

مدیرعامل فولاد مبار که تأکید کرد:

حمایت از مراکز تحقیقاتی و توسعه مرزهای دانش در مسیر تحقق مسئولیت اجتماعی

مدیرعامل شرکت فولاد مبار که در اقدامی دیگر در حوزه مسئولیت‌های اجتماعی خود به همراه تعدادی از معاونان و مدیران این شرکت، روز پنج‌شنبه ۲۵ مردادماه، از کلینیک باروری پویش و پژوهشکده زیست‌فناوری رویان بازدید کرد و در جریان آخرین دستاوردهای این مراکز علمی قرار گرفت. وی گفت: در بحث فرزندآوری و رفع ناباروری و ذخیره خون‌بندناف همکاری‌های مشترکی را جهت خانواده بزرگ فولاد شروع کردیم. امیدواریم با حمایت در برخی حوزه‌های تحقیقاتی و به‌ویژه تفاهم‌نامه سه‌جانبه‌ای که با محیط‌زیست و مجموعه رویان در زمینه تولیدمثل یوزپلنگ و پروژه‌های تحقیقاتی در این زمینه داریم، بتوانیم از مرزهای دانش در این حوزه عبور کنیم. محمدیاسر طبیب‌نیا، در حاشیه بازدید از کلینیک باروری پویش و پژوهشکده رویان اصفهان با بیان اینکه نگاه به مسئولیت اجتماعی از یک منظر محدود به توزیع بسته‌های حمایتی و مانند آن، نگاه ساده‌لوحانه‌ای است، اظهار کرد: نگاه راهبردی و واقعی در حوزه مسئولیت اجتماعی نگاه توانمندسازی، توسعه مرزهای دانش و اقداماتی نظیر ایجاد و توسعه مشاغل خانگی و مواردی است که اخیراً مادر دستور کار خود قرار داده‌ایم.

وی افزود: مادر حوزه تولید، توسعه و نوآوری در زنجیره ارزش فولاد اقداماتی را دنبال کرده‌ایم که بسیاری از این رویکردها، اگر در حوزه‌های دیگر که حمایت‌های رسمی از آن‌ها وجود ندارد، دنبال و اجرایی شود، می‌تواند بسیاری از مشکلات کشور و معضلات اجتماعی از جمله اشتغال، سبک زندگی و ... را حل کند. پژوهشکده رویان از مجموعه‌هایی است که در دنیا منحصر به‌فرد است و در حوزه تخصصی خود رتبه هفتم را داراست



مدیرعامل شرکت فولاد مبار که با بیان اینکه حمایت از چنین مجموعه‌هایی همان تحقق مسئولیت اجتماعی است و می‌تواند اثربخشی یوده محدود این حوزه را صدچندان کند، اضافه کرد: مجموعه رویان از مجموعه‌های منحصر به‌فرد و دانش‌بنیانی است که طی چند دهه اخیر کارهای کم‌نظیری انجام داده، به‌ویژه در حوزه ناباروری از مجموعه‌های برتر دنیااست و دستاوردهای ارزشمندی داشته است. همکاری با این مجموعه افتخار بزرگی ست و امیدواریم در این مسیر بتوانیم گام‌های بلندی در بار پی و به اهداف مشترک دست پیدا کنیم.

وی‌الشاره به هدف بازدید از مجموعه رویان گفت: ضمن عرض خداقوت به عزیزان در این مجموعه، فعالیت‌های مشترکی را که امکان انجام آن بین مجموعه رویان و فولاد مبار که است بررسی کردیم. فعالیت‌های مشترکی بین مجموعه رویان و فولاد مبار که قابل انجام است که بایستی به دقت بررسی شود و ریزه کاری‌ها و جزئیات آن استخراج گردد. این فعالیت‌های مشترک می‌تواند به نتایج پربراری بینجامد و در زمینه فرزندآوری و رفع ناباروری و حمایت از جوانی جمعیت موثر باشد.

طبیب نیا گفت: در بحث فرزندآوری و رفع ناباروری و ذخیره خون‌بندناف همکاری‌های مشترکی را جهت خانواده بزرگ فولاد شروع کردیم. امیدواریم با حمایت در برخی حوزه‌های تحقیقاتی و به‌ویژه تفاهم‌نامه سه‌جانبه‌ای که با محیط زیست و مجموعه رویان در زمینه تولیدمثل یوزپلنگ و پروژه‌های تحقیقاتی در این زمینه داریم، بتوانیم از مرزهای دانش در این حوزه عبور کنیم در حوزه مسئولیت اجتماعی نیز تأثیرگذار باشیم.

محمدحسین نصر اصفهانی، رئیس پژوهشکده زیست فناوری رویان نیز ضمن ابراز خرسندی از حضور مدیرعامل و جمعی از معاونان و مدیران بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد کشور در مجموعه رویان گفت: از هر حیث تعامل بین صنعت و مراکز تحقیقاتی برای کشور می‌تواند منشأ اثر و خیروبرکت باشد.

رئیس پژوهشکده زیست فناوری رویان در ادامه با تأکید بر لزوم تعامل صنایع مادر و مراکز تحقیقاتی در راستای رفع نیازها و بومی‌سازی گفت: اگرچه لزوماً این مجموعه‌ها از یک جنس نیستند، ولی می‌توانند به‌طور غیرمستقیم تأثیر پهنه خود را بر روند تحقیق و توسعه و افتخار آفرینی کشور داشته باشند.

وی مشکلات موجود در حوزه جمعیت و فرزندآوری را یکی از مشکلات مهم کشور برشمرد و در این باره گفت: به‌طور قطع با حمایت‌های بیشتر از مراکز تحقیقاتی می‌توان محتواهای علمی تولید کرد. باید از مراکز تحقیقاتی کشور تمام‌قد حمایت شود تا به اهداف کلان در زمینه جوانی جمعیت دست پیدا کنیم و بتوانیم در راستای فرزندآوری و حمایت از خانواده موفق باشیم.

وی از موضوعاتی نظیر سبک زندگی و تغذیه و زندگی سالم به‌عنوان مباحث مطرح‌شده با مدیرعامل فولاد مبار که و هیئت همراه نام برد و گفت: این مجموعه با حمایت‌های بیشتر می‌تواند گسترش یابد و بیش از پیش اثرگذار باشد.

وی خاطر نشان کرد: در زمینه ناباروری، روش‌های نوینی از سوی این مجموعه برای نخستین بار در کشور و بعضاً در دنیا پایه‌گذاری شده است. تقریباً توانسته‌ایم موفقیت‌های حوزه ناباروری را ۲۰ تا ۳۰ درصد افزایش دهیم و به دستاوردهایی برسیم که برای مردم شانس فرزندآوری را بیشتر کنیم.

وی حمایت سازمان‌هایی نظیر فولاد مبار که را بسیار اثر بخش توصیف و اضافه کرد: به‌طور قطع دعای خیر خانواده‌هایی که در اثر اقدامات مجموعه رویان صاحب فرزند می‌شوند، شامل سازمان‌هایی مانند فولاد مبار که اصفهان که دغدغه تولید و توسعه علم و دانش و خدمت‌رسانی به جامعه را دارند، خواهد شد.

علی اکبر اکبری، معاون توسعه و تکنولوژی فولادسنگان، در گفتگوی زیر به پیشرفت‌های فولاد سنگان پرداخته است. او در بخشی از این گفتگو اظهار داشته است «میزان تولیدات منطقه صنعتی سنگان در سال حدود ۱۷۰نیم میلیون تن که شامل سنگ آهن دانه بندی شده و گندله است، اما کل ناوگان ربلی این منطقه سالانه فقط ۸ تا ۸،۵ میلیون تن را می‌تواند جابا به جا کند و ۹ میلیون تن دیگر عملاً باقی می‌ماند و قاعدتاً تأثیر منفی بر تولید میگذارد. چون تولیدهای دیو شده در داخل شرکت‌ها فضا را اشغال می‌کنند و خط تولید عملاً به علت کمبود فضا متوقف می‌شود. عدم النفع ناشی از این توقفات و تأثیر آن بر منابع مالی شرکت‌ها، باعث تردید در ارائه طرح‌های توسعه می‌گردد».

ایران بهشت معادن دنیااست و از نظر تنوع معدنی وحجم ذخایر جز کشور‌های با پتانسیل بالاست. بدیهی‌است استفاده دقیق و بهینه از ایسن ظرفیت می‌تواند محرک بسیار خوبی برای توسعه کشور باشد. اما در حوزه صنعت و معدن کشور برخی چالش‌ها وجود دارد. با این وجود هنوز شرکت‌هایی هستند که علی‌رغم وجود چالش‌ها با هوشمندی و برنامه‌ریزی دقیق راه تولید خود را هموار می‌کنند. شرکت صنایع معدنی فولاد سنگان برای هشتمین سال پیاپی به‌عنوان واحد نمونه صنعتی در سال ۱۴۰۲ انتخاب شد. فولادسنگان در سال‌های اخیر به‌واسطه تدوین استراتژی‌های دقیق، کارآمد و علمی به یک شرکت پیشرو در بهره‌وری کل عوامل تبدیل شده‌است. بزرگ‌ترین شرکت صنعتی شرق کشور در ۵ سال گذشته در حوزه‌های مختلف، تولید، بازرگانی، سودآوری و مسئولیت‌های اجتماعی کارنامه درخشان‌بی بر جای گذاشته است. فولاد سنگان توانسته است با به کارگیری و مشارکت دادن کلیه عوامل و سرمایه‌های انسانی خود در امور تصمیم‌سازی و اقدامات کارشناسی، در کنار آموزش کارکنان و به حداکثر رساندن ظرفیت‌های مجموعه به بزرگ‌ترین واحد صنعتی شرق کشور بدل شود.

■ ■ ■

از نظر شما مهمترین چالش‌های موجود بر سر مسیر توسعه و اجرای پروژه‌های توسعه‌ای چیست؟

در حال حاضر ایران جز ده کشور برتر دنیا در حوزه تولید فولاد است. محصول نهایی یعنی فولادی که در قالب محصولات مختلف به بازار عرضه می‌شود حاصل فرآیندهای زنجیروار در فرآیند تولید است. در ابتدا زنجیره تولید فولاد، معدن و شرکت‌های معدنی تولید کننده مواد مورد نیاز فولادسازها

توسعه و تکنولوژی شرکت مطرح شد؛

فولادسنگان؛ قطب تولید در شرق کشور



بخش حاکمیتی در ایسن خصوص ارائه دهد و بتواند مشکلات انرژی را حل نماید.هنوز موفق نبوده است. کماکان در تابستان و زمستان چالش انرژی یعنی محدودیت و قطعی برق و گاز برای واحدهای صنعتی و معدنی وجود دارد. در این سطح با توجه به تأثیر مستقیم این چالش‌ها بر تولید و سودآوری، انجام پروژه‌ها و طرح‌های توسعه نیز تحت تأثیر قرار خواهند گرفت. در حال حاضر بر اساس گزارش‌های اخیر، ۷۸ هزار مگاوات مصرف برق در کشور داشتیم که این رکورد خیلی زیادی است و مناسبانه ناترازی برق کشور در همین مدت اخیر به ۱۸ هزار مگاوات رسیده است. برای رفع این مشکل نیاز به

حمایت جدی دولت، بخش خصوصی و اصلاح سیاست‌های توسعه‌ای و صنعتی کشور است. شرکت فولاد سنگان با دو محدودیت اصلی قطعی برق در تابستان و قطعی گاز در زمستان مواجه است. در طی سال‌های گذشته و حال عدم النفعی که شرکت سنگان از این قضیه داشت، حدود ۳۰ درصد ظرفیت تولید برآورد می‌شود؛ اما اسمال برای رفع چالش از نیروگاه سمنان برق تضمینی خریداری کردیم

شرکت فولادسنگان با دو محدودیت اصلی قطعی برق در تابستان و قطعی گاز در زمستان مواجه است. در طی سال‌های گذشته و حال عدم النفعی که شرکت سنگان از این قضیه داشت، حدود ۳۰ درصد ظرفیت تولید برآورد می‌شود؛ اما اسمال برای رفع چالش از نیروگاه سمنان برق تضمینی خریداری کردیم



گزارش

شرکت اپال پارسیان سنگان زیر مجموعه هلدینگ سرمایه گذاری پارسیان، در راستای خصوصی سازی بخش‌های دولتی، ۶۰ درصد از سهام ایمیدور را در بهره برداری و توسعه کارخانه کنسانتره ۲۶ میلیون تنی در جوار مجتمع سنگ آهن سنگان جهت توسعه و سرمایه گذاری در حوزه فولاد کشور خریداری کرد. مهمترین و شاخص ترین اقدامات انجام شده در واحد بومی سازی شرکت اپال پارسیان سنگان می توان به بومی سازی ۴۲۰۶ دیف قطعه و تجهیز، تهیه ۱۰۱۵۲ شیت نقشه مهندسی معکوس از طریق بر نامه ریزی ۵۹۱۲۰ نفر ساعت فعالیت مهندسی، مهندسی معکوس ۱۵ تجهیز استراژژیک از ۹۴۵۰ دیف قطعات و تجهیزات پایش شده، بومی سازی ۹ تجهیز های تک تدوین و تهیه ۸۲۵ جلد دفترچه تکنولوژی ساخت و... اشاره کرد.

به گزارش ایلنا، اپال پارسیان با اعتبار خوشی عملیات اجرایی ساخت کارخانه گندله سازی ۵ میلیون تنی را از اردیبهشت سال ۱۳۹۵ آغاز و در سال ۱۳۹۸ به بهره برداری رساند و در حال حاضر در حال تکمیل پروژه کنسانتره ۲،۴ میلیون تنی است. ر کوردهای اپال پاسبیان در حوزه تولید محصولات این شرکت شامل کنسانتره و گندله آهن بوده که تولید کنسانتره آن با ظرفیت اسمی ۲،۴ میلیون تن در سال و گندله سازی با تولیدی ۵ میلیون تن در سال آغاز به فعالیت کرده است. کنسانتره تولیدی این شرکت جهت خوراک کارخانه گندله سازی ۵ میلیون تنی استفاده می شود و کارخانه گندله سازی علاوه بر مصرف کنسانتره تولید خود شرکت با توجه به ظرفیت موجود از کنسانتره خریداری شده از سایر شرکت های جهت تولید گندله استفاده می نماید و گندله تولیدی جهت تکمیل زنجیره تولید فولاد مورد استفاده قرار می گیرد.

ر کوردهای اپال پارسیان

در راستای افزایش سهم حمل و نقل ریلی و جاده ای منطقه و تداوم روند افزایشی در تاریخ ۹ اسفندماه، واحد حمل و نقل ریلی و جاده ای اپال پارسیان سنگان توانست مجموعاً ۲۵۸۳۱ تن گندله

toseeirani.ir

شماره ۱۷۰۲/ چهارشنبه ۳۱ مرداد ۱۴۰۳/ ۱۶ صفر ۱۴۴۶/ ۲۱ آگوست ۲۰۲۴

نیروگاه برق بادی است. باتوجه به اینکه در منطقه جغرافیایی شرکت فولاد سنگان در کردیو ر بادی شرق کشور قرار دارد و ظرفیت خدادادی بسیار خوبی در این منطقه وجود دارد که بعضاً سرعشتشان به ۹۰ کیلومتر نیز می‌رسد. این مسئله پتانسیل بسیار خوبی برای تولید برق است.

بر این اساس شرکت فولاد سنگان طرح احداث نیروگاه برق بادی ۲۰۰ مگاواتی را در ۴ فاز ۵۰ مگاپاینتی با سرمایه گذاری بیش از ۲۰۰ میلیون یورویی را به پیش می‌برد. مناقصه و فراخوان این پروژه انجام شده است و شرکت‌ها در این خصوص اعلام آمادگی کردند.

قابل ذکر است این طرح در مرحله ارزیابی کیفی و توانمندی شرکت‌ها است که انشالله بتوانیم آن را به عنوان یک ابر پروژه در این حوزه به انجام برسانیم، تا ضمن تأمین برق کارخانه‌های شرکت مازاد آن را به شبکه سراسری برق کشور انتقال داد. بر اساس برنامه ریزی انجام شده این پروژه از زمان شروع عملیات اجرایی طی ماهه بهره برداری خواهد رسید.

صیانت از محیط زیست، از اولویت‌های اصلی فولادسنگان

حفظ محیط زیست در فعالیت‌های معدنی و صنایع معدنی یکی از الزاماتی است که باید به آن توجه شود. در

سال‌های اخیر کشورها و شرکت‌های معدنی به دنبال تحقق اهداف زیست محیطی هستند تا علاوه بر انجام فعالیت‌های خود و درآمذاری بتوانند خسارات وارده بر محیط زیست را به کمترین در حد خود رسانده و همچنین با اقداماتی موثر بخشی از صدمات را جبران کنند. فولاد سنگان نیز در همین راستا فعالیت‌های چشمگیری داشته که اکبری در خصوص ایسن موضوع و معضلات پیش روی شرکت توضیحاتی ارائه کردند.

شرکت سسنگان در حوزه محیط زیست برای اولین بار توانست سند GRI را تنظیم کند. یعنی صنعت توسعه پایدار که بخشی از تولیدات به محیط زیست باز می‌گردد.

شرکت در حوزه تکنولوژی و حفاظت از محیط زیست سلسله پروژه‌های محیط زیستی که استفاده از تکنولوژی‌های روز دنیا تعریف کرده است. در راستای صیانت از محیط زیست این شرکت علاوه بر سرمایه گذاری، در زمینه آبگیری باطله‌های تولیدی کارخانه‌های کنسانتره که منجر به کاهش قابل توجه مصرف آب شده است، با تعریف و اجرای پروژه سیستم انباشت مکانیزه باطله تر، از ایجاد سدهای باطله تر و بر ریسک برای طبیعت و محیط زیست اجتناب نموده است. به این معنی که بخشی از سنگ آهنی که وارد کارخانه کنسانتره می‌شود به سبک فشرده می‌شوند. به این ترتیب ذرات میکرونیزه در هوا منتشر نمی‌شود. از این فناوری نوین تا الان فقط در برزیل و استرالیا استفاده شده است و در ایران، فولاد سنگان سومین شرکت در دنیاست که از این فناوری نوین استفاده می‌کند. در این پروژه سرمایه گذاری حدود ۲۳ میلیون یورویی انجام شده و ۷۰۰ میلیارد تومان نیز سرمایه گذاری ریالی این طرح است.

کنونی باید به سمت جذب سرمایه گذاری خارجی حرکت کرد. به دلیل مشکلاتی که در حوزه بین الملل وجود دارد، جذب سرمایه با مشکل مواجه شده است. بنابراین ناوگان حمل و نقل کشور متناسب با رشد حوزه صنعت و معدن توسعه نیافته است. در حال حاضر سرانه راه آهن مانسبت سایر کشورها در رده‌های پایین تری قرار دارد.

به طور مثال، میزان تولیدات منطقه صنعتی سنگان در سال حدود ۱۷۰نیم میلیون تن که شامل سنگ آهن دانه بندی شده و گندله است، اما کل ناوگان ربلی این منطقه سالانه فقط ۸ تا ۸،۵ میلیون تن را می‌تواند جابا به جا کند و ۹ میلیون تن دیگر عملاً باقی می‌ماند و قاعدتاً تأثیر منفی بر تولید میگذارد. چون تولیدهای دیو شده در داخل شرکت‌ها فضا را اشغال می‌کنند و خط تولید عملاً به علت کمبود فضا متوقف می‌شود. عدم النفع ناشی از این توقفات و تأثیر آن بر منابع مالی شرکت‌ها، باعث تردید در ارائه طرح‌های توسعه می‌گردد.

بنابر این به طور خلاصه دلایل اصلی مشکل حمل و نقل و لجستیک مواد معدنی در کشور به شرح ذیل است:

توسعه لجستیک و مدیریت زنجیره‌های تأمین در کشور را می‌توان به صورت زیر دسته‌بندی کرد و نام برد: -زیرساخت‌های نا کافی حمل و نقل -وسایل حمل و نقل فرسوده -شیکه جاده‌ای ناقص -انبارهای نا کافی -شیکه راه آهن اندک -چالش‌های اقتصادی -عدم توجه به مزیت اقتصاد رقابتی

شرکت سنگان برای مواجه با این بحران چه راه حل‌هایی اندیشیده است؟

فولاد سنگان برای حل این معضل در ابتدا خرید تضمینی برق از سمنان را انجام داد و نیروگاه سیکل ترکیبی ۴۰۰ کیلوولت را در نظر دارد که در حال توسعه و در دست اجر است.

راهکار سوم شرکت سنگان، تاسیس

در گفت‌وگو با معاون توسعه و تکنولوژی شرکت مطرح شد؛

فولادسنگان؛ قطب تولید در شرق کشور

بارگیری، نیروهای متعهد و خبره را تباط نزدیک با شرکت‌های حمل و نقل منطقه جهت جذب راننده، تأثیر محیط بارگیری و... از مهمترین عوامل به ثمر رسیدن این دستاورد بوده است. با دستیابی به این موفقیت بزرگ، قطعا افزایش فروش محصول، جذب بیشتر مشتری و تشویق رانندگان به بارگیری در شرکت اپال پارسیان سنگان را در پی خواهد داشت. واحد توزین و حمل و نقل جاده‌ای شرکت اپال پارسیان سنگان نسبت به سال گذشته خود توانسته حدود ۵۶ درصد افزایش حمل داشته باشد. همچنین ر کوردهای اپال پارسیان در کمترین میزان توقفات اضطراری کارخانه کنسانتره ۲۶ ثبت شد. با تکیه بر توان داخلی و همت کارکنان واحد کنسانتره ۲۶ شرکت اپال پارسیان سنگان؛ رکورد کمترین میزان توقفات اضطراری کارخانه کنسانتره ۲۶ در آبان ماه ۱۴۰۲ به دو ساعت رسید و برگ زرین دیگری به مجموعه افتخارات شرکت اپال پارسیان سنگان اضافه شد. این رکورد اتفاقی خوبی بود که با همت نیروهای این مجموعه رخ داد و توانست ر کوردهای موجود را جابجا کند.

دستاوردهای بومی سازی اپال پارسیان

واحد بومی سازی شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان در سال ۱۳۹۷ ایجاد شد. هدف از ایجاد واحد بومی سازی استفاده از حداکثر توان تولید داخل از طریق شناسایی صحیح تولید کنندگان داخلی وارجاع کار به واحدهای توانمند تر و در نهایت کاهش وابستگی به خارج از کشور بود.

مهمترین و شاخص ترین اقدامات انجام شده در واحد بومی سازی شرکت اپال پارسیان سنگان می توان به بومی سازی ۴۲۰۶ دیف قطعه و تجهیز، تهیه ۱۰۱۵۲ شیت نقشه مهندسی معکوس از طریق برنامه ریزی ۵۹۱۲۰ نفر ساعت فعالیت مهندسی، مهندسی معکوس ۱۵ تجهیز استراژژیک از ۹۴۵۰ دیف قطعات و تجهیزات پایش شده، بومی سازی ۹ تجهیز های تک تدوین و تهیه ۸۲۵ جلد دفترچه تکنولوژی ساخت و... اشاره کرد.

