



## نصب اولین، بزرگترین و مدرن ترین ترانسفورماتور فوق توزیع ۶۳/۲۰ کیلوولت دانش بنیان در استان گلستان



مجاز و انحراف از طرح های کشاورزی را از مشکلات استان عنوان کرد و بیان داشت: دولت با هماهنگی دستگاه قضا در صدد حل مشکلات تغییر کاربری های غیر مجاز در استان است.

وی به اهمیت حفظ کیفیت محصولات کشاورزی مازندران اشاره کرد و گفت: استفاده درست از نهاده های کشاورزی به خصوص ترویج نسخه گیاه پزشکی، دامپزشکی و ساماندهی فروشگاه های سموم کشاورزی و کود های شیمیایی ضروری است. تشکیل قرارگاه رسانه ای مقابله با بحران کشاورزی مازندران

رییس سازمان جهاد کشاورزی مازندران با بیان این که حفظ زمین برای کشاورزی، افزایش تولیدات کشاورزی با محوریت هدف امنیت غذایی محور فعالیت های کشاورزی استان است، بیان داشت: در همین راستا قرارگاه رسانه ای مقابله با بحران کشاورزی را با حضور اصحاب رسانه تشکیل شده است.

عمده حدود ۴۶۰ هزار هکتار از اراضی زراعی و باغی استان در حال حاضر با بهره گیری از سردهنه های کشاورزی، از آب رودخانه ها آبیاری می شوند. بیشترین میزان مصرف آب بخش کشاورزی در مازندران مربوط به شالیزارهاست و هدایت و تقسیم بندی آب از طریق سردهنه ها بیشترین سهم را در آبیاری این اراضی دارد.

مازندران حدود ۲۳۰ هزار هکتار اراضی شالیزاری دارد و بر اساس آمارهای رسمی سالانه یک میلیون تن برنج سفید تولید می کند.

وی خام فروشی محصولات کشاورزی و نداشتن بسته بندی مناسب را از مشکلات کشاورزی مازندران عنوان کرد و گفت: با ایجاد ۱۳۵ واحد کشاورزی دانش بنیان علاوه بر رسیدن تولید، کاهش ضایعات کشاورزی را شاهد خواهیم بود.

وی با بیان این که برای ایجاد و توسعه طرح های آب و خاک نیاز به ۶۰ هزار میلیارد تومان اعتبار است، گفت: آب نیاز اصلی کشاورزی است و از آن جایی که مازندران استان کم بارش شده است، باید ضریب امنیت تولید را با اجرای طرح های آب و خاک تضمین کنیم.

عنايتی بیان داشت: اگر استمرار تولید را نداشته باشیم، تغییر کاربری غیر مجاز به شدت افزایش می یابد.

رییس سازمان جهاد کشاورزی مازندران تصریح کرد: باید راندمان تولید را به نسبت هزینه تولید با هدف افزایش درآمد کشاورزان بالا ببریم.

وی با بیان این که همه ما در استان در حوزه تغییر کاربری زمین های کشاورزی غفلت کردیم، گفت: اکنون احکام زیادی برای قلع و قمع در اختیار جهاد کشاورزی است. اما به دلیل کمبود امکانات به خصوص ماشین آلات برای تخریب، احکام به کندی پیش می رود.

عنايتی گفت: برای جهاد کشاورزی مازندران تفاوتی در اجرای احکام تغییر کاربری غیر مجاز که این ملک متعلق به چه کسی است، ندارد.

این مسوول کشاورزی مازندران ساخت و ساز غیر

## افزایش حدود ۲۰۰ درصدی سرمایه گذاری در کشاورزی مازندران

رییس سازمان جهاد کشاورزی مازندران به کاهش حدود ۳۰ درصدی بارندگی در سال زراعی جاری اشاره کرد و گفت: برنجکاری در سال جاری بسیار سخت شروع شده است، ولی با انجام شخم زمستانه، نشا کاری زود هنگام و بارندگی های به موقع اردیبهشت و خرداد ماه تا کنون ۲۰۵ هزار هکتار از زمین های شالیزاری استان نشا کاری شده است که البته هنوز نسبت به سال گذشته حدود ۱۰ هزار هکتار کمتر است.

عنايتی با بیان این که با بارندگی هفته قبل نشا کاری برنج همچنان در مناطق شرق استان در حال انجام است، بیان داشت: البته نگرانی که در مقوله کشت برنج وجود دارد، کاهش حدود ۵۰ درصدی کشت ارقام پرمحصول برنج نسبت به سال گذشته است.

وی با توضیح این که سال گذشته حدود ۷۰ هزار هکتار از زمین های شالیزاری زیر کشت ارقام پرمحصول کیفی رفته بود، ادامه داد: طبق آمار مراکز خدمات کشاورزی استان، تا کنون حدود ۳۰ هزار هکتار از نشاکاری برنج از ارقام پرمحصول و مابقی از ارقام طارم هاشمی و طارم محلی است.

وی به روش خشکه کاری برنج و طرح جایگزین کشت سویا و پنبه به جای برنج کاری در سال جاری اشاره کرد و گفت: امیدواریم کشاورزان با توجه به شرایط اقلیمی نوع ارقام و محصول زراعی را برای کشت و کار انتخاب کنند.

### کاهش ضایعات محصولات کشاورزی مازندران

رییس سازمان جهاد کشاورزی به مهار تورم و رشد تولید به عنوان محور برنامه های کشاورزی استان اشاره کرد و گفت: جهاد کشاورزی در حوزه صنایع تبدیلی کشاورزی از بهره برداران حمایت ویژه می کند.

## صنایع دستی مازندران سود آور اما غریب و مهجور

فرماندار چالوس:  
ایمن سازی اساسی  
کندوان نیازمند  
یک هزار میلیارد  
تومان اعتبار است  
۲  
مدیر کل صمت مازندران عنوان کرد:  
لزوم توجه جدی تر به  
تولیدات صادرات محور  
در استان  
۲

رییس سازمان جهاد کشاورزی مازندران میزان سرمایه گذاری در بخش کشاورزی استان طی سال گذشته را ۲۳ هزار میلیارد تومان اعلام کرد و گفت که این میزان سرمایه گذاری افزایش ۲۰۰ درصدی نسبت به سال ۱۴۰۰ را نشان می دهد.

حسن عنايتی روز شنبه به مناسبت هفته گرامیداشت جهاد کشاورزی مازندران در جمع خبرنگاران با توضیح این نکته که سرمایه گذاری ها در بخش کشاورزی استان سبب افزایش تولیدات محصولات کشاورزی از هفت میلیون و ۶۰۰ هزار تن سال ۱۴۰۰ به هشت میلیون تن در سال گذشته رسیده است، افزود: تعهد ایجاد اشتغال پنج هزار و ۴۰۰ نفر در بخش کشاورزی استان نیز در سال گذشته محقق شده است.

وی با بیان این که سال گذشته حدود ۱۸ هزار واحد بخش های مختلف کشاورزی از تسهیلات کم بهره استفاده کردند، بیان داشت: سند دار کردن زمین های کشاورزی از برنامه های مهم جهاد کشاورزی استان است.

عنايتی با اظهار این که طبق برنامه امسال تداخل ۵۳ هزار هکتار از زمین های کشاورزی استان با اراضی ملی تعیین و تکلیف خواهد شد، گفت: حفظ زمین های کشاورزی و افزایش عملکرد در واحد سطح را باید در استان عملیاتی کنیم.

وی به اهمیت اجرای الگوی کشت و مقابله با کم بارشی و خشکسالی در کشاورزی مازندران اشاره کرد و ادامه داد: برنامه های حمایتی از کشاورزی استان علاوه بر افزایش سرمایه گذاری از طریق بخش خصوصی، ساماندهی بازار و فروش محصولات کشاورزی به خصوص صادرات و واگذاری اراضی ملی به سرمایه گذاران در استان است.  
سال سخت کشت برنج در مازندران

شهروندان گرامی؛  
با تماس تلفنی با شماره ۱۹۷ و با ارائه پیشنهاد، انتقاد، شکایت و تقدیر؛ در خصوص عملکرد پلیس، ما را در تامین امنیت و نظم بهتر و آسایش بیشتر جامعه یاری نمایید.  
دفتر نظارت همگانی، بازرسی فرماندهی انتظامی شهرستان نکا

## استاندار: زباله همچنان تهدید کننده اصلی محیط زیست مازندران است

و گفت: صد البته باید جانمایی ها برای ریختن زباله فراهم شود، این که در سواحل استان سطل زباله نداشته باشیم، مشکل از مدیریت است، اجرای و رعایت مقررات تولید



و ریختن زباله منوط به ارایه خدمات حداقلی است. استاندار مازندران با بیان این که با مسوولان بی توجه نسبت به مدیریت پسماند در اماکن عمومی برخورد می شود، گفت: توقع داریم مدیریت زباله روستایی نیز به درستی انجام شود.

گردشگران به استان مازندران اشاره کرد و گفت: معتقدم آنقدر فضای عمومی استان باید تمیز باشد تا پرتاب شدن زباله از ماشین و یا ریختن زباله در مناطق عمومی اصلا رخ ندهد. وی بر لزوم فرهنگ سازی رعایت مقررات مسایل زیست محیطی تولید و ریختن زباله در مازندران تاکید کرد،

حفاظت محیط زیست کشور برسد، گفت: همه دستگاه های اجرایی در جمع آوری زباله ها در اماکن عمومی مشارکت خوبی داشتند، اما رضایتبخش نیست، حتی ۲ نفر از دهیاران استان به دلیل بی توجهی به این ماموریت، عزل شدند. وی به شروع فصل تابستان و حضور

استاندار مازندران با اظهار این که مردم و مسوولان از وضعیت موجود مدیریت پسماند ناراضی هستند، گفت: زباله همچنان تهدید کننده اصلی محیط زیست این خطه است.

وی از اجرای طرح مطالعاتی هوشمند سازی مدیریت زباله و پسماند استان خبر داد و گفت: این که اکنون هنوز بعضی فرمانداران شهرستان های استان در چگونگی مدیریت زباله و پسماند مطلع نباشند، فاجعه است.

استاندار مازندران با بیان این که پهنه بندی مدیران پسماند مازندران باید طبق مقررات و استاندارد های بین المللی عملیاتی شود، گفت: آمایش سرزمینی برای دفع بهداشتی زباله های استان مشخص شده است و نباید خارج از آمایش کاری کرد.

حسینی پور مدل مدیریت پسماند و زباله را طبق آمایش سرزمینی مازندران را مهم و حساس توصیف کرد و گفت: باید حداکثر تا ۴۵ روز آینده مجموعه جانمایی مدیریت پسماند مشخص شود.

استاندار مازندران با اظهار این که با توجه به حساسیت های زیست محیطی منطقه شمال، جانمایی مدیریت پسماند باید مورد تایید وزارت کشور و سازمان

استاندار مازندران با اظهار این که مردم و مسوولان از وضعیت موجود مدیریت پسماند ناراضی هستند، گفت: زباله همچنان تهدید کننده اصلی محیط زیست این خطه است.

به گزارش خبرنگار ایرنا سید محمود حسینی پور روز یکشنبه در کارگروه راهبردی مدیریت پسماند مازندران افزود: بازدید های میدانی، اظهارات کارشناسی و علمی متفاوتی در بخش مدیریت پسماند مازندران وجود دارد و مردم نیز با توجه به سلامت عمومی در مدیریت پسماند حساس هستند.

وی تصریح کرد: مردم و مسوولان همچنان از وضعیت موجود مدیریت پسماند مازندران راضی نیستند.

وی اظهار داشت: اگرچه مسولیت پذیری و پاسخگویی مسوولان مازندران نسبت به مدیریت پسماند استان همواره وجود داشته است، اما به نتیجه واحد برای حال این چالش زیست محیطی استان نرسیده ایم.

حسینی پور به اهمیت تکمیل بانک اطلاعاتی مدیریت پسماند مازندران

### مدیرکل صمت مازندران عنوان کرد؛ لزوم توجه جدی تر به تولیدات صادرات محور در استان

مدیرکل صمت، معدن و تجارت مازندران بر لزوم توجه جدی تر به مقوله تولیدات صادرات محور در استان تاکید کرد.

به گزارش خبرآنلاین از مازندران؛ نادعلی کهنسال در نشست صمیمی با رئیس، اعضای هیات رئیسه و روسای انجمن های ۹ گانه خانه صنعت، معدن و تجارت مازندران گفت: باید با برنامه ریزی درست به سمتی حرکت کنیم که تولیدات استان مازندران علاوه بر تامین نیاز داخل، صادرات محور نیز باشد.

وی افزود: برخی زیرساخت های صادراتی در استان فراهم است و باید با همدلی و همکاری و تلاش شبانه روزی، دیگر زیرساخت های مرتبط با صادرات را در استان فعال نمائیم.

او در ادامه به نقش مهم خانه صنعت، معدن و تجارت به عنوان بازوی کارشناسی تیم اقتصادی استان و مخصوصاً این اداره کل اشاره و افزود: اداره کل صمت مازندران آمادگی دارد تا از نقطه نظر کارشناسی تمامی ذینفعان همچون خانه صنعت، معدن و تجارت، اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی و اتاق اصناف و تشکل های مرتبط در جهت حل و رفع مشکلات موجود بهره مند و آنها را عملیاتی نماید.

مدیرکل صمت، معدن و تجارت استان در این دیدار صمیمی خواستار ارائه برنامه تحولی در جهت ارتقای صنعت و راه های برون رفت از مشکلات موجود از سوی خانه صنعت، معدن و تجارت و تشکل ها و انجمن های زیر مجموعه شد.

وی اظهار داشت: افزایش توان کارشناسی در خانه صنعت، معدن و تجارت می تواند باعث ادامه فرآیند تفویض اختیار از سوی این اداره کل گردد. باید با کار جهادی و استفاده درست از نیروها و ظرفیت های موجود به دنبال ایجاد رضایتمندی بیشتر برای مردم باشیم.

در این جلسه رئیس، اعضای هیات رئیسه و روسای انجمن های تخصصی خانه صنعت، معدن و تجارت استان ضمن تبریک و اعلام آمادگی همکاری های نزدیک با اداره کل صنعت، معدن و تجارت مازندران نسبت به ارائه نقطه نظرات خود پرداختند.

### فرماندار چالوس:

## ایمن سازی اساسی کندوان نیازمند یک هزار میلیارد تومان اعتبار است

۶ ماه به روی وسائط نقلیه موتوری مسدود شده بود.

فرماندار چالوس با اشاره به تردد ۳۰ هزار خودرو در این محور، گفت: به طور میانگین سرنشینان هر خودرو حدود سه نفر در نظر گرفته شود بنابراین در یک محاسبه می توان گفت که روزانه ۱۲۰ هزار نفر از این محور تردد دارند و ضرورت دارد مسوولان امر به ویژه وزیر راه و شهرسازی برای حفظ جان و مال مردم در حال گذر از این مسیر تدابیری بیندیشند.

قاسمی همچنین از مسوول بنیاد مستضعفان کشور خواست تا از محل اخذ عوارضی شهرستان بخشی از این اعتبارات برای ایمن سازی جاده در نظر گرفته شود.

وی با اشاره به اینکه عملیات لق گیری این محور تا پایان روز سه شنبه هفته جاری ادامه دارد از مسوولان پلیس راه کشور خواست با همراهی بیشتر اجازه دهند این محور پس فردا به روی وسائط نقلیه موتوری بازگشایی شود.

در زمان حاضر دست کم ۶۰ نفر اعم از راهداران، پیمانکاران به سرپرستی رئیس اداره نگهداری اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده استان از روز یکشنبه تاکنون با بکارگیری ماشین آلاتی نظیر بیل مکانیکی، لودر، کامیون و بولدوزر، جرتقلیل مشغول عملیات لق گیری سنگ ها در محدوده کمر زرد حوالی دره هریجان هستند.

جاده کندوان از لحاظ جغرافیایی در بخش مرزن آباد قرار دارد و از مجموع حدود ۱۰۰ روستای این بخش حدود ۱۵ روستا در حاشیه این محور قرار دارد که هم اکنون تردد اهالی این روستاها در این محور محدود مرزن آباد و چالوس برقرار است.

قاسمی با بیان آنکه این محور از دیرباز تاکنون در معرض بلایای طبیعی به ویژه سیل و زلزله بوده به زلزله خرداد ماه سال ۸۳ در غرب مازندران اشاره و اضافه کرد: در آن سال برابر گزارش های مستند ۶۰ دستگاه خودرو به علت زلزله و سقوط سنگ واژگون شدند و افزون بر آن بیشتر سرنشینان این خودرو ها زخمی و راهی بیمارستان شدند. وی اضافه کرد: با توجه به وجود کوه های صخره ای وقوع هر گونه حادثه طبیعی نظیر زلزله و سقوط سنگ از ارتفاعات در این محور محتمل است.

در هشتم خرداد ماه سال ۱۳۸۳ بر اثر وقوع زلزله و پس لرزه های آن در غرب مازندران، متاسفانه بر اثر این بلای طبیعی حدود ۶۰ دستگاه خودرو واژگون شد و افزون بر آن این محور برای ایمن سازی و پاکسازی و عملیات لق گیری سنگ ها مدت

۶ نفر هم مصدوم شدند. قاسمی تصریح کرد: روز شنبه هفته جاری بر اثر سقوط تخته سنگ به روی یک خودروی پراید که راهی شمال شهرستان چالوس بود متاسفانه ۲ نفر از چهار سرنشین خانوادگی این خودرو جان باختند.

ایمن سازی اساسی کندوان نیازمند یک هزار میلیارد تومان اعتبار است+ فیلم فرماندار چالوس گفت: عملیات لق گیری سنگ ها در این محور اساسی نبوده و حالت مسکن دارد و اگر قرار است این محور ۸۰ کیلومتر به طور اساسی ایمن سازی شود اعتباری معادل یک هزار میلیارد تومان نیاز است.

فرماندار چالوس گفت: به محض وقوع حادثه سقوط سنگ و واژگونی خودروی پراید در روز شنبه حوالی ساعت هشت صبح یک روز پس از این اتفاق کارشناسان وزارت راه و شهرسازی به محل وقوع حادثه اعزام شدند و دیدگاه آن ها این است منطقه کمر زرد باید به طول حدود ۳۰۰ متر گالری نصب شود و ضمن آنکه عملیات لق گیری انجام گیرد.

خیز این محور برشمرد. وی اظهار کرد: فقط برای رفع نقطه حادثه خیز محدوده کمرزرد حوالی دره هریجان حدود ۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است و هم اینک عملیات لق گیری سنگ ها در نقطه از روز یکشنبه پس از واقعه سقوط سنگ به روی خودروی پراید در این محور آغاز شده است.

فرماندار چالوس گفت: عملیات لق گیری سنگ ها در این محور اساسی نبوده و حالت مسکن دارد و اگر قرار است این محور ۸۰ کیلومتر به طور اساسی ایمن سازی شود اعتباری معادل یک هزار میلیارد تومان نیاز است.

به گزارش ایرنا، جاده چالوس - کرج حدود ۱۶۰ کیلومتر طول دارد که ۸۰ کیلومتر آن محدوده کندوان در حوزه جغرافیایی چالوس واقع است. علی قاسمی روز دوشنبه در حاشیه انجام عملیات لق گیری سنگ های معلق این محور در گفت و گو با خبرنگار ایرنا، کف هزار چم، دره هریجان، ورودی تونل های سیاه بیشه روستای ولی آباد، هفت برادران، تونل سه قلو، قبل از مجتمع هزار چم، راهدارخانه هزار چم و رستوران صورتی را جزو نقاط حادثه

خیز این محور برشمرد. وی اظهار کرد: فقط برای رفع نقطه حادثه خیز محدوده کمرزرد حوالی دره هریجان حدود ۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است و هم اینک عملیات لق گیری سنگ ها در نقطه از روز یکشنبه پس از واقعه سقوط سنگ به روی خودروی پراید در این محور آغاز شده است.

فرماندار چالوس گفت: عملیات لق گیری سنگ ها در این محور اساسی نبوده و حالت مسکن دارد و اگر قرار است این محور ۸۰ کیلومتر به طور اساسی ایمن سازی شود اعتباری معادل یک هزار میلیارد تومان نیاز است.

به گزارش ایرنا، جاده چالوس - کرج حدود ۱۶۰ کیلومتر طول دارد که ۸۰ کیلومتر آن محدوده کندوان در حوزه جغرافیایی چالوس واقع است. علی قاسمی روز دوشنبه در حاشیه انجام عملیات لق گیری سنگ های معلق این محور در گفت و گو با خبرنگار ایرنا، کف هزار چم، دره هریجان، ورودی تونل های سیاه بیشه روستای ولی آباد، هفت برادران، تونل سه قلو، قبل از مجتمع هزار چم، راهدارخانه هزار چم و رستوران صورتی را جزو نقاط حادثه

خیز این محور برشمرد. وی اظهار کرد: فقط برای رفع نقطه حادثه خیز محدوده کمرزرد حوالی دره هریجان حدود ۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است و هم اینک عملیات لق گیری سنگ ها در نقطه از روز یکشنبه پس از واقعه سقوط سنگ به روی خودروی پراید در این محور آغاز شده است.



# صنایع دستی مازندران سودآور اما غریب و مهجور

مازندران از اعمال تشویق شرکت های بازاریابی با بسته های پیشنهادی همچون معافیت ها یا تخفیف مالیاتی به عنوان راهکاری برای استقبال و افزایش رغبت افراد در این بخش نام برد.

وی بر لزوم فعالیت شرکت های تخصصی بازار یابی و ایجاد پایانه صادراتی صنایع دستی تاکید کرد و توضیح داد: به دلیل نبود صادرات منسجم بسیاری از صنایع دستی کاران به مشاغل دیگر مشغول شدند و در برخی مواقع تولید صنایع دستی به عنوان مشاغل فرعی محسوب

در حال حاضر تعداد هنرمندان صنایع دستی دارای پروانه تولید از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری مازندران ۱۲ هزار نفر است که از این تعداد حدود هشت هزار نفر فعال و در این عرصه فعالیت

مازندران پارسال محصولات صنایع دستی خود به ارزش تقریبی بیش از ۷۰۰ هزار دلار به خارج از کشور صادر کرد، فرصتی که با عملیاتی کردن راهبرد بازاریابی تخصصی، رونق صادرات و خرید و فروش صنایع دستی استان را می تواند دوچندان کند.

به گزارش خبرنگار ایرنا، صنایع دستی استان مازندران بدلیل پهنه بندی جغرافیایی، اجتماعی، فرهنگی، انسانی و همچنین دسترسی به منابع متنوع طبیعی بسیار متنوع است و رونق بخشیدن این بخش می تواند به اندازه توان در روند خوداتکایی کشور از نفت نیز تاثیرگذار باشد.

در تقسیم بندی نوع محصولات صنایع دستی تولیدی در مازندران می توان به صنایع دستی منطقه جلگه ای، ساحلی و کوهستانی تقسیم کرد چرا که هنرمندان صنایع دستی استان براساس نوع مواد اولیه ای که در محیط یافت می شود به تولید محصول از جنس این مواد می پردازند.

جنگل های انبوه و سرسبز و کوهستان های بیلاقی همواره مرکز محصولات چوبی و نمدمالی و نساجی سنتی بوده و در مناطق کوهپایه ای هم به علت وجود خاک حاصلخیز و رواج تکنیک سفالگری محصولات سفالی زیبایی تولید می شده است و در مناطق ساحلی دریا به علت وجود آب بندان ها و مواد اولیه مناسب هنرمندان استان به تولید محصولات حصیری و کوب بافی مشغول می باشند.

سابقه دیرینه تولیدات صنایع دستی در این استان دلیلی بر ارزش و اهمیت این صنایع و توجه هرچه بیشتر به این عرصه برای زنده ماندن و توسعه و رونق دارد اما تا یک دهه گذشته صنایع دستی مازندران تقریباً به باد فراموشی رفته بود.

برای مثال تا اوایل دهه ۹۰ حدود نیمی از هنرهای صنایع دستی مازندران تا ورطه نابودی رفت که خوشبختانه با ورود متولیان و هنر دوستان به این صنعت بارقه های امید روشن شد.

با این حال طی سالهای اخیر صنایع دستی مازندران بار دیگر با استقبال جوانان و البته با بسته های حمایتی و آموزش های فراگیر جان دوباره گرفت و همراه با این رویداد، استقبال برای صادرات محصولات با ارزش صنایع دستی استان جرقه خورد و امروزه صنایع دستی مازندران کشورهای ازبکستان، عمان، روسیه، ترکیه، آلمان، آمریکا، مجارستان و ژاپن را در نوردیده است اما این ظرفیت اقتصادی قادر به تصاحب بازارهای بیشتر جهانی است.

## صنایع دستی مازندران برند برتر کشور

از ۲۹۰ رشته صنایع دستی مصوب جهانی ۲۵۰ رشته در ایران فعال است و هنرمندان در این زمینه به تولید محصول می پردازند و براساس اعلام معاون اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری مازندران همچنین از این تعداد ۸۷ رشته صنایع دستی در مازندران فعال است که ۱۷ رشته صنایع دستی بومی و مخصوص این استان است. حصیربافی، نمدمالی، لاک تراشی، کوب بافی و چادر شب بافی از رشته های صنایع دستی مختص مازندران هستند که هنرمندان در این زمینه به فعالیت می پردازند.

همچنین در حال حاضر بیش از ۵۰۰ فروشگاه تولیدات صنایع دستی را در مازندران عرضه می کنند و به فروش می رسانند که بنا به اعلام معاون صنایع دستی اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان غالب این فروشگاهها عرضه کننده انواع کالا غیر صنایع دستی نیز هستند.

می کنند و مابقی افراد صنایع دستی به عنوان شغل ثانویه آنها محسوب می شود.

در حالی صنایع دستی مازندران از این ظرفیت خوب و مستعد تولید برخوردار است که آنچنان باید و شاید در زمینه صادرات به حق مطلب نرسیده است که بخشی از آن به کم و کاستی هایی در بازاریابی بر می گردد.

## پایانه صادراتی، امیدی برای رونق بیشتر صادرات صنایع دستی مازندران

معاون صنایع دستی اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری مازندران روز یکشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا افزود: متأسفانه بسیاری از تولید کنندگان و هنرمندان در کنار دغدغه تولید و تهیه مواد اولیه، باید نگران فروش محصولات هم باشند زیرا تقریباً اغلب صادرات به طور مستقیم توسط خود تولید کننده انجام می شود. یعنی هنرمند یا کارگاه تولیدی صنایع دستی در کنار نگرانی برای تولید باید به دنبال بازار هم باشند.

حسین ایزدی افزود: وجود شرکت های بازاریاب برای گسترش بازاریابی، شناسایی بازار هدف طبق ذائقه کشورهای مقصد، ساماندهی مسیر صادرات و همچنین هدفمند کردن تولیدات صنایع دستی لازم و ضروری است که تا به امروز هیچ شرکتی به این حوزه وارد نشده، اما با این حال این مسئله برای میراث فرهنگی یک اولویت است و ما نیز به دنبال آن هستیم.

وی ادامه داد: متأسفانه اغلب محصولات صادراتی مازندران از پایانه تهران و استانهای دیگر صادر می شود که این موضوع نه تنها زیننده هنرمندان و اقتصاد استان نیست، بلکه هزینه اضافی را نیز برای تولیدکننده یا صادرکننده ایجاد می کند.

معاون صنایع دستی اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری



می شود.

ایزدی تاکید کرد: با توجه به مشکلات پیش روی فعالیت صنعتگران صنایع دستی مازندران اما این صنعت سودآور است، به نظر می رسد و توانسته در خارج از مرزهای کشور مشتریانی جذب کنند در حالیکه با کم و برداشته شدن مشکلات این حجم صادرات افزایش خواهد یافت.

وی گفت: پارسال بیش از ۷۰۰ هزار دلار از محصولات صنایع دستی هنرمندان این استان به کشورهای ازبکستان، عمان، روسیه، ترکیه، آلمان، آمریکا، مجارستان و ژاپن صادر شد.

معاون صنایع دستی اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری مازندران ادامه داد: آثار صادراتی هنرمندان صنایع دستی مازندران را شامل جاجیم، صنایع چوبی، گلیم، گلیمچه و حصیربافی عنوان کرد و ادامه داد: تمامی این آثار جزو رشته های بومی و خاص صنایع دستی این استان به شمار می روند که در سید صادراتی این دیار قرار دارند.

معاون صنایع دستی اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری مازندران، برندسازی محصولات صنایع دستی را به عنوان راهکاری برای فروش و درآمدزایی برای صنعتگران این حرفه دانست و افزود: برای این منظور فراهم آوردن بازار مصرف در کشورهای دیگر مورد نظر و تاکید است که با ایجاد بستر صادرات توانسته تا حدودی این مساله را پوشش دهد.

البته برای کمک به صادرات صنایع دستی مازندران اخیراً گام های خوبی برداشته شد که یکی از این موارد ورود یک شرکت خصوصی در قالب هلدینگ صادرات صنایع دستی این استان به کشورهای دیگر است و بدین نحو دغدغه هنرمندان برای بازاریابی خارجی برداشته شده است. صنایع دستی مازندران سودآور اما غریب و مهجور

لاک تراشی

## ورود بخش خصوصی برای صادرات صنایع دستی مازندران

معاون گروه سرمایه گذاری انتخاب مفید به عنوان نماینده این شرکت بازاریابی و صادرات صنایع دستی مازندران روز گذشته در مراسم روز صنایع دستی که در ساری برگزار شد اعلام کرد که ایران سومین بازار آنلاین دنیا را از لحاظ اقلام مختلف بالا را دارد.

افخم والا افزود: تنها مارکت خصوصی ایرانی و کافه کادوی ایرانی آنلاین برای هنرمندان صنایع دستی جهت فروش محصولات خود ایجاد کرده ایم.

وی ضمن تاکید بر اقتصادی کردن تولیدات صنایع دستی و تعدد اقلام ادامه داد: سازمانها باید تسهیل گری برای هنرمندان ایجاد کنند تا آنها به راحتی و بدون مشکل به تولیدات خود برای صادرات و بازار یابی بپردازند.

معاون گروه سرمایه گذاری انتخاب مفید گفت که برای اقتصادی کردن صنایع دستی می بایست برای بدست گرفتن بازارهای عمده فروشی و صادرات به کشورهای اروپایی، روسیه و حاشیه دریای خزر تلاش بسیار صورت گیرد و در حال حاضر مشابه تولیدات هنرمندان صنایع دستی مازندران در جنوب شرق آسیا وجود دارد پس می توان این بازارهای مناسبی برای صنایع دستی استان به شمار می روند.

وی ادامه داد: برای این منظور هاپ تولیدات صنایع دستی در مازندران راه اندازی شد تا در زمینه صادرات صنایع دستی استان تسهیل گری شود.

## نصب اولین، بزرگترین و مدرن ترین ترانسفورماتور فوق توزیع ۶۳/۲۰ کیلوولت دانش بنیان در استان گلستان

کم هم راندمان مناسب دارد و دارای تپ چنجر با کیفیت است که با همکاری شرکت برق منطقه ای مازندران و گلستان تمام تست های منطبق بر استانداردهای IEC, BS و IEEE/ANSI, NEMA, ASTM انجام شده و همه تست های استاندارد را بدرستی گذرانده است.

وی این دستاورد مهم را بسیار ارزشمند دانست و گفت: با استفاده از دانش متخصصان داخلی و بدون کمک گرفتن از شرکت های پیشرو در امر ساخت ترانسفورماتور جهان، این ترانسفورماتور با همت متخصصان شرکت ایران ترانسفو و با همفکری و همکاری شرکت برق منطقه ای مازندران و گلستان طراحی، شبیه سازی، ساخت، تست، نصب و راه اندازی شده است.

او اشاره کرد: برای افزایش ظرفیت خطوط هوایی تغذیه کننده این ترانسفورماتورها نیز، با کمک شرکت دانش بنیان داخلی، هادی پرفریت ۵ Hawk TW Mesh Metal MA با مقطع رشته هادی ذوزنقه ای با تکنولوژی بالا نیز ساخته شده است که امکان انتقال توان دو برابر را در سطح مقطع برابر هادی لینکس موجود با وزن مساوی را بوجود می آورد و این پروژه نیز برای اولین بار با این سطح تکنولوژی و با استفاده از ظرفیت داخلی، در کشور در استان های مازندران و گلستان در خطوط دابو - محمود آباد و گرگان - آق قلا اجرا شده است.

او گفت با توجه به نصب تجهیزات سنجش و پایش بر این ترانسفورماتور و با راه اندازی اولین مرکز دیسپاچینگ مجهز به سیستم اسکادای بومی در ساری، تمام پارامترهای بهره برداری این ترانسفورماتور به صورت On Line پایش خواهد شد.

موسوی تاکامی ادامه داد: شرکت برق منطقه ای مازندران ۸ دستگاه از این ترانسفورماتور را تا قبل از پیک زمستان در استان های مازندران و گلستان و در پست های ۶۳/۲۰ کیلوولت گرگان ۳، آق قلا، قائمشهر ۴ و نوشهر نصب خواهد کرد. او این دستاورد با تکنولوژی بالای دانش بنیان را ماحصل: فکر، مطالعه، نیازسنجی، دانش و اراده عنوان کرد و گفت هدف گذاری شرکت برق منطقه ای مازندران، کسب رتبه برتر در بین شرکت های خدمات رسان برق غرب آسیا است.

وی اضافه کرد: این ترانسفورماتور براساس نه تنها آخرین بلکه جدیدترین تکنولوژی و با استفاده از ماشین آلات پیشرفته و با لحاظ نمودن دو پارامتر مهم افزایش بهره وری و حفظ محیط زیست ساخته شده است بطوریکه ترانسفورماتور موصوف با سطح نویز پایین، تلفات هسته ۹۰ وات بر کیلوگرم، ورق هسته نورد سرد شده RGO با دومین و گرین مناسب و تلفات هیسرزیس و فوکوی کم، چگالی شار هسته تا بالای ۲ تسلا، ضخامت پایین ورق معادل ۰,۲۳ میلیمتر، تعداد فن کمتری برای سیستم خنک کنندگی ONAN، ضریب ساخت نزدیک به ۱، دمای هات اسپات کم، امکان کار در دمای محیط و رطوبت بالا، شار یکنواخت و چگالی مناسب در محل اتصال یوغ و ستون، ترانسپوزنه نمودن هادی مسی با مقطع مستطیلی جهت کاهش تلفات و افزایش استقامت مکانیکی، سیرکولاسیون مناسب و باکیفیت روغن در تانک، عدم تجمع موم در نقاط اتصالات هسته و مابین لایه های سیم پیچ، دمای TOT، HST

نصب اولین، بزرگترین و مدرن ترین ترانسفورماتور فوق توزیع ۶۳/۲۰ کیلوولت دانش بنیان با تکنولوژی بالای ایران با ظرفیت ۶۰ مگاوات آمپر در شهرستان گرگان استان گلستان نصب، تست و راه اندازی شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه ای مازندران و گلستان، دکتر موسوی تاکامی مدیر عامل شرکت برق منطقه ای مازندران و گلستان در آیین بهره برداری از ترانسفورماتور جدید و پرقدردت فوق توزیع ۶۰ مگاوات آمپر کشور و به احتمال زیاد، غرب آسیا، در پست ۶۳/۲۰ کیلوولت گرگان ۳ استان گلستان گفت: رشد سریع بار با نرخ بیش از ۱۰ درصد که در سال جاری در برخی مناطق به ۲۰ درصد هم رسیده است، مشکلات تامین زمین برای احداث خطوط فوق توزیع، گران بودن قیمت زمین برای احداث پست، چگالی بالای بار در مناطق شهری، تخریب مبلمان شهری با احداث گسترده خطوط هوایی در مناطق شهری، خطوط زیاد فشار متوسط منشعب از تعداد زیاد پست های فوق توزیع، راندمان پایین ترانسفورماتورهای معمولی و سطح نویز نامناسب ترانسفورماتورهای فوق توزیع سنتی، شرکت برق منطقه ای مازندران و گلستان را در سال ۱۴۰۱ بر آن داشت تا با استفاده از مکان پست های موجود و افزایش ظرفیت خطوط موجود با استفاده از هادی های پرفریت، ظرفیت منصوبه و میزان بارگیری از پست های فوق توزیع را افزایش دهد.

او گفت: برای احداث یک ایستگاه فوق توزیع ۶۳/۲۰ کیلوولت، با احتساب خرید زمین در مناطق شهری، احداث خطوط فوق توزیع، خرید زمین جهت احداث برج های خطوط، رفع موانع حقوقی و هزینه اجرا، حدود ۲۵۰ میلیارد تومان هزینه می شود؛ این در صورتی است که با افزایش ظرفیت پست موصوف همراه با نصب ترانسفورماتور بزرگتر فوق الاشاره، ظرفیت پست دو برابر می گردد اما بجای هزینه کرد حدود ۲۵۰ میلیارد تومان، می توان با حدود ۲۵ درصد این رقم، ظرفیت را تقریباً دو برابر کرد؛ مضاف بر اینکه، ترانسفورماتور قدیمی برکنار شده، هم، در جایی دیگر امکان استفاده دارد و ارزش افزوده می آفریند.

