

## 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)

۲۳ الی ۲۹ اپریل ۲۰۲۰

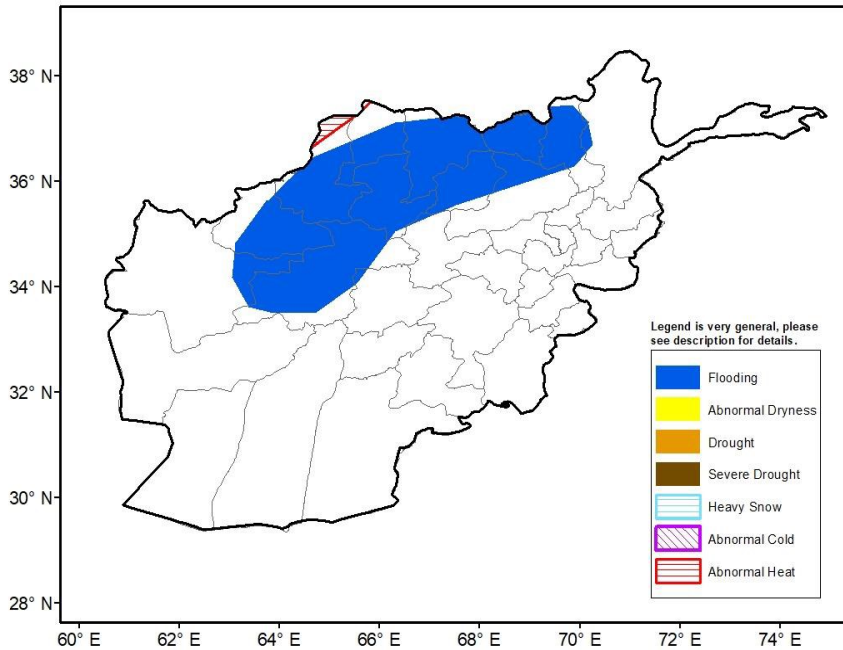
### درجه حرارت:

بارندگی های مکرر در اکثر بخش های افغانستان باعث گردیدند تا در طول هفته گذشته بلند ترین درجه حرارت روزانه پائین تر از حد نورمال باشد. گرمای پائین تر از حد نورمال بیشتر در ساحات مرکزی و جنوب غربی، جاییکه میانگین بلند ترین درجه حرارت به اندازه ۴ الی ۸ درجه سانتی گراد نسبت به حد نورمال پائینتر بود، احساس گردید. درجه حرارت پائینتر از درجه انجماد به ارتفاعات شمال غربی افغانستان محدود بود. مدل های آب و هوا نشاندهنده آنند که در طول هفته آینده درجه حرارت دوباره بلند خواهد رفت و همچنان انحرافات مثبت درجه حرارت دوباره ظهور خواهند نمود. بزرگترین انحرافات درجه حرارت (الی هشت درجه سانتی گراد) در شمال کشور متوقع اند. در مناطق دارای ارتفاع کمتر بلند ترین درجه حرارت از مرز ۳۵ درجه سانتی گراد خواهد گذشت.

### بارندگی:

در اواسط ماه اپریل بارندگی های گسترده (۱۰ الی ۵۰ ملی متر و بعضاً بیشتر از آن) باعث گردیدند تا نگرانی ها از ناحیه سرانجام شدن سیلاب ها در سرتاسر افغانستان ادامه داشته باشند. این حالت همچنان به معنای تمدید دوره غنی از بارندگی ها می باشد که طی آن به اساس برآورد های ماهواره RFE در طول ۳۰ روز گذشته در سرتاسر کشور مقدار مجموعی بارندگی به بیشتر از ۱۰۰ ملی متر و در بعضی جاها حتی به بیشتر از ۱۵۰ ملی متر (دو برابر مقدار نورمال) رسید. این بارندگی ها توأم نوب شدن سریع برف در بیشتر از دوازده ولایت منجر به سرانجام شدن سیلاب های شدید گردیدند.

برای هفته آینده بارندگی های خفیف تر اما با آنهم وسیع به اندازه مجموعی کمتر از ۲۵ ملی متر پیشبینی شده اند. هرچند در هفته اخیر ماه اپریل آب و هوای خشکتر متوقع می باشد، اما با آنهم برای ساحات شمالی، جاییکه احتمال تداوم طغیان دریاها و بارندگی های متوسط وجود دارد، هشدار سرانجام شدن سیلاب ها پابرجا می باشد. بنظر می رسد که خطر سیلاب ها در اوایل ماه می کمتر باشد.



## پیشبینی خطرات اقلیمی آسیای میانه توسط مرکز پیشگویی های اقلیمی

۲۳ الی ۲۹ اپریل ۲۰۲۰

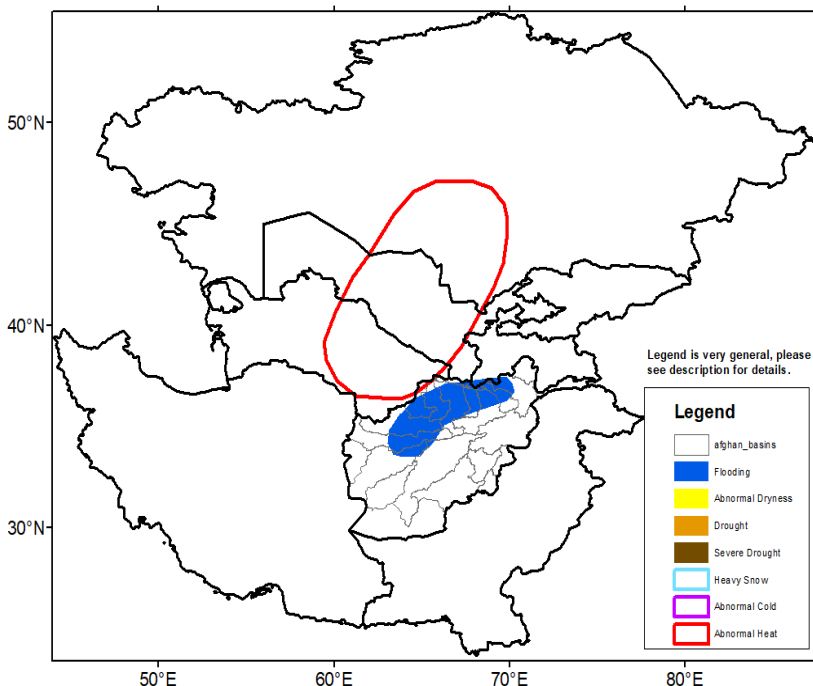
### درجه حرارت:

در اکثر بخش های افغانستان، ترکمنستان و ازبکستان بارندگی های متکرر در اواسط ماه اپریل باعث گردیدند تا درجه حرارت نسبت به حد نورمال پائینتر باشد. این در حالیست که در اکثر نقاط قزاقستان درجه حرارت بالاتر از حد نورمال بود. گرمای پائین تر از درجه انجماد به نیمه شمالی قزاقستان و مناطق مرتفع این منطقه محدود بود. در قزاقستان، جائیکه میانگین درجه حرارت هفته ممکن به اندازه ۸ درجه سانتی گراد بالاتر از حد نورمال برسد، احتمال ادامه درجه حرارت غیر نورمال وجود دارد. پیشبینی می شود که بلند ترین درجه حرارت بطرف شمال منطقه الی جنوب قزاقستان تا ۳۵ درجه سانتی گراد ویا بالاتر از آن برسد. برای جاهائیکه در آنها حد اکثر انحرافات درجه حرارت به اندازه ۸ درجه سانتی گراد یا بلند تر از آن خواهد بود و نیز بلند ترین درجه حرارت از ۳۵ درجه سانتی گراد بلند تر خواهد رفت، هشدار گرمای غیر نورمال صادر گردیده است.

### بارندگی:

در اواسط ماه اپریل بارندگی های گسترده (۲۵ الی ۵۰ ملی متر و بعضاً بیشتر از آن) باعث گردیدند تا نگرانی ها از سرازیر شدن سیلاب ها در سرتاسر افغانستان ادامه داشته باشند. طبق داده های مدل هواشناسی GFS در جریان هفته اخیر ماه اپریل همزمان با حرکت یک جبهه هوایی بطرف شمال هوا خشکتر خواهد شد. بنابر بلند بودن قابل ملاحظه درجه حرارت نسبت به حد نورمال، بلند بودن میزان تبخیر و تعرق و کمبود بارندگی ها تا ایندم در فصل بهار جاری، خشکی کوتاه مدت و به وجود آمدن خشکسالی فوری از نزدیک تحت نظر قرار دارد.

هرچند در هفته اخیر ماه اپریل در سرتاسر افغانستان آب و هوای خشکتر متوقع می باشد، اما با آنهم برای ساحات شمالی جائیکه احتمال تداوم طغیان دریاها و بارندگی های متوسط (۲۵ ملی متر یا کمتر از آن) وجود دارد، هشدار سرازیر شدن سیلاب ها پابرجا می باشد. بنظر می رسد که خطر سیلاب ها در اوایل ماه می کمتر شود.



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 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 میگردد 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](mailto: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](mailto:geilerts@usaid.gov) راجع سازید.