

# ایجاد شرکت های دانش بنیان ابتکاری برای اشتغال ۷۳۶ نفر در گیلان

**گیلان امروز**– شرکت های دانش بنیان و فناور از سرمایه های بزرگ کشور به شمار می روند، این شرکت ها با ابتکار هوشمندانه و خلاقانه و با حمایت های معاونت علمی و فناوری رییس جمهوری در استان های مختلف کشور از جمله گیلان ایجاد شد و تاکنون منجر به اشتغالزایی ۷۳۶ نفر در این استان شده است.

شرکت های دانش بنیان موسسات خصوصی یا تعاونی هستند که به منظور افزایش علم و ثروت، توسعه اقتصادی بر پایه دانش و تحقق اهداف علمی و اقتصادی در راستای گسترش اختراع و نوآوری و تجاری سازی نتایج تحقیق توسعه شامل طراحی و تولید کالا و خدمات در حوزه فناوری های برتر و با زرش افزوده فراوان به ویژه در تولید نرم افزارهای مربوط تشکیل می شود.

شرکت های دانش بنیان واسطه بین ایده و تکنولوژی هستند و کار اصلی آنها هدایت ایده در مسیر رشد، توسعه و عملی کردن آن به وسیله تکنولوژی روز است که منبع اصلی این ایده ها دانشگاه ها و موسسات پژوهشی هستند، شرکت های دانش بنیان اهدافی نظیر، ترغیب هیئت علمی دانشگاه ها و واحدهای پژوهشی برای فعالیت های بیشتر در رفع نیاز جامعه و امکان افزایش درآمد اعضای هیئت علمی، تجاری سازی یافته های پژوهشی، افزایش درآمدهای اختصاصی دانشگاه ها و واحدهای پژوهشی را دنبال می کنند.

شرکت های دانش بنیان از سرمایه های بزرگ کشور بوده که ظرفیت های خوبی در اشتغال زایی داشته، ضمن اینکه در توسعه و آبادانی نقش آفرین هستند، یکی از خصوصیات شرکت های دانش بنیان این است که با سرمایه مادی کم اما با خلاقیت می توان زمینه های اشتغال فراوان، تولید ثروت و ارتقاء رفاه اجتماعی را به شکل گسترده ایجاد کرد.

انجام تحقیقات کاربردی، ارائه خدمات تخصصی و مشاوره ای «خدمات علمی و تحقیقاتی و فنی»، تولید محصولات

یا فناوری نوین «توسعه فناوری»، انجام خدمات نظارتی بر تحقیقات پژوهشی، اجرایی و مشاوره ای، ارائه خدمات توسعه کار آفرینی، ایجاد مراکز رشد و خدمات ایجاد و توسعه کسب و کار، ارائه خدمات توسعه محصول جدید، ارائه خدمات ورود کسب و کار به بازار بین المللی و جهانی کردن آن ها و برنامه ریزی و اجرای طرح های توسعه کارآفرینی در سطوح ملی، منطقه ای و محلی زمینه های فعالیت شرکت های دانش بنیان است.

شرکت های دانش بنیان با شروع به کار دولت تدبیر و امید از سال ۹۳ در گیلان شکل گرفت، روند افزایشی این شرکت ها در استان طی سال های اخیر قابل توجه است، یکی از جهت گیری های اصلی دولت و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری حمایت از شرکت های دانش بنیان، کمک به آنها و بسترسازی حضورشان در بازارهای داخلی و خارجی است.

طی سال های اخیر شاهد گسترش شرکت های دانش بنیان در گیلان بوده ایم، اگر چه عمده شرکت های دانش بنیان استان در رشت فعال هستند اما این شرکت ها در شهرهای دیگر استان از جمله بندرانزلی، رودسر و لاهیجان نیز تاسیس شده است.

قبل از شروع به کار دولت هیچ شرکت دانش بنیانی در گیلان فعالیت نداشت، اما از سال ۹۳ ، ۱۵ شرکت دانش بنیان در استان ایجاد شد و در سال ۹۹ به ۴۴ شرکت رسیده است.

پارک علم و فناوری گیلان بر مبنای مصوبه شورای گسترش آموزش عالی از شهریور ۱۳۸۱، پس از دریافت مجوز تاسیس مرکز رشد فناوری اطلاعات و ارتباطات گیلان «به عنوان اولین ساختار حمایتی» در دی ماه همان سال، با تأمین زیرساخت های نرم افزاری و سخت افزاری، تصویب اساسنامه و تشکیل شورای تخصصی مرکز رشد با پذیرش شرکت در مرحله رشد مقدماتی در پنجم مهرماه ۱۳۸۲ شروع به فعالیت کرد.

رئیس پارک علم و فناوری گیلان با بیان اینکه شرکت های دانش بنیان در این استان با توجه به ظرفیت های موجود می توانند به چهار برابر این تعداد افزایش یابند، اظهار داشت: بسیاری از شرکت ها در گیلان برای دانش بنیان شدن اقدام نکرده اند.

دکتر علی باستی با اشاره به تولید و صادرات محصولات فیزیکی در شرکت های دانش بنیان گیلان اظهار داشت: تولید انواع مشعل های صنعتی ، محلول های شیمیایی، مواد آفت کش، قطعات ماشین آلات، نمونه هایی از تولیدات شرکت های دانش بنیان استان و صادرات آن به کشورهایی از جمله عراق، ترکیه و غیره است.

وی میزان صادرات شرکت های فناور پارک علم و فناوری گیلان در سال ۹۸ را ۳۵۲ هزار دلار عنوان کرد: پارسال نیز ۶۰۰ هزار دلار صادرات توسط شرکت های فناور در این استان انجام گرفته است.

وی به حمایت های دولت از شرکت های دانش بنیان اشاره و اضافه کرد: ۱۱۰ مورد حمایت از شرکت های دانش بنیان در بخش های مختلف از جمله مالیات، گمرک، بیمه، نظام وظیفه، توسعه بازار، صادرات، بورس و فرابورس، تسهیلات مالی و منابع انسانی برای توسعه شرکت های دانش بنیان ارائه می شود. باستی با بیان اینکه شرکت های دانش بنیان از ظرفیت های خوبی برخوردار هستند، خاطر نشان کرد: افراد فعال در این شرکت ها از تحصیلات بالایی برخوردارند، ارزش افزوده ای که محصول شرکت های دانش بنیان ایجاد می کند، بالا است.

**رشد واحدهای فناور مستقر در گیلان**

تعداد واحدهای فناور مستقر در پارک علم و فناوری طی سال های اخیر در دولت تدبیر و امید افزایش قابل توجهی یافته ، در سال ۹۲ ، ۹۴ واحد فناور مستقر در پارک علم و فناوری گیلان فعالیت داشت اما در سال ۹۹ به ۲۳۸

واحد رسیده است.

فناوری اطلاعات و ارتباطات، مکانیک و طراحی صنعتی، مهندسی پزشکی، دارو و سلامت، کشاورزی، صنایع غذایی و زیست فناوری ، برق، الکترونیک، مخابرات و انرژی، شیمی، مواد، نانو و پتروشیمی، معماری و عمران، خدمات تخصصی، گردشگری و محیط زیست زمینه فعالیت واحدهای فناور مستقر در مرکز رشد است.

تعداد محصولات واحدهای فناور مستقر در پارک علم و فناوری استان گیلان از ۱۶۵ محصول در سال ۹۲ به ۲۵۴ محصول در سال ۹۹ رسیده است که از رشد نزدیک ۵۴ درصدی برخوردار بوده اند.

**اشتغالزایی واحدهای فناور**

افزایش اشتغالزایی هسته ها، واحدهای فناور و موسسات از دیگر دستاوردهای



دولت تدبیر و امید در گیلان است، در سال ۹۲ تعداد اشتغالزایی واحدهای فناور مستقر در پارک علم و فناوری این استان ۲۴۸ نفر بود اما در سال ۹۹ به ۲۳۵ نفر رسید.

دولت تدبیر و امید در زمینه حمایت های مالی با فعال سازی خطوط اعتباری تسهیلات مالی از طریق صندوق نوآوری و شکوفایی در قالب اعطای وام قرض الحسنه، سرمایه در گردش، لیزینگ، تسهیلات تولید صنعتی، صدور ضمانت‌نامه، اعطای تسهیلات به منظور فرآیندهای قبل از تولید صنعتی و حمایت از شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات تجاری‌سازی و حمایت از صندوق‌های پژوهش و فناوری غیردولتی، تمامی تلاش خود را در وضعیت نابسامان اقتصادی نشات گرفته از تحریم به کار بسته تا از شرکت‌های دانش بنیان حمایت لازم را داشته باشد.

**پرداخت ۱۱۶ فقره تسهیلات به ارزش افزون بر ۲۰۲ میلیارد ریال**
سال گذشته از سوی صندوق پژوهش و فناوری غیر دولتی گیلان ۱۱۶ فقره تسهیلات به ارزش ۲۰۲ میلیارد و ۴۰۴ میلیون ریال به پژوهشگران و فناوران این استان پرداخت شده است.

صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی گیلان نوزدهم آذر سال ۹۸ همزمان با افتتاح بیستمین نمایشگاه پژوهش، فناوری و فن بازار استان آغاز به کار کرد اما شروع رسمی فعالیت این صندوق تیر سال ۹۹ با حضور سورنا ستاری معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری انجام گرفت.

صندوق پژوهش و فناوری، یک شرکت سهمی خاص غیردولتی است که با هدف ارائه خدمات مالی، اعتباری، توانمندسازی و کارگزاری در حوزه پژوهش، فناوری، صنایع خلاق و دانش بنیان و با سهامداری پارک علم و فناوری گیلان، دانشگاه گیلان، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، دانشگاه علوم پزشکی ایران و سرمایه گذاران بخش خصوصی و بر اساس اساسنامه مصوب هیات وزیران و آیین نامه اجرایی ماده ۴۴ قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقاء نظام مالی کشور تاسیس شده است.

صندوق پژوهش و فناوری گیلان به عنوان عامل و کار گزار صندوق نوآوری و شکوفایی رییس جمهوری و معاونت علمی و فناوری رییس جمهوری و صندوق تخصصی حوزه علوم و فناوری های شناختی فعالیت می کنند، در زمان حاضر، صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی این استان یکی از صندوق های فعال کشور در زمینه سرمایه گذاری خطر پذیر است که کارگزاری و مسئولیت برگزاری بسیاری از رویدادهای سرمایه گذاری ملی را بر عهده دارد. مدیرعامل صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی گیلان در این باره به خبرنگار ایرنا گفت : ارائه تسهیلات و جذب مبالغ، توانمندسازی شرکت های دانش بنیان از طریق آموزش، راهبری و ارزیابی از وظایف صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی گیلان است .

دانیال سمعی اظهار داشت:ویژگی این صندوق ارائه خدمات سرمایه گذاری خطر پذیر است که تا پیش از این در استان نهاد مستقلی متولی آن نبود.

وی یادآور شد: صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی گیلان با کسب مجوز از صندوق نوآوری و شکوفایی کشور در خرداد ماه سال ۹۸ ثبت شد و پس از طی مراحل راه اندازی فرآیندها و تجهیز ساختمان اداری فعالیت خود را آغاز کرد.

وی خاطر نشان کرد: پژوهشگران و فناوران می توانند طرح های خود را برای دریافت تسهیلات، ضمانتنامه بانکی و یا مشارکت در سرمایه گذاری برای بررسی های لازم از طریق آدرس www.GILANFUND.IR برای صندوق ارسال کنند.

صندوق نوآوری و پژوهش برای کمک به شرکت های دانش بنیان فعال شده که به عنوان یکی از ارکان اکوسیستم نوآوری و فناوری به مجموعه

## {گیلان زمین }

# ۷۳۶ نفر در گیلان

کمک می کند.

رئیس پارک علم و فناوری گیلان اظهار داشت: سال گذشته افزون بر ۲۰۲ میلیارد و ۴۰۴ میلیون ریال در بخش های مختلف از جمله تسهیلات پرداختی کرونا، خط اعتباری، منابع داخلی، تجاری سازی، تفاهمنامه معاونت رییس جمهوری و تسهیلات پرداختی عاملیت پارک علم و فناوری استان پرداخت شده است.

دکتر باستی خاطر نشان کرد: ۱۹ میلیارد و ۱۵۰ میلیون ریال سرمایه گذاری در چهار قرارداد در سال گذشته انجام گرفته است.

**مرکز نوآوری صنایع خلاق**

مرکز نوآوری صنایع خلاق پارک علم و فناوری گیلان به عنوان اولین و تنها مرکز نوآوری صنایع خلاق شمال کشور، در این استان با همکاری معاونت علمی رییس جمهوری ، استانداری گیلان و ستاد توسعه فناوری های نرم و هویت ساز معاونت علمی رییس جمهوری در شهریور سال ۹۸ در رشت افتتاح شد. مرکز نوآوری صنایع خلاق گیلان هم اکنون به عنوان تنها مبادی جذب و پذیرش شرکت های صنایع خلاق در شمال کشور است، با توجه به توانایی و ظرفیت زیست بوم استان در حوزه صنایع خلاق از قبیل فناوری های نرم، گردشگری، صنایع دستی، هنرهای تجسمی و نمایشی، صنایع دیداری و شنیداری و طراحی معماری آماده جذب پذیرش شرکت های خلاق گیلانی است.

طبق تعریف زیست بوم صنایع خلاق، به صناعیی که با استفاده از خلاقیت های علمی، هنری، اقتصادی و فناورانه کسب و کارشان را رشد و توسعه می دهند صنایع خلاق می گویند، در واقع هر صنعتی که بتواند در تامین، معرفی و ارائه محصولات یا خدمات خود از روش های خلاقانه استفاده کند به نوعی صنعت خلاق نامیده می شود و چون

این صنایع بر اساس شاخص های فرهنگ، اجتماعی و هنر شکل می گیرند، از اینرو به صنایع خلاق فرهنگی هم معروف هستند.

یکی از مهمترین مزایای استقرار در این مرکز، شبکه سازی، حمایت های مادی و معنوی و معرفی شرکت ها به معاونت علمی رییس جمهوری برای دریافت رتبه خلاق از این معاونت می باشد.

مرکز نوآوری صنایع خلاق گیلان هم اکنون در یک ساختمان چهار طبقه در بافت مرکزی شهر رشت در فضایی به مساحت حدود یک هزار مترمربع شامل واحدهای مجزا، در اختیار شرکت های فناور خلاق پارک قرار دارد.

**عملکرد زیرساختنی و محتوایی پارک علم و فناوری گیلان در دولت**
اتمام ساختمان واحدهای اداری مجتمع کارگاهی و نیمه صنعتی فشمتم به مساحت ۳۵۰ مترمربع، به پایان رساندن ساختمان ۱۲ واحدی با امکانات کارگاهی به مساحت یکپهزار و ۴۸۰ مترمربع، اتمام ساختمان چهار واحدی با امکانات نیمه صنعتی به مساحت ۳۵۰ مترمربع، اتمام چهار سوله مجهز به امکانات کارگاهی – نیمه صنعتی به مساحت ۱۱۰ مترمربع، پایان فضای کار اشتراکی ایستگاه نوآوری به مساحت ۳۲۰ مترمربع، فضای کار اشتراکی در دست احداث به مساحت ۸۰۰ مترمربع، فاز یک محوطه سازی و تاسیسات زیربنایی در دست احداث به مساحت هشت هکتار و فضای کار اشتراکی در دست ساخت مرکز رشد ICT به مساحت ۴۲۰ مترمربع از جمله این اقدامات است.

**زیرساخت های حمایتی**

راه اندازی فن بازار منطقه ای با هدف تسهیل در تجاری سازی فناوری و ایجاد فرآیند هم‌رسانی فناورانه بین عرضه کنندگان و متقاضیان فناوری در گیلان، راه اندازی مرکز رشد صنایع خلاق ، راه اندازی چهار مرکز رشد مشترک «دانشگاه گیلان، مرکز بیوتکنولوژی ، جهاد کشاورزی و گردشگری» ، راه اندازی صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی گیلان با سرمایه اولیه هشت میلیارد تومان، برگزاری اولین برنامه ملی گرنت فناوری با همکاری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ، برپایی نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری و فن بازار کشور در هفته پژوهش و فناوری کشور به صورت مجازی از جمله اقدامات صورت گرفته در این راستا است.

افتتاح ۵۷ دفتر کانون و شکوفایی خلاق توسط پارک علم و فناوری گیلان در حال فعالیت و حمایت از ایده های فناورانه در سطح دانش آموزی و دانشجویی در این استان، برپایی ۴۸ رویداد استارت آپی رشت، برپایی مجموعه رویدادهای از دانایی تا دارایی در سطح گیلان با هدف تقویت اکوسیستم کارآفرینی از طریق آموزش علمی و عملی افراد مشتاق به راه اندازی کسب و کار شخصی از دیگر زیرساخت های حمایتی است.

در جهان امروز، توسعه فنآورپهای دانش بنیان تا جایی اهمیت یافته که معیارهایی برای رشد و سنجش سالانه آن تعریف شده است، به گونه ای که برای نشان دادن درجه پیشرفت و قدرت رقابت محصولات یک کشور از شاخص سهم صنایع با فناوری برتر در ارزیابی تولید و صادرات آن کشور استفاده می شود.

براساس آنچه در سازمان اقتصاد جهانی پیش‌بینی شده، تا سال ۲۰۳۰، حدود ۹۰ درصد رشد اقتصادی کشورها، مبتنی بر تکنولوژی خواهد بود که ۸۵ درصد آن، سهم صنایع هایتک است.

بی شک توجه به توسعه شرکت های دانش بنیان علاوه بر ایجاد اشتغال برای جوانان تحصیلکرده در رشد فناوری کشور و همچنین افزایش صادرات مبتنی بر این دانش و بهبود اقتصاد کشور تاثیر بسزایی خواهد داشت.

# رفع تصرف بیش از ۱۸ هزار متر از اراضی ملی در بندرانزلی

ویژه در دستورکار پلیس قرار گرفت. فرمانده انتظامی انتظامی استان گیلان با اشاره اینکه ماموران کلانتری ۱۳ بندرانزلی ضمن هماهنگی قضائی با کارشناس اداره منابع طبیعی به محل اعلامی اعزام شدند، تصریح کرد: در بازدید از زمین مورد نظر مشخص شد، فردی ۱۸۲۷۰ متر مربع از اراضی ملی را به تصرف خود درآورده و با احداث غیرمجاز استخر پرورش ماهی به صورت غیرقانونی آن را به وسیله سیم‌خاردار و پرچین محصور کرده است. این مقام ارشد انتظامی ادامه داد: با حکم قضائی و به استناد تبصره یک ماده ۵۵ قانون حفاظت و بهره‌برداری از جنگل‌ها و مراتع کشور، کلیه آثار تجاوز

**خبر**

## آغاز ثبت نام طرح اقدام ملی مسکن در دو شهر گیلان

**گیلان امروز**– مرحله پنجم ثبت نام طرح اقدام ملی مسکن در گیلان درشهرهای رشت وصومعه سرا آغاز می‌شود.

مدیرکل راه و شهرسازی گیلان گفت : در مرحله پنجم ثبت نام طرح اقدام ملی مسکن در استان که در ۲ شهر رشت و صومعه سرا آغاز شده، ساخت ۹۰۰ واحد برای این ۲ شهر درنظر گرفته شده است.

ماکان پدram افزود: متقاضیان واجد شرایط می‌توانند از امروز به مدت یک هفته با مراجعه سامانه طرح اقدام ملی تولید مسکن به نشانی https://TEM.MRUD.IR ، در این طرح ثبت نام کنند. وی با اشاره به جزئیات ساخت مسکن ملی ، اضافه کرد: بر اساس شیوه نامه طرح مسکن اقدام ملی، هزینه ساخت با آورده متقاضی تامین شده و قیمت هر مترمربع بر مبنای قیمت تمام شده لحاظ می‌شود.

مدیرکل راه و شهرسازی گیلان گفت: افرادی که در مراحل قبل ، ثبت نام کرده و به عنوان متقاضی اولیه، پیامک احراز شرایط را دریافت کرده اند، چنانچه در مدت اعلام شده، انصراف خود را در سامانه ثبت کرده اند، می‌توانند در این مرحله ثبت نام کنند.

ماکان پدram با اشاره به شرایط متقاضیان برای ثبت نام،افزود: استفاده متقاضی و افراد تحت تکفل از زمین، خانه و یا امکانات نهادهای عمومی غیردولتی، داشتن سابقه سکونت ۵ ساله در محل مورد نظر سرپرست خانوار، متاهل بودن و خودسرپرست بودن زنان مشروط به داشتن حداقل ۳۵ سال سن، از جمله شرایط در نظر گرفته برای ثبت نام است. وی با بیان اینکه ساخت ۱۲ هزار و ۳۹۲ واحد در استان پیش بینی شده، اضافه کرد: تاکنون ۱۲ هزارو ۸۵۶ متقاضی گیلانی در این سامانه ثبت نام کرده اند که از این تعداد، ۱۴۷۸ متقاضی واجد شرایط هستند

## خسارت میلیاردی رمز ارزها به صنعت برق گیلان

**گیلان امروز**– مدیرعامل توزیع برق گیلان گفت: رمز ارزهای غیرمجاز کشف شده در استان ۳۵ میلیارد تومان به صنعت برق خسارت وارد کرده است.

اسماعیل هنرمند گفت: با توجه به گرمای زودرس هوا، کاهش نزولات جوی و کاهش تولید برق در نیروگاه‌های برقایی، صنعت برق کشور با شرایط ویژه ای مواجه شده است و مصرف برق نسبت به سال گذشته در استان ۱۱ درصد و در کل کشور ۲۰ درصد افزایش یافته و از این رو مدیریت مصرف انرژی برق بیش از هر زمان دیگری ضروری است. وی افزود: بنابر مصوبه هیئت وزیران تمامی ادارات، دستگاههای اجرایی و بانک‌ها موظف به کاهش ۵۰ درصدی برق از ساعت ۱۱ صبح تا پایان وقت اداری هستند و دستگاههایی که همکاری در این زمینه نداشته باشند شامل قطع برق خواهند شد.

وی به پوشش مردمی مدیریت کولرها اشاره کرد و افزود: در این پوشش نیاز است مردم استان بین ساعت ۲ تا ۳ بعد ازظهر به مدت ۱۵ دقیقه کولرهای خودرا در خانه یا محل کار خاموش کنند و با این کار یک سوم خاموشی های احتمالی استان کاهش پیدا می کند.

هنرمند خاطرنشان کرد: تاکنون ۴۸۰۰ دستگاه استخراج رمز ارز غیرمجاز در استان کشف شده است که این مقدار حدود ۳۵ میلیارد تومان به صنعت برق خسارت وارد کرده است.

## ایجاد دو رشته جدید در دانشگاه گیلان

**گیلان امروز**–دانشگاه گیلان در رشته‌های ریاضی کاربردی و مهندسی آبخیز بزودی دانشجو می‌پذیرد.

دانشگاه گیلان اعلام کرد : معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، شورای گسترش و برنامه ریزی آموزش عالی با پذیرش دانشجو در رشته‌های ریاضی کاربردی گرایش علوم داده و مهندسی آبخیز گرایش سیلاب و رودخانه در مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه گیلان موافقت کرد.

## تصرف یک تالاب ۷۰۰ هکتاری در لنگرود

**گیلان امروز**– فرماندار لنگرود گفت: متأسفانه شاهد تصرف یکی از تالابهای ۷۰۰ هکتاری این شهرستان هستیم که در معرض خطر قرار دارد. رحیم حیدری، فرماندار لنگرود در جلسه مدیریت پسماند این شهرستان با اشاره به هفته محیط زیست گفت: امروز ضرورت حفاظت از محیط زیست احساس می‌شود.

او ضمن قدردانی از اقدام شهرداری لنگرود در محصور کردن تالاب یکاکلايه و جلوگیری از آلودگی آن افزود: نیازمند همکاری دستگاه‌های متولی در حفاظت از اراضی تالابی هستیم.

فرماندار لنگرود اظهار داشت: متأسفانه شاهد تصرف یکی از تالاب‌های ۷۰۰ هکتاری شهرستان هستیم که در معرض خطر قرار دارد.

حیدری ادامه داد: این منطقه تالابی یک ذخیره بزرگ آبی برای مردم منطقه محسوب می‌شود که در حال از بین رفتن است.

او از دستگاه‌های متولی همچون منابع طبیعی، آب منطقه‌ای، حفاظت محیط زیست و جهاد کشاورزی خواست نسبت به حفظ این تالاب اقدام کنند و متذکر شد، اگر محیط زیست حفظ شود و زندگی

و معیشت و کشاورزی مردم حفظ می‌شود.

فرماندار لنگرود برداشت بی‌رویه از رودخانه‌ها را موجب از بین رفتن محیط زیست و تخریب سردهنه‌ها دانست و گفت: باید با ایجاد کف‌بندهای مناسب و سردهنه‌های دائمی کمک کنیم تا رودخانه با آوردهای بالادست خودش را احیا کند. حیدری از شهرداری‌ها خواست شرکت‌های مجاز حمل پسماند را معرفی کنند و یادآور شد:

حمل بدون پوشش پسماند موجب پخش شدن در محیط می‌شود.

## پایان تجهیز ۹۰۰ هکتار از شالیزارهای گیلان

**گیلان امروز**– در یک سال گذشته ۹۰۰ هکتار از شالیزارهای گیلان تجهیز و نوسازی شدند. مدیر امور آب و خاک جهاد کشاورزی گیلان با بیان این که تجهیز شالیزارها با هدف مدیریت بهینه مصرف آب در مزارع و کاهش هزینه‌های تولید انجام می‌شود گفت: با تأمین اعتبار ۲۰ میلیارد تومانی در یک سال گذشته، کار تجهیز ۹۰۰ هکتار از شالیزارهای استان به پایان رسید.

مجتبی شاه نظری با اشاره به اهمیت اجرای طرح تجهیز شالیزارهای گیلان اضافه کرد: از مزایای این طرح قطعه بندی، ایجاد جاده‌های بین مزارع، اصلاح شبکه آبیاری و زهکنی مزارع است. وی با اشاره به اینکه این طرح از سال ۷۴ در گیلان آغاز شده افزود: از ۳۳۸هزار هکتار شالیزارهای گیلان بیش از ۸۷ هزار هکتار تاکنون تجهیز شده است.