

پیشبینی خطرات اقلیمی افغانستان توسط مرکز پیشگویی های اقلیمی

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

۱۶ الی ۲۲ اپریل ۲۰۲۰

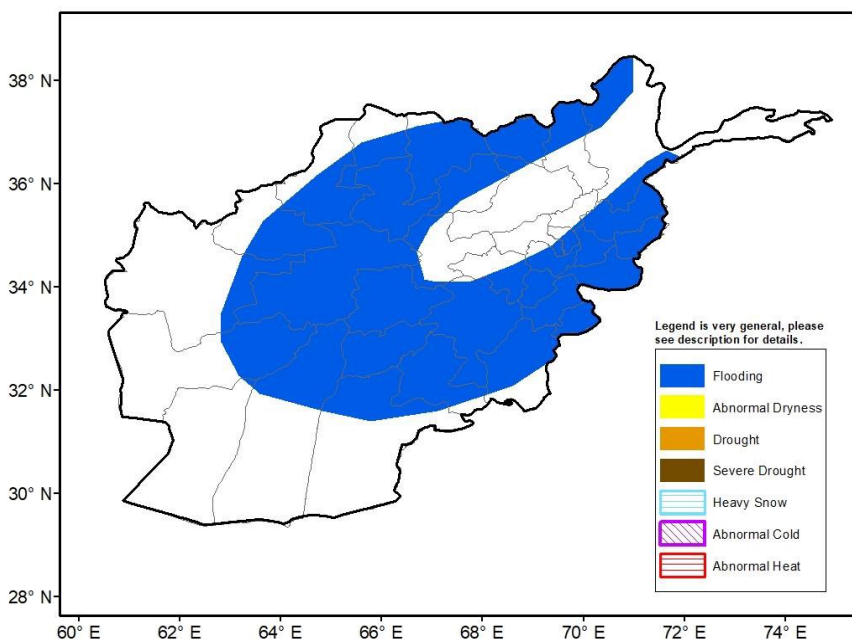
درجه حرارت:

در طول هفته گذشته درجه حرارت در اکثر نقاط افغانستان پائین تر از حد نورمال بود. این اندازه گرما بیشتر در شمال محسوس بود جاییکه بلند ترین درجه حرارت بگونه اوسط به اندازه ۶ الی ۸ درجه سانتی گراد نسبت به حد نورمال پائینتر بود. گرمای زیر صفر درجه سانتی گراد به مناطق کم ارتفاع شمالغرب افغانستان گسترش یافت. با آنهم درجه حرارت در امتداد مرز جنوبی کشور به ۳۰ درجه سانتی گراد بالغ گردید. مدل های هواشناسی نشان می دهند که درجه حرارت پائینتر از حد نورمال احتمالاً بنابر تکرر بارندگی ها ادامه خواهد یافت. با اینحال، پیشبینی گردیده است که پائین ترین درجه حرارت در مناطق کم ارتفاع بالاتر از صفر درجه سانتی گراد باشد.

بارندگی:

چندین جبهه فشار پائین در جریان ماه مارچ و اوایل اپریل باعث باران های مکرر در مناطق کم ارتفاع و برفباری ها در نقاط مرتفع کشور گردیدند. طبق تخمین ماهواره RFE، در طول ۳۰ روز گذشته بیشتر از ۱۰۰ ملی متر بارندگی در شمال و غرب افغانستان صورت گرفت. در نتیجه این بارندگی ها و ذوب شدن سریع برف در بیشتر از دوازده ولایت کشور سیلاب های شدید سرازیر شدند.

پیشبینی گردیده است که باران و همچنان در مناطق مرتفع برفباری ها (۲۵ الی ۱۰۰ ملی متر) در سرتاسر افغانستان الی نیمه اخیر ماه اپریل ادامه خواهد داشت. با توجه به بارندگی های سنگین اخیر و رطوبت خاک، ادامه بارندگی ها توأم با ادامه ذوب شدن کتلای برف احتمالاً وضعیت جاری سیلاب ها در دریا ها را وخیم تر ساخته و منجر به سرازیر شدن سیلاب های طغیانی خواهد گردید. با در نظر داشت پیشبینی مبنی بر بارندگی های گسترده و چون معلوم نیست که سیلاب ها مشخصاً در کدام مناطق جاری خواهند شد، برای مناطق زیادی هشدار سیلاب ها صادر گردیده است.



پیشبینی خطرات اقلیمی آسیای میانه توسط مرکز پیشگویی های اقلیمی

۱۶ الی ۲۲ اپریل ۲۰۲۰

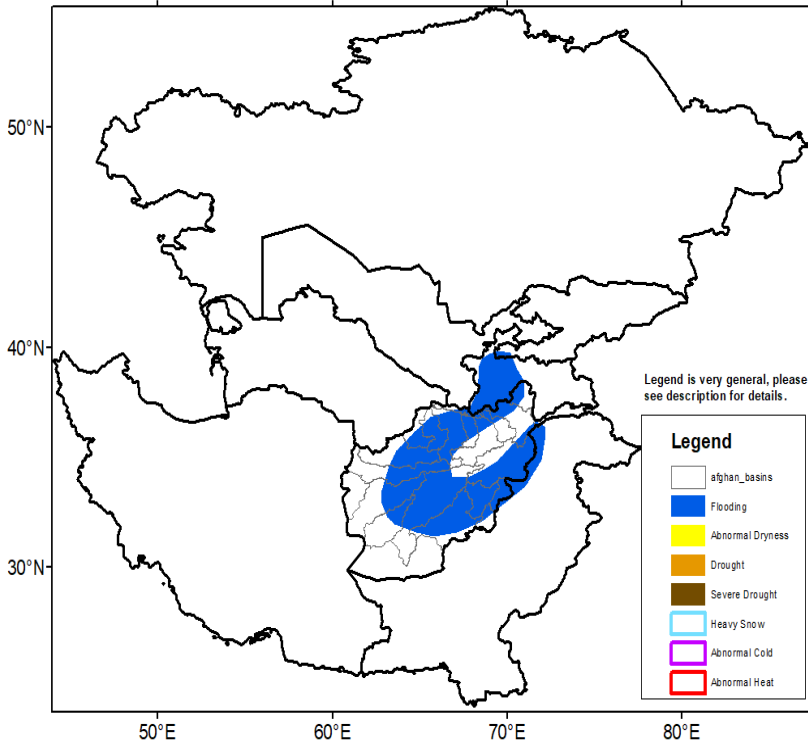
درجه حرارت:

در اوایل ماه اپریل درجه حرارت در افغانستان، ترکمنستان و ازبکستان پائینتر از حد نورمال بود. گرمای پائینتر از صفر درجه سانتی گراد بطرف جنوب الی ازبکستان و مناطق کم ارتفاع واقع در شمالغرب افغانستان گسترش یافت. بین تاریخ های ۵ الی ۱۱ ماه اپریل درجه حرارت بالاتر از حد نورمال به قزاقستان محدود بود. مدل های هواشناسی نشان می دهند که به سبب بارندگی ها مکرر، درجه حرارت پائین تر از حد نورمال احتمالاً در افغانستان، ترکمنستان و ازبکستان دوام خواهد داشت. با اینحال، پیشبینی گردیده است که پائین ترین درجه حرارت در مناطق دارای ارتفاع کمتر نسبت به درجه انجماد بلند تر خواهد بود.

بارندگی:

چندین جبهه فشار پائین در جریان ماه مارچ الی اوایل اپریل باعث باران های مکرر در مناطق کم ارتفاع و برفباری ها در نقاط مرتفع افغانستان، قزغیزستان، تاجکستان، تاجکستان و بخش های جنوبی ترکمنستان و ازبکستان گردیدند. طبق تخمین ماهواره RFE، در طول ۳۰ روز گذشته بیشتر از ۱۰۰ ملی متر بارندگی در شمال و غرب افغانستان صورت گرفت. در نتیجه این بارندگی ها و ذوب شدن سریع برف در بیشتر از دوازده ولایت کشور سیلاب های شدید سرازیر شدند.

پیشبینی گردیده است که باران و همچنان در مناطق مرتفع برفباری ها (۲۵ الی ۱۰۰ ملی متر) در سرتاسر افغانستان و تاجکستان الی نیمه اخیر ماه اپریل ادامه خواهد داشت. با توجه به بارندگی های سنگین اخیر و رطوبت خاک، ادامه بارندگی ها توأم با ادامه ذوب شدن کتلای برف احتمالاً وضعیت جاری سیلاب ها در دریا ها را وخیم تر ساخته و منجر به سرازیر شدن سیلاب های طغیانی خواهد گردید. با در نظر داشت پیشبینی مبنی بر بارندگی های گسترده و چون معلوم نیست که سیلاب ها مشخصاً در کدام مناطق جاری خواهند شد، بناءً برای مناطق زیادی هشدار سیلاب ها لزوماً صادر گردیده است. طبق گزارش سازمان غذا و زراعت ملل متحد، خیل های در حال افزایش ملخ ها در بعضی نقاط جنوب ایران و پاکستان دیده می شوند.



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 ویا حکومت ایالات متحده امریکا نمی باشد. پیشگویی های وضعیت جوی که توسط این شبکه ارائه میگردند محصولی از کار مشترک دفتر 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 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 1-202-254-0204 ویا به ایمیل آدرس geilerts@usaid.gov راجع سازید.