

## کاهش 908 کیلومتر مربعی از آب دریاچه ارومیه



مدیر عامل آب منطقه‌ای آذربایجان شرقی گفت: کاهش میزان بارش و بروز خشکسالی‌های متوالی در استان، باعث کاهش حدود 908 کیلومتر مربع از آب دریاچه ارومیه شده که بخش اعظم آن در استان ما قرار دارد.

مدیر عامل آب منطقه‌ای آذربایجان شرقی گفت: کاهش میزان بارش و بروز خشکسالی‌های متوالی در استان، باعث کاهش حدود 908 کیلومتر مربع از آب دریاچه ارومیه شده که بخش اعظم آن در استان ما قرار دارد.

به گزارش خبرگزاری فارس از تبریز به نقل از روابط عمومی آب منطقه‌ای آذربایجان شرقی، ارسال هاشمی در همایش آشنایی با مباحث علمی و فنی بارورسازی ابرها، تعدیل آب و هوا، انتقال زمانی بارش‌ها، کاهش شدت خشکسالی، افزایش بارش و استحصال آب را از جمله اصلی‌ترین فواید طرح باروری ابرها برشمرد.

وی با اشاره به این که افت آب‌های زیرزمینی باعث کاهش منابع آب در استان شده است، اظهار داشت: برای رهایی از این بحران باید به دنبال روش‌های نوین برای مبارزه با این بحران باشیم که بارورسازی ابرها از مهم‌ترین این راهکارهاست. هاشمی افزود: با توجه به اینکه آذربایجان شرقی در سه حوضه آبریز ارس، قزل اوزن، و دریاچه ارومیه واقع شده است کاهش میزان بارش و بروز خشکسالی‌های متوالی در استان، باعث کاهش حدود 908 کیلومتر مربع از آب دریاچه ارومیه شده که بخش اعظم آن در استان ما قرار دارد.

وی ادامه داد: افزایش دما در سال‌های اخیر موجب بروز خشکسالی در استان شده که این امر سبب کاهش ذخایر برفی و کاهش منابع آبی تجدیدپذیر در استان شده که طرح باروری ابرها در صورت موفقیت می‌تواند موثرترین راه برای استحصال آب باشد.

\* سهم سازه‌های آبی از خشک شدن دریاچه ارومیه ناچیز است

محمد اشرف‌نیا معاون عمرانی استانداری آذربایجان شرقی نیز در این همایش گفت: با اعمال مدیریت مصرف آب، استفاده از امکانات منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای، استفاده علوم از استحصال آب و استفاده از روش‌های علمی برای افزایش بارش‌ها می‌توان تا حد امکان از کاهش آب جلوگیری کرد.

وی با اشاره به برخی اظهارات اثبات نشده مبنی بر این که ساختن سدها موجب خشک شدن دریاچه ارومیه شده است، گفت: سهم سازه‌های آبی از خشک شدن دریاچه ارومیه ناچیز است.

اشرف‌نیا با پیش‌بینی بحران آب در آینده، ارائه اعتبار به این بخش و تلاش برای پیشگیری از خشک شدن دریاچه ارومیه را خواستار شد.

محمد جوادیان‌زاده رئیس مرکز ملی تحقیقات و مطالعات باروری ابرها نیز افزایش و کاهش بارش، جلوگیری از بارش تگرگ و پراکندگی مه در فرودگاه‌ها و اتوبان را از قابلیت‌های علم بارورسازی ابرها عنوان کرد و افزود: این طرح موثرترین راه برای دسترسی به آب سالم است.

وی با اشاره به اهمیت آب در کشاورزی و صنعت گفت: به دلیل نیاز رو به رشد جوامع به آب و محدودیت منابع آبی در دسترس باروری ابرها در دستور کار برنامه‌ریزان منابع آبی قرار گرفته است و این عمل موجب افزایش میزان بارش و کاهش خشکسالی می‌شود.