



مدیرکل هواشناسی آذربایجان شرقی عنوان کرد تشریح علت تغییرات اقلیمی در آذربایجان شرقی

مدیرکل هواشناسی آذربایجان شرقی گفت: حاصل تغییرات اقلیمی طبیعتا افزایش شهرنشینی و گازهای گلخانه‌ای است که مانع دفع گرمای زمین و روند صعودی‌تر دما و نزول بارش‌ها می‌شود.

مدیرکل هواشناسی آذربایجان شرقی گفت: حاصل تغییرات اقلیمی طبیعتا افزایش شهرنشینی و گازهای گلخانه‌ای است که مانع دفع گرمای زمین و روند صعودی‌تر دما و نزول بارش‌ها می‌شود.

به گزارش خبرگزاری فارس از تبریز، فرخ مطلبی‌فر ظهر امروز در جمع خبرنگاران اظهار داشت: در سال زراعی جدید که از اول مهرماه آغاز می‌شود میزان بارندگی 23.3 میلیمتر گزارش شده است که نسبت به سال زراعی قبل 76 درصد کاهش و نسبت به مدت زراعی طولانی 78 درصد افزایش نشان می‌دهد.

وی افزود: میزان بارندگی در غرب استان کمتر از شرق استان بوده و بیشترین تغییرات مهر ماه در جنوب شرق استان حاصل شده است.

مطلبی‌فر با بیان اینکه دمای هوای استان 16.6 درجه است که 1.9 درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل و در دراز مدت 0.3 درصد افزایش نشان می‌دهد؛ ادامه داد: در سال گذشته میزان بارندگی در سطح استان 352 میلیمتر بود که در مقایسه با سال زراعی قبل 41 درصد و نسبت به بلند مدت 20 درصد افزایش داشته است.

مدیرکل هواشناسی آذربایجان شرقی خاطرنشان کرد: میزان بارندگی سال گذشته در شمال شرق استان بیشتر از سایر نقاط بوده و بیشترین تغییرات در سال زراعی قبل در میانه اتفاق افتاده است؛ ضمن اینکه میانگین دمای هوای استان نیز 13.1 سانتی‌گراد بود که نسبت به سال ما قبل 0.7 درصد افزایش داشته است.

این مسئول با بیان اینکه استان در سال زراعی 93-94 با ترسالی مواجه بود و شهرستان‌های خداآفرین و کلیبر بیشترین میزان کاهش دما را داشته‌اند، یادآور شد: هر قدر از شرق به غرب حرکت می‌کنیم کاهش دما بیشتر می‌شود.

مدیرکل هواشناسی آذربایجان شرقی تاکید کرد: انتظار داریم تا آخر آذر ماه امسال میزان بارندگی‌های استان در حد نرمال و کمی بیشتر و دما حداقل نیم درجه افزایش داشته باشد.

وی در ادامه صحبت‌های خود اظهار داشت: حاصل تغییرات اقلیمی، استفاده بی‌رویه از مراتع، تغییر وضعیت زمین از کاهگل به آسفالت و ایزوگام و تغییر طول موج خورشید است که موجب افزایش دما می‌شود و طبیعتا افزایش شهرنشینی و گازهای گلخانه‌ای مانع دفع گرمای زمین و روند صعودی‌تر دما و نزولی بارش‌ها می‌شود.

مطلبی‌فر افزود: از طرف دیگر با توجه به میزان پوشش گیاهی، ساخت و سازهای بی‌رویه و تغییر دمای محیط، بارندگی‌ها از برف به باران تغییر یافته، در نتیجه نسبت به دراز مدت با 0.5 درجه افزایش دما مواجه هستیم که در این وضعیت ایجاد رگبار و سیلاب‌ها در زمستان امسال دور از انتظار نیست.

این مسئول با اشاره به اجرای برنامه ترویج هواشناسی کاربردی (تهک) با همکاری سازمان جهاد کشاورزی و اداره کل هواشناسی استان اذعان داشت: تحلیل داده‌های هواشناسی بر اساس پارامترهای هواشناسی و از طریق برنامه SPI انجام می‌گیرد که ضرورت تجهیز، نوسازی و تعمیر سنسورهای ایستگاه‌ها و گذر از هواشناسی سنتی به مدرن را می‌طلبد.