

صفحه ۲



**درخشش مازرون فوم**  
در دهمین همایش حقوق مصرف‌کنندگان

صفحه ۲



**تاکید مدیرعامل شرکت پست**  
بر حمایت بیشتر از تولیدکنندگان

صفحه ۲



**گزارش**

**برگزاری همایش روز جهانی کارگر**  
**در مجموعه هلدینگ رشد پروتئین شمال**

رئیس‌خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران:

**ضرورت بازبینی قانون دفاع از مصرف‌کنندگان**

صفحه ۲



مدیرعامل گروه تولیدی ساوانا:

**تولید سالم و بهداشتی، شریان تجارت بین‌المللی است**

صفحه ۲



## گلیسند؛ طلایه دار صنعت بسته‌بندی در مازندران

گزارش



**فولاد امین طبرستان**  
AMIR TABRIZ STEEL CO.  
تولید و عرضه فولاد رنگی و گالوانیزه  
شرکت فولادی  
ارباباس

**واحد برتر صنعتی سال**

فولاد امین طبرستان



**با توسکا**  
**کیفیتو مزه کن**

**سرسیلندر جدید XU7 فیلر اتوماتیک**

با تنظیم هیدرولیکی



**B.M.I**  
صنایع موتور پشلی  
پشلی پیشرو در صنعت خودرو

- کاهش صدا و لرزش موتور
- کاهش آلایندگی در سطح یورو 5
- حداقل صرفه جویی 2 میلیون تومانی در هر مرتبه فیلرگیری
- عدم نیاز به شیم گیری تا 300 هزار کیلومتر
- افزایش عمر واشر
- کاهش مصرف سوخت
- شتاب و قدرت بیشتر
- بهبود در روغن رسانی میل بادامک با حذف دوش پلاستیکی روغن

سرمقاله

برق تنهایک نشانه است

دکتر پویا جیل عاملی - اقتصاددان



اقتصاد کوشان

در حالی که روزنامه «دنیای اقتصاد» سال گذشته پیش بینی می کرد، قطعی برق روی یک تابع نمایمی است و هر سال وضعیت بدتر از سال قبل خواهد شد به گونه ای که در عرض چند سال به جای اعلام زمان خاموشی به اعلام زمان روشنی خواهیم رسید، مقامات مسوول در همین زمستان گذشته مدعی بودند، تابستان ۱۴۰۴ مشکل برق وجود نخواهد داشت. اما هنوز تابستان نیامده و قطع برق شروع شده است. چرا مقامات می توانند این گونه وعده و وعید دهند؛ در حالی که در زمان ادای آن همه می دانند رخ نمی دهد و چند ماه بعد هم عملاً مهمل بودن آن اثبات می شود؟ چرا هیچ کس عذرخواهی نمی کند؟ چرا هیچ کس مؤاخذه نمی شود؟ آیا کشور ظرفیت حل عقلائی مشکلاتش را از کف داده و تنها وعده و وعید است که می تواند آرامش بخش باشد؟ شاید از همین روست که کسی مؤاخذه نمی شود و روند وعده های دست نیافتنی ادامه می یابد. وضعیت کنونی حتی توجیهی شده برای برخی از تکنوکرات های معقول تا با وجود عدم حل مسائل زیر مجموعه خود، همچنان مشتاق ادامه کار خود باشند.

به این معنی که وقتی مشکل برگردن جهت گیری کلان کشور می افتد، مقام مسوول به راحتی می تواند باز نشدن گره های حوزه کاری خود را به آن دلیل و به آن بهانه گره بزند و دیگر چه جایی برای سوال از عملکرد خود؟ این واقعیت می تواند تا سطح پایین جامعه رخنه کند و از همین روست که نگارنده معتقد است، جامعه ما هر روز که از رشد و توسعه ای که ظرفیت های خدادادی می توانست برای ما رقم بزند، دور شود و هر روز که یک گام به فقر بیشتر نزدیک شویم، به همان اندازه از منظر اخلاقی نیز تهی می شویم. در اینجا بحث بر سر این نیست که فقر باعث افت اخلاق در جامعه می شود، بلکه بحث بر سر این است که خود فقری که در آن گرفتار می شویم از سر تهی شدن اخلاق و چشم پوشی از وضعیتی است که در آن گرفتار شده ایم و به سادگی آن را به تصمیماتی حواله می دهیم که خارج از اراده ماست! حرکت به سمت اخلاق و مسوولیت پذیری در هر سطح می تواند، وضعیت ما را دگرگون کند. مثلاً در مورد برق، اگر چه تحریم و عدم مرادده با شرکت های خارجی در این حوزه بر نارتاز می تواند افزایش این صنعت موثر است و مسوولان باید بر این نکات پافشاری کنند، اما اینکه این صنعت به شکل ماهوی اقتصادی نیست، در دست مسوولان مستقیم این حوزه است. این عامل را به هیچ شکلی نمی توان توجیه کرد که توجیه آن یک امر غیر اخلاقی است.

اینکه وقتی نارتاز برق در حال گسترش است و مسوولان این حوزه بدون امکان مانع شدن از بدتر شدن وضعیت، مدعی باشند، باید خدا را شکر کرد که مانند برخی از کشورهای دیگر نیستیم که حتماً منظور کوبا و کره شمالی و کشورهای از این دست است، دقیقاً اقدامی ضد اخلاقی را به شکلی واضح و آشکار به پیش می برند. امر اخلاقی مسوولیت پذیری است و در این مورد باید صنعت تولید برق اقتصادی شود و بازاری تا حد ممکن رقابتی، برای آن ایجاد کرد. در همه جای دنیا، وقتی شما از کالایی بیشتر مصرف می کنید تولیدکننده آن کالا به شما تخفیف بیشتری می دهد. در مورد برق هم به همین شکل است. اما در ایران هر کس بیشتر مصرف کند، مؤاخذه می شود. چرا؟ چون تولید برق برای تولیدکننده اقتصادی نیست. گویی تولیدکننده مجبور است برق تولید کند.

معکوس شدن ارزش ها خود نشانه ای از غیر اخلاقی شدن این جامعه است. اگر تولید برق اقتصادی بود ما به ازای تقاضای بیشتر، تولیدکننده سود بیشتری کسب می کرد و حاضر بود ظرفیت های تولیدش را افزایش دهد. اما دولت در ایران این صنعت را به جایی رسانده است که تولید در آن مشحون از ارزش های کمونیستی و ناپدید کردن سود شخصی باشد. هم تولیدکننده باید از سود شخصی بگذرد هم مصرف کننده و دستگاه مسوول حوزه به زعم خود در حال ارسال پیام های به ظاهر اخلاقی در عدم مصرف برق و بعد توبیخی است. برق یک نشانه است. اگر در سطح دیگر امر اخلاقی رعایت نمی شود، دلیل بر عدم رعایت مانیست. باید مسوولیت پذیر بود. اگر کشور بتواند نارتاز برق را مرتفع سازد، اگر تولید مصرف دستوری خاتمه یابد، اگر سود شخصی در تولید برق و کسب مطلوبیت در مصرف آن در جهت گیری سیاسی این حوزه مورد وثوق قرار گیرد، می توان امید بست که کشور قادر است مشکلات عدیده ای را که امروز با آن دست به گریبان است، مرتفع سازد. برق تنها یک نشانه است.

رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران:

ضرورت بازبینی قانون دفاع از مصرف کنندگان

اقتصاد کوشان



رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران، تعریف خدمات در قانون حمایت از مصرف کننده را ضروری دانست، چرا که بخش قابل توجهی از مردم در کنار کالا، خدمات نیز دریافت می کنند. وی همچنین به کندی فرایندها اشاره کرد و خواستار توجه بیشتر به بحث میانجی گری که از دو سال پیش در کشور آغاز شده است، شد. رضوی با انتقاد از عدم نظارت بر دیجیتال مارکتینگ، به ادعای بازارهای کسب و کار مجازی در زمان فیلترینگ اینستاگرام مبنی بر دفاع از حقوق مصرف کنندگان اشاره کرد. این مسئول همچنین بر لزوم توجه تولیدکنندگان به حقوق مصرف کنندگان و ضرورت انجام نظارت ها تاکید کرد و مشکلات سخت افزاری و کمبود نیروی کار در اداره صمت استان مازندران را از موانع جدی در این زمینه دانست و خواستار تخصیص هزینه بیشتر برای تامین سخت افزار و نرم افزار مورد نیاز شد. رضوی در پایان با اشاره به شرایط سخت موجود، ابراز امیدواری کرد که مشکلات و مسائل سال ۱۴۰۳ در سال ۱۴۰۴ تکرار نشود.

رئیس خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران خواستار بازبینی قانون حمایت از مصرف کنندگان شد. در گفت و گو با خبرنگار ما با اشاره به تغییر شرایط جهانی و داخلی در ۱۵ سال اخیر، بر ضرورت بازبینی قانون دفاع از مصرف کنندگان تاکید کرد. رئیس خانه صمت استان مازندران سه اصل اساسی را در این قانون مورد توجه دانست: آگاهی بخشی به مصرف کننده که تلاش های خوبی در این زمینه در حال انجام است، انتخاب آزاد رقابتی که متأسفانه در بحث خودرو به آن توجه نمی شود و نباید مصرف کننده را از آن محروم کرد، و ارجاع عدم انطباق و رسیدن به جواب مناسب. رضوی، ایجاد فضای آزاد رقابتی را بستراساسی تامین حقوق مصرف کننده دانست و به وجود برخی عیوب در قانون فعلی از جمله ضعف در ضمانت اجرایی و عدم شفافیت در تعاریف و معانی اشاره کرد.

مدیرعامل گروه تولیدی ساوانا:

تولید سالم و بهداشتی، شریان تجارت بین المللی است

اقتصاد کوشان



مدیرعامل گروه تولیدی ساوانا با اشاره به مشکلات ناشی از تحریم ها در تامین قطعات ماشین آلات وارداتی از آلمان و دبی، خواستار توجه سازمان حمایت از مصرف کنندگان به سلامت و بهداشت مواد غذایی شد. وی با انتقاد از بی توجهی این سازمان به ابلغیه های رتبه بندی کیفیت گوشت مرغ، بر حق انتخاب مشتری در تعیین کیفیت و قیمت محصول تاکید کرد و خواستار حذف قیمت گذاری دستوری شد. طهماسبی، حمایت از مصرف کننده را در گرو حمایت از تولیدکننده دانست و خواستار رفع موانع پیش روی تولیدکنندگان شد. این تولیدکننده ضمن قدردانی از تلاش های استانداران پیشین و فعلی مازندران در این زمینه، به مشکلات ناشی از تحریم ها در نقل و انتقال پول و واردات قطعات اشاره و ابراز امیدواری کرد که مذاکرات جاری منجر به بهبود شرایط اقتصادی و تسهیل فعالیت تولیدکنندگان و مصرف کنندگان شود.

عبدالعلی طهماسبی، مدیرعامل گروه تولیدی ساوانا، در سخنانی با اشاره به اهمیت تولید بهداشتی و استاندارد، آن را نه صرفاً یک حرکت تجاری، بلکه شریان تجارت بین المللی و رشد اقتصادی کشور دانست. وی با تاکید بر رعایت تمامی استانداردهای بین المللی در تولیدات این شرکت، از جمله سلامت و بهداشت محصولات و صادرات محوری، خاطر نشان کرد: استقبال مجدد کشورهای صادرکننده و تداوم مشتریان داخلی، گواهی این مدعاست. طهماسبی تصریح کرد که هیچ تفاوتی بین محصولات تولید داخل و صادراتی وجود ندارد و تمامی مراحل زنجیره تولید، از مرغ مادر تا رستوران ها، تحت نظارت دقیق استانداردهای بهداشتی قرار دارد.

درخشش مازرون فوم در دهمین همایش حقوق مصرف کنندگان



اقتصاد کوشان

شرکت مازرون فوم در دهمین همایش تجلیل از واحدهای برتر حامی حقوق مصرف کنندگان در استان مازندران، به عنوان واحد برتر معرفی و تجلیل شد.

به گزارش اقتصاد کوشان، دهمین همایش تجلیل از واحدهای تولیدی حامی مصرف کنندگان استان مازندران با حضور مسئولان و فعالان اقتصادی برگزار شد و از بیست و هفت واحدهای برتر تقدیر به عمل آمد.

تندیس رعایت حقوق مصرف کنندگان یکی از مردمی ترین جوایز ملی کشور محسوب می شود، این تندیس مبتنی بر بررسی و ارزیابی معیارهایی همچون خدمات پس از فروش، میزان رضایت مشتریان، کیفیت خدمات و... از سوی نهادهایی همچون وزارت صمت، بانک مرکزی، وزارت اقتصاد، وزارت کار و رفاه اجتماعی، سازمان توسعه تجارت ایران، سازمان ملی استاندارد، انجمن حمایت از حقوق مصرف کنندگان و... مورد ارزیابی و سنجش قرار می گیرند.

شایان ذکر است، واحد تولیدی مازرون فوم طی دو سال متوالی حامی برتر حقوق مصرف کنندگان در سطح ملی نیز شده است.

تاکید مدیرعامل شرکت بست بر حمایت بیشتر از تولیدکنندگان



اقتصاد کوشان

این تولیدکننده با انتقاد از اینکه قوانین اقتصادی در ایران به نفع دلان و واسطه گران تنظیم شده است، خواستار بازنگری در این قوانین و ایجاد جذابیت بیشتر برای سرمایه گذاری در بخش تولید شد.

مدیرعامل شرکت بست همچنین از همراهی سازمان های امور مالیاتی، تامین اجتماعی و گمرک با تولیدکنندگان انتقاد کرد و گفت: هر سازمان صرفاً منافع خود را در نظر می گیرد و این امر مانع توسعه تولید می شود.

وی با اشاره به جنگ اقتصادی و تحریم های بین المللی، خواستار انعطاف بیشتر این سازمان ها و همراهی با تولیدکنندگان برای کاهش هزینه های تولید شد.

بزرگ زاده تاکید کرد: تولیدکنندگان تنها پارامترهای مثبتی هستند که به طور مستقیم به نفع کشور کار می کنند و منافع اقتصادی آن ها در مقایسه با منافع ملی که برای کل کشور ایجاد می کنند، بسیار ناچیز است.

این کارآفرین از مصرف کنندگان خواست تا کالاهای ایرانی را ترجیح دهند و از مسئولان خواست تا حمایت بیشتری از صنعتگران داشته باشند.

مدیرعامل شرکت بست، تولیدکننده لوازم خانگی در استان های شمالی، ضمن اشاره به موفقیت این شرکت در تولید یخچال های مقاوم در برابر زنگ زدگی در شرایط آب و هوایی مرطوب، خواستار حمایت بیشتر مسئولان از تولیدکنندگان داخلی شد.

کوروش بزرگ زاده، با بیان اینکه صنعت لوازم خانگی دومین صنعت با گردش مالی بالا در کشور است و می تواند نقش مهمی در اقتصاد استان ها ایفا کند، اظهار داشت که تولیدکنندگان با مشکلات متعددی از جمله وضعیت نامناسب اقتصادی، نارتاز های انرژی و مالی در سیستم بانکی روبرو هستند.

وی تولیدکنندگان بخش خصوصی را بازوی اصلی دولت در ایجاد ثروت و اشتغال دانست و تاکید کرد که در شرایط بحرانی، این بنگاه ها می توانند کمک شایانی به اقتصاد کشور کنند.

# برگزاری همایش روز جهانی کارگردار مجموعه هلدینگ رشد پروتئین شمال



**اقتصادکوشان**

همایش بزرگ روز جهانی کار و کارگر با حضور نماینده ولی فقیه در استان مازندران و مدیران شهرستانی و نمایندگان کارگری برگزار و از کارگران زحمتکش آن مجموعه تقدیر شد. محسن کاظمی، مدیرعامل هلدینگ رشد پروتئین شمال در این همایش ضمن تبریک هفته کار و کارگر خطاب به جامعه کارگری از یکایک همکاران مجموعه قدردانی کرده و موفقیت هلدینگ رشد پروتئین شمال را مدیون و مرهون زحمات این عزیزان دانسته و گفت: زحمت شما همکاران عزیز بر مجموعه مدیریتی هلدینگ پوشیده نیست و آنچه‌ای که باید نتوانستیم قدرشناس زحمتان باشیم. این کارآفرین خود را مفتخر به خدمت به عنوان عضوی از جامعه کارگری دانست و گفت: بودن در لباس کارگری افتخاری است که باور و اعتقاد قلبی برای خدمت‌گزاری را می‌طلبد.

لازم به ذکر است مجموعه هلدینگ رشد پروتئین شمال از هلدینگ‌های عظیمی است که در شمال ایران مشغول فعالیت بوده، همچنین همه ساله به پاس زحمات کارگران شرکت همایش با شکوهی برگزار می‌کند.

محسن کاظمی به عنوان کارآفرین هلدینگ رشد پروتئین شمال، نه تنها با بینش عمیق بازار و نوآوری‌های مداوم، الگویی روشن برای جوانان و کارآفرینان آینده است، بلکه با توانمندی در مدیریت منابع انسانی و مالی، فضای رشد و توسعه را در سازمان‌های مختلف ایجاد می‌کند.

وی با تصمیمات هوشمندانه و استراتژیک، مجموعه هلدینگ از جمله: درناپلت، آمل طیور، آرنادارو، آرنارشد، رازدانه و... در مسیر رشد پایدار هدایت کرده و در مواجهه با چالش‌های روزمره، با دیدی بلندمدت به فرصت‌های پیش رو نگاه می‌کنند. انگیزه‌بخشی، تلاش بی‌وقفه برای بهبود و تمرکز بر ایجاد ارزش افزوده، از ویژگی‌های بارز ایشان به شمار می‌آید.

اهداف بلندپروازانه و دستاوردهای چشمگیر این هلدینگ، نه تنها سبب افتخار شهرستان سوادکوه شمالی و منطقه، بلکه منبع الهام و امید برای افرادی است که به دنبال تحقق رویاهای شغلی و اقتصادی خود می‌باشند.

او و برادرانش بعد از فوت پدر تلاش خود را مضاعف کرده تا خدمتی به این کهن دیار رسانند اما از سویی با بی‌مهری‌هایی هم دست به گریبانند.

هلدینگ عظیمی که نیروهای جوان، تحصیل‌کرده و ارزشمند را در خود جای داده و اهلیت سرمایه‌گذاری‌اش بر همگان ثابت شده است، متأسفانه زمین برای توسعه

و ایجاد شرکت‌های دیگر در شهرک صنعتی بشل به او داده نشد، در صورتی که ما در شهرک صنعتی بشل شاهد هستیم کسانی که هیچگونه اهلیتی ندارند، و فقط نامشان را سرمایه‌گذارانما و به عبارتی دلال می‌شود گذاشت، زمین‌های هکتاری در اختیار داشته و فرصت را برای رشد و پیشرفت منطقه و امثال این تولیدکننده را گرفته‌اند.

در ادامه این همایش، آیت الله محمدباقر لائینی‌ضمین تبریک این روز و بیان اهمیت تلاش کارگران در جنگ اقتصادی، به نقش مهم کارگران و سرمایه‌گذاران در توسعه اقتصادی کشور اشاره کرد.

نماینده ولی فقیه در استان مازندران با بیان اینکه کارگران شریف افسران میدان جنگ اقتصادی هستند و با تلاش برای تولید، تأمین بازار و معیشت خانواده‌ها علی‌رغم شرایط سخت در مقابل دشمنان ایستادگی می‌کنند، افزود: این تلاش‌ها را یک عمل ارزشمند و مایه تقدیر دانست.

وی با اشاره به شعار سال، «سرمایه‌گذاری برای تولید»، ضمن تشکر از سرمایه‌گذارانی که علی‌رغم مشکلات در داخل کشور به سرمایه‌گذاری می‌کنند، حرکت این سرمایه‌گذاران را نشانه‌ای از تعهد به جامعه و کشور دانست و از زحمات و تلاش‌های برادران کاظمی در ایجاد توسعه و اشتغال در منطقه و تولید و سرمایه‌گذاری تشکر و قدردانی کرد.

نماینده ولی فقیه در استان مازندران با اشاره به اینکه شهرک صنعتی بشل از مهم‌ترین شهرک‌های صنعتی در استان مازندران است، ضمن تشکر از مسئولانی که امنیت را حفظ کرده‌اند و برطرف می‌کنند، بر ضرورت رفع مشکلات و فراهم کردن زمینه برای ادامه کار و شنیدن صدای سرمایه‌گذاران و کارگران تأکید کرد.

فرمانده ناحیه مقاومت بسیج شهرستان سوادکوه شمالی در این مراسم، با اشاره به تأکید چندین ساله مقام معظم رهبری بر اهمیت اقتصاد و تولید، کارگران را بزرگ‌ترین رکن تولید برشمرد و افزود: شایسته است دست‌تک کارگران را به نشانه قدردانی بی‌وسیم همان‌گونه که پیامبر اکرم (ص) نیز چنین کردند.

سرهنگ نوری ادامه داد: اقتصاد کشور وابسته به تلاش کارگران و عزیزانی است که در راه تولید قدم برمی‌دارند. با همت شما مجموعه‌های بزرگ تولیدی راه‌اندازی می‌شود و کشور به سوی پیشرفت حرکت می‌کند.

وی از سرمایه‌گذاران، به ویژه برادران کاظمی و همکاران‌شان که با راه‌اندازی مجموعه‌های بزرگ در حوزه دام و طیور نقش مهمی در تولید کشور ایفا می‌کنند، تشکر کرد و ابراز امیدواری نمود که با ادامه تلاش این عزیزان، شاهد ایرانی قوی و پیشرفته باشیم.



اقتصاد کوشان

## غایبان خاموش؛ کارگرانی که روزشان هرگز نرسید!

حالا، در سایه انفجار حتی نشانی از آن‌ها در گزارش‌ها نیست. گزارش‌های اولیه، دلیل حادثه را سهل‌انگاری در نگهداری مواد خطرناک و رعایت نکردن اصول ایمنی عنوان کرده‌اند. در بندری که بیش از ۸۰ درصد بار تجارت کشور از آن عبور می‌کند، چنین انفجاری صرفاً یک حادثه نیست؛ زنگ خطری است برای ساختاری که گاهی آن قدر نظارت را تکرار کرده که فراموش کرده چگونه باید عمل کند.

### نه تجلیل، نه ناله؛ فقط بازنگری

این گزارش نه برای مظلوم‌نمایی نوشته شده، نه به دنبال متهم‌سازی صرف است. کارگران معدن و بندر به دنبال سوگوار می‌باشند. آن‌چه نیاز دارند، بازنگری واقعی در اولویت‌هاست. ایمنی کار، آموزش مستمر، تجهیزات به‌روز، قراردادهایی که در صورت حادثه آن‌ها را به حاشیه نبرد که تمام اینها نه خواسته‌هایی لوکس، بلکه حداقل‌هایی انسانی‌اند.

شاید وقت آن رسیده نهاد‌های مسئول، به جای سخنرانی‌های مناسبی، سازوکار نظارتی کارآمد و پاسخگو تعریف کنند. سازوکاری که هر شیفت کاری، به آخرین شیفت یک زندگی تبدیل نشود. اگر روز کارگر، فقط در تقویم بماند، فایده‌ای ندارد. اما اگر فرصتی برای بازنگری و اصلاح ساختارها شود، شاید بتوان گفت که جان آن‌هایی که در معدن طیس یا اسکله بندرعباس به خاک سپرده شدند، تنها خاک نشده است. / مهر

معدن بافق بر اثر گازگرفتگی جان باختند. نبود سیستم‌های هشداردهنده، تجهیزات امدادی ناکارآمد و ضعف نظارت‌های دوره‌ای، در بسیاری از معادن ایران، به تهدیداتی دائمی تبدیل شده‌اند که جان کارگران را در هر شیفت کاری تهدید می‌کند (و در ۲۶ اردیبهشت ۱۴۰۴، همین دیروز، یک کارگر معدن سوادکوه جان باخت).  
بر اساس گزارش مرکز پژوهش‌های مجلس، در سال ۱۴۰۲ بیش از ۱۲۰۰ حادثه شغلی در حوزه معدن ثبت شده که ۷۰ درصد آن‌ها به دلیل نبود تجهیزات ایمنی کافی یا آموزش ناکافی رخ داده‌اند.  
معدن‌چی‌ها اغلب با جان‌شان کار می‌کنند؛ در شیفت‌های طولانی، در دل تاریکی، و با امید به بازگشت. اما وقتی سرنوشت آن‌ها به تصمیم‌هایی وابسته می‌شود که نه در عمق زمین، بلکه از پشت میزهایی با فاصله زیاد گرفته می‌شوند، مسئولیت‌ها باید دقیق‌تر و شفاف‌تر بازخوانی شوند.

### انفجاری که قلب بندر را سوزاند

اما فاجعه فقط در دل زمین رخ نمی‌دهد چون از سیاهی معدن تا آبی دریا، کارگرانی هستند که در هر محیط کاری، سهمی از بی‌توجهی دارند. ششم اردیبهشت، بندر شهید رجایی بندرعباس مهم‌ترین بندر تجاری کشور صحنه یکی از مهیب‌ترین انفجارهای سال‌های اخیر شد.  
بیشتر قربانیان، کارگران روزمزد بودند؛ بدون قرارداد رسمی، بدون بیمه حتی بدون نامی در فهرست‌های رسمی. کارگرانی که در سکوت کار می‌کردند و

از اعماق زمین تالیه اسکله‌ها، کارگرانی هستند که حضورشان معمولاً تنها در سطر خیرهای تلخ و تیرهای اضطراری به چشم می‌آید. آن‌ها نه اهل مطالبه‌گری پرسروصدا هستند و نه منتظر تجلیل‌های رسمی، اما همان قدر که در زندگی روزمره ما نقش دارند، در حوادث نیز سهم می‌برند؛ گاه تا پای جان.

### در دل زمین؛ حادثه‌ای که می‌شدرخ ندهد

سی و یک شهریور ۱۴۰۳ بود که معدن زغال‌سنگ معدن‌نوبیس شاهد یکی از مرگبارترین حوادث کارگری دهه اخیر بود. انفجار گاز متان در تونل‌های B و C جان ۵۲ کارگر را گرفت و ده‌ها نفر دیگر را مصدوم کرد. گزارش‌ها نشان می‌دهد نه فرسایش تجهیزات و نه سختی ذاتی معدن کاری، بلکه ضعف تهیه و نادرده‌گرفتن هشدارهای ایمنی، علت اصلی این فاجعه بوده‌اند.  
این حادثه تنها یکی از ده‌ها فاجعه مشابه است. در بهمن ۹۸، دو کارگر

"روز کارگر" به احترام جان‌هایی که هرگز به خانه نرسیدند، آن‌هایی که نه اهل مطالبه‌گری پرسروصدا هستند و نه منتظر تجلیل‌های رسمی.  
روز کارگر، تنها روز بزرگداشت زحمت‌کشان و تلاشگران و سخت‌کوشان کشور نیست؛ روزی است برای شمردن غایبان. آن‌هایی که برای چرخیدن چرخ تولید رفتند، اما هرگز به خانه نرسیدند. فرصتی است برای مرور تصمیم‌ها و بی‌تصمیمی‌هایی که مستقیم یا غیرمستقیم بر زندگی بخشی از مهم‌ترین نیروی اجتماعی کشور سایه انداخته‌اند؛ نیرویی که بار تولید، جابه‌جایی و تداوم زیست‌صنعتی کشور را بر دوش دارد، اما اغلب، نه در صدر اولویت‌ها هستند و نه حتی در متن سیاست‌گذاری‌ها.

## فولاد امین طبرستان حامی برتر حقوق مصرف‌کنندگان



اقتصاد کوشان

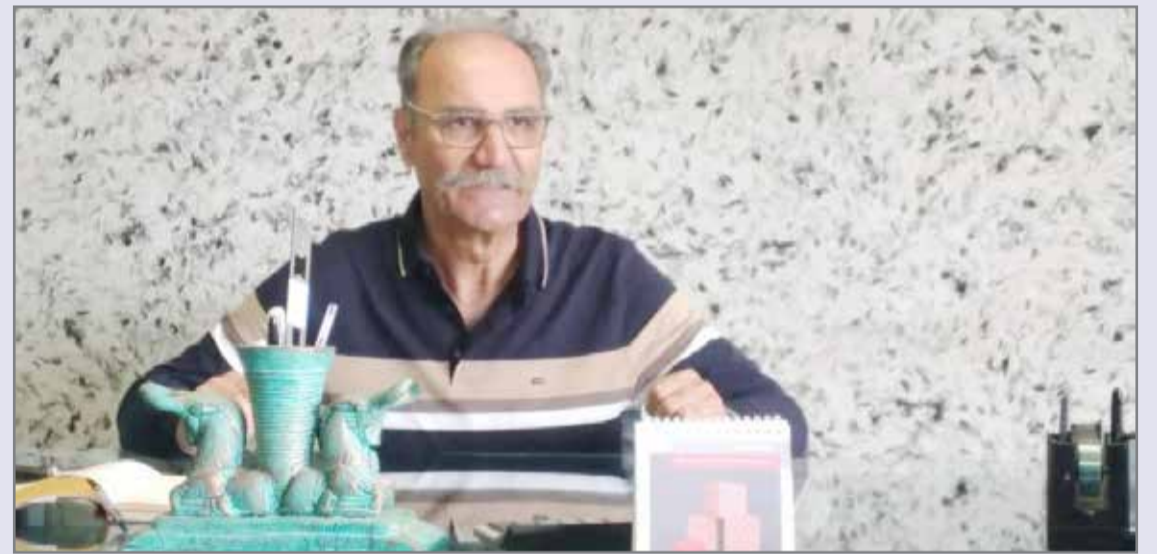
شرکت فولاد امین طبرستان در دهمین همایش تجلیل از واحدهای برتر حامی حقوق مصرف‌کنندگان در استان مازندران، به عنوان واحد برتر معرفی و تجلیل شد.  
به گزارش اقتصاد کوشان، دهمین همایش تجلیل از واحدهای تولیدی حامی مصرف‌کنندگان استان مازندران با حضور مسئولان و فعالان اقتصادی برگزار شد و از واحدهای برتر که توجه ویژه‌ای به کیفیت، قیمت مناسب و خدمات پس از فروش داشته‌اند، تقدیر به عمل آمد.

تندیس رعایت حقوق مصرف‌کنندگان یکی از مردمی‌ترین جوایز ملی کشور محسوب می‌شود، این تندیس مبتنی بر بررسی و ارزیابی معیارهایی همچون خدمات پس از فروش، میزان رضایت مشتریان، کیفیت خدمات و... از سوی نهادهایی همچون وزارت صمت، بانک مرکزی، وزارت اقتصاد، وزارت کار و رفاه اجتماعی، سازمان توسعه تجارت ایران، سازمان ملی استاندارد، انجمن حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان و... مورد ارزیابی و سنجش قرار می‌گیرند.  
در دهمین همایش این مراسم، از بیست و هفت واحد تولیدی استان مازندران به عنوان واحدهای برتر حامی حقوق مصرف‌کنندگان در استان تجلیل شد.



مصاحبه با پیشکسوت تولید:

## ضرورت تغییر رویکرد بانک‌ها در حمایت از تولید



اقتصاد کوشان

صنایع داخلی شرایط مناسب اخذ تسهیلات با تنفس شش ماهه و بازپرداخت سه ساله خواهد بود.  
یکی دیگر از قوانین دست‌وپاگیر در تولید، مالیات بر ارزش افزوده است که به نظر این تولیدکننده تنها یکبار و در آخر زنجیره گردش کالا که فروشگاه‌ها هستند باید اخذ گردد.

قطعی برق، قطعی گاز و سایر عوامل از بدترین اتفاقات سال‌های اخیر است و این تولیدکننده با درمندی از تلاش‌هایش برای شنیدن صدایش می‌گوید: تنها خواسته ما این است که صدایمان را بشنویند تا بدانند مشکل صنایع در کجاست و صدایمان را به گوش هیئت دولت برسانید تا مشکلات موجود هرچه سریع‌تر رفع گردد.

### عمری که صرف تولید و مصائب شد

این تولیدکننده حرف‌هایش را اینگونه ادامه می‌دهد: ۵۰ سال در حال کار هستم اما همچنان با رویاهای زندگی می‌کنم و امیدوارم روزی روند تولید هموار گردد اما بلاخره باید این رویا تمام شود و به واقعیت برسد و ما نیز بدون مشکلات دست و پاگیره تولید پردازیم.

وی همچنین ادامه داد: عمر را در مسیر تولید گذاشته‌ام، روزگار سختی را در سال‌های گذشته داشتیم اما مانند هر فرایندی، سختی‌ها را پشت سر گذاشتیم و رسیدیم به جایی که باید در قله باشیم.  
در دهه هفتاد و هشتاد بیش از سه برابر ظرفیت پروانه تولید در حال کار بوده‌ایم و روزهای خوبی بود اما سبک کار تغییر کرد و ذائقه بازار از سمت درب کمد‌های چوبی به سمت کمد‌های ام.د.اف رفت و در نتیجه براق آلات آن نیز متفاوت شد که این امر باعث شد که امروزه با حدود چهل درصد ظرفیت مان تولید کنیم که این نیز به دلیل کیفیت کار و وفاداری مشتریان به محصولات تولیدی این مجموعه می‌باشد.

این تولیدکننده می‌گوید: دلم می‌خواهد ایرانی به ایرانی بودنش افتخار کند و این حرفم شعار نیست هر کسی در جایگاه خودش و من در جایگاه یک صنعتگر تلاشم بر این است که محصول با کیفیت تولید کنم تا مشتری بدون شک و با افتخار کالای تولید ایرانی را انتخاب کند و البته این مهم به راحتی به دست نخواهد آمد.

وی به مسیر ده ساله رفع ضعف قفل‌ها که پیچیده است اشاره می‌کند و می‌گوید: دو قطعه در قفل‌ها وجود دارد که در تمام دنیا برای ساخت این دو قطعه از برنج و یا سرب خشک استفاده می‌شود. سرب خشک چنانچه که از نامش پیداست شکننده می‌باشد و امروزه در کشورهای پیشرفته دنیا برای رفع این نقص از قطعات فولادی و با تکنولوژی پودر آلیاژ استفاده می‌کنند که فرایندی با تکنولوژی بالا، انرژی‌بر و گران می‌باشد اما من ده سال از عمر را صرف رفع این نقص و تولید با تکنولوژی بومی و با قیمت پایین‌تر از ده سال موفقی به رفع این نقص شده‌ام اما دیگر پیر و خسته شدم.

مجموعه تولیدی قفل کسری، با اخذ پروانه تولید در سال ۱۳۵۹ فعالیت خود را با نام شرکت مرسد در کارگاهی به مساحت ۵۰۰ مترمربع واقع در جاده قائم‌شهر به ساری در زمینه تولید انواع لولا آغاز کرد و در سال ۱۳۷۰ این مجموعه به پارس کلون تغییر نام یافت و با توسعه فعالیت‌هایش و افزایش تقاضا بازار در سال ۱۳۹۰ این مجموعه به شهرک صنعتی بشل واقع در سوادکوه شمالی انتقال یافت و از آن زمان تا کنون این کارخانه با برند قفل کسری در حال فعالیت می‌باشد. این مجموعه در طی این سال‌ها فراز و فرودهای بسیاری را تجربه کرده است.

محمد رضا کسری مدیر این مجموعه در گفتگو با خبرنگار اقتصاد کوشان می‌گوید: حدود نیم قرن سابقه کار داریم اما در حال حاضر با مشکلات فراوان در حال تولید هستیم.

این تولیدکننده در حین بازدید فرماندار سوادکوه شمالی از بخش‌های مختلف کارخانه، هر بخش را توضیح می‌دهد: بخشی که با سیستم پرس کاری و منطبق بر تکنولوژی روز دنیا کار می‌کند، تمام اتومات است و راندمان تولید آن در هنگام فعالیت بصورت اتومات بیش از هشت برابر سیستم سنتی بازدهی دارد اما به دلیل مشکلات تنها در یک شیفت کاری فعال می‌باشد. بخش سرب‌تراشی که خود به تنهایی می‌تواند یک واحد تولیدی مستقل محسوب شود اما بدلیل مشکلات با کمترین راندمان در حال کار است.

### مانع زایی بانک‌ها در تولید

هنگامیکه مسئولین از مشکلات می‌پرسند، می‌گوید: مشکلات ما نه خارجی و نه واردات محصولات مشابه چینی بلکه مسائل ما بیشتر مشکلات داخلی است که مهمترین آن مسئله نقدینگی و عدم همکاری بانک‌ها در اعطای تسهیلات می‌باشد، بطوریکه بانک‌ها بدون داشتن معدل بانکی حاضر به پرداخت تسهیلات به صنایع نمی‌شوند و این در صورتی است که صنعتگر بدلیل نداشتن نقدینگی تقاضای تسهیلات بانکی دارد و در صورت نداشتن نقدینگی آن هم به مدت شش ماه در بانک برای گرفتن تسهیلات شش ماهه نیاز به بانک ندارد.

مشکل اصلی آنجاست حتی در صورتی که معدل بانکی توسط صنعتگر بوجود آید، باز هم با کمبود نقدینگی بانک مواجه هستیم، درزانی یا توجه به دوره تولید در داخل کشور که گردش سرمایه برای یک دوره تولید حداقل پنج ماه زمان می‌برد و وام شش ماهه تأثیر چندانی در تولید نخواهد داشت. به نظر این صنعتگر برای تأمین نقدینگی و خرید مواد اولیه برای



# گلپسند؛ طلایه دار صنعت بسته بندی در مازندران



اقتصادکوشان

## برنامه توسعه و چالش‌ها

واحدها از چرخه تولید خارج شدند. در حال حاضر، شرکت گلپسند طبرستان یکی از ۳ واحد اصلی فعال در سطح استان مازندران محسوب می‌شود و از نظر توان تولید و کیفیت خدمات، در جایگاه دوم یا سوم استان قرار دارد.

یکی از چالش‌های موجود برای این صنعت، حذف کارتن از فرآیند صادرات است. بسیاری از تولیدکنندگان و صادرکنندگان به جای استفاده از کارتن، از سبدهای پلاستیکی برای ارسال محصولات به بازارهای خارجی استفاده می‌کنند. این موضوع باعث شده است که صادرات مستقیم برای شرکت گلپسند طبرستان به صرفه نباشد و در حال حاضر تمرکز این واحد صنعتی بر بازار داخلی باقی مانده است.

این شرکت تولیدی با بیش از سه دهه سابقه فعالیت، توانسته است جایگاه قابل قبولی در صنعت کارتن‌سازی استان مازندران به دست آورد. مدیریت منسجم، نیروهای متخصص، همکاری با برندهای معتبر و برنامه‌های توسعه‌ای دقیق، از نقاط قوت این واحد تولیدی است. با رفع موانع بانکی و راه‌اندازی کامل خط تولید ورق‌سازی، آینده روشنی برای این مجموعه قابل تصور است که می‌تواند سهم بسزایی در توسعه صنعتی و اشتغال استان ایفا کند.

یکی از پروژه‌های مهم شرکت، راه‌اندازی خط تولید ورق کارتن با استفاده از ماشین‌آلات ساخت کشور چین است. هدف از اجرای این طرح، تأمین مستقل مواد اولیه و کاهش هزینه‌های تولید است که در حال حاضر از تهران تأمین می‌شود. در صورت بهره‌برداری از این خط، نه تنها هزینه‌های تولید به صورت چشمگیری کاهش می‌یابد، بلکه وابستگی به تأمین‌کنندگان خارجی نیز کم می‌شود. با وجود دریافت موافقت اولیه برای استفاده از تسهیلات بانکی در قالب طرح توسعه، شرکت در حال حاضر با مشکلاتی در روند دریافت و پرداخت تسهیلات روبه‌رو است. در صورتی که موانع بانکی مرتفع شود، فرآیند خرید، نصب و راه‌اندازی دستگاه‌ها آغاز شده و انتظار می‌رود در نیمه دوم سال جاری به بهره‌برداری کامل برسد. این اقدام، نقش قابل توجهی در توسعه اشتغال و افزایش ظرفیت تولید خواهد داشت.

## جایگاه استانی و چالش صادرات

صنعت کارتن‌سازی در گذشته در شهرستان‌های آمل و بابل رونق زیادی داشت، اما به دلیل مشکلات اقتصادی و کمبود حمایت‌های لازم، بسیاری از

## همکاری با برندهای معتبر

صنایع بسته بندی گلپسند طبرستان با بسیاری از برندهای معتبر و شرکت‌های بزرگ استان مازندران همکاری دارد. از جمله مشتریان اصلی این واحد می‌توان به شرکت کاله، کارخانه روغن‌کشی، کشتارگاه بزرگ استان، واحدهای مرغ مادر و سورتینگ‌های میوه در سراسر مازندران اشاره کرد. این همکاری‌ها نشان‌دهنده اعتماد متقابل و کیفیت بالای خدمات و محصولات این واحد تولیدی است.

## منابع انسانی و توسعه اشتغال

در حال حاضر، این شرکت با بهره‌گیری از نیروی کار ۲۵ نفره به فعالیت مشغول است که تمامی آن‌ها تحت پوشش بیمه قرار دارند. با توجه به برنامه‌های توسعه‌ای در دست اجرا، انتظار می‌رود این تعداد در آینده‌ای نزدیک به بیش از ۵۰ نفر افزایش یابد. راه‌اندازی خط ورق‌سازی از جمله اقدامات کلیدی شرکت برای توسعه فعالیت‌ها و کاهش هزینه‌های تأمین مواد اولیه است.

شرکت صنایع بسته بندی گلپسند طبرستان با درک نقش کلیدی صنایع بسته بندی در چرخه اقتصادی، با هدف ارائه راهکارهای نوین در این حوزه در سال ۱۳۷۳ تأسیس شد. مدیریت این مجموعه، یاشار مرادی، با تکیه بر این بینش استراتژیک، پایه‌گذاری این شرکت را به عنوان گامی موثر در توسعه صنعت بسته بندی رقم زد و اکنون پس از گذشت سه دهه، یکی از واحدهای موفق و با سابقه در زمینه تولید و بسته بندی انواع کارتن و مقوای با کیفیت در استان مازندران به شمار می‌رود. در ابتدای تأسیس، فعالیت این واحد صنعتی در فضایی به وسعت ۷۰۰ مترمربع آغاز شد. با تلاش پیوسته و سرمایه‌گذاری هدفمند، اکنون شرکت در زمینی به مساحت ۸۰۰۰ مترمربع و بنایی به وسعت ۲۵۰۰ مترمربع در شهرک صنعتی بشل، فاز دوم، مستقر است. این فضای صنعتی گسترده، ظرفیت بالایی برای تولید و بسته بندی محصولات متنوع ایجاد کرده است.



## از مشکلات بانکی تا تعطیلی کارخانه؛ روایت مقاومت یک تولیدکننده

اقتصادکوشان



حسینی در مورد تولیدات این واحد تولیدی گفت: تولیدات این مجموعه عبارت است از انواع دستمال کاغذی‌های رول، جیبی، اقتصادی و دستمال سفره که حتی به صورت سفارشی با چاپ خاص برای مجموعه‌های مختلف امکان تولید وجود دارد. وی در برآورد میزان سرمایه‌گذاری اولیه این مجموعه چنین بیان کرد: در حال حاضر با توجه به این موضوع که، دستگاه‌ها را در سال ۱۴۰۰ پیش خرید کردیم، در آن برهه مبلغ ۲ میلیارد و ۵۰۰ هزار تومان فقط هزینه خرید دستگاه داشتیم و با جمع باقی هزینه‌های آن زمان مبلغی بالغ بر ۴ میلیارد تومان می‌شود. حسینی در پاسخ به پرسش میزان کارآفرینی و ایجاد اشتغال در این واحد گفت: در صورت تکمیل این واحد تولید کامل به صورت سه شیفت، برای بیشتر از صد نفر کارآفرینی می‌شود. این کارآفرین یکی از مهمترین مشکلات حال حاضر این واحد را مسئله انتقال برق برشمرد و توضیح داد: مجموعه باید ترانس برق را خریداری کند اما برای خرید و نصب با اداره برق شهرستان به مسائلی برخوردیم و منشاء این اختلافات، مربوط به همان روزهایی است که واحد تولیدی بسته شده بود. حسینی از دیگر مشکلات این واحد تولیدی به تهیه مواد اولیه اشاره کرد و گفت: در کشور تنها ۲ واحد تولیدی برای تولید این محصول وجود دارند که البته، همان شرکت‌ها تولیدکننده محصولات نیز هستند و رقابت با رقیبی که خود تولیدکننده مواد اولیه است، بسیار سخت خواهد بود. گفتنی است در راستای بررسی مشکلات و مسائل این واحد تولیدی، فرماندار شهرستان سوادکوه شمالی به همراه رئیس اداره صمت این شهرستان از این واحد تولیدی بازدید به عمل آوردند.

ترنم جورسرای: سید امیرحسینی متولد ۱۳۴۰، کارشناس مدیریت بازرگانی و کارشناس ارشد مدیریت صنعتی، از سال ۱۳۸۵ وارد عرصه تولید صنایع سلولوزی شد. واحد تولیدی وی تا سال ۹۵ در سوادکوه شمالی مشغول به فعالیت بود اما بعد از مشکلاتی که با بانک کشاورزی در سال ۱۳۹۵ به وجود آمد، بانک اقدام به تصرف و بستن این واحد تولیدی کرد. حسینی بعد از گذشت ۵ سال با ممارست و پیگیری‌های فراوان اقدام به بازپسگیری واحد تولیدی خود نمود و سرانجام، در سال ۱۴۰۰ در حالی این واحد را تحویل می‌گیرد که تمام اتصالات و لوازم داخل سوله‌ها به سرقت رفته بودند. حسینی، در گفتگو با خبرنگار اقتصاد کوشان، در مورد بسته شدن مجموعه تولیدی خود در آن زمان گفت: در سال ۸۵ و آغاز فعالیت با یکی از شعب بانک کشاورزی به مشکلاتی برخوردیم؛ به طوری که در سال ۸۶ وام ما تصویب شد اما دریافت تا سال ۹۲ طول کشید و در هر دوره، مبلغ ناچیزی از این وام به ما پرداخت شد. وی ادامه داد: در سال ۹۵ در یک اتفاق عجیب، کارخانه بدون صورت جلسه و بدون حکم بسته شد و زمانی که من اقدام به بازپسگیری کردم متوجه شدم تمام لوازم و قطعات داخل سوله‌ها به سرقت رفته است. این کارآفرین توضیح داد: کارخانه در حال فعالیت بود که وکیل بانک به همراه مامور انتظامی آمدند و بنده را مجاب به تعطیلی کارخانه کردند، آن هم بدون وجود صورت جلسه و حتی حکم قانونی.

# گزارش ویژه از فعالیت‌ها و دستاوردهای شرکت تجهیزات پزشکی سینا سوادکوه



تهران، اصفهان، تبریز، همدان و دیگر مراکز درمانی کشور هستند و همگی از کیفیت محصولات ابرار رضایت کرده‌اند.

## چالش‌ها و موانع پیش‌رو

با وجود موفقیت‌های چشم‌گیر، شرکت با چالش‌های جدی نیز مواجه بوده است. یکی از عمده‌ترین مشکلات، عدم حمایت کافی از سوی نهادهای دولتی و ناهماهنگی اداری بوده است. به عنوان نمونه، در فرآیند دریافت کنتور برق صنعتی، شرکت پس از یک سال پیگیری، مجبور به پرداخت رقمی بیش از چهار برابر قیمت اولیه شد. هزینه‌ای که می‌توانست در مسیر توسعه و تحقیق و توسعه سرمایه‌گذاری شود، صرف بروکراسی و تأخیرات اداری شد. همچنین، با وجود وعده‌هایی که از سوی سازمان صنعت، معدن و تجارت درباره پرداخت ارز موردنیاز داده شد، این وعده‌ها پس از دو سال هنوز اجرایی نشده‌اند. این در حالی است که شرکت در پی واردات ماشین‌آلات جدید و به‌روزرسانی خطوط تولید بوده و تأخیر در تخصیص ارز، مانعی جدی برای رشد سریع‌تر مجموعه محسوب می‌شود. شرکت تجهیزات پزشکی سینا سوادکوه تاکنون زیر نظر بنیاد ملی نخبگان یا شرکت‌های دانش‌بنیان قرار نگرفته است. دلیل اصلی این امر، الزامات سخت‌گیرانه و تقاضای ارائه اطلاعات جزئی بوده که در شرایط فعلی، امکان‌پذیر نبوده است. با این حال، شرکت در تلاش است تا با ارتقاء ساختار مدیریتی و تقویت مستندات، در آینده‌ای نزدیک شرایط لازم برای همکاری با نهادهای دانش‌بنیان را فراهم کند.

## آینده‌نگری و صادرات

اگرچه بازار فعلی شرکت در داخل کشور متمرکز است، اما افق دید مدیریت، حرکت به سوی صادرات و حضور در بازارهای بین‌المللی است. با توجه به کیفیت بالای محصولات، استانداردهای رعایت‌شده و ظرفیت تولید بالا، شرکت پتانسیل ورود به بازارهای منطقه‌ای از جمله کشورهای حوزه خلیج فارس، آسیای میانه و قفقاز را دارد. شرکت تجهیزات پزشکی سینا سوادکوه نمونه‌ای موفق از یک کسب‌وکار تولیدی در دل شمال کشور است که با تکیه بر دانش، کیفیت و تلاش مستمر، توانسته جایگاه مستحکمی در بازار داخلی پیدا کند. این مجموعه با برنامه‌ریزی صحیح، توسعه زیرساخت، توجه به کیفیت و تولید داخلی، مسیر روشنی برای آینده خود ترسیم کرده است. تنها با حمایت جدی‌تر از سوی نهادهای دولتی، تسهیل فرآیندهای اداری و تخصیص منابع لازم، می‌توان انتظار داشت که این شرکت به یکی از صادرکنندگان بزرگ تجهیزات پزشکی ایران در منطقه تبدیل شود.

## اقتصادکوشان

شرکت تجهیزات پزشکی سینا سوادکوه با اتکا به توان داخلی و رویکردی نوآورانه در حوزه تولید تجهیزات پزشکی یک‌بار مصرف، از سال ۱۳۹۵ فعالیت خود را آغاز کرده و طی کمتر از یک دهه توانسته است به یکی از مهم‌ترین تولیدکنندگان این حوزه در استان مازندران و حتی در سطح کشور تبدیل شود.

## آغاز مسیر تولید

فعالیت رسمی شرکت از سال ۱۳۹۵ و با تمرکز بر تولید انواع چسب‌های بیمارستانی آغاز شد؛ محصولاتی که کاربرد گسترده‌ای در مراکز درمانی و بیمارستانی دارند. در سال‌های نخست، شرکت با برنامه‌ریزی دقیق و مدیریت کارآمد توانست جایگاه خود را در بازار داخلی تثبیت کرده و با ارائه کیفیتی بالا، نظر مدیران بیمارستان‌ها و مسئولان خرید مراکز درمانی را جلب کند.

## تنها تولیدکننده در استان مازندران

یکی از ویژگی‌های شاخص شرکت تجهیزات پزشکی سینا سوادکوه، انحصاری بودن فعالیت تولیدی آن در حوزه تجهیزات پزشکی یک‌بار مصرف در استان مازندران است. در حال حاضر، این شرکت تنها مجموعه‌ای است که در این استان به تولید این نوع تجهیزات در حجم بالا و با تنوع فراوان می‌پردازد. این امر، ضمن ایجاد اشتغال پایدار برای ۸۰ نفر از نیروهای بومی منطقه، باعث کاهش نیاز به واردات و اتکا به تأمین‌کنندگان خارج از استان یا کشور شده است.

## توسعه زیرساخت و ظرفیت تولید

در راستای توسعه فعالیت‌های تولیدی، شرکت اقدام به خریداری زمین‌های اطراف محل کارخانه نموده و فضای تولیدی خود را به ۱۲ هزار مترمربع افزایش داده است. این گسترش زیرساختی، مقدمه‌ای برای اجرای طرح‌های توسعه‌ای گسترده‌تر بوده که با هدف افزایش ظرفیت تولید، تنوع محصولات و حرکت به سمت صادرات برنامه‌ریزی شده است.

## کیفیت، رمز ماندگاری

آنچه شرکت تجهیزات پزشکی سینا سوادکوه را در بازار پرقابلیت تجهیزات پزشکی متمایز ساخته، تعهد بی‌چون‌وچرای آن به کیفیت است. این شرکت با رعایت استانداردهای جهانی و به‌روزرسانی مداوم فرآیندهای تولیدی خود، موفق به حفظ کیفیت برتر محصولات شده است. عمده مشتریان این شرکت از شهرهای بزرگی چون



# آنیکس؛ تحولی سبز در صنعت کاغذ



## اقتصاد کوشان

### موانع پیش روی تولید کاغذ سنگی

مدیرعامل شرکت تولیدی آنیکس، حمایت دولت از کاغذ وارداتی و مقاومت چاپخانه‌ها در برابر تغییر را دو چالش اصلی بر سر راه گسترش استفاده از این محصول می‌داند و توضیح می‌دهد: دولت با تخصیص دلار ارزان به واردات کاغذ، به صورت غیرمستقیم تولید داخلی را تحت فشار قرار داده است درحالی‌که تولیدکنندگان داخلی مجبورند مواد اولیه خود را با قیمت بالاتری تهیه کنند و در رابطه با مقاومت چاپخانه‌ها نیز، به دلیل جدید بودن این نوع کاغذ، برخی چاپخانه‌های تمایلی به استفاده از آن ندارند و نیاز به فرهنگ‌سازی و بازاریابی بیشتر احساس می‌شود.

شایان ذکر است که کاغذ معدنی محصولی شبیه کاغذ بوده که ماده اصلی تشکیل دهنده آن کربنات کلسیم است و به لحاظ روبرو شدن با ماشین های چاپ و صحافی رفتاری مشابه کاغذهای گلاسه دارند و هیچگونه نیازی به مرکب و یا زینک متفاوت ندارند.

این تولیدکننده میزان اشتغال ایجاد شده در این شرکت را ۳۰ نفر برشمرد و در رابطه با دیگر مشکلات حال حاضر این شرکت به کمبود سرمایه در گردش، دشواری خرید مواد اولیه با قیمت مناسب در بورس برشمرد.

مدیرعامل آنیکس کاغذ سنگی این صنعت را یک صنعت سبز و حافظ محیط زیست دانست که در تولید این محصول هیچگونه آبی استفاده نمی‌شود و هیچگونه مواد سفیدکننده‌ای مانند تولید کاغذ سلولزی که منجر به آلوده‌سازی آبهای زیرزمینی می‌گردد، مصرف نمی‌گردد. هر یک تن کاغذی که در اینجا تولید می‌شود از انتشار ۹۰۰ کیلوگرم گاز CO<sub>2</sub> در مقایسه با کاغذ سلولزی جلوگیری می‌شود.

به گزارش اقتصاد کوشان، تولید کاغذ با مواد معدنی با مزایای زیست محیطی و کاهش وابستگی به واردات می‌تواند راه حلی برای تأمین کاغذ کشور باشد اما نیازمند حمایت بیشتر دولت و رفع موانع تولید است تا بتواند جایگزین مناسبی برای کاغذهای وارداتی باشد.

شرکت آنین کاغذ سنگی با نام تجاری آنیکس (AUNIX) در سال ۱۳۹۸ با ایده احداث تولید کاغذ از مواد معدنی تأسیس و در سال ۱۴۰۰ وارد فاز تولید شد.

مدیرعامل شرکت آنیکس، محمد قرینی، در گفتگو با اقتصاد کوشان مهم‌ترین عامل در تأسیس این شرکت تولیدی را مصرف بالای کاغذ در کشور و وارداتی بودن بخش عمده‌ای از نیاز کشور عنوان کرد. شرکتی که می‌تواند گامی مهم در جهت خودکفایی و حفظ محیط زیست کشور باشد.

وی با بیان اینکه این نوع کاغذ از ترکیب ۷۰ درصد کربنات کلسیم و ۳۰ درصد مواد پلیمری تولید می‌شود، افزود: نکته حائز اهمیت در تولید این محصول این است که تمام مواد اولیه مورد نیاز این محصول در داخل کشور تأمین می‌شود.

محصولات شرکت به صورت رول و شیت عرضه می‌گردد و عمده کاربردهای این محصول در جلد دفاتر و کتاب‌ها، شاپینگ بگ‌ها یا ساک دستی-ها، در برچسب‌ها (لیبل)، ظروف یکبار مصرف، صنایع بسته بندی، لمینیتینگ روی کارتن، کاتالوگ و بروشور و پوشه‌ها است.

کاغذهای معدنی در کنار ویژگی‌های خاصی مانند ضدآب بودن، مقاومت در برابر پارگی و ضد حشره بودن، دارای کیفیت بالای چاپ نیز هستند و این در حالیست که این محصول کاملاً زیست تخریب پذیر بوده و قابلیت بازیافت ۱۰۰ درصدی را داراست و از دیگر سویی، با هر یک تن تولید این نوع کاغذ در مقایسه با کاغذ سلولزی از قطع ۲۰ اصله درخت و هدر رفت ۶۰ هزار لیتر آب جلوگیری می‌شود.

با وجود تلاش‌های صورت گرفته، این شرکت حتی در صورت فعالیت با تمام ظرفیت خود، کمتر از ۰.۱ درصد نیاز بازار به کاغذ را تأمین می‌کند که این موضوع بیانگر ظرفیت بالای تولید داخلی و نیاز به حمایت بیشتر از چنین واحدهایی است.

## شرکت آنین کاغذ سنگی

تولید کننده انواع کاغذ های مصنوعی

## با آنیکس هیچ درختی قطع نمیشود

شرکت آنین کاغذ سنگی با نام تجاری آنیکس مجموعه ای پیشرو در عرصه تولید و فروش انواع کاغذ معدنی می باشد ما در آنیکس با تکیه بر خلاقیت، به دنبال ارائه راهکارهای نوآورانه به مشتریان بوده و در تلاشیم تا در تیمی منعطف و چابک، خواسته های مشتریان را برآورده سازیم



سال تأسیس ۱۳۹۸

### ویژگی های کاغذ سنگی

مقاومت پارگی بالا	غیر قابل اشتعال
به صورت رول و شیت	ضد حشره
مقاوم در برابر رطوبت و آب	قابلیت چاپ پذیری بالا
در ابعاد و ضخامت های متنوع	عدم نیاز به سلفون

### محصولات آماده

پوشه-پاکت-ساک خرید  
جلد کتاب-صنایع بسته بندی-لمینت  
کارتن-برچسب-هارد باکس و

۰۳۹ ۰۸۳ ۰۹۱۲ - ۰۲۱ ۴۴۱۴ ۸۷۱



در راستای معرفی توانمندی‌های تولیدی:

## بازدید از توانمندی‌های گروه تولیدی پارس دانه



**اقتصادکوشان**  
ترجم جوسرایی:

شاهد رشد بیشتری در این زمینه باشیم. این کارآفرین هزینه‌های سرمایه‌گذاری این پروژه را بالغ بر ۴۰۰ میلیارد ریال عنوان و خاطرنشان کرد: در صورت فعالیت این مجموعه در سه شیفت، ظرفیت جذب ۶۰ نیروی کار مستقیم را دارا هستیم.

این تولیدکننده در رابطه با تجهیزات تولیدی در این گروه تولیدی گفت: بخشی از تجهیزات داخلی و بخش دیگر از کشورهایمانند چین تأمین شده‌اند. کشورهای جنوب شرق آسیا به دلیل پیشرفت در صنایع مرتبط با آبزیان، در این زمینه بسیار پیشرفته هستند.

وی مهم‌ترین مشکلات این مجموعه تولیدی را تأمین سرمایه در گردش، کمبود نیروی متخصص، مشکلات زیرساختی همچون اینترنت و آنتن‌دهی تلفن همراه و قطعی برق برشمرد و در مورد تبعات ناشی از قطعی برق گفت: با توجه به توزیع مویرگی محصولاتمان در سراسر کشور، در زمان قطعی برق، آنتن و اینترنت از دسترس خارج می‌شوند و مأمور بخش و توزیع نمی‌تواند به اطلاعات موجودی انبار دسترسی داشته باشد و در نتیجه قادر به ثبت سفارش نیز نخواهد بود.

مدیرعامل مجموعه تولیدی پارس دانه با بیان اینکه این مجموعه از نظر تکنولوژی و کیفیت در استان بی‌نظیر است و استانداردهای جهانی را رعایت می‌کند، خواستار حمایت بیشتر مسئولان شد و افزود: درخواست ما اختصاص تسهیلات کم‌بهره ویژه مجموعه‌های دانش‌بنیان است تا بتوانیم بخشی از مشکلات را مرتفع کنیم.

وی در پایان در رابطه با زمان راه‌اندازی رسمی بخش جدید گفت: راه‌اندازی انجام و برق مجموعه وصل شده است، اما افتتاح رسمی تا دو ماه آینده انجام می‌شود.

در راستای بررسی و معرفی توانمندی‌های تولیدی، فرماندار شهرستان سوادکوه شمالی از واحد تولیدی پارس دانه بازدید کرد. در این بازدید، حسن رسولی، مدیرعامل گروه تولیدی پارس دانه، توضیحاتی در رابطه با روند فعالیت‌ها، تولیدات و چالش‌های پیش روی این واحد تولیدی ارائه داد.

واحد تولیدی پارس دانه در سال ۱۳۷۳ با تولید مکمل‌های غذایی طیور آغاز به کار کرد و در ادامه در سال ۱۳۸۹، کارخانه جدید با خط تولید کنستانتنر طیور به بهره‌برداری رسید و سپس در سال ۱۳۹۴ نیز بخش جدیدی به نام دانه پلت احداث شد و در حال حاضر، این مجموعه علاوه بر تولید خوراک طیور، تولیدکننده خوراک آبزیان و حیوانات خانگی نیز می‌باشد.

مدیران مجموعه تولیدی در خصوص مواد اولیه و فرایند تولید اظهار داشت: مواد اولیه مورد استفاده شامل ذرت، گندم، ویتامین‌ها و مواد مغذی است که پس از فرآوری در دستگاه‌های ویژه به محصول نهایی به نام پلت تبدیل می‌شود و در مورد خوراک آبزیان و حیوانات خانگی نیز از ترکیباتی مانند پودر گوشت، ماهی و روغن ماهی استفاده می‌شود.

رسولی با اشاره به بازار هدف این مجموعه و با بیان اینکه حوزه فعالیت این شرکت، تولید غذای طیور، دام و آبزیان است، افزود: با توجه به رونق پرورش ماهی در شمال کشور و ممنوعیت واردات غذای سنگ و گریه، فرصت مناسبی برای توسعه این بخش فراهم شده که امیدواریم با افتتاح رسمی بخش جدید در سال جاری،

