

پیشبینی خطرات اقلیمی افغانستان توسط مرکز پیشگویی های اقلیمی

برای شبکه سیستم های هشدار قحطی زودهنگام (FEWS NET) اداره توسعه بین المللی ایالات متحده امریکا (USAID)

۱۳ الی ۱۹ اگست ۲۰۲۰

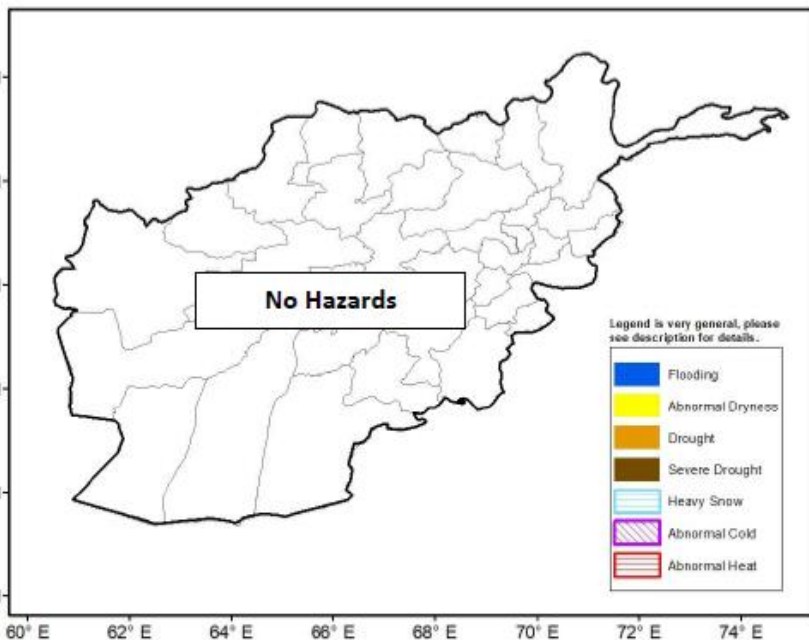
درجه حرارت:

در جریان هفته گذشته در افغانستان میانگین بلند ترین درجه حرارت بالاتر از حد اوسط بود. در شرق و غرب کشور انحرافات درجه حرارت به ۴ الی ۶ درجه سانتی گراد مشاهده رسیدند. در غرب افغانستان بلند ترین درجه حرارت الی ۴۸ درجه سانتیگراد و در بسیاری از مناطق کمتر مرتفع به بالاتر از ۴۰ درجه حرارت بالغ گردید. در جریان دوره پیشبینی شده در بسیاری از مناطق خارج از ارتفاعات مرکزی وقع گرمای بالاتر از حد اوسط می رود. احتمال دارد پائین ترین درجه حرارت نسبت به حد نارمل بسیار پائین برود. در ولایت های جنوبغربی بلند ترین درجه حرارت ممکن از مرز ۴۵ درجه سانتی گراد عبور کند.

بارندگی:

در طول هفته گذشته باران های سبک الی متوسط مرتبط به اقلیم موسم بارندگی هند (مجموعاً کمتر از ۲۵ ملی متر) در مناطق سرحدی بین افغانستان و پاکستان باریدند. بقیه مناطق کشور عاری از بارندگی ها بودند. در حالیکه باران های سبک هفته به هفته در شرق افغانستان ادامه یافته اند، مقدار مجموعی بارندگی ها از تاریخ اول جولای تا حال اندکی کمتر از حد متوسط بوده است.

در جریان هفته سوم ماه اگست احتمال چند بارندگی پراکنده و بعضاً توأم با رعد و برق (مجموعاً ۵ الی ۱۰ ملی متر) در شرق افغانستان به امتداد سرحد پاکستان وجود دارد، در حالیکه متباقی ساحات کشور به لحاظ فصلی از بارندگی ها عاری خواهد بود.



پیشبینی خطرات اقلیمی آسیای میانه توسط مرکز پیشگویی های اقلیمی

۱۳ الی ۱۹ اگست ۲۰۲۰

درجه حرارت:

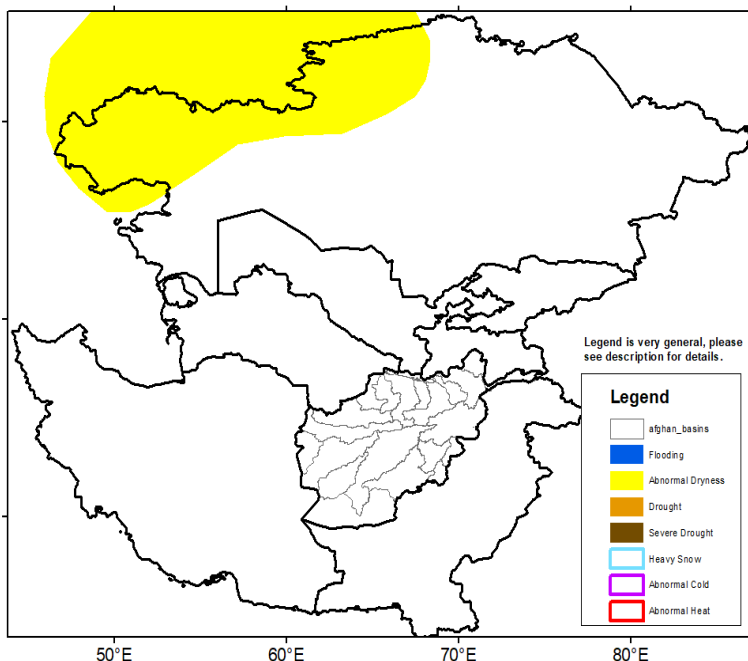
از تاریخ دوم الی هشتم ماه اگست در اکثر بخش های منطقه گرمای بالاتر از حد نورمال حاکم بود چنانچه بزرگترین انحرافات مثبت درجه حرارت در شمال قزاقستان به مشاهده رسید که ۸+ درجه سانتی گراد بالاتر از حد نورمال بود. بلند ترین درجه حرارت بطرف شمال در بخش های شمالغربی قزاقستان به ۴۴ درجه سانتی گراد بالغ گردید که ممکن باعث باعث شدت بخشیدن بیشتر به خشکسالی فعلی شده باشد.

در جریان هفته دوم ماه اگست یک تغییر بزرگ در آب و هوا به وجود آمد چنانچه یک موج فشار پائین هوا در طبقات بالایی اتموسفر در مناطق مرتفع آسیای مرکزی تشکیل گردید که به سبب این تغییر درجه حرارت در اواسط ماه اگست احتمالاً سردتر خواهد بود. مدل هواشناسی GFS نشاندهنده آنست که بلند ترین درجه حرارت در شمال قزاقستان در طول هفته آینده زیر ۳۰ درجه سانتی گراد باقی خواهد ماند و بلند ترین درجه حرارت در مناطق کم ارتفاع افغانستان به امتداد سرحدات پاکستان، ترکمنستان و ازبکستان به بالاتر از ۴۰ درجه سانتی گراد خواهد رسید.

بارندگی:

در جریان هفته نخست ماه اگست شمال قزاقستان شاهد باران مجزا اما شدید (بیشتر از ۲۵ ملی متر) بود در حالیکه باران های شدید (۲ الی ۳۴ ملی متر) به پاکستان محدود بودند. به اساس کسر ۳۰ روزه بارندگی، گرمای اخیر، ارقام شاخص صحت نباتات و ارقام ۳۰ الی ۶۰ روزه SPI، برای شمالغرب قزاقستان هشدار خشکسالی غیر نورمال صادر گردیده است.

در جریان هفته آینده مدل هواشناسی GFS بارندگی گسترده (۱۰ تا ۵۰ ملی متر) را در شمال قزاقستان نشان می دهد. پیشبینی می شود که بارندگی های شدید (بیشتر از ۵۰ ملی متر) وابسته به اقلیم موسم بارندگی هند به شمال پاکستان محدود باشند.



یادداشت: نقشه حاضر پیشبینی خطرات بر بنیاد معلومات موجوده جوی/ اقلیمی و پیشگویی های کوتاه مدت و میان مدت اوضاع جوی (الی یک هفته) استوار بوده و تاثیرات بالقوه آنها بالای وضعیت حاصلات زراعتی و چراگاه ها را بررسی می کند. بالای ساحاتی که در آنها شرایط غیر نورمال به مشاهده رسیده اند چند ضلعی های پرداز دار اضافه شده اند. سرحدات چند ضلعی های مذکور در این مقیاس به سطح قاره بصورت تقریبی ارائه شده اند. محصول مذکور بازتاب دهنده پیشبینی های اقلیمی دراز مدت فصلی نبوده و به وضعیت مصنوعیت غذایی در حال یا آینده اشاره نمی کند.

شبکه سیستم های هشدار قطعی زود هنگام (FEWS NET) یک پروژه تمویل شده توسط اداره توسعه بین المللی ایالات متحده آمریکا (USAID) است که در راستای فراهم ساختن معلومات عینی در مورد وضعیت مصنوعیت غذایی فعالیت دارد. دیدگاه های این شبکه لزوماً بازتاب دهنده دیدگاه های USAID ویا حکومت ایالات متحده آمریکا نمی باشد. پیشگویی های وضعیت جوی که توسط این شبکه ارائه میگردند محصولی از کار مشترک دفاتر ساحوی و دفتر مرکزی FEWS NET، NOAA-CPC، USGS، USDA، NASA و شماری از سایر نهاد های ملی و منطقوی در کشور های مربوطه می باشند. لطفاً سوالات و نظریات خویش پیرامون محصول حاضر را به ایمیل آدرس Wassila.Thiaw@noaa.gov فرستاده و یا با شماره تلفون 1-301-683-3424 به تماس شوید. همچنان شما میتواند سوالات خویش در پیوند با فعالیت های USAID FEWSNET را به آدرس مدیر برنامه های USAID برای FEWSNET آقای گیری ایلیرتز به شماره تلفون 1-202-254-0204 ویا به ایمیل آدرس geilerts@usaid.gov راجع سازید.