هایی با شرایط اسفناک اسکان داده می‌شوند و مشخص نیست که درخواست اقامت آنها تأیید شود یا خیر، اما پناهجویان افغانستانی در بدو ورود، وارد شهرها شدند؛ به‌نظر می‌رسد اتباع غیرمجاز در ایران، شرایط زندگی بهتری نسبت به سایر کشورها داشتند.



در اردوگاه‌های مرزی ایران و افغانستان چه می‌گذرد؟

راه پیرغبار بازگشت

فعالان و خیران حاضر در مناطق مرزی می‌گویند روزانه حدود ۷ تا ۱۰ هزار تبعه افغانستانی به اردوگاه‌های مرزی وارد می‌شوند

ازدحام جمعیت در اردوگاه‌های مرزی، به‌ویژه زیر آفتاب داغ «میک»، «نیمروز»، «زاهدان» و «دوغانرود» شرایط نامساعدی را برای اتباع افغانستانی به‌وجود آورده است؛ اتباعی که با اتوبوس‌هایی که دستور توقف در مسیر ندارند، از سراسر ایران به نقاط مرزی منتقل می‌شوند. در اردوگاه‌ها نه غذا توزیع می‌شود و نه آب. تصاویر منتشرشده از این کمپ‌ها بسیار تکان‌دهنده است. گسیل جمعیت غیر قابل پیش‌بینی اتباع به مناطق مرزی در شرق کشور، خیران به‌ویژه در سیستان وبلوچستان را بر آن داشت تا از رخداد فجایع انسانی یا آنچه کرامت هر آدمی را زیر سؤال می‌برد، جلوگیری کنند. براساس آمار فعالان حاضر در منطقه، تقریباً روزانه ۷ تا ۱۰ هزار تبعه افغانستانی به این اردوگاه‌ها وارد می‌شوند. سرویس بهداشتی به تعداد بسیار کمی موجود است و اجابت مزاج به‌دشواری انجام می‌شود. با وجود گرمای شرق و جنوب‌شرقی کشور هیچ امکانی برای استحمام وجود ندارد و فعالان می‌گویند بوی نامطبوع و کثیفی بیش‌ازحد سوله‌ها و اتاق‌ها، عملاً آنها را بی‌استفاده کرده و حتی در گرمای ۴۰ درجه، مردم را به محیط باز کشانده است. فعالان جهادی حاضر در اردوگاه الغدیر می‌گویند دولت تقریباً به اوضاع سامان داده است، اما در میک، زهک، نیمروز و سایر نقاط مرزی شرایط همچنان آشفته است. گزارش‌های مردمی نیز می‌گوید بسیاری از اتباع به‌دلیل گردوغبار زیاد مسیر، با بیماری‌های چشمی و تنفسی به اردوگاه‌ها وارد می‌شوند.

استرداد و عودت مهاجران برمی‌گردد. نبود امکانات اولیه، حتی آب و غذای کافی، در این ویدئوها مشهود است. گویا ازدحام جمعیت زیادی که البته تعدادشان نیز مشخص نیست، مدیریت را دشوارتر از پیش‌بینی‌های دولتی کرده است. در سیستان وبلوچستان، استانی که قرار است محل گذر بیشترین تعداد اتباع باشد، وضعیت نگران‌کننده اتباع اهالی و جامعه محلی، به‌ویژه جامعه اهل سنت، را به همیاری و کمک به دولت فرآخواند.

—

پس از ورود طالبان، هیچ‌وقت وضع و حال درستی نداشت. اقتصاد آنجا از آنچه شما می‌بینید، بدتر است. فقط آمدن طالبان یا جنگ نیست که این مردم را آواره کرده است. افغانستان سال‌هاست که کشور امنی نیست. ما اگر کمک می‌تیم، به برادران و خواهرانمان کمک می‌کنیم. منتهی به سر کسی نیست.»
ملک تعریف می‌کند که او فقط یک همانگ‌کننده است و پول سفرها (وعده‌های غذایی که برای اتباع آماده می‌شود) را خیران می‌دهند: «بسیاری اینجا هستند که دستگیر شده و به این اردوگاه‌ها آورده شده‌اند. بسیاری حقه و حقوقشان از کار را هم تسویه نکرده‌اند، برخی برگه‌های خروجشان هم تأیید نشده است و باید چند روز در صف انتظار بمانند. البته دولت واقعاً دارد تلاش می‌کند که کار همه را به‌سرعت انجام دهد، اما جمعیت بسیار زیاد است. این افراد بعد از ورود به افغانستان هم باید در دستگاه‌های اسکان موقت بمانند، این‌طور نیست که آن‌طرف، خانه و زندگی برایشان فراهم باشد. انصاف این بود که همه حق و حقوقشان را پرداخت و این بندگان خدا را رهسپار می‌کردند. حالا نیاز به کمک و همراهی دارند. ما می‌خواهیم

همان را بدرقه کنیم، نه دشمن را. تأمین آب و یخ و غذا به مقدار کافی یکی از بزرگترین مشکلات است. هوا بسیار گرم است. ما از تعداد اتباع ورودی آمار دقیقی نداریم، هیچ اطلاع دقیقی از میزان نیازها هم نداریم. تأمین وسایل بهداشتی مورد نیاز زنان و کودکان هم کار دشواری است. زمان ماندگاری در این‌سوی مرز، از پیش‌بینی‌های دولت طولانی‌تر شده و همین اوضاع را آشفته کرده است.»

— **کمبود سرویس بهداشتی**

به‌نظر می‌رسد آنچه ملک و دوستان خیرش در زهک انجام می‌دهند، در کمپ «الغدیر» زاهدان نیز در جریان است؛

این همبستگی از کجا می‌آید؟

| احسان خواجehای |

| جامعه‌شناس |

در شرایطی که سیاست‌های رسمی با زبان تهدید و طرد درباره مهاجران افغانستانی سخن می‌گویند، و نزاع‌های منطقه‌ای مانند مناقشه حبابه هیرمند شاکف‌های ملی را تعمیق کرده، مشاهده همیاری مردم سیستان وبلوچستان با مهاجران اخراج‌شده، پرسشی جامعه‌شناختی برمی‌انگیزد: این همبستگی از کجا می‌آید؟

احتمالاً با دو مفهوم کلیدی تا حدی بتوان به این سؤال پاسخ داد: دانش موضع‌مند (situated knowledge) و آسیب‌پذیری مشترک (precarity). به تعبیر «ستدرا هاردینگ»، شناخت اجتماعی از موقعیت‌های تاریخی و زیسته برمی‌خیزد. مردم سیستان، بی‌آبی، نابرابری، و طردشدگی را نه به‌صورت انتزاعی، بلکه در زندگی روزمره خود تجربه کرده‌اند. در همین منظر است که می‌توانند «دیگری»، یعنی مهاجر آواره را، نه به‌عنوان

۳۰ مرداد ۱۴۰۰ بود؛ روزی که نه‌فقط منطقه بلکه تمام جهان می‌دید، احتمالاً اکثری از ساکنان سیستان می‌شود. با فتح هر شهر از سوی طالبان، فشار بر مرزهای ایران بیشتر می‌شد. براساس آمار رسمی از میان مهاجرانی که به کشور وارد شدند، کمترین تعداد به مهاجران قانونی اختصاص داشت. قاچاقچرها از مرز —حتی از بخش‌هایی که بیشتر دیوارکشی شده بود— پناهجویان همسایه را وارد کشور می‌کردند. ایران مانند تمام سال‌های جنگ افغانستان، نخستین مأمن همسایه بود. «حسن» فقط ۱۶ سال داشت وقتی با او گفت‌وگو می‌کردم. چند ساعت از ورودش به مرز ایران می‌گذشت. از قوم هزاره بود. گفته‌هایش به‌دقت در ذهنم مانده است: «اگر در خانه بمانیم، جانمان در خطر است؛ اگر از خانه برویم، همه ما را به چشم اضافی یا ترسو نگاه می‌کنند. اما ترسو نیستیم که اگر بودیم، به صحرا نمی‌زدیم. جان و جوانی آدمی عزیز است. می‌دانم روزی از همین راه که آمدم برمی‌گردم. من روی دو پای خودم آمدم. روی دو پای خودم هم برمی‌گردم.»

— **ناگهان پایان**

حسن حالا باید بیست سال داشته باشد و اگر هنوز در ایران باشد، احتمالاً یکی از کسانی است که یا به افغانستان بازگشته است یا باید یکی از همین روزها به کشورش برگردد. زندگی عوض شده و چرخ روزگار شرایط ایران را هم دستخوش تغییرات زیادی کرده است. دولت گفته میمهمانی تمام شده و باید به خانه برگردد. گزارش‌ها می‌گویند که حالا سره و ناسره از هم جدا نیست، تر و خشک با هم می‌سوزند؛ بسیاری که اوراق قانونی زندگی در ایران دارند نیز ناشنان در میان اخراجی‌هاست. حسن اما یکی از آنها بود که از روز اول ناچار به ورود غیرقانونی به ایران شده بود. همه‌چیز را پشت سر گذاشته و آمده بود. حالا هم یک‌بار دیگر ایران را پشت سر می‌گذارد و به جایی برمی‌گردد که پیش‌تر خانه‌اش بود.

در افغانستان هم مانند ایران، هیچ‌چیز مانند قبل نمانده است. طالبان چهارسال است که در ارگ ریاست‌جمهوری مستقر است و حکمرانی می‌کند؛ چهار سال سخت، نه‌فقط برای افغانستان که حتی برای ساکنان این‌سوی مرز. طالبان در تمام این چهارسال، آب را به روی ایران بست، خشکی هائون و سیستان را ضاعف کرد و با بلندپروازی‌های آبی‌اش، خراسان ایران تا آمودریا را تهدید به نابودی کرد. اما هنوز ناگاز چیزی در این میانه وجود دارد: «این‌سو و آن‌سوی مرز یکدیگر را برادر می‌خوانند.»

براساس تصمیم دولت و با پایان جنگ تحمیلی دوازده‌روزه و تجاوز رژیم صهیونیستی به ایران، حالا افغانستانی‌های پناهجو از مرزهای «میک»، «زاهدان»، «هیرمند» و «نیمروز» در استان سیستان وبلوچستان، همچنین از «دوغانرود» در خراسان‌رضوی، به‌کشورخودشان بازمی‌گردند. علاوهبر آنچه در روزهای اخیر در مورد نحوه شناسایی افرادی که باید به افغانستان استرداد شوند در گزارش‌های رسمی منتشرشده، تصاویر و فیلم‌های تکان‌دهنده‌ای از کمپ‌ها و مراکز اسکان متعلق به عبور از مرز نیز در فضای مجازی وجود دارد. تصاویری که انتقادات بسیاری از فعالان اجتماعی ایران را هم برانگیخت. موضوع اصلی انتقادات، به نحوه

— **خبری از آرامش نیست**

در روایت «صفیه نورا»، یکی دیگر از کسانی که در مرز «میک» در حال کمک به افرادی است که باید در مرز شوند، از آرامشی مانند آنچه می‌گویند در اردوگاه الغدیر در جریان است، خبری نیست. صفیه می‌گوید: «مشکل اصلی در این است که این کمپ‌ها یا اردوگاه‌ها نهایتاً برای عبور روزانه ۲۰ تا هزار نفر از مرز تهیه شده‌اند، اما در حال حاضر چندین برابر این ظرفیت، اتباع به اردوگاه‌ها در همه نقاط مرزی وارد می‌شوند. این افراد دو گروه هستند؛ افرادی که کارهای انگشت‌نگاری و عبورشان از مرز انجام شده است و افرادی که باید ۲۴ تا ۴۸ ساعت یا بیشتر در اردوگاه بمانند تا کارهایشان انجام شود.»

او ادامه می‌دهد: «مسئله بسیار مهم دیگر این است که همه اتباع با اتوبوس جابه‌جا می‌شوند. اتوبوس‌هایی که تا مقصد اجازه توقف برای آب یا غذا ندارند و فکر می‌کنم فقط در مکان مشخصی اجازه توقف برای سرویس بهداشتی دارند. بنابراین، تقریباً تمام افراد وقتی وارد اردوگاه‌ها می‌شوند، به آب و غذا نیاز دارند. هوا به‌شدت گرم است و ما دقیقاً وسط بادهای ۱۲۰روزه هستیم. اینجا هشت تا ۱۰ مپاش کار می‌کند، اما اصلاً جوابگو نیست. به‌خاطر حجم گردوخاک بسیار زیاد، اتباعی که به مرز رسیده‌اند یا مشکل تنفس پیدا کرده‌اند یا مشکل چشم».
مشکلات ساماندهی اتباع به همین خلاصه نمی‌شود؛ آب، در کمپ‌های تیرماه سیستان وبلوچستان به‌خودی‌خود یک چالش است: «ما بیشتر از آب، از یخ استفاده می‌کنیم. واقعاً جامعه اهل سنت دارد همه‌چوره حمایت می‌کند. خیران تاکتیرهای یخ می‌آورند. اما در گرمای هوا یخ‌ها آنقدر زود آب و آب به‌سرعت داغ می‌شود که باز هم قابل‌نوشیدن نیست.»

او ادامه می‌دهد: «اردوگاه اصلاً غذاهای نداشته است؛ نه آب، نه غذا. همه آب و غذای توزیع‌شده را مردم و خیران تهیه کرده‌اند. ما هشت روز است در منطقه مستقر هستیم، اما نمی‌دانیم که تا چند روز دیگر اجازه مجازات و استقرار می‌دهد. مجموعه ما روزانه حدود یک‌هزار و ۳۰۰ غذا در روز در اردوگاه توزیع کردیم. گروه‌های مردمی و جهادی دیگری هم هستند که تقریباً همین مقدار، کمی بیشتر یا کمی کمتر، غذا توزیع کرده‌اند.»

در ازدحام جمعیت نخستین چیزی که زیر سؤال می‌رود و از استاندارد آن کاسته می‌شود، بهداشت عمومی است. صفیه می‌گوید: «بینجا دوش حمام وجود ندارد. تعداد سرویس‌های بهداشتی کم بود. خیران چند کانکس سرویس بهداشتی کار گذاشتند، اما دوش نیست. تعداد قابل‌توجهی از افرادی مستقر در اینجا، از خانواده‌های متوسط رو به بالا هستند و حالا علاوهبر فشار بهداشتی، به‌خاطر این آشفتنگی در وضعیت روحی بدی هم قرار گرفته‌اند. استحمام مطلقاً وجود ندارد.

سال‌ها و اتاق‌ها بوی بسیار بدی گرفته‌اند و عملاً خالی شده‌اند. یعنی مردم به‌دلیل بوی بسیار بدی که موندگی اتاق‌ها پیدا کرده‌اند، به هوای بسیار گرم بیرون پناه آورده‌اند. به‌نظر می‌رسد جمعیت بسیار بالا هم امکان رسیدگی سریعتر به امور اتباع را نمی‌دهد.»

از آنچه صفیه تعریف می‌کند، باز هم یادم به حسن و چیزهایی که از مسیر آمدن تعریف می‌کرد، می‌افتد. مسیر مهاجرت چه در رفتن و چه بازآمدن، برای افغانستانی‌ها آسان نیست. حسن از جلای وطن با پای پیاده و «درشتی‌های راه» و «ریگ هامون» می‌گفت که به امید فردایی بهتر از آنچه در وطن می‌توانست داشته باشد، طی می‌کرد. حالا بعد از چند سال شاید حسن هم در میان همین آدم‌هاست؛ تشنه، حمام‌نکرده، زیر آفتاب داغ و غیر بادهای موسمی با نفسی بریده یا سوار بر اتوبوسی که قرار است فقط یک‌بار برای اجابت مزاج توقف کند. کسی چه می‌داند پای حسن ای‌بار چگونه از مرز عبور می‌کند.

تعارض جامعه محلی و حیات‌وحش یک خرس را تا آستانه مرگ کشاند

توله‌خرس‌های مادر نیمه‌جان گم شدند

همیار محیطبان: تعداد خرس‌های کشته‌شده در جنگل‌های مازندران بالاست و در منطقه ما حداقل سالی یک خرس کشته می‌شود



افروغ فکری | روزنامه‌نگار

او دو توله‌خرس ضعیف را دیده که مانند مادرشان کم‌جان بودند و از چهار صبح شبیه برای گشت‌زنی و پیدا کردنشان رفته، اما نتوانسته آنها را پیدا کند. «توله‌ها شیرخوراند و اگر پیدا نشوند، امکان تلف‌شدنشان بالاست. ما امیدواریم خرس به‌زودی سرپا شود و به منطقه برگردد و بتواند توله‌هایش را پیدا کند.» دی‌ماه پارسال نیز اهالی روستای شش رودبار در منطقه حفاظت شش رودبار شهرستان سوادکوه مازندران با لاشه خرس قهوه‌ای یک‌ساله‌ای روبه‌رو شدند. خرس نه خراشی بر تنش داشت و نه نقشی از گلوله بر وجودش بود. بعد از آن گفتند خرس برای تحقیقات برده شده است. همراه سال گذشته هم جسم بی‌جان خرسی قهوه‌ای با یک توله در منطقه چلاو آمل پیدا شد و همین هم دلیلی است که قلی‌زاده بگوید «تعداد خرس‌های کشته‌شده در جنگل‌های مازندران بالاست و در منطقه ما حداقل سالی یک خرس کشته می‌شود.» اما این فقط مختص به مازندران و البرز نیست. ۲۵ فروردین‌ماه امسال نیز خبر تلفشدهن یک خرس قهوه‌ای در ارتفاعات دالاهو آمد. روی جسم این خرس هم نشانی از گلوله وجود نداشت و رئیس اداره

صبح روز جمعه در گشت‌زنی‌های روزانه، «مهدی قلی‌زاده»، همیار محیطبان، در منطقه «نشل» بخش لاریجان با جسم نیمه‌جان خرس روبه‌رو شد. از گوش خرس خون می‌آمد. او در ابتدا فکر کرد خرس مورد اصابت گلوله قرار گرفته است. «دو توله هم در نزدیکی‌اش بودند که به‌سرعت فرار کردند. من هم منتظر مادام تا نیروهای کمکی سازمان بیایند.»

خرس‌های زخمی، به‌ویژه اگر دارای توله باشند باشند، به‌گفته قلی‌زاده مانند انبار باروت‌اند، خطرناک و سریع. آنها به‌راحتی می‌توانند به دیگران آسیب برسانند، اما خرس نیمه‌جان نشل آرام بود. بعد از آنکه از جنگل به اداره محیط‌زیست منتقل شد و مورد بررسی قرار گرفت، نشانه‌ای از برخورد گلوله یا ساچمه در بدنش نبود. «به‌نظر می‌رسد مسموم شده. یکی از اهالی روستاهای اطراف خرس را همراه دو توله‌اش در نزدیکی محل دیوی زباله دیده بود، ممکن است آنجا چیزی خورده یا زنبورداران منطقه در محیط سم گذاشته باشند.»

یادداشت

هوای آلوده با موتورهای منسوخ‌شده



سیده‌حسین مدنی |

رئیس اندیشکده حکمرانی هوشمند |

آلودگی هوا طی سال‌های اخیر به یکی از معضلات اساسی کشور تبدیل شده است. به‌گفته وزارت بهداشت، آلودگی در ایران سالانه جان ۳۰ هزار نفر را می‌گیرد و ۶۰۰ همت به‌کشور خسارت وارد می‌کند.

خودروها یکی از اصلی‌ترین مقصران آلودگی هوا در ایران هستند. وضعیت آلاینده‌گی خودروها در ایران در مقایسه با سایر کشورها از تفاوت چشمگیر کیفیت خودروها حکایت دارد. مثلاً در اتحادیه اروپا، نهایتاً ۲۰ درصد از دی‌اکسیدکربن سهم منابع متحرک یا همان خودروهاست، اما در ایران طبق گزارش سازمان حفاظت محیط‌زیست، سهم حمل‌ونقل از آلودگی حدود ۸۰ درصد است.

خودروهای صفرآلاینده

اگرچه همیشه با مطرح‌شدن نقش خودروها، بیشتر توجه‌ها به‌سمت خودروهای فرسوده می‌رود؛ اما اخیراً مشخص شده است تعداد زیادی از خودروهای داخلی صفر از همان ابتدا از نظر استانداردهای آلاینده‌گی در وضعیت مناسبی قرار ندارند. این موضوع اخیراً از سوی

محیط‌زیست کرمانشاه گفت علت مرگ نیازمند بررسی است.

در کنار این اتفاقات نگرانی برای توله‌ها پیش‌ازپیش است. توله‌های شیرخورانه ممکن است خیلی زود تلف، شکار یا اسیر شوند. نمونه‌های بسیاری از قاچاق توله‌خرس در کشور گزارش شده و سرنوشت اغلب آنها تلخ بوده است. نمونه آخر، توله‌خرس‌هایی که در اردیبهشت‌ماه در منطقه ابرج مرودشت استان فارس به محیط‌زیست تحویل داده شدند. توله‌خرس‌هایی که به‌واسطه کمبود امکانات به‌جای نگهداری در پارک ملی بمو و آماده‌سازی برای رهاسازی، به پارک پردیسان تهران منتقل شدند. هشتم خرداد خبر از ناپدید شدن یکی از توله‌ها آمد و اماواگره‌ای بسیاری دراین‌باره مطرح شد. حالا با گذشت بیش از یک ماه هنوز خبری از توله‌خرس نیست. جنگ اسرائیل علیه ایران هم خبر گم‌شدن این گونه را بیش‌ازپیش به حاشیه برده است.

خ‌جهدکشاورزی وارد عمل شود

تعارض انسان و خرس گسترده‌تر از سایر گونه‌هاست؛ چراکه خرس‌ها همه‌چیزخوردند،

قدرت تخریبشان بالاست و به‌راحتی به سکونتگاه‌های انسانی نزدیک می‌شوند. این را «اشکان اشعروین»، عضو کارگروه متخصصان خرس‌ازپیش است. توله‌های بین‌المللی حفاظت از طبیعت، می‌گوید که پروژه‌ای برای رفع تعارض این گونه با انسان در تعدادی از روستاهای البرز مرکزی در دست اجرا دارد. «محصولات باغی ارزش زیادی برای باغداران دارند و آنها هم اغلب اطلاعی از روش‌های مقابله با خرس‌ها ندارند. درنتیجه در اغلب موارد این تعارضات باعث آسیب به این گونه می‌شود. از سوی دیگر، حفاظت از محصولات یا درختان در مقابل سایر گونه‌ها راحت‌تر از خرس است. بنابراین، ارزش اقتصادی تخریب باعث اتفاقاتی ازاین‌دست می‌شود.» آنها در پنج روستای البرز مرکزی در حال آموزش باغداران و استفاده از شیوه‌های رفع تعارض مانند نصب سیم‌هایی ۱۲ولتی اطراف باغ‌ها هستند که خطر شوک دارند و اجازه ورود حیوان به محوطه را نمی‌دهد. «ما در حال حاضر در محوطه‌های ۴۰۰-۵۰۰ مترمربعی این فنس‌ها را نصب کرده‌ایم که هزینه‌ای در حدود ۵۰ تا ۶۰ میلیون تومان داشت. حالا باید منتظر نتیجه باشیم و ببینیم

آیا اثرگذار است یا نه. بهتر است این فنس‌ها در زمین‌های بزرگتر گذاشته شود که امیدواریم بتوانیم با صحبت‌های بیشتر این کار را عملی کنیم.»

نکته مهم در این میان اما جای خالی حضور جهادکشاورزی در مهار تعارضات کشاورزان و باغداران با گونه‌هاست. «جهادکشاورزی وام‌های مختلفی دارد، اما برای کاهش تعارضات توسط این ارگان فکری نشده است. سازمان حفاظت محیط‌زیست از پس پرداخت خسارت حملات خرس‌ها برنمی‌آید. تعداد این تعارضات بالاست و راستی‌آزمایی آنها هم مشکل است و دلمداران بپردازد. به‌ویژه آنکه کارهای پیشگیرانه انجام داد.»

برای انجام کارهای پیشگیرانه و استفاده از ابزارهای کاهش تعارض لازم است جهادکشاورزی وارد عمل شود و کمک‌هایی به کشاورزان و دلمداران بپردازد. به‌ویژه آنکه بخش بزرگی از اراضی کشاورزی در نزدیکی مناطق حفاظت‌شده قرار دارند و اغلب آنها سالانه بارها با حضور خرس‌های قهوه‌ای روبه‌رو می‌شوند که جانشان به‌راحتی از دست می‌رود؛ یا با شلیک مستقیم یا با مسموم شدن.

۳

روزنامه سام‌ما

خبر روز

شروع پروژه بدون

مجوز ارزیابی، جرمی

علیه امنیت ملی قلمداد

شود

ا پیام ما| «جلیل مختار»، نماینده مردم آبادان در مجلس شورای اسلامی، با پیشنهاد طرحی یک‌فوریی درخواست کرد صدور مجوز خلاف قانون یا شروع به کار بدون اخذ مجوزهای لازم، در پروژه‌های عمرانی مشمول جرایم علیه امنیت ملی تلقی شود. در متن پیشنهاد این نماینده آمده است: دستگاه‌های اجرایی مطابق قوانین بالادستی نظیر برنامه‌های پنج‌ساله سوم، چهارم، پنجم، ششم و هفتم و همچنین دیگر قوانین موضوعه، مکلف‌اند مطالعات ارزیابی اثرات محیط‌زیستی پروژه‌ها را قبل از آغاز عملیات اجرایی و مطالعات امکان‌سنجی بمنظور دریافت مجوز محیط‌زیستی، به سازمان حفاظت محیط‌زیست ارائه کنند. بررسی‌های دقیق نشان می‌دهد که با وجود وجود قوانین بازدارنده‌ای مانند ۵۰ قانون محاسبات عمومی و بند (ب) ماده ۱۹ قانون برنامه هفتم توسعه که به‌صراحت تخصیص بودجه به پروژه‌های فاقد مجوز را مصداق حیف‌ومیل بیت‌المال معرفی می‌کند، مورد توجه قرار نمی‌گیرند؛ به‌طوری‌که مجریان نهنها مجوزهای محیط‌زیستی طرح‌ها را اخذ نکرده‌اند، بلکه عموماً هیچ مجوز قانونی برای اجرای بسیاری از پروژه‌های عمرانی در حوزه محیط‌زیست اخذ نشده است. بررسی‌ها نشان می‌دهد پیامد رویکردهای خلاف قانون نهنها به تخریب محیط‌زیست، میراث‌فرهنگی و…

انجام‌یافته است بلکه سبب‌ساز نارضایتی‌های مردمی و اعتراضات گسترده اجتماعی در اقصی نقاط کشور و تهدید امنیت ملی شده است. بعضاً علی‌رغم گزارش‌های مبسوط کمیسیون اصل ۹۰ مجلس شورای اسلامی درباره طرح‌های فاقد مجوز زیست‌محیطی، شاهدیم دستگاه‌های اجرایی، به‌ویژه وزارت نیرو و سازمان حفاظت محیط‌زیست، با عدول از قانون، پروژه‌های جدید فاقد مجوزهای لازم را بر ساختار حکمرانی تحمیل می‌کنند. در این راستا و بمنظور تضمین عملی اجرای قانون و الزام دستگاه‌های نظارتی به نظارت مؤثر و بموقع بر اعمال قانون طرح الحاق ۳ تبصره به ماده ۴۵ قانون توزیع عادلانه آب، مصوب ۱۳۶۱/۱۲/۱۳۶۱، به شرح زیر پیشنهاد می‌شود

تبصره ۲- هرگونه مجوزهای قانونی لازم جهت انجام پروژه‌های عمرانی، باید قبل از شروع به کار پروژه، از دستگاه‌های ذی‌ربط اخذ شود. صدور مجوز خلاف قانون یا شروع به کار بدون اخذ مجوزهای لازم، در پروژه‌های عمرانی مشمول جرایم علیه امنیت ملی تلقی می‌شود.

تبصره ۳- دستگاه‌های نظارتی، به‌منحض اطلاع از شروع به کار پروژه‌های بدون مجوز، موظف به توقف اجرای پروژه و اعلام مراتب به دستگاه قضائی جهت رسیدگی‌های قانونی می‌باشند. عدم اقدام در موعد زمانی لازم مشمول مجازات تبصره ۲ می‌شود. تبصره ۴- دستگاه قضائی موظف است ضمن صدور دستور توقف پروژه، با فوریت و خارج از نوبت به موضوع رسیدگی کند.

اجرای آیین‌نامه

کاهش مصرف پلاستیک

متوقف شد

مدیرکل دفتر مدیریت پسماند سازمان حفاظت محیط‌زیست گفت: آیین‌نامه کاهش مصرف کیسه‌های پلاستیکی در سال ۱۴۰۱ به تصویب هیئت دولت رسید، اما به‌دلیل مشکلاتی مانند نبود آمار دقیق تولید از سوی وزارت صنعت، معدن

و تجارت، عدم ضمانت اجرایی ماده ۳ این آیین‌نامه و نبود شفافیت در فرایند نظارت، اجرای این ماده متوقف شده است. «خادم ثامنی» افزود: پلاستیک امروز به یکی از مهمترین چالش‌های جهانی تبدیل شده و در کنار آلوده‌سازی اکوسیستم‌های آبی و خاک، تهدیدی جدی برای سلامت انسان نیز محسوب می‌شود. او گفت: تخمین‌ها نشان می‌دهد سالانه حدود ۱.۵ میلیون تن از این محصولات پلاستیکی یکبارمصرف مورد استفاده قرار می‌گیرند که از این میان تنها ۷۰۰ تا ۸۰۰ هزار تن بازیافت و مابقی سوزانده یا رهاسازی می‌شود. خادم ثامنی افزود: در ایران نیز آیین‌نامه کاهش مصرف کیسه‌های پلاستیکی در سال ۱۴۰۱ به تصویب هیئت دولت رسید. طبق ماده ۲ این آیین‌نامه، تولیدکنندگان موظف به کاهش سالانه ۲۰ درصدی تولید کیسه‌های کمتر از ۱۵۰ میکرون یک یک دوره پنج‌ساله و جایگزینی آنها با کیسه‌های سازگار با محیط‌زیست و یا زیست‌تخریب‌پذیر هستند، بااین‌حال، به‌دلیل مشکلاتی نظیر فقدان آمار دقیق تولید از سوی وزارت صنعت، معدن و تجارت، عدم ضمانت اجرایی ماده ۳ آیین‌نامهذکور و نبود شفافیت در فرایند نظارت، اجرای این ماده متوقف شده است. خادم ثامنی گفت: براساس ماده ۳ این آیین‌نامه نیز توزیع رایگان کیسه‌های پلاستیکی در فروشگاه‌ها ممنوع اعلام شده، اما به‌دلیل ناداشتن ضمانت اجرایی و عدم امکان تعیین مجازات برای متخلفان، این ماده نیز اجرایی نشده است.ازروابطعمومی سازمان حفاظت محیط‌زیست

عضو کارگروه متخصصان

خرس قهوه‌ای اتحادیه

بین‌المللی حفاظت از طبیعت:

جهادکشاورزی وام‌های مختلفی

دارد، اما برای کاهش تعارضات

فکری نکرده است. سازمان

حفاظت محیط‌زیست از پس

پرداخت حملات خرس‌ها

برنمی‌آید تعداد این تعارضات

بالاست و راستی‌آزمایی آنها هم

مشکل است و به‌این‌ترتیب باید

کارهای پیشگیرانه انجام داد

اردبیل |

احداث‌خانه‌امیدبازنشستگان استان اردبیل با زمین اهدایی شهرداری

کبری سعادتی – بر اساس مصوبه شورای اسلامی شهر اردبیل تفاهنامه احداث خانه امید بازنشستگان استان اردبیل با حضور شهردار اردبیل ۲۱ تیر امضا شد.

با حضور مدیرعامل صندوق بازنشستگی کشور، امامی یگانه استاندار اردبیل، علی نیکزاد نایب‌رئیس مجلس، احد بیوته نماینده مردم اردبیل، تیر، نمین، سرعین، محمود صفری شهردار اردبیل و تعدادی از مدیران نشستی برای شروع احداث خانه امید در استانداری برگزار شد.

صفری شهردار اردبیل با بیان اینکه خانه امید بازنشستگان بصورت ۲ طبقه با زیربنای ۶۰۰ متر مربع در زمین اهدایی شهرداری احداث می‌شود افزود: پرونده شهرداری ساختمان مذکور در کمسیون ماده پنج تصویب و لایحه برای صدور پروانه رایگان تقدیم شورای اسلامی شهر شده است که بمحض تصویب پروانه رایگان صادر می‌شود.

میرزایی، مدیرعامل صندوق بازنشستگی کشوری نیز در این نشست با بیان اینکه در احداث و بهره‌برداری خانه امید بازنشستگان اردبیل تسریع می‌شود، اظهار کرد: این مراکز صرفاً محل استراحت نبوده، بلکه فضایی برای شناسایی مشکلات بازنشستگان، ارائه خدمات مشاوره‌ای و معرفی بازنشستگان توانمند به پتگاه‌های کاری است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان؛

وصول مطالبات رمز پایداری صنعت برق است

گلستان، حبیبه مومنی – موسوی، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان، با اشاره به اهمیت مدیریت بار و وصول مطالبات، بر لزوم تمرکز جدی شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان بر این موضوعات تأکید کرد.

به گزارش روابطعمومی شرکت توزیع برق گلستان،

موسوی در نشست هماهنگی عبور از اوج بار تابستان ۱۴۰۴ که بصورت ارتباط برخط با سایر مدیران مدیریت‌های توزیع برق شهرستان‌های استان و به دلیل اهمیت موضوع با حضور شورای معاونین و هیئت‌مدیره برگزار شد، اظهار داشت: «وصول مطالبات موتور محرکه شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان بوده و تمامی همکاران ما باید با بهره‌گیری از همه ظرفیت‌ها و روش‌های موجود، در این زمینه اهتمام ویژه داشته باشند.» او افزود: «درین‌حال باید شرایط سخت مردم و مشتریان استان نیز در نظر گرفته شود تا در مسیر وصول مطالبات، اصل رعایت حال مشترکین حفظ شود.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق گلستان با اشاره به

یوشهر، زهرا ماندنیان فرد – با اجرای تعمیرات اساسی و اقدامات تخصصی در واحد تولید آب DM و یکپج‌های آب‌شیرین‌کن، ظرفیت تولید آب شیرین در پالایشگاه دوم مجتمع گاز پارس جنوبی ۶۰ درصد افزایش یافت و کیفیت آب صنعتی به سطحی کم‌نظیر ارتقا پیدا کرد.

به گزارش روابطعمومی مجتمع گاز پارس جنوبی، مهندس طیبی، رئیس بهره‌برداری پالایشگاه دوم، از اتمام موفقیت‌آمیز یک پروژه بهینه‌سازی گسترده در واحد تولید آب DM (آب بدون مواد معدنی) و انجام عملیات اسیدشویی تخصصی در یکی پکیج‌های آب‌شیرین‌کن خبر داد.

او اظهار داشت: در جریان این عملیات، تمامی تجهیزات کلیدی و اجزای حساس واحد آب DM بازسازی، نوسازی و کالیبره شد. این اقدام منجر به بهبود پایداری فرآیند، ارتقاء کیفیت و بهره‌برداری بویلرها، و کاهش محسوس خطرات ناشی از خوردگی

پیام ایران

| سیستان و بلوچستان |

آماده‌سازی پایانه مرزی میرجاوه جهت ورود زائرین اربعین حسینی کشور پاکستان

عباس نژاد – مدیرکل هاداری و حمل‌ونقل جاده‌ای استان سیستان و بلوچستان از آماده‌سازی پایانه مرزی میرجاوه و ایمن‌سازی محورهای منتهی به این پایانه مرزی در راستای نزدیک‌شدن به ورود زوار اربعین حسینی (ع) از کشور پاکستان خبر داد.

به گزارش روابطعمومی اداره کل راهداری و حمل‌ونقل جاده‌ای سیستان و بلوچستان ایوب کرد گفت: باتوجهبه نزدیک‌شدن به ایام اربعین حسینی و اهمیت برنامه‌ریزی‌های لازم جهت مدیریت مرز و استقبال از زائرین پاکستانی، همه امکانات و زیر ساخت‌های لازم برای ورود زائرین کشور پاکستان جهت شرکت در مراسم راهپیمایی بزرگ اربعین حسینی از طریق پایانه مرزی میرجاوه در شمال این استان فراهم شده است.

او با اشاره به اینکه در راستای تردد ایمن زائران اربعین حسینی، خط‌کشی یک هزار و ۹۹۰ کیلومتر، ۱۹۷ کیلومتر روکش آسفالت، نصب ۲۷۸ تابلو علائم ایمنی، ۲۹۰ متر مربع تابلو اطلاعاتی و روشنائی ۳ نقطه در سطح محورهای مواصلاتی انجام شده اظهار کرد: در این ایام ۷۹ گنشت راهداری و ۲۶۰ نفر نیروی راهدار نیز در محورهای مواصلاتی استان مستقر خواهند بود.

مرکزی

خیزش «گاوِه» در برابر خاموشی‌ها

تومان و بازگشت سرمایه در کمتر از چهار سال، احداث می‌شود.

او معتقد است در شرایطی که صنایع با محدودیت‌های شدید در تأمین انرژی پایدار مواجه هستند و قطعی‌های مکرر برق در ساعات پیک مصرف، کاهش ظرفیت تولید، افزایش هزینه‌ها و اختلال در زنجیره تأمین را به دنبال داشته و در کنار سایر موانع پیش روی تولید، فشار مضاعفی بر تولیدکنندگان وارد کرده و بقای واحدهای صنعتی را به خطر انداخته، این نیروگاه که حاصل هم‌افزایی میان صنایع و نهادهای محلی است، فرصتی بی‌نظیر برای تأمین انرژی پایدار، معافیت از محدودیت‌های مصرف و کسب درآمد تضمینی برای صنایع است.

سید محمود علمایی، با اشاره به مصوبه‌ای که بر اساس آن صنایع موظف‌اند سالانه بخشی از انرژی مورد نیاز خود را از منابع تجدیدپذیر تأمین کنند، از تشکیل جلسه‌ای با حضور مدیران صنایع در دفتر انجمن مدیران صنایع ساوه و اتاق بازرگانی به‌منظور هم‌اندیشی برای احداث نیروگاه ۱۵۰ مگاواتی انرژی تجدیدپذیر در بزرگ‌ترین شهر صنعتی کشور خبر داد که نتیجه آن، همت تولیدکنندگان و صاحبان صنایع برای قرار گرفتن شهر صنعتی کاوه در زمره شهرک‌های صنعتی پیشرو کشور، این بار در حوزه احداث نیروگاه ۱۵۰ مگاواتی خورشیدی بوده است.

آزاده فراهانی – برق، رکنی اساسی در حیات و تنفس صنعت و پس از آن، رشد و توسعه اوست، اصلاً در دنیای امروز به‌ندرت می‌توان صنعتی را تصور کرد که بدون نیاز به برق تنفس کند و زنده بماند و در نتیجه تأمین پایدار این نیاز حیاتی برای هر صنعتی همواره یک اولویت است، چه رسد به اینکه پای یک شهر عظیم صنعتی با ۶۰۰ واحد صنعتی کوچک و بزرگ در میان باشد.

قطاً نیاز شهر صنعتی کاوه به عنوان بزرگ‌ترین شهر صنعتی کشور به برق را نمی‌توان دست کم گرفت و با اعداد و ارقام معمول سنجید، و در دورانی که ناترازی‌های انرژی و خاموشی‌ها به گلوگاهی مشکل‌ساز برای صنایع تبدیل شده‌اند، چاره‌اندیشی برای رفع معضل خاموشی‌ها اولویتی غیرقابل انکار است.

چراهی که مسئولان این شهر صنعتی عظیم از آن سخن می‌گویند، راه‌اندازی نیروگاه ۱۵۰ مگاواتی خورشیدی است که به گفته آنها نه‌تنها پاسخی به چالش ناترازی انرژی و خاموشی‌های صنعتی است، بلکه تحقق خودکفایی انرژی را برای کاوه رقم می‌زند، ابتکاری که با هم‌افزایی مدیران صنعت، تولیدکنندگان و مسئولین استانی و محلی شکل گرفته و ساوه را به الگویی الهام‌بخش برای سایر شهرک‌های صنعتی کشور تبدیل کرده است.

به گفته مدیرعامل شهر صنعتی و منطقه ویژه اقتصادی کاوه، این پروژه با سرمایه‌گذاری حدود ۶ هزار میلیارد



خبر

ارسال تجهیزات کوره

احیای مستقیم پروژه

عظیم فولاد اقلید پارس

مرکزی ، آزاده فراهانی – به گزارش روابطعمومی و صنعتی ماشین‌سازی اراک، بخش قابل‌توجهی از تجهیزات استراتژیک احیای مستقیم فولاد طبق برنامه زمان‌بندی‌شده، در هفدهم خردادماه سال جاری، از کارخانه اقلید شرکت به محل پروژه شرکت فولاد اقلید پارس ارسال شد. این تجهیزات که شامل پنج بخش اصلی کوره احیای مستقیم (کوره اصلی، شارژر کننده، غبارگیر، خشک‌کننده و سازه کوره) هستند، با تکیه بر دانش و تلاش متخصصان داخلی طراحی و ساخته شده‌اند و نقطه عطفی در خودکفایی صنعتی و مهندسی کشور به شمار می‌آیند.

تجهیزات احیای مستقیم، نقش حیاتی در فرآیند تولید آهن اسفنجی و تکمیل زنجیره تولید فولاد شرکت فولاد اقلید پارس برعهده دارند. با نصب و راه‌اندازی این تجهیزات پیشرفته، ظرفیت تولید فولاد این کارخانه به میزان چشمگیری افزایش یافته و بخشی از نیاز بازاریهای داخلی و صادراتی تأمین می‌شود.

آتش در «هاور» دوباره شعله گرفت

خراسان شمالی، اعظم استادی – مدیرکل مدیریت بحران استانداری خراسان شمالی از شعله‌ورشدن دوباره آتش درمراتع منطقه هاور در شهرستان سملقان خبرداد.

علی گودرزی اظهار کرد: ۲۰ تیر بخشی از مراتع منطقه هاور دچار آتش‌سوزی شد که با حضور نیروهای امدادی این آتش در بامداد ۲۱ تیراطفا شد.

او گفت: اما از ۲۱ تیر دوباره آتش شعله‌ور شده است ونیروهای امدادی موتورسوار، آتش‌نشانی، منابع طبیعی… به منطقه اعزام شده‌اند.

گودرزی تأکید کرد: آتش‌سوزی به‌صورت نقطه‌ای بوده و پیش‌بینی می‌شود حدود پنج هکتار دیگر آتش‌سوزی شده باشد.

او افزود: برای اطفای حریق ۱۲ تیم پنج‌نفره به منطقه اعزام شده‌اند و تاکنون آتش به منطقه جنگلی هاور نرسیده است.

این مقام مسئول تصریح کرد: علت آتش‌سوزی انسانی و سهل‌انگاری افراد بوده است.

جنگل‌های هاور در خراسان شمالی یکی دیگر از مناطقی است که به‌عنوان اکوتن محسوب می‌شود. مساحت جنگل‌های خراسان شمالی، ۴۳۴ هزار و ۵۵۰ هکتار است که ۲۱ درصد از این مساحت که حدود ۲۵ هزار هکتار می‌شود، متعلق به جنگل‌های هیرکانی و بقیه جنگل‌های ایران تورانی است.

جنگل‌های هاور در شهرستان سملقان در ادامه جنگل‌های هیرکانی است که بیشتر درخت‌های موجود در این منطقه از نوع بلوط است.

جنگل‌های هیرکانی دومین میراث بزرگ طبیعی ایران بعد از بیابان‌های لوت است که به ثبت جهانی رسیده است.

قدمت جنگل‌های هیرکانی به ۴۰ میلیون سال می‌رسد و تنها بازمیانه جنگل‌های دوران ژوراسیک است.

نوبت اول	سازمان ثبت‌اسناد و املاک کشور <p>اداره کل ثبت‌اسناد و املاک خراسان شمالی</p>
تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۴/۰۴/۲۲	مدی سیاوشی – رئیس اداره ثبت‌اسناد و املاک منطقه یک بجنورد
شناسه آگهی: ۱۹۶۳۱۳۳	تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۴/۰۵/۰۷
	شناسه آگهی: ۱۹۶۳۱۳۳

نوبت اول	اداره کل ثبت اسناد و املاک استان کرمان <p>اداره ثبت اسناد و املاک حوزه ثبت ملک رودبار جنوب</p>
تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۴/۰۴/۲۲	سیروس محمد بیگی – رئیس اداره ثبت‌اسناد و املاک بولین‌زهر
شناسه آگهی: ۱۹۶۰۸۴۵	از طرف موسی حسین‌زاده
	تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۴/۰۵/۰۷
	شناسه آگهی: ۱۹۶۰۸۴۵

اداره کل ثبت‌اسناد و املاک استان کرمان

اداره ثبت‌اسناد و املاک حوزه ثبت ملک ریگان

کرمان شهرستان گنبدکی روستای علی آباد محمد قاسم خان خریداری از مالکیت رسمی ژنیوس اسعد پور بهزادی
۲- خانمها مهرنوش فیروز جهان تیغی و مهروز فیروز جهان تیغی فرزندان فرامرز هر کدام نسبت به سه دانگ مشاع از شش‌دانگ باغ به مساحت ۱۰۴۰۹/۹۱مربع پلاک۴۳ فرعی از ۴۸۸۳ اصلی بخش ۳۲ کرمان واقع در استان کرمان شهرستان گنبدکی روستای علی آباد محمد قاسم خان خریداری از مالکیت رسمی ژنیوس اسعد پور بهزادی
۳- خانم سهیلا اسعدپور بهزادی فرزند احمدعلی شش‌دانگ باغ به مساحت ۹۲۲۰/۷۴ متر مربع پلاک ۴۴ فرعی از ۴۸۸۳ اصلی بخش ۳۲ کرمان واقع در استان کرمان

نوبت اول	سازمان ثبت‌اسناد و املاک کشور <p>اداره کل ثبت‌اسناد و املاک استان قزوین</p>
تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۴/۰۴/۲۲	سیروس محمد بیگی – رئیس اداره ثبت‌اسناد و املاک بولین‌زهر
شناسه آگهی: ۱۹۶۱۲۷۷	از طرف موسی حسین‌زاده
	تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۴/۰۵/۰۷
	شناسه آگهی: ۱۹۶۱۲۷۷

نوبت دوم	آگهی قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی
نوبت دوم	سند رسمی حوزه ثبتی قائم‌شهر
تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۴/۰۴/۲۲	مرتضی قاسم‌پور – رئیس اداره ثبت‌اسناد و املاک قائم‌شهر
شناسه آگهی: ۱۹۶۴۵۵۲	تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۴/۰۴/۲۲
	شناسه آگهی: ۱۹۶۴۵۵۲

نوبت دوم

سند رسمی

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای

تورنمای



پیام ما دیروز

عکس نوشت

عکاس: عرفان سامان فر - ایرنا



پارک ملی بوم با ۴۸ هزار هکتار وسعت در استان فارس و در ۱۰ کیلومتری شهر شیراز قرار دارد. این پارک یکی از مناطق چهارگانه طبیعی در استان فارس محسوب می‌شود که حدود ۵۰ سال است مورد حفاظت قرار گرفته است. این منطقه که به‌عنوان بهترین زیستگاه برای پلنگ ایرانی یاد می‌شود، محل زندگی ده‌ها و صدها نوع پستاندار، پرند، خزنده و همچنین گونه‌های متنوع گیاهی است.

چهره

جایزه قلم پیتر برای یک نویسنده سودانی



«لیلا ابوالعلا» به‌عنوان برنده جایزه قلم پیتر ۲۰۲۵ از سوی انجمن قلم انگلیسی معرفی شد. این جایزه که به یاد «هارولد پیتر» و برای حمایت از نویسندگان شجاع در دفاع از آزادی بیان اهدا می‌شود، در مراسمی در ۱۰ اکتبر در کتابخانه بریتانیا به او تعلق می‌گردد. ابوالعلا، نویسنده سودانی-بریتانیایی، با آثارش درباره مهاجرت، ایمان و تجربه زنان مسلمان شناخته می‌شود. چند رمان از این نویسنده به فارسی ترجمه شده که «کوی غزل‌ها» و «مترجم» از جمله آنها است. مهر

حاشیه

تعلیق یک کتاب پرفروش



انتشار کتاب جدید «رینور وین»، نویسنده پرفروش «مسیر نمک»، به دلیل جنجال‌های اخیر درباره صحت ادعاهای خاطراتش به تعویق افتاد. انتشارات پنگوئن اعلام کرد کتاب «در تپه‌های زمستانی» به حمایت از نویسنده به تأخیر افتاده است. این جنجال‌ها پس از انتشار گزارشی بود که درستی روایت بی‌خانمانی و بیماری همسر وین را زیر سؤال برد. وین با ارائه مدارک پزشکی به اتهامات پاسخ داده است. «مسیر نمک» تاکنون بیش از دو میلیون نسخه فروش داشته و زمان انتشار کتاب جدید بعداً اعلام می‌شود. ایسنا

گزارش

کتابخانه‌های فضای باز سنول بطور به ترویج ارزش‌های محیط‌زیستی کمک می‌کنند؟

کتابخانه‌های بدون دیوار

گفته می‌شود این کتابخانه‌ها در عرض سه ماه، یک میلیون بازدیدکننده جذب کرده‌اند



کتابخانه‌های فضای باز سنول با استقرار در میدان سنول با استقبال زیادی مواجه شده است. این کتابخانه‌ها که از سال ۲۰۲۲ با هدف ترویج مطالعه و فعالیت‌های فرهنگی در فضای باز راه‌اندازی شدند، تاکنون بیش از شش میلیون بازدیدکننده داشته‌اند؛ بازدیدهایی که یک میلیون از آنها تنها به سه ماه بازمی‌گردد. فعالیت کتابخانه‌های فضای باز در ماه‌های گرم متوقف می‌شود و دور دوم آن از ۵ سپتامبر (۱۴ شهریور) از سر گرفته خواهد شد. رسانه Koreatimes نوشته است رضایت بازدیدکنندگان از کتابخانه‌های امسال به بالاترین میزان خود یعنی ۹۶.۶ درصد رسیده که نسبت به سال گذشته افزایش ۵.۳ درصدی داشته است. همین میزان از بازدیدکنندگان نیز گفته‌اند از بازدیدکنندگان گفته‌اند این برنامه را به دیگران پیشنهاد می‌کنند و ۹۷.۵ درصد نیز خواهان ادامه یافتن آن هستند.



صدف سرداری | روزنامه‌نگار

تصاویر هوایی از میل‌هایی رنگارنگ که در میان فضای سبز شهری دیده شده‌اند، نمایی از افرادی را نشان می‌دهد که روی آنها لم داده‌اند و در حال مطالعه‌اند. اینجا کتابخانه‌های فضای باز سنول است، در میدان گوانگومون و در امتداد نهر چونگ‌گه؛ مکانی که فراتر از دیوارهای کتابخانه‌های سنتی، علاوه بر فضایی برای مطالعه، برای ارتباط با طبیعت و درک عمیق‌تر ارزش‌های محیط‌زیستی فراهم می‌کند و استقبال از آنها آقدر زیاد بود که در عرض سه ماه، یک میلیون بازدیدکننده جذب کرده‌اند.

شکل‌گیری یک ایده از دوره کووید

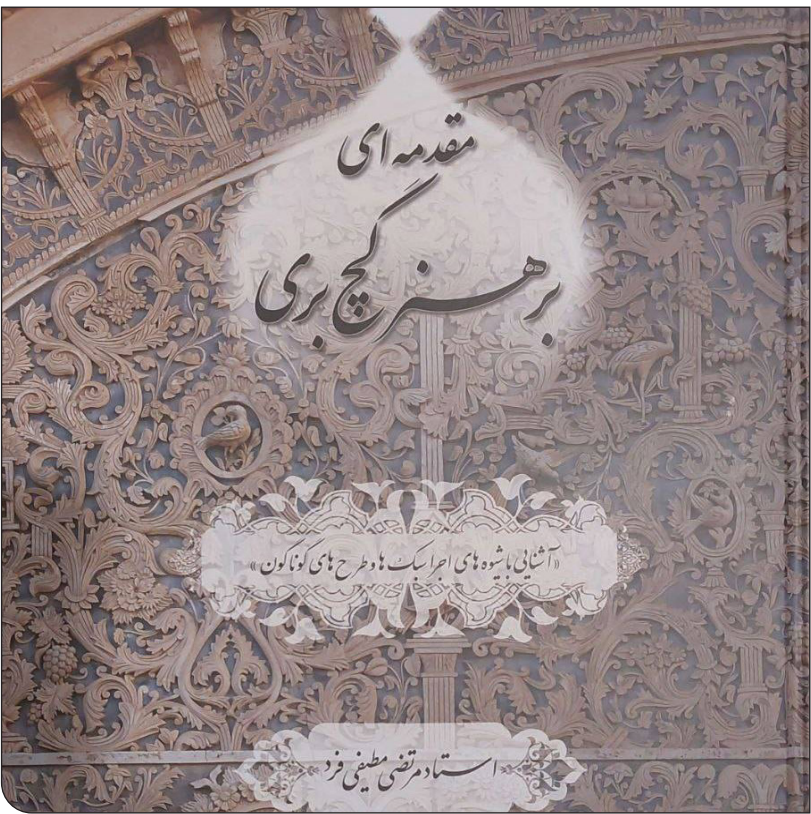
«فدراسیون بین‌المللی انجمن‌ها و مؤسسات کتابداری» (IFLA) در سال ۲۰۲۴ در گزارشی به استراتژی بازاریابی کتابخانه سنول (SOL) برای جذب کاربران با وجود کاهش مداوم مراجعه‌کنندگان پرداخته است. این فدراسیون نوشته کتابخانه نهادی است که هدف و مسئولیت آن تضمین حق مردم در دسترسی به دانش و اطلاعات، فراهم کردن فرصت‌های برابر برای فعالیت‌های مطالعه، بهبود زندگی فردی و کمک به توسعه اجتماعی و فرهنگی است؛ «نقش کتابخانه سنول (SL) تدوین و اجرای سیاست‌هایی برای توسعه کتابخانه‌ها و ترویج فرهنگ مطالعه در شهر سنول است. بنابراین، ترویج فرهنگ مطالعه در میان شهروندان سنول یکی از مأموریت‌های اصلی این کتابخانه به‌شمار می‌رود.»

کتابخانه‌های بدون ساختمان

طرح کتابخانه‌های فضای باز سنول همچنان در حال گسترش است و فضاهای مطالعه جدیدی در نقاط مختلف شهر راه‌اندازی می‌شود و امسال، دولت از فعالیت این کتابخانه‌ها در ۱۴ منطقه حمایت

قفسه

کتاب «مقدمه‌ای بر هنر گچ‌بری» گامی برای احیای هنرهای اصیل ایرانی



همچنین آسیب‌شناسی فقدان منابع مکتوب آموزشی در این حوزه تأکید شده است. او با اشاره به سال‌ها تجربه اجرایی خود در مرمت بناهای تاریخی و آموزش نسل جدید هنرمندان، هدف این اثر را مستندسازی دانش سنتی و انتقال آن به آیندگان دانسته است.

علی مطیفی‌فرد که به‌عنوان مشاور علمی در تدوین ساختار و محتوای کتاب نقش داشته، در پیشگفتار اثر، گچ‌بری را هنری دانسته که در بستر معماری ایرانی، هم به بیان معنای عرفانی و هم به ارتقای فضای زیست انسانی یاری رسانده است. او این اثر را گامی ضروری در مسیر نجات و روزآمدسازی هنرهای در حال فراموشی ایران می‌داند.

انتشار این کتاب از سوی انتشارات یساولی که سابقه‌های طولانی در چاپ آثار تخصصی در حوزه هنر ایران دارد، نویدبخش جریان تازه‌ای در مستندسازی و آموزش هنرهای سنتی است.

این کتاب شامل پنج بخش با فصول متفاوت است که به تعریف گچ‌بری، مواد و ابزار و روش‌های ابزارزدن، شیوه‌های اجرای سنتی و نوین، دست‌بندی سبک‌ها (از تیموری و صفوی تا قاجاری و معاصر)، مراحل اجرای کتیبه‌ها و گچ‌بری‌های سنتی، نمونه‌نقشه‌ها و طرح‌های تزئینی متداول در گچ‌بری ایرانی پرداخته. همچنین، تصاویر متعدد از آثار اجدادش توسط استاد مطیفی‌فرد در بناهای فاخر ایران، کتاب را به مرجع تصویری باارزشی برای دانشجویان و طراحان بدل کرده است.

این کتاب تلاشی برای تبیین خروج هنر گچ‌بری از جایگاه تنها موزه‌ای و احیای آن در زندگی معاصر است. رویکردی که پیش‌تر نیز در پروژه‌های مرمتی مطیفی‌فرد در کاشان، کاخ‌های گلستان و نیارون و بقاع متبرکه تجلی یافته بود.

کووید-۱۹، با گسترش فناوری اطلاعات و تغییر سریع جامعه به سمت مدل بدون تماس، تعداد افرادی که دچار اسپریدگی یا اضطراب شده‌اند، افزایش یافت. طبق گزارش روندهای IFLA (۲۰۲۱)، یکی از ۲۰ روند مهم در محیط اطلاعات، نیاز به فضاهای فیزیکی و اهمیت فزاینده فضاهای اجتماعی برجسته شده است. اگرچه تقاضا برای فضاهای امن در میان شهروندان به‌تدریج افزایش یافته است، کتابخانه‌ها به دلیل شرایط پاندمی نتوانستند به‌خوبی این نیاز را برآورده کنند. بنابراین، برای ایجاد «کتابخانه‌های امن و لذت‌بخش»، کتابخانه‌های عمومی به‌دنبال ایجاد تغییر بودند. آنها شروع به گسترش خدمات دیجیتال خود با استفاده از فناوری‌های آنلاین و بدون تماس کردند و فضاهای خود را از محیط‌های تنگ و بسته به فضاهای باز تبدیل کردند تا خواسته کاربران را برآورده کنند.

استراتژی‌های بازاریابی

برای پاسخ فعالانه به این تغییرات در محیط کتابخانه‌ها، کتابخانه سنول پروژه «SOL» را آغاز کرد؛ پروژه‌ای به‌نام «کتابخانه بدون ساختمان» که مفهوم فضای کتابخانه را فراتر از ساختمان‌های سنتی به فضای باز گسترش می‌دهد. پروژه SOL با هدف توسعه سه عنصر اصلی کتابخانه - «کتاب‌ها»، «ساختمان‌ها» و «کتابداران» - به «محتوا»، «فضا» و «نیروی انسانی» شکل گرفته است. با توجه به پایین بودن نرخ مطالعه و تقاضای شهروندان برای فضاهای امن و لذت‌بخش، مخاطب هدف کتابخانه سنول برای پروژه SOL افرادی هستند که تاکنون از کتابخانه استفاده نکرده‌اند و هدف آن افزایش تعداد کاربران کتابخانه از طریق بازاریابی فعال و تخصصی است. کتابخانه سنول از استراتژی ترکیب بازاریابی برای افزایش تعداد کاربران استفاده کرده که شامل مواردی چون محصول، قیمت، تبلیغات و مکان است. در این استراتژی خدمات کتاب بدون نیاز به فرایند امانت‌دهی ارائه می‌شود و همچنین امکان امانت گرفتن رایگان اقلام فراهم است. برای مثال، براساس تقاضای شهروندان و نتایج اثبات‌شده، بودجه کتابخانه‌های بزرگتری نسبت به سایر شهرها و استان‌ها دریافت کردند که این امکان را فراهم کرد تا خدمات رایگانی مانند نمایش فیلم، کنسرت و اجراهای موسیقی ارائه دهند. یک مسئول ویژه روابط‌عمومی برای انجام تبلیغات حرفه‌ای منصوب شد و تلاش‌های تبلیغاتی به‌صورت فعال گسترش یافت تا مواد تبلیغاتی حتی در حمل‌ونقل عمومی و تابلوهای آیرتایمی نیز نمایش داده شود. دسترسی فیزیکی کاربران با گسترش جغرافیایی به مناطقی که به میدان سنول، میدان گوانگ‌خامون و نهر چونگ‌گه منتهی می‌شوند (به‌صورت طرح آزمایشی) افزایش یافت و این میدانی شهری راحت به کتابخانه‌های فضای باز تبدیل شدند.

ارتقای آگاهی‌های محیط‌زیستی برای توسعه پایدار

کتابخانه فضای باز سنول یک مدل نوآورانه کتابخانه‌ای است که توسط کتابخانه متروپولیتن سنول اداره می‌شود. کتابخانه متروپولیتن سنول در حال گسترش این پروژه است تا به بزرگترین و اولین کتابخانه فضای باز جهان تبدیل شود و پیشرو در ارتقای آگاهی‌های محیط‌زیستی برای توسعه پایدار باشد. این ابتکار با ایجاد کتابخانه‌های فضای باز در میدان جلوی کتابخانه آغاز شد که به بازدیدکنندگان امکان می‌دهد با طبیعت ارتباط بگیرند و ارزش‌های محیط‌زیستی را درک کنند. در حال حاضر، پروژه SOL به‌عنوان یک مدل نوآورانه کتابخانه‌ای ارزیابی می‌شود. علاوه بر تلاش‌های بازاریابی، کتابخانه سنول جایزه «کتابخانه سبز ایفلا ۲۰۲۳» را نیز دریافت کرده و به‌عنوان یک مدافع پیشرو در افزایش آگاهی‌های محیط‌زیستی برای توسعه پایدار به‌عنوان کتابخانه نماینده سنول شناخته شده است. کتابداران کتابخانه سنول همواره در حال تفکر و بررسی توسعه سیاست‌های کتابخانه‌ای در کره هستند و بطور مستمر تلاش می‌کنند روند فرهنگ مطالعه را بهبود بخشند و میزان مطالعه شهروندان را افزایش دهند.