



سفیر چین: گیلان می‌تواند
محور جهش اقتصادی تهران
و پکن باشد

۸



تأکید بر آمادگی
دستگاه‌های اجرایی برای
ذخیره سازی سوخت دوم
در مازندران

۳



احیای قدیمی‌ترین زورخانه
سازی با ورود دستگاه
قضایی

۲

گزند گیلان از کم آبی /

حوضه سفیدرود آب ندارد

۴



ذخایر سدها به ۳۶ درصد رسید؛ چشم امید به آسمان پاییز

بحران خاموش در دل مازندران

۳

حسینی جو:
فرهنگ تعاون رمز توسعه و
پیشرفت است

۲

رونمایی از پوستر همایش
نگداشت پدر فیزیولوژی
گیاهی ایران در شرق گیلان

۴

چرا دانشمندان به جوشاندن
پوست پر نقال و دار چین
علاقه مند شده‌اند؟

۵

پنج درس
هوش مصنوعی مولد برای
مدیران تازه‌کار

۷

فرماندار بابل:

سینمای مستند ظرفیتی برای بیان اهمیت

جنگل‌های هیرکانی است



خنم کپ سینمای مستند ایران

THE FIRST IRANIAN DOCUMENTARY FILM CAMP

۱۹ الی ۲۱ آبان ۱۴۰۴ | مازندران، بابل، منطقه جنگلی بزجفت

۲

شغل دوم فرهنگیان

شرکت بازرگانی توسعه خدمات معلم کالا

moallemkala.ir



فروشگاه اینترنتی معلم کالا

تامین کننده انواع کالا برای فرهنگیان

طرف قرارداد با آموزش و پرورش

اقتساط کسر از حقوق

حداقل حقوق از ۲۰ میلیون به بالا

برای کسب اطلاعات بیشتر کلمه معلم کالا رو پیامک کن

آدرس دفتر سرپرستی شمال کشور: ساری / خ فرهنگ / جنب آموزش و پرورش / فرهنگ ۱۰



۰۹۰۱ ۱۹۰ ۵۶۹۴

استخدام نیرو باسابقه ومتعهد



معلم کالا
شرکت بازرگانی
moallemkala.ir

شرکت بازرگانی توسعه خدمات معلم کالا
جهت تکمیل نیروی انسانی خود از بین
افراد واجد شرایط استخدام می نماید

- مدیر مالی
- حسابدار
- طراح گرافیک
- طراح رابط کاربری
- خدمات
- حمل و نقل



جهت کسب اطلاعات بیشتر

۰۹۰۱ ۱۹۰ ۵۶۹۴

مازندران / ساری

خیابان فرهنگ / فرهنگ ۱۰



مدیریت پسماند و توسعه شهری پایدار

بیژن رودگر دارائی

افزایش جمعیت شهری و رشد شهرنشینی موجب تولید حجم بالای پسماند شده و مدیریت صحیح آن به یکی از مهم‌ترین چالش‌های شهرداری‌ها تبدیل شده است. پسماندهای شهری اگر به‌صورت غیر اصولی مدیریت شوند، اثرات منفی زیست‌محیطی، بهداشتی و اقتصادی به همراه خواهند داشت و کیفیت زندگی شهروندان را کاهش می‌دهند. شهرداری‌ها با استفاده از روش‌های نوین مدیریت پسماند و فناوری‌های بازیافت می‌توانند نه تنها اثرات منفی را کاهش دهند بلکه ارزش افزوده‌ای از زباله‌ها ایجاد کنند.

مدیریت پسماند شامل جمع‌آوری بهینه، تفکیک از مبدا، بازیافت و دفع اصولی است. اجرای صحیح این مراحل باعث کاهش آلودگی محیط زیست، ارتقای بهداشت عمومی، صرفه‌جویی در منابع و ایجاد اشتغال می‌شود. بسیاری از شهرهای اروپایی با تفکیک زباله از مبدا و بهره‌گیری از سامانه‌های بازیافت پیشرفته توانسته‌اند میزان دفن زباله‌ها را به کمتر از ۲۰ درصد کاهش دهند و به توسعه شهری پایدار دست یابند. در ایران نیز برخی شهرهای متوسط و کوچک با اصلاح سیستم جمع‌آوری و تفکیک زباله توانسته‌اند موفقیت‌هایی در این حوزه کسب کنند.

با این حال، محدودیت تجهیزات و فناوری‌های پیشرفته، کمبود نیروی متخصص، فرهنگ‌سازی ناکافی در میان شهروندان و محدودیت بودجه از جمله موانعی است که شهرداری‌ها با آن مواجه‌اند. رفع این چالش‌ها مستلزم آموزش مستمر پرسنل، توسعه فناوری‌های بازیافت و پایش منابع، تدوین سیاست‌های تشویقی برای کاهش تولید پسماند و ایجاد زیرساخت‌های حمل و نقل مناسب برای جمع‌آوری پسماند است.

در نهایت، مدیریت پسماند شهری نقش اساسی در توسعه پایدار و ارتقای کیفیت زندگی شهروندان دارد. پرسنل شهرداری با اجرای دقیق برنامه‌های مدیریت پسماند، نظارت مستمر و آموزش شهروندان، موفقیت این فرآیند را تضمین کرده و موجب ارتقای کیفیت خدمات شهری می‌شوند.

دبیر نمایشگاه ابزار مازندران: مسیر خودکفایی کشور با بومی‌سازی محصولات خارجی فراهم شد

دبیر نمایشگاه صنعت و ابزار مازندران با بیان این که، شرکت‌های داخلی با تکیه بر دانش فنی و نیروی انسانی ماهر توانسته‌اند وابستگی کشور را به خارج کاهش دهند، گفت: در واقع امروز مسیر اشتغال‌زایی و خودکفایی با بومی‌سازی در حوزه تجهیزات و محصولات فراهم شده است.

به گزارش نقش قلم حمید سقایی در نشست با خبرنگاران، نمایشگاه تخصصی صنعت و ابزار را گامی بزرگ و مهم در معرفی تولیدات داخلی عنوان کرد و گفت: مهمترین ویژگی این نمایشگاه معرفی ابزار های برقی و شارژی تولیدات داخلی است که به معنای واقعی در بازار مصرف با برندهای خارجی رقابت می کند.

وی با ذکر این نکته که همچنان حدود ۶۰ درصد از محصولات و تجهیزات در بخش صنعت و ابزار کشور وارداتی است، ادامه داد: از آن جایی که صنعت کشور با چالش‌هایی همچون محدودیت‌های ارزی مواجه است، چنین رویدادهایی فرصتی مهم برای هم‌افزایی و تبادل دانش میان تولیدکنندگان و بازرگانان محسوب می شود. دبیر نمایشگاه صنعت و ابزار مازندران، نمایشگاه صنعت و ابزار را گامی در جهت رشد ظرفیت تولیدات داخلی و چگونگی رقابت با ابزارهای وارداتی توصیف کرد و اظهار داشت: امروز ابزار های مختلف برقی، بادی و شارژی تولید داخل کشور به راحتی با تولیدات خارجی رقابت می کند.

وی به کیفیت و استاندارد ابزار های برقی تولید داخلی اشاره کرد و گفت: خوشبختانه در سال های اخیر روند تولیدات ابزار در داخل کشور شتاب خوبی به خود گرفته است.

دبیر نمایشگاه صنعت و ابزار مازندران به اهمیت بومی سازی تجهیزات اشاره کرد و گفت: شرکت‌های داخلی با تکیه بر دانش فنی و نیروی انسانی ماهر توانسته‌اند وابستگی کشور را به خارج کاهش دهند؛ در واقع امروز مسیر اشتغال‌زایی و خودکفایی با بومی‌سازی در حوزه تجهیزات و محصولات فراهم شده است.

سقایی، به حضور شرکت های بزرگ صنعت و ابزار از شهرهای مختلف کشور به خصوص تهران، تبریز و مشهد در نمایشگاه نیاوران ساری اشاره کرد افزود: معتقدیم اگر دولت در امر تولید تجهیزات و ابزار صنعتی حمایت های ویژه ای داشته باشد، کشورمان به جای این که وارد کننده باشد می تواند در بازار فروش داخلی و خارجی نقش آفرینی کند.

نمایشگاه «صنعت و ابزار» مازندران با حضور ۵۰ شرکت بزرگ کشور از بیستم آبان ماه به مدت چهار روز از ساعت ۱۵ تا ۲۱ در محل نمایشگاه نیاوران ساری با محوریت معرفی ابزارهای برقی و شارژی تولید داخلی برگزار می شود.

رئیس کل دادگستری مازندران گفت: زورخانه مرحوم عمادی ساری به‌عنوان قدیمی‌ترین زورخانه مرکز استان که با طرح دعوی در دادگاه، از حدود یک سال پیش تعطیل شده بود، با ورود دستگاه قضایی استان مجدداً در اختیار مردم قرار گرفت.

عباس پوریانی اظهار کرد: با توجه به ادعای مالکیت تعدادی از ورثه نسبت به ملک زورخانه مرحوم عمادی ساری و اراضی اطراف آن و اهمیت موضوع، با توجه به نگرانی و مراجعه مکرر مردم جهت رفع این مشکل، ورود به موضوع در دستور کار ویژه دستگاه قضایی قرار گرفت.

رئیس کل دادگستری مازندران با اشاره به این مطلب که طبق تحقیقات دادگاه، ملک مذکور توسط ورثه مالک اصلی در سال ۱۳۴۱ در اختیار وکیل قانونی مشارالیه قرار گرفته تا جهت موارد عام المنفعه مورد بهره برداری قرار گیرد،



تاکید کرد: وکیل قانونی ورثه نیز ملک را جهت احداث ورزشگاه و زورخانه به شهرداری وقت ساری و در ادامه شهرداری نیز به اداره تربیت بدنی وقت واگذار کرده و در آن مکان زورخانه احداث شده است.

وی با بیان اینکه زورخانه مرحوم عمادی با مالکیت اداره ورزش و جوانان ۶ دهه قدمت داشته و در اختیار مردم مرکز

احیای قدیمی‌ترین زورخانه ساری با ورود دستگاه قضایی

معاونت پیشگیری از وقوع جرم دادگستری استان اشاره کرد و افزود: با کشف اسناد مکتوم مبنی بر انتقال صحیح ملک به تربیت بدنی وقت، اداره ورزش و جوانان، نسبت به مطرح نمودن تقاضای اعاده دادرسی اقدام کرده است.

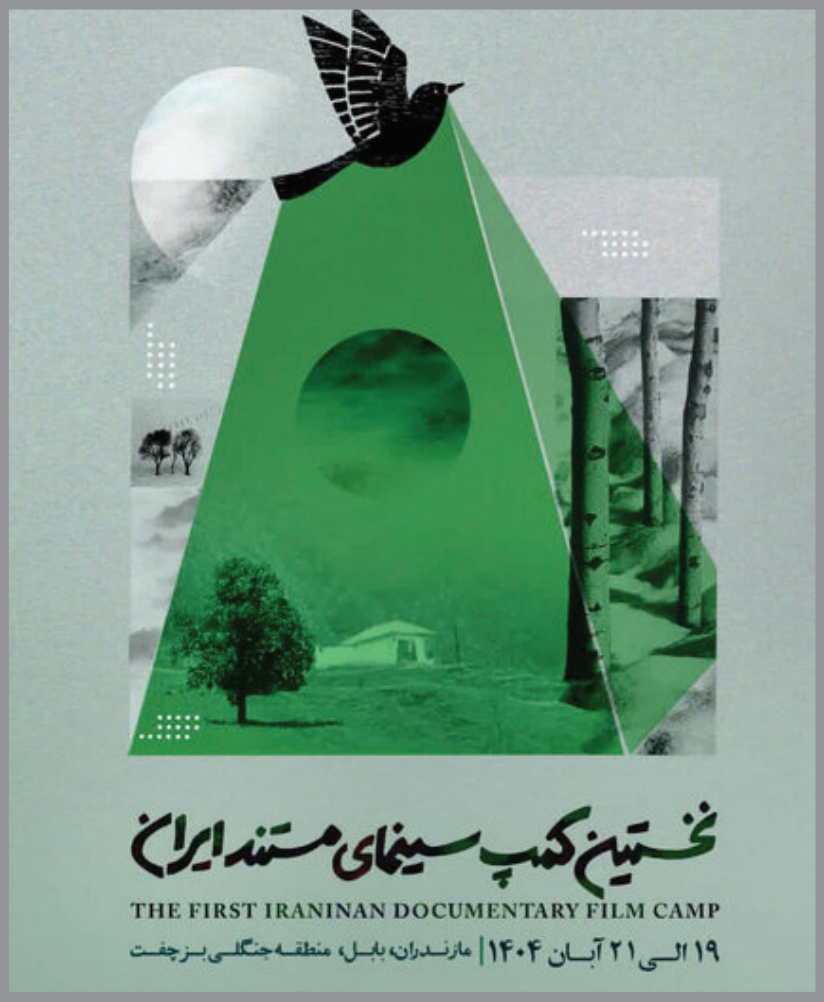
رئیس کل دادگستری مازندران تصریح کرد: با تایید قانونی بودن نقل و انتقال ملک زورخانه مرحوم عمادی ساری به اداره کل ورزش و جوانان مازندران و احراز مالکیت این اداره کل به نمایندگی از دولت جمهوری اسلامی ایران، ضمن پذیرش اعاده دادرسی در دادگاه، ملک زورخانه مجدداً در اختیار مردم قرار گرفت.

به نقل از روابط عمومی دادگستری مازندران، پوریانی خاطرنشان کرد: با ورود قاطع و جدی دستگاه قضایی استان مازندران در راستای حفظ حقوق عامه، قدیمی‌ترین زورخانه شهرستان ساری مجدداً احیا شده و به مردم بازگشت.

فرماندار بابل: سینمای مستند ظرفیتی برای بیان اهمیت جنگل‌های هیرکانی است

جهان واقعی نقشی محوری ایفا می‌کند. در روزگاری که مرز میان خیال و واقعیت کمرنگ شده، این مستندسازان هستند که با صداقت و نگاه انسانی خود، اعتماد مخاطب را زنده نگه می‌دارند.

میرتبار ادامه داد: امروز با ابزارهایی ساده و در دسترس، مستندسازان می‌توانند در هر نقطه از جهان روایتگر داستان‌هایی جهانی و تأثیرگذار باشند. این ویژگی، سینمای مستند را به مردمی‌ترین و صادق‌ترین شاخه سینما بدل کرده است. امیدواریم که در این رویداد نیز بخشی از ظرفیت‌های بابل و مازندران به هنرمندان ملی و بین‌المللی سینمای مستند که در هفته مازندران مهمان این استان می‌شوند شناسانده شود. انجمن صنفی کارگردانان سینمای مستند ایران از ۱۹ تا ۲۱ آبان -دوشنبه تا چهارشنبه هفته جاری- نخستین کمپ سینمای مستند ایران را به میزبانی شهرستان بابل و با برپایی برنامه‌های مختلف و تور ویژه مستندسازانی از سراسر کشور برگزار می‌کند. رویدادی که با همراهی خانه سینما، انجمن سینمای جوانان ایران و برخی دستگاه‌های اجرایی از جمله استانداری مازندران، اداره کل شیلات استان، اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی مازندران، هلال احمر و چند مجموعه دیگر برگزار می‌شود تا بخشی از ظرفیت‌های اقتصادی و فرهنگی و زیرساختی مازندران را به منظور تولید مستندهای سینمایی به مستندسازان کشور معرفی کند.



شهرستان در میزبانی از رویدادهای ملی است. ما باور داریم که از دل چنین گردهمایی‌هایی، اندیشه‌های تازه و روایت‌های ماندگاری متولد می‌شود که نام بابل را در نقشه فرهنگی ایران ماندگارتر خواهد کرد.

در جهان پر از تصویر و داده، سینمای مستند بیش از هر زمان دیگر زبان اصلی انسان معاصر شده است که برای دیدن، فهمیدن و گفت‌وگو با

جنگلی بزچفت بابل برای برپایی نخستین کمپ سینمای مستند ایران تصریح کرد: جنگل‌های هیرکانی، مردم مهمان‌نواز و میراث فرهنگی بابل، بهترین صحنه برای روایت‌های مستند و الهام‌بخش هستند.

نماینده عالی دولت در بابل خاطرنشان کرد: برگزاری کمپ سینمای مستند ایران در بابل، نشان‌دهنده ظرفیت‌های فرهنگی و اجرایی این

فرماندار بابل گفت: برگزاری نخستین کمپ سینمای مستند ایران در دامن جنگل‌های هیرکانی که با حضور مستندسازان نامدار ایران در بابل برگزار می‌شود فرصتی برای بیان اهمیت و حفظ این گونه‌های ارزشمند گیاهی برای نسل آینده محسوب می‌شود. به گزارش نقش قلم مصطفی میرتبار در بابل اظهار کرد: در حال حاضر جلوگیری از تخریب جنگل‌های هیرکانی از مطالبات جدی شهروندان و دوستداران محیط زیست محسوب می‌شود که با روش‌های مختلف باید روشنگری شود.

وی گفت: سینمای مستند یکی از ظرفیت‌های ممتازی است که می‌تواند با هنرنمایی مستندسازان برجسته کشور به نقش مهم این میراث کهن در زندگی شهروندان این خطه از شمال بپردازد.

فرماندار بابل با اشاره به این مطلب که دست درازی سوداگران چوب و اراضی ملی یکی از تهدیدهای جدی پیش روی جنگل‌های هیرکانی است، ادامه داد: مستند سازی های فاخر با تاکید بر حفظ این میراث توسط اهالی بومی منطقه و مسافران اثر بخش است.

میرتبار با بیان این که آینده سینما از آن مستندسازانی است که به جای بازسازی رؤیا، حقیقت را زیباتر می‌بینند، اظهار کرد: بابل، شهری فرهنگی با پیشینه‌ای درخشان در هنر، ادب و اندیشه است و حضور مستندسازان برجسته کشور در دل طبیعت و فرهنگ این منطقه، فرصتی برای معرفی چهره انسانی و طبیعی بابل به سراسر ایران محسوب می‌شود.

وی با اشاره به انتخاب منطقه

بیمارستان آیت‌الله طبرسی با تزریق ۳۰۰ میلیارد تومان اعتبار وارد فاز نهایی شد

و ضرورت پابندی به زمان‌بندی تعیین‌شده، مقرر شد جلسه بعدی بررسی روند پیشرفت پروژه در محل بیمارستان آیت‌الله طبرسی (ره) برگزار شود که استاندار مازندران اعلام کرد: در این بازدید، ضمن بررسی نهایی مراحل اجرا، مقدمات افتتاح کامل بیمارستان نیز فراهم خواهد شد.

آیت‌الله طبرسی را یکی از پروژه‌های مهم ملی دانست و اظهار داشت: این بیمارستان نقش کلیدی در ارتقای سلامت و درمان استان دارد و باید با تمام توان از آن حمایت شود تا هرچه سریع‌تر به بهره‌برداری برسد.

به نقل از روابط عمومی استانداری مازندران با توجه به اهمیت موضوع

معاون هماهنگی امور عمرانی استانداری و پیمانکار پروژه، برگزار شد آخرین وضعیت ساخت و تکمیل بیمارستان آیت‌الله طبرسی مورد بررسی قرار گرفت.

مهدی یونسی رستمی، استاندار مازندران در این نشست با تأکید بر سیاست جدی دولت در تکمیل پروژه‌های نیمه‌تمام، بیمارستان

در راستای سیاست استاندار مازندران مبنی بر تکمیل پروژه‌های نیمه‌تمام و بهره‌برداری از طرح‌های عمرانی و درمانی، ۳۰۰ میلیارد اعتبار از محل مولدسازی برای تسریع در ساخت بیمارستان آیت‌الله طبرسی اختصاص یافت.

جلسه‌ای با حضور استاندار مازندران، رئیس دانشگاه علوم پزشکی استان،

ذخایر سدها به ۳۶ درصد رسید؛ چشم امید به آسمان پاییز

بحران خاموش در دل مازندران



مازندران در آستانه یک بحران آبی قرار دارد؛ بحرانی که اگرچه آرام و بی‌صداست، اما پیامدهای آن می‌تواند گسترده و عمیق باشد. از کشاورزی تا تأمین آب شرب، همه چیز به بارش‌های پیش‌رو گره خورده است. اکنون بیش از هر زمان دیگری، نیاز به مدیریت هوشمندانه منابع، فرهنگ‌سازی مصرف بهینه و البته دعای باران داریم.

در حالی که مازندران همواره به عنوان یکی از استان‌های پرآب کشور شناخته می‌شود، امروز با چالشی جدی در حوزه منابع آبی مواجه است. کاهش بی‌سابقه بارندگی و افت محسوس آورد رودخانه‌ها، ذخایر سدهای استان را به پایین‌ترین سطح در سال‌های اخیر رسانده است؛ تنها ۳۶ درصد از ظرفیت مخازن پر است.

فرهاد خلردی، مدیر دفتر مطالعات پایه منابع آب شرکت آب منطقه‌ای مازندران، در گفت‌وگو با خبرنگاران اعلام کرد: «در حال حاضر حجم ذخیره آب در سدهای استان به ۱۶۱ میلیون مترمکعب رسیده که تنها ۳۶ درصد از ظرفیت کل مخازن را تشکیل می‌دهد.» این رقم در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته، کاهش ۳۳ درصدی را نشان می‌دهد.

از ابتدای سال آبی جاری تاکنون، تنها ۵۹ میلی‌متر بارندگی در استان ثبت شده که نسبت به سال گذشته ۵۸ درصد و نسبت به میانگین نرمال ۴۵ درصد کاهش داشته است. این کاهش بارش، مستقیماً بر آورد رودخانه‌ها نیز تأثیر گذاشته؛ به‌طوری‌که هفت رودخانه اصلی استان که بیش از ۶۵ درصد منابع آبی را تأمین می‌کنند، تنها ۱۶۱ میلیون مترمکعب آورد داشته‌اند؛ رقمی که نسبت به سال گذشته ۴۸ درصد افت داشته است.

در ماه‌های گذشته، آب سدهای مهمی چون البرز و شهید رجایی برای مصارف

کشاورزی در اختیار بهره‌برداران قرار گرفت. اما اکنون با کاهش شدید ذخایر، درجه‌های این سدها بسته شده و تنها برای تأمین آب شرب باز هستند. این تصمیم، گرچه برای حفظ منابع حیاتی ضروری است، اما زنگ خطری برای کشاورزی استان به شمار می‌رود.

کارشناسان منابع آب معتقدند که تنها راه برون‌رفت از این وضعیت، تداوم بارش‌های پاییزی است. خلردی با اشاره به اهمیت رژیم بارشی و برفی رودخانه‌هایی مانند هراز و البرز، تأکید کرد: «آنچه اهمیت دارد، نه فقط وقوع بارش، بلکه استمرار آن در ماه‌های آینده است.»

در کنار سدها، آب‌بندان‌ها نیز نقش مهمی در ذخیره‌سازی آب دارند. اما طبق اعلام مسئولان، تنها ۳۱.۵ درصد از ظرفیت آب‌بندان‌های استان معادل ۱۲۷ میلیون مترمکعب آبیگری شده‌اند. این در حالی است که اکنون بهترین زمان برای ذخیره‌سازی آب در این منابع سنتی است. مازندران در آستانه یک بحران آبی قرار دارد؛ بحرانی که اگرچه آرام و بی‌صداست، اما پیامدهای آن می‌تواند گسترده و عمیق باشد. از کشاورزی تا تأمین آب شرب، همه چیز به بارش‌های پیش‌رو گره خورده است. اکنون بیش از هر زمان دیگری، نیاز به مدیریت هوشمندانه منابع، فرهنگ‌سازی مصرف بهینه و البته دعای باران داریم.

تأکید بر آمادگی دستگاه‌های اجرایی برای ذخیره سازی سوخت دوم در مازندران

اظهار داشت: ذخیره‌سازی به‌موقع سوخت دوم یکی از اولویت‌های مهم در مدیریت بحران است. دستگاه‌ها باید با اطلاع‌رسانی دقیق، پیگیری مستمر و کنترل اجرایی، نسبت به اجرای کامل این مصوبه اهتمام جدی داشته باشند.» وی افزود: «تجربه سال‌های گذشته نشان داده که تأخیر در ذخیره‌سازی سوخت می‌تواند تبعات جدی برای خدمات‌رسانی در حوزه سلامت، آموزش و صنعت داشته باشد. از این‌رو، هماهنگی میان نهادهای اجرایی و نظارتی باید در بالاترین سطح انجام گیرد.»

در پایان نشست، بر ضرورت تدوین برنامه‌های بلندمدت برای تأمین انرژی در استان مازندران تأکید شد. شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه ساری اعلام کرد که با همکاری سایر نهادها، طرح‌های نظارتی و ارزیابی عملکرد دستگاه‌ها را در دستور کار قرار داده و گزارش‌های دوره‌ای از روند ذخیره‌سازی سوخت دوم تهیه خواهد شد.

این نشست در حالی برگزار شد که پیش‌بینی‌های هواشناسی از آغاز زودهنگام سرمای پاییزی در مناطق شمالی کشور حکایت دارد و آمادگی زیرساخت‌های انرژی در استان مازندران بیش از پیش اهمیت یافته است.



سایر مراکز حساس اقدام کنند و گزارش پیشرفت فعالیت‌ها را به دبیرخانه کمیسیون امنیت استان ارائه دهند.» در ادامه نشست، معاون مدیرکل امنیتی و انتظامی استانداری مازندران نیز با اشاره به اهمیت پیشگیری در حوزه تأمین انرژی،

وی با تأکید بر لزوم اقدام فوری دستگاه‌های متولی افزود: همه نهادهای مسئول موظف‌اند حداکثر تا نیمه نخست آذرماه سال جاری نسبت به ذخیره‌سازی سوخت دوم در مراکز بهداشتی، درمانی، صنعتی، صنفی، آموزشی، دانشگاهی و

نشست هماهنگی اجرای مصوبه کمیسیون امنیت استان با حضور مدیران نفتی و مسئولان امنیتی برگزار شد در راستای اجرای مصوبه کمیسیون امنیت استان مازندران مبنی بر تأمین و ذخیره‌سازی سوخت دوم در فصل سرد، نشست تخصصی با حضور مدیران شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی مناطق ساری و چالوس، معاون مدیرکل امنیتی و انتظامی استانداری مازندران و نمایندگان دستگاه‌های اجرایی برگزار شد. این نشست با هدف بررسی روند مدیریت سوخت اضطراری و تبیین مسئولیت‌های نهادهای متولی در منطقه ساری برگزار شد.

در این نشست، مفاد دستورالعمل مدیریت و کنترل سوخت دوم مورد بررسی قرار گرفت و علل عدم جذب مطلوب آن در برخی بخش‌های مصرفی از جمله مراکز درمانی، صنعتی و آموزشی تحلیل شد. تورج امانی، مدیر منطقه ساری شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی، با اشاره به ضرورت آمادگی کامل برای تأمین سوخت در شرایط اضطراری، گفت: تأمین پایدار سوخت در فصول سرد، مستلزم اجرای دقیق دستورالعمل‌ها، نظارت مستمر و هماهنگی مؤثر میان دستگاه‌های اجرایی است.»

آگهی دعوت از بستانکاران (نوبت دوم)

شرکت توسعه طرح‌های عمرانی بنیان (در حال تصفیه)
شماره ثبت ۵۷۴۴ و شناسه ملی ۱۰۷۶۰۳۳۳۲۶۲

در اجرای ماده ۲۲۵ اصلاحیه قانون تجارت از کلیه بستانکاران شرکت توسعه طرح‌های عمرانی بنیان (در حال تصفیه) به شماره ثبت ۵۷۴۴ شناسه ملی ۱۰۷۶۰۳۳۳۲۶۲ که آگهی انحلال آن در صفحه ۸۳ روزنامه رسمی کشور به شماره ۲۱۹۵۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۵/۱۵ و آگهی های دعوت از بستانکاران آن در روزنامه اطلاعات به شماره های ۲۹۰۳۰ و ۲۹۰۵۳ و ۲۹۰۷۹ تاریخ های ۱۴۰۴/۰۶/۰۶ و ۱۴۰۴/۰۷/۰۶ و ۱۴۰۴/۰۸/۰۶ درج گردیده است .

دعوت به عمل می آید تا ظرف مدت حداکثر شش ماه از تاریخ انتشار آگهی نوبت اول با ارائه مدارک مثبته ادعای خود، به مدیر تصفیه آقای خلیل پورشریعه به شماره همراه ۰۹۱۱۱۵۱۰۸۶۵ مستقر در آدرس ساری، بلوار امیر مازندرانی ، کوچه نور ، شماره ۳۱ کدپستی ۴۸۱۶۶۶۸۷۸ مراجعه نمایند. بدیهی است شرکت و مدیر تصفیه در مورد هرگونه ادعای احتمالی که خارج از مهلت منعکس گردد . هیچگونه مسئولیتی نخواهد داشت.

خلیل پورشریعه - مدیر تصفیه شرکت توسعه طرح‌های عمرانی بنیان (در حال تصفیه)
تاریخ چاپ : ۱۴۰۴/۰۸/۲۰

آگهی تحدید حدود اختصاصی

تحدید حدود اختصاصی ششدانگ یک قطعه زمین مشجر مشتمل بر بنای احداثی و محوطه با کاربری مسکونی به مساحت ۵۴۶/۰۳ متر مربع به شماره فرعی ۱۴۹ مفروز از پلاک ۸۶ واقع در قریه درواز دیلج سنگ اصلی ۳۱ بخش ۲۷ گیلان مالکیت معین لطفی دشتیمان انتقالی از ملک قهرمان پورجانی دشت میان، آگهی تحدید حدود اختصاصی آقای معین لطفی دشتیمان منتشر و به اطلاع کلیه مجاورین و صاحبان حقوق ارتفاقی میرساند که تحدید حدود پلاک موصوف از مورخه ۱۴۰۴/۰۹/۲۶ راس ساعت ۱۱ صبح در محل شروع و به عمل خواهد آمد چنانچه هر یک از مجاورین ملک مرقوم به حدود و حقوق ارتفاقی ملک مرقوم واخواهی داشته باشند میتوانند از تاریخ تنظیم صورتمجلس تحدیدی ظرف مدت سی روز اعتراض خود را کتبا به این اداره ثبت اسناد و املاک رضوانشهر تسلیم و رسید اخذ نمایند و برابر ماده ۸۶ آئین نامه اصلاح قانون ثبت معترض باید ظرف یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض به این اداره داد خواست به دادگاه محل تقدیم دارد در غیر اینصورت پس از گذشت مدت مزبور و ارائه گواهی عدم تقدیم دادخواست به وسیله متقاضی یا نماینده قانونی او این اداره بدون توجه به اعتراض عملیات ثبتی را ادامه خواهد داد.

۲۰۴۱۳۶۴ - رئیس ثبت اسناد و املاک رضوانشهر - کیانوش کیانی نژاد

تاریخ انتشار: ۱۴۰۴/۰۸/۲۰



علی بابا آزرده اومالی

دست‌نوشته‌ای از وصیت نامه شهید «علی بابا آزرده اومالی»

فریب گروهک‌های وابسته به شرق و غرب را نخورید

شهید «علی بابا آزرده اومالی» در وصیت‌نامه خود می‌نویسد: امیدوارم که بعد از شهادت من، امت قهرمان ایران همیشه یار امام باشند و گول گروهک‌های وابسته به شرق و غرب را نخورند و به راهنمایی‌های امام که دشمن از آنها هراس دارد گوش فر دهند و همیشه به ندای ولایت فقیه لبیک گفته و چشم دشمنان اسلام را کور کنند.

شهید «علی بابا آزرده اومالی» بیستم خرداد ۱۳۴۵، در شهرستان نکا به دنیا آمد و در تاریخ یازدهم آبان ۱۳۶۱، در موسیان بر اثر اصابت ترکش به شهادت رسید. پیکر این شهید بزرگوار در گزار شهدای اومال شهرستان نکا به خاک سپرده شد.

به نام خداوند بخشنده مهربان. سلام درود به رهبر کبیر انقلاب اسلامی جهان و درود بی‌پایان بر شهیدان و پاسدار انقلاب اسلامی اکنون که به ندای امام امت لبیک گفته و راهی جبهه می‌شوم امیدوارم که بعد از شهادت من امت قهرمان ایران همیشه یار امام باشند و گول گروهک‌های وابسته به شرق و غرب را نخورند و به راهنمایی‌های امام که دشمن از آنها هراس دارد گوش فر دهند و همیشه به ندای ولایت فقیه لبیک گفته و چشم دشمنان اسلام را کور کنند.

من به امت قهرمان توصیه می‌کنم که کورکورانه از دشمن اطاعت نکنند، چون من این راه را با چشمان باز انتخاب کردم و این راه علی‌گونه را پیش می‌گیرم. چه سعادت‌ی از این بالاتر که انسان در راه عقیده و آمانش به شهادت برسد و همان‌طور که علی (علیه السلام) فرمودند مرگ برای همگان است و چه خوب است انسان مرگی را انتخاب کند که آبستن زندگی باشد و چه پیروز شویم هر دو جهت پیروزی از آن ماست و در آخر از پدر و مادرم می‌خواهم که تا به حال زحمت مرا کشیدند و شهامت خودشان را برای فداکاری کردن فرزندشان به خاطر اسلام نشان دادند متشکرم و در آخر از دوستان خود می‌خواهم که به خانواده من بگویند که پسرشان زنده است و نزد پروردگار خود جای دارد. همان جایی که تمام مسلمین و تمام کسانی که اعتقاد به شهادت داشته باشند.

گزند گیلان از کم آبی / حوضه سفیدرود آب ندارد



مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای گیلان اظهار کرد: گیلان همواره به عنوان پربارش‌ترین منطقه ایران شناخته می‌شود، اما این استان از کم‌آبی بی‌گزند نمانده است تا آنجا که این روزها در برخی تحلیل‌ها با چالش‌های جدی در نحوه مدیریت منابع آبی معرفی شده‌است. به گزارش نقش قلم «وجید خرمی» با بیان اینکه نوبت‌بندی دقیق توزیع آب کشاورزی و هماهنگی مردم و مسئولان، شالیزارهای گیلان را زنده نگه داشته است، گفت: میزان مصرف آب در استان گیلان براساس سند بالادستی سازگاری با کم‌آبی حدود سه هزار و ۳۰۰ میلیون مترمکعب است که سه هزار میلیون مترمکعب از آب سطحی و ۳۰۰ میلیون مترمکعب آن از آب زیرزمینی تامین می‌شود.

به گفته وی، مصارف هدف آب استان ۲ هزار و ۹۵۰ میلیون مترمکعب در بخش کشاورزی (از این میزان حدود هزار و ۶۷۰ میلیون مترمکعب تحت شبکه سفیدرود)، ۳۰۰ میلیون مترمکعب تامین آب شرب و ۵۰ میلیون مترمکعب در بخش صنعت است.

خرمی ادامه داد: سد سفیدرود واقع در شهرستان رودبار اصلی‌ترین منبع تامین آب اراضی کشاورزی استان است. ظرفیت آبیگری مخزن این سد حدود یک میلیارد مترمکعب می‌باشد. آورد حوضه سد سفیدرود تا ۲ دهه پیش به نحوی بود که اراضی کشاورزی گیلان به صورت یکنواخت و بدون نیاز به نوبت‌بندی تا پایان فصل زراعی آبیاری می‌شد اما احداث ۱۱ سد مخزنی جدید در رودخانه‌های قزل‌اوزن و شاهرود روی شاخه‌های اصلی تامین‌کننده آب سد سفیدرود، شرایط را تحت تاثیر قرار داد.

وی تصریح کرد: هر یک از این سدها برای خود حق‌آبه‌ای تعریف کردند و آورد پایدار رودخانه‌های منتهی به سد سفیدرود را با چالش مواجه کرده‌اند.

بارش‌های فراوان در داخل گیلان غالباً در فصول غیر زراعی رخ می‌دهد اما سد مخزنی خاصی برای ذخیره این آب‌های سطحی وجود ندارد که معادله مدیریت منابع آب استان را تحت‌الشعاع قرار داده است.

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای گیلان افزود: اگر سدهایی در برخی مناطقی که خاستگاه استقرار سد مخزنی وجود داشته باشد احداث شوند نیز به لحاظ جانمایی قادر نخواهند بود مانند سد سفیدرود اراضی استان بویژه اراضی شالیزاری دشت مرکزی گیلان را تامین آب نمایند (حداقل نیاز کشاورزی شبکه سفیدرود از محل سد سفیدرود هزار و ۴۰۰ میلیون مترمکعب است که در سال‌های اخیر این میزان به حدود هزار میلیون مترمکعب کاهش یافته است).

وی بیان کرد: در مسیر رفع این چالش از سال ۱۳۹۶ مطالعاتی برای اجرای طرح نوبت‌بندی نوین آب بدون آسیب به کشاورزان آغاز شد. پس از ماه‌ها بررسی علمی و فنی، تصمیم بر آن شد که آب سد به صورت دوره‌های هشت روزه وصل و چهار روزه قطع شود و از شبکه سفیدرود دراختیار کشاورزان قرار گیرد.

خرمی تاکید کرد: نتایج مطالعات نشان می‌دهد زمین‌های برنج‌کاری پس از غرقاب‌سازی، با چهار روز قطع آب و با بازگشت مجدد، آسیبی به محصول نمی‌زند. این یافته پایه‌ای علمی برای مدیریت جدید آب در گیلان شد. تشکیل جلسات منظم کمیته منابع و مصارف با حضور سازمان جهاد کشاورزی و هواشناسی به شناسایی دقیق نیاز آبی برنج و زمان‌بندی بارندگی‌ها کمک شایانی کرد. مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای گیلان اضافه کرد: با توجه

به نیاز اراضی شالیزاری شبکه سفیدرود، ذخیره سد نمی‌تواند به عنوان تنها منبع، نیاز آبی را به صورت کامل تامین کند؛از این‌رو استفاده از منابع داخلی مانند ایستگاه‌های پمپاژ، آبنندان‌ها، چاه‌ها و بازچرخانی آب نقش اساسی در منابع کمکی دارند که در سال‌های اخیر به شکل کم‌سابقه‌ای مدیریت شد.

وی افزود: تبیین و توجیه این طرح برای کشاورزان کاری دشوار بود، اما کاهش آورد حوضه سفیدرود و تغییر الگوی بارش‌ها، لزوم این تغییر را اجتناب‌ناپذیر کرد. امروز، با تدبیر و مدیریت هوشمند، این چالش تا حد زیادی مهار شده و حیات اقتصادی گیلان که همچنان به آب گره خورده با گذراندن سال آبی ۱۴۰۴-۱۴۰۳، چهارمین خشکسالی پیاپی (یکی از مهم‌ترین شاخه‌های بیان‌کننده این مهم، کاهش آورد متوسط به میزان ۵۰درصدی رودخانه سفیدرود است) را بدون آسیب جدی سپری کرده که این امر در تاریخ استان بی‌سابقه بوده است.

رئیس هیات مدیره و مدیر عامل آب منطقه‌ای گیلان تصریح کرد: در سال ۱۳۹۲ بعنوان مدیر امور سدهای گیلان بنای تشکیل کارگروهی به جهت مدیریت مصرف آب درحالی گذاشته شد که کمبودی و چالشی در این حوزه وجود نداشت اما تصمیم بر کار کارشناسی و تحقیق و پژوهش بود و به همین علت از تمام ارگان‌های دخیل در تولید برنج و مدیریت مصرف آب دعوت و کارگروه منابع و مصارف آب، ایجاد شد.

وی اضافه کرد: در این کارگروه با تمام دستگاه‌ها و ارگان‌های ذی‌نفع، یافته‌های علمی را پیرامون نیاز آبی برنج بررسی کردیم و این کارگروه به اتاق فکر برای تصمیم‌گیری در مباحث آب تبدیل شد؛ بدین شکل که پیشنهاد کارشناسی را مطرح می‌کرد و عموماً مورد استقبال قرار می‌گرفت.

وی افزود: این کارگروه همچنان فعال است و شالیزارها را زنده نگه داشته است و در فصل کشاورزی هر هفته تشکیل جلسه می‌دهد و در فصول غیرکشاورزی هر ۲ یا سه هفته بابرگزاری درباره بیان آبی استان، تحلیل و بررسی‌هایی را ارائه می‌دهند، ازجمله کارهای مهمی که در سال‌های اخیر اجرا شد، نوبت‌بندی آبدهی زمین‌های کشاورزی بود که به صورت اندازه‌گیری دبی در کانال‌ها و نرم‌افزاری آن را بررسی و پس از آن به صورت میدانی

اجرا شد تا بهترین مدل، با بیشترین بازدهی به دست آید.

خرمی تاکید کرد: در سال ۹۷ که سیلاب در مناطقی از کشور جاری شد از سد سفیدرود گیلان چندین مرحله رهاسازی آب انجام شد تا بتوانیم بدون هیچ خسارتی، شرایط را مدیریت کنیم و بعد از آن به کم‌آبی برخوردیم، در همان مقطع از مطالعات انجام شده در کارگروه استفاده برای پیش‌ت سر گذاشتن خشکسالی استفاده شد.

وی ادامه داد: پس از آن کمبود آب تاحدودی رفع شد؛ اما از حدود چهار سال قبل تا امروز، ما هر سال را با چالش پشت سر گذاشته‌ایم و هر سال شرایط سخت‌تر می‌شود.

خرمی اظهار کرد: سال گذشته با ۷۰۰ میلیون مترمکعب در شرایطی که در اردیبهشت، برف زیادی روی کوه‌ها نبود سال آبی را آغاز کردیم. درحالی که باید نیاز یک میلیارد و ۴۰۰ میلیون مترمکعبی را تامین می‌کردیم. امسال علاوه بر کم‌آبی که به طور ممتد با آن روبه‌رو بودیم و بارندگی اواخر تیر و اوایل مرداد داخل استان که اندکی کمک‌کننده بود را نداشتیم و تا روز آخر کشاورزی، مجبور به تقسیم آب شدیم.

وی تصریح کرد: سال آینده سال سختی را خواهیم داشت، چون پاییز خشکی را سپری می‌کنیم و قزل‌اوزن سرمنشا اصلی سد هنوز خشک است. در این روزهای کم‌آبی که هم تجهیزات در حال آسیب و استهلاک است و هم کشاورزان در فشار هستند ما در مجموعه آب منطقه‌ای گیلان علاوه بر توزیع عادلانه آب، مجبور به توزیع عادلانه کم‌آبی هم هستیم تا بتوانیم شرایط را مدیریت کنیم. وی تاکید کرد: توزیع عادلانه سختی بدین معناست که مثلاً ما در شبکه فومنتات که یکی از سه شبکه توزیع گیلان (فومنتات، مرکز، شرق) است، پس از کار کارشناسی نحوه توزیع آب را تغییر داده‌ایم تا شبکه به یک مقدار از آب بهره‌مند شوند. این بهینه‌سازی پس از فومنتات در شرق هم انجام خواهد شد.

رئیس هیات مدیره و مدیر عامل آب منطقه‌ای گیلان افزود: ایجاد و ساخت سد برای کنترل باران در گیلان ضروری است باتوجه به توضیحات قبلی به اندازه سد سفیدرود (منجیل) موثر نخواهد بود و مهم‌ترین قسمت ماجرا این است که باران باید در استان‌های بالادست

مانند کردستان و زنجان و قزوین ببارد تا سد سفیدرود آبیگری کند و آب منطقه‌ای گیلان بتواند عملکرد مطلوبی ارائه دهد، چون بارش‌های باران و سیلاب‌ها در گیلان عموماً در فصولی مانند پاییز و زمستان است که کشاورزان به آب نیاز چندانی ندارند.

خرمی در ادامه در خصوص اقدامات شاخص انجام شده پروژه‌های تامین آب شرب و کشاورزی در سالیان اخیر که به تفکیک مناطق مختلف استان گیلان انجام شده اشاره کرد و گفت: با اجرای حدود چهار کیلومتر ساماندهی رودخانه مرزی آستاراچای با ارزش کنونی حدود ۶۵۰ میلیارد تومان ، تامین و انتقال آب شرب از منطقه چلونند به شهر آستارا به ارزش حدود ۷۵۰ میلیارد تومان، آبرسانی به شهر تالش در ۲ فاز اضطراری و فاز تکمیلی از چاه فلمن به ارزش حدود ۷۰۰ میلیارد تومان توانستیم تنش آب شرب شهرستان مذکور را به طور کلی برطرف کنیم. خرمی تصریح کرد: پروژه سد لاستیکی ماسال با ارزش فعلی ۲۰۰ میلیارد تومان نیز اتمام رسیده در دست بهره‌برداری است. همچنین سدهای لاستیکی آستارا، تالش و صومعه‌سرا در چند سال اخیر در حال احداث بوده و پیشرفت فیزیکی بالایی دارد و در صورت تامین اعتبار موردنیاز حداکثر طرف یک سال آینده قابلیت بهره‌برداری دارند.

به گفته وی در بخش شهرستان رشت نیز سد لاستیکی فخرآباد لشت‌نشاء به ارزش کنونی پروژه مذکور ۲۵۰ میلیارد تومان به بهره‌برداری رسیده است.

وی تصریح کرد: در محدوده شهرستان آستانه اشرفیه مخزن زمینی ۱۰ هزار متر مکعبی آستانه با ارزش روز ۳۵۰ میلیارد تومان به بهره‌برداری رسیده است. همچنین سد لاستیکی انبار سر پس از برطرف شدن مشکلات تملک اراضی با سرعت مناسب در دست ساخت است. در محدوده شهرستان لاهیجان نیز پروژه بزرگ رینگ دور شهر لاهیجان با حدود ۲۰ کیلومتر لوله‌گذاری داخل شهر و ارزش روز حدود هزار میلیارد تومان به بهره‌برداری رسیده است.

خرمی افزود: در محدوده شهرستان سیاهکل هم سد دیلمان دارای ردیف اجرایی ملی شد و عملیات اجرایی آن آغاز شد. همچنین مخازن زمینی و هوایی آب شرب سیاهکل نیز با پیشرفت بالای ۷۰درصد در دست ساخت بوده و حداکثر ظرف سال آینده به بهره‌برداری خواهند رسید.

«در محدوده شهرستان لنگرود نیز سد لاستیکی پهلوان بست و گالش کلام با ارزش روز ۶۰۰ میلیارد تومان به بهره‌برداری رسیده است. »

وی تاکید کرد: پیرو حل مشکل تملک اراضی سد لاستیکی رادارکومه با برآورد اولیه حدود ۲۰۰ میلیارد تومان به زودی آغاز خواهد شد و در محدوده شهرستان رودسر فاز اضطراری تصفیه‌خانه طول لات با ارزش روز حدود ۶۰۰ میلیارد تومان به بهره‌برداری رسید و تنش آبی ناشی از کدورت چشمه سفیدآب (منبع تامین آب شرب شهرستان‌های رودسر و املش) برطرف شد. همچنین مخزن پنج هزار متر مکعبی رحیم‌آباد و خط انتقال آن با ارزش روز حدود ۱۰۰ میلیارد تومان آماده بهره‌برداری است. خرمی اضافه کرد:در محدوده شهرستان رودبار مجوز ردیف ملی پروژه سد دیورش و خط انتقال آن اخذ شد و با سرعت مناسبی در دست احداث است. امیدواریم فاز اول طرح آبرسانی سد دیورش تا شهر توتکابن حداکثر تا پایان سال آینده به بهره‌برداری برسد.

سفیر چین: گیلان می‌تواند محور جهش اقتصادی تهران و پکن باشد



آبی استان از لحاظ کیفیت مطابق استانداردهای آب آشامیدنی کشور است؛ سایر منابع تامین آب در استان شامل: چشمه بهارستان در شهر آستارا و چشمه سفیدآب در شهر رحیم‌آباد به همراه دیگر منابع آب زیرزمینی از جمله چاه‌ها و چشمه‌هاست که ۳۷ درصد از تولید آب شهرها و روستاهای تحت پوشش استان از این منابع زیرزمینی تامین می‌شود.

محبوب گفت: همچنین ۱۲ واحد پکیج تصفیه فاضلاب با ظرفیت مجموع چهار هزار و ۸۰۰ مترمکعب در شبانه روز در شهرهای رشت (مسکن مهر)، رستم‌آباد، مسکن مهر آستانه اشرفیه، املش، آستارا، سیاهکل (۲ دستگاه)،

محبوب با بیان اینکه پروژه‌های فاضلاب در ۱۱ شهر شامل رشت، بندرانزلی، فومن، صومعه‌سرا، تالش، آستارا، رودسر، لنگرود، لاهیجان، سیاهکل و آستانه‌اشرفیه در حال اجراست، بیان کرد: میانگین پیشرفت فیزیکی طرح‌های فاضلاب استان ۴۰ درصد است.

وی بیان کرد: مبلغ مورد نیاز برای تکمیل طرح‌های فاضلاب استان بر اساس فهرست بهای ۱۴۰۴؛ ۴۹۰ هزار میلیارد ریال است و اعتبار هزینه شده برای طرح‌های فاضلاب استان از محل طرح‌های تملک داریی‌های سرمایه‌ای تامین می‌شود.

معاون فنی و مهندسی آب‌ای گیلان اضافه کرد: منابع

معاون بهره‌برداری و توسعه آب‌ای گیلان گفت: با توجه به تامین اعتبارات لازم تا پایان سال جاری مشکل فاضلاب شهر آستارا رفع خواهد شد.

به گزارش نقش قلم، مارال محبوب در نشست با اصحاب رسانه اظهارکرد: پروژه فاضلاب شهر آستارا که در این شهرستان به عنوان یک معضل معرفی می‌شود از چند سال پیش در دستور کار قرار گرفته و با همه توان در راستای حل این مشکل اقدامات عملی خوبی انجام گرفته است.

وی افزود: لوله گذاری طرح فاضلاب شهر آستارا ۱۰۵ کیلومتر است که با اجرای این پروژه ۶ هزار و ۳۰۰ متر مکعب در شبانه روز تصفیه خواهد شد که از این میزان بیش از ۱۸ کیلومتر آن انجام شده و پروژه تصفیه خانه نیز پیشرفت ۴۴ درصدی داشته است.

معاون فنی و مهندسی شرکت آب‌ای گیلان ادامه داد: در شهرک مهدی شهر آستارا ۱۰۰۰ متر مکعب تصفیه خانه به اجرا در آمده که محل سکونت پنج هزار نفر را تحت پوشش قرار داده و در خصوص بوی نامطبوع فاضلاب شهرک هم با هماهنگی های صورت گرفته بوگیر آن نیز نصب خواهد شد تا مشکلات پیش آمده برای مردم رفع شود.

مشکلات شناختی مادر، خطر آلزایمر برای فرزندان را بیشتر می‌کند

به این ترتیب، در نظر گرفتن سابقه والدین بر اساس جنسیت می‌تواند در شناسایی افرادی که در معرض خطر آلزایمر هستند، اساسی باشد.

با توجه به این یافته‌ها، گام‌های بعدی می‌تواند تعیین این باشد که آیا DNA مادر - به‌ویژه خود کروموزوم X - بر رشد بیماری تأثیر می‌گذارد یا خیر. اگر نقشی داشته باشد، ممکن است متخصصان هدف بهتری برای درمان داشته باشند.

با توجه به اینکه میتوکندری‌ها از مادر به ارث می‌رسند، متخصصان همچنین ممکن است بخواهند نظریه اختلال عملکرد میتوکندری را بیشتر بررسی کنند تا بهتر بفهمند که چرا اگر مادران مشکلات حافظه داشته باشند، افراد در معرض خطر بیشتری برای ابتلا به بیماری آلزایمر هستند.

این مطالعه نقش حیاتی ژنتیک در ایجاد بیماری آلزایمر را تایید می‌کند. اما این تنها عامل خطر نیست. بسیاری از عوامل خطر قابل اصلاح - مانند دیابت، فشار خون بالا، بیماری‌های قلبی عروقی و رژیم غذایی نامناسب - نیز به عنوان عوامل مؤثر در ایجاد این بیماری شناخته شده‌اند.

برای افرادی که به هر دلیلی چه ژنتیکی و چه سبک زندگی ناسالم، گرفتار این اختلال عصبی پیش‌رونده می‌شوند یک نکته قابل تأمل و حیاتی در روند مدیریت بیماری وجود دارد و آن، نقش بسیار مهم افرادی است که از این بیماران مراقبت می‌کنند. باید توجه داشت که خانواده‌ها و بستگان مبتلایان به زوال عقل و آلزایمر نیز با پیشرفت مرحله به مرحله‌ی این بیماری، تحت تأثیر قرار می‌گیرند. افرادی که با این بیماران در تماس هستند، علاوه بر رنج اینکه عزیزانشان هر روزه بخشی از توانایی‌های خود را از دست می‌دهند و نیاز به مراقبت دارند، می‌بایست به این بیماران کمک کنند تا حد امکان کارکرد و توانایی‌های خودشان را حفظ کنند.

هزینه‌های بالای چکاپ‌های پزشکی و داروهای این بیماری که باید برای مبتلایان به آلزایمر تهیه کرد نیز از دیگر مشکلاتی است که خانواده‌های این بیماران دارند.

همچنین از آنجایی که ممکن است مراقبت‌کنندگان به دلیل اینکه این بیماری، توانایی‌ها و ابعاد مختلف بیمار از جمله قدرت تصمیم‌گیری، قدرت تکلم، توانایی‌های شناختی و ... را تحت تأثیر قرار می‌دهد، دچار کلافگی و خستگی شده و برای تعامل با بیمار دچار مشکل شوند، به همین دلیل توصیه می‌شود که مراقبت‌کنندگان از مبتلایان به آلزایمر و زوال عقل هم از همان ابتدای تشخیص این بیماری در بیمارشان تا مراحل بسیار پیشرفته آن، نسبت به سلامت روان خود نیز مراقبت‌های لازم را انجام دهند، زیرا وضعیت روانی و حالات مراقبت‌کنندگان می‌تواند بر وضعیت و حالات این بیماران تأثیر بگذارد.



که فقط سابقه اختلال حافظه دیررس (که بعد از ۶۵ سالگی اتفاق می‌افتد) و کسانی که هیچ سابقه خانوادگی از دست دادن حافظه نداشتند، سطح بتا آمیلوئید طبیعی داشتند.

دلیل این ارتباط به طور کامل مشخص نیست.

یکی از نظرات متخصصان اختلال عملکرد میتوکندری است. میتوکندری‌ها ساختارهای تامین‌کننده انرژی در داخل سلول‌های ما هستند. اینها فقط از طرف مادر به ارث می‌رسد. میتوکندری‌ها DNA خود را دارند که ممکن است شامل جهش‌هایی باشد که باعث اختلال در عملکرد آنها می‌شود. تحقیقات قبلی نشان داده است که اختلال عملکرد میتوکندری با بیماری آلزایمر مرتبط است.

مغز یک عضو تشنه انرژی است که حدود ۲۰ درصد انرژی بدن را می‌گیرد. بنابراین جای تعجب نیست که اختلال در میتوکندری می‌تواند منجر به اختلال شناختی و به طور بالقوه بیماری آلزایمر شود.

این مطالعه بر اساس مطالعات قبلی و کوچکتر است که نقش ژنتیک در بیماری آلزایمر را بررسی کرده‌اند. از آنجایی که این مطالعات فقط حجم نمونه کوچکی داشتند، فاقد قدرت آماری برای نتیجه‌گیری قوی بودند. حجم نمونه بسیار بزرگتر این مطالعه باعث شد تا نتیجه‌گیری و تأیید مجدد قوی تری در مورد اهمیت ژنتیک مادر انجام شود.

به گزارش نشریه تخصصی «مدیکال اکسپرس»، پیام کلیدی این مطالعه این است که خطر ابتلا به بیماری آلزایمر در افراد می‌تواند به ارث بردن آن از مادر یا پدر و همچنین سن والدینشان که از دست دادن حافظه شروع شده است، بستگی داشته باشد.

بودند، بنابراین نتایج ممکن است در قومیت‌های دیگر متفاوت باشد.

شرکت‌کنندگان بخشی از مطالعه «درمان ضد آمیلوئید در آلزایمر بدون علامت» بودند، که یک کارآزمایی بالینی فاز ۳ است که متخصصان دارویی امیدوارند پیشرفت مشکلات حافظه را کاهش دهد.

متخصصان عمدتاً به دنبال وجود پلاک‌های آمیلوئید بودند که یکی از دو نشانه بیماری آلزایمر است. این پلاک‌های سمی آمیلوئید زمانی تشکیل می‌شوند که تکه‌های پروتئینی به نام بتا آمیلوئید در کنار هم جمع شوند.

فرضیه این است که این پلاک‌های آمیلوئیدی مطنون اصلی در آسیب رساندن و کشتن سلول‌های مغزی (نورون‌ها) و در نتیجه بیماری آلزایمر هستند. دومین مشخصه آلزایمر پروتئین تاو است که در این مطالعه مورد ارزیابی قرار نگرفت.

تصور می‌شود که تجمع بتا آمیلوئید یک پیش‌ساز برجسته بیماری آلزایمر باشد، زیرا افراد در معرض خطر می‌توانند سال‌ها قبل از شروع مشکلات حافظه سطح آمیلوئید را افزایش دهند.

نتایج اسکن‌های PET نشان داد شرکت‌کنندگانی که مادرشان سابقه اختلال حافظه (بدون توجه به سنی که مشکلات حافظه‌اش شروع شده بود) داشته، سطح بتا آمیلوئید بالاتری داشتند. در واقع سطح آمیلوئید در افراد دارای سابقه مادری به طور قابل توجهی بالاتر از سابقه اختلال حافظه پدری بود.

همچنین شرکت‌کنندگانی که پدرانیشان از دست دادن حافظه زودرس (قبل از ۶۵ سالگی) داشتند، سطح بتا آمیلوئید بالاتری داشتند. در مقایسه، شرکت‌کنندگانی

داده‌های یک مطالعه اخیر نشان داده است خطر ژنتیکی ابتلا به بیماری آلزایمر به شدت تحت تأثیر الگوی ژنی مادر است تا پدر.

به گزارش نقش قلم به نقل از ایسنا، بیماری آلزایمر خاطرات، استقلال و ظرفیت ارتباط با عزیزان را از افراد می‌دزد.

در سال ۲۰۲۰ میلادی، بیش از ۵۵ میلیون نفر در سراسر جهان با زوال عقل زندگی می‌کردند. بیماری آلزایمر شایع‌ترین نوع زوال عقل است که ۶۰ تا ۷۰ درصد از کل دمانس‌ها را تشکیل می‌دهد.

به گفته متخصصان، در ۱۰ سال گذشته زوال عقل و آلزایمر مهمترین عامل مرگ و میر افراد در انگلیس بوده‌اند و ۱۱.۴ درصد از مرگ و میرها در سال ۲۰۲۲ میلادی را به خود اختصاص دادند.

اگرچه داروهای جدید می‌توانند پیشرفت بیماری را کاهش دهند، اما شواهد بیشتری نشان می‌دهد که داشتن یک سبک زندگی سالم می‌تواند روند این بیماری را معکوس کند.

بیماری آلزایمر را می‌توان به دو زیر گروه خانوادگی و پراکنده تقسیم کرد. تنها پنج درصد از موارد ابتلا به آلزایمر خانوادگی و ارثی و ۹۵ درصد از ابتلاها پراکنده هستند که به دلیل عوامل خطرزای محیطی، سبک زندگی و ژنتیکی است. در نتیجه مؤثرترین تاکتیک برای مقابله با آلزایمر، پیشگیری و داشتن یک سبک زندگی سالم است.

پیش‌بینی می‌شود تعداد افراد مبتلا به زوال عقل هر ۲۰ سال تقریباً دو برابر شود. یافتن راه‌هایی برای تشخیص بهتر، درمان و حتی پیشگیری از زوال عقل بیش از همیشه مهم است. این مطالعه اخیر می‌تواند هدف مفیدی برای متخصصانی باشد که امیدوارند درمان‌های جدیدی را توسعه دهند.

این مطالعه که در JAMA Neurology منتشر شد، نشان داد افرادی که مادرشان سابقه از دست دادن حافظه داشته است در مقایسه با افرادی که فقط سابقه از دست دادن حافظه پدری دارند (یا هیچ سابقه خانوادگی از دست دادن حافظه ندارند)، در معرض خطر بیشتری برای ابتلا به بیماری آلزایمر در هر سنی قرار دارند. با این حال، اگر پدر یک فرد از دست دادن حافظه زودرس (قبل از سن ۶۵ سالگی) داشته باشد، خطر ابتلا به بیماری آلزایمر نیز در او بیشتر است.

در این مطالعه داده‌های ۴۴۱۳ فرد ۶۵ تا ۸۵ ساله که هیچ مشکلی با عملکرد شناختی یا حافظه نداشتند، مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. حجم نمونه بزرگ مطالعه یک نقطه قوت کلیدی است که باعث می‌شود تفسیر دقیق تری از یافته‌ها در مقایسه با تحقیقات قبلی انجام شود. اما مهم است توجه داشته باشید که این مطالعه نشان دهنده کامل جمعیت نیست، زیرا اکثر شرکت‌کنندگان سفیدپوست

ایران در پیوند عضو سرآمد است/ درمان بیماران خارجی

طبق آخرین آمار در سال ۲۰۲۳، تعداد ۱۱۲۱ اهدای عضو در کشور انجام شده است.

وی گفت: در حال حاضر ۲۸ مرکز پیوند کلیه، ۱۳ مرکز پیوند کبد، ۱۰ مرکز پیوند قلب، ۳ مرکز پیوند ریه، ۵ مرکز پیوند پانکراس، یک مرکز پیوند روده کوچک و ۲۲ مرکز فراهم‌آوری بافت و اعضا در کشور فعالیت دارد.

دریاباری خاطرنشان کرد: انواع روش‌های درمان ناباروری در ایران انجام می‌شود و در این زمینه می‌تواند نقطه مثبتی در ارائه خدمات به گردشگران سلامت باشد.

وی در ادامه، ضمن تشریح برنامه مدیریت جامع بیماری سرطان، گفت: در حال حاضر ۲۹۰ مرکز درمانی در کشور مجوز IPD دارند و می‌توانند خدمات درمانی به بیماران بین‌الملل عرضه کنند که ۵۶ درصد این مراکز خصوصی و ۴۴ درصد آنها مراکز دولتی هستند.

رئیس مرکز نظارت و اعتباربخشی امور درمان وزارت بهداشت با تأکید بر تبادل بیماران از طریق مراجع قانونی از کشور مبدا تا مقصد، افزود: در سال گذشته بیش از یک میلیون و ۸۰۰ هزار گردشگر سلامت به منظور دریافت خدمات درمانی به کشورمان مراجعه کرده و در مراکز درمانی پذیرش شدند.



مالی از گروه‌های هدف، کنترل هزینه سیستم سلامت و ارائه مشوق به ارائه‌دهندگان خدمت، توضیحاتی ارائه داد و افزود: ایران در حوزه پیوند عضو سرآمد است؛ سالانه ۴۵۶ هزار مرگ مغزی اتفاق می‌افتد و

ملی در حوزه سلامت و پرداخت بر اساس عملکرد، پیگیری خواهد شد.

مسئول گردشگری سلامت وزارت بهداشت در خصوص نظام ارزیابی فناوری سلامت (HTA)، برنامه حفاظت

رئیس مرکز نظارت و اعتباربخشی امور درمان وزارت بهداشت گفت: ایران در حوزه پیوند عضو سرآمد است.

به گزارش نقش قلم به نقل از مهر، سید هاشم دریاباری، ضمن تشریح گزارشی از عملکرد حوزه درمان و استراتژی بیمارستانی در راستای ارتقای گردشگری سلامت، افزود: در این زمینه نظام سطح بندی تخت‌های بیمارستانی تا سال ۱۴۰۸ مبتنی بر نیاز کشور، تعریف شده است.

وی ضمن تأکید بر دسترسی عادلانه به خدمات بستری در قالب این مدل، ادامه داد: توزیع عادلانه تخت‌های بستری در سراسر کشور به همه استان‌ها اجازه می‌دهد بین ۸۴ تا ۱۰۰ درصد خدمات بستری را ارائه دهند.

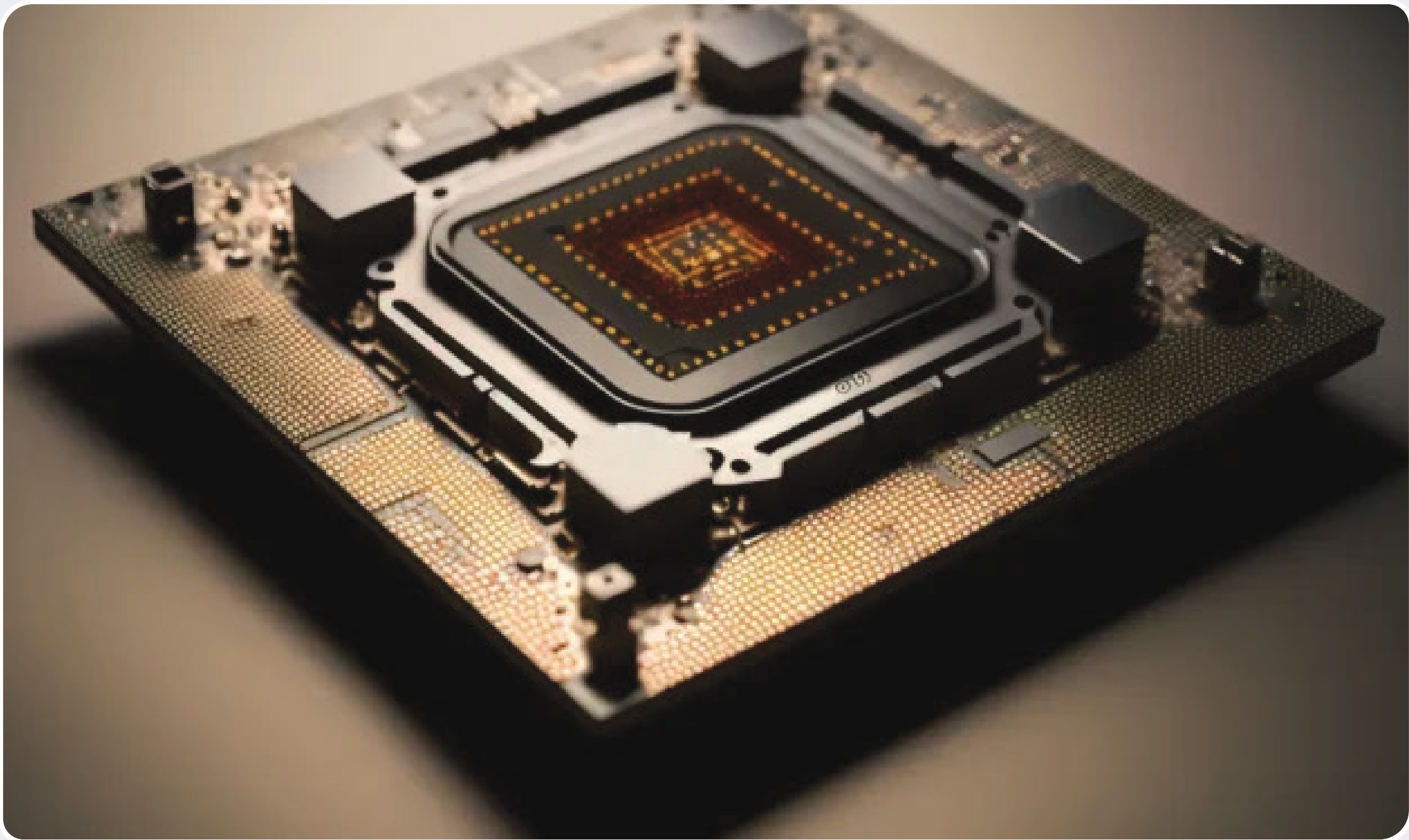
دریاباری تصریح کرد: در حال حاضر ۱۱۰۰ بیمارستان و ۱۶۵ هزار تخت بیمارستانی در کشور داریم که ۱۰۶ بیمارستان با مجموع ۱۷۰۰ تخت در دولت سیزدهم، تجهیز و راه‌اندازی شد. همچنین، ۶۰ هزار پزشک متخصص و ۹۰ هزار پزشک عمومی و ۳۳ هزار مرکز درمانی در کشور در حال خدمت‌رسانی به مردم هستند.

وی در خصوص نظام تعرفه و سلامت، گفت: در این برنامه نیز استراتژی‌هایی ازجمله توزیع و تخصیص منابع، اقتصاد سلامت، بهینه مصرف کردن منابع

نشست خبری ویژه سی و هفتمین جشنواره تئاتر مازندران در ساری



چرا واردات سخت افزارهای هوش مصنوعی از پرداخت عوارض معاف شد؟



در تصمیمی که می‌تواند نقشه راه آینده فناوری ایران را تغییر دهد، مجلس شورای اسلامی در نشست علنی امروز گامی مهم در توسعه اکوسیستم هوش مصنوعی برداشت. بر اساس مصوبه جدید، واردات تجهیزات و سخت‌افزارهای تخصصی مرتبط با هوش مصنوعی که تولید داخلی آن‌ها فعلاً امکان‌پذیر نیست، از پرداخت حقوق ورودی معاف می‌شود.

این تصمیم نه تنها به‌عنوان تسهیل‌گر رشد علمی و صنعتی کشور تلقی می‌شود، بلکه می‌تواند مسیر دستیابی به استقلال فناوریانه در یکی از رقابتی‌ترین حوزه‌های جهان را هموار کند. تصویب ماده ۱۴ طرح ملی هوش مصنوعی، نقطه عطفی در تعامل میان قانون‌گذاری و فناوری پیشرفته است که آثار آن در ماه‌های آینده در صنعت، دانشگاه و بخش خصوصی نمایان خواهد شد.

سازوکار معافیت گمرکی تجهیزات هوش مصنوعی چگونه تنظیم شد؟

طبق این مصوبه، هر نوع تجهیزات تخصصی، پردازنده‌ها و سخت‌افزارهایی که برای توسعه سیستم‌های هوش مصنوعی ضروری‌اند و در داخل کشور امکان تولید آن‌ها وجود ندارد، از پرداخت حقوق ورودی گمرکی معاف خواهند شد. این معافیت به‌عنوان بندی جدید به ماده (۱۱۹) قانون امور گمرکی مصوب سال ۱۳۹۰ افزوده شده است.

اما اجرای این معافیت مستلزم طی فرایندی مشخص است: پیشنهاد اولیه باید از سوی سازمان ملی هوش مصنوعی ارائه شود و پس از بررسی، تأیید نهایی آن توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت (صمت) انجام می‌گیرد. این فرآیند نظارتی دو مرحله‌ای مانع از سوءاستفاده‌های احتمالی شده و اطمینان می‌دهد که تنها واردات واقعی و ضروری از این معافیت بهره‌مند شوند.

جزئیات رأی‌گیری و حمایت قاطع مجلس از توسعه هوش مصنوعی

در بررسی ماده ۱۴ طرح ملی هوش مصنوعی، مجلس با اکثریت قاطع از این تصمیم حمایت کرد. از مجموع ۲۵۰ نماینده حاضر، ۲۲۲ رأی موافق، ۱۲ رأی مخالف و ۴ رأی ممتنع به ثبت رسید. این آمار نشان می‌دهد که تقریباً اجماع ملی در خصوص اهمیت راهبردی هوش مصنوعی در آینده اقتصاد و صنعت کشور شکل گرفته است.

با توجه به حساسیت بالای موضوع و رقابت جهانی در زمینه توسعه هوش مصنوعی، این اقدام قانونی می‌تواند در کوتاه‌مدت هزینه‌های تحقیقاتی و زیرساختی شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌های فعال در این حوزه را به‌طور محسوسی کاهش

دهد. پیوند طرح ملی هوش مصنوعی با قانون جهش تولید دانش بنیان

یکی از نکات کلیدی مصوبه امروز، الحاق «صندوق ملی توسعه هوش مصنوعی» به بند (الف) ماده (۱۸) قانون جهش تولید دانش‌بنیان است. این تصمیم به معنی آن است که منابع مالی و حمایتی این صندوق از همان مزایا و امتیازاتی بهره‌مند خواهد شد که برای صندوق‌های دانش‌بنیان در نظر گرفته شده است. به این ترتیب، شرکت‌های فعال در زمینه هوش مصنوعی می‌توانند از مسیرهای قانونی ساده‌تر برای جذب سرمایه، دریافت تسهیلات پژوهشی و بهره‌مندی از معافیت‌های مالیاتی استفاده کنند. این گام، یکپارچگی بیشتری میان سیاست‌های حمایتی دولت و مجلس در زمینه اقتصاد دانش‌بنیان ایجاد می‌کند.

محدودیت‌ها و استثنای مصوبه برای نهادهای خاص در متن نهایی مصوبه، دستگاه‌های اجرایی با ماهیت نظامی، دفاعی و امنیتی از شمول مقررات این قانون مستثنی شده‌اند. این تصمیم با هدف جلوگیری از ایجاد چالش‌های امنیتی در زنجیره تأمین تجهیزات حساس و کنترل دقیق‌تر بر فناوری‌های دوگانه اتخاذ شده است.

در نتیجه، معافیت گمرکی و سایر مزایای این طرح تنها شامل بخش‌های علمی، صنعتی، پژوهشی و تجاری کشور خواهد بود. این موضوع می‌تواند تمرکز بیشتری بر بخش خصوصی و دانشگاهی برای توسعه ابزارها و الگوریتم‌های هوش مصنوعی ایجاد کند.

نظارت مستمر و گزارش‌دهی دوره‌ای بر اجرای طرح در گام بعدی، سازمان ملی هوش مصنوعی موظف شده است تا هر ۶ ماه یک‌بار گزارش عملکرد اجرای این قانون را به دو مرجع ارائه کند:

شورای ملی راهبری هوش مصنوعی
کمیسیون‌های صنایع و معادن و آموزش، تحقیقات و فناوری مجلس
این سازوکار نظارتی، باعث شفافیت در روند اجرای طرح و جلوگیری از کندی یا انحراف احتمالی در مسیر اجرای آن می‌شود. همچنین، ارائه گزارش‌های دوره‌ای زمینه‌ای برای اصلاح، به‌روزرسانی و بهبود مداوم سیاست‌های مرتبط با توسعه هوش مصنوعی فراهم می‌سازد.

تأثیر اقتصادی و فناوریانه این مصوبه بر اکوسیستم نوآوری ایران
این معافیت می‌تواند به‌طور مستقیم هزینه واردات تجهیزات

هوش مصنوعی را برای مراکز تحقیقاتی و استارت‌آپ‌های فعال کاهش دهد. از سوی دیگر، تسهیل ورود سخت‌افزارهای تخصصی به کشور، باعث ارتقای توان محاسباتی و افزایش سرعت پروژه‌های مبتنی بر یادگیری عمیق، پردازش تصویر و مدل‌های زبانی خواهد شد.

به علاوه، شرکت‌های فعال در حوزه پردازش داده‌های کلان (Big Data)، اینترنت اشیا (IoT) و تحلیل هوشمند نیز می‌توانند از این فرصت برای ارتقای زیرساخت‌های خود بهره‌مند شوند. این اقدام، نه تنها به رشد سریع‌تر فناوری کمک می‌کند، بلکه زمینه اشتغال‌زایی و صادرات خدمات مبتنی بر هوش مصنوعی را نیز فراهم خواهد ساخت.

ویژگی‌ها و مزایای کلیدی مصوبه جدید مجلس در حوزه هوش مصنوعی

توضیحات
۱. معافیت گمرکی تجهیزات تخصصی هوش مصنوعی
واردات سخت‌افزارهایی که تولید داخلی ندارند بدون پرداخت حقوق ورودی انجام می‌شود.

۲. نظارت دو مرحله‌ای بر واردات
پیشنهاد توسط سازمان ملی هوش مصنوعی و تأیید نهایی وزارت صمت صورت می‌گیرد.
۳. حمایت مالی از صندوق ملی توسعه هوش مصنوعی
این صندوق مشمول قانون جهش تولید دانش‌بنیان می‌شود.

۴. استثنا برای نهادهای نظامی و امنیتی
دستگاه‌ها و واحدها
دفاعی از شمول مقررات این قانون خارج هستند.
۵. گزارش‌دهی شش‌ماهه و شفافیت اجرایی
سازمان ملی موظف به ارائه گزارش دوره‌ای به مجلس و شورای راهبری است.

از منظر تحلیلی، این مصوبه را می‌توان نقطه عطفی در سیاست‌گذاری فناوری در ایران دانست. در سال‌های اخیر، نبود زیرساخت‌های سخت‌افزاری مناسب یکی از چالش‌های اصلی شرکت‌های فعال در زمینه هوش مصنوعی بود. هزینه بالای واردات پردازنده‌های گرافیکی (GPU)، سرورهای پردازش موازی و تجهیزات ذخیره‌سازی پیشرفته، موجب کندی رشد پروژه‌ها شده بود.

با اجرای این معافیت گمرکی، انتظار می‌رود در ۱۲ ماه آینده

شاهد افزایش سرمایه‌گذاری داخلی در حوزه‌های مرتبط با مدل‌های مولد (Generative AI)، پردازش زبان طبیعی (NLP) و یادگیری عمیق (Deep Learning) باشیم. همچنین، با ورود تجهیزات جدید، کیفیت آموزش مدل‌ها بهبود یافته و ایران می‌تواند در توسعه الگوریتم‌های بومی جایگاه قدرتمندتری به دست آورد.

پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال ۲۰۲۶، حداقل ۳۰ درصد از پروژه‌های هوش مصنوعی فعال در ایران از مزایای این قانون بهره‌مند شوند و نرخ رشد شرکت‌های دانش‌بنیان این حوزه دو برابر میانگین فعلی شود.

جمع‌بندی
تصویب ماده ۱۴ طرح ملی هوش مصنوعی در مجلس، اقدامی استراتژیک و هدفمند برای تسریع در توسعه فناوری‌های نوین در ایران محسوب می‌شود. این قانون با ایجاد تعادل میان حمایت مالی، تسهیل واردات تجهیزات و نظارت دقیق اجرایی، مسیر را برای شکل‌گیری اکوسیستم قدرتمند هوش مصنوعی در کشور هموار می‌کند.

در نهایت، اگر اجرای این طرح با برنامه‌ریزی دقیق و شفافیت کامل ادامه یابد، می‌تواند ایران را در مسیر تبدیل شدن به یکی از قطب‌های منطقه‌ای در زمینه هوش مصنوعی قرار دهد.

FAQ
هدف اصلی معافیت واردات تجهیزات هوش مصنوعی چیست؟

کاهش هزینه‌های زیرساختی برای شرکت‌ها و پژوهشگران تا سرعت توسعه فناوری هوش مصنوعی در کشور افزایش یابد.

چه سازمان‌هایی مسئول اجرای این مصوبه هستند؟

سازمان ملی هوش مصنوعی پیشنهاددهنده و وزارت صنعت، معدن و تجارت تأییدکننده واردات هستند.

آیا تمام نهادها می‌توانند از این معافیت استفاده کنند؟

خیر، دستگاه‌های نظامی، دفاعی و امنیتی از شمول این قانون مستثنی شده‌اند.

زمان‌بندی ارائه گزارش‌های نظارتی چگونه است؟

سازمان ملی موظف است هر ۶ ماه یک گزارش از اجرای مصوبه به مجلس و شورای راهبری هوش مصنوعی ارائه دهد.

تأثیر این قانون بر اکوسیستم نوآوری چیست؟

باعث افزایش سرعت تحقیق، توسعه، اشتغال‌زایی و جذب سرمایه در شرکت‌های فعال حوزه هوش مصنوعی خواهد شد.

صدور بیش از ۶۲۱۱ فقره حواله الکترونیک کود یارانه‌ای در قائم‌شهر



در روزگاری که کشاورزی ایران با چالش‌های متعددی از جمله کمبود منابع، تغییرات اقلیمی و نوسانات بازار مواجه است، حرکت به‌سوی بهره‌گیری از فناوری‌های نوین می‌تواند نقطه عطفی در مسیر پایداری و بهره‌وری باشد. در همین راستا، قائم‌شهر یکی از شهرستان‌های پیشرو در استان مازندران، گام مهمی در دیجیتالی‌سازی فرآیند توزیع نهاده‌های کشاورزی برداشته است. رضا افراسیابی، مدیر شرکت خدمات حمایتی کشاورزی استان مازندران، از صدور ۶۲۱۱ فقره حواله الکترونیک توزیع کودهای یارانه‌ای در دو ماهه نخست سال جاری در شهرستان قائم‌شهر خبر داده است. این حواله‌ها شامل کودهای مورد نیاز برای محصولات زراعی و باغی رایج در منطقه بوده‌اند که با هدف تسهیل دسترسی کشاورزان به نهاده‌های اساسی، صادر شده‌اند.

فرآیند توزیع این کودها از طریق ۲۲ کارگزار فعال تعاونی و خصوصی تحت پوشش شرکت خدمات حمایتی کشاورزی انجام شده است. این شبکه گسترده، نقش مهمی در رساندن کودهای یارانه‌ای به کشاورزان ایفا کرده و با استفاده از حواله‌های الکترونیک، شفافیت و سرعت بیشتری در فرآیند توزیع ایجاد کرده است.

استفاده از حواله‌های الکترونیک در توزیع کود، نه‌تنها از بروز تخلفات احتمالی جلوگیری می‌کند، بلکه امکان پایش دقیق میزان مصرف، نوع محصول، و نیاز منطقه‌ای را فراهم می‌سازد. این تحول دیجیتال، می‌تواند زمینه‌ساز برنامه‌ریزی دقیق‌تر در تأمین و تخصیص منابع کشاورزی باشد.

قائم‌شهر با دارا بودن ظرفیت‌های بالای تولید محصولات زراعی و باغی، یکی از قطب‌های کشاورزی استان مازندران محسوب می‌شود. اجرای موفق طرح توزیع الکترونیک کود در این شهرستان، می‌تواند الگویی برای سایر مناطق کشور باشد و نقش مهمی در تحقق امنیت غذایی و توسعه پایدار ایفا کند.

پایان گرمای بی‌قاعده در ویلاهای شمالی

مازندران در مسیر عدالت انرژی؛ قطع گاز خانه‌های خالی از آذرماه



در این میان، ویلاهای خالی از سکنه به یکی از عوامل اصلی ناترازی مصرف تبدیل شده‌اند. هژبر جوادی، مدیرعامل شرکت گاز مازندران، اعلام کرده است که تاکنون بیش از ۱۵۰ هزار ویلای خالی در سطح استان شناسایی شده‌اند. این اقامتگاه‌های فصلی، با وجود نبود سکنه در بخش عمده‌ای از سال، همچنان در فهرست پرمصرف‌ترین مشترکان قرار دارند.

جوادی تأکید می‌کند: «بسیاری از این واحدها فاقد زیرساخت‌های استاندارد بوده و مصرف بی‌رویه آن‌ها فشار مضاعفی بر شبکه وارد می‌کند. از ابتدای آذرماه، گاز این واحدها بر اساس ضوابط قانونی قطع خواهد شد.»

در کنار اقدامات فنی، اصلاح ساختار تعرفه‌گذاری نیز به‌عنوان ابزار مکمل مدیریت مصرف در دستور کار قرار گرفته است. بر اساس مصوبه هیئت وزیران در اردیبهشت‌ماه، تعرفه‌های گاز در چهار پله تعریف شده‌اند:

۷۰ درصد مشترکان در پله نخست، ۲۰ درصد در پله دوم، ۸ درصد در پله سوم و تنها ۲ درصد در پله چهارم هستند که مربوط به مصرف‌کنندگان بسیار پرمصرف می‌شود.

با نزدیک‌شدن فصل سرما، مازندران بار دیگر در کانون توجه سیاست‌گذاران انرژی قرار گرفته است. استانی که هر زمستان با مصرف بی‌رویه گاز، فشار مضاعفی بر شبکه سراسری وارد می‌کند، اکنون در آستانه اجرای یکی از جدی‌ترین طرح‌های مدیریت مصرف قرار دارد: قطع گاز ویلاهای خالی از سکنه و واحدهای غیرمجاز پرمصرف.

بر اساس آمار شرکت گاز استان، مازندران با بیش از یک‌میلیون و ۴۸۰ هزار مشترک خانگی، یکی از پرمصرف‌ترین استان‌های کشور در بخش خانگی است. میانگین مصرف روزانه گاز در این استان به ۲۲ میلیون و ۳۰۰ هزار مترمکعب می‌رسد؛ رقمی که با آغاز سرمای زمستان و بارش‌های سنگین، به‌طور چشمگیری افزایش می‌یابد.

اما آنچه این مصرف را بحرانی‌تر می‌کند، فاصله زیاد مازندران از منابع تولید گاز در جنوب کشور است. این فاصله، شبکه انتقال را در روزهای سرد سال با چالش‌های جدی مواجه می‌سازد و لزوم توازن میان تولید و مصرف را به اولویت نخست تبدیل کرده است.

ویلاهای خالی؛ مصرف‌کنندگان بی‌صاحب



شرکت بازرگانی توسعه خدمات معلم کالا



معلم کالا

moallemkala.ir

فروشگاه اینترنتی خرید اقساطی