

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)

۲۶ مارچ الی اول اپریل ۲۰۲۰

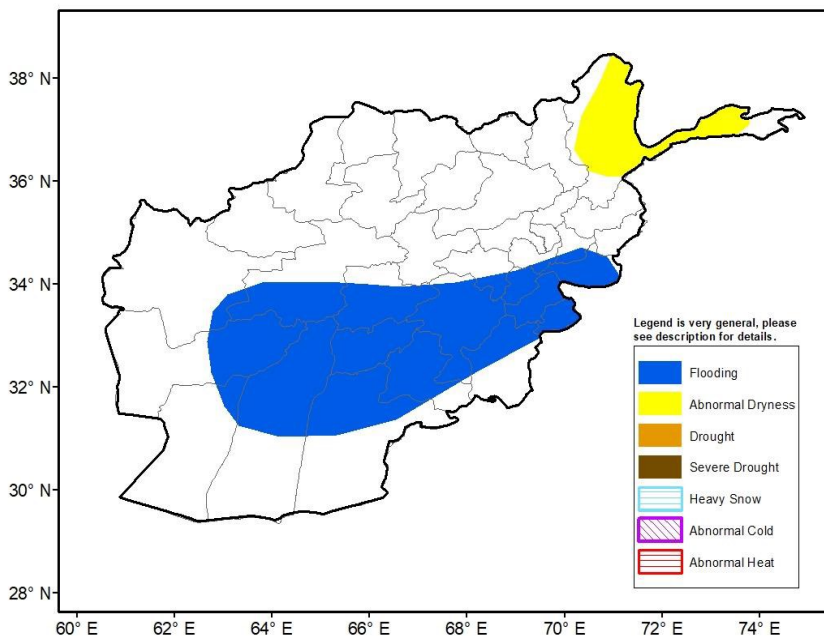
درجه حرارت:

در طول هفته گذشته درجه حرارت در تمام کشور بالاتر از حد اوسط بود. پائین ترین درجه حرارت، به ویژه در ولایت های مرکزی و شمالی، بالاتر از حد اوسط بود، در حالیکه بلند ترین درجه حرارت در شمال و غرب کشور اکثراً بالاتر از حد اوسط بود. انحرافات مثبت درجه حرارت از ۸ درجه سانتی گراد بیشتر بود. بلند ترین درجه حرارت در جنوب غرب کشور به ۳۰ درجه سانتی گراد رسید. برای هفته آینده مدل های هواشناسی نشان می دهند که در اوایل دوره پیشبینی شده درجه حرارت به مراتب سرد تر بوده و پائین ترین درجه حرارت در مناطق کم ارتفاع زیر ۵ درجه سانتی گراد خواهد بود.

بارندگی:

در جریان هفته گذشته باران های گسترده در مناطق کم ارتفاع و برفباری ها در مناطق مرتفع در اکثر نقاط افغانستان صورت گرفته و تا ختم دوره ادامه یافتند. در اکثر مناطق مقدار بارندگی حد اقل ۲۵ ملی متر بوده و در سایر جاها اندازه بارندگی تا ۱۰۰ ملی متر هم رسید. تحلیل های احجام آب هنوز هم نشاندهنده انحرافات منفی بزرگ در بخش های شمال شرقی افغانستان می باشند. بنابراین، برای ساحات مذکور هشدار خشکی غیر نورمال پابرجا می باشد.

پیشبینی گردیده است که یک جبهه فشار پائین اتموسفری دیگر در طول دوره پیشبینی شده بارندگی های بیشتری را به ارمغان خواهد آورد. بارندگی های متکرر و شدید از یکسو و آب شدن سریع برف از جانب دیگر دست بدست هم داده و خطر سرازیر شدن سیلاب ها را در سرتاسر افغانستان افزایش داده اند. لازم است تا هشدار برای یک منطقه وسیع صادر گردد تا خطر سرازیر شدن سیلاب ها و طغیان رودخانه ها در مناطق کم ارتفاع را پوشش دهد.



پیشبینی خطرات اقلیمی آسیای میانه توسط مرکز پیشگویی های اقلیمی

۲۶ مارچ الی اول اپریل ۲۰۲۰

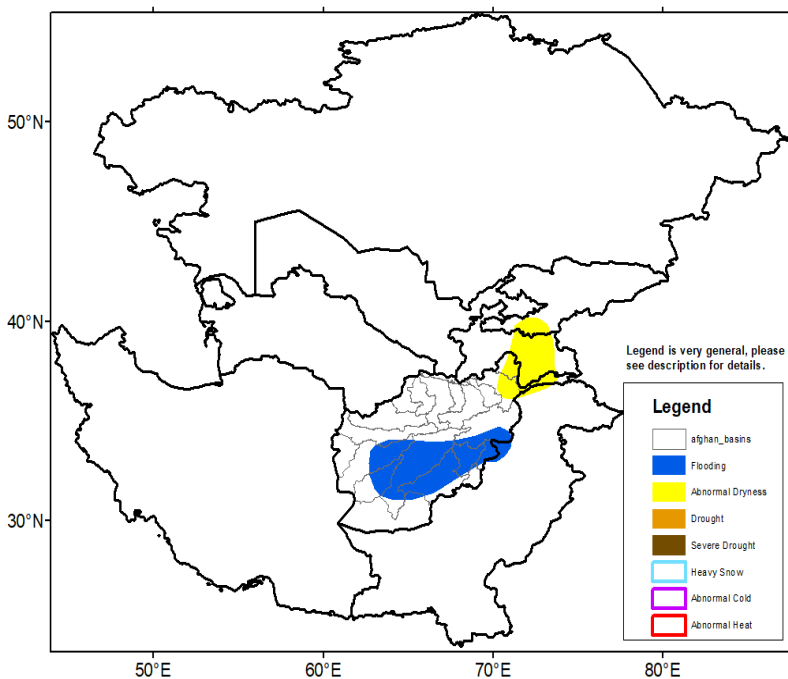
درجه حرارت:

از تاریخ پانزدهم الی بیست و یکم ماه مارچ گرمای به مراتب بالاتر از حد نورمال در قزاقستان حاکم بود چنانچه طبق مشاهدات متعدد انحرافات درجه حرارت بین $+10$ الی $+12$ درجه سانتی گراد بود. هرچند در سایر بخش های منطقه نیز گرمای بالاتر از حد نورمال به مشاهده رسید، اما انحرافات مذکور بسیار شدید نبودند. بلند ترین درجه حرارت بطرف شمال در جنوب قزاقستان بلند تر از 25 درجه سانتی گراد بود، در حالیکه در ترکمنستان بلند ترین درجه حرارت به 30 درجه سانتی گراد رسید. طبق پیشبینی مدل های هواشناسی احتمالاً در اوایل دوره پیشبینی شده درجه حرارت بسیار سرد تر خواهد شد طوریکه درجه حرارت در قزاقستان به زیر صفر درجه سانتی گراد رسیده و همچنان در مناطق کم ارتفاع افغانستان پائین ترین درجه حرارت به زیر 5 درجه سانتی گراد خواهد رسید.

بارندگی:

انحرافات آب برف همانند گذشته در بخش هایی از شمالشرق افغانستان و شرق تاجکستان منفی خواهند بود. بنابراین، برای ساحات مذکور هشدار خشکی غیر نورمال با برجا می باشد. این هشدار خشکی غیر نورمال احتمالاً هفته آینده نظر به پیشبینی بارندگی های شدید ماه مارچ دوباره ارزیابی گردیده و ممکن برداشته شود.

الی تاریخ بیست و پنجم ماه مارچ یک جبهه فشار پائین اتموسفر در افغانستان باران و همچنان در مناطق مرتفع برفباری ها را به ارمغان آورد. پیشبینی گردیده است که یک جبهه فشار پائین دیگر بارندگی های بیشتر را در افغانستان در پایان دوره پیشبینی شده به همراه خواهد داشت. بارندگی های متکرر و شدید از یکسو و آب شدن سریع برف از جانب دیگر دست بدست هم داده و خطر سرازیر شدن سیلاب ها را در سرتاسر افغانستان افزایش داده اند. لازم است تا هشدار برای یک منطقه وسیع صادر گردد تا خطر سرازیر شدن سیلاب ها و طغیان رودخانه ها در مناطق کم ارتفاع را پوشش دهد.



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 صرف 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 امریکا (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 و یا حکومت ایالات متحده امریکا 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 منطقه ای 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 3424-683-301-1 به تماس شوید. همچنان شما میتوانید سوالات خویش در پیوند با فعالیت های USAID FEWSNET را به آدرس مدیر برنامه های USAID برای FEWSNET آقای گیری ایلیرتز به شماره تلفون 0204-254-1202-1 و یا به ایمیل آدرس geilerts@usaid.gov راجع سازید.