



کاهش خسارات سیلاب‌های فصلی با توسعه آبخیزداری

وقوع ۱۶۰۰ سیل در ۱۰ سال اخیر ۶۴ هزار میلیارد تومان خسارت برای کشور به بار آورده است

گزارش

امین محمودی

خبرنگار

هفته گذشته بود که در اثر وقوع سیل و طوفان در مناطقی از استان‌های اصفهان، آذربایجان شرقی، تهران، زنجان، سمنان، قزوین، مازندران و همچنین سرریز شدن سد گتوند در استان خوزستان، خسارات جانی و مالی زیادی به زیرساخت‌های کشور وارد شد. وقوع سیلاب‌های فصلی و عدم کنترل آنها با وجود احداث سد‌های متعدد در کشورمان طی دهه‌های اخیر، موضوعی است که به نظر می‌رسد باید برای کنترل آن چاره‌اندیشی کرد. به طوری که براساس آمارهای

رسمی وقوع یک هزار و ۶۰۰ سیل در ۱۰ سال اخیر ۶۴ هزار میلیارد تومان خسارت برای کشور به ارمغان آورده، به عبارت دیگر می‌توان گفت هر سیل به طور متوسط بیش از ۴۰ میلیارد تومان خسارت اقتصادی برجای گذاشته است. کارشناسان داخلی و خارجی معتقدند، بهترین راهکار برای جلوگیری از خسارات ناشی از سیلاب‌ها روی آوردن به عملیات آبخیزداری و آبخوان‌داری است به طوری که کشورمان نیز چند سالی است به سمت توسعه آبخیزداری حرکت کرده، با این حال به نظر می‌رسد با توجه به اهداف پیش‌بینی شده تخصیص بودجه برای این امر ناکافی است. در عملیات آبخیزداری و آبخوان‌داری آب‌های ناشی از بارندگی با روش‌هایی از جمله احداث کانال‌های آبی، توسعه جنگل‌کاری

و کشت پوشش گیاهی به زیر زمین انتقال داده شده و به این وسیله از سیلاب‌های فصلی و تبخیر آب جلوگیری شده و در فصول گرم نیز می‌توانیم از این آب انتقال داده شده به زیر زمین، برای توسعه مصارف شرب، صنعتی و کشاورزی استفاده کنیم.

تدوین لایحه قانون آبخیزداری

دولت برای مقابله با سیلاب‌های فصلی در سال گذشته تهیه لایحه قانون آبخیزداری را در دستور کار قرار داد، به طوری که با دستور محمد مخبر، معاون اول رئیس‌جمهور وزارت جهاد کشاورزی مکلف شد لایحه قانون آبخیزداری را با قید فوریت تدوین و برای سیر مراحل قانونی و ارسال به مجلس شورای اسلامی به هیأت دولت ارائه کند. به طوری که محمد مخبر، معاون

اول رئیس‌جمهور دستور تأمین اعتبار مورد نیاز برای اجرای ۱۹ میلیون هکتار عملیات آبخیزداری ظرف مدت سه سال را صادر کرد. اما در اواخر سال گذشته به گفته ساداتی‌نژاد، وزیر سابق جهاد کشاورزی، ۹۰ میلیون هکتار از اراضی کشور در انتظار آبخیزداری است که این موضوع به عنوان اولویت اصلی در کاهش خسارات سیل در اولویت اجرایی برنامه‌های دولت قرار گرفته است. از طرف دیگر نوبخت، رئیس سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری در این زمینه گفته، اکنون ۳۰ میلیون هکتار از اراضی ملی برای اجرای پروژه‌های آبخیزداری مطالعه شده و آماده داریم که در ۲۰ میلیون هکتار آن کار شده و این ظرفیت می‌تواند با فعالیت‌های بیولوژیک و بیومکانیک تکمیل شود.

سدسازی بی‌روبه مانع توجه به آبخیزداری شده است

در همین خصوص حمید سینی‌ساز شهشهانی، کارشناس منابع آبی در گفت‌وگو با «ایران» در خصوص تأثیرات اجرای عملیات آبخیزداری و آبخوان‌داری در کشور گفت: طبق آمار نامه‌های وزارت نیرو در حال حاضر از ۱۰۰ درصد آب‌های ناشی از بارندگی تنها ۳۰ درصد آن در کشورمان باقی می‌ماند. وی افزود: ۷۰ درصد دیگر آب‌های ناشی از بارندگی به سبب تبخیر و «یا» روده‌های مرزی از کشورمان خارج می‌شود که توسعه سدسازی‌های گسترده در سراسر کشور به این امر کمک شایانی کرده است. این کارشناس منابع آبی خاطرنشان کرد: بنابراین می‌توان گفت تنها به وسیله ۳۰ درصد از آب باقیمانده



مزایای توسعه آبخیزداری در کشور

در عملیات آبخیزداری و آبخوان‌داری آب‌های ناشی از بارندگی با روش‌هایی از جمله احداث کانال‌های آبی، توسعه جنگل‌کاری و کشت پوشش گیاهی به زیر زمین انتقال داده شده و به این وسیله از سیلاب‌های فصلی و تبخیر آب جلوگیری شده است

اخبار



ستاد تنظیم بازار در

حال بررسی تغییر

قیمت لبنیات

سختگوی انجمن صنایع لبنی ضمن تشریح دلایل افزایش قیمت اخیر محصولات لبنی، رشد هزینه‌های تولید را عامل اصلی افزایش قیمت عنوان کرد و گفت: ستاد تنظیم بازار در حال بررسی تغییرات قیمت ۴ قلم کالای لبنی است. سید محمدرضا بنی‌طبا در گفت‌وگو با خبرنگاری فارس در پاسخ به این سؤال که چرا قیمت برخی محصولات لبنی در بازار افزایش یافته و میانگین رشد قیمت‌ها چقدر بوده است، اظهار داشت: میانگین افزایش قیمت محصولات لبنی در بازار ۳۰ درصد نسبت به اردیبهشت‌ماه سال گذشته است، اما هنوز ۴ قلم محصول لبنی که مشمول قیمت‌گذاری بودند به قیمت قبل عرضه می‌شود. سختگوی انجمن صنایع لبنی در پاسخ به این سؤال که چرا کارخانه‌های لبنی قیمت‌ها را افزایش داده‌اند، گفت: رشد هزینه‌های تولید مهم‌ترین عامل افزایش قیمت لبنیات بود و تقریباً همه مؤلفه‌های تولید نسبت به سال گذشته رشد داشته‌اند و کارخانه‌های لبنی برای اینکه بیشتر متحمل ضرر و زیان نشوند، مجبور شدند قیمت‌ها را افزایش دهند.

ناشی از بارندگی، منابع آب بخش شهری، صنعتی و کشاورزی ۸۴ میلیون ایرانی تأمین می‌شود، بنابراین باید به سمت توسعه عملیات آبخیزداری و آبخوان‌داری و اختصاص بودجه کافی برای آن رفت.

هزینه آبخیزداری یک پنجم سدسازی است

سینی‌ساز در بخش دیگری از سخنان خود در خصوص سیلاب‌های اخیر در کشور نیز اظهار کرد: متأسفانه هر ساله سیلاب‌های فصلی سبب افزایش خسارات به زیرساخت‌های کشور می‌شوند، در حالی که می‌توانیم با توسعه آبخیزداری این خسارات را کاهش دهیم. این در حالی است که طی سالیان اخیر بیشتر بودجه آبی کشور صرف سدسازی شده است.

وی افزود: از طرف دیگر باید گفت، هزینه ساخت یک سد به طور متوسط حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان بوده، این در حالی است که هزینه یک‌سال اجرای برنامه آبخیزداری که در برنامه ششم توسعه تکلیف شده ۲ هزار میلیارد تومان است، بنابراین با یک پنجم بودجه ساخت یک سد می‌توانیم ۲ میلیون هکتار آبخیزداری انجام دهیم و در گام‌های اولیه، سیل را مهار کنیم.

آغاز عملیات اجرایی ۴۸ پروژه احداث کانال آبیاری و پوشش انهار کشاورزی

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران از آغاز عملیات اجرایی ۴۸ پروژه احداث کانال آبیاری و پوشش انهار کشاورزی و قنوات خبر داد.

به گزارش خبرنگاری مهر، جبرئیل برادری، رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان تهران از آغاز عملیات اجرایی ۴۸ پروژه احداث کانال آبیاری و پوشش انهار کشاورزی و قنوات خبر داد و گفت: این پروژه‌ها با اعتباری بالغ بر ۴۵ میلیارد تومان در ۴۰ روستای فیروزکوه شامل زیرساخت‌های آسپب دیده از سیل و سایر روستاهای شهرستان به منظور آبرسانی در بخش کشاورزی و بهینه‌سازی مصرف آب اجرا می‌شود.

استان تهران در خصوص میزان خسارات وارد شده گفت: متأسفانه سیل اخیر باعث ایجاد خساراتی در زراعت‌های گندم و جو، یونجه، باغ‌های سیب و گردو، مزارع سبزی و صیفی، دام‌های سبک و انبارهای علوفه و تأسیسات دامداری‌ها، نهرهای کشاورزی و یک واحد مرغداری و پرورش ماهی شده که در حال بررسی میزان خسارت هستیم. وی ادامه داد: با توجه به این خسارات و نیاز عشایر و دامداران به تأمین خوراک دام، ۸۰ تن نهاده دامی برای این مناطق تأمین شده و توزیع می‌شود. وی همچنین از آغاز عملیات اجرایی ۴۸ پروژه احداث کانال آبیاری و پوشش انهار کشاورزی و قنوات خبر داد.



مدل جدید گفت: تا زمانی که رکودگیری انجام نشود وزن آن اعلام نخواهد شد.

وی در پاسخ به اینکه آیا نام این مدل جدید مرغ آرین، آرین پلاس نام دارد، گفت: به طور قطع به سمت آرین پلاس در حرکت هستیم.

رئیس مؤسسه تحقیقات علوم دامی کشور اضافه کرد: در لاین‌ها، مرغ با زنج وزنی متفاوت داریم که شامل سبک، متوسط و سنگین وزن است؛ در مدل جدیدی که در حال ارائه به بازار است وضعیت وزن‌گیری متوسط به بالا دارد، مهاجر درباره متوسط وزن این

نسخه جدید مرغ آرین با افزایش عملکرد ۲۵ درصدی تا اسفند به بازار می‌آید

تولید

شده تا این پتانسیل مشخص شده است. وی افزود: در حال حاضر روی این پتانسیل‌ها در حال فعالیت هستیم تا نسخه‌ای برای اجداد کبیر مرغ مادر آرین انجام شود تا محصول آن به صورت تجاری به بازار عرضه شود. رئیس مؤسسه تحقیقات علوم دامی کشور ادامه داد: محصول جدید آرین تا برج ۱۰ تا ۱۱ سال جاری به بازار می‌آید که نسخه جدید اجداد تجاری مرغ آرین با یکنواختی و تلفات کمتر است. وی تصریح کرد: وقتی یکنواختی در گله‌های مرغ آرین ایجاد کنیم، عملکرد آن نیز ۲۵ درصد در مقایسه با قبل افزایش می‌یابد؛ از طرفی با مشخص شدن نوع

بیماری، خانواده‌هایی که به «بیماری آسیت» حساس هستند شناسایی می‌شود و از آنها برای تولید گله‌های تجاری استفاده نمی‌شود. مهاجر اظهار داشت: در سال ۱۴۰۳ این امیدواری به تولیدکنندگان داده می‌شود که جوجه‌های یکنواخت و مقاوم در برابر بیماری آسیت، به صورت تجاری به بازار عرضه شود. وی در ارتباط با میزان استفاده از جوجه آرین در مرغداری‌های کشور گفت: بر اساس اعلام معاونت امور دام در حال حاضر ۳۰ درصد جوجه یک‌روزه تولیدی در کشور از نژاد آرین است که امیدواریم بتوانیم تولید این محصول را افزایش دهیم. رئیس مؤسسه

تحقیقات علوم دامی کشور ادامه داد: ۷۵ نسل ۲۵ سال گذشته مرغ آرین در یک سال گذشته بررسی شد؛ این داده‌ها تا به حال تجزیه و تحلیل نشده بود. وی ادامه داد: همان‌طور که در میان انسان‌ها طایفه‌های مختلف با ویژگی‌های ژنتیکی مختلف مانند قد بلند و کوتاه و غیره وجود دارد در میان مرغ لاین نیز ویژگی‌های مختلفی وجود دارد. مهاجر گفت: گله‌های تجاری بر اساس هدفی که پرورش دهنده دارد لاین‌ها انتخاب و گله تشکیل می‌شود. وی در ارتباط با وضعیت وزن‌گیری مدل جدید مرغ آرین گفت: به طور قطع وزن‌گیری بهتری خواهند داشت.