

یادداشت

اما و اگر سامان دهی مسیل ها

در حالی که هدف از سامان دهی رودخانه های استان، افزایش ضریب ایمنی حاشیه آن ها در برابر سیلاب ها و جلوگیری از پیشروی طغیان رودخانه ها به داخل زمین های کشاورزی، سازه ها و مناطق مسکونی اطراف آن و همچنین حفاظت از حریم و بستر رودخانه ها بیان شده است اما در گرو اما و اگر های تامین اعتبار مانده است و با آن که متأسفانه بارندگی های امسال در خور توجه نبود اما با هر بارندگی هر چند اندک سیل در برخی مناطق استان جاری می شود. خراسان شمالی ۶ هزار و ۲۰۰ کیلومتر رودخانه و مسیل دارد که دو هزار و ۱۰۰ کیلومتر آن رودخانه ها و مسیل های مهم است. از اوایل سال ۱۳۸۵ تاکنون، هزار و ۲۰۰ کیلومتر از رودخانه ها و مسیل های مهم استان مطالعه و حدود حریم و بستر آن ها مشخص شده است اما به گفته متولیان امر روند کاهش اعتبارات مطالعه و سامان دهی حریم و بستر رودخانه های استان را با مشکل مواجه کرده و این در حالی است که هنوز ۳ ماه از سال باقی مانده است. هر چند با همکاری، طول مسیل ها و میزان اعتبار مورد نیاز برای سامان دهی این مسیل ها توسط مسئولان اعلام شده است اما سامان دهی مسیل های اطراف شهر بجنورد همچنان در بخش هایی نیمه کاره مانده و معطل اعتبار است.

البته این مسیل ها هنگامی که از اطراف یا داخل بجنورد عبور می کند بیشتر از همیشه باید مورد توجه باشد و برای آن ها برنامه ریزی شود این در حالی است که بخش هایی از مسیل های کال بسته و دوبرار نیاز به سامان دهی دارد و شاهجوب که زمانی پر آب ترین رود این اطراف بود نیز باید سرو سامان بگیرد. مهمتر از همه این نکته است که با توجه به کمبود بارندگی و خشکسالی که استان با آن دست به گریبان است اگر این مسیل ها و رودخانه ها سامان دهی شود می توان امیدوار بود که با جاری شدن آب اراضی کشاورزی حاشیه رودها از آن بهره مند شوند و با کمترین خسارت شاهد عبور جریان آب بود اما حداقل در خندق بجنورد و قسمت هایی از دوبرار و کال بسته شاهد کود و رها شدن ادامه سامان دهی ها هستیم. این در حالی است که حداقل متولیان شهری می توانند این مسیل ها را از زباله پاک کنند تا اتفاقی که در سیل گلستان شهر افتاد تکرار نشود و بسته بودن مسیل ها و مسیرها منجر به آب گرفتگی نشود.

قانونی از رودخانه ها وجود ندارد بنابراین در استان در ۲ حوزه اصلی اترک و کال شور مطالعه مذکور یک ضرورت محسوب می شود زیرا علاوه بر موارد مطرح شده، خشکسالی های اخیر در استان و تجاوز به حریم رودخانه ها تشدید پیدا کرده است. وی با بیان این که اعتبارات نقش مهمی در حفاظت از حریم رودخانه ها دارد، می افزاید: در ابتدا باید مطالعات اولیه انجام شود و انجام این مطالعات وابسته به منابع مالی است. باید اشاره کرد که ضریب سیل خیزی و فرسایش خاک در این استان بیش از میانگین کشوری است، به استناد موارد مطرح شده از سوی مسئولان منابع طبیعی بارش باران در شهرستان های مختلف به صورت پراکنده ولی در این استان به صورت رگباری است که بعد از گذشت مدت کوتاهی موجب جاری شدن سیل می شود. روی ۲۳ درصد از کل مساحت این استان مطالعات آبخیزداری و از این میزان فقط هشت درصد عملیات آبخیزداری انجام شده است که به مشکلات مسیل ها باید این مورد را هم اضافه کرد. در همین باره، «واسطه» معاون شرکت آب منطقه ای خراسان شمالی بیان می کند: طول کل رودخانه ها و مسیل های استان ۶ هزار و ۲۰۰ کیلومتر و طول مسیل های اصلی استان ۲ هزار و ۱۰۰ کیلومتر و برای هزار و ۲۰۰ کیلومتر آن طرح مطالعاتی تهیه شده است. وی با اشاره به این که هزار کیلومتر از طول رودخانه ها به سامان دهی نیاز دارد، ادامه می دهد: تنها ۱۰۰ کیلومتر از این میزان سامان دهی شده است. وی با اشاره به مشکلات موجود در این بخش ادامه می دهد: سیل خیز بودن استان، عدم تخصیص اعتبارات، اجرای ناقص طرح ها به دلیل اعتبارات کم، تصرفات غیر مجاز و ساخت و سازهای غیر مجاز و پل های احداثی غیر مجاز و بدون استعلام از آب منطقه ای بخشی از مشکلات موجود است.

مدیر کل مدیریت بحران استانداری خراسان شمالی در مورد خسارت های سیل می گوید: برآورد خسارت های سیل به استان در سال های ۹۴ و ۹۵ در مجموع در بخش کشاورزی ۲۵۴ میلیارد تومان و در بخش تاسیسات زیر بنایی ۵۶ میلیارد تومان بود. عظیمی می افزاید: غرامت خسارت های بخش کشاورزی شامل زراعی، دامی و شیلات از کانال بیمه قابل تأمین است و دولت در سطح کلان بر اساس مواد ۱۰ و ۱۲ سازمان بحران به این بخش مبالغی اختصاص می دهد که استان ها بر اساس برخورداری از ضریب پوشش بیمه ای از آن بهره مند می شوند.

وی افزود: سیل مرداد ماه به تاسیسات زیر بنایی استان ۱۳ میلیارد تومان خسارت وارد کرد و این رقم در بخش کشاورزی ۳۶ میلیارد تومان بود. وی خاطر نشان می کند: بخشی از خسارت های سیل به تاسیسات زیربنایی پس از طی روال معمول اگر مسوب شود دست مان را خواهد گرفت.

بازسازی و بهبود بستر و حریم رودخانه ها ضمن مقابله با تهدیدات جانی و مالی سیلاب، می توان با ایجاد مناظر و چشم اندازهای زیبا در کنار بهبود جنبه های زیباشناختی، زیست محیطی و کیفی آب، وجود این رودخانه ها را به فرصت تبدیل کرد. معاون آبخیزداری اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان شمالی هم با بیان این که رودخانه ها ۳ هزار سال قبل از میلاد با تشکیل دجله، فرات و نیل به وجود آمدند، می افزاید: رودخانه ها بستر حیات بشر هستند و از آن جایی که جریان آب رسوبات حاصل خیز را منتقل و در پهنه های سیلابی و اطراف رودخانه ها ته نشین می کند و از طرفی آب به اندازه کافی در دسترس بشر قرار می گیرد، اطراف رودخانه ها مناطق جذاب برای سکونت و کشاورزی محسوب می شود. دکتر «فرامرز» شناسایی نقاط سیل خیز، مسیل های مهم و نقاط آسیب پذیر برای مدیریت بهتر و استقرار سامانه هوشمند اعلام خطر را از امور زیربنایی پیشگیری و کنترل خسارت سیلاب ها ذکر و اعلام می کند: برای حفظ آب و خاک باید حوزه های آبریز بالادست مدیریت شود تا نعمت به نعمت تبدیل نشود. این کارشناس با بیان این که توجه ویژه برای تداوم ایمن سازی مناطق سیل گیر استان به منظور کاهش خسارت بسیار مهم و کارساز است، ادامه می دهد: امنیت امروز شهر بجنورد در برابر سیلاب های سهمگین شمال و جنوب شرق این شهر مرهون توجه ویژه به بازگشایی مسیل شاهجوب در سال ۸۷ است.

وی با بیان این که رودخانه ها به همان اندازه که حیات را به ارمغان می آورند به همان اندازه می توانند مرگ آور باشند، اظهار می کند: رودخانه ها در طول زمان به تعادل می رسند و تا زمانی که انسان ها به رودخانه و حریم آن تجاوز نکرده باشند مرگ آور نیستند. وی ادامه می دهد: به دلیل جذابیت هایی که رودخانه ها دارند در طول تاریخ به حریم آن ها تجاوز و همین موضوع موجب بروز اتفاق های ناگواری شده است. وی با بیان این که رودخانه ها شامل دو قسمت، بستر اصلی و پهنه های سیلابی یا سیلاب دشت ها هستند، اعلام می کند: در مواقع سیلاب، جریان سیلابی وارد پهنه های سیلابی می شود.

وی ادامه می دهد: به دلیل این که پهنه های سیلابی دارای خاک حاصل خیز هستند، برای سکونت یا کشاورزی مورد استفاده قرار می گیرند که نتیجه آن خسارت های جانی و مالی ناشی از وقوع سیلاب هاست.

وی ابراز می کند: در بسیاری از مواقع کاهش مقطع رودخانه ناشی از اجرای برخی پروژه های دولتی مانند زیباسازی و احداث پارک تفریحی در بروز حوادث طبیعی تأثیر داشته است. وی با بیان این که مطالعه حریم بستر و پهنه رودخانه ها از اهمیت بالایی برخوردار است، ادامه می دهد: تا زمانی که این مطالعه انجام نشود امکان مراقبت



سامان دهی تنها ۱۰ درصد رودخانه های استان

اسدی

جاری شدن سیل در خراسان شمالی و به تبع آن وارد آمدن خسارات جانی و مالی به مردم، داستان تکراری است که منجر می شود هر از چند گاهی با بارش باران خبرهایی از وارد شدن خسارت به راه های ارتباطی و محصولات کشاورزی بشنویم. در استان به محض ورود سامانه بارشی هشدارهایی درباره جاری شدن سیل در مسیل ها و رودخانه های خراسان شمالی داده می شود، اما آن طور که باید برای کنترل سیلاب ها و سامان دهی مسیل ها کاری انجام نمی شود.

باید خاطرنشان کرد که خسارت سیل در مقایسه با سایر حوادث پیش بینی نشده، قابل پیشگیری و کنترل است و لازمه آن انجام پروژه های مطالعاتی مدیریت سیلاب و بررسی و پیش بینی اعتبارات لازم و سامان دهی سریع تر مسیر هاست. یک کارشناس منابع طبیعی با بیان این که سیل مهم ترین حادثه طبیعی خراسان شمالی است، می افزاید: اصلی ترین دلیل وارد شدن خسارت تبدیل برخی مسیل های استان به اراضی کشاورزی در سال های گذشته یا ساخت و ساز های مختلف است که موجب شده اکنون سامان دهی شده است، به عبارتی تنها ۱۰ درصد وارد شود. «ایمنی» با بیان این که نیازمند برنامه

جاری شدن سیل در خراسان شمالی و به تبع آن وارد آمدن خسارات جانی و مالی به مردم، داستان تکراری است که منجر می شود هر از چند گاهی با بارش باران خبرهایی از وارد شدن خسارت به راه های ارتباطی و محصولات کشاورزی بشنویم. در استان به محض ورود سامانه بارشی هشدارهایی درباره جاری شدن سیل در مسیل ها و رودخانه های خراسان شمالی داده می شود، اما آن طور که باید برای کنترل سیلاب ها و سامان دهی مسیل ها کاری انجام نمی شود.

باید خاطرنشان کرد که خسارت سیل در مقایسه با سایر حوادث پیش بینی نشده، قابل پیشگیری و کنترل است و لازمه آن انجام پروژه های مطالعاتی مدیریت سیلاب و بررسی و پیش بینی اعتبارات لازم و سامان دهی سریع تر مسیر هاست. یک کارشناس منابع طبیعی با بیان این که سیل مهم ترین حادثه طبیعی خراسان شمالی است، می افزاید: اصلی ترین دلیل وارد شدن خسارت تبدیل برخی مسیل های استان به اراضی کشاورزی در سال های گذشته یا ساخت و ساز های مختلف است که موجب شده اکنون سامان دهی شده است، به عبارتی تنها ۱۰ درصد وارد شود. «ایمنی» با بیان این که نیازمند برنامه



مبل‌مان المهدک

۳۶۲۳۲۵۴۷

شیروان، نبش پل کشاورز، جنب بانک مسکن

@almahdishirvan

تعویض مبل کهنه بانو

از شرایط ویژه، مناسبتها، اتفاقات ورزشی برای جهش در تبلیغ استفاده کنید

دعوت به همکاری
علاقه مندان به حرفه بازاریابی جهت
بازاریابی مواد غذایی، بدون نیاز به سابقه
کار، آموزش رایگان، در آمد ثابت،
پورسانت و بیمه می توانید برای کسب
اطلاعات بیشتر با شماره تلفن
۰۹۶۲۰۳۱۹۹
۰۲۲۳۲۳۲۳۰۹۱۵ تماس حاصل فرمایند.

آژانسی دعوت به جمع عمومی عادی شرکت تولیدی
صادراتی تهران تکپاک به
شماره ثبت ۱۷۴۷ بجنورد
بدین وسیله از کلیه ی سهام داران شرکت فوق
الذکر دعوت میگردد جهت شرکت در مجمع
عمومی عادی شرکت در تاریخ ۱۴/۱۰/۹۶ ساعت
۱۰ صبح در محل کارخانه شرکت واقع در کیلومتر
۲ جاده بجنورد- مشهد حضور به هم رسانند.
دستور جلسه: اتخاذ تصمیم در خصوص تعداد
اعضای هیئت مدیره بر اساس اصلاحیه بخشی از
ماده ۳۱ اساسنامه شرکت و انتخاب اعضای هیئت
مدیره
رضا تقیپلی
مدیر عامل به نمایندگی از سوی هیئت
سپاهمداران شرکت

۰۹۶۲۰۲۸۲۹

«من اعیانها فکنا نمانا اعیان الناس جميعا»

عطوفت

انجمن حمایت از
بیماران سرطانی



شماره کارت صادر بانک پاسارگاد: ۵۰۲۲۲۹۱۰۳۲۲۰۲۴۷
شماره کارت صادر بانک پارسیان: ۶۲۳۱۰۶۱۰۸۰۰۱۴۴۸۵
اسفزاری، خیابان ایم رضا، ایم رضا ۲ تلفن: ۰۵۸-۳۷۲۲۳۲۳۹
بجنورد، دوجنار، خیابان برنجی، روایت عمومی: ۰۵۸-۳۲۴۷۳۳۷