

**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)**

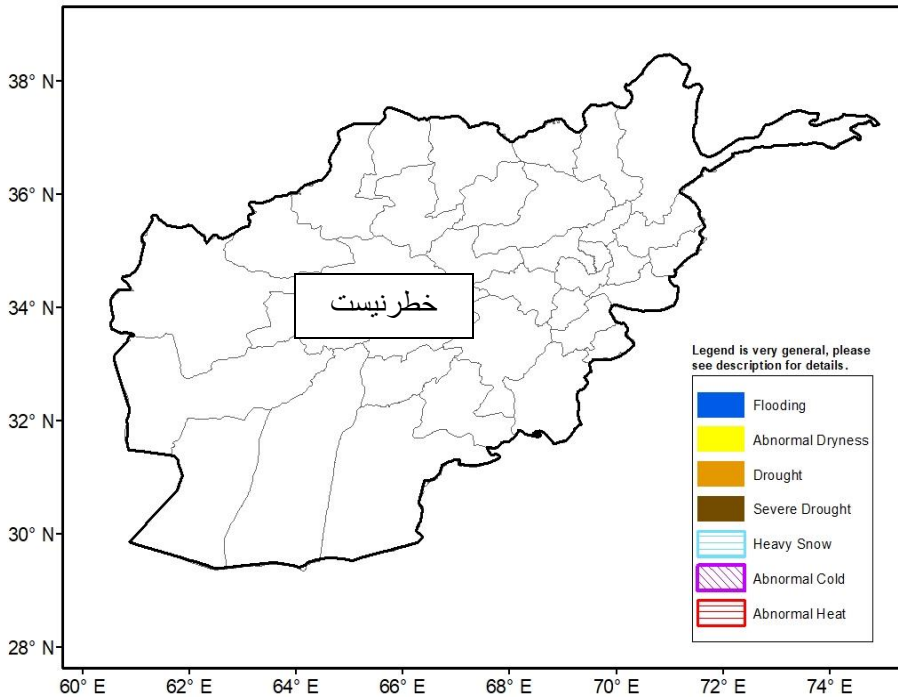
۲۴ الی ۳۰ دسمبر سال ۲۰۲۰

**درجه حرارت:**

طی هفته گذشته، درجه حرارت پائینتر از حد عادی در سراسر افغانستان برقرار بود. درجه حرارت زیر انجماد در سراسر کشور رخ داد. حداقل درجه حرارت در بعضی از مناطق به -۵ درجه سانتیگراد رسید و در بیشتر مناطق در ارتفاعات پایین بیش از ۸ درجه سانتیگراد بود. در نیمه اول دوره پیشبینی، درجه حرارت در سراسر کشور در حد متوسط خواهد بود. پیشبینی میگردد که این وضعیت با موج دیگری از درجه حرارت زیر حد متوسط دنبال شود. به همین ترتیب، ممکن است در بسیاری از مناطق در ارتفاعات پایین کشور، حداقل درجه حرارت برای این دوره به حد زیرانجماد برسد.

**بارندگی:**

هفته گذشته، طبق مشاهدات اندازه گیری، بارش گسترده الی حد متوسط (۲۵ میلی متر یا کمتر) در سراسر مناطق مرکز و شمال افغانستان رخ داد. این بارندگی بیشتر بارش برف بود. به اساس تحلیل بارش برف USGS، پس از موج سردی هوا، نوسانات مثبت عمق برف در حال حاضر در سراسر ارتفاعات مرکزی افغانستان موجود است. نوسانات عمق برف در کوه های شمال شرقی در حال تغییر اند. عبور فشارپائین در نیمه اول دوره پیشبینی در کشور ممکن است. احتمالاً بارش برف گسترده در دو سوم مناطق شمالی کشور صورت خواهد گرفت. خطر بارش سنگین برف پیشبینی نگردیده است زیرا انتظار میرود که مقدار مجموعی بارش برف در این دوره زیر ۳۰ سانتی متر باقی بماند. وضعیت هوا در این دوره بعداً خشک خواهد بود.



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

۲۴ الی ۳۰ دسامبر سال ۲۰۲۰

### درجه حرارت:

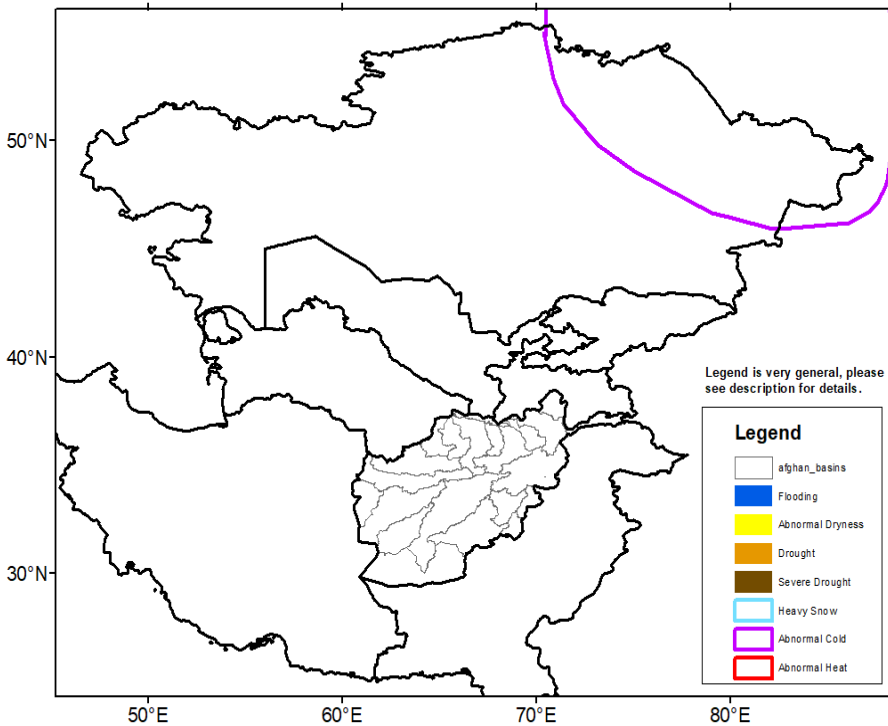
از تاریخ ۱۳ الی ۱۹ دسامبر، درجه حرارت عادی (-۳ تا -۱۲ درجه سانتیگراد) در بخشی از مناطق جنوبی قزاقستان، ترکمنستان، ازبکستان و مناطقی از افغانستان ادامه داشت. در این مدت زمان، در مناطق جنوب الی شمال ازبکستان حداقل درجه حرارت نزدیک به -۲۰ درجه سانتیگراد کاهش یافت، در حالیکه کمترین درجه حرارت در مناطق ارتفاعات پایین افغانستان کمتر از ۵ درجه سانتیگراد بود.

مدل GFS روند معتدل درجه حرارت را در بیشتر مناطق نشان میدهد. هرچند، سردی غیرعادی درجه حرارت در مناطق شمال شرقی قزاقستان پیشبینی گردیده است، جایی که حداقل درجه حرارت هفته وار بطور متوسط بیش از -۸ درجه سانتیگراد زیر حالت عادی پیشبینی گردیده است. کمترین درجه حرارت ممکن است در این منطقه به زیر -۳۰ درجه سانتیگراد برسد.

### بارندگی:

به اساس تخمین ماهواره و مشاهدات اندازه گیری RFE، بارندگی گسترده الی حد متوسط (۲۵ میلی متر یا کمتر) در بیشتر مناطق افغانستان و تاجیکستان رخ داد. به اساس تحلیل بارندگی برف USGS، نوسانات مثبت عمق برف در حال حاضر در سرتاسر ارتفاعات مرکزی افغانستان وجود دارد. نوسانات عمق برف در کوه های شمال شرقی افغانستان در حال تغییر اند.

مدل GFS نشان میدهد که بارندگی های اضافی و برف های سنگین ممکن است در بیشتر مناطق افغانستان و تاجیکستان در دوره باقیمانده ماه دسامبر رخ دهند. خطر بزرگی پیشبینی نگردیده است زیرا انتظار میرود مقدار مجموعی بارش برف برای دوره پیشبینی بطور مجموعی زیر ۳۰ سانتی متر باقی بماند.



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 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 و یا 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](mailto:Wassila.Thiaw@noaa.gov) فرستاده و یا با شماره تلیفون 301-683-3424-1 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 ایلبرتز به شماره تلیفون 1-202-254-0204 و یا به ایمیل آدرس [geilerts@usaid.gov](mailto:geilerts@usaid.gov) راجع سازید.