آرمان ملی
armanmeli.ir
سال پنجم
شماره ۱۴۷۶
دوشنبه
۱۴۰۱•۱۱•۰۳
۰۱ رجب ۱۴۴۴/ ۲۳ ژانویه ۲۰۲۳

کوتاه

سرقت کامپیوتر خودروها

فرمانده انتظامی استان سمنان از دستگیری سارقان حرفه‌ای ECU خودروها در شهرستان دامغان و اعتراف آنها به ۴۷ فقره سرقت در سطح استان خبر داد. سردار عبدا... حسنی اظهارداشت: در پی سرقت‌های سریالی دستگاه ECU خودروهای پیکان درسطح شهرستان دامغان، ماموران انتظامی شهرستان به صورت ویژه پیگیر ماجرا شدند. حسنی افزود: بررسی موشکافانه صحنه‌های سرقت و استفاده از شگردهای خاص پلیسی، ماموران را متوجه سرنخ‌هایی کرد و مشخص شد ۲ نفر با یکدستگاه موتورسیکلت در کمترین زمان ممکن، ضمن سرقت کامپیوتر خودروها به سرعت از محل متواری می‌شوند. وی با اشاره به شناسایی سارقان در پی بررسی‌های شبانه‌روزی پلیس، اضافه کرد: برای ماموران محرز شد سارقان غیربومی، پس از انجام سرقت، شهرستان را به‌سمت یکی از استان‌های شرقی کشور ترک می‌کنند. فرمانده انتظامی استان ادامه داد: پس از مدتی مجددا سارقان وارد شهرستان دامغان شدند که با هماهنگی قضائی و تعقیب و مراقبت ماموران، در یک عملیات منسجم و غافلگیرانه ۲ نفر از متهمان در مخفیگاهشان دستگیر و همراه آنان مقداری موادمخدر و آلات و ادوات سرقت کشف شد. وی از اعتراف سارقان به ۴۷ فقره سرقت ECU خودرو در سطح استان خبر داد و افزود: متهمان در بازجویی فنی پلیس به همدستی با ۲ نفر دیگر اعتراف کردند که تحقیقات در راستای شناسایی و دستگیری آنان همچنان ادامه دارد.

آدم‌ربایان دستگیر شدند

رئیس پلیس آگاهی تهران بزرگ از دستگیری عاملان آدم‌ربایی زن جوان در تهران، خبر داد. سرهنگ کارآگاه علی ولیپور گودرزی اظهارکرد: با وقوع آدم‌ربایی یک زن جوان در غرب تهران، موضوع رسیدگی به پرونده در دستور کار تیمی زبده از کارآگاهان اداره یازدهم پلیس آگاهی قرار گرفت. وی افزود: تحقیقات میدانی کارآگاهان اداره یازدهم پلیس آگاهی نشان داد، زن جوان هنگامی که قصد داشته برای طلاق گرفتن وارد محضر شود، توسط همسر و ۳ فرد دیگر هدف ضرب و شتم و آدم‌ربایی قرار گرفته است. این مقام انتظامی تصریح کرد: کارآگاهان اداره یازدهم پلیس آگاهی با بهره‌گیری از شیوه‌های کشف نوین جرم متوجه شدند، آدم‌ربایان دختر جوان را با خودروی تیبا سفیدرنگ به سمت غرب استان تهران برده و این دختر جوان را در مکانی نامعلوم به گروگان گرفته‌اند. رئیس پلیس آگاهی تهران ادامه داد: کارآگاهان در نخستین گام متوجه شدند برادر متهم اصلی پرونده که همسر زن جوان بوده در این آدم‌ربایی نقش داشته و با برادر خود ارتباط دارد که همین سرنخ کافی بود تا وی هدف تحقیقات قرار بگیرد که در پی این موضوع، مخفیگاه آدم‌ربایان شناسایی شد. سرهنگ کارآگاه ولیپور گودرزی اظهارکرد: کارآگاهان پس از دریافت این اطلاعات مهم، راهی مخفیگاه موردنظر شدند و در یک عملیات منسجم دختر جوان را از چنگال آدم‌ربایان آزاد کردند.

دستگیری جاعلان میلیاردی اسناد ملکی

رئیس پلیس آگاهی استان فارس از انهدام باند جاعلان اسناد ملکی و دستگیری ۳ متهم در این خصوص خبر داد. سرهنگ کاووس حبیبی اظهارداشت: در پی دریافت خبری مبنی بر اینکه فردی با تشکیل باند و شناسایی املاک با ارزش بالا در سطح شهر شیراز با دیوارنویسی و نصب پوستر تبلیغاتی و درج شماره تلفن خود به‌عنوان مالک ملک و جعل مدارک و اسناد اقدام به کلاهبرداری و فروش املاک می‌نماید، پیگیری موضوع به‌صورت ویژه در دستور کار کارآگاهان اداره عملیات ویژه پلیس آگاهی قرار گرفت. وی افزود: با انجام تحقیقات میدانی مشخص شد متهم یک قطعه ملک به متراژ ۱۱ هزار و ۷۸۴ متر مربع به‌همراه ۲ حلقه چاه واقع در یکی از خیابان‌های شهر شیراز را به قیمت ۱۵۰ میلیارد تومان به معرض فروش گذاشته است. سرهنگ حبیبی بیان کرد: با استعلام صورت گرفته از اداره اوقاف و اداره ثبت اسناد و املاک استان فارس هویت صاحب اصلی زمین شناسایی و پس از بررسی اسناد و مدارک وی مشخص شد که قصد فروش زمین مورد نظر را به هیچ وجه ندارد. این مقام انتظامی تصریح کرد: با اقدامات فنی و اطلاعاتی فردی که اقدام به دیوارنویسی کرده بود شناسایی و با برنامه‌ریزی و هدایت عملیاتی به‌همراه ۲ نفر از همدستانش هنگامی که قصد فروش زمین را در یک مشاور املاک داشتند دستگیر و به پلیس آگاهی انتقال داده شدند. رئیس پلیس آگاهی استان فارس تاکید کرد: در بازجویی‌های اولیه مشخص شد متهمان با شناسایی املاک مجهول‌المالک و املاکی که صاحبان آنها خارج از کشور یا در شهرهای دیگر زندگی می‌کنند، اقدام به فروش مال غیر و کلاهبرداری کرده‌اند. سرهنگ حبیبی اظهارداشت: در بازرسی از منزل متهم اصلی که دارای ۷ فقره سابقه کیفری است، تعدادی اسناد و اوراق مجعول کشف و متهمان پس از تشکیل پرونده جهت سیر مراحل قانونی به مرجع قضائی تحویل داده شدند. رئیس پلیس آگاهی استان فارس به شهروندان توصیه کرد: قبل از انجام خرید ملک حتما با شخص اصیل وارد معامله شوید و از انعقاد قرارداد با افرادی که بدون مدرک معتبر خود را مالک یا نماینده مالک معرفی می‌نمایند خودداری کرده و ملک موردنظر را از نزدیک مورد بررسی قرار داده و از صحت اسنادی که ارائه می‌شود، اطمینان لازم کسب نمایید.

سرقت خودرو با تعارف «قهوه»

رئیس پلیس آگاهی فرماندهی انتظامی استان مرکزی از دستگیری ۴ سارق که با روش بیهوش کردن راننده اقدام به سرقت خودرو می‌کردند در اراک خبر داد. سرهنگ کارآگاه کامیار چهری گفت: در پی شکایت یک شهروند اراکی مبنی بر سرقت خودرو وی در یکی از محله‌های شهر اراک بررسی موضوع در دستور کار کارآگاهان پلیس آگاهی استان مرکزی قرار گرفت. وی افزود: در تحقیقات انجام شده از فرد شاکی مشخص شد که یک نفر برای خرید خودروی وی که آگهی آن در سایت دیوار بوده تماس گرفته و برای بازدید خودرو در یکی از محله‌های اراک قرار می‌گذارد. این مقام انتظامی اظهارداشت: در ادامه اظهارات شاکی مشخص شد با حضور وی در محل قرار ۲ نفر دیگر برای دیدن خودرو مراجعه و به فروشنده قهوه تعارف کرده که این فرد پس از خوردن آن بیهوش شده و پس به‌هوش‌آمدن متوجه سرقت خودرو می‌شود. سرهنگ چهری ادامه داد: با تکمیل تحقیقات تخصصی کارآگاهان پلیس، یک سارق که دارای ۱۴ فقره سابقه سرقت بوده شناسایی و دستگیر شد و به سرقت خودرو با روش بیهوشی با همدستی ۳ نفر دیگر اعتراف کرد. وی با اشاره به دستگیری همدستان سارق در عملیاتی غافلگیرانه خاطرنشان کرد: متهمان به ۳ فقره سرقت به عنف خودرو با روش بیهوشی در استان‌های مرکزی، لرستان و خوزستان اعتراف کردند. رئیس پلیس آگاهی استان مرکزی در پایان با اشاره به اینکه متهمان با قرار وثیقه مناسب روانه زندان شدند، خاطرنشان کرد: امنیت پایدار فقط در تعامل دو سویه مردم با پلیس صورت می‌گیرد و جهت تحقق این هدف مردم عزیز هر گونه اخبار و حوادث را با شماره ۱۱۰ که پل ارتباطی پلیس با شهروندان است اطلاع‌رسانی کرده تا با تعامل و مشارکت، نقش خود را در ایجاد امنیت پایدار ایفا کنند.

نزاع خیابانی به قتل انجامید

فرمانده انتظامی شهرستان ورامین از دستگیری جوان ۱۸ ساله که در نزاع و درگیری، فردی ۳۷ ساله را به قتل رسانده بود در کمتر از چند ساعت خبر داد. سرهنگ «جعفر شمس بیرانوند بیان داشت: در پی اعلام یک مورد نزاع و درگیری بین ۲ جوان در یکی از میادین شهر، به مرکز فوریت‌های پلیسی ۱۱۰، بلافاصله ماموران انتظامی کلانتری ۱۳ شهید بهشتی به محل موردنظر اعزام شدند. وی خاطرنشان کرد: با حضور ماموران در محل مشخص شد یک جوان ۳۷ ساله در پی یک نزاع خیابانی براثر ضربه چاقوی جوان ۱۸ ساله ای از ناحیه کمر و گردن به شدت مجروح که پس از انتقال به بیمارستان با وجود تلاش تیم پزشکی براثر شدت جراحات وارده فوت می‌کند. وی یادآور شد: با تحقیقات گسترده اطلاعاتی ماموران انتظامی کلانتری ۱۳ شهید بهشتی توانستند قاتل را که در یک دامداری در اطراف شهر مخفی شده و قصد فرار به استان دیگری را داشت، شناسایی و با هماهنگی قضائی وی را در کمتر از چند ساعت پس از وقوع قتل دستگیر و به کلانتری منتقل کنند. این مقام انتظامی خاطرنشان کرد: متهم پس از دستگیری در تحقیقات اولیه به ارتکاب قتل پس از درگیری با مقتول با ضربه چاقو اعتراف کرد. فرمانده انتظامی شهرستان ورامین در پایان اظهارداشت: متاسفانه فقدان مهارت‌های لازم و تصمیم‌گیری در بدترین زمان ممکن یعنی عصبانیت، منجر به بروز اینگونه اتفاقات شوم می‌شود که یک فرد را به آغوش سرد خاک سپرده و فرد دیگر را با آینده‌ای تاریک و تباه روبه‌رو می‌سازد.

خبر

دپو ۵۹ کیلو حشیش

با هوشیاری ماموران پایگاه دهم پلیس مبارزه با موادمخدر پایتخت در بازرسی از یک منزل ۵۹ کیلو حشیش کشف و یک قاچاقچی دستگیر شد. سرهنگ ضرغام آذین گفت: ماموران پایگاه دهم پلیس مبارزه با موادمخدر تهران در ادامه طرح مقابله با قاچاق موادمخدر و مبارزه جدی با سوداگران مرگ، با اقدامات اطلاعاتی به‌دست آوردند که مالک یک باب منزل مسکونی در غرب تهران محل سکونت خود را به محل دپوی موادمخدر تبدیل کرده است. وی به شناسایی دقیق مخفیگاه متهم اشاره کرد و افزود: مأموران با تشکیل تیمی با هماهنگی قضائی به مخفیگاه متهم اعزام و در بازرسی از این مکان ۵۹ کیلو حشیش کشف و در این رابطه یک قاچاقچی مواد مخدر را دستگیر کردند. سرهنگ آذین اظهارداشت: متهم با تشکیل پرونده جهت سیر مراحل قانونی به مرجع قضائی معرفی و تلاش ماموران برای شناسایی و دستگیری دیگر متهمان احتمالی ادامه دارد.

عاملان قتل مسافرکش دستگیر شدند

فرمانده انتظامی استان سیستان و بلوچستان از دستگیری ۳ تبعه خارجی به‌دلیل قتل راننده مسافرکش پس از ۳ سال در شهرستان سراوان خبر داد. سردار محمد قنبری بیان داشت: کارآگاهان پلیس آگاهی پس از ۳ سال موفق به دستگیری ۳ نفر از عاملان قتل راننده خودروی مسافرکش در شهرستان سراوان شدند. این مقام ارشد انتظامی افزود: این افراد در سال ۹۸ خودروی مقتول را کرایه کرده و سپس وی را در مسیر به قتل رسانیده و جنازه را داخل رودخانه رها می‌کنند. سردار قنبری در ادامه تصریح کرد: با انجام تحقیقات و بررسی‌های صورت گرفته در این خصوص ۳ متهم که تبعه افغانستان هستند را شناسایی و پس از هماهنگی قضائی در عملیات‌های جداگانه‌ای دستگیر و به پلیس آگاهی منتقل کردند. فرمانده انتظامی استان ادامه داد: متهمان در بازجویی‌های صورت گرفته و روبه‌روشدن با شواهد و مدارک به قتل با همدستی یک نفر دیگر اعتراف کردند. سردار قنبری با اشاره به اینکه تحقیقات جهت دستگیری همدست دیگر عاملان این قتل ادامه دارد؛ خاطرنشان کرد: متهمان جهت سیر مراحل قانونی تحویل مراجع قضائی شدند.

معاون رئیس‌جمهوری و رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور در افتتاحیه دو پروژه زیست‌محیطی فولاد مبارکه:

فولاد مبارکه الگوی زیست‌محیطی مناسبی برای سایر صنایع کشور است

با حضور علی سلاجقه معاون رئیس‌جمهوری و رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور، محمدیاسر طیب‌نیا مدیرعامل فولاد مبارکه، نماینده مردم شریف شهرستان مبارکه در مجلس شورای اسلامی و امام‌جمعه این شهرستان، احمدرضا لاهیجان‌زاده مدیرکل حفاظت محیط‌زیست استان اصفهان و جمعی از مدیران و مسئولان کشوری و استانی، دو پروژه زیست‌محیطی فولاد مبارکه به ارزش ۱۳۳۳ میلیارد تومان افتتاح شد و به بهره‌برداری رسید.

به گزارش خبرنگار فولاد، رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور، روز پنج‌شنبه ۲۹ دی‌ماه، با حضور در فولاد مبارکه و افتتاح پروژه‌های تصفیه‌خانه استحصال پساب‌های شهری به همراه سیستم اولترافیلتراسیون و واحد اسمز معکوس ثانویه فولاد مبارکه، در جمع خبرنگاران با اشاره به ۲۹ دی روز هوای پاک، اظهار کرد: افتتاح این دو پروژه و دستاوردهای زیست‌محیطی فولاد مبارکه اصفهان را که با فعالیت شرکت‌های دانش‌بنیان و مدیریت جوان این شرکت به‌دست‌آمده در این روز به فال نیک می‌گیریم و امیدواریم سایر صنایع، فولاد مبارکه را الگوی خود قرار دهند.

علی سلاجقه افزود: ایران تحریم‌ها را به فرصت تبدیل کرده است. هرچند در بعضی مسائل اقتصادی فشارهایی تحمیل می‌شود، اما دستاوردهای کشور در همه زمینه‌ها بی‌نظیر بوده و شرکت‌های دانش‌بنیان با تکیه‌بر نیروهای جوان داخلی، افکار و اندیشه‌های تحول‌ساز، تأثیر خوبی در اقتصاد بر جای گذاشته‌اند.

رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور تصریح کرد: دولت سیزدهم در همه ابعاد حوزه دانش‌بنیان‌ها، علی‌الخصوص در مباحث زیست‌محیطی، از ظرفیت‌های موجود استفاده می‌کند و توصیه جدی ما به همه دستگاه‌های کشور استفاده از این ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان است و خوشبختانه این امر در معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری به‌خوبی راهبری می‌شود.

با شفاف‌سازی، سوءتفاهم‌ها درباره فولاد مبارکه برطرف شود

معاون رئیس‌جمهوری خاطرنشان کرد: دیدگاه مردم این است که صنعت فولاد، آلاینده و آب‌بر است و این دیدگاه نسبت به فولاد مبارکه نیز وجود داشته و همین امر مورد هدف افراد سودجو قرار گرفته که باید با شفاف‌سازی مسائل درزمینه زیست‌محیطی، سوءتفاهم‌ها برطرف شود.

سلاجقه در ادامه افزود: بازدید امروز از فولاد مبارکه به‌عنوان یکی از اَبَرپروژه‌ها و صنایع مادر کشور باعث افتخار است؛ چراکه اقدامات زیربنایی خوبی در این شرکت انجام شده و با رویکردهای جدید، در حدود ۲,۳ میلیارد یورو به پروژه‌های محیط‌زیستی اختصاص یافته و این مهم با تلاش و همت مجموعه مدیریت، کارمندان و کارگران دلسوز و زحمتکش فولاد مبارکه تحقق پیدا کرده است.

وی با اشاره به بهره‌برداری از دو پروژه اصلی در زمینه محیط‌زیست، افزود: یکی از پروژه‌ها جمع‌آوری و انتقال پساب ۹ شهر منطقه به فولاد مبارکه است که در سال قبل ۸ میلیون مترمکعب و در افق این طرح، ۱۴ میلیون مترمکعب پساب استحصال و در فرایند تولید مصرف و بازچرخانی می‌شود.

در فولاد مبارکه مدیریت انرژی به‌خوبی انجام می‌شود

رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور ادامه داد: در فولاد مبارکه مدیریت انرژی به‌خوبی انجام می‌شود و در پایان کارِ خطوط تولید این شرکت، حتی آب باطله نیز در بخش سرباره استفاده می‌شود.

جزو اولین کشورهایی هستیم که از این روش استفاده می‌کنیم

معاون رئیس‌جمهوری در تشریح دومین پروژه افتتاح‌شده گفت: روش استحصال آب از طریق اسمز معکوس ثانویه در صنعت فولاد دنیا مورد استفاده قرار می‌گیرد. با افتتاح این پروژه در سطح خاورمیانه، جزو اولین کشورهایی هستیم که از این روش استفاده می‌کنیم.

سلاجقه با اشاره به اینکه رویکرد فولاد مبارکه باید الگوی مناسبی برای صنایع آلاینده کشور باشد، گفت: امیدوارم فولاد مبارکه با همین رویکرد درزمینه آلاینده‌های جوی، آب‌وخاک و در بُعد مسئولیت‌های اجتماعی، مسیر خود را همچنان ادامه دهد و این دستاوردها با شفاف‌سازی برای مردم اطلاع‌رسانی شود.

وی تصریح کرد: طبق گزارش مدیرعامل فولاد مبارکه، برای این شرکت ایستگاه‌های پایش هوا تحت عنوان اتاق شیشه‌ای طراحی شده است و مردم می‌توانند با اطلاعات درست وضعیت آلاینده‌ها را قضاوت کنند.

رئیس سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور تصریح کرد: خرسندیم که افتتاح و بهره‌برداری از این دو پروژه را به‌عنوان یک خبر خوب به مردم عزیز اطلاع‌رسانی می‌کنیم.

نماینده مردم شهرستان مبارکه در مجلس شورای اسلامی:

سایر صنایع هم از فولاد مبارکه در کنترل آلاینده‌ها و بازچرخانی پساب الگو بگیرند

پروین صالحی نماینده مردم شهرستان مبارکه نیز در این زمینه گفت: امروز با حضور معاون رئیس‌جمهوری شاهد افتتاح دو پروژه زیست‌محیطی در این صنعت بزرگ بودیم که این امکان را فراهم می‌آورد که میزان آب بیشتری در چرخه تولید این شرکت بازچرخانی شود و شرایطی ایجاد می‌کند که برداشت آب خام این شرکت به میزان قابل توجهی کاهش یابد. بدون شک فولاد مبارکه در این زمینه اقدامات بسیار خوبی انجام داده و امیدواریم همچنان ادامه داشته باشد.

وی تصریح کرد: حرکت فولاد مبارکه در زمینه بهبود فرایندهای زیست‌محیطی که از مدت‌ها قبل آغاز شده است باید همچنان ادامه داشته باشد تا این صنعت به صنعتی کاملاً سبز مبدل گردد.

نماینده مردم مبارکه در مجلس شورای اسلامی اظهار داشت: اگر با همت فولاد مبارکه ایستگاه پایش کنترل آلودگی‌ها در شهرستان مبارکه نیز احداث گردد، مردم این شهرستان به‌طور مستقیم در جریان فرایندهای زیست‌محیطی فولاد مبارکه قرار خواهد گرفت و با خیال راحت در هم‌جواری این شرکت به زندگی خود ادامه خواهند داد.

صالحی در بخش پایانی سخنان خود گفت: از تلاش‌های شرکت فولاد مبارکه صمیمانه تشکر می‌کنیم و امیدوارم سایر صنایع منطقه هم از این شرکت درزمینه رفع آلایندگی‌ها و استفاده بهینه از پساب‌ها الگوبگیرند و قدم‌های مثبتی در این زمینه بردارند.

محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه:

فولاد مبارکه دوستدار محیط‌زیست است و به الگوی صنعت سبز در کشور تبدیل خواهد شد

محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، در افتتاح دو پروژه زیست‌محیطی این شرکت گفت: این شرکت تا امروز الگوی ملی بنگاه‌داری و مولود انقلاب معرفی شده و به‌عنوان بزرگ‌ترین بنگاه بورسی کشور فعالیت می‌کند. هدف‌گذاری این شرکت هم‌راستا با دولت سیزدهم و انتظارات مردم است و به همین منظور درصددیم تا فولاد مبارکه را به الگوی صنعت سبز و صنعتی دوستدار محیط‌زیست تبدیل کنیم.

بالغ‌بر ۲/۳ میلیارد یورو سرمایه‌گذاری در حوزه محیط‌زیست توسط فولاد مبارکه

طیب‌نیا افزود: فولاد مبارکه بالغ‌بر ۲,۳ میلیارد یورو در پروژه‌های زیست‌محیطی سرمایه‌گذاری انجام داده است؛ پروژه‌هایی که در جهت کاهش آلاینده‌های هوا، مدیریت پسماند و مدیریت آب برنامه‌ریزی شده است.

صنعت تعارضی با سلامت مردم ندارد و معین زندگی آن‌هاست

وی اظهارکرد: ما معتقدیم که صنعت مغایرتی با حفظ محیط‌زیست ندارد و می‌تواند گردش چرخ اقتصاد، اشتغال و حل مشکلات مردم را به‌همراه داشته باشد؛ همچنین صنعت در تعارض با سلامت مردم نیست و در حقیقت می‌تواند معین زندگی مردم باشد.

مدیرعامل فولاد مبارکه بیان کرد: واقعیت امر این است که این سرمایه‌گذاری هدفمند در فولاد مبارکه انجام شده است تا این صنعت همچنان در همه حوزه‌ها به‌خصوص محیط‌زیست الگو باشد.

سرمایه‌گذاری‌های فولاد مبارکه در حوزه محیط‌زیست، دستاوردهای بسیار ارزشمندی برای کشور به همراه خواهد داشت

طیب‌نیا به سرمایه‌گذاری‌های زیست‌محیطی فولاد مبارکه اشاره کرد و افزود: سرمایه‌گذاری برای کاهش CO_2 به‌واسطه پروژه‌های نیروگاهی، ۶۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی، نیروگاه سیکل ترکیبی با کلاس F و همچنین نیروگاه ۱۰۰ مگاواتی بادی، دستاوردهای بسیار ارزشمندی برای کشور به همراه خواهد داشت و امیدوارم همه صنایع این جهت‌گیری را در فعالیت‌های خود داشته باشند.

مدیر اجرای پروژه‌های انرژی و سیالات فولاد مبارکه تصریح کرد:

کاهش آب برداشتی از رودخانه با احداث تصفیه‌خانه استحصال پساب‌های شهری

مدیر اجرای پروژه‌های انرژی و سیالات فولاد مبارکه گفت: با اجرای این طرح در فولاد مبارکه ۹۰ درصد آب ریجکتی به میزان حدود ۷ میلیون مترمکعب در سال به آب صنعتی تبدیل می‌شود و این پروژه نقش بسیار مهمی در کاهش آب برداشتی از رودخانه ایفا می‌کند.

حمیدرضا خسروانی‌پور، در حاشیه افتتاح پروژه‌های مذکور گفت: پروژه استحصال آب صنعتی از پساب شهرستان‌های اطراف در راستای تکمیل پروژه پساب‌های شهری که طی آن حدود ۵۰۰ کیلومتر لوله‌کشی داخل شهرستان‌های اطراف فولاد مبارکه و لنجان انجام شده است، مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

مدیر اجرای پروژه‌های انرژی و سیالات فولاد مبارکه اظهار کرد: پساب ذکرشده وارد واحد استحصال فولاد می‌شود و پس از مرحله لخته‌سازی و انعقاد و ترکیب با مواد شیمیایی افزودنی، در مرحله بعد ذرات جامد معلق و باکتری‌های آن جدا می‌گردد و نهایتاً وارد واحد اولترافیلتراسیون مستغرق می‌شود که بزرگ‌ترین واحد تصفیه فاضلاب انسانی و تبدیل آن به آب صنعتی در کشور است.

خسروانی‌پور خاطرنشان کرد: بعد از مراحل ذکرشده، آب صنعتی به چرخه تولید وارد می‌شود. سپس این آب صنعتی مصرف‌شده برای تصفیه مجدد بازگشت داده می‌شود و در واحد اسمز معکوس از ۳ هزار مترمکعب حدود ۲ هزار و ۱۰۰ مترمکعب مجدد آن به آب صنعتی مورد استفاده در واحدهای مختلف تبدیل می‌شود. همچنین ۹۰۰ مترمکعب دورریز در واحد اسمز ثانویه تصفیه می‌شود و ۹۰ درصد بازچرخانی و به چرخه تولید بازمی‌گردد و ۱۰۰ مترمکعب باقی‌مانده برای خنک‌کاری در واحد سرباره استفاده می‌شود.

مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط‌زیست فولاد مبارکه:

با توجه به پروژه‌های زیست‌محیطی فولاد مبارکه برداشت آب خام تا سال ۱۴۰۴ به صفر می‌رسد

حسین مدرسی‌فر، مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط‌زیست فولاد مبارکه، در حاشیه افتتاح دو پروژه زیست‌محیطی این عنوان کرد: مجموعه فولاد مبارکه با توجه به قرار داشتن در منطقه‌ای که آب یکی از معضلات اساسی آن در استمرار تولید است، از سال‌های گذشته با سرمایه‌گذاری بسیار زیاد جهت تأمین منابع آب پایدار اقدام کرده است.

مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط‌زیست فولاد مبارکه اظهار کرد: خرید پساب شهرهای اطراف، تصفیه و استفاده از آن که از سال ۹۳ عملیاتی شده یکی از مهم‌ترین اقدامات در این زمینه بوده است که خوشبختانه امروز شاهد افتتاح پروژه‌های تکمیلی آن هستیم.

مدرسی‌فر افزود: با بهره‌برداری از این طرح، امکان استفاده از آب ریجکت‌شده و غیرقابل استفاده، به‌عنوان آب صنعتی در خط تولید فراهم شد و این پروژه تا سال ۱۴۰۴ استمرار دارد تا بعد از آن هیچ آبی خامی برای صنعت استفاده نشود.

وی گفت: با اجرای کامل پروژه‌های زیست‌محیطی فولاد مبارکه در زمینه آب که تا سه سال آینده عملیاتی می‌شود، فولاد مبارکه برداشت آب خام را به صفر می‌رساند.

رئیس اجرای پروژه‌های سیالات فولاد مبارکه:

روش پیشرفته اولترافیلتراسیون با مطالعه دقیق در صنایع مطرح دنیا اجرایی شد

مهدی خسروی، رئیس اجرای پروژه‌های سیالات فولاد مبارکه، در حاشیه افتتاح دو پروژه زیست‌محیطی فولاد مبارکه اظهار کرد: مجموعه فولاد مبارکه از سال ۱۳۹۲ که مشکلات خشکسالی در فلات مرکزی کشور شروع شد، بررسی‌های کارشناسی لازم در خصوص تأمین منابع آب پایدار برای تولید را آغاز کرد.

رئیس اجرای پروژه‌های سیالات فولاد مبارکه اضافه کرد: در نهایت پس از بررسی گزینه‌های مختلف، خریداری و انتقال پساب شهرهای اطراف به این مجموعه انتخاب شد که جلوگیری از آلودگی محیط‌زیست و پایداری این منبع ازجمله مزایای آن محسوب می‌شد.

خسروی خاطرنشان کرد: در طرح اولیه، استفاده از پساب تصفیه‌شده برای آبیاری فضای سبز گسترده مجموعه فولاد مبارکه در نظر گرفته شده بود؛ اما با تشدید شرایط خشکسالی و ورودی بیش از نیاز برای این فضا، تصمیم مهم مبنی بر تبدیل این پساب به آب صنعتی گرفته شد.

وی با اشاره به اینکه تبدیل پساب به آب صنعتی نیازمند تکنولوژی خاصی است، ادامه داد: با مطالعه دقیق در صنایع مطرح دنیا در مجموع روش پیشرفته اولترافیلتراسیون در نظر گرفته شد.

رئیس اجرای پروژه‌های سیالات فولاد مبارکه افزود: به‌کارگیری این روش به هزینه و سرمایه‌گذاری بسیار زیادی نیاز داشت و تکنولوژی آن نیز در اختیار چند کشور محدود بود. خوشبختانه با روش‌های مختلف موفق به تأمین تجهیزات گوناگون موردنیاز به مجموعه فولاد مبارکه شدیم تا بتوانیم از این طریق آب صنعتیِ موردنیاز خود را تأمین کنیم.

خسروی ادامه داد: پروژه یادشده در حال حاضر با ظرفیت هزار مترمکعب در ساعت راه‌اندازی شده و قرارداد تأمین تجهیزات ۱۵۰۰ مترمکعبی نیز به امضا رسیده است که می‌توان گفت در مجموع ظرفیت ۲۵۰۰ مترمکعب در ساعت می‌تواند تمامی آب صنعتی موردنیاز فولاد مبارکه را تأمین کند.

وی اظهار کرد: اولترافیلتراسیون (UF) دو نوع است. UF تحت‌فشار و UF مستغرق که بازدهی UF مستغرق نسبت به نوع دیگر ۷۰ تا ۸۰ درصد بیشتر است.

رئیس اجرای پروژه‌های سیالات فولاد مبارکه افزود: اگر از UF تحت‌فشار در این پروژه استفاده می‌شد با هزینه‌ای بالاتر شاهد بازدهی کمتری بودیم؛ اما با روش UF مستغرق، آب وارد سیستم‌های فیلتر می‌شود و باکتری‌های موجود در آب که در صورت عدم نابودی موجب آسیب رساندن به تجهیزات می‌شود نیز از بین می‌رود؛ بنابراین در این روش با هزینه‌ای که حدود یک‌سوم کمتر از روش UF تحت‌فشار است، شاهد بازدهی ۷۰ درصدی هستیم.