



رئیس سازمان مدیریت گیلان تأکید کرد

## اجازه ساخت و ساز در حاشیه رودخانه ها داده نشود

در صفحه ۲

## سیلاب کشاورزی گمیشان را نابود کرد

در صفحه ۲

رئیس مجمع نمایندگان گیلان:

## به داد رشت برسید

کسانی در گیلان داریم که بتوانند شهر را اداره کنند

در صفحه ۲

## بازگشت آرامش با اما و اگرها به جاده های مازندران

در صفحه ۵

نایب رئیس شورای رشت:

## نگاه های سیاسی مانع از ثبت خانه ابتهاج شد

در صفحه ۳

رئیس سازمان تبلیغات اسلامی عنوان کرد

## رشت ، جزو ۵ شهر اولویت دار در ارتقای فرهنگ دینی

در صفحه ۳



صاحب امتیاز و مدیر مسئول

ابراهیم یمنی جلالی

تک شماره ۲۰۰۰۰۰ریال

گیلان ، مازندران ، گلستان

# شماره ۱۳۸۲

(خوش خبر باش ای نسیم شمال که به ما میرسد زمان وصال)

# دوئل آبخیزداری با غول سیلاب و خشکسالی؟!

در صفحه ۵

## سیل مشکلات در روستاهای "سیل زده" تنکابن ۷ مشکلی که پس از ۷ ماه پابرجاست

در صفحه ۴

## گزارشی از وقوع بحرانی جدید در سال رونق تولید یکاری ۴ هزار نفر بیخ گوش مازندران!

در صفحه ۵

زیرگروه ها و جبهی از سیلاب را مورد بررسی علمی و کارشناسی قرار خواهند داد و به آسیب شناسی موضوع می پردازند. آنگونه که از صحبت های اردکانیان برمی آید هنوز این کمیته شکل نگرفته تا بخواند کاری را پیش ببرد. شاید همین هم لیلی بر آن شده که مجلس هم وارد میدان شود.

### صدای پای کمیسیون انرژی می آید

با آغاز بکار مجلس شورای اسلامی در ۹۸ فصلی تصمیاتی شبیه به آنچه که در دولت شکل گرفته در حال انجام است. وزرا و مسئولانی که هفته گذشته باید پاسخگوی دلایل وقوع سیل می شدند اما در مناطق سیل زده حضور داشتند و داد مجلسیان از عدم پاسخگویی شان به نمایندگان ملت درآمده بود، دیروز راهی پارلمان شدند. وزیر راه و شهرسازی، وزیر جهاد کشاورزی، وزیر نیرو و وزیر کشور و همچنین رئیس سازمان هواشناسی و رئیس جمعیت هلال احمر، شش میهمان دیروز بهارستان بودند تا در خلال پاسخگویی شان به سوالات نمایندگان، مقرر سیل هم پیدا شود. اما از این جلسه نیز آبی برای نمایندگان گرم نشد تا در نهایت یکی از کمیسیون های مجلس پای کار بیاید.

آیا وزارت نیرو اطلاعاتی درباره حجم بارش ها داشت؟ آیا محاسبات انجام شده دقیق و کارشناسی شده بود؟ آیا وزارت نیرو برای مقابله با سیل تمهیدات لازم را اندیشیده بود؟ اینها سوالاتی بود که رضا اردکانیان و معاونانش را به کمیسیون انرژی مجلس کشاند تا بلکه با پاسخگویی به آنها، تکلیف مقصر وقوع سیل روشن شود.

آنگونه که از سوی تعدادی از اعضای کمیسیون انرژی مجلس اعلام شد، آنان بر این باور بودند که با پیش بینی و برنامه ریزی لازم می شد خسارت ناشی از سیل را کاهش داد. از جمله رهاسازی آب سدهای بزرگ در ماه های قبل، ایجاد کانال های انحرافی، لایه رویی رودخانه ها و پیشگیری از ساخت و ساز غیر قانونی در حریم رودخانه ها که می توانست در کاهش خسارات سیل موثر واقع شود، از اعتراضات به وزیر نیرو بود.

کمیسیون انرژی که مدعی است از بهمن ماه یعنی دو ماه پیش از وقوع سیل به وزارت نیرو چندبار نامه نوشته و این حادثه را پیش بینی کرده بود، از پاسخ های وزیر نیرو قانع نشد و قرار شد کمیته ای برای روشن شدن حقایق و دلایل وقوع سیل در کمیسیون تشکیل شود و بررسی های کارشناسانه صورت گیرد. اینکه چطور برای یک حادثه هر چند به وسعت و خسارت بار سیل، دو قوه برای کمیته ای که حقیقت یاب اقدام کردند یک طرف ماجراست اما موضوع اصلی نتیجه بررسی این کمیته هاست. هر چند کمیته حقیقت یاب پلاسکو به خوبی نتایج بررسی ها را اعلام کرد اما در مورد حادثه ای مانند سیل، هنوز تشکیل کمیته ای که اسامی اعضای آن نیز تاکنون اعلام نشده محل سوال است. حال با یک حادثه ربه رو هستیم که با گذشت ۲۷ روز از وقوع آن، دو متولی حقیقت یابی به خود دیده اما دریغ از گزارش کمیته ای که به دستور رئیس جمهور شکل گرفت.

## معضلی به نام متولیان سیل خروجی "کمیته ملی سیل" چه بود؟



با وقوع سیل در چند استان کشورمان روزی نبود که حریف و حدیثی درباره علل و عوامل این اتفاق مطرح نشود. در واقع هر کسی نظری می داد و هر مرجعی را دستگاهی را مقرر اعلام می کرد، بالاخره نخستین جلسه هیات دولت در سال جدید در هفتمین روز سال برگزار و تصمیم مهمی اتخاذ شد؛ تصمیمی که نمونه دیگری از اقدام دولت برای بررسی فاجعه پلاسکو بود.

دستور تشکیل کمیته ملی سیل از سوی رئیس جمهوری در نخستین جلسه هیات دولت در سال جدید اعلام و ابلاغ شد. حسن روحانی عنوان کرد: امروز تشکیل کمیته ملی بررسی و ریشه یابی سیلاب را ابلاغ خواهم کرد تا مانند گزارش خوبی که در خصوص حادثه پلاسکو تهیه شد، در این زمینه نیز گزارشی از اقدامات کوتاه مدت و بلندمدت تهیه شود و کاری کنیم که اگر در ماه ها و سال های آینده رحمت الهی وجود داشت، بتوانیم آن را جذب کنیم.

حال نزدیک به ۲۰ روز از ابلاغ دستور رئیس جمهور می گذرد. ۲۰ روزی که نه اندکی از خسارت های سیل در چند استان کشور بخصوص لرستان جبران شد و نه آفندرها از خطر پذیری خوزستان در برابر سیل کاسته اما سرنوشت کمیته ملی سیل هم معلوم نیست و مشخص نیست که به کجا رسیده است. تنها چیزی که در این میان مطرح می شود محتویات همان دستور رئیس جمهوری البته با مقدار کمی جزئیات است. اینکه این کمیته از چه افرادی تشکیل شده اند و قرار است چه کنند از زبان وزیر نیرو عنوان شد.

رضا اردکانیان ۵ روز پیش بدون بیان هرگونه دستاوردی در جهت تشکیل این کمیته عنوان کرد: در حال حاضر در کانون امداد و عبور از بحران هستیم، قطعا باید به چگونگی ها و چرایی های این حادثه هر چند طبیعی بپردازیم، در همین راستا رئیس جمهور دستور تشکیل کمیته ملی مستقل از سازمان های اجرایی و اداری تحت مسؤلیت یکی از دانشگاه های بزرگ کشور را دادند. هر کدام از

### کوچکی نژاد:

## واردات چای و برنج با ارز ۴۲۰۰ تومانی تخلفی آشکار است

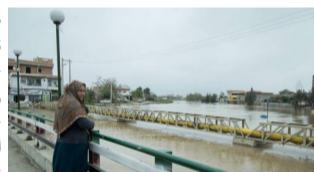
نماینده مردم رشت در مجلس گفت: اقدام دولت در واردات چای و برنج با ارز ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی جنایت و جرم بزرگی است که در صورت تداوم کمر اقتصاد و تولید داخلی را می شکند.

جبار کوچکی نژاد با انتقاد شدید از نحوه عملکرد دولت در تخصیص ارز ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی برای واردات محصولاتی نظیر چای و برنج اظهار داشت: این اقدام جنایت و تخلف آشکاری است که در صورت تداوم می تواند اقتصاد داخلی را با چالش عظیمی مواجه سازد. نماینده مردم رشت در مجلس تخصیص ارز ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی برای واردات محصولاتی که زمینه تولید و عمل آوری آن ها در داخل کشور وجود دارد را تخلف دانست و عنوان کرد: به عقیده بنده یا نهادینه کردن فرهنگ مصرف و حمایت از تولیدات داخلی دیگر تازی به واردات این دست از محصولات نیست.

نایب رئیس کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس تولید سالانه بیش از ۲ میلیون تن برنج در کشور را مورد اشاره قرار داد و تصریح کرد: طبق آمارهای موجود در حال حاضر سالانه چیزی در حدود ۷۷۰۰۰۰۰ تن برنج در داخل کشور به دلیل شیوه های نادرست مصرف توسط مردم در ریز می شود.

رئیس مرکز مطالعات بحران های طبیعی دانشگاه شهید بهشتی:

## دلخوش باران های اخیر نباشیم



رودخانه ها می شود و در نهایت وارد زمین های دیگر و حتی محیط های شهری می شود. همچنین هر چه حجم آب بیشتر شود ارتفاع آب در مناطق نیز بالاتر می رود و اگر همین زمین فاقد شیب باشد آب به سادگی در آن حرکت نمی کند مانند مناطق گمیشان و آق فلا که به دلیل کم بودن شیب زمین، نمی توان آب را به سادگی تخلیه کرد.

حسینی در ادامه صحبت هایش به سیل در منطقه خوزستان اشاره و یاد کرد: بخشی از آب های زاگرس به رودخانه های خوزستان می ریزند تا از آنجا به خلیج فارس بیوندند بنابراین اگر در این منطقه سده احداث نشود رودخانه های پر آب می توانند سدمات زیادی به مناطق اطراف خود وارد کنند. به همین علت استان خوزستان سدهای بسیاری دارد و آب ذخیره پشت این سدها نیز بسیار زیاد است به طوری که تا کنون سد کرخ حدود ۶ میلیارد مکعب آب در خود جای داده است.

### سدها رسوب گیرند

وی در ادامه گفت: سدها اصولا برای اهداف مختلفی احداث می شوند. یکی از این هدف ها ذخیره سازی آب است که توسط سدهای مخزنی انجام می شود تا آب طبق برنامه مصرف شود. یکی دیگر از این هدف ها مقابله با سیل است یعنی آب رودخانه ها به مخزن سد می رود و پخش می شود و در نهایت بر حسب میزان تنظیم خروجی از سد خارج می شود. حسینی ادامه داد: از اهداف دیگر احداث سدها می توان به این موضوع اشاره کرد که در بعضی مناطق با باران نمی بارد یا اگر بارید به صورت موسمی و سیلابی است. به همین دلیل سدها احداث می شوند که در این مواقع آب را نگه دارند تا در زمان لازم بتوان از آن استفاده کرد همچنین تولید انرژی برقی و تغذیه مصنوعی سفره های زیرزمینی را می توان از اهداف دیگر سدها نیز برشمرد. این استاد دانشگاه به تجارب جهانی در زمینه سد سازی اشاره کرد و گفت: در شهرهای ژاپن سدهای مختلفی با ارتفاع ۵ متر در دره ها و سیل ها احداث می شود که وظیفه رسوب گیری دارند بنابراین سدها تا تا بد نیستند اما آن چیزی که در رابطه با سدسازی باید رعایت شود این است که رژیم رودخانه در پایین سد و بالا دست را هنگام طراحی سد طوری برهم نزنیم که موجودات مختلف و محیط زیست آن منطقه دچار مشکل شود. اگر این مسائل زیست محیطی در رابطه با سدها رعایت شود، مشکلی به وجود نخواهد آمد و می توانیم از محاسن سدها استفاده کنیم.

وی در ادامه اظهار کرد: شاهد سیلابی شدید در شمال و غرب کشور بودیم که تخریب بسیار بالایی داشت اما می توان گفت با توجه به مقیاس حادثه، خوشبختانه تلفات بالایی نداشتیم و این امر نشان می دهد که مدیریت مردم و مسئولان در این زمینه خوب و موفق بوده است. رئیس سابق دانشکده مهندسی عمران، آب و محیط زیست ادامه داد: در کشورهایی مثل ژاپن و آمریکا که پیش از صد سال است که در این زمینه تجربه دارند هنگام بروز حوادثی مانند سیل، طوفان و آتش سوزی تعداد زیادی کشته می شوند. به طور مثال سال گذشته در سیل هیروشیما حدود ۱۰۰ نفر خود را از دست دادند یا در آتش سوزی کالیفرنیا ۱۰۰ نفر در آتش سوختند. به طور کلی حوادث مختلف در کشورهای دیگر کشته های بسیاری دارد.

این کارشناس مسائل محیط زیستی و عمرانی در ادامه اظهار کرد: آنچه که حال حاضر اهمیت دارد پاسخ سریع و مناسب برای حفظ جان و مال مردم است. تخلیه و اسکان به موقع در این میان حرف اول را می زند و مشاهده می کنیم که علیرغم غافلگیری نهادهای مختلف در روزهای اول اما برنامه ریزی هایی صورت گرفت که داوطلبان مردمی و مسئولان به آن پیوستند البته تعطیلات عید هم به این غفلت دامن زد. اگر تعطیلات عید نبود شاهد این غفلت نبودیم. وی با اشاره به اینکه بیشترین برنامہ های مدیریتی را در خوزستان شاهدیم، گفت: مناطقی که احتمال دارد زیر آب بروند، تخلیه می شوند و زنان، کودکان و سالمخوردگان که آسیب پذیری بیشتری دارند در درجه اول برای اسکان می روند. از طرفی جوانان و مردان نیز همراه نیروهای داوطلب آتش سبانه و هلال احمر به ساخت سیل بند می پردازند تا جایی که امکان دارد از ورود آب به شهرها و روستاها جلوگیری شود. این استاد دانشگاه افزود: این سیل بندهایی که مانند خاکریز توسط مردم ساخته می شود اگر جریان وسرعت آب به حدی نباشد که از روی آن رد شود، کارساز خواهد بود. اقدام مثبت دیگری که انجام شده است هدایت جریان آب به زمین های کشاورزی است تا این آب ها وارد مناطق مسکونی نشوند.

حسینی در پاسخ به این سوال که چرا باید در شهرهای بزرگ نیز هنگام بارش شاهد آبگرفتگی های وسیع باشیم، اظهار کرد: در مناطق شهری زمینکشی را در کانال های و جوی ها بستگی به نحوه برخورد شهروندان و تمیز نگه داشتن کانال ها و جوی ها دارد. در برخی شهرها کانال های آب بزرگی وجود دارد که جاشین رودخانه ها شده اند و جریان آب را هدایت می کنند اما گاهی مشاهده می شود که در این کانال ها گل و لای و آشغال های بسیاری ریخته می شود و این اتفاق سرریز شدن کانال ها و جاری شدن آب در خیابان ها را به همراه دارد. وی در ادامه به سیل سال ۶۶ تهران در منطقه دربند و تجریش اشاره کرد و گفت: در روز روشن یک بارندگی شدید منجر به مرگ ۳۰۰ نفر شد. به عبارت دیگر تعدادی از شهروندان شهر تهران در داخل پایتخت جان خود را از دادن زیرا تراکم جمعیت در آن مناطق بالا بود و سیل نیز به سختی گها های بزرگی را جابه جا کرده بود. در حقیقت اینکه باید مجاری عبور آب کانال ها و مسیرها را همیشه پاک و تمیز نگه داریم یک بحث است اما اینکه هنوز مشاهده می شود مردم در داخل مسیرها خانه می سازند بحث دیگر است.

ابتدای فروردین ۹۸ بود که بارش سیل آسایی کل کشور را در بر گرفت و این بارش های متوالی منجر به جاری شدن سیل در برخی از استان های کشور شد؛ پدیده ای که اگر چه باعث شد بل شته بسیاری از زمین ها سیراب و تعدادی از رودها و دریاچه ها اندکی پرآب شوند و نور امیدوی را در دل مردم زنده کرد اما برای افرادی تبدیل به "بلائی خانمان بر" شد و حلاوت نوروز را به کاشان تلخ کرد و دار و ندار، خانه و کاشانه و حتی عزیزانشان را از آنها گرفت.

سیل، بلائی خانمان بر و با هر اسمی که براین پدیده طبیعی گذاشته می شود موضوعی است که در باره چگونگی وقوع آن با یکی از کارشناسان حوزه عمران و محیط زیست و آب به گفت و گو نشستیم. این کارشناس معتقد است که این پدیده طبیعی اخیر ناشی از تغییرات اقلیم، گرم شدن زمین و در نهایت تجمعی شدن بارش ها است.

نعمت حسینی - رئیس مرکز مطالعات بحران های طبیعی دانشگاه شهید بهشتی - اظهار کرد: بارش های سنگینی که از ابتدای سال ۹۸ در بخش های شمالی، غربی و جنوب غربی کشور داشتیم بر مبنای مطالعات تغییرات اقلیمی که در دنیا صورت گرفته، برآثر پدیده تغییرات اقلیم است که نشان می دهد یکی از عوارض گرم شدن ۲۵ تا ۳۰ درجه ای زمین نسبت به متوسط قرن حاضر، تجمعی شدن بارش ها است. به عبارتی دیگر به جای اینکه بارش ها در دفعات مختلف و در مقادیر کمتر بیارد در دفعات کمتر ولی با مقادیر بیشتر می بارد و اینها می شود که برای ابرهای پربارانی هستند. مراکز مطالعات اقلیم در دنیا و حتی در کشور خودمان نیز قبلا مطرح می شدند که یکی از آثار تغییر اقلیم همین بارش های سنگین و تجمعی است.

با خشک ترینی مواجهیم

این عضو هیات علمی دانشکده مهندسی عمران، آب و محیط زیست پردیس فنی مهندسی شهید عباسپور دانشگاه شهید بهشتی ادامه داد: اینکه بگوییم وارد دوره ترسالی شده ایم درست نیست زیرا مطالعات علمی روی تغییرات اقلیم در منطقه ایران نشان می دهد که در ایران بارش ها در مجموع با وجود تجمعی شدن بارش ها و سیلاب ها ولی با نگاه به مطالعات یک قرن، میزان بارش متوسط در کشور که در اوایل قرن بیست و یکم ۲۴۰ میلیمتر در سال بود در پایان این قرن یعنی در سال ۱۰۰ به ۱۸۰ میلی متر در سال کاهش پیدا خواهد کرد. به عبارت دیگر در آینده حدود ۶۰ میلیمتر از بارش هایمان را از دست خواهیم داد و بهتر است در فرهنگ سازی در مقوله آب از واژه خشک ترینی استفاده کنیم زیرا با قرنی خشک مواجه هستیم.

حسینی اضافه کرد: بارش های اخیر ممکن است این شهبه را برای برخی افراد ایجاد کند که ایگونه بارش ها با باروری ابرها ارتباط دارد. اما این قضیه به طور کلی متنی است زیرا اگر کسی با مقوله باروری ابرها آشنا باشد و از مرکز باروری ابرها در شهر یزد نیز دیدن کرده باشد، متوجه خواهد شد که مقوله باروری ابر عموماً برای موفقیت آمیزی نیست و حتی کار بسیار سختی است. به گفته وی، برای بارورسازی ابرها، هواپیماها باید به داخل ابرها بروند و کیسول هایی را به داخل ابرهایی که ابعاد محدود دارند، شلیک کنند تا بتوانند شانس باروری ابرها و بارش آن ها را در آن نواحی اندکی بالاتر ببرند و این موضوع با حجم عظیمی از ابرهای برخاسته از مدیترانه که توسط ماهواره ها نیز رصد شده اند، همخوانی ندارد.

رئیس مرکز مطالعات بحران های طبیعی دانشگاه شهید بهشتی با اشاره به اینکه علت بارش های زیاد در کشور، تغییرات اقلیم و برهم خوردن نظم و انبساط طبیعت است و هر بارشی دال بر سیلاب خسارت آمیز نیست، گفت: باران، برف و تگرگ از داخل شیارهای کوه جریان پیدا می کنند و از آنجا به داخل دره های می ریزند که توسط رودخانه ها ایجاد شده اند. مردم نیز به دلیل استفاده از آب از قدیم الایام در کنار این رودخانه ها شهر و خانه می ساختند و اسم آن را آبادانی می گذاشتند. این بارش ها به خودی خود مشکلی در پی ندارد اما اینکه چرا این بارش ها با تبدیل به سیل می شوند موضوع دیگری است.

گل و لای عمیق رودخانه ها را کم می کند

این استاد سابق دانشگاه کوبه ژاپن تصریح کرد: وقتی در دشت ها و کوهپایه ها باران می بارد میزان نفوذ پذیری زمین تاثیر زیادی در شکل گیری سیلاب دارد زیرا اگر نفوذ پذیری زمین بالا باشد خطر بروز سیل کمتر خواهد شد. اگر در منطقه ای جنگل کاری شده و فضای تحت عنوان آبخیزداری وجود داشته باشد، مقداری از آب جذب زمین می شود و مقدار دیگری با سرعت کمی جریان پیدا می کند همچنین گل و لای کمتری را خود حمل می کند زیرا زمین درگیر گیاه می شود و شسته نمی شود اما اگر در منطقه ای آبخیزداری نکرده باشیم هم زمین شسته می شود و هم آب با سرعت بیشتری جریان پیدا می کند.

این عضو کمیته ژلزله و رانش زمین کشور در ادامه اظهار کرد: وقتی گل و لای با جریان آب همراه می شوند در مسیر پیش می شوند و عمق رودخانه را نیز کم می کنند بنابراین سطح آب بالاتر می آید و چون زمین شیب دارد آب با سرعت بالا جریان پیدا می کن و کناره های رودخانه ها و دره ها را می شوید و با خود می برد و به این ترتیب حتی زیر جاده ها و ساختمان های اطراف را خالی می کند.

وی با بیان اینکه اگر در این رودخانه ها آشغال و اجسام حجیم هم ریخته شده باشد، مشکلات دیگری به وجود می آورد، گفت: اگر پلی در مسیر آب باشد این آشغال های حجیم پشت پلی جمع می شوند و سد مصنوعی ایجاد می کنند. این سد مصنوعی باعث خروج آب از حریم

کوچکی نژاد با بیان اینکه با اندکی حمایت از کشاورزان و تولید کنندگان و با اصلاح الگوی مصرف رسیدن به خودکفایی در تولید برنج امری شدنی است ابراز داشت: اگر اجرای این مؤلفه ها در دستور کار مسئولان قرار گیرد دیگر هیچ نیازی به واردات برنج آن هم با ارز ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی نیست.

وی واردات پیش از اندازه و خارج از حد معمول نیاز برنج به داخل کشور را نیز تخلف دانست و با انتقاد از سیاست های دولت در این زمینه بیان داشت: دولت اگر درصدد جبران نیازهای داخلی است باید واردات برنج و چای را با ارز آزاد انجام دهد تا بیشتر از این ها به تولید کنندگان و اقتصاد ملی ضربه وارد نشود.

نماینده مردم رشت در مجلس شعار رونق تولید که توسط مقام معظم رهبری در طلیعه اسفال مطرح شد را مورد اشاره قرار داد و تصریح کرد: سال هاست که مقام معظم رهبری به بحث اقتصاد مقاومتی و حمایت از تولید و کالای ایرانی تأکید دارند اما مسئولان ذریط به توصیه های ایشان عمل نکردند.

نایب رئیس کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس با اشاره به اینکه مسئولان در قوای مجریه به مسئله پیام مقام معظم رهبری را در مورد حمایت از تولید داخلی خوب درک نکردند افزود: اگر مسئولان اهداف اقتصاد مقاومتی را اجرایی می کردند امروز کشور در آفتاب بازار تحریم ها به این مشکلات برخورد نمی کرد. کوچکی نژاد از وارد آمدن آسیب جدی به اقتصاد ملی و عدم کنترل نرخ بسیاری از اجناس و کالاها سخن گفت و خاطر نشان کرد: اگر در تمام این سال ها مسئولان به جای حرف زدن از مذاکره و برجام به توصیه های مقام معظم رهبری عمل می کردند امروز شاهد رشد و شکوفایی اقتصاد در کشور بودیم.







## خبر مازندران

## خط مقدم جدید بروبوچه های ۲۵ کرپلا نیروهای پاسدار همگام با سیل زدگان

خط مقدم برو بچه‌های لشکر ۲۵ کرپلا، کوچه پس کوچه‌های خاکی، مزارع به گل فرو رفته و خانه‌های تا سقف آب گرفته شده، خیبری ها دوباره پیشانی بند یا حسین (ع) را بوسه زدند. چندین روز از سیل می‌گذرد و اولین گروه‌هایی که به یاری سیل زدگان آمدند، بسیجیان و سپاهیان بودند، بعضی‌ها با آنکه در سفر بودند، عطای تعطیلات و نوروز را به لقایش بخشیدند به مناطق سیل زده رفتند و شبانه روز مشغول خدمت رسانی هستند.

فرقی ندارد که موکت‌های با گل و لای عجنین شده بانوی کهنسال و مددجوی کمیته امداد را شستشو کنند یا با بیل و لجن کش، گل و لای را از خانه‌های مردم بیرون بکشند. خیلی از این مردان بی ادعا، مدال افتخار رشادت و جانبازی بر سینه دارند.

اینها همه یک نشان دارند، بسیجی، امدادگر، جهادی، که مناطق سیل زده و کوچه پس کوچه‌های خاکی و مزارع به گل فرو رفته، خط مقدمشان شده است. همه برو بچه‌های خیبری و زهرایی هستند که رزمشان همنوایی با مردم شده است. سرهنگ حسین‌نژاد فرمانده سپاه سوادکوه و از یادگاران دفاع مقدس که دوشادوش نیروهایش برای امدادرسانی به سیل زدگان تلاش کرده است، می‌گوید: ما پیش از وقوع بحران و بر اساس پیش‌بینی، آب معدنی ذخیره کرده بودیم و تاکنون ۵۷ هزار پاکس آب معدنی در میان مردم شهرستان سوادکوه توزیع کردیم و در ۱۸ فروردین و با توجه به قطعی آب شرب مدارس، آبرسانی در سطح مدارس، دانشگاه و بیمارستان شهرستان انجام شد.

**تشکیل تیم بحران سپاه در سوادکوه**

وی با اشاره به حضور نیروهای بسیجی و پاسدار از همان ساعات اولیه سیل اول در شهرستان و با بیان اینکه در سیل اول، بیشتر مناطق روستایی دچار آسیب شدند، افزود: برای انجام بهتر امور، تیم بحران سپاه تشکیل و تقسیم کار انجام شد و هر چند ما از وقوع سیل دوم در شهرستان خبر نداشتیم اما طی فاصله بین دو سیل، جلسه آسیب‌شناسی برگزار و نقاط ضعف و اقدامات مورد لزوم، مشخص و نقاط آسیب‌پذیر کبندبی شد تا در صورت وقوع سیل در سال‌های آتی آمادگی لازم وجود داشته باشد.

حسین‌نژاد گفت: در جلسه آسیب‌شناسی از جمله نقاط آسیب‌پذیر خطوط انتقال گاز و برق شناسایی شد و در پی آن، درخواست مواد سوختی کردیم که برای ما رسید و همچنین پوشاک، آب معدنی و مواد غذایی که هم اکنون خواران بسیجی در حال دسته‌بندی هستند، در این ایام ۷ دستگاه لوادر، ۲ دستگاه کامیون، ۱۱ بیل مکانیکی از بسیج سازندگی و لشکر عملیاتی ۲۵ سپاه کربلا وارد شهرستان شد.

فرمانده سپاه سوادکوه با بیان اینکه نیروهای مسلح بویژه سپاه، کمک به مردم در مواقع بحران را وظیفه ذاتی خود می‌دانند، ادامه داد: ما همیشه در کنار مردم بودیم و هستیم و کار را تنها برای رضای خدا و مردم انجام می‌دهیم و هدف ما لتیام آرام مردم بواسطه این کمک‌ها است و زمانی خستگی ما رفع خواهد شد که شاهد لیجند رضایت بر صورت مردم باشیم.

سرهنگ پیرام سبکملک جانشین لشکر عملیاتی ۲۵ کرپلا می‌گوید: ۱۴ شهرستان استان مازندران دچار سیل شدند که از این میان شهرستان‌های سیرمخ، بابل، ساری، سوادکوه و سوادکوه شمالی بیشترین آسیب را دیدند و لشکر عملیاتی ۲۵ کرپلا طبق ابلاغ فرمانده سپاه استان، به کمک شهرستان‌ها از جمله شهرستان سوادکوه آمد.

جانشین لشکر عملیاتی ۲۵ سپاه کرپلا مازندران با بیان اینکه بسیجیان غیور مازندران نقش آفرینی و خدمت مضاعف به مردم سوادکوه کرده‌اند، گفت: اکنون نیز بازسازی منازل حادثه دیده در دستور کار قرار گرفته است.

علاوه بر کمک به مردم آسیب‌دیده استان، گروه جهادی شهدای مدافع حرم برای کمک به مردم گلستان به منطقه آق‌تلا و روستاهای اطراف اعزام شدند.

وی با بیان اینکه علاوه بر کمک به مردم آسیب‌دیده استان، گروه جهادی شهدای مدافع حرم برای کمک به مردم گلستان به منطقه آق‌تلا و روستاهای اطراف اعزام شدند، از اعزام گروه جهادی استان مازندران برای کمک به هموطنان خوزستانی و ایلامی خبر داد و افزود: سپاه کربلا با نقش آفرینی بسیج استان و بسیج مردمی علاوه بر اینکه توانست در کمک به مناطق آسیب‌دیده استان نقش داشته باشد، در حال حاضر، در حال انجام ثبت‌نام برای اعزام نیرو به استان‌های خوزستان و ایلام است و طی دو روز آینده پس از تکمیل ثبت‌نام اعزام انجام خواهد شد.نکا در شرق مازندران از مناطق اولیه استان بود که درگیر سیل شد و با تلاش بسیجیان و مدیریت بحران، خیلی زود از بحران خارج شد و با این حال فرمانده سپاه ناحیه آن می‌گوید: تمام وجود پاسداران وقف خدمات رسانی به مردم و ارزش های انقلاب اسلامی می‌شود چرا که خدمات رسانی به مردم و انقلاب پرايشان حد ندارد.سرهنگ پاسدار مجید رضا شعبانی با بیان اینکه در سیل اخیر مدیریتی مسئولان سنجدیده شد تصریح کرد: سیل اخیر فرصتی بود برای اینکه توان مدیریتی، بصیرتی و تجهیزاتی مسئولین و نهادهای خدمات رسان سنجدیده شود. شعبانی با اشاره به اینکه در سیل اخیر خدمات پزشکی و مشاوره‌ای بیش از سه هزار نفر در مناطق سیل زده انجام شد خاطر‌نشان کرد: با توجه به اینکه میزان خسارت و آسیب درمنطقه هزارچرب سباز زیاد بود امداد پزشکی در ۱۳ روستای شهرستان نکا مستقر و خدمات پزشکی و مشاوره‌ای به سه هزار نفر توسط سپاه به روستایان سیل زده انجام شده است. همچنین احشام روستایان که دچار آسیب شدند مورد خدمات دامپزشکی قرار گرفتند.

به گفته فرمانده سپاه نکا مشکلات جاده‌ای، ساخت و بهسازی سکن، مرمت و بهسازی دامداری‌ها و تأمین علوفه احشام از جمله اولویت‌ها و نگرانی روستایان در مناطق هزار چرب بود و واقعاً مردم نیازمند کپیج امید به زندگی هستند.

وی با اشاره به اینکه باغات روستاهای بخش مرکزی قطب کشاورزی استان محسوب می‌شود افزود: متأسفانه بیشترین خسارت درآمدی به روستاهای حوزه پایین دست را در بخش باغات و اراضی کشاورزی شاهد بودیم لذا با توجه به خسار سال باید رونق تولید را در منطقه شاهد باشیم و کشاورزان و باغات آسیب دیده حمایت کتیب و بسیج همگام با کشاورز آمادگی دارد با نهادهای خدمات رسان در کنار مردم قرار گیرد تا دوباره رونق کشاورزی را در شهرستان نکا احیا کند.

فرمانده سپاه ناحیه نکا گفت: بیش از ۹ هزار سبد کالا در بین سیل زدگان شهرستان نکا توزیع و همچنین ۱۰ کیلومتر از جاده‌های اصلی و فرعی شهرستان نکا توسط سپاه بازگشایی و بهسازی شد.

وی اضافه کرد: ۱۰۰ خودرو، ۶۰ تراکتور محلی برای حل مشکلات مردمی، ۱۰۰ دستگاه ادوات سنگین، همچنین ۱۲۰ گروه جهادی برای خدمات رسانی به سیل زدگان روستاهای شهرستان نکا بکارگرفته و اعزام شدند.

وقوع ود سیل در مازندران به بخش‌های مختلف خسارت وارد کرده است.

### مازندران

## سیل مشکلات در روستاهای «سیل‌زده» تنکان

# ۷ مشکلی که پس از ۷ ماه پابرجاست



پس از گذشت ۷ ماه از سیل ویرانگر غرب مازندران، نبود آب شرب، مشکلات قطعی تلفن، صدور مجوز ساخت و ساز در حریم رودخانه با وجود سابقه ایجاد خسارت، عدم پاکسازی رودخانه از ریشه درختان، مسیر دسترسی به روستاها، عدم بازسازی واحداث پل های مواصلاتی تخریب شده و آب‌بردگی مسیر سنگچین دو طرف رودخانه مشکلاتی است که مردم با آن دست و پنجه نرم می‌کنند.سیل یکی از شایع ترین حوادث و بلایای طبیعی است که در همه جای دنیا وجود داشته و غالب کشورهای جهان از آسیب های آن بی نصیب نبوده‌اند. بر اساس آمار و طی ۱۰ سال اخیر حدود ۳۹۰ هزار نفر در اثر بلایای طبیعی جان خود را از دست داده‌اند که ۵۸ درصد از این تلفات مربوط به سیلاب است.نوروز ۹۸ اما با سیل در کشور گره خورد و سین هشتم برخی استان های کشور در سال جدید شد، استان های گلستان و مازندران که چند روز قبل از سال جدید سیل را همچان سفره های خود می دیدند متأسفانه پس از آغاز سال جدید نیز درگیر آن شدند، علاوه بر این مناطق و در ادامه سال نو، استان های فارس، کهگیلویه و بویراحمد، لرستان، خوزستان، اصفهان و خراسان رضوی نیز درگیر این رخداد طبیعی شدند.فارغ از خسارت های فراوان مالی سیل به بخش های مختلف کشاورزی، زیرساختی، منازل مسکونی و غیره و حتی تلفات انسانی حاصل از پدیده سیل اما شاید خسارت هایی که به استان های مازندران، گلستان، لرستان و خوزستان وارد شد، به راحتی و در زمان اندک قابل جبران نباشد، خسارت هایی که هم اکنون نیز خودنمایی کرده و پدیدت تا ماه ها مردم این مناطق با آن دست و پنجه نرم خواهند کرد.حضور پرتنگ مسئولین کشور از دیگر نمونه‌های سیل در کشور بود، جایی که همه مقام های ارشد دولت از رئیس جمهور گرفته تا وزراء، استانداران و فرمانداران و همچنین سایر مسئولان نظامی و انتظامی برای همدردی و اتخاذ تصمیمات لازم وارد میدان شدند تا بتوانند با تدابیر خود سبب کاهش خسارات سیل شده و یا در بازگشت آرامش و جریان خسارات مددیار مردم باشند.۱۱ فروردین‌ماه ۹۸ اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس جمهور در بازدید میدانی از سد دز تأکید کرد که ایران دارای منابع طبیعی غنی، ثروتمند و ظرفیت های بزرگی بوده و هیات دولت مصوبات خوبی در خصوص پرداخت خسارت به سیل زدگان تصویب کرده است. وی بر اجرای سریع عملیات بازسازی مناطق سیل زده بلافاصله پس تخصص بوجهه های لازم تأکید کرد.با نگاهی به پیشینه سخرتانی ها و عده های مسئولین ذکر چند سوال مهم حائز اهمیت است. چرا ویرانی های بچامانده از بلایای طبیعی علیرغم آنکه مسئولین در بازسازی فوری آن تأکید دارند به عینه وجود داشته و تا سال‌ها خودنمایی می کند؟ چرا بوجهه های تخصصی به اماکن تحت آسیب مشمول پرداخت کامل نشده و یا اگر پرداخت می شود چرا بازسازی ها انجام نمی گیرد؟ چرا علیرغم مشخص شدن اشتباهات



حتی ریشه بچا مانده از درختان در مسیر رود برداشت نشده و بدلیل هرز بودن مصالح رودخانه و نیز ارتفاع بیشتر آن نسبت به روستا، خطر سیل مجدد به دلیل آب شدن برف ها منطقه را تهدید می کند.
**مجوزهایی که هنوز صادر می‌شود!**

وی از توافق روستائیان مبنی بر عقب نشینی ۶۰ متری از حریم رودخانه خیر داد و با تصریح اینکه علیرغم این موضوع بازهم شاهد صدور مجوز در مسیر رود از سوی مسئولان برای افراد غیر بومی و متمول هستند یادآور شد: مسیرهای بالادست روستا و در مسیر رود نیاز مبرم به لایروبی و دیواره‌چینی داشته چرا که با هر بارش مسیر رودخانه تغییر کرده و آب وارد روستا می شود.

**روستا نیازمند رفع مشکلات است**

مرتضی بابایی یکی از اهالی روستای مهاجرآباد در گفت‌وگو با ایسنا مشکل تلفن روستا را مطرح کرده و می‌گوید: اکثر ساکنین روستا افراد مسن و کهنسال بوده و آشنایی با تلفن همراه ندارند لذا قطع بودن خطوط تلفن ارتباط آنان با سایر مناطق را مختل کرده و امکان رسیدگی و کمک رسانی به این مناطق به خصوص در هنگام بروز حادثه و بیماری وجود ندارد.بابایی از آب بردگی مستمر سنگچین دو طرف رودخانه سخن گفت و با بیان اینکه تنها با ورود دادستان استان مازندران به مشکلات روستا و بازدید میدانی در انتهای سال از منطقه، مسئولان مجبور به رفع مشکلات شدند افزود: پس از این بازدید عملیات دیواره‌سازی و سنگچین به طول تقریبی ۱۰۰ متر انجام شد که با شروع سال جدید و ایام تعطیلات عملیات متوقف شده و هنوز آغاز نشده است.

**راه و دیواره سازی رودخانه مشکلات پلطان**

فرهاد گلچ کلبج دهیار روستای پلطان مشکلات روستا را جاده و دیواره سنگچین رودخانه عنوان کرد و گفت: مسیر دسترسی به روستا علیرغم قابل تردد بودن برای تمامی خودروها اما هنوز آسفالت نشده است ضمن اینکه تا مراحل دیواره سازی برای حاشیه رودخانه به پایان نرسد امنیت روستا در معرض خطر قرار دارد.گلچ با اظهار به اینکه خدمات چهارگانه در همان هفته ابتدایی پس از سیل برقرار شد تصریح کرد: تخصیص کمک های مینیشی بلاعوض و معرفی افراد واجد شرایط به بانک ها انجام گرفت و بسیاری از خسارات ها به منازل مسکونی و باغات توسط خود روستائیان مرغف گردید و غیر از آن تجربه کردند.آن زمان نیز افرادی چون محمداقبر نوبخت معاون وقت رئیس جمهور، علیرضا تابش رئیس بنیاد مسکن، محمد شریعتمداری وزیر وقت صنعت و وزیر کار فعلی، محمد اسلامی استاندار وقت و وزیر راه و شهرسازی فعلی و تئی چند از مسئولان دیگر به دیدار مناطق سیل زده آمده بودند و بی شمار جلسات مختلف برای حل مشکلات برپا شد اما اکنون آنچه با گذشت زمان برجای مانده تلی از ویرانه در این مناطق است.

**نیود آب شرب و تلفن پس از گذشت ۷ ماه از سیل**

ایران گلین عباسیان عضو شورای اسلامی روستای مهاجرآباد نداشتن خطوط تلفن و آب شرب را مشکلات عمده روستا پس از گذشت ۷ ماه از حادثه سیل دانست و گفت: علیرغم وجود ۹ چشمه در بالادست روستا که برای آبیاری روستاهای دیگر مورد بهره برداری قرار گرفته اما به دلیل تخریب لوله های آب شرب و منبع آب روستا که به صورت خودیاری احداث شده بود کمکماکن مشکل آب شرب روستا به قوت خود باقی است.

**مشکلات در مهاجرآباد همچنان باقی است**
گلین عباسیان به آورد مصالح رودخانه مجاور روستا بر اثر سیل اشاره کرد و با تأکید بر اینکه مصالح مازاد رودخانه بطور کامل جمع آوری نشده و با اندک بارانی مسیر رودخانه تغییر کرده و روستا غرق در آب می شود گفت: عملیات لایروبی و سنگچین دیواره های رود یا کندی پیش می رود و این امر باعث شده تا سنگچین با بارش های معمول مجدداً شسته شود و به ناچار مجدداً عملیات اجرا شود.وی تنها نقطه قوت عملکردی مسئولین را برقراری برق و گاز، عملیات سنگچین به طول ۱۰۰ در دو سمت رود و جمع آوری درختان قابل استفاده در رودخانه عنوان کرد و افزود: غیر از این موارد

# گرانی نهاده های کشاورزی و کمبود نقدینگی شالیکاران مازندران

بر اساس اعلام جهاد کشاورزی متوسط استفاده از علف کش در هر هکتار برنجکاری سه لیتر و سمو دزاینون نیز ۱۰ تا ۱۵کیلو گرم است.

کرم ساقه خوار مهم ترین آفت برنج است که با تخم گذاری روی شالی در خزانه و یا بوته های نشا شده در زمین اصلی، موجب آلودگی و منجر به خسارت هایی در شالیزارهای می شود.

**\*\*\*توزیع حدود ۱۲۰ هزار تن انواع کود شیمیایی در مازندران**

مدیر شرکت خدمات حمایتی کشاورزی مازندران با بیان اینکه توزیع کودهای شیمیایی مورد نیاز شالیکاران از اسفند سال قبل آغاز شده و مشکلی در تامین کود نداریم، گفت: بیشتر کشاورزان کود شیمیایی مورد نیاز خود را با قیمت سال زراعی گذشته خریداری کردند.

کودهای پتاس، اوره و فسفات و سه عنوان کودهای پایه محصولات کشاورزی محسوب می شوند.

مجید سلطانی به افزایش حدود ۴۰هزار ریالی قیمت کود اوره کبسه های ۵۰ کیلو گرمی اشاره کرد و افزود: برای جلوگیری از افزایش قیمت کود اوره در صورت نیاز خود باید به مدیریت بهر

موقع کود شیمیایی مورد نیاز شالیکاران را با افزایش بسیار ناچیز حدود ۴۰هزار ریال تقریباً با قیمت سال قبل در اختیار شالیکاران قرار داده است.طبق اعلام شرکت خدمات حمایتی کشاورزی مازندران قیمت هر کبسه کود اوره به عنوان پرمصرف ترین کود شیمیایی از ۳۸۵هزارریالی سال قبل به ۴۲۰هزار ریال رسیده است.این شالیکار از استاندار و رئیس سازمان جهاد کشاورزی مازندران خواست تا بر بازار فروش برنج در زمان برداشت شالی نظارت همه جانبه داشته باشند تا کشاورزان در شرایط سخت اقتصادی و هزینه بالای تولید سرخورده و متضرر نشوند.یکی از شالیکاران شهرستان بابل

بره بر آبی در زمین های کشاورزی را به عنوان مهمترین نیاز برنجکاری نام می برد، گفت: اما مبلغ دستمزدها و قیمت های نهاده ها به نسبت نقدینگی حاصل از فروش محصول سال قبل اصلاً با یکدیگر همخوانی ندارد و به شدت با مشکل نقدینگی مواجه هستیم.

خداکرم یوسفی با بیان اینکه کشاورز دستمزد صاحبان تراکتور و تیلر، خرید نایلون و سموم را باید نقدی پرداخت کند، افزود: شالیکاران هرچه آنچه از وجود آب فراوان در رودخانه ها و نه‌های شالیزارها خوشحال هستند، کمبود نقدینگی آنان را سرخورده کرده است.

وی قیمت هر لیتر سم علف کش بوتنا کلر (ماچتی ) را ۴۰۰هزار ریال اعلام کرد و بیان داشت: سم دزاینون ۱۰ کیلویی هم امسال با افزایش ۴۵۰هزار ریالی به یک میلیون و ۵۰۰هزار ریال رسیده است.

شالی با دستگاه نشا کار است که باعث کاهش هزینه کشت شالی برنج نیز می شود.

وی با بیان اینکه قیمت بذر طارم هاشمی از هر کیلو ۱۰۰هزار ریال پارسال به ۱۸۰هزار ریال افزایش یافته است، ادامه داد: قیمت هر کیلو نایلون برای پوشش کرت ها از ۷۰هزار ریال به ۱۴۰ تا ۱۵۰ هزار ریال رسیده است.

نخستین مرحله از فرآیند تولید برنج، خورده گیری شالی پس از شخم و شیار است که برای هر هکتار به طور متوسط ۴۵ تا ۵۵ کیلو بذر شالی استفاده می شود.

وی با اشاره به اینکه دستمزد برای شخم و شیار و آب تخت کردن چهار مرحله ای به ازای هر هکتار به ۱۷ت

۲۰میلیون ریال رسیده است، گفت: البته دولت با مدیریت به موقع کود شیمیایی مورد نیاز شالیکاران را با افزایش بسیار ناچیز حدود ۴۰هزار ریال تقریباً با قیمت سال قبل در اختیار شالیکاران قرار داده است.طبق اعلام شرکت خدمات حمایتی کشاورزی مازندران قیمت هر کبسه کود اوره به عنوان پرمصرف ترین کود شیمیایی از ۳۸۵هزارریالی سال قبل به ۴۲۰هزار ریال رسیده است.این شالیکار از استاندار و رئیس سازمان جهاد کشاورزی مازندران خواست تا بر بازار فروش برنج در زمان برداشت شالی نظارت همه جانبه داشته باشند تا کشاورزان در شرایط سخت اقتصادی و هزینه بالای تولید سرخورده و متضرر نشوند.یکی از شالیکاران شهرستان بابل بره بر آبی در زمین های کشاورزی را به عنوان مهمترین نیاز برنجکاری نام می برد، گفت: اما مبلغ دستمزدها و قیمت های نهاده ها به نسبت نقدینگی حاصل از فروش محصول سال قبل اصلاً با یکدیگر همخوانی ندارد و به شدت با مشکل نقدینگی مواجه هستیم.

خداکرم یوسفی با بیان اینکه کشاورز دستمزد صاحبان تراکتور و تیلر، خرید نایلون و سموم را باید نقدی پرداخت کند، افزود: شالیکاران هرچه آنچه از وجود آب فراوان در رودخانه ها و نه‌های شالیزارها خوشحال هستند، کمبود نقدینگی آنان را سرخورده کرده است.

وی قیمت هر لیتر سم علف کش بوتنا کلر (ماچتی ) را ۴۰۰هزار ریال اعلام کرد و بیان داشت: سم دزاینون ۱۰ کیلویی هم امسال با افزایش ۴۵۰هزار ریالی به یک میلیون و ۵۰۰هزار ریال رسیده است.

## خبر مازندران

## استاندار مازندران خبر داد: احداث ۱۳۶ اسکله گردشگری دریایی در مازندران

استاندار مازندران از احداث ۱۳۶ اسکله گردشگری دریایی در این استان خبر داد.
احمد حسین‌زادگان در جلسه ساماندهی سواحل استان با اشاره به اینکه ۱۳۶ مکان برای ساخت اسکله‌های گردشگری از رامسر تا گلوگاه شناسایی‌شده است، اظهار کرد: ساخت اسکله‌های گردشگری توسعه زیرساخت‌های صنعت گردشگری دریایی را به همراه دارد.

وی با بیان اینکه اسکله‌های گردشگری موجب افزایش دسترسی و خدمات گردشگری به گردشگران را در تمام فصول سال فراهم می‌کند، تصریح کرد: اشتغال مستقیم و غیرمستقیم پایدار، توسعه اجتماعی، اقتصادی و توریستی مناطق گردشگری، افزایش ضریب ایمنی سفرها و گشت‌های تفریحی دریایی و ایجاد بستر رفاهی مناسب برای گردشگران ازجمله نقاط مثبت اجرای این پروژه است.

حسین‌زادگان پیش بینی هزینه ساخت هر اسکله درجه یک را ۷۰۰ میلیون تومان اعلام کرد و گفت: این اسکله‌ها توسط متخصصان داخلی و استانی مانند شرکت کشتی‌سازی صدرا با سازه‌های سبک فلزی ساخته خواهد شد.

به گفته وی، ساختار این اسکله‌ها به‌گونه‌ای است که مانع رفت‌وآمد آب دریا نمی‌شود و تمام ملاحظات زیست‌محیطی نیز در نظر گرفته خواهد شد.

استاندار مازندران به آمادگی برخی از سرمایه‌گذاران برای اجرای اسکله‌های گردشگری اشاره و اظهار کرد: این طرح پس از تصویب نهایی و تأیید صلاحیت سرمایه‌گذاران، قابل‌اجرا خواهد بود، افرادی که تمایل برای سرمایه‌گذاری در این حوزه را دارند پس از تصویب نهایی می‌توانند به دستگاه مربوطه مراجعه کنند.

وی با بیان اینکه این اسکله‌ها برای گشت‌زنی، پذیرایی و تردد گردشگران تمییه شده‌اند، گفت: جهت تردد مسافران خط ساحلی ایجاد می‌شود تا تردد دریایی را نیز در استان داشته باشیم.استاندار مازندران در خصوص آزادسازی سواحل نیز گفت: آزادسازی حریم ساحل توسط مجتمع‌های دولتی در قالب طرح عملیاتی در حرام تهیه و تدوین است تا برای هیات دولت ارسال شود.

### بناهای غیرمجاز حریم رودخانه های رامسر تخریب می شوند

فرماندار رامسر به مالکان بناهای غیرمجاز در حریم رودخانه های این شهرستان اطلاع داد که این بناها به خاطر ناینم بودن برای زندگی و همچنین خطرآفرینی برای منطقه بویژه هنگام سیلاب ، تخریب خواهد شد.بر اساس گزارش هواشناسی ، رامسر ، جزو برابران فصلی این شهرستان های غربی مازندران است رودخانه های فصلی و دائمی این منطقه پس از بارندگی شدید باافزایش دبی آب رو به رو می شوند که احتمال جاری شدن سیل وجود دارد.

بارندگی شدید به مقدار ۳۰۰ میلی متر طی ۲۴ ساعت در ۱۳ مهر ماه پارسال ، باعث طغیانی شدن رودخانه ها و نیز جاری شدن سیل در رامسر شد که حدود ۱۵۲ میلیارد تومان به این شهرستان خسارت زد.محمد آزاد با ابراز نگرانی از افزایش دما در ماههای آینده و نیز آب تمدن برف در ارتفاعات و احتمال وقوع سیل در این شهرستان گفت : امروز بیشترین بار نگرانی و دغدغه اعضای ستاد مدیریت بحران پیشگیری از بلایای طبیعی و کاهش خسارات ناشی از آن است و یکی از مهم ترین کارها این است حریم رودخانه ها آزاد شود.

وی افزود : بناهای غیرمجاز در حریم رودخانه ها پس از شناسایی کامل و با هماهنگی دستگاه قضایی تخریب خواهد شد تا زیرساخت های حوزه شهری و روستایی و زندگی مردم براساس اصول و مبود، سیل قرار نگیرد.

براساس آمار موجود ، حدود ۳۰ شاخه رودخانه طغیانی در شهرستان های غربی مازندران جاری است و رودخانه های جالکروند ،صفاورد ، ترک رود ، صفاورد ، نارود و پلنگ رود جزو رودخانه های شهرستان رامسر هستند که با هر بارندگی شدید طغیان می کنند و در نهایت سیل و سیلاب این شهرستان را در بر می گیرد.مدیر امور منابع آب شهرستان های عباس آباد، تنکان و رامسر نیز پیش از این در گزارشی به ایرنا ، تجارز و تصرف حریم و بستر رودخانه ها ساخت و سازهای غیرمجاز را از علت های طغیانی شدن آن ها در این شهرستان های دانست و گفت که به عنوان نمونه به خاطر همین اعمال خلافتارانه عده ای از افراد، عرض رودخانه ها به حدود ۲۵ متر کاهش یافته بود که هم اکنون با ساماندهی آن به عرض ۱۰۰ متر رسید.

فرماندار رامسر بدون اشاره به تعداد بناهای احداث شده غیرمجاز در حریم رودخانه های این شهرستان گفت : هرچند اختراهای متعددی به این دسته از مالکان به منظور آزاد سازی حریم رودخانه ها با همکاری مسئولان دستگاههای اجرایی مرتبط درام شده منتهی باز هم دیده شده که تجاوز به حریم رودخانه ها از سوی برخی از اشخاص صورت گرفته است و چنین وضعیتی بنوعی زندگی مردم درحوزه شهری و روستایی به مخاطره می افتد.آزاد با انتقاد از مدیریت مسئولان ادوار گذشته نسبت به عدم برخورد با متصرفان حریم رودخانه های این شهرستان ، افزود : دولت هم بتازگی دستور داده تا سرچه هر ساخت و سازهای غیرمجاز در حریم رودخانه های شناسایی و نسبت به جا به جایی آن ها در قالب طرح مطالعاتی در دستور کار نهادهای اجرایی قرار گیرد.رئیس جمهوری روز گذشته به وزیر کشور دستور داد تا استانداران با همکاری شهرداری ها مکان های و ساختمان های در معرض خطر سیل را شناسایی و گزارش دقیقی را به هیات وزیران ارائه دهند .

فرماندار رامسر گفت که برهینین اساس به تمامی مسئولان دستگاه های مرتبط و نیز اعضای ستاد مدیریت بحران شهرستان نیز توصیه شد تاکید شده تمامی نقاط حادثه ای سیل خیز را شناسایی و بدون اتلاف وقت به فرمانداری گزارش دهند و هرگونه کوتاهی در این زمینه پذیرفته نیست .
آزاد با اشاره به سیل اخیر در بیشتر استان های کشور و نیز مازندران افزود : وقوع چنین حادثه ای اگر چه تلخ بود و خسارت های جبران ناپذیری به زیرساخت های کشور و نیز زندگی مردم وارد کرد ولی یک فرصت بوده چرا که مسئولان سطوح کلان نسبت به ساماندهی رودخانه های و پیشگیری مجدانه از تغییر کاربری زمین های کشاورزی ، جنگلی ،جنگلی و ای ساخت و سازهای غیرمجاز حساس کرد .
شهرستان رامسر در غرب مازندران با داشتن سه جنگل ، یک بخش ، ۲۰۵ روستا و آبادی دارای ۳۳ نفر جمعیت ثابت است و به علت برخورداری از موقعیت های ممتاز طبیعی نظیر دریا ، جنگل ، آثار تاریخی و گردشگری در تمامی روزهای سال بویژه نوروز پذیرای دست کم پنج میلیون مسافر و گردشگر است.



## خبر مازندران

گزارشی از وقوع بحرانی جدید در سال رونق تولید

## بیکاری ۴ هزار نفر بیخ گوش مازندران!



سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور تصمیم گرفته است طرح حفاظت از جنگل را که با شرکت های بهره بردار قانونی طرف قرار داد بود تمدید نکند که این کار سبب بیکاری ۴ هزار نفر در استان مازندران می شود.

مازندران دارای چندین شرکت بهره بردار جنگلی است که طبق قانون می توانستند از مراتع جنگلی برداشت مجاز داشته باشند به گونه ای که به ازای برداشت یک درخت موظف به کاشت ۱۰ نهال بودند؛ اما در طرح تنفس جنگل که دولت اخیرا اجرای آن را آغاز کرده است، شرکت های بهره بردار حق برداشت از مراتع جنگلی را ندارند. طبق قانون این طرح باید از سال ۹۹ آغاز می شد.

اما وزیر جهاد کشاورزی دو اقدامی تامل برانگیز این طرح را در سال ۹۶ به اجرا رساند. هر چند طبق قانون شرکت های بهره بردار می توانستند درختان شکسته و بر زمین افتاده جاده ای را مصرف کنند اما این فرصت قانونی هم به آن ها داده نشد.

نتیجه آن نیز در سیل های اخیر استان دیده شد که درختان شکسته و بر زمین افتاده جنگلی چه خسارت های زیادی به پل ها، مزارع و واحدهای مسکونی مردم در مناطق سیل زده وارد کرد.

هم اکنون شرکت های بهره بردارد در مازندران به طور مستقیم اشتغال بیش از ۲ هزار نفر را شامل می شوند که با احتساب اشتغال غیر مستقیم ۱۳ شرکت پیمانکار، این عدد به بیش از ۴ هزار نفر می رسد.

پیش از آن تمامی این نیروها در کارخانه ها و واحدهای تولیدی شرکت های بهره بردار مشغول به فعالیت بودند که اجرای زودتر از موعد طرح تنفس جنگل موجب شد تا بخشی از نیروها از شرکت جدا و مابقی نیز در طرح حفاظت از جنگل به کار گیری شوند.

هرچند دولت زودتر از موعد قانونی جلوی فعالیت این شرکت ها را در بهره برداری قانونی از جنگل گرفت اما حضور آن ها در طرح حفاظت از جنگل که طرف قرارداد با سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری وزارت جهاد کشاورزی بود موجب شد تا بتوانند بخش مهمی از اشتغال موجود را حفظ کنند.

**❖ عدم تمدید قرارداد سازمان جنگل‌ها با شرکت های بهره بردار قانونی**

اخیرا رئیس سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور با آگاهی از اهمیت حفاظت از جنگل ها و تعداد افراد قابل توجهی که در این شرکت ها مشغول به کار هستند طی نامه ای اعلام کرده است که قرارداد شرکت های بهره بردار تمدید نمی شود.

این درحالی است که اعتبار حفاظت از جنگل ها به میزان ۸۰ میلیارد تومان در بودجه اسسال دولت دیده شده و هیچ مشکلی نیز در تامین مالی این طرح نیست.

اما به یکباره رئیس سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور که سمت معاونت وزارت جهاد کشاورزی را نیز دارد تصمیم به عدم تمدید این قرارداد با تمامی شرکت های بهره بردار از جنگل در سراسر کشور کرده است.

فردین فردوسی پور مدیرعامل شرکت نکاجوب که از شرکت های بهره بردار قانونی از جنگل است، با تایید این خبر اظهار کرد: سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور تصمیم گرفته است طرح حفاظت از جنگل را که با شرکت های بهره بردار قانونی طرف قرار داد بود تمدید نکند.

وی در ادامه گفت: این اتفاق در درحالی رقم خورده که طرح حفاظت از جنگل، اعتبار تعریف شده ای در بودجه اسسال کشور دارد و عدم تمدید قرارداد با شرکت های بهره بردار قابل درک نیست.

مدیرعامل شرکت نکاجوب با بیان اینکه سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور تاکنون جایگزینی هم برای شرکت های بهره بردار معرفی نکرده است، تصریح کرد: نه تنها قرارداد حفاظت از جنگل شرکت های بهره بردار را تمدید نمی کنند بلکه جایگزینی نیز برای حراست از جنگل در نظر ندادند.

فردوسی پور در ادامه با اشاره به اینکه عدم حفاظت از جنگل موجب گسیل قاچاقچیان به جنگل ها می شود، اظهار کرد: جنگل های مازندران به هیچ وجه قابل مقایسه با دیگر جنگل های کشور نیست.

درختان جنگل های این استان بسیار گران قیمت هستند و اگر قاچاقچیان عرصه را آزاد ببینند قطعا به درختان جنگلی رح نمی کنند.

وی خاطرنشان کرد: شرکت های بهره بردار توسط وزارت جهاد کشاورزی ایجاد شده و نیت از تشکیل این شرکت ها احیا و حراست از جنگل ها بوده است، وقتی به ازای هر درختی که از جنگل برداشت می کنیم ۱۰ نهال می کاریم چگونه می توانیم قابل جنگل باشیم؟

**❖بیکاری کارکنان شرکت نکا جوب جدی است!**

مدیرعامل شرکت نکاجوب در پاسخ به این پرسش که عدم تمدید قرارداد سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور به معنی بیکاری کارکنان و کارگران شرکت های بهره بردار است، اظهار کرد: قرارداد شرکت نکا جوب در طرح حفاظت از جنگل تا ۳۱ فروردین ماه است و پس از آن منابع مالی دیگری برای پرداخت حقوق کارکنان نداریم از این رو بحث بیکاری کارکنان شرکت نکا جوب کاملا جدی است.
یافت عدم تمدید قرار داد سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور با شرکت های بهره بردار موجب بیکاری بسیاری از کارکنان و کارمندان آن ها خواهد شد که فقط در مازندران شامل ۴ هزار نفر خواهد شد.

جای سوال است وقتی اعتبار یک طرح از قبل تامین شده و مشکل قانونی نیز در این زمینه وجود ندارد چرا دستور به عدم تمدید آن می دهند تا در این وضع نامطلوب اقتصادی شاهد بروز بحران های اجتماعی در سطح استان های کشور باشیم؟

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری گفت: با توجه به وجود خشکسالی و بروز سیلاب‌ها و رواناب‌ها در کشور، ضرورت آبخیزداری و آبخوان‌داری به عنوان بهترین و علمی‌ترین روش مدیریت پایدار منابع آب بیش از هر زمان دیگری اهمیت دارد.دکتر عطااله کاویان اظهار کرد: آبخیزداری و آبخوان‌داری با ارائه راهکارهای پیشگیرانه کنترل و بهره‌برداری از رواناب‌ها و سیلاب‌ها در بخش‌های مختلف حوزه‌های آبخیز می‌تواند با جلوگیری و کاهش خسارات سیل، تهدید این نعمت الهی را به فرصت تبدیل کرده و کشور را در دوره‌های خشکسالی با کمترین تنش ناشی از کمی نزولات جوی روبرو کند.

**وضعیت منابع آبی ایران از منظر جهانی**

کاویان با بیان اینکه کمسیون توسعه پایدار سازمان ملل، میزان درصد برداشت از منابع آب تجدیدپذیر هر کشور را به عنوان شاخص اندازه‌گیری برده است معرفی کرده است، گفت: هرگاه میزان برداشت آب یک کشور بیشتر از ۴۰ درصد کل منابع آبی تجدیدپذیر آن باشد، این کشور با بحران شدید آب مواجه بوده و هر چقدر این درصد کاهش یابد میزان تنش آبی در آن کشور کمتر خواهد بود.عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری واقع شدن ایران در کمربند خشک و نیمه خشک جهان با متوسط بارندگی سالانه ۲۵۰ میلی‌متر یعنی یک سوم متوسط جهانی را سبب ایجاد تنش آبی در کشور دانست و تصریح کرد: سه برابر بودن میزان تبخیر کشور از میانگین تبخیر جهانی و نامناسب بودن پراکنش زمانی و مکانی بارش ها عواملی است که سبب شده ایران در ردیف کشورهای دارای بحران آبی قرار گیرد.

**ضرورت آبخیزداری در ایران**

کاویان با اشاره به اینکه ۳۰ درصد از بارش‌های کشور برای ۷۰ درصد از مساحت آن بوده و ۷۵ درصد در زمان‌های شاخص اندازه‌گیری عدم نیازآبی رخ می دهد، تاکید کرد: با توجه به وجود خشکسالی و بروز سیلاب‌ها و رواناب‌ها در کشور، ضرورت آبخیزداری و آبخوان‌داری به عنوان بهترین و علمی‌ترین روش مدیریت پایدار منابع آب بیش از هر زمان دیگری اهمیت دارد.وی با بیان اینکه بخش عمده تأمین آب در ۱۶ استان بیابانی کشور از طریق قنات بوده و وابسته به جریان‌های زیرسطحی در بستر سیل‌ها و آبراه‌ها است، به دوام و استمرار این جریان ها و ارتباط آن با میزان رواناب‌ها و سیلاب‌های جاری شده در بستر و سطح آبراه‌ها و مسیل‌ها اشاره و خاطرنشان کرد: آبخیزداری و آبخوان‌داری با اتخاذ روش‌های ساده که قابلیت مشارکت‌پذیری بالایی در جوامع محلی دارد ضمن کاستن از هدر رفت آب‌های موجود در کشور و بازگرداندن آنها به چرخه تولید کشاورزی و صنعتی می‌تواند باعث تقویت و بهبود وضعیت آبخوان‌ها شده و از فرونشست آنها جلوگیری کند، مضاف بر اینکه گام بسیار موثری در احیا و توسعه فعالیت‌های جنگل و مرتع به شمار می رود.

**اهداف و راهبرد طرح های آبخیزداری**

استادیار گروه آبخیزداری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، سیاست، راهبرد و اهداف طرح‌ها و برنامه‌های آبخیزداری را بسیار متنوع توصیف کرد و گفت: کنترل فرسایش و جلوگیری از هدررفت خاک مرغوب کشاورزی، ایجاد تعادل پایدار آب و خاک و گیاه، مهار و کنترل و افزایش بهره‌وری آب و نیز بالا بردن سطح رفاه و افزایش مشارکت عملی مردم ساکنین حوزه آبخیز در حفاظت از منابع موجود بخشی از اهداف جامع طرح است.کاویان تغذیه جریان‌های زیر سطحی جهت افزایش و تثبیت آب‌دهی قنات ها، چشمه‌ها و کاهش اثر پدیده خشکسالی را یکی دیگر از فواید طرح آبخیزداری دانست و با بیان اینکه اهداف طرح به این موارد محدود نمی شود افزود: افزایش تولید در بخش کشاورزی، افزایش سطح زیر کشت و توسعه اراضی بایری که به دلیل کم آبی ناشی از خشکسالی کشت نمی شوند و همچنین جلوگیری از خسارت سیل در داخل حوزه و اراضی پایین دست شامل مناطق مسکونی شهری و روستایی، منابع آب، قنات ها و اراضی کشاورزی و باغات، مزایای دیگر اجرای طرح های آبخیزداری است.

**تعریف حوزه آبخیز**

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در تعریف حوزه آبخیز تشریح کرد: به سطحی از زمین که تمام رواناب‌های ( Runoff ) ناشی از بارندگی بر روی آن در صورت جریان یافتن از یک دهانه خروجی مانند رودخانه، آبراهه و مسیل خارج و از یک آب‌انباشت نظیر دریاچه ذخیره شود حوزه آبخیز گفته می شود که اگر رواناب جریان یافته در یک حوزه آبخیز در نهایت از آن خارج شود، به آن حوزه آبخیز باز و در صورت ذخیره شدن در داخل آن، به آن حوزه آبخیز بسته گفته می شود.

کاویان به تعریف مؤسسه بین المللی آب در مورد حوزه آبخیز که بر مبنای مساحت پایه گذاری شده است اشاره کرد و افزود:

### مازندران

# دوئل آبخیزداری با غول سیلاب و خشکسالی؟!!

بر این اساس مناطق به ناحیه آبریز با مساحت بیش از یک میلیون هکتار، حوزه‌ی آبریز مساحتی بین صد هزار تا یک میلیون هکتار، زیرحوزه آبریز از ۱۰ هزار تا ۱۰۰ هزار هکتار، حوزه آبخیز با مساحت بین هزار تا ۱۰ هزار هکتار، زیرحوزه‌ی آبخیز از صد تا هزار هکتار و خرد آبخیز با مساحتی کمتر از صد هکتار تقسیم‌بندی شده که در این مبنای دارای ۶ ناحیه آبریز اصلی،



۳۰ حوزه آبخیز اصلی و هزار و ۸۰ حوزه آبخیز فرعی است.

**تعریف آبخیزداری**

این محقق، پژوهشگر و استاد دانشگاه در ادامه به بررسی تعریف آبخیزداری پرداخت و خاطرنشان کرد: مدیریت و بهره‌برداری هماهنگ، یکپارچه و قانونمند از منابع طبیعی، کشاورزی، انسانی و اقتصادی یک حوزه آبخیز مشروط بر آنکه سرمایه اصلی یعنی آب و خاک حفظ شود و همچنین مجموعه‌ای از فعالیت‌های بیولوژیکی، بیومکانیکی و مکانیکی و برخی از رفتارهای مدیریتی آبی در بخش مرتعداری و بیابان زدایی از جمله تعاریفی است که برای آبخیزداری بیان می شود. به عبارتی روان تر، آبخیزداری در واقع امرغان تولید امن آب، کاهش فرسایش خاک حاصل‌خیز، کاهش سیلاب و حفاظت منابع آب و خاک برای نسل های آینده است.کاویان با تصریح اینکه به ازای هر هکتار اجرای عملیات آبخیزداری می‌توان بین ۲۰ تا ۲۵ درصد از حجم آب نگهداری شده و ذخیره ای در سفره های زیرزمینی اضافه کرد از برخی از اقدامات مکانیکی و بیولوژیکی در طرح های آبخیزداری سخن به میان آورد و گفت: اصلاح شیب آبراه‌ها از طریق احداث بندها و سدها، تراس‌بندی و بانکت‌سازی، دیوارسازی برای حفاظت کناره‌های بستر رودخانه در زمره فعالیت های مکانیکی محسوب می شود.وی در ادامه افزود: کاشت گونه‌های گیاهی مناسب، کشت نواری، کشت درختان با هدف جلوگیری از فرسایش خاک، جنگل کاری و چندین و چند اقدام دیگر از جمله اقدامات بیولوژیکی در طرح های آبخیزداری محسوب می‌شود، مضاف بر این مقابله با گسترش بیابان، توسعه مراتع پذیرکاشت، مدیریت ترکیب گیاهان مرتعی از اقداماتی دیگری است که در طرح های آبخیزداری مورد توجه قرار دارد.

**تعریف آبخوان‌داری**

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در تعریف آبخوان ای سفره زمینی گفت: مجموعه‌ای از سنگ‌ها و رسوبات اشباعی که قابلیت انتقال مقادیر مفید آب به چاه و چشمه‌ها را دارند بیانگر مهمان آب هستند. آبخوان‌داری به مدیریت این آبخوان‌ها اطلاق می شود. کاویان با بیان اینکه آبخوان‌داری مجموعه‌ای از عملیات مکانیکی است که با مهار و نفوذ سیلاب بر روی عرصه‌های آبخوان موجب احیاء کمی و کیفی منابع آب و خاک، تقلیل و حتی حذف خسارت‌های مستقیم و غیرمستقیم و در نتیجه پهنه‌سازی محیط زیستی می شود اهداف آبخوان داری را اینگونه برشمرد: کاهش خسارات سیل از طریق ذخیره‌ی آب حاصل در آبخوان‌ها، افزایش میزان آب‌های زیر زمینی، جلوگیری از پایین رفتن سطح آب‌های زیرزمینی و کاهش هزینه‌های پمپاژ و پیشگیری از نفوذ آب‌های شور به سفره‌های آب زیرزمینی بخشی از اهداف آبخوان داری است.

**طرح های جامع آبخیزداری و چالش های موجود**

وی طرح های جامع را ابزار اصلی آبخیزداری برشمرد و با بیان اینکه این طرح ها یک سند مدون از مجموعه اقداماتی است که باید در مناطق به واسطه خشکسالی و سیلاب در نظر گرفته شود، اظهار کرد: در حالی که مدیریت منابع آبی کشور می‌تواند حجم عظیمی از منابع آبی را کنترل و به ذخایر زیرزمینی هدایت کند. **اهمیت آبخیزداری در بارندگی و سیل**

این محقق، پژوهشگر و کارشناس، مدیریت حوزه آبخیز را به عنوان یکی از اقدامات تلقیفی کنترل سیلاب معرفی کرد و افزود: اجرای این فعالیت ها در قالب بهره‌گیری از روش های مکانیکی زیرزمینی و فرسایش رسوبات پست سدها و در نتیجه کاهش ظرفیت ذخیره‌ای آب در سفره های آبخیزداری در مناطق خشک کشور حدود ۸۰ درصد از آب مورد نیاز بیشتر شالیزارهای مازندران از رودخانه ها و با ایجاد بندهای انحرافی از سردهنه ها تامین می شود .
مهندس: کاهش سیل‌خیزی و بهره‌وری پهنه از نزولات آسمانی، جلوگیری از فرسایش خاک، کنترل هرز آب‌ها، حفاظت از منابع طبیعی و پوشش گیاهی جهت تامین میبشت عمومی، تامین منابع آب شیرین از طریق سفره های زیر زمینی برای جوامع محلی، حفاظت از تنوع زیستی و احیای آن، تنظیم جریان منابع آبی و ایجاد محیطی امن به عنوان آبخشور حیوانات جنگلی از جمله خدماتی بوده که منمعت آن به شکل مستقیم متوجه مردم و منابع طبیعی کشور است .

## تهمیدات آب منطقه ای مازندران برای کاهش خسارت سیلاب

بابت تامین آب زمین های خود نخواهند داشت.مازندران ۲۳۰ هزار هکتار زمین شالیزاری دارد که در حال حاضر کشاورزان مشغول آب تخت کردن و خزانه گیری برنج هستند که در این مرحله زمین های شالیزاری ملو از آب هستند.در این استان ۱۲۰ رشته رودخانه اصلی و فرعی جاری است که حدود ۴۶ هزار هکتار از اراضی زراعی و باغی استان را به روش های مختلف مشروب می کند.
آب مورد نیاز بیشتر شالیزارهای مازندران از رودخانه ها و با ایجاد بندهای انحرافی از سردهنه ها تامین می شود .
مهندس: کاهش سازمانک جهاد کشاورزی استان مازندران ، سیل ۶ هزار میلیارد ریال به بخش کشاورزی این استان از جمله ۹۱ هزار هکتار اراضی زراعی و باغی و زیر ساخت ها از جمله سردهنه ها خسارت زد و یکصد هزار بهره بردار این بخش درگیر خسارت های ناشی از این حادثه طبیعی شدند .

شنبه ۳۱ فروردین ۱۳۹۸
۱۴ شعبان ۱۴۴۰ – ۲۰ آوریل ۲۰۱۶
شماره ۵۵۹

## خبر مازندران

## بازگشت آرامش با اما و اگر‌ها به جاده های مازندران

پس از گذشت چندین روز پر فراز و نشیب از ریزش کوه، رانش زمین ، سیلاب و ترافیک برای جاده های مازندران از امروز سه شنبه بیستم فروردین ماه وضعیت راههای استان به حالت عادی بازگشته است. تعطیلات نوروزی ۹۸، قسه تقریبا متفاوتی با سال های گذشته برای جاده های مازندران و حتی خود استان رقم زد.

بارش باران و سیلابی که از ۲۶ اسفند همزمان با آغاز تعطیلات نوروزی در مازندران رخ داد و موجب سرریز سیلاب در برخی نقاط شد عملا تا ۱۹ فروردین دلپره و اضطراب را برای کسانی که قصد تردد در جاده های مازندران داشتند به همراه داشت.

خسارت سیل به راههای مازندران هم بر اساس اعلام مسئولان ، پنج هزارمیلیارد ریال برآورد شد.

بر اثر سیل ۵۲ کیلومتر از راه آسفالته اصلی و روستایی این استان بین ۳۰ تا ۱۰۰ درصد تخریب شد که نیاز به بازسازی و نوسازی دارد.

همچنین سیل ۱۹ دستگاه پل اصلی و فرعی را در مازندران بین ۳۰ تا صد در صد خسارت زد.

خسارات به محور های مازندران تا اندازه ای بود که تعطیلات نوروز اسمال بیشتر به تعطیلی برای جاده های این استان شباهت داشت تا تعطیلات برای گردشگران و مسافران.

با این وجود ، سیلاب و بسته شدن چند باره و چند روزه محورهای اصلی مازندران از سیل مسافران ورودی به این استان کم نکرد و هر گاه که جاده ها باز بود ، سیل عظیم خودروها هم در آن روان می شد تا ترافیک سنگین و راهبندان ایجاد کند.

ترافیک سنگین و شلوغی تنها به محور های مواصلاتی استان ختم نشد و به خیابان های بین شهری ، درون شهری و حتی کوچه ها و خیابان های شهرهای ساحلی نیز کشیده شده بود.

به گفته برخی مردم استان و مسافران، حجم سنگین تردد بخصوص در روزهای پایانی هفته گذشته به گونه ای بود که مردم ساعت ها در ترافیک به انتظار نشستند، اما در حال حاضر تردد در تمامی محور ها به آرامی در جریان است و بر اساس گزارش های پلیس راهور هیچگونه ترافیک سنگین بر پرحجمی در جاده های استان وجود ندارد .

**❖ سایه ناامنی بر سر جاده های جنبی استان مازندران**

فرمانده پلیس راه استان مازندران گفت : با وجود اینکه تمامی محور های مواصلاتی کوهستانی استان اکنون برای تردد خودرویی باز است، اما همچنان خطر ریزش کوه و رانش جاده بر سر این محور ها سنگینی می کند. سرهنگ علیرضا قدمی افزود : در حال حاضر تمامی گردنه های کوهستانی استان مازندران مستعد ریزش و رانش هستند و نمی توان سطح ایمنی را مطلوب دانست.

وی با بیان اینکه برای ایمن سازی محور های استان میلیارد ری تا تومان اعتبار لازم است، اظهار داشت : فئس کشی ، ریزش مصنوعی ، لیل گیری ، دیوار کشی و سد بندی از جمله اقداماتی است که برای جاده های پر تردد کوهستانی مازندران الزامی است.

فرمانده پلی راهور مازندران گفت : در حال حاضر به ترتیب محور هراز ، کندوان ، سوادکوه و کیاسر نا امن ترین محور های استان از لحاظ ریزش و رانش کوه هستند، اما به دلیل شاهراه بودن آنها بستن این محور ها عملا مقدور نیست. وی افزود : در حال حاضر ترافیک در محور های استان روان است ولی به دلیل این که برخی از مسافران بازگشت خود را به اواسط هفته موکول کرده اند، در برخی مسیر های محورهای هراز و کندوان ، تردد پرچجم نقطه ای مشاهده می شود.

گفت : در برخی محدوده های جاده کندوان و هراز تردد پرچجم و روان است و در محورهای دیگر مانند سوادکوه، کیاسر، محور های غرب و شرق استان تردد روال عادی را دارد.

وی افزود : محور های ساری به قائمشهر و بابل به قائمشهر برای صبح امروز بیش ترین تردد و حجم ترافیک را شاهد بودند.

مازندران دارای ۶ محور مواصلاتی با استان های همسایه است که سه محور هراز ، کندوان و فیروزکوه راههای ارتباطی به پایتخت کشور هستند.

همچنین از ۱۰ هزار و ۴۰۰ کیلومتر راه اصلی استان بیش از یکهزار کیلومتر آن جاده اتصالی به استان های همسایه همچون تهران ، البرز، گیلان ، گلستان و سمنان است.

## ادامه پایش های زیست‌محیطی

## بر شناگاه‌های مازندران

معاون فنی اداره کل حفاظت محیط زیست مازندران گفت: پایش‌های زیست‌محیطی از اردیبهشت ماه سال گذشته روی ۴۹ شناگاه مازندران آغاز شده و همچنان نیز ادامه دارد. علی‌اکبر بدالهی با اشاره به اینکه پایش‌های زیست‌محیطی از اردیبهشت ماه سال گذشته روی ۴۹ شناگاه مازندران آغاز شد و همچنان نیز ادامه دارد، اظهار کرد: باوجود هشدارها و مکاتبه‌ها هنوز بسیاری از شناگاه‌ها نسبت به رفع مشکلات بهداشتی و آلودگی‌ها اقدام نکردند باوجود اینکه اتمام حجت کردیم.

معاون فنی اداره کل حفاظت محیط زیست مازندران بیان کرد: به شناگاه‌های دارای مشکلات زیست‌محیطی و بهداشتی تا پایان فروردین ماه فرصت داریم که در صورت عدم رفع مشکلات اقدام قانونی مبنی بر عدم شنای مردم در شناگاه‌ها صورت می‌گیرد.

یدالهی با اعلام اینکه شاخص بررسی سلامت در شناگاه‌ها تغییر یافته است، گفت: در سال گذشته تعداد شناگاه‌های دارای پرچم آبی پنج و شناگاه‌های دارای پرچم زرد ۴۴ شناگاه بوده است که اسمال هنوز پرچم‌گذاری صورت نگرفته است.

وی با اشاره به اینکه تعداد شناگاه‌های بحرانی و فوق‌بحرانی نسبت به سال گذشته کاهش یافته است، اظهار کرد: شناگاه‌های شهید رزاقی عباس‌آباد و پشت سپاه محمودآباد بحرانی و ساحل طلایی رامسر به‌عنوان شناگاه فوق بحرانی محسوب می‌شود.

معاون فنی اداره کل حفاظت محیط زیست مازندران در پایان خاطرنشان کرد: توصیه ما به مسؤولان این است همان‌گونه که به جلوگیری از غرق شدن در دریا و مرگ آبی اهمیت می‌دهند آلودگی در شناگاه‌ها نیز به نوعی مرگ تدریجی محسوب می‌شوند که باید برایشان مهم باشد.

## خبر گلستان

## بر خورد جدی با دستگاه‌هایی که همکاری لازم برای خروج از بحران سیل را ندارند

به گفته دادستان مرکز استان در شرایط کنونی، اگر ستاد مدیریت بحران در روند اجرایی کار خود، اقدامی را ضروری دانست باید انجام دهد و با افراد و دستگاهی که همکاری لازم را نداشته‌باشد برخورد خواهد شد.

**برخورد جدی با دستگاه‌هایی که همکاری لازم برای خروج از بحران سیل را ندارند**

سیل اخیر در گلستان خسارات فراوانی به بخش‌های مختلف وارد کرد در حال حاضر گلستان با بحران جدی مواجه است و برای خروج هر چه سریع‌تر از این بحران لازم است تا تمامی دستگاه‌ها همکاری و هماهنگی مناسبی با هم داشته باشند.
در این میان یکی از بخش‌های مهم اقتصادی استان که دچار خسارت فراوانی از محل سیل شد کشاورزی و خاصه بخش زراعت آن بوده است از این رو برای خروج هر چه سریع‌تر آب از مزارع و جلوگیری از خسارات بیشتر نیاز به مدیریت بحران به معنای واقعی آن داریم با این وجود و در شرایط کنونی برخی دستگاه‌ها نه تنها همکاری لازم را ندارند بلکه در روند کار نیز اخلال ایجاد می‌کنند.

**❖پیشترین خسارت سیل به زراعت گلستان وارد شد**

در همین رابطه مدیر امور اراضی جهاد کشاورزی گلستان بیشترین خسارت وارده به کشاورزی استان را در حوزه زراعت دانست اظهار کرد: محصولات همچون گندم و کلزا که در محدوده‌های اطراف گرگانرود و قره‌سو کشت شده بودند، دچار خسارات زیادی شدند.حسن خسروی تصحیح کرد: در راستای جلوگیری از آسیب‌های سیل با توجه به هماهنگی‌های لازم با شرکت آب و منطقه‌ای گلستان و فرمانداران گرگان و علی‌آبادکنول سعی کردیم تا ورودی حجم رودخانه‌های گرگانرود و قره‌سو در بالادست را کنترل کنیم، بنابراین بخشی از آب به سمت گودآله‌هایی که برای برداشت شن و ماسه در جهت اصلاح خاک انجام می‌شد هدایت کردیم تا آب ورودی به گرگانرود و قره‌سو کنترل شود.وی با اشاره به اقدامات لازم برای جلوگیری از خسارات ناشی از سیل گفت: در حوزه‌هایی که رودخانه‌ها در جریان هستند باید از تجاوز به رودخانه‌ها و پستر آن جلوگیری شود همچنین از تغییر کاربری اراضی غیرمجاز نیز ممانعت شود در خصوص قانون تغییر کاربری اراضی غیرمجاز تغییری به وجود نیامده و این امر جزو مصادق جرم می‌باشد.مدیر امور اراضی جهاد کشاورزی گلستان خاطرنشان کرد: در حال حاضر و با تمهیدات پیش‌بینی شده بار رودخانه گرمابدشت و بخشی از رودخانه محمدآباد و زرین‌گل رودخانه قرقه‌سو و گرگانرود برداشته شده است.

**❖خروج از بحران، اولویت مهم دستگاه‌های اجرایی**
دادستان عمومی و انقلاب مرکز گلستان نیز به تشکیل کارگروهی در دادستان‌های استان برای مقابله با بحران سیل اشاره کرد و گفت: به طور کلی در این کارگروه راهکارها و اقدامات لازم برای پیشگیری از سیل و جلوگیری خروج بحران از این وضعیت بررسی می‌شود.سیدرضا سیدحسینی اولویت مهم را خروج از بحران عنوان کرد و افزود: این کارگروه، فعالیت خود را با جدیت انجام می‌دهد و در حال حاضر اولویت مهم خروج از بحران است برای تحقق این امر نیز لازم است تمام دستگاه‌های به هم همکاری و هماهنگی لازم را داشته باشند.وی بیان کرد: در شرایط کنونی، اگر ستاد مدیریت بحران در روند اجرایی کار خود، اقدامی را ضروری دانست باید انجام دهد و با افراد و دستگاهی که همکاری نداشته‌باشد برخورد خواهد شد و دادستانی نیز پشتیبانی خواهد کرد.

## اعطای ۵ هزار وام قرض‌الحسنه

## به سیل‌زدگان

یک مقام مسئول در نظام بانکی از پرداخت ۲۰۰ میلیارد ریال تسهیلات قرض‌الحسنه به سیل‌زدگان خبر داد و گفت: سهم مرتقاضی معرفی شده کمیته امداد ۵ میلیون تومان خواهد بود.
مرتضی اکبری در مراسم امضای تفاهنامه بانک قرض الحسنه مهر ایران با کمیته امداد امام خمینی (ره) گفت: بر اساس تفاهم صورت گرفته ۲۰۰ میلیارد تومان وام قرض الحسنه به سیل‌زدگان پرداخت خواهد شد که بر این اساس هر نفر با ارائه معرفی‌نامه کمیته امداد امام خمینی (ره) می‌تواند پنج میلیون تومان وام بدون بهره دریافت کند.وی افزود: همچنین ۱۰ میلیارد ریال کمک بلاعوض غیرنقدی از محل بودجه تسهیلات و کمک‌های کارکنان بانک قرض الحسنه مهر ایران پرداخت شده است که بر این اساس پایگاه‌های کمک رسانی به بانک به منظور ارائه خدمات و امداد به آسیب دیدگان برپا شده و مواد غذایی از سوی کارکنان بانک میان مردم توزیع شده است.به گفته اکبری، ۱۲ کامیونت حامل مواد غذایی از سوی بانک قرض الحسنه مهر ایران به مناطق سیل زده استان گلستان ارسال شده که همچنین در استان لرستان، مازندران و ایلام نیز کمک‌های غیرنقدی و مایحتاج ضروری موردنیاز مردم توزیع شده است.وی خاطرنشان کرد: ۱۱۲ هزار فقره وام قرض الحسنه اشتغالزایی، کارآفرینی و کارگشایی با ارزش بیش از ۶ هزار و ۷۰۰ میلیارد ریال به مددجویان تحت پوشش کمیته امداد پرداخت شده که از این میزان ۴ هزار و ۳۴۰ میلیارد ریال تسهیلات تکلیفی و کارگشایی از محل منابع بانک قرض الحسنه مهر ایران ارائه شده است.اکبری گفت: مبلغ ۲ هزار ۳۶۰ و ۳۶۰ میلیارد ریال تسهیلات اشتغالزایی و ودیعه مسکن از محل منابع بانک و صندوق امداد ولایت پرداخت شده است.

مدیرعامل بانک قرض الحسنه مهر ایران از ارائه یک میلیون و ۲۳۰ هزار فقره تسهیلات به ارزش ۱۳۰ هزار میلیارد ریال در سال ۹۷ خبر داد و گفت: این مبلغ رشد ۶۲.۵ درصدی داشته است.محمّین در این نشست پررئز فتاح، مدیرعامل کمیته امداد امام خمینی نیز با اشاره به مأموریت‌های کمیته امداد در مناطق سیل زده گفت: یکی از مأموریت‌های اصلی ما تقویت حفظ اثرگذاری منابع قرض الحسنه است که بر این اساس در سال ۹۷ حدود ۶ هزار میلیارد تومان وام قرض الحسنه از منابع امدادی و دولتی برای اشتغالزایی پرداخت شده که در قالب بیش از ۱۰۰ هزار فقره وام توزیع شده است.وی افزود: با مساعدت دولت و مجلس، سقف وام قرض الحسنه اشتغال در بودجه سال ۹۸ کل کشور دو و نیم برابر شده و بر این اساس ۳ هزار ۵۰۰ میلیارد تومان در قالب تبصره ۱۶ برای کمیته امداد وام قرض الحسنه تدارک دیده شده است.فتاح گفت: از محل وام توسعه اشتغال پایدار روستایی نیز که قرار است یک و نیم میلیارد دلار برداشت از صندوق توسعه ملی صورت گیرد، ۲ هزار میلیارد تومان طلب داریم و از سوی چهار بانک عامل باید پرداخت شود.مدیرعامل کمیته امداد امام خمینی (ره) خاطرنشان کرد: در حدود ۹۸ باید حدود ۶ هزار میلیارد تومان وام اشتغال پرداخت شود که به افراد تحت پوشش و جامعه هدف ارائه خواهد شد تا بتوانند یوتامنندسازی و اشتغال را در دستور کار قرار دهند به خصوص اینکه توسعه به نام رونق تولید نامگذاری شده و باید با هم افزایی بانک قرض الحسنه مهر ایران، تسهیلات اشتغالزایی را رونق بخشیم.وی افزود: هر میلیی که آورده کمیته امداد به بانک قرض الحسنه مهر ایران بوده و برابر آن نیز از سوی بانک به تسهیلات اضافه شده و در قالب وام پرداخت شده است که بر این اساس در مجموع ۶۸۰ میلیارد تومان وام پرداخت شده است که در سال ۹۸ باید این وضعیت تقویت شود.وی افزود: همچنین ۱۰۰ میلیون تومان به صورت بلاعوض به نفع جامعه هدف از سوی بانک تخصیص داده شده که امیدواریم بتوانیم در سیل زدگان از آن استفاده کنیم.

## گلستان

# سیل ؛ بوی بهار ، مثل بهار نارنج



چیز راه می افتد و دیگری هم اضافه کرد: امیدواریم کمک ها

و تسهیلات دولت هرچه زودتر برسد.

مردم این منطقه لوازم خانگی شان از بین رفته و اثاث زندگی شان هم زیر گل مانده و قابل استفاده نیست. از خبسی دیوار، ارتفاع آب را می شود حدس زد ، حداقل ۲ و نیم متر! کارشناسان کمیته ای که برای ارزیابی خسارات تشکیل شده و قرار است با تایید آنان، مردم به خانه هایشان برگردند یعنی خانه هایی که خطر بریزش ندارند- اخیرا از این محله بازدید کرده اند و این مایه دلگرمی اهالی محل است.

حاجی مرددردی هم درباره روزهای که محله زیر آب بود ،

گفت از ترس سرقت اموال ، روی بام ها ماندم ، وحشتناک بود.

اولش زنگ زدم به پلیس ۱۱۰ ، گفتند چشم ، آیم!، اما وقتی با خود فکر کردم ، دیدم چطور می خواهند بیایند؟

از کجا ؟!

حلیمه خانم پور امان، از بانوانی که بعد از فروکش کردن آب همراه عروس هایش به خانه بازگشته ، گفت وقتی امدم و دیدم همه زندگی ام ، وسایل و اسباب و اثاثیه کپک زده و داغان شده، دچار چه کنم، چه کنم؟ شده ام. صغورا خانم که خانه اش نزدیک کانال ۲۷ متری این محله واقع است، از دیگر زنانی است که چکمه پا کرده و سرگرم تخلیه گل و لای می باشد و کمی هم شوخ طبع. وقتی داشتم سوال می کردم، گفت : والله دیگر حال نداریم حرف بزنیم. می می آیند از ما عکس و فیلم می گیرند. آخر صدایم در آمد ، گفتم یاها به جای اینکه از ما عکس بگیرید، بروید داخل خانه ها از آنجا عکس بگیرید.

گلناز مادر لیلنا هم بین همین زنان و مردان است که همه فامیل و اعضای یک خانواده بزرگ هستند. او در نهایت از مسئولان در خواست می کند، کمک ها را خانه به خانه بدهند تا ثابت شود و اینطور نباشد که یک نفر چند بار کمک دریافت کند و

کسی هم به زور بی بار.

**❖سیلی که می رود و خاطراتی که می ماند**

در همان محلات معروف به کل آباد وارد یک خانه شدیم که دیوارهای حیاطش ریخته و آسیب زیادی دیده و گل و لای و لجن هم به حدی در حیاط منزل تلبیار شده که دیگر با پمپ های معمولی قابل تخلیه نیست.

این خانه در محدوده بین کل آباد و عیدگاه واقع است. تنها یک خانواده که آن روز در خانه بود، طاهر یارعلی نام داشت؛ سرباز است و مرخصی ویژه سیل از فرماندهانش گرفته است. در روزهای اول شایعه شده بود در سیل جان باخته اما درباره ماجرا خودش گفت روزهای اول سیل با یک قایق وارد کوچه شده بود و قصد داشت از دیوار بالا برود و به بام خانه برسد که دیوار فرو ریخت و عده ای که شاهد ماجرا بودند، تصور کردند مرده است.

خانواده طاهر یک شب عزا گرفتند و گریه کردند تا متوجه شدند که او زنده است. حالا طاهر با مساعدت فرماندهانش دیواره به مرخصی آمده تا به خانواده کمک کند.

خواهرش زهرا هم در باره چگونگی خروج از شهر و انتقال به منطقه امن گفت: به واسطه بالا آمدن آب در حیاط بسته شده بود و ما شب اول گیر افتاده بودیم. قایق ها نیز نمی توانستند وارد حیاط شوند تا اینکه فردای آن روز با تخریب دیوار پشتی قایق های امدادی آمدند و ما هم از پنجره اتاق ها سوار قایق شدیم. وقتی پرسیدیم آن عملیات نجات چطور بود، خنده ای سر داد و گفت: وحشتناک بود.

مادر طاهر و زهرا هم ضمن تعریف چگونگی نجات از سیل در روز اول فروردین گفت کمک ها تا امروز خوب بوده و امیدواریم از حالا به بعد هم ادامه پیدا کند تا از این وضعیت خارج شویم.

## رئیس دانشگاه علوم پزشکی گلستان:

# اپیدمی بیماری‌های عفونی و گوارشی در گلستان وجود ندارد



به بیان اینکه به طور میانگین در محل اسکان و کمپ‌ها، ۱۰ هزار نفر از سیل‌زدگان اسکان داشتند، اذعان کرد: در پایان تعطیلات نوروزی حدود ۳۸ هزار ویزیت در کمپ‌ها انجام شده و در حال حاضر این میزان در کمپ‌ها به ۴۵ هزار و ۹۱۷ مورد رسیده است.

**❖جمع‌آوری لاشه‌های حیوانات در مناطق سیل‌زده گلستان**

فاضل با بیان اینکه جمع‌آوری مردار و لاشه حیوانات در مناطق سیل‌زده در اسرع وقت توسط مورد توجه قرار گرفت، ابراز کرد: در شهر گیشان و آق‌قلا هیچ نوع مردار و لاشه حیوانات وجود ندارد و مردم در صورت مشاهده لاشه حیوانات به شمار ۱۵۱۲ اطلاع دهند تا در راستای جمع‌آوری آن اقدام شود.وی

با بیان اینکه ۷۰ هزار قطعه لاشه مرغ در گیشان و ۱۷۰ هزار قطعه در آق‌قلا بود که جمع‌آوری شده است، یادآور شد: ۳ هزار تن لاشه و دانه مرغ در یکی از

شرکت‌های تولید مرغ در آق‌قلا وجود دارد و بخشی از آن تاکنون تخلیه شده و بخش دیگر آن هنوز باقی مانده و تنها دغدغه ما در جمع‌آوری لاشه مرغ در این منطقه است.

**❖سختار درمانی گلستان پس از وقوع سیل در خدمات‌دهی دچار اختلال شد**

رئیس‌دانشگاه علوم پزشکی استان گلستان با بیان اینکه خوشبختانه ساختار درمانی ما پس از وقوع سیل در ارائه خدمات دچار اختلال

۱۴ شعبان ۱۴۴۰ - ۲۰ آوریل ۲۰۱۹

شماره ۵۵۹

## خبر گلستان

## رفع آلودگی مناطق سیل‌زده گلستان از اولویت‌های جدی سپاه است

فرمانده سپاه نیروای استان گلستان گفت: در کنار لایروبی رودخانه‌ها یکی از موضوعات جدی سپاه رفع آلودگی مناطق سیل‌زده گلستان است.

سردار حسین معرفوی اظهارداشت: پس از فروکش کردن آب و رفع آبگرفتگی معابر در کنار لایروبی کانال‌ها و رودخانه‌ها، یکی از موضوعات جدی رفع آلودگی مناطق سیل‌زده در راستای سلامت مردم است.

وی افزود: ۵ استان کشور و یک تیم از تیپ ۲۴ بعثت نیروی زمینی پروجرد برای همکاری به سپاه استان وارد استان میشود. سپاه استان در کنار بهداشت و درمان شهرستان‌های درگیر سیل و استان، فعالیت‌های بهداشتی و درمانی را برای تضمین سلامتی مردم انجام می‌دهد.

فرمانده سپاه نیروا گلستان بیان داشت: با هماهنگی‌های به عمل آمده و آخرین جلسه با فرماندهان، از فردا ۱۰ دستگاه در راستای رفع آلودگی فعالیت خود را آغاز می‌کنند. ۴ دستگاه DSM با مأموریت رفع آلودگی معابر، منازل و حیاط واحدهای مسکونی کار خود را آغاز می‌کند.

وی ادامه داد: این دستگاه مخزن رفع آلودگی دارد و می‌تواند آب با فشار ۲ هزار و ۵۰۰ لیتر را خارج کند تا معابر آلوده شستشو شود. ۴ دستگاه هودر به صورت پشتی هم وارد می‌شود تا در کوچه‌ها و معابر و ماشین‌آلات قادر به تردد نیستند. کار رفع آلودگی را انجام دهند.

سردار معرفوی گفت: ۲ دستگاه درفش برای رفع آلودگی برای مردم شهرستان آق‌قلا، وارد استان می‌شود. وی خاطرنشان کرد: تیم سپاه استان مازندران و نیروی زمینی تیپ خاص جنگ نوین آلودگی فردا صبح برای کمک وارد گلستان می‌شود و سپاه تا پایان کار در کنار مردم است. فرمانده سپاه نیروا گلستان با بیان اینکه تا زمانی که فرمانداران آق‌قلا و گیشان اعلام کنند شرایط عادی است در شهرهای سیل‌زده هشتم،ادامه داد: مردم اطمینان خاطر داشته باشند که ما تا پایان بحران در کنار آنها خواهیم بود. وی گفت: به‌مانظور که در کنار ارتش و پرورش قرار گرفتیم این‌بار برای سلامت مردم در کنار سازمان بهداشت و درمان هستیم. تیم سیار جامعه بسیج پزشکی برای ارائه خدمات فعال می‌شود.

### سیل ۱۰۰ میلیاردریال خسارت به

## بناها و آثار تاریخی گلستان وارد کرد



مدیرکل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری گلستان از خسارت ۱۰۰ میلیارد ریالی به آثار تاریخی استان در جریان سیل اخیر خبر داد.ابراهیم کریمی اظهارداشت: سیلاب اخیر به برخی از آثار تاریخی استان خسارت وارد کرده است که گزارش کارشناسان از خسارت ۱۰۰ میلیارد ریالی حکایت دارد.وی درباره وضعیت برج تاریخی قابوس شدید باران در گنبدکابوس سبب طروط زیاد در بدنه این برج شده و بندکشی‌های اجرهای بنا نیز سست شده است. این اتفاق می‌تواند در آینده خسارت‌هایی را به بنا وارد کند. مدیرکل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان ادامه داد: آب‌های زیر تپه تاریخی برج قابوس به حدود ۸۰ تا ۹۰ سانتی‌متر افزایش یافته و همچنین در قسمت‌هایی از تپه نیز رانش‌هایی رخ داده است.وی با اشاره به فراهم کردن مقدمات لازم برای ثبت جهانی دیوار دفاعی گرگان گفت: اقدامات اولیه برای ثبت این اثر در فهرست جهانی از جمله نقشه‌برداری و عکس‌برداری در حال انجام بود اما بارش‌های اخیر و وقوع سیلاب کمی کار را با کندی مواجه کرده است.کریمی با اشاره به طول ۲۰۰ کیلومتری دیوار دفاعی گرگان بیان داشت: ۱۲۰ کیلومتر از این دیوار دچار آب‌گرفتگی و حدود ۲۰ میلیارد ریال نیز خسارت به آن وارد شده است.وی در ادامه با بیان اینکه در سیل اخیر، خسارت چندانی به تپه تاریخی آق قلا وارد نشده است، گفت: این پل ۴۵۰ سال قدمت دارد و در سیل اخیر صدمه جدی ندیده است. با اینحال دو طرف پل به دلیل ورود سیلاب و گل و لای باید لایروبی شود و برای این کار ۴۰ میلیارد ریال اعتبار نیاز است.

### رئیس فنی و حرفه‌ای گالیکش:

## پارسال هزار و ۵۹۱ کارآموز در فنی و حرفه‌ای گالیکش مهارت آموختند

رئیس مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای گالیکش واقع در شرق استان گلستان گفت که پارسال تعداد ۱۵۹۱ کارآموز در کارگاه‌های آموزشی دو بخش دولتی و خصوصی این شهرستان مهارت آموختند.

عزازددی چرکزلی افزود: فراگیری مهارت از سوی این تعداد کارآموز در سال قبل، ۱۷ درصد بیشتر از تعهد پیش‌بینی‌شده مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای گالیکش بوده است.

وی گفت: از مجموع کارآموزان سال گذشته ۸۵۷ نفر معادل تقریبی ۱۵۰ هزار نفر ساعت در کارگاه‌های دولتی و ۷۳۴ نفر معادل ۱۷۳ هزار و ۳۳۴ نفر ساعت در مراکز و کارگاه‌های بخش خصوصی مهارت آموختند. چرکزلی اضافه کرد: کارآموزان مهارت آموخته در کارگاه‌های بخش دولتی شامل ۳۵۹ نفر در حوزه ثابت، ۳۲۴ نفر در روستاها، ۶۵ نفر مهارت‌آموزی در محیط کار واقعی، ۵۶ نفر در محلات و سکونتگاه‌های غیررسمی و ۵۳ نفر در پادگان‌های نظامی بوده است.

به گفته این مقام مسئول، از مجموع کارآموزان مهارت آموخته در کارگاه‌های دولتی مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای گالیکش در سال گذشته، ۳۳۴ نفر در خوشه صنعت، ۳۰۲ نفر در کشاورزی، ۱۳۸ نفر در بخش فرهنگ و هنر و ۸۳ نفر در حوزه خدمات بوده‌اند.

وی گفت: مرکز آموزش فنی و حرفه‌ای شهرستان گالیکش، دارای چهار کارگاه آموزشی برق، تأسیسات، کشاورزی و صنایع‌دستی است.



## خبر گلستان

**مدیر کل استاندارد گلستان خبرداد:**

## صدور ۸۸ پروانه کاربرد علامت استاندارد در گلستان

مدیر کل استاندارد گلستان از صدور ۸۸ پروانه کاربرد علامت استاندارد برای فرآورده های واحدهای تولیدی گلستان طی سال ۹۷ خبر داد.

محمود فرمائی اظهار کرد: علامت استاندارد ایران نشانگر تعهد تولیدکننده یا ارائه‌کننده خدمت به رعایت ضوابط و موازین و استمرار انطباق مشخصات کالا با استانداردهای ملی و همچنین اطمینان خاطر در مصرف کننده است، فرمائی ادامه داد: در سال گذشته در جلسات کمیته علائم و کنترل کالای برگزار شده در اداره کل استاندارد استان گلستان، تعداد ۸۸ پروانه کاربرد علامت استاندارد برای فرآورده های واحدهای تولیدی استان صادر شد. وی افزود: از ۸۸ پروانه صادر شده برای واحدهای تولیدی استان، تعداد ۸۴ پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری و چهار پروانه کاربرد علامت استاندارد تشویقی بوده است. فرمائی بیان کرد: براساس برنامه ابلاغی سازمان ملی استاندارد ایران، صدور ۵۰ پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری بر عهده اداره کل استاندارد استان گلستان بوده است که شاهد تحقق ۱۶۸ درصدی عملکرد در این شاخص هستیم.

دبیر شورای استاندارد استان گلستان با اشاره به اینکه پروانه های صادر شده در صنایع نساجی و چرم، خودرو و نیروی محرکه، ساختمانی و معدنی، خدمات، برق و الکترونیک، بسته بندی و سلولزی، شیمیایی، غذایی و کشاورزی بوده است، خاطر نشان کرد: هر قدر در زمینه گسترش استاندارد سازی در جامعه به ویژه محصولات صنعتی، کشاورزی و خدماتی و ترویج آن تلاش و کوشش شود اقتصاد جامعه محکم تر می شود. فرمائی تصریح کرد: طی سال ۹۷ هم ۱۶۷ پروانه کاربرد علامت استاندارد ابطال، ۲۲۰ پروانه تمدید ۶۴ پروانه تعلیق و ۲۵ پروانه نیز رفع تعلیق شد.

وی در پایان با اشاره به اینکه رعایت استانداردها کشور

را به مسیر پیشرفت و توسعه سوق می‌دهد، خواستار توجه به این مهم از سوی تمام افراد به ویژه واحدهای تولیدی – خدماتی شد.

### رییس اتاق بازرگانی گرگان؛

## افزایش قیمت تضمینی از هدر رفتن گندم جلوگیری می کند



رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی گرگان گفت که افزایش قیمت تضمینی گندم از هدر دادن این محصول و استفاده از آن به عنوان خوراک دام جلوگیری می کند.
علی محمد چوپانی در دومین نشست کمیسیون کشاورزی سال ۹۸ اتاق بازرگانی گرگان با تاکید بر ضرورت واقعی شدن قیمت خرید تضمینی گندم اظهار داشت: تعیین قیمت ۱۷۰۰ تومانی خرید تضمینی هر کیلوگرم گندم در سال زراعی جاری، باعث به تاراج رفتن دارایی کشاورزان می شود.وی پیشنهاد کرد: قیمت محصولات استراتژیک بر اساس ارز نیمایی تعیین شود.

قیمت خرید تضمینی هر کیلو گندم در سال زراعی قبل ۱۴۰۰ تومان بود.

وی همچنین به جاری شدن سیلاب و آبگرفتگی در گلستان اشاره کرد و گفت: به نظر می رسد به دلیل خسارت های سیل، نزدیک به ۷۰ هزار هکتار از زمین های کشاورزی استان قابلیت کشت بهره را ندارد که لازم است کشاورزان خسارت دیده به ازای هر هکتار ۲۰ تا ۴۰ میلیون ریال کمک دریافت کنند.علی نظری مدیرعامل شرکت آب منطقه ای گلستان نیز در این جلسه با اشاره به بروز سیل اخیر گفت: این بارندگی موجب افزایش ۹۲ درصدی بارندگی استان درسال آبی اخیر در مقایسه با سال آبی گذشته شد.

### فرماندار بندرتو کمن:

## شمار قربانیان سیل گلستان به ۱۱ تن رسید

فرماندار بندرترکمن گفت: شمار قربانیان سیل گلستان به ۱۱ تن رسید.

الیاس هیوه چی اظهار کرد: جنازه فردی در سیلاب‌های موجود در روستای «پسخی حاجی» کشف شده و بر اساس اطلاعات واسلم هویت فرد متوفی جلال ای ری و از اهالی محله کتوک سیدیم شهر گمیشان است.

وی افزود: جسد بی جان وی در محدوده کانال پشت روستای پیخ حاجی توسط اهالی پیدا شده است. هیوه چی گفت: جسد به بیمارستان امام خمینی (ره) بندرترکمن منتقل و پس از تعیین علت دقیق مرگ توسط پزشکی قانونی و اتمام مراحل قضائی و اداری جنازه تحویل خانواده متوفی می‌شود.

بنا به اظهارات منابع محلی وی با موتورسیکلت برای سرزدن به زمین کشاورزی خود رفته بوده است که بنا به دلایل نامعلومی به کانال آبی سقوط کرد.

گفتنی است که پیش از این در جریان سیل گلستان، دو نفر در شیب گلستان به دلیل تخریب خانه، ۶ نفر به دلیل سرنگونی قایق در گمیشان و یک نفر به دلیل سقوط در کانال آب حاشیه گرگانرود در گمیشان و یک نفر نوجوان هم در حین شنا در رودخانه در کلاله (هنوز جسدش یافت نشده) جان خود را از دست داده بودند.

با جان باختن یکی از اهالی منطقه غرب گلستان به سبب سقوط در کانال آب هدایت کننده سیلاب به سوی دریا در روستای پسخی حاجی بندرترکمن تعداد کشته شدگان سیل در گلستان به رقم ۱۱ رسید.

### گلستان

## تداوم کمک‌های مردمی؛ نیاز اصلی و محسوس سیل‌زدگان گلستانی



بعد از گذشت حدود سه هفته از سیل گلستان علاوه بر اهتمام برای خروج سیلاب از سطح شهرها و روستاها، استمرار کمک‌ها برای کاهش آلام مردم و همچنین آبادانی و سازندگی نیاز ضروری در این منطقه است.

به دنبال بارندگی کم‌سابقه در اواخر روزهای پایانی سال ۹۷ و روزهای آغازین سال ۹۸ شهرهای گلستان درگیر سیل شد و بعد از گذشت بیش از ۲۰ روز برخی از نقاط شهرستان گمیشان و آق‌قلا و برخی از روستاهای کردکوی درگیر مانداب ناشی از سیلاب هستند.

بارندگی‌هایی که بیشتر در شرق استان و شهرستان‌های گالیکش، مینودشت، کلاله و رامیان رخ داد، سبب سرریز سدهای بوستان و گلستان شد و این حجم از آب ورودی گرگانرود و قهرسو را افزایش داد و منجر به طغیان آن‌ها شد. طبق گفته مدیرکل هواشناسی گلستان از اول سال زراعی تا ۱۲ فروردین، میزان بارش گلستان ۵۵۸.۴ میلی‌متر بوده و این در حالی است که در دوره مشابه سال گذشته ۲۹۱ میلی‌متر بارندگی را شاهد بودیم.

رئویش داداشی گفت: میزان بارش امسال نسبت به بلندمدت ۹۳.۵ درصد افزایش و نسبت به سال گذشته ۹۱.۹ درصد افزایش داشته است.

وی تاکید کرد: طی مدت‌زمان کمتر از ۴۸ ساعت در برخی ارتفاعات استان حدود ۳۵۰ میلی‌متر بارش اتفاق افتاد و همین امر سبب سیلاب شد.

**امدادرسانی به بیش از ۵۷ هزار نفر**

محمدعلی هروی، مدیرعامل جمعیت هلال‌احمر گلستان از امدادرسانی به بیش از ۵۷ هزار نفر در سیل گلستان خبر داد و گفت: چهار هزار و ۶۴۶ نیروی امدادگر در این عملیات‌ها به‌کارگیری شدند.

تاکنون بیش از ۱۷ هزار و ۸۰۰ واحد مسکونی که بر اثر طوفان، سیل و رانش زمین در مناطق مختلف استان دچار خسارت شده بود، شناسایی شده است

همچنین طبق ارزیابی‌های انجام‌شده بنیاد مسکن گلستان، تاکنون بیش از ۱۷ هزار و ۸۰۰ واحد مسکونی که بر اثر طوفان، سیل و رانش زمین در مناطق مختلف استان دچار خسارت شده بود، شناسایی شده است.

مدیرکل بنیاد مسکن استان گلستان هم در این خصوص گفت: حدود هشت هزار واحد مسکونی شهری و روستایی در استان به‌طور کامل تخریب‌شده و نیازمند نوسازی است.

محمدتقی زمانی نژاد افزود: حدود ۱۰ هزار واحد مسکونی دیگر هم بر اثر حوادث اخیر دچار خسارت شده که با بازسازی آن‌ها، امکان زندگی در آن فراهم می‌شود.



معاون فرماندار گمیشان گفت: سیلاب و آبگرفتگی اخیر، اکثر زراعت کشاورزی این شهرستان را از بین برده است. سید علیرضا حسینی اظهار کرد: اکثر ساکنان این شهرستان به کشاورزی اشتغال دارند که با آبگرفتگی اخیر، آنان محل درآمد و معاش خود را از دست داده‌اند.وی ادامه داد: در بخش دام و طیور هم اوضاع چندان خوب نیست و اکثر واحدهای مرغداری زیر آب رفته‌اند و با طیور خود را از دست داده‌اند. حسینی با اشاره به شرایط کنونی شهرستان گمیشان اذعان کرد: هنوز مسیرهای ورودی شهر به طور کامل باز نشده‌اند و از سه مسیر تنها یک مسیر به شکل یک طرفه، آن هم در حالی که دو طرف آن در محاصره آب قرار دارد، باز است.

وی ادامه داد: زیرساخت‌های شهرستان به ویژه در حوزه مواصل ارتباطی و پل دچار خسارات شدیدی شده و بیش از ۳۸ میلیارد تومان به آن آسیب وارد شده است.معاون فرماندار گمیشان با تاکید بر تلاش فرماندار و تمامی مدیران شهرستان برای مدیریت هر چه بهتر شرایط مقابله افزود: برگزاری جلسات روزانه شورای هماهنگی مدیریت بحران و کمیته‌بندی بخش‌های مهم خدمات‌رسانی به مردم شهرستان ازجمله خدمات هوشمندانه‌ای بود که در انجام امور بسیار اثرات مثبتی داشت.

**\*برگزاری جلسات روزانه شورای هماهنگی مدیریت بحران شهرستان**

**حضور مسؤولان گمیشانی در بین مردم**

حسینی تصریح کرد: جدا از حضور مستقیم مردم در فرمانداری برای بیان مشکلات، سعی شد در اکثر اوقات بین مردم روستاها و شهرهای شهرستان حضور راییم تا ضمن آشنایی با مشکلات مردم از نزدیک نسبت به پیگیری حل مشکلات اقدام شود.



مدیرعامل شرکت شهرک های صنعتی گلستان گفت: زیرساخت های مقابله با سیلاب در بزرگترین شهرک صنعتی این استان در حوزه شهرستان آق قلا ناکارآمد بوده و نیازمند اجرای پروژه ها و طرح های پیشگیرانه است.حجت خلیل زاده هنگام سرکشی از چند واحد صنعتی آسیب دیده شهرک صنعتی آق قلا با حضور سید ضیا هاشمی مدیرعامل خیرگزاری جمهوری اسلامی اظهار داشت: تعبیه دربیچه های بیشتر برای هدایت و انتقال آب در این مجموعه صنعتی، نیاز اولویت دار اطمینان از تکرار نشدن اتفاقات مشابه در آینده است که اجرای آن در دستور کار قرار دارد.وی بیان کرد: بسیاری از واحد های صنعتی مستقر در این شهرک صنعتی با دوراندیشی، واحدهای

شنبه ۳۱ فروردین ۱۳۹۸
۱۴ شعبان ۱۴۴۰ – ۲۰ آوریل ۲۰۱۹
شماره ۵۵۹

## خبر گلستان

## رئیس گروه برنامه ریزی شیلات گلستان:

## ۱۰۲ مزرعه پرورش ماهی در سیل گلستان ۱۰۰ درصد تخریب شد



رئیس گروه برنامه ریزی و بودجه اداره کل شیلات گلستان گفت: در سیل اخیر گلستان ۱۶۴ مزرعه پرورشی تخریب شده که از این میزان ۱۰۲ مورد به صورت ۱۰۰ درصد تخریب شده است.

حمیدرضا مقصدولو اظهار کرد: به استناد مصوبه ۱/۲۰۵/ت ۵۶۳۸ هیئت وزیران، مقرر شد به ازای تخریب ۱۰۰ درصدی مزارع پرورشی استان، با رعایت دستورالعمل اجرایی و به ازای هر هکتار، تا سقف مبلغ پنج میلیون تومان کمک بلاعوض پرداخت شود.

وی افزود: این پرداخت با لحاظ پوشش بیمه‌ای و برابر قوانین و مقررات و واجدین پرداخت خواهد شد.

مقصودلو ادامه داد: همچنین تسهیلات بانکی با سود و کارمزد چهار درصد به منظور جبران بخشی از خسارت ناشی از سیل اخیر با رعایت دستورالعمل اجرایی و تا سقف مبلغ پنج میلیون تومان به ازای هر هکتار قابل پرداخت است. وی تصریح کرد: بدهی، موقتات و چک برگشتی احتمالی آسیب دیدگان متقاضی وام، مانع از دریافت این تسهیلات نخواهد شد.

مقصودلو در پایان خاطر نشان کرد: ۹ شهرستان گنبد کاووس، آق قلا، کردکوی، گالیکش، علی آبادکول، آزادشهر، رامیان، گمیشان و بندرترکمن تحت تأثیر سیل و تخریب ناشی از آن قرار گرفته‌اند.

وی گفت: در سیل اخیر استان ۱۶۴ مزرعه پرورشی تخریب شده که از این میزان ۱۰۲ مورد به صورت ۱۰۰ درصد تخریب شده است.

لازم به ذکر است خسارت سیل به مزارع پرورش استان تاکنون به ۴۴۲ میلیارد ریال رسیده است که از این رقم ۳۶۵ میلیارد ریال در زمینه امکانات زیربنایی و تأسیسات و ۷۷ میلیارد ریال در زمینه محصولات و تولیدات شیلاتی برآورد شده است.

## کانال ۴ کیلومتری برای جلوگیری از ورود آب به گمیشان ساخته شد

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای گلستان گفت: کانال ۴ کیلومتری «صفا ایشان» با هدف اثربخشی محافظت و جلوگیری از ورود آب به شهر و روستاهای گمیشان با همکاری ارتش جمهوری اسلامی ایران احداث شد.
علی نظری همچنین به ترمیم و تقویت دیواره کانال احداثی محدوده روستاهای چارقلی و دهنه اشاره کرد و گفت: این عملیات در طول مسیر کانال و به صورت نقطه ای انجام شده است.

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای گلستان افزود: ارتش جمهوری اسلامی ایران از ۳ دستگاه ماشین آلات سنگین، شرکت آب منطقه ای گلستان را در انجام بهتر و تسریع آب گذری سیلاب یاری کرد.

وی همچنین از پیشرفت ۹۰ درصدی احداث کانال سیلاب بردیچه گنبدکاووس و در بالایدست سد وشمگیر برای کنترل سیلاب رودخانه گرگانرود خبر داد و گفت: حجم خاکبرداری انجام شده در این کانال تا ۲۵ فروردین ۵ هزار متر مکعب و حجم لجن برداری ۱۷ هزار متر مکعب است.
وی گفته وی اکنون هم این عملیات با استفاده از ۲۲ دستگاه بیل مکانیکی، ۷ دستگاه بلدوزر، یک دستگاه جرثقیل و بسیاری ادوات و تجهیزات دیگر با همکاری فرارگه شهر الانبئاد در حال انجام است.

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای گلستان اظهار کرد: احداث این کانال، با هدف انتقال بخشی از جریان سیلاب رودخانه گرگانرود به کال شور در مواقع اضطراری انجام می شود و با توجه به اقدامات اولیه و اضطراری انجام شده، این طرح قابلیت هدایت و انحراف سیلاب نواحی شمالی استان را دارد که با بهره برداری این کانال، احتمال آبگرفتگی شهر و روستاهای حاشیه آن و خسارت در پایین دست کاسته می شود.

## احتمال مهاجرت سیل زدگان بیکار گلستان زیاد است

مدیرکل توسعه اشتغال و سیاستگذاری بازار کار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی گفت: احتمال مهاجرت ساکنان شهرهای آق قلا و گمیشان که پس از وقوع سیل و از بین رفتن کارگاه ها و واحدهای تولیدی کوچک بیکار شدند، زیاد است.

علاءالدین زوجی در جلسه شورای هماهنگی دستگاه‌های زیرمجموعه وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در گلستان اظهار داشت: شهرهای آسیب دیده از سیل این استان دارای نرخ بیکاری بالا هستند که باید علاوه بر اقدامات ضربتی، برنامه های دراز مدت و دائمی برای ایجاد شغل در این مناطق در دستور کار قرار بگیرد.

وی بر لزوم بهرمندی بیشتر از ظرفیت سمن ها در حل مشکلات مردم سیل زده تاکید کرد و گفت: برخی دغدغه ها مانند مهاجرت با دستور العمل و بخشنامه قابل حل نیست و مهمترین ابزار برای افزایش ضریب ماندگاری شهروندان در این مناطق، استفاده از توان سازمان های مردمی و بودی برای ظرفیت سازی و ایجاد مشاغل با حداقل امکانات و بوجه است

وی به دریافت بیمه بیکاری افرادی که در مناطق سیل زده شغل خود را از دست دادند اشاره کرد و گفت: حدود ۲ هزار و ۴۰۰ شهروند آسیب دیده از سیل استان گلستان مشمول دریافت بیمه بیکاری هستند.

شهر گفتگو کردیم، امیرشیر توماج گفت: در حال حاضر آب در اکثر مناطقی که درگیر سیلاب بودند، فروکش کرده است. توماج با اشاره به اینکه یال شرقی این شهر همچنان درگیر آب‌گرفتگی است، افزود: با اقدامات انجام‌گرفته از سوی دستگاه‌های اجرایی و نیروهای مسلح، تالاب گمیشان به دریا وصل شده است و با لایروبی کانال‌ها و دهانه گرگانرود سرعت تخلیه آب از گمیشان افزایش یافت.

وی با اشاره به اینکه تخلیه آب‌های سطحی شهر گمیشان به‌وسیله چندین پمپ در حال انجام است، بیان کرد: در حال حاضر اولویت همه ما خروج آب از سطح شهر بوده و برای این منظور اقدامات خوبی در حال انجام است.

به گفته توماج به علت گرفتگی تمامی مصب رودخانه ناشی از رسوب در نوار ساحلی، تمامی این مسیر نیازمند لایروبی است.

### آخرین وضعیت سیلاب در آق‌قلا

فرماندار آق‌قلا هم در خصوص آخرین وضعیت این شهرستان گفت: بعد از گذشت حدود سه هفته محله‌هایی که از روزهای نخست زیر آب بود، اکنون اوضاع مساعدی دارند.

امانگلدی ضمیر از مردم خواست برای بازگشت به منازل خود عجله نکنند زیرا به دلیل آب ماندگی بیش از ۲۰ روز امکان نشست و فروریختن منازل وجود دارد.

**خراسان رضوی معین گلستان**

همچنین برای تخلیه آب باید تجهیزات لجستیکی و فنی به استان وارد شود تا شاهد خروج کامل آب از سطح شهرها و روستاها باشیم. در همین زمینه وزیر کشور استان خراسان رضوی را به‌عنوان معین گلستان انتخاب کرد.

امدادرسانی به مناطق سیل‌زده گلستان از طریق تعیین معین و با استفاده از ظرفیت‌های ملی ادامه دارد سرپرست استانداری گلستان در این زمینه گفت: ماشین‌آلات و تجهیزات تمامی دستگاه‌ها، ارگان‌ها و نهادهای خراسان رضوی در ادامه امدادرسانی در گلستان به کار گرفته شد.

میرمحمد غراوی با بیان اینکه امدادرسانی به مناطق سیل‌زده گلستان از طریق تعیین استان معین و با استفاده از ظرفیت‌های ملی ادامه دارد، گفت: ماشین‌آلات و امکانات لجستیکی خراسان رضوی هم وارد استان گلستان شده است.

**مجامع بین‌المللی به مهاجران خارجی سیل‌زده گلستان کمک کنند**

همچنین معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری گلستان گفت: در حادثه سیلاب گلستان بخشی از خانه‌های اتباع مهاجر دچار آب‌گرفتگی و آسیب شد اما با امدادرسانی به‌موقع از بروز تلفات انسانی جلوگیری شد.

عبدالرضا چراغعلی افزود: مهاجران خارجی سیل‌زده گلستان بیشتر در محله افغان آباد شهرستان گنبدکاووس گرفتار سیل شدند و در همان اولین روز آغاز بحران پیگیر وضعیت آن‌ها بودیم و نجات یافتند.

چراغعلی بیان کرد: برخلاف خیلی کشورهای دنیا، در سیل گلستان تشکل‌های مردمی و سازمان‌های مردم‌نهاد پا به پای دولتی‌ها در صحنه حضور داشته و به سیل‌زدگان اعم از ایرانی

و خارجی یاری رساندند.

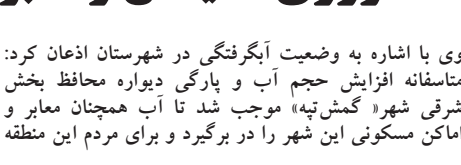
**تداوم کمک‌ها**

معاون استاندار گلستان خاطرنشان کرد: این مسئله نافی مسئولیت مجامع بین‌المللی نیست و انتظار می‌رود به مهاجران خارجی ساکن در این استان کمک کنند.

چراغعلی با بیان اینکه فرستادن کردن آب بحران در مناطق سیل‌زده را وارد فاز جدیدی کرده است، گفت: به دلیل ناپایداری و غیرمهندسی بودن بسیاری از سازه‌ها باید تمرکزمان روی بازسازی و پیشگیری از حوادث تلخ باشد که در این بین مدارس اولویت دارد.

اکنون با گذشت حدود سه هفته از وقوع سیل در گلستان نیازهای اولیه سیل‌زدگان همچون غذا، لباس و نظایر آن باید از اولویت اول خارج شده و روی حوزه تلاش برای خروج رواناب‌ها، ایمنی منازل و سازندگی متمرکز شود. همچنین باید روند کمک‌رسانی توسط دستگاه‌های امدادی، تشکل‌های مردم‌نهاد و نیکوکاران مدیریت‌شده و تأمین نیازهای ضروری بهداشتی تداوم داشته باشد.

# سیلاب کشاورزی گمیشان را نابود کرد



وی با اشاره به وضعیت آبگرفتگی در شهرستان اذعان کرد: متأسفانه افزایش حجم آب و پارگی دیواره محافظ بخش شرقی شهر «گمش‌تپه» موجب شد تا آب همچنان معیار و امکان مسکونی این شهر را در برگیرد و برای مردم این منطقه آسودگی حاصل نشود.

مشکل آفرین شود.حسینی خاطرنشان کرد: همه تلاش‌ها برای تخلیه آب توسط نیروهای شهرداری و سپاه برای تخلیه آب ادامه دارد و امیدواریم که این تلاش‌ها به نتیجه برسد.وی با اشاره به شرایط گمیشان و وضعیت بهداشت ساکنان آن افزود: شبکه بهداشت روزانه گزارش خود را ارائه می‌کند و کارشناسان این مجموعه و داوطلبان دایم در حال رصد و وضصیت بهداشت منطقه هستند که البته این شرایط همچنان ادامه خواهد داشت. معاون فرماندار گمیشان اضافه کرد: خوشبختانه با وجود مشاهده برخی بیماری‌های پوستی و حتی اسهال، هنوز بیماری واگیر در منطقه مشاهده نشده است که البته باید مراقب بود این وضعیت همچنان کنترل شود.

**\*فرماندار شهرستان تنها مرجع اعلام کیفیت شرایط**

# بزرگ‌ترین شهرک صنعتی گلستان همچنان گرفتار آسیب های سیلاب است

خود را در برابر سیل هم بیمه کردند که اکنون با آسودگی خاطر می توانند از مزایای آن استفاده کنند.

مدیرعامل کارخانه تولید پروفیل این شهرک صنعتی هم گفت: در عمل اخیر علاوه بر تعطیلی چند هفته ای، به دلیل ناتوانی در عمل به تعهد صادرات کالا به کشورهای سفارش دهند، متحمل خسارت ۱۲ میلیارد ریالی و رویگردانی طرف خارجی از ادامه همکاری شدیم.

سیدعلی سیدرضایی اظهار داشت: ارتفاع ۱.۵ متری آب وارد شده به سالن تولید، هر گونه فعالیت کارخانه را از ابتدای جاری شدن سیل تا چند روز گذشته متوقف کرده بود و ۹۰ کارگر این واحد در بلاکلیفی به سر بردند.



