



## وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث آمریت اطلاعات و ارتباط عامه

### اهداف وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث

- مدیریت حوادث طبیعی در سطح کشور؛
- ایجاد مصوّنیت اجتماعی در سطح کشور از طریق انسجام و هماهنگی تمامی فعالیت‌های مرتبط به مدیریت حوادث؛
- انسجام فعالیت‌های جستجو و نجات و بسیج منابع جهت پاسخدهی به حوادث، وقایه، کاهش خطر، هماهنگی کمک و امداد عاجل بشری؛
- تطهیر ماین و مهمات منفجر ناشده.

وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث

صاحب امتیاز

حشمت خان بهادری

مدیر مسؤول

محمد صدیق حسنی

هیات تحریر

محمد عمر محمدی

بومان علی یوسفی

حسیب الله شیخانی

اروند کمار سنها

علی نظر نظری

محمد حسیب نوریان

خبرنگار و عکاس

صمیم نوری

دیزاینر

محمد حسیب نوریان

وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث



Afghanistanndma



وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث



andma.media2016@gmail.com



www.andma.gov.af



0202104926



وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث، سرک چهارم شیروپور، کابل- افغانستان



وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث میخواهد از طریق نشر این فصلنامه استفاده کاری، دستاوردها و معلومات عمده مرتبط به برنامه های خویش را به منظور تنویر اذهان عامه در اختیار شما قرار دهد.

# فهرست مطالب

۸-۱		گزارشات
۱۰-۹		گزارشونه
۱۱	پلان زمستانی ۱۳۹۶ وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث موققانه پایان یافت	
۱۶-۱۲	کشوری محدود به خشکی؛ ویژگی‌های ویرانگر طبیعت چه تاثیری روی افغانستان می‌گذارد؟	
۱۸-۱۷	طبقه بندی فعالیت های تکمیل شده و نتایج آن	
۲۱-۱۹		عکسها
<b>Local community capacity building on DDR in Nangarhar and Laghman</b>		<b>22</b>
<b>NATURAL DISASTER AFFECTED POPULATION BY PROVINCE IN AFGHANISTAN (2015-2017)</b>		<b>23</b>
<b>iMMAP Support to SMDM/ANDMA Response Planning</b>		<b>24</b>
<b>4,451 victims received physical rehabilitation</b>		<b>25</b>
<b>Rebuilding infrastructure and livelihoods in rural Afghanistan</b>		<b>26</b>
<b>Disaster Risk Management Infrastructure (Retention/Gabion Walls)</b>		<b>27</b>
<b>Community-Based Disaster Risk Management (CBDRM)</b>		<b>28</b>
<b>IOM and SMDM/ANDMA Join Activities on Disaster Risk Reduction</b>		<b>29</b>
<b>Inter assistance for the most vulnerable</b>		<b>30</b>
<b>Reducing the Risk of Disasters Terracing to Protect Against Avalanches and Rockfalls</b>		<b>31</b>

# حرف نخست

افغانستان کشوریست محاط به خشکه و دارای ساختار جغرافیائی خاص و کوهستانی که در برابر خطرات و تهدیدات طبیعی، حوادث طبیعی و چالش‌های ناشی از ناامنی‌ها فوق العاده آسیب پذیر است. و بالآخر آن سالانه تلفات و خسارات هنگفت مالی، جانی، اقتصادی، بهداشتی و محیطی را شدیداً متقبل می‌گردد.

از جانب دیگر طی سال‌های اخیر تاثیرات ناگوار معضل جهانی تغییر اقلیم و پیامدهای منفی برخاسته از آلودگی محیط زیستی در این کشور بی‌تأثیر نبوده و این سرزمهین را با مشکلات و تهدیدات جدید مواجه ساخته است.

بنا ضرورت مبرم است تا بمنظور نظم و مدیریت جامع و موثر حوادث در کشور به هدف مهار ساختن خطرات، تهدیدات و چالش‌ها ساختارها و میکانیزم‌های موثر آمادگی و واکنش در برابر حوادث و خطرات در سطح ملی انکشاف داده شود.

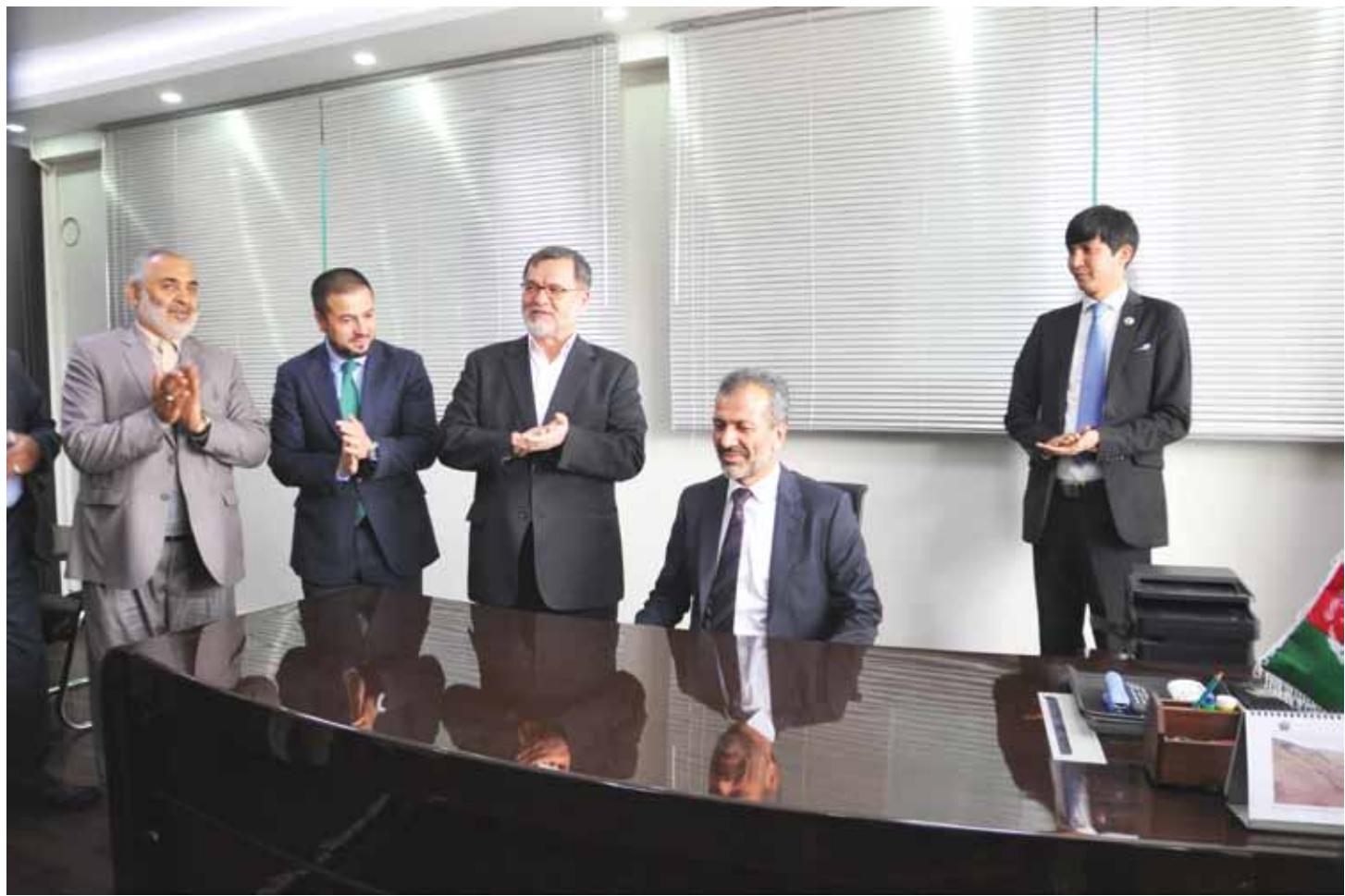
در حالیکه وسائل، میکانیزم‌ها و ساختارهای مدیریتی موجود آن طوریکه نیاز است بخاطر انسجام و مدیریت همه جانبه حوادث در کشور در وضعیتی قرار ندارد، تا پاسخگو در تمامی امور مدیریتی حوادث طبیعی و غیر طبیعی در سطوح ملی، ولایتی، محلی و حتی منطقوی گردد، تا حوادث را در حالات مختلف آن شامل کاهش و جلوگیری، آمادگی، پاسخ به گونه موثر و بموضع در مطابقت به استندرد‌های پذیرفته شده بین المللی مدیریت نماید.

چالش‌ها و محدودیت‌های موجود در ساختارها و میکانیزم‌های مدیریتی امور حوادث در افغانستان در برگیرنده محدودیت‌های تشکیلاتی و عدم حضور مدیریتی این وزارت در سطوح مختلف جامعه آسیب پذیر کشور است.

ضمناً کمبود ظرفیت‌ها شامل امکانات تخریکی، تجهیزات، وسائل، منابع سطح نارمل سرمایه گذاری در عرصه کاهش خطرات و سایر محدودیت‌های دیگر درین عرصه باعث شده چالش و مشکلات ثانی را بر محدودیت‌های موجود افزون سازد.

با وجود همه مشکل‌ها و محدودیت‌های یاد شده وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث منحیت یگانه مرجع هماهنگ سازی همه فعالیت‌های مرتبط به مدیریت حوادث در کشور نهایت سعی و تلاش نموده تا در رسیدگی به حوادث در مراحل مختلف حادثه پاسخگو باشد که خوشنختانه ایجاد روحیه همکاری و هماهنگی تمامی نهادها، وزارت‌ها و ادارات ملی و بین المللی که به نحوی در امور مدیریت حوادث نقش دارند قابل قدراست.

با وجود همه اخیراً وزارت در امور رسیدگی به حوادث ضمن ارزیابی و تحلیل نیازمندی‌ها و کمبودی‌ها طرح‌های جدید تشکیلاتی، ساختاری، تخریکی و بنیادی را به منظور نیل یک ساختار جامع مدیریتی و میکانیزم‌های پاسخگو به مدیریت حوادث پیشکش نموده و متوقع است، تا با دسترسی به آن در جهت رفع محدودیت‌های موجود موثر واقع شود.



## محترم نجیب آقا فهیم به حیث وزیر دولت در امور رسیدگی به حوادث معرفی شد

جلالتمآب قانون پوه سرور دانش، معاون دوم رئیس جمهوری اسلامی افغانستان، محترم نجیب آقا فهیم را به بحیث وزیر دولت در امور رسیدگی به حوادث کشور معرفی نمود.

به تاسی از حکم فقره ۱۳ ماده ۶۴ قانون اساسی، رئیس جمهور جمهوری اسلامی افغانستان طی فرمان شماره ۱ مورخ ۱۳۹۷/۱/۲ تقرر محترم نجیب آقا فهیم را به بحیث وزیر دولت در امور رسیدگی به حوادث منظور کرده است، آقای فهیم مورخ ۴ حمل سال جاری توسط معاون دوم ریاست جمهوری کشور طی مراسمی به کارمندان وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث معرفی شد.

معاون دوم ریاست جمهوری کشور ضمن تبریکی این سمت به وزیر دولت در امور رسیدگی به حوادث؛ وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث را از نگاه کارکرد و اهمیت از جمله وزارت های کلیدی کشور عنوان کرده و گفت: کمبود تشکیل، بودجه و وسائل پیشرفته از جمله چالش های است. که این اداره به آن مواجه است.

محترم نجیب آقا فهیم وزیر دولت در امور رسیدگی به حوادث با ابراز امتنان از اعتماد رئیس جمهور و رئیس اجرائیه کشور گفت: افغانستان از نگاه حوادث طبیعی در صدر کشور های آسیب پذیر قرار دارد و مدیریت حوادث در مراحل کاهش دهی، آمادگی، پاسخ دهی و احیای مجدد یا توانمند سازی، نیازمند ارزیابی دقیق و هماهنگی بیشتر با سایر ادارات را دارد.

آقای فهیم یکی از کادر های وزارت امور خارجه و آگاه امور سیاسی کشور است که در سمت های مختلف ایفا وظیفه نموده است



## فراخوان کمک ۴۳۰ میلیون دالری به آسیب دیدگان، ۸.۷ میلیون نفر در افغانستان نیازمند کمک‌های فوری اند

اداره هماهنگی کمک‌های بشری سازمان ملل و حکومت افغانستان فراخوان تخصیص کمک ۴۳۰ میلیون دالر، برای دسترسی آسیب دیدگان و بیجاشدگان به کمک‌های بشری در سال ۲۰۱۸، را داده است. داکتر عبدالله ریسی اجرایی حکومت وحدت ملی، در نشستی با حضور سازمان‌ها و موسسات بین‌المللی، نماینده‌گان و سفیران کشورهای خارجی و مسوولان دولتی در کابل با اعلان این فراخوان گفته که از مجموع ۴۱۰ میلیون دالر تعهد شده در سال گذشته، مبلغ ۳۱۷ میلیون دالر آن در نتیجه سعی و تلاش‌های نهادهای مربوطه به مصرف رسیده است.

آقای عبدالله گفته که افغانستان هنوز هم یک کشور در حال جنگ است و تنها در سال گذشته ۴۰۰ هزار نفر بیجا شده و ۷۰۰ هزار تن دیگر از کشورهای خارجی به کشور برگشته‌اند. به گفته او در نتیجه کمک‌های بشری در افغانستان، از بسیاری آسیب‌ها جلوگیری شده و بدون تخصیص این کمک‌ها شاید جان هزاران انسان در این کشور به خطر جدی مواجه می‌شد.

به گفته ریس اجرایی حکومت جنگ، نالمنی، بیکاری و فقر وضعیت بشری خاصی را در افغانستان به وجود آورده و کاهش کمک‌های بشری در این زمینه روی زندگی و آینده آسیب دیدگان تاثیرات منفی خواهد گذاشت. لذا او گفته که انتظار دارد کشورها و سازمان‌های بین‌المللی به کمک‌های بشردوستانه شان ادامه دهند.

آقای عبدالله گفته که حکومت متعهد است تا سهولت‌های لازم را برای توزیع کمک‌های بشردوستانه فراهم نماید. او از اداره‌های دولتی خواسته

تا در رابطه به کمک‌های بشری با بی‌طرفی کامل عمل کنند و نباید هیچ گونه مرزی را میان مردم قرار دهند.

نزدیک به ۹ میلیون نفر در افغانستان به کمک‌های فوری نیاز دارند

در همین حال میس میت سنوگرین ریس بخش انکشاپی و هماهنگی کمیته سویدن در افغانستان می‌گوید که ۸.۷ میلیون نفر در افغانستان نیازمند کمک‌های فوری اند و کمک‌های بشری باید بر اساس ضرورت و اولویت‌ها به نیازمندان و آسیب‌دیدگان توزیع شود.

او گفت که دولت سویدن به عنوان یک کمک‌کننده بزرگ افغانستان به کمک‌هاییش در امور بشری ادامه می‌هد.

همچنان پلوشه حسن مسؤول اجرایی موسسه اکبر، در این نشست از حکومت افغانستان خواست که زمینه و سهولت‌های لازم را برای دسترسی آسیب‌دیدگان به کمک‌های بشری فراهم کند. او افزود که ۳.۳ میلیون نفر در افغانستان نیازمند کمک بشردوستانه اند و ۳.۵ میلیون طفل از کمک محروم می‌باشند.

تابی لائز مسؤول امور بشری ملل متحده در افغانستان از تدوین ستراتیژی تازه از سوی نهاد به همکاری ۱۵۰ موسسه خارجی و مسئولان حکومت افغانستان برای تنظیم کمک‌های بشری خبرداده و از مخالفان مسلح خواسته که اجازه دهند کمک‌های بشری به مناطق دور دست توزیع شود.



## از روز بین المللی کاهش حوادث، در کابل تجلیل به عمل آمد

محمد اسلام سیاس معاون مالی و اداری وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث در افتتاح برنامه گفت: درک و شناخت حوادث، تقویت سیستم مدیریتی حوادث، سرمایه گذاری و میکانیزه سازی حوادث و توسعه پاسخگویی شفاف در حالات اضطرار از جمله اولویت های این اداره است.

وی افزود، به منظور رسیدن به این اولویت ها میکانیزم ارزیابی خطرات حوادث طبیعی در افغانستان به شکل ویب سایت به کمک مالی بانک جهانی ایجاد گردیده، و این سیستم تمام نقاط آسیب پذیر کشور را شناسایی نموده است. و سیستم ملی معلوماتی مدیریت حوادث که ۱۰ ولایت کشور را به مرکز وصل میکند، به کمک مالی سازمان مهاجرت جهانی ایجاد شده و روند ایجاد این سیستم در ولایت های دیگر ادامه دارد.

معاون مالی و اداری وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث، ضمن تبریکی این روز به نماینده خاص سازمان ملل متحد، اعضای کمیسیون عالی دولتی مبارزه با حوادث و سایر کمک کننده گان گفت: وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث متعهد به انجام اهداف تعین شده چهار چوب سندای است.

در این برنامه خاتم نورجهان موائی سفیر و نماینده سیاسی آغاخان در افغانستان، آقای توبی لائز نماینده خاص و هماهنگ کننده امور بشری سازمان ملل متحد، معین وزارت امور شهر سازی و مسکن و رئیس عمومی بیجا شده های وزارت مهاجرین و عودت کننده گان نیز صحبت کردند و بر ادامه تعهدات شان در راستای کمک های بشری و مبارزه با حوادث تأکید ورزیدند.

این برنامه با شعار "خانه اما خانه مصون" (کاهش معروضیت، کاهش بیجایی) از سوی وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث با حضور داشت داکتر عبدالله رئیس اجراییه و رئیس کمیسیون عالی دولتی مبارزه با حوادث، نماینده گان سازمان ملل متحد، بنیاد آغاخان و برخی از سازمان های بین المللی و کشورهای تمویل کننده برگزار شده بود.

رییس اجراییه جمهوری اسلامی افغانستان، در ویژه برنامه، روز جهانی کاهش خطرات حوادث گفت: حکومت متعهد به حسابدهی شفاف در پیوند به کمک های بشردوستانه است. همچنان رسیدگی به حوادث نیازمند کار سازمان یافته و موثر است.

رییس اجراییه کشور، از کشورهای تمویل کننده، سازمان های بین المللی و کارمندانی که در عرصه، کمک های بشردوستانه در افغانستان کار می کنند، تقدیر نمود و گفت: فعالیت شما در کشوری در حال جنگ موثر و قابل قدر است.

وی ضمن افتتاح پوستر ۷ هدف چهار چوب سندای گفت: نالمنی ها و حوادث طبیعی مثل خشکسالی، سیلاب و برف کوچ که سبب بیجاجشدن مردم می گردد، شرایط خاص را در افغانستان پیش آورده است و ما نیازمند کار جدی تر و سازمان یافته می باشیم.

رییس اجراییه کشور تأکید کرد: حوادث طبیعی بر روند توسعه و پیشرفت کشور تاثیرات مخرب به جا می گذارد. در این زمینه حکومت برنامه هاییش را با درنظرداشت چارچوب جهانی "سندای" برای کاهش و جلوگیری از حوادث احتمالی تنظیم می کند.



## جمهوری خلق چین به ارزش 7.5 میلیون دالر آمریکایی، ۴,۲۴۲ متریک تن برنج به حکومت افغانستان کمک نمود

به اساس تفاهم نامه‌ی که بین وزارت دولت در امور رسیدگی به حادث جمهوری اسلامی افغانستان با کشور جمهوری خلق چین امضا شده بود، ۴۲۴۲ متریک تن برنج برای آسیب دیدگان ناشی از حادث طبیعی کمک گردیده است.

محمد اسلام سیاست معاون مالی و اداری وزارت دولت در امور رسیدگی به حادث حین تسلیمی ۵۰۲ متریک تن آن از سوی سفارت این کشور گفت: وزارت دولت در امور رسیدگی به حادث این مواد را به منظور پاسخدهی بهتر در زمستان پیش رو به ولایاتی ارسال می نمایند که بندش راه های مواصلاتی شان متصور است.

وی افزود: وزارت دولت در امور رسیدگی به حادث در نظر دارد، تا به ولایت‌های که آسیب پذیری شان بیشتر است به مقدار ۱۵۰ متریک تن و ولایت‌های که آسیب پذیری آنها کم است به مقدار ۱۰۰ متریک تن برنج کمکی کشور چین را به ۳۴ ولایت به هدف پاسخگوی به متضررین به اسرع وقت انتقال خواهد داد.

ژانگ جیشن شارژ‌دافیر جمهوری خلق چین در افغانستان گفت: روند انتقال ۳۷۴۰ متریک تن برنج دیگر نیز جریان دارد و در آینده نزدیک به وزارت دولت در امور رسیدگی به حادث تسلیم داده میشود.

وی افزود: کشور چین افتخار دارد تا کمک‌های فوری را برای کشور دوست افغانستان تسلیم مینماید، "افغانستان یکی از همسایه‌های کشور چین است که نیاز به کمک دارد، و دولت چین پالیسی را در پیش گرفته است تا همیشه افغانستان را در راستای کمک رسانی یاری نماید" در اخیر معاون مالی و اداری وزارت دولت در امور رسیدگی به حادث از کمک‌های گذشته کشور چین و کمک‌های امروزی شان برای مردم افغانستان قدردانی کرد و خواهان ادامه همکاری‌های بیشتر حکومت چین در راستای پاسخگویی به آسیب دیده‌ها و کاهش دهی خطرات حادث شد.

این در حالیست که جمهوری خلق چین در سال ۱۳۹۴ برای متضررین ۱۱ ولایت ناشی از زلزله ۱۰۰۰.۰۰۰ دالر، در سال ۱۳۹۵ برای متضررین ولایت بدخشان ۱۴۵۰۰۰ دالر کمک کرده است. همچنان این کشور ۷۹ پایه جنراتور سایز مختلف، ۲۵۸۰ باب خیمه، ۴۰۰۰ تخته کمپل، ۴۰۰۰ تخته لحاف، ۴۰۰۰ پوش لحاف به سایز مختلف و ۳۰۰۰ البوسه گرم (جمپر) به آسیب دیده‌های افغانستان کمک کرده است.

# نقشه راه کاهش خطرات حوادث برای افغانستان پس از رای زنی با متخصصین و کارشناسان نهایی میگردد



وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث در همکاری موسسه فوکس، به این منظور ورکشاپ دو روزه تحت عنوان سومین ورکشاپ مشورتی پیرامون چارچوب سندای برای کاهش خطرات حوادث را با حضور داشت نماینده گان دوایر دولتی، موسسات ملی و بین المللی و استادی دانشگاه ها در کابل برگزار کرد.

محمد قاسم حیدری معاون پالیسی و انسجام وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث گفت: افغانستان طبق گزارش ها و ارزیابی های بین المللی از نقطه نظر معروضیت در وضعیت وخیم قرار دارد

بنآ در این ورکشاپ از تمام متخصصین، پالیسی سازان، نماینده های ادارات دولتی، غیر دولتی و موسسات خواهشمندیم تا در زمینه تطبیق چارچوب سندای برای کاهش خطرات حوادث همکاری همه جانبه نماینده تا در ۱۳ سال آینده افغانستان از نقطه نظر کاهش و جلوگیری از حوادث در مرحله خوبتر قرار داشته باشد.

وی افزود: دولت افغانستان برای تطبیق توافقنامه های بین المللی که عضویت آنرا دارد مانند اهداف انکشاف پایدار، توافقنامه تغیر اقلیم و چارچوب سندای برای کاهش خطرات حوادث متعهد بوده و تمام وزارتخانه ها و ادارات دولتی مکلف اند تا در روند تطبیق آن از هیچگونه همکاری و تخصیص منابع دریغ ننمایند.

همزمان با این اروند کمار سینها مدیر ارشد برنامه های فوکس گفت: ما تلاش میکنیم تا با تطبیق این چارچوب مرگ میر خطرات و تهدیدات ناشی از حوادث را در افغانستان کم نماییم.

وی افزود: نهایی سازی نقشه راه برای کاهش خطرات حوادث، تطبیق چارچوب سندای تنها بر نامه های نیست که موسسه فوکس همکاری می کند بلکه حاضر است تا وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث را در آینده نیز کمک نماید.

سندای چارچوبی است که در زمینه کاهش خطرات حوادث طبیعی با ۴ اولویت ۷ هدف در سال ۲۰۱۵ از سوی ۱۸۷ کشور به تصویب رسید است. و تصویب شدن این چارچوب در شهر سندای جاپان باعث شده تا این چارچوب بنام چارچوب سندای معروف گردد.



## همزمان با بهره برداری ۲ پروژه در مرکز بامیان، ۳ پروژه دیگر افتتاح شد

پروژه کاهش خطرات حوادث طبیعی تکیه خانه وسط ازدر و پروژه تکیه خانه بالای ازدر که ۷۴۰ فامیل از آن مستفید میشود به بهره برداری سپرده شد.

این پروژه ها سال گذشته به کمک مالی کشور جاپان و همکاری سازمان مهاجرت جهانی با وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث، به طول ۵۸۵ متر اعمار دیوار استنادی در دو محل آغاز گردیده بود، کارش به پایان رسید. همچنان پروژه های حصه اول دولت آباد، حصه دوم دولت آباد و ازدر پایان که ۹۳۳ فامیل از آن مستفید میشود بطول ۷۲۰ متر به کمک مالی جاپان و همکاری سازمان مهاجرت جهانی با وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث افتتاح شد. ارزش مجموعی این پروژه ها، پانزده میلیون و هفتصد و چهل و پنج هزار (۱۵۷۴۵۰۰) افغانی است که توسط دولت جاپان تمویل، و از سوی ریاست مبارزه با حوادث بامیان در همکاری سازمان مهاجرت جهان تطبیق شده است.

محمد قاسم حیدری معاون پالیسی و انسجام وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث گفت: عنقریت ۲۰ پروژه در ولسوالی یکاولنگ، ۱۴ پروژه در پنجاب و ۱۰ پروژه دیگر در مرکز به همکاری موسسه اکشن اید با وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث در ولایت بامیان تطبیق خواهد شد.

وی افزود: برای آسیب دیده های والسوالی های پنجاب، ورث، سیغان و کهمرد این ولایت که به اثر سرازیر شدن سیلاب آسیب دیده اند، رسیدگی لازم صورت میگیرد.

لورانس هارت ریس سازمان مهاجرت جهانی (IOM) گفت: هدف IOM از تطبیق پروژه های وقایوی، ظرفیت سازی و کمک رسانی به مهاجرین مسکن گزین در این ولایت است.

محمد طاهر زهیر والی بامیان، ضمن تشکری و قدردانی از برنامه ها و پروژه های اکتشافی و خدمات بشر دوستانه سازمان مهاجرت جهانی و وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث خواهان ادامه این همکاری ها شد.

این در حالیست که وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث طی سال ۱۳۹۶ بتعیاد ۲۶۸ پروژه دیوار استنادی را در همکاری موسسات ملی و بین المللی و ۳۸ پروژه دیگر را از بودجه حالات اضطرار در سطح کشور به بهره برداری سپرده است.

بامیان از جمله ولایات مرکزی افغانستان است و به اساس فکتور های اجتماعی، اقتصادی، منازل رهایشی و حوادث گذشته مناطق مختلف این ولایت از نگاه معروضیت به ۸ حادثه طبیعی (سیلاب، خشکسالی، زلزله، آب خیزی دریا، برف کوچ، بندش راه ها ناشی از برف باری، لغزش زمین، حمله ملخ، سردی هوا و حریق) در سه کتگوری (خطر بلند، متوسط، و پایین) تقسیم بندی گردیده است.

بامیان معروض به سیلاب متوسط، خشکسالی بلند، زلزله پایین، حمله ملخ پایین، آتش سوزی پایین، آب خیزی متوسط، برف کوچ متوسط است. لغزش زمین متوسط، راه بندی متوسط و خطر سردی هوای بلند را دارا است.

## وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث طی سال گذشته بیشتر از هفتاد تن از کارمندان را جهت اشتراک در برنامه های آموزشی به کشور های مختلف اعزام کرده است



ریاست روابط بین الملل وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث، از اغاز سال ۱۳۹۶ ه ش بدینسو زمینه اشتراک بیشتر از هفتاد تن از کارمندان، روساً مرکز، واحد های دومی وهیئت رهبری وزارت رهبری و زادت دولت در امور رسیدگی به حوادث را در جلسات، سeminارها، ورکشاپ ها و کورس های آموزشی در خصوص مدیریت حوادث به کشور های مختلف مساعد ساخته است.

اشتراک مقامات رهبری وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث در کنفرانس ها، جلسات منطقوی و بین المللی، در خصوص تحکیم روابط افغانستان با سایر کشور های جهان و تحقق اهداف ملی کشور در سکتور مدیریت حوادث و اهداف جهانی چهارچوب سندای که یکی از تهendas بین المللی میان ۱۶۸ کشور جهان در قبال کاهش خطرات حوادث در سطح منطقه و جهان میباشد. از اهمیت به سزای برخوردار است، که در این عرصه وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث دست آورده های خوبی را از طریق نشست ها و کنفرانس های بین المللی کسب نموده است.

از سوی دیگر مقامات و مسولین ارشد این وزارت با استفاده از این فرصت توانسته اند همکاری کشور های دوست منطقه و جهان را در قسمت تمویل برنامه های ظرفیت سازی و برگزاری ورکشاپ های آموزشی مدیریت حوادث برای افغانستان جلب نمایند، خوشبختانه در اکثر موارد

جنبه طبیقی آن صورت گرفته است، که میتوان از تعهدات و همکاری مسلسل کشور دوست جمهوری خلق چین یاد اورد شد. ضمناً چنان کارمندان آموزش دیده در خارج از کشور توانسته اند در قسمت انتقال تجارب و اندوخته های شان به سایر همکاران اداره و سهم

گیری فعال به صفت مربی در برنامه های سایر ادارات دولت شایسته گی و درایت خوبی از خود نشان دهند.

ریاست روابط بین المللی وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث، به متابه یکی از بخش های کلیدی این وزارت است، که همواره تلاش ورزیده تا تمامی فعالیت های خویش را متمرکز بر تامین ارتباطات با مراجع ملی، منطقوی و بین المللی، جلب کمک های بشری از کشور های دوست، فراهم اوری فرصت های آموزشی در داخل و خارج از کشور با استفاده از تهendas و تحقق اهداف سازمان های ملی، منطقوی و بین المللی چون: اتحادیه همکاری های منطقوی جنوب آسیا SAARC، سازمان همکاری های اقتصادی ECO، دفتر استراتیژی بین المللی کاهش خطرات حوادث UNISDR به منظور تقویت ظرفیت های مسلکی در امور مدیریت حوادث در جهت تقویت سیستم مدیریت حوادث در افغانستان نموده است.



## د احتمالي خطرونو او زيانمنوالي په اړه د ارزونې روزنيز پروگرام پای ته ورسيد



د احتمالي خطرونو او د زيانمنوالي په اړه د ارزونې روزنيز پروگرام چې پېښو ته د رسيدو په چارو کې د دولت په وزارت کې د درې ورڅو لپاره ترسره شوي وو ګجون والو ته د تصديق ليکونو په ويشلو سره پاي ته ورسيد.

پېښو ته د رسيدو په چارو کې د دولت وزارت د پاليسۍ او همغري مرستيال محمد قاسم حيدري د دغه پروگرام په پاي کې وویل، د دغه روزنيز پروگرام د ترسره کولو موخه د طبیعې پېښو څخه د رامنځته کیدونکو خطرونو د کموالي ارزونه، د کارکوونکو مسلکي وده، د ظرفيت د ډرتيا لوروالي او د هيواد د خلکو د ځان، مال او د شتمنې د ساتنې لپاره د پرمختلې سيستم د پروگرام زده کړه ده.

په افغانستان کي د فوكس د بشري مرستو د دفتر د پروگرامونو مدیر ارونډ کمار سينها وویل: فوكس په دی هڅه کې دې ترڅو پېښو ته د رسيدو په چارو کې د دولت وزارت او د نورو وزارتونو کارکونکو ته چې د طبیعې پېښو د خطرونو کموالي په لاره کې فعالیت کوي د دغه ډول پروگرامونو په ترسره کولو سره وکولای شب په ټول افغانستان کې له طبیعې پېښو څخه د رامنځته کیدونکو خطرونو د کموالي زمينه برابره کړي.

د فوكس موسسي د تكنیکي او عملياتي برخي مسؤول رسانان باب اف د دغه پروگرام وروستې وينا وال په توګه وویل: دغه وخت زموږ د پوهې د کچې د لورتيا او د تجربو د شريکولو په خاطر زموږ لپاره یو مناسب مهال وو څکه چې خطر پولې نه پېژنې، هيله لرم چې په دغه پروگرام کي بحث شوي موضوع ګانې مو زده کړي وې.

بايد وویل شې چې د احتمالي خطرونو او زيانمنوالي په اړه روزنيز پروگرام چې د طبیعې پېښو د خطرونو ارزونه (GIS) د جغرافيائي معلوماتو سيستم، په منځنې آسيا کې د طبیعې خطرونو مشخصات او کمپیوټري پروگرامونه په کې شامل و، د درې تنو تاجيکستانی استادانو لخوا پېښو ته د رسيدو په چارو کې د دولت وزارت او د یو شمير سکټوري وزارتونو کارکونکو ته چې د طبیعې پېښو په اړه لاره کې فعالیت کوي، زده کړه ورکړل شوه.

پېښو ته د رسیدو په چارو کې د دولت وزارت کار کوونکو د وقایع د سیستم د قوماندی او د بېړنې عملیاتو د مرکز د نېټو همغږي په اړه د یو روزنیز کورس په ترڅ کې زده کړي ترسره کړي



دغه سیستم پېښو ته د رسیدو په چارو کې د دولت وزارت له 17 څخه زیاتو کار کوونکو او د فوکس موسسې کار کوونکو ته د دغې موسسې او د آغاخان د شبکې په مالې مرسته د کابل سرینا په هوتل کې د درې ورڅو لپاره زده کړه ورکړل شوه.

پېښو ته د رسیدو په چارو کې د دولت وزارت د پالیسې او د همغږي مرستیال محمد قاسم حیدرې، د دغې روزنیزې کارگاه د پرانیستلو پر مهال ووبل:

د 100 قوماندې د سیستم او د 100 بېړنې عملیاتی مرکز د لټولو او د نجات لپاره یو معیاري سیستم دې چې په بېړنې حالاتو کې د همغږي او څواب ورکونې لپاره ډير اغیزمن دي.

د آغاخان د شبکې استاذې آصف حسین د فوکس موسسې او د آغاخان د شبکې د دغه روزنیز پروګرام د ترسره کولو هدف پېښو ته د رسیدو په چارو کې د دولت وزارت د کارکوونکو د ورتیا لوړول او د بېړنې حالاتو د مدیریت لپاره د هغوي د مهارت پیاوړتیا وباله.

د 100 قوماندې د وقایع او د 100 بېړنې عملیاتو د مرکز سیستم د هغو مختصره لارښونو ټولګه ده چې مسوولې ادارې پر دې لاس برې کوي چې بېړنې حالات مدیریت کړي.

دغه سیستم په کال 1970 د امریکا په ختيځ او شمال کې د بېړنې حالاتو په جريان کې د زیاتو تلفاتو له امله طرح شو او نه یوازې د طبیعې پېښو د همغږي، لټولو، نجات او د ګټورې څواب ورکونې لپاره دیزاین شوه بلکې په روزنیز چول له دغه سیستم څخه د نورو پېښو په مدیریت کې هم ګټه واخیستل شوه.

# پلان زمستانی 1396 وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث

## موفقانه پایان یافت

۰ طبق پلان زمستانی رسیدگی به حوادث زمستانی برای بیجا شدگان حدود 22000 فامیل در هماهنگی وزارت عودت و مهاجرین و موسسات تحت پوشش مواد غذایی و غیر غذایی قرار گرفت.

۰ وزارت محترم زراعت: 100.000 یکصد هزار متریک تن گندم را از کشور ازبکستان خریداری کرده، و در گدام ولایت های بلخ، بغلان، کابل، بدخشن و کندز تخلیه کرده بود. همچنان به مقدار 130 هزار متریک تن گندم کمک کشور هند از راه چاه بهار در حال انتقال بود و در گدام ولایت های هرات، هلمند، کندهار، غزنی، ننگرهار، لغمان و سیلوی مرکز جابجا میگردید، تا در صورت نیاز در خدمت متضررین قرار گیرد.

۰ وزارت صحت عامه، 199 بسته ایمنجنی را در 24 ولایت 107 ولسوالی که در جریان زمستان راه های موصلات آنها مسدود میگردد جابجا کرده بود.

۰ نهاد های کمک کننده مانند جمعیت هلال احمر نیز، برای 4950 فامیل مواد غذایی، غیر غذایی، 11,000,000 افغانی، 84 واحد پاسخده فعال، 1589 بسته حفظ الصحه، 133 بسته ادویه، 31 قیم صحی فعال را با داشتن 29,227 تن رضا کار بخاطر تمولی فعالیت های اضطراری حین سرما در نظر گرفته بودند.

۰ وزارت محترم هوانوردی متعهد گردیده بود، تا در باز نگهداشتن 27 میادین هوایی کشور حین برف باری سنگین اجرات بموقع نمایند.

۰ وزارت محترم دفاع ملى است، یک فروند طیاره بال ثابت در قرارگاه قوای هوایی، یک جوره هلیکوپتر MI-17 در قرارگاه قوای هوایی کابل، یک جوره هلیکوپتر در قول اردو ساحوی و ایجاد قیم صحی سیار در مناطق آسیب دیده جهت کمک و امداد رسانی طبی به مصدومین ناشی از حوادث را بدوش گرفته بودند.

قابل باد آوریست که دولت جمهوری اسلامی افغانستان، با حفظ امکانات و منابع فوق الذکر آمادگی داشت، تا در قسمت رساندن کمک های اضافی اضطراری و عاجل در مطابقت به ضرورت، حین سرما از منابع ریزوفی نهاد های دولتی، موسسات غیر حکومتی، دفاتر ملل متحده، کود اضطراری، بنیاد های خیریه و تجار ملی استفاده نماید.

ضمناً پیش بینی ها وجود داشت، تا در صورت گستردگی بودن ابعاد حادثه و ضرورت های بیشتر در صورت نیاز از منابع خارجی از طریق ارائه فراخوان های جدگانه طالب همکاری خواهد شد.

همانطوریکه واضح است تهدیدات ناشی از برف باری های سنگین و شدت هوای سرد در فصل سرما به گونه گستردگی در کشور محسوس بوده و همه ساله ناشی از آن خسارات و تلفاتی را در محلات معروض به خطر به جا میگذارد.

دارالانشای کمیسیون عالی دولتی مبارزه با حوادث، با درک این مشکل همه ساله در مشارکت قامی نهادهای دولتی، دفاتر ملل متحد و سایر مراجع ذیربسط که در خصوص رسیدگی به حوادث زمستانی بگونه استقامت کاری دارند و جلسات متعدد هماهنگی را برگزار ونهایتاً به اساس تحلیل آسیب پذیری ها و درک نیازمندیها، برنامه آمادگی پیشگیرانه در برابر حوادث زمستانی را ترتیب و در منصه اجرا قرار میدهد.

طی سال (1396) پلان آمادگی بخاطر زمستان در مطابقت به تحلیل آسیب، مشکلات و نیازمندی ها در سکتور های مختلف که در وقوع حوادث زمستانی اثر گذار است در مطابقت به معیار های پذیرفته شده تصمیم اتخاذ وقرار ذیل آمادگی های لازم گرفته شده بود:

۰ تمامی آمادگی ها به اساس تحلیل آسیب شناسی و خطرات ناشی از شدت زمستان سرد پیش بینی گردیده بود.

۰ برنامه های احیای مجدد، بازگشایی و رسیدگی های لازم برای نهادها و سکتورهای که از اثر حوادث زمستانی تخریب و یا متضرر میشوند، نیز روی دست گرفته شده بود.

۰ مبلغ ( 189,996,000 ) در 33 ولایت کشور به منظور پاسخده ای انتقال گردیده بود

۰ برای 7704 فامیل مواد غذایی و برای 7786 فامیل مواد غیر غذایی به هدف پاسخگویی در 33 ولایت ذخیره شده بود.

۰ کشور چین به مقدار (4.242) متریک تن برنج برای نیازمندان و متضررین 33 ولایت کمک کرده بود که 502 تن آن در استان مرکزی تسليم گرفته شده و انتقال و به ولایات انتقال داده شده بود.

۰ وزارت محترم انکشاف دهات مسؤولیت برف پاکی و باز نگهداشتن 781 کیلومتر سرک دهاتی را در ولایت های بدخشن، بامیان، دایکندي، غور، پروان، پنجشیر، میدان وردک، تخار، بلخ، سمنگان، غزنی، و پکتیا را به عهده داشت و وزارت محترم فواید عامه 7,267 کیلومتر سرک در 25 ولایت بر فرگیر به شمول سالنگ ها که جمعاً 294 نقطه را در زمستان امسال به عهده گرفته بود

# کشوری محدود به خشکی؛ ویژگی‌های ویرانگر طبیعت چه تاثیری روی افغانستان می‌گذارد؟



افغانستان پس از هائیتی دومین کشوری است که بیشترین تلفات انسانی ناشی از حوادث طبیعی را بین سال‌های ۱۹۸۰ میلادی تا ۲۰۱۵ میلادی شاهد بوده است. موقعیت جغرافیای طبیعی افغانستان این کشور را در معرض حوادث طبیعی چون زلزله، سیلاب، خشکسالی، لغزش زمین، برف‌کوه، طوفان و دیگر حوادث طبیعی قرار داده است.

افغانستان یک کشور محدود به خشکی است و خصوصیات ویران‌گر طبیعت در این کشور به‌طور معمول تاثیرات ناگواری برجای گذاشته است. براساس آمار وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث، حدود ۶۳ درصد از مناطق افغانستان، به ویژه مناطق شمال شرق و اطراف کابل، به شدت در معرض خطرهای ناشی از حوادث طبیعی قرار دارد.

از سوی دیگر، خسارت ناشی از حوادث طبیعی می‌تواند به زندگی بسیاری از مردم افغانستان آسیب‌های جدی وارد نماید. زیرا از هر ۵ نفر در این کشور، ۴ نفر وابسته به منابع طبیعی بوده و از این طریق زندگی‌شان را می‌گذرانند. براساس آمارها، حوادث طبیعی و آسیب‌های ناشی از آن، بر زندگی ۵۹ درصد جمعیت این کشور تاثیرگذار است.

نبود امنیت سراسری باعث شده است تا دولت افغانستان نتواند، آمار و معلومات دقیق در رابطه به خسارت‌های ناشی از حوادث طبیعی را ثبت کند.

با این وجود، وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث این کشور به منظور شناسایی مناطقی که در معرض خطر سیلاب یا لغزش زمین قرار دارند، از ماهواره و دیگر وسایل پیشرفت‌های استفاده کرده است. از سوی دیگر استفاده از اطلاعات و آمارهای ارائه شده از سوی نیروهای بین‌المللی مستقر در افغانستان نیز برای شناسایی این مناطق، مفید بوده است.



افغانستان دوازدهمین کشور زلزله‌خیز در جهان است

# زلزله

افغانستان دوازدهمین کشور زلزله‌خیز در جهان است. حوزه شمال افغانستان، از جمله ولایت‌های بدخشان، پنجشیر، جوزجان و سرپل از مناطق زلزله خیز این کشور است و ساکنان این مناطق با خطر زلزله مواجه هستند. در ۳ دهه اخیر در افغانستان در مجموع حدود ۲۸ زلزله رخ داده است که در نتیجه آن ۱۱ هزار نفر کشته و هزاران منزل مسکونی تخریب شده است.

براساس یک گزارش بانک جهانی، با عنوان اطلاعات پیرامون خطرات احتمالی ناشی از آفات اقلیمی در افغانستان از میان آفات طبیعی، زلزله از لحاظ تاریخی بیشترین تلفات را در افغانستان بر جای گذاشته است. براساس این گزارش، از سال ۱۹۸۰ میلادی به بعد، بیش از ۱۰ هزار نفر در افغانستان بر اثر زلزله جان خود را از دست داده‌اند.

این در حالی است که روز دوشنبه، ۴ عقرب ۱۳۹۴ خورشیدی، زلزله‌ای به قدرت ۷.۵ درجه در شمال شرق افغانستان، مناطقی در افغانستان و پاکستان را لرزاند که قدرت آن در مناطقی از هند، چین و تاجیکستان نیز احساس شد. مرکز این زلزله در رشته کوه‌های هندوکش در حدود ۷۰ کیلومتری جنوب شرق فیض‌آباد، مرکز ولایت بدخشان و در عمق حدود ۲۰۰ کیلومتری زمین بود. در این زلزله بیش از ۶۰ نفر در ولایت‌های بدخشان، تخار، کنر و ننگرهار کشته شدند و بیش از ۲۰۰ تن دیگر در ولایت‌های مختلف زخمی شدند. در پاکستان اما، دست کم ۲۱۴ تن کشته شده و بیش از ۱۰۰۰ نفر دیگر زخمی شدند. این زلزله در کنار تلفات انسانی که در پی داشت، خسارات مالی زیادی را نیز در افغانستان بر جای گذاشت، از جمله صدها خانه در این کشور ویران شد.



افغانستان از نظر لغزش زمین، جایگاه سی ام را دارد

## لغزش زمین

افغانستان کشوری است که از نظر لغزش زمین جایگاه سی ام را دارد. یکی از ولایت‌هایی که از این نظر به شدت آسیب‌پذیر است، بدخشان در شمال شرق این کشور است.

صخره‌ها و لایه‌های زمین در نتیجه افزایش وزن و از بین رفتن نقطه تکیه گاهشان حرکت کرده و باعث لغزش زمین می‌شوند. از سوی دیگر موقعیت ضعیف زمین، ویژگی زمانی مواد، وجود خلاها و درزها در زمین، موج‌های فرسایش دهنده، تخریب مناطق و بارندگی‌های شدید باعث لغزش زمین می‌شود.

لغزش زمین بیشتر در فصل بهار رخ می‌دهد. خانه‌هایی که در دامنه‌های تپه‌ها و کوه‌ها واقع شده‌اند، چشممه‌هایی که از دره‌های کوه سرچشمه می‌گیرند، ساختمان‌هایی که زیربنای ضعیفی دارند و سرک‌ها، سیستم مخابراتی و منابعی که در زمین موقعیت دارند، بیشتر در معرض خطر لغزش زمین قرار دارند.

در گزارش بانک جهانی آمده است که حدود ۳ میلیون نفر در افغانستان در معرض خطرات بسیار بلند لغزش زمین قرار دارند. این در حالی است که لغزش زمین در ماه ثور ۱۳۹۳ خورشیدی در روستای باریک‌آب ارگو در بدخشان، بیش از ۳۰۰ خانه را در زیر زمین دفن کرد و صدها خانواده دیگر هم آواره شدند. در آن زمان نمایندگان سازمان جهانی غذا گفته بودند که برآوردها نشان می‌دهد که ۲۷۰۰ نفر در اثر این لغزش زمین زیر خاک شده‌اند.



آمار نشان می‌دهد که ۱۵ درصد کل جاده‌های افغانستان که حدود ۱۰ هزار کیلومتر می‌شود، در معرض خطر برف‌کوچ قرار دارد

## برف کوچ

در ماه حوت ۱۳۹۳ خورشیدی برف‌کوچ در ولایت پنجشیر در شمال افغانستان جان دست کم ۱۸۷ نفر را گرفت. ضخامت برف که در این ولایت به بیش از یک متر رسیده بود، در چند دهه گذشته بی‌سابقه خوانده شد. همزمان با آن، برف‌کوچ در ولایت‌های تخار، لغمان و بامیان نیز تلفات انسانی بر جای گذاشت.

آمار نشان می‌دهد که ۱۵ درصد کل جاده‌های افغانستان که حدود ۱۰ هزار کیلومتر می‌شود، در معرض خطر برف‌کوچ قرار دارد. یکی از جاده‌های مهمی که در معرض خطر برف‌کوچ قرار دارد، شاهراه سالنگ است که شمال و جنوب افغانستان را به هم وصل کرده است. ایجاد ساختمان‌های حفاظتی و سیستم‌های هشداردهی از جمله راهکارهایی است که می‌تواند خطرات ناشی از برف‌کوچ را کاهش دهد.

# سیلاب



افغانستان در خشکسالی مقام ۲۲ را در جهان دارد

## خشک سالی

افغانستان در خشکسالی مقام ۲۲ را در جهان دارد. در هر ۳ سال یکبار، پدیده خشکسالی در افغانستان تکرار می‌شود در حالی که در سایر کشورهای جهان این مشکل با گذشت هر ۱۰ سال تکرار می‌شود. از سوی دیگر خشکسالی‌های شدید و مداوم، سبب افزایش نبود مصنونیت غذایی در این کشور گردیده و همه ساله به طور متوسط، ۲۸۰ میلیون دالر آمریکایی در بخش زراعت افغانستان خسارت وارد کرده است.

براساس گزارش بانک جهانی، از سال ۲۰۰۰ میلادی تاکنون در حدود ۶.۵ میلیون نفر در افغانستان از خشکسالی‌های صورت گرفته زیان دیده‌اند. در این گزارش آمده است «خشکسالی شدید می‌تواند بخش زراعت افغانستان را در حدود ۳ میلیارد دالر زیان‌مند ساخته و این کشور را با کمبود جدی مواد خوراکی مواجه سازد.»

حوادث معمولی دیگر در افغانستان از جمله آفات زراعی، هجوم ملخ‌ها، طوفان‌های ریگی، شیوع بیماری‌های کشنده از اوایل سال ۱۹۸۰ بدین‌سو، بیشتر از ۷.۵ میلیون انسان را در افغانستان متاثر ساخته است.

در حال حاضر وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث افغانستان در هر ولایت تیم رسیدگی فوری دارد. والی به عنوان عضو ارشد کمیسیون رسیدگی به حوادث در ولایت خود می‌باشد.



سیلاب‌ها یکی دیگر از حوادث طبیعی است که تقریباً همه ساله افغانستان را متضرر ساخته است

# طبقه بندی فعالیت های تکمیل شده و نتایج آن

شماره	فعالیت ها	طبقه بندی(عرصه)	نتایج	فعالیت های تکمیل شده
1	فعالیت های تکمیل شده	خریب (12) کتله سنگ در نقاط آسیب پذیر شهر کابل که قبل از شناسایی گردیده است.	وقایه از وقوع خطرات حوادث طبیعی و کاهش میزان آسیب پذیری.	خریب (12) کتله سنگ در نقاط آسیب پذیر شهر کابل که قبل از شناسایی گردیده است.
	کاهش میزان آسیب پذیری و وقا	شناختی نقاط آسیب پذیر زلزله و سیلابها در (9) ولایت.	وقایه از وقوع خطرات حوادث طبیعی و کاهش میزان آسیب پذیری.	شناختی نقاط آسیب پذیر زلزله و سیلابها در (9) ولایت.
	آگاهی عامه	تطبیق (68) پروژه کوچک تحکیماتی سواحل دریاها، زمینهای زراعی و منازل مسکونی در (17) ولایت کشور.	وقایه از وقوع خطرات حوادث طبیعی، افزایش مسئولیت برای باشندگان سواحل دریاها، مسیر سیلابها و کاهش میزان آسیب پذیری.	تطبیق (68) پروژه کوچک تحکیماتی سواحل دریاها، زمینهای زراعی و منازل مسکونی در (17) ولایت کشور.
2	آگاهی عامه	راه اندازی 15 پروگرام آگاهی دهی از طریق رسانه های صوتی و تصویری پیرامون سیلابها و زمستان های سرد.	افزایش آگاهی مردم محلات در معرض خطر سیلابها.	راه اندازی 15 پروگرام آگاهی دهی از طریق رسانه های صوتی و تصویری پیرامون سیلابها و زمستان های سرد.
3	اداری و عرضه خدمات	اعزام و هماهنگی تیم های جستجو و نجات به ساحت حادثه، تثبیت آسیب دیدگان و انتقال آنها به محلات مصیون و انتقال مصدومین به شفاخانه ها.	نجات مصدومین حوادث طبیعی و عرضه خدمات بشری به آنها.	اعزام و هماهنگی تیم های جستجو و نجات به ساحت حادثه، تثبیت آسیب دیدگان و انتقال آنها به محلات مصیون و انتقال مصدومین به شفاخانه ها.
	اداری و عرضه خدمات	ارزیابی عاجل (300000) تن از آسیب دیدگان، عرضه خدمات و کمک رسانی برای آنها.	دلجویی و رسیدگی به وضعیت وخیم آسیب دیدگان.	ارزیابی عاجل (300000) تن از آسیب دیدگان، عرضه خدمات و کمک رسانی برای آنها.
		مساعدت نقدی برای (600) فامیل بازماندگان شهدا، (500) تن از مالکین که منازلشان کلاً تخریب گردیده و (1200) تن زخمیان داخل بستر.	دلجویی و رسیدگی به مصدومین و متضررین ناشی از حوادث طبیعی و حوادث غیر طبیعی چهت رفع نیازمندی هایشان.	مساعدت نقدی برای (600) فامیل بازماندگان شهدا، (500) تن از مالکین که منازلشان کلاً تخریب گردیده و (1200) تن زخمیان داخل بستر.
		ارزیابی و تثبیت نیازمندان، توزیع کمک های اولیه و اقدام در انتقال مجدد به	دلجویی و رسیدگی به بیجاشدگان ناشی از حوادث طبیعی و جنگ	ارزیابی و تثبیت نیازمندان، توزیع کمک های اولیه و اقدام در انتقال مجدد به

جهت رفع نیازمندی‌های شان.	محلات اصلی برای (300000) تن بیجاشده داخلی ناشی از حوادث طبیعی و (200000) تن بیجا شده ناشی از جنگ.		
قانونمند سازی اجرآت و فعالیت های اداره در مطابقت به استقامت های کاری اداره.	طرح دو پلان فصلی (پلان سیلاب و زمستان)، تجدید نظر دو سند پالیسی، یک مقرره، دو سند طرزالعمل مربوط به تنظیم فعالیتهای مرتبط به امور رسیدگی به حوادث.	انکشاف پالیسی و پلان‌گذاری	4
	تدوین استراتیژی ملی پلان عمل کاهش خطرات مبتنی بر اهداف سندای.		
انسجام فعالیت های اداره در خصوص کاهش خطرات.	ایجاد یک مرکز ملی هماهنگی فعالیت های کاهش دهنده خطرات.	اعمار زیربنایها و تأسیسات	5
فراهرم آوری تسهیلات لازم جهت پیشبرد بهتر امور مدیریت حوادث.	طرح، دیزاین و آغاز کار پروژه ساختمانی دفتر مرکزی ملی مبارزه با حوادث در شهر کابل که در پلان پیشبینی شده سال 1396 (20٪) کار آن در نظر گرفته شده بود، فعالیت مذکور نظر به پلان پیشبینی شده 100٪ انجام یافته است.		
حفظ و نگهداری مواد غذایی امدادی به صورت مناسب و جلوگیری از فاسد شدن مواد متذکره.	تدارک، ثبیت محل، نصب و منتاز (Rub hall Tents) (15) روب هال در (15) ولایت کشور.		
بلند بردن ظرفیت تختنیکی و مسلکی کارمندان.	اعزام (160) تن از کارمندان به صورت گروپی به ورکشاپ های مدیریت حوادث در داخل و خارج کشور جهت فراغیری آموزش مسلکی.	ارتقای ظرفیت	6







وزارت دولت در امور رسیدگی به حوادث طی ده ماه سال ۱۳۹۶ موفق به پاک سازی ۴۲.۲ کیلو متر مربع اراضی از وجود ماین و مهمات باقی مانده از جنگ در ولایات کشور گردیده است. پاک سازی ۱۴۳.۸ کیلو متر مربع اراضی آلوده با ماین و مهمات را در سراسر کشور برای سال ۱۳۹۷ برنامه ریزی کرده است.

# Local community capacity building on DDR in Nangarhar and Laghman

Ministry of Foreign Affairs Japan (MoFA) has awarded funding for DRR Capacity Building in Nangarhar and Laghman Provinces in Afghanistan. This is a joint project of CWS Japan, Community World Service Asia, and Japan Conservation Engineers, Co. Ltd. (JCE) in order to 'enhance community disaster risk reduction capacity against floods and landslides in Afghanistan'. This project mainly aims to work on the DRR capacity of the local community in order to enhance their awareness, educate them and transfer DRR technical knowledge to them. The project core activities cover to capture risk, analyze risk and transfer Technical knowledge of the Japanese Experts on natural disasters to Afghan communities.



Mr. Qadir Khan, resident of Amla village, Dara-e-Noor district, Nangarhar province. After graduating from university, Mr. Khan always used to think how to serve his people, how to make them prosperous and especially to save their lives. He lives in a mountainous areas, his people often face the anger of the nature. Earthquake, flood, landslides and severe cold are the main risks for his people. Due to low economic conditions of the local community, they mostly live in mud-made house which are more vulnerable to natural disasters and people face losses and damages during happenings. Mr. Khan, tells the story of a recent flood, occurred in his village, the flood damaged crops and the water emerged into houses. He says, "I saw the flood flow, damaging our maize crops and entering into our houses, based on the training and know-how that we gained from hazard map making and DRR Trainings in Japan and India respectively, I got to know the technical reasons of the flood, which was the accumulation of sediments in the bed of the canals, soon after the happening, I gathered the community people and shared my know-how with them, I convinced and advised them to start working on removing the sediments from the basins of the canals and also told them to use the sediment for their crops as enriched soil and fertilizers. We worked on the water canals and cleaned them up so that to avoid such kinds of floods overflows and save our lives and crops in the future"

Mr. Khan further thanks and appreciates the initiative of enhancing community DRR capacity against natural disasters and expresses his feelings as, "Natural disasters happen, they challenge our capacity, and firstly we should understand the risk and then plan for risk mitigation at individual level. I have learnt how to understand the geographic locations, available risks and necessary steps to be taken before a disaster happens"

# NATURAL DISASTER AFFECTED POPULATION BY PROVINCE IN AFGHANISTAN (2015-2017)

Province	2015			2016			2017						
	Individuals affected	Persons injured	Persons killed	Houses damaged	Houses destroyed	Individuals affected	Persons injured	Persons killed	Houses damaged	Houses destroyed	Individuals affected	Persons injured	Persons killed
Badakhshan	68,562	143	106	1,112	573	15,895	2	13	494	248	6,905	26	21
Badghis	11,450	3	11	2		13	3	17	22	58	172	1	8
Baghlan	20,609	56	19	521	295	4,590	7	17	269	201	3,290	1	7
Balkh	968	3		163	376	3,470	2		450	870	8,988		1
Bamyan	802		4	326	208	4,416		2	7	90	1,405	4	5
Daykundi	299			189	155	1,671	2	20	28	23	280		
Farah	532			88	32	996	9	18	9		119		
Faryab	21,499	1	9	43	3	322			66	91	658	2	3
Ghazni	671			112	44	665	13	2	80	14	567		7
Ghor	534	5	6	175	56	1,416			19	5	1,281		1
Hilmand	693		1	135	2	1,010			26	3	246		
Hirat	2,463	15	11	57	41	741		2	741	375	7,838		6
Jawzjan	3,324		2						279				
Kabul	4,548	1	7	2,209	265	8,474	2	8	106	40	1,050	7	22
Kandahar				52	2	365			80	49	1,135		1
Kapisa	10,049	19	5						86		1,141		
Khost	1,293	7		31	12	412	9	10	182	89	1,820	5	4
Kunar	24,616	124	31	347	76	3,143	10	8	428	22	3,185	15	5
Kunduz	3,059		1		2	14				14	98	2	2
Laghman	12,429	40	19	14	6	268	3	1	81	10	593	2	3
Logar	1,620			165	34	870					140		
Nangarhar	47,005	135	75	57	22	702	2	2	155	19	1,260	17	9
Nimroz									507	60	3,958		
Nuristan	9,491	76	20	42		296			57	18	931	29	52
Paktika	567	9	1						27	93	840	32	4
Paktya	4,001		1	86	1	1,969		2	20	122	903		
Panjsher	6,383	32	112	22	21	328							
Parwan	5,611	1	4	78	61	942			129	32	1,440		
Samangan	3,678		1	760	226	5,650	2	6	143	20	1,141		
Sar-e-Pul	891			95	163	1,827	21	21					
Takhar	9,473	8	12	605	105	4,662	9	9	123	28	1,043		
Uruzgan	203	1		354	39	2,794		5					
Wardak	1,964			164	50	1,417							
Zabol	3,555		4		3	19			55	3	4,480		
<b>Grand Total</b>		679	462	8,004	2,873	69,357	96	163	4,669	2,597	56,907	143	161

Source: OCHA, 2015-2017

# iMMAP Support to SMDM/ANDMA Response Planning

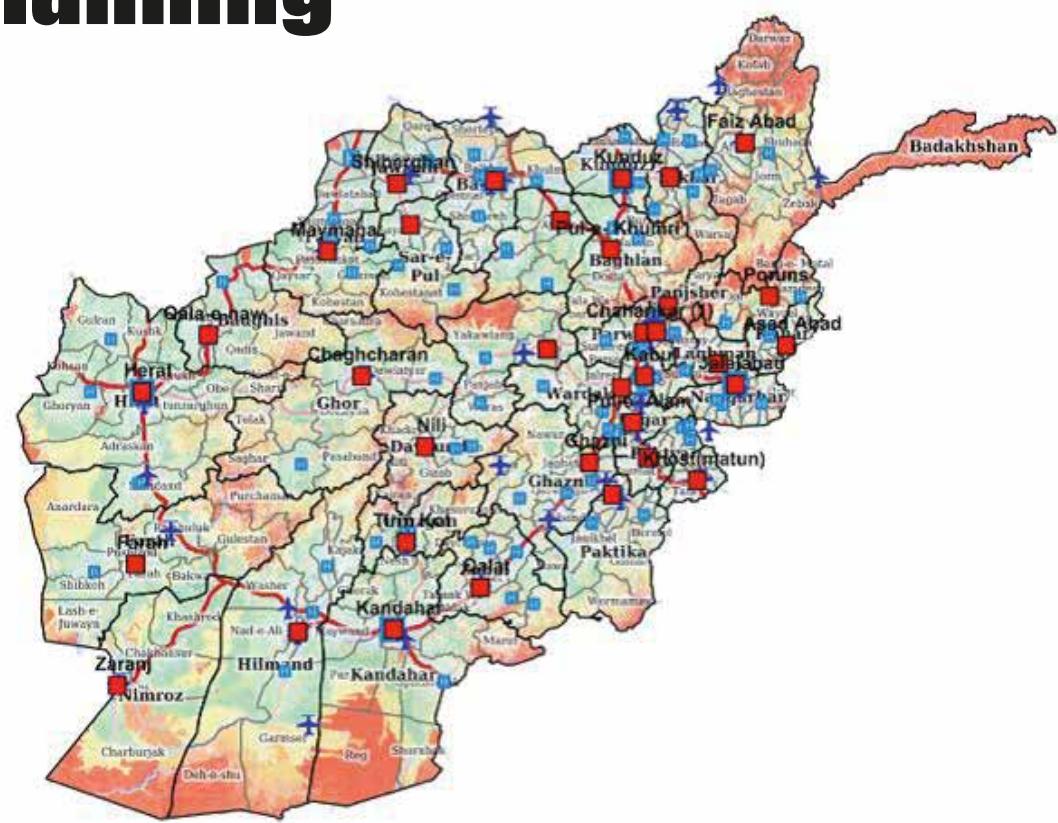
## Main available products:

Information on population estimates for all of Afghanistan, as well as for each province, district, and village in the country.

Information on river flood and flash flood risk areas and number of population potentially exposed to that risk for all of Afghanistan, as well as for each province, district, and village in the country.

Information on earthquakes, which are monitored every five minutes. After a 4.8 magnitude earthquake (or stronger) the ASDC

will point the epicentre in the map, and will release the shake map within the system. The ASDC also offers historical information on past earthquakes and the number of people, buildings, and villages affected by them.



Earthquake | Afghanistan | Select province ▾

M 6.1 - 35km S of Jarm, Afghanistan on 31-01-2018 07:07:00

### Population Affected by Earthquake

Affected  
Not Affected



Total Population

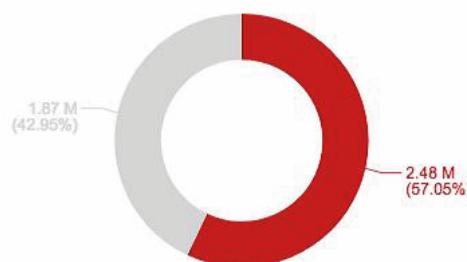
**33.5 M**

Population Affected

**21.7 M**

### Buildings Affected by Earthquake

Affected  
Not Affected



Total Building

**4.3 M**

Buildings Affected

**2.5 M**

### Settlements Affected by Earthquake

Affected  
Not Affected



Total Settlement

**44 K**

Settlement Affected

**25.2 K**

# 4,451 victims received physical rehabilitation

Afghan Civilian Assistance Program (ACAP III), a USAID-funded humanitarian program implemented by UN Mine Action Service (UNMAS), commenced implementation in July 2015. The objective of the nationwide program was to mitigate the impact of conflict on civilians. ACAP III provided immediate assistance to eligible victims by distributing relief packages with food and non-food items so families could receive their basic needs during the most difficult period immediately after an incident. In addition, ACAP III provided psychosocial counselling to affected families, physical rehabilitation support to injured victims, and income generation assistance to families who lost their breadwinner or means of income.

By the end of 31 December 2017, two and a half years ACAP III implementation, approximately 123,300 individuals have benefitted from the immediate assistance packages; 15,989 victims received psychosocial counselling support; 4,451 victims received physical rehabilitation and therapy support; and 870 families received income generation assistance. UNMAS implemented the programme in partnership with the Government of Islamic Republic of Afghanistan, with active engagement of the Ministry of Labor, Social Affairs, Martyrs and Disabled (MoLSAMD), the Ministry of Public Health (MoPH), Afghanistan National Disaster Management Authority (ANDMA), and provincial government institutions in activity implementation and monitoring. ACAP III also supported government institution capacity building in government victim assistance programmes in Afghanistan.

The programme's activities ended in December 2017 and has been very effective in assisting the recovery of the civilian victims of conflict in Afghanistan.



Hirat IA Distribution

# Rebuilding infrastructure and livelihoods in rural Afghanistan

In the face of immense challenges, some rural communities in Afghanistan built their own resilience to natural disasters. Supporting other communities to do the same will transform the lives of million people who currently depend on assistance to survive floods and droughts.

Across Afghanistan, frequent floods have swept roads away and ruined crops. Droughts and poor water management have made land unproductive. Families were suffering from these two weather extremes, and struggling to find sustainable solutions.

Mohamed Reza's family could not have access to doctors, schools or markets of their village called Nayeb Salar, in mountains near Mazar-i-Sherif, because each year, floods damaged sections of the road, making it impassable. His community would repair the road, but these small measures will be the last until the next flood.

Where they live, infrastructure like roads, irrigation canals and flood defences do not have good condition across Afghanistan. Rural communities are heavily reliant on this infrastructure, and have a strong interest in repairing and building the services they need. However, the financial barriers are too high. In such kind of situation families have two options: struggle to survive or move to other cities.

Now, an international NGO with cooperation of UN World Food Programme supported Mohamed's community for building washouts in order to stop floodwaters from damaging the roads in the future.

"We [the community] will continue protecting this project. It is vital for us. We hope that this infrastructure will give us secure road access for decades." another villager, Aziz, said.



Images before and after the creation of washouts from a WFP project in Charkent district of Balkh province

## Disaster Risk Management Infrastructure (Retention/Gabion Walls)

To mitigate the risks of disasters in target communities, IOM implements mitigation infrastructures (protection walls) in disaster prone communities mainly aimed to mitigate the risk of floods in the targeted communities. These infrastructures protect houses, agriculture land, public infrastructures (roads, mosques, schools, clinics and other assets) of targeted communities from being impacted by floods. With the team of professional engineers, the most disaster-prone communities are selected in closed coordination with ANDMA, DORRD, water management department followed by site and technical assessment, technical design and drawing. During implementation of the project, the community masons and daily workers are trained on community level construction works and maintenance of the protection walls including training on construction of rural safe houses and basics of community based construction works.

So far, IOM has implemented 64 DRM infrastructure projects in 21 provinces with the total length of 13,000 meters protecting over 100 villages, approx. 22,200 acres of agricultural land, 18,600 houses benefiting around 48,000 families and employing over 54,500 skilled and unskilled man/day labourers.

During 2018; 25 additional DRM infrastructures will be implemented in the flood prone communities.



Herat-Enjil-Gardaab During Construction of Protection Wall



### **Community-Based Disaster Risk Management (CBDRM):**

Community Based Disaster Risk Management is a process managed and leads by target communities with the help and facilitation of IOM.

The process is conducted in two rounds, each for five days. During the first round, the communities get awareness training on disaster risk reduction that includes hazard, vulnerability and capacity assessment (Community Risk Assessment). Based on findings of the risk assessment, communities develop their Disaster Management Plans and Community Disaster Management Committees (Community First Responders) are formed who are responsible for managing disasters in their communities

Following the first round of CBDRM, the second round of the process begins in the communities. The second round comprises of training workshops on Community Based Early Warning, First Aid and Light Search and Rescue. In addition, the communities develop SoP on Early Warning and develop Emergency Response Plans. The targeted communities are also equipped with light early warning, search and rescue and first aid tools and equipment.

So far, the CBDRM has been conducted in 77 communities with the following results:

- 5,397 (2,993 male and 2373 female) community members in 77 communities increased their awareness on DRR concepts;
  - 77 communities carried out Participatory Hazard, Vulnerability and Capacity Assessment using participatory approach through IOM facilitation;
  - 77 communities formed Community Disaster Management Committees for managing DRR activities at community level;
  - 77 communities developed Community Disaster Management Plans.
  - 2,721 community members (1,366 male and 1,355 female) in 66 communities were trained on Early Warning, Search & Rescue and First Aid.
  - 66 communities developed SOPs on Community Based Early Warning;
  - 66 communities developed community Emergency Response Plans;
- During 2018; 20 new communities will be targeted with similar activities and results.

# IOM and SMDM/ANDMA Join Activities on Disaster Risk Reduction

Disaster Risk Reduction (DRR) activities are an integral part of IOM programs, and help build resilience to natural disasters in vulnerable Afghan communities. Prevalent poor construction practices combined with the history of natural disasters in Afghanistan create a need for DRR techniques to be integrated into emergency response and recovery activities.

The International Organization for Migration (IOM) has been working in the field of emergency response and Disaster Risk Reduction in Afghanistan since 2008. During this period IOM had close cooperation and coordination with the Afghanistan National Disaster Management Authority (ANDMA).

IOM has been active in below action areas during this period:



## Emergency Humanitarian Response

IOM has annually responded to many disasters and rendered emergency response to tens of thousands of family all around Afghanistan. Only in 2017, 233 natural disasters including heavy rainfall, floods, riverbank erosion, earthquakes, landslides and avalanche incidents were recorded throughout the country, affecting 28 provinces. In total, IOM, Afghanistan National Disaster Management Authority (ANDMA), and other partners identified 7,637 affected families (49,051 individuals), and assessed them through 571 joint rapid assessments. Due to these incidents; 1,897 houses were completely destroyed, 5,955 houses were severely damaged, and 1,353 were moderately damaged while 134 people were killed and 144 others sustained injuries. IOM assisted 5,503 families (38,524 individuals) in need with provision of family, blankets, solar lantern, winter warm clothing, emergency shelter module, tarpaulin and family tents.

### Main Activities:

- Joint rapid assessment followed by household assessment to identify emergency needs of natural disaster effected and displaced families through joint assessment
- Stocking of 57,600 NFIs (Family module, Winter Module, Blanket Module, Emergency Shelter Module, Family Tent and Solar module) in strategic locations in 25 warehouses countrywide that can cover the emergency needs of approx. 11,000 families (77,000 individuals).

# Inter assistance for the most vulnerable



Abdul Ghafor the beneficiary of Save the children International (SCI) center of Mazar-e-Sharif, Balkh.

Abdul Ghafor, a 54 years old teacher, had a fairly good life with his family (a wife and two children) in Koursyad village, Shirin Tagab district, Faryab province, before he was forced to leave his house and job due to fighting between members of competing armed opposition groups. He was displaced to Mazar-i-Sharif city, capital of Balkh province with his family when active armed conflict got to his village of Koursyad, Shirin Tagab district in Faryab province. Although temperatures were dropping and the cold affecting his already vulnerable household, he expected limited support from the community and relatives.

"I was a teacher in a school in Koursyad Village in Shirin Tagab district. The school fell due to the effects of active armed conflict and all the teachers run away for fear of abduction and getting killed. After 10 to 15 days of continuous fighting, we finally decided to leave our homes to save our lives", Abdul Ghafor recalls.

Following reports of the displacements, Save the Children International (SCI) conducted a humanitarian assessment, and Abdul Ghafor was selected for assistance as one of the beneficiaries. He, together with other beneficiaries received; blankets, a tarpaulin, a kitchen kit, Hygiene kit, and a winter kit that included warm clothing for his family.

"With nothing in this cold weather, this blanket and Tarpaulin provided by SCI are everything for us. I really did not know what we were going to do in this alien city and with nothing in our possession", Abdul Ghafar said.

Afghanistan is a country that suffers from natural disasters, such as flash floods, extreme winter cold, avalanches, earthquakes, and sandstorms. It is clear that natural disasters tend to increase the vulnerability of populations who have already been weakened by longer-term food insecurity caused by prolonged drought.

The goal of "Building a Culture of Resilience in Afghanistan's Provinces" project, funded by OFDA, is to strengthen the capacity of communities, local civil-society organizations, and key government authorities at the district, provincial, and national levels to reduce disaster risks through mitigation, preparedness, early warning and resilience; and to respond rapidly and effectively to emergencies, thus preventing loss of life. Community Emergency Response Teams (CERT) were formed and the members are expected to identify potential disasters for their villages. They decide that how can they prevent and respond to disasters and SCI helps them in planning and forming their CERTs and CEPPs.

# Reducing the Risk of Disasters

## Terracing to Protect Against Avalanches and Rockfalls

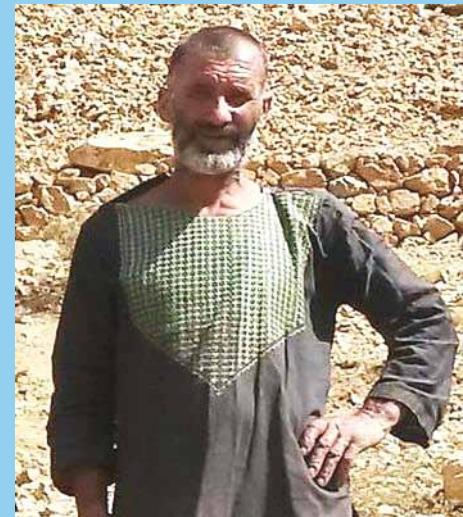
More than half the territory of Afghanistan is made up of mountains that makes the country highly vulnerable to natural disasters. Avalanches, rockfalls, earthquakes and flooding are among the most commonly occurring natural disasters, thousand families around the country on an annual basis and death statistics, livelihoods and assets. The most remote and impoverished areas of the country are more susceptible to the effects of natural hazards' effects.

Rawand Sharist is a village in Maimai district of Badakhshan province which, situated high in the majestic Pamir Mountains, and surrounded by 5,000 meter peaks. This remote village is located more than 100 kilometers far from Maimai and more than 200 kilometers far from the provincial capital. Passing of high mountains, heavy snowfall and lack of infrastructure make this village inaccessible for many months of the year.

In addition to the remoteness and health services Sharist is vulnerable of multiple natural hazards, including avalanches, rockfalls, flooding and debris flow. AKAH staff were sent to conduct an assessment of the village, to assess the hazards and vulnerabilities of the village, and the possible mitigation projects that could be implemented to reduce the risks of hazards.

The Assessment concluded that there were 84 individuals and 19 houses located in an area under the risk of avalanches and rock falls. To mitigate the risk and the effects of natural hazards, AKAH built a structural mitigation project consisting of a terracing wall with 5 parts, which was 380 meters in length, three meter in width and one meter in height.

One month after constructing the terracing wall, the community were witness of their safety because of constructing this wall as a devastating rockfall struck the village. The terracing wall built by AKAH was able to reduce the intensity of the rockfall, slowing the speed of rocks falling and reducing their impact.



Bahadur, who is an inhabitant of Rawand Sharist, and witnessed of the rock fall said,

"I went out of my house after lunch-time for a few moment, and was sitting outside under a tree suddenly a huge rock fall began. I quickly raised the alarm and shouted to people to leave their homes and move to safe places. The rocks began to hit the terracing walls, striking with force and speed against the first wall, but each wall gradually slowed the speed of the rocks, and finally were stopped by the fifth part of the terracing wall." He added that instability of the rocks at the top of the mountains, and it occurred without any triggered by heavy rain or earthquakes.

"I don't know what we will do if the terracing wall was not there when the rocks began to fall," he added. "If the terrace was not built, this incident could have impacted our homes and put many lives at risks. Rockfalls have always been a major concern for this village, but it is beyond of our ability to reduce the risks of natural disasters."





