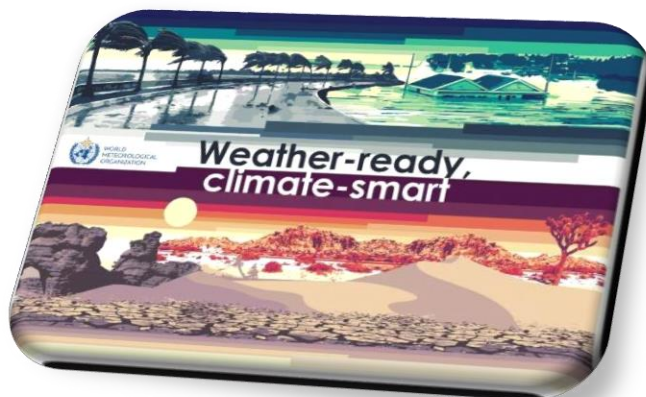


آماده باش جوی: هوشیاری اقلیمی"

پیام روز جهانی هواشناسی 2018

(23 مارس 2018 برابر با 3 فروردین 1397)



جمعیت رو به رشد جهان با طیف گسترده‌ای از انواع بلایا هم‌چون طوفان‌های چرخند حاره‌ای، بارش‌های شدید، امواج گرمایی، خشکسالی و دیگر پدیده‌های حدی روبروست. تغییرات اقلیمی بلندمدت منجر به افزایش شدت و فراوانی رخداد پدیده‌های حدی جوی و اقلیمی شده و هم‌چنین افزایش تراز سطح دریا و اسیدی‌تر شدن آب اقیانوس‌ها را در پی خواهد داشت. از آن‌جا که شهرنشینی و گسترش کلان شهرها منجر به آسیب پذیرتر شدن انسان‌ها شده است، اکنون بیش از هر زمانی، نیازمند آمادگی در برابر وقوع پدیده‌های جوی، هوشیاری اقلیمی و نیز آگاهی از مخاطرات مربوط به آب هستیم.

بنابراین، یکی از اولویت‌های سازمان جهانی هواشناسی و سازمان‌های ملی هواشناسی و آبشناسی حفاظت از جان و مال بشر در برابر خطرات ناشی از رخدادهای جوی، اقلیمی و آبی است. در نتیجه، سازمان جهانی هواشناسی و اعضای آن از برنامه‌های جهانی توسعه پایدار، سازگاری با تغییر اقلیم و کاهش خطرات ناشی از بلایای جوی حمایت می‌کنند.

سازمان جهانی هواشناسی و سازمان‌های ملی هواشناسی و آبشناسی در راستای آمادگی جامعه در برابر وقوع رخدادهای جوی، هوشیاری اقلیمی و نیز آگاهی از وقایع مربوط به آب، اقدام به حمایت از طرح‌های خدماتی کرده‌اند که از جمله این طرح‌ها می‌توان به ارائه روزانه پیش‌بینی هوا و پیش‌بینی بلندمدت اقلیمی اشاره کرد.

مدیریت کارآمد منابع آبی در بخش‌های کشاورزی، صنعت، نیرو و مصارف انسانی، نیازمند بهره‌مندی از خدمات ملی آبشناسی است و این امر مستلزم آگاهی نسبت به مساله آب است. ارائه چنین خدماتی به ارتقاء کیفی مدیریت خطر کمک می‌کند تا از شرایط جوی، اقلیمی و آبی به عنوان فرصت استفاده شود.

سامانه‌های هشدار سریع و دیگر تدابیرکاهنده خطرات ناشی از بلایا در تقویت و افزایش انعطاف‌پذیری جوامع نقش حیاتی دارند. خدمات اقلیمی می‌تواند کاربران را از تصمیمات مربوط به تغییر اقلیم و سازگاری با آن آگاه سازند. پایش آبشناختی به ارتقا درک ما از چرخه آب و هم‌چنین مدیریت منابع آب کمک خواهد کرد.