

## شهرستان

مدیریت ۷۵ میلیون مترمکعب آب در بارش های اخیر توسط پروژه های آبخیزداری استان گلستان



**کلمات** ابوطالب قزل سفلو هدف از اجرای پروژه های آبخیزداری را جلوگیری از بروز خسارات ناشی از سیل ، افزایش و تقویت سفره های آب زیرزمینی، احیای پوشش گیاهی و مرتعی، اخذ رسوب، استحصال سیلاب و کمک به ایجاد توسعه پایدار عنوان نمود.

# رشد ۵۴ درصدی تولید در مجتمع فولاد سبا

انجام پانجهای باقیمانده توسعه، تأمین نیروی انسانی موردنیاز توسعه، تدوین چارت پرسنلی جدید متناسب با توسعه خطوط تولید، راهاندازی و بهره‌برداری از نیروگاه CHP،انجام بخشی از اصلاحات کوره قوس شماره یک بدون حضور کارشناسان شرکتهای خارجی وی در بخش دیگری از سخنان خود تأکید کرد با توجه به اهمیت تأمین ورق موردنیاز بازار داخل، موفقیت‌های اخیر علیرغم همهٔ محدودیتها، از جمله خشکسالی در فصل تابستان و کاهش آب خام ورودی به ناحیه به دست آمد و در این زمینه چندین پروژه با تلاش شبانه‌روزی تمامی کارکنان آبرسانی، گروه فنی خدمات پشتیبانی و مدیریت خدمات فنی و پشتیبانی تعریف و اجرا شده است که اهم آن به این شرح است: تصفیه و بازچر خانی پسابهای صنعتی فولاد سبا، خرید و تصفیهٔ پسابهای صنعتی کارخانههای مجاور، نصب و راهاندازی پکیجهای سیار

**کلمات** کارکنان بلندهمت مجتمع فولاد سبا در سال ۱۳۹۷، در اولین سال بهره‌برداری از توسعههای انجامگرفته با افزایش بهره‌وری در تجهیزات و نیروی انسانی توانستند با تولید یکمیلیون و ۱۹۴ هزار و ۶۰۸ تن کلاف گرم، به رشد تولید ۵۴ درصدی نسبتبه مدت مشابه سال قبل دست یابند.مدیر مجتمع فولاد سبا ضمن تأیید این خبر گفت: بهمنظور تأمین حداکثری بازار داخل کشور، بنابر تأکید مدیریت ارشد شرکت فولاد مبارک سه سهم عمده این میزان تولید مربوط به محصولات ضخامت پایین (۲٫۵-۲۰ میلیمتر) است که یکی از نیازهای اساسی بازار داخل به شمار می‌آید.احمد احمدیان مهمترین اقدامات انجامگرفته در سال ۱۳۹۷ برای افزایش تولید و پشت سر گذاشتن منحنی یادگیری (Learning cure) تجهیزات خطوط تولید را به شرح زیر برشمرد:راهاندازی کلافپنج شماره ۲ نورد گرم، رفع و

## استان‌ها

در راستای پاسخ به اقدام گستاخانه دولت آمریکا صورت گرفت؛

### دیدار رئیس دانشگاه علوم پزشکی مازندران با فرمانده سپاه کربلای مازندران

**کلمات** رئیس دانشگاه علوم پزشکی مازندران به همراه جمعی از اعضای هیات رئیسه این دانشگاه در راستای پاسخ به اقدام سخیف دولت آمریکا با حضور در سپاه کربلای مازندران ضمن دیدار با سردار بابایی حمایت خود را از سپاه پاسداران انقلاب اسلامی اعلام کردند.دکتر سید عباس موسوی رئیس دانشگاه علوم پزشکی مازندران در دیدار با سردار بابایی فرمانده سپاه کربلای مازندران هدف اصلی دشمنان کشور را از بین بردن اتحاد و همدلی میان قومیت‌ها و فاصله انداختن مردم با نظام به ویژه تفکرات سنیاه پاسداران و بسیج دانست، و گفت: امروز آستانید، دانشجویان، نخبگان و اندیشمندان دانشگاه‌ی دستاوردهای علمی بزرگی در سطح مجامع بین المللی بدست می آوردند و نام مقدس جمهوری اسلامی ایران را آوازه دنیا کرده‌اند که این همان تفکر بسیج و انقلاب است.رئیس دانشگاه علوم پزشکی مازندران ضمن تمجید از عملکرد سپاه پاسداران انقلاب اسلامی در طول حیات ۴۰ ساله انقلاب اسلامی برای ایجاد امنیت در کشور و خدمت‌رسانی به مردم در همه عرصه‌ها، تأکید کرد : اینگونه اقدامات سخیف دشمنان باعث اتحاد و همدلی بیشتر در کشور می شود. در این دیدار سردار فرمانده سپاه کربلای مازندران با تبریک اعیاد شعبانیه گفت: سپاه پاسداران انقلاب اسلامی یک نهاد مردمی است که تمام اقتدار خود را از افشار مختلف بسیج می‌داند که بر آمده از همین مردم هستند.

## خبرنامه

### دیدار هیات رئیسه دانشگاه علوم پزشکی مازندران

با نماینده ولی فقیه



**کلمات** اعضای هیات ریسه دانشگاه علوم پزشکی مازندران با حضرت آیت الله طبرسی در دفتر نماینده ولی فقیه در مازندران دیدار کردند. دکتر سیدعباس موسوی رئیس دانشگاه علوم پزشکی مازندران در این دیدار در گزارشی به بیان فعالیت‌های این دانشگاه در بحران سیل اخیر و ارائه خدمات به میهمانان نوروزی پرداخت و گفت :ارایه خدمات سلامت به مردم و مسافران در مراکز بهداشتی درمانی و بیمارستان های دولتی و خصوصی استان با حضور پزشکان و کارکنان دانشگاه علوم پزشکی مازندران ، بدون وقفه و به صورت ۲۴ ساعته انجام گرفت . وی با اشاره به وقوع حادثه تلخ سیل در نوروز امسال که موجب جان باختن و آسیب به جمعی از هموطنان و بخصوص هم انسانی های عزیز شد

افزود : ضمن خدمات رسانی به مصدومان این حادثه ، با تشکیل ستاد بحران در شهرهای سیل زده تشکیل شد و با اقدامات موثر از بروز عوامل بیماری زای ناشی از سیل جلوگیری شد .حضرت آیت الله طبرسی نماینده ولی فقیه در استان مازندران و امام جمعه شهرساری نیز در سخنان خود از اقدامات دانشگاه علوم پزشکی مازندران در راستای خدمت به مردم تقدیر کرد.

# استحکام بخشی واحدهای مسکونی در اولویت بنیاد مسکن استان بوشهر باشد

**کلمات** امام جمعه بوشهر با تأکید بر اجرای طرح‌های

هادی روستایی و تأمین مسکن مناسب برای نیازمندان گفت: برای جلوگیری از مشکلات ناشی از حوادث طبیعی، استحکامبخشی واحدهای مسکونی در اولویت برنامه بنیاد مسکن استان بوشهر قرار گرفته شود.به گزارش ” روابط عمومی اداره کل بنیاد مسکن استان بوشهر؛ “آیت‌الله غلامعلی صفایی بوشهری، در نشست با مسئولان بنیاد مسکن استان بوشهر با تبریک میلاد امام حسین(ع) و گرامیداشت سالروز تشکیل حساب ۱۰۰ امام(ره) و تأسیس بنیاد مسکن، نقش مهم این نهاد در رسیدگی به نقاط آسیب‌دیده و محروم را به مهم دانست و اظهار داشت: بنیاد مسکن در رسیدگی به نقاط آسیب دیده ناشی از حادثه سیل و زلزله نقش مهمی ایفاء کرده است که ضمن ق‌دردانی از خدمات آنان، تقاضا می‌شود در رسیدگی به استان‌های سیل‌زده تلاش مضاعف شود.نماینده ولی فقیه در استان بوشهر به گام دوم انقلاب پرداخت و با اشاره به نتیتبیت انقلاب در ۴۰ سال گذشته و زمینه توسعه و پیشرفت در گام دوم انقلاب خاطر نشان کرد: گام دوم انقلاب مرحله دست‌یابی به پیشرفت، توسعه و عدالت است.امام جمعه بوشهر با بیان اینکه استکیار جهانی به سرکردگی آمریکا نمی‌خواست جمهوری اسلامی

## زاویه

**کلمات** مدیرعامل شبکه برق منطقه‌ای باختر عنوان کرد:

## رانش زمین عامل سقوط سه دکل

خسارت ۴۴ میلیارد تومانی سیل به شبکه برق منطقه‌ای باختر

**کلمات** مدیرعامل شبکه برق منطقه‌ای باختر گفت: سبیل و بارندگی‌های اخیر ۴۴ میلیارد تومان به این شبکه خسارت وارد کرد. فرهاد شیبویی ، با اشاره به اینکه حوزه عملکرد شبکه برق منطقه‌ای باختر مربوط به استان مرکزی، همدان و لرستان می‌شود، بیان کرد: با توجه به این شبکه برق منطقه‌ای باختر در معرض رخدادهای طبیعی و فضای باز قرار دارد، حوادث طبیعی مانند سیل، زلزله، رانش زمین و … این شبکه را متاثر می‌کند. وی با بیان اینکه خوشبختانه به دلیل اصول مهندسی مدنظر قرار گرفته شده در زمان احداث این شبکه سیل آسیبی به شبکه وارد کرده است، گفت: آنچه که امروز شبکه برق منطقه‌ای باختر را متاثر و دچار خسارت کرده، رانش زمین بود که متأسفانه در مناطقی که مسیرهای مواصلاتی و جاده عبور کرده است خساراتی به شبکه وارد شده است. شیبویی تصریح کرد: شدت بارندگی

در استان لرستان به قدری بود که این استان درگیر سیل شد و همین امر بیشترین خسارت را به برق منطقه‌ای باختر وارد کرد و به دلیل اینکه در زمان توسعه محورهای مواصلاتی و راه‌ها به نوع خاک، موقعیت و جغرافیای منطقه توجه نشد، غیراستاندارد بودن اقدامات و نوع جاده‌کشی‌ها بیشترین رانش و آسیب به دکل‌ها و تکیه در این استان گزارش شده است. وی با اشاره به رانش زمین در استان زال محور خرم‌آباد-نیشمک گفت: هر دو طرف محور رانش شدید زمین رخ داده است و این امر دکل را در معرض خطر جدی قرار داد، رانش زمین به شکلی بود که دو دکل در محور حدفاصل لرستان-خوزستان چهارمحال بختیاری و یک دکل نیز قبل از شهرستان خرم‌آباد سقوط کرد و ۱۲ کیلومتر خط نیز در معرض رانش شدید زمین قرار گرفت و متأسفانه آسیب جدی به شبکه وارد شد. مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای باختر با بیان

اینکه در برخی از خطوط شدت آسیب به شبکه به قدری است که باید اصلاحات اساسی صورت گیرد، اما با تلاش‌های صورت گرفته خوشبختانه قطعی برق وجود ندارد، افزود: در منطقه سپیددشت، چالان‌چولان، مناطقی در اطراف خرم‌آباد، درود، نورآباد که شدت سیل بالا و رانش زمین رخ داده سقوط دکل صورت نگرفته، اما آب وارد مناطق استقرار دکل‌ها شده و شبکه را در معرض خطر جدی قرار داده است. وی برآورد خسارت در سه استان لرستان، همدان و مرکزی را در مجموع ۴۴ میلیارد تومان دانست و گفت: خوشبختانه در استان مرکزی حجم بالایی از سیلاب و سیل را به مانند استان لرستان نداشتیم و تنها خساراتی به استحکامات و دیوار‌ها و مصالح ساختمانی وارد شده است و شاید در مجموع خسارت استان مرکزی حدود یک میلیارد تومان باشد و رقم قابل توجه خسارات مربوط به استان سیل زده لرستان می‌شود.



آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

تصفیهٔ آب به روش اسمز معکوس و تصفیهٔ مجدد آب ریجکت تصفیه‌خانهٔ پساب، بهکازگیری راهکارهای مؤثر در افزایش سیکل تغلیظ آبهای گردش‌جیت کاهش بلودانها که این فعالیتها علاوه بر عبور از بحران خشکسالی منجر به کاهش مصرف آب خام ناحیه شده است.دستیابی به رکورد جهانی کاهش مصرف آب در کلاف گرم بخش دیگری از سخنان مدیر مجتمع فولاد سبا بود. وی در این زمینه خاطر‌نشان کرد: بر اساس آمارهای رسمی میزان مصرف آب خام این مجتمع در سال ۹۷ برابر ۲/۳ مترمکعب بر تن کلاف گرم محاسبه شده که در مقایسه با مدت مشابه در سال ۹۶که معادل ۲٫۵ مترمکعب بر تن کلاف گرم بوده، کاهش ۴۵ درصدی داشته است.وی در ادامه تصریح کرد: علیرغم افزایش ۱۶ درصدی تولید آهن اسفنجی و رشد ۵۴درصدی کلاف گرم، مصرف آب کاهش یافته است.

آیت‌الله محمد صالح علی‌الایاری

آیت‌الله