

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)

۹ الی ۱۵ اپریل ۲۰۲۰

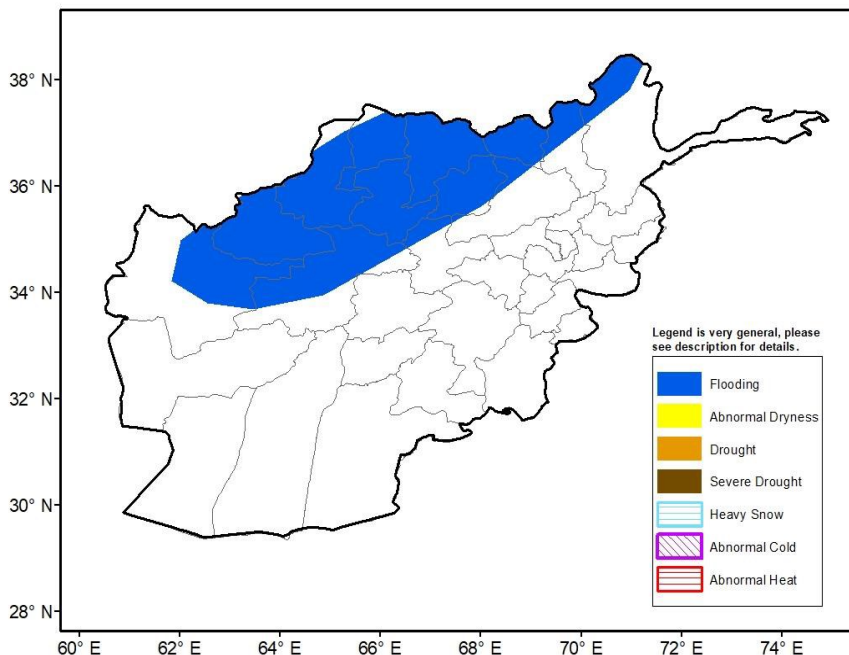
درجه حرارت:

در طول هفته گذشته درجه حرارت در اکثر نقاط افغانستان نزدیک به حد اوسط بود، به استثنای بعضی از مناطق شمالی که شاهد هوای نسبتاً گرمتر بودند. درجه حرارت در مناطق مرتفع مرکزی از نقطه انجماد به مراتب بالاتر رفت و نیز در بعضی از بخش های ولایت های جنوبی درجه حرارت تا ۳۰ درجه سانتی گراد رسید. گرمای اواخر ماه مارچ باعث آب شدن سریع کتلای برف گردید. در آغاز دوره پیشبینی شده درجه حرارت، زمانیکه یک جبهه هوای سرد یا بخیندان مناطق کم ارتفاع بخش های شمالی و غربی افغانستان را در بر گیرد، بسیار سرد تر خواهد گردید. در مناطق مرتفع درجه حرارت زیر صفر درجه سانتی گراد خواهد بود.

بارندگی:

در جریان هفته گذشته در ادامه وضعیت جوی متلاطم در دو بر سوم حصه شمالی افغانستان به اندازه ۱۰ الی ۵۰ ملی متر بارندگی صورت گرفت. چندین جبهه فشار پائین اتموسفر در جریان ماه مارچ در سرتاسر کشور منجر به باریدن باران های متکرر و در نیز در مناطق مرتفع باعث بارش برف گردیدند. طبق برآورد های ماهواره RFE، مقدار بارندگی وسیع در مدت زمان ۳۰ روز به ۵۰ الی ۱۰۰ ملی متر رسید. تاثیرات کلی این بارندگی ها و آب شدن سریع برف در ختم ماه مارچ به شکل سیلاب ها در ولایت هرات ظاهر گردیدند.

پیشبینی گردیده است که باران به اندازه متوسط و در بعضی جاها شدید و همچنان در مناطق مرتفع برفباری ها (۲۵ الی ۵۰ ملی متر و یا بیشتر از آن) ادامه خواهد داشت، اما به نظر می رسد که شدید ترین بارندگی ها در اوایل الی اواسط ماه اپریل به طرف شمال افغانستان پیشرفت خواهند نمود. اینچنین بارندگی های سنگین همراه با آب شدن کتله های برف در مجموع خطر سرازیر شدن سیلاب ها را تشدید می نمایند.



پیشبینی خطرات اقلیمی آسیای میانه توسط مرکز پیشگویی های اقلیمی

۹ الی ۱۵ اپریل ۲۰۲۰

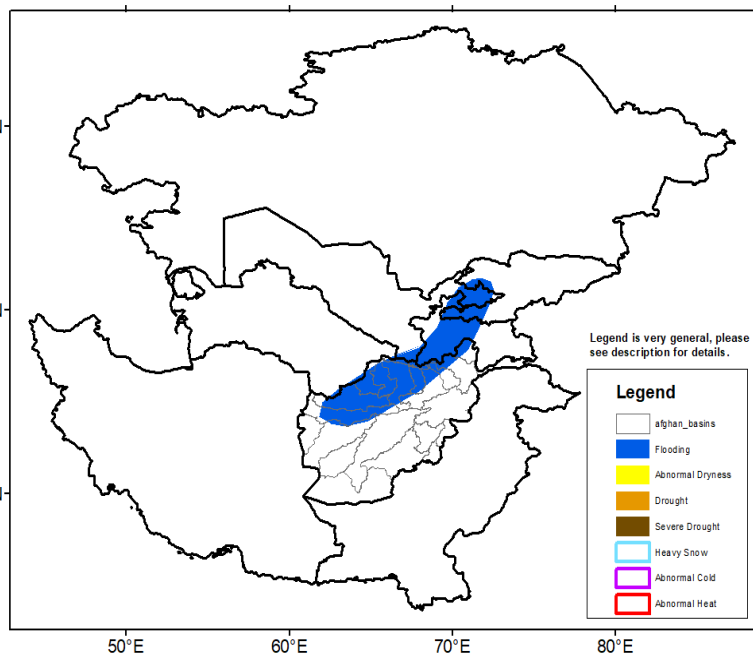
درجه حرارت:

از تاریخ ۲۹ ماه مارچ الی ۴ ماه اپریل در اکثر نقاط منطقه درجه حرارت بالاتر از حد نورمال به مشاهده رسید چنانچه بزرگترین انحرافات مثبت در شمالغرب قزاقستان دیده شد که به +۱۰ درجه سانتی گراد رسید. بلند ترین درجه حرارت بطرف شمال در صفحات مرکزی قزاقستان به اندکی بیشتر از ۲۰ درجه سانتی گراد بالغ گردیده و اما در مناطق کم ارتفاع واقع در شمالغرب قزاقستان تا نزدیک ۳۰ درجه سانتی گراد بلند رفت. گرمای غیر نورمال اواخر ماه مارچ باعث آب شدن سریع کتلای برف گردید. در آغاز دوره پیشبینی شده درجه حرارت، زمانیکه یک جبهه هوای سرد یا بخندان مناطق کم ارتفاع بخش های شمالی و غربی افغانستان را در بر گیرد، بسیار سرد تر خواهد گردید. در نیمه شمالی قزاقستان و مناطق مرتفع افغانستان، قرغیزستان و تاجکستان درجه حرارت زیر صفر درجه سانتی گراد خواهد بود.

بارندگی:

جبهات چند گانه فشار پائین اتموسفر در طول ماه مارچ در سرتاسر افغانستان و تاجکستان منجر به بارندگی های مکرر و نیز در مناطق مرتفع باعث ریزش برف شدند. طبق برآورد های ماهواره RFE، مقدار بارندگی وسیع در مدت زمان ۳۰ روز در تاجکستان و اکثر نقاط افغانستان به ۵۰ الی ۱۰۰ ملی متر رسید. تاثیرات کلی این بارندگی ها و آب شدن سریع برف در ختم ماه مارچ به شکل سیلاب ها در ولایت هرات ظاهر گردیدند.

پیشبینی گردیده است که باران به اندازه متوسط و در بعضی جاها شدید و در مناطق مرتفع برفباری ها ادامه خواهد داشت، اما به نظر می رسد که شدید ترین بارندگی ها در اوایل الی اواسط ماه اپریل به طرف شمال به سمت بخش های شمالی افغانستان، تاجکستان و قرغیزستان پیشرفت خواهند نمود. اینچنین بارندگی های سنگین همراه با آب شدن کتله های برف در مجموع خطر سرازیر شدن سیلاب ها را تشدید می نمایند.



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 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 0204-254-202-1 ویا به ایمیل آدرس geilerts@usaid.gov راجع سازید.