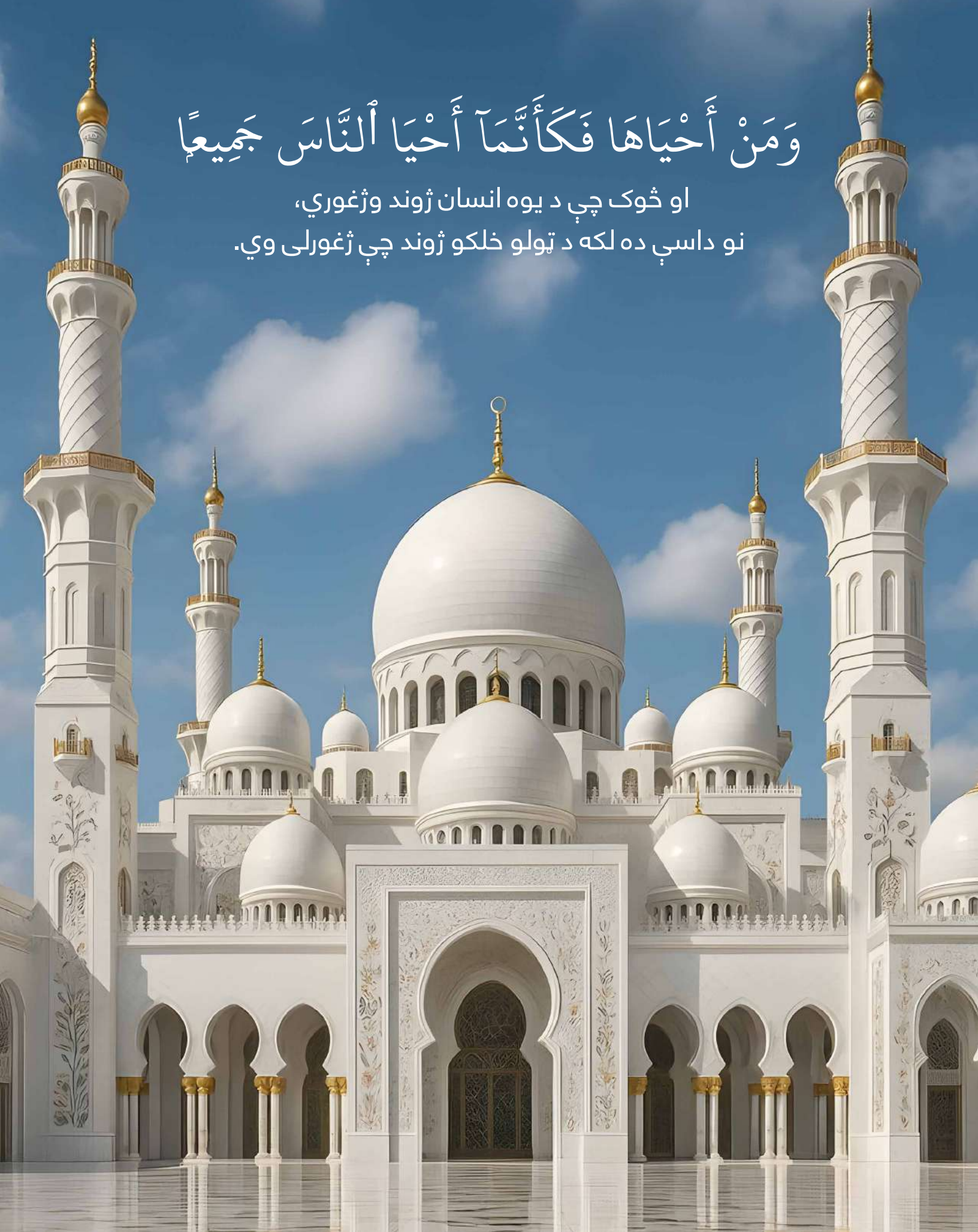


د پېښو د مدیریت

مجله

وَمَنْ أَحْيَاهَا فَكَأَنَّمَا أَحْيَا النَّاسَ جَمِيعًا

او ٲوك چي د يوه انسان ژوند وژغوري،
نو داسي ده لکه د ٲولو خلکو ژوند چي ژغورلی وي.





د عاليقدر امير المؤمنين حفظه الله تعالى ورعاه د ۱۷ گڼې فرمان د ټولنې د اصلاح، د ناسمو او ناوړه رواجونو د مخنيوي او د مرو د تعزيت اړوند چارو د تنظيم په موخه صادر شوی.

د مري د کورنۍ له خوا خلکو ته خورا ک برابرول مکروه دي، ځکه چې له دې سره يې مصيبت زياتېږي او بل دا چې د جاهليت د زمانې له خلکو سره مشابهت راځي. رواجي خيراتونه د ځان مشهورو کولو او رياء لپاره دي، د الله تعالى لپاره يې نه کوي، له دې امله بايد ترې ډډه وشي. رواجي خيرات که مباح هم شي له دې امله چې خلکو د واجب والي مرتبې ته رسولي، مکروه او ترک يې ضروري دی.

پورته ذکر شويو شرعي دلايلو او همداراز نورو گڼو ټولنيزو، شرعي او اقتصادي زيانمنونکو رواجونو ته په کتلو سره په لاندې ټکو باندې عمل کول ضروري دي:

- د مري د کور له لوري د لويو د بدرگې او ملمستيا په څير د رواج له مخې (په لومړي، درېيمه، اوومه او څلوېښتمه ورځ) طعام برابرول منع دي.
- صدقه به د ريا، شهرت، سيالۍ، رواج او د خلکو د پيغور له امله نه وي.
- صدقه او خيرات به واجب او ضروري نه گڼل کېږي، که چا ونه کره هغه ته به په بده سترگه نه کتل کېږي.
- صدقه او خيرات يوازي بالغ او عاقل وارثان له خپل مال څخه په خپله خوښه کولای شي، د یتيم او غير حاضر وارث مال به پکې نه مصرفېږي.
- د یتيم له ماله څخه په مري پسې خيرات او صدقه کول که څه هم د یتيم په اجازه وي، منع دي، هغه څوک چې د یتيم په مال کي دا ډول تصرف وکړي، ضمان پرې لازم دی.
- په ځينو سميو کې د رواج له مخې خلک په لومړي اختر کي د مري کور ته د تعزيت لپاره ورځي داهم منع دي.
- په ځيني ځايونو کې رواج دی چې د ښځې تر وفات وروسته ضرور بايد د پلرنۍ (هدیرې) ته انتقال کړل شي او نه انتقال يې د ټول قوم لپاره پيغور گڼل کېږي، چې دا کوم شرعي حيثيت نه لري، بلکې غوره دا ده چې د همدې خاوند او اولادونو د خوښۍ په هديره کې دفن کړل شي.
- د گاونډيانو او خپلوانو له لوري د مري کور ته طعام برابرول مستحب عمل دی.
- کوم شخص چې فديېگرځوي، او فقير ته يې ورکوي، بايد لاسونه ترې لرې کړي او له هغه څخه په بېرته اخيستلو کې تلوار ونه کړي.
- د فديو گرځونکي به فقير ته داسې الفاظ وايي: دا د فلانکي چې د فلانکي زوی دی د لمونځ، روژې، قسم يا ... فديه ده، قبولي يې کره، هغه به وايي: قبولي مې کره، زه يې مالک شوم، بيا به يې بېرته ياد شخص ته هبه کړي.
- حيله کوونکی به له دورې وروسته د فقير له زړه د بدوالي څخه ځان ساتي، که مال د حيله کوونکي وي دومره مال به په صدقه کې ورکوي چې د فقير زړه پرې خوشحاله شي.
- که د حج په مياشتو کې حيله کېږي، دا دې په نظر کې ونيسي چې دومره پيسې يو ځای فقير ته ورته کړي چې حج ورباندې فرض شي.
- که مري وصيت نه وي کړی، ولی يې له مال څخه فقير ته د وارثانو په رضا هغه مهال څه مال ورکولای شي چې په وارثانو کې يې غائب او صغير نه وي او که يې وصيت کړی وي، نو بيا د ميت د مال له درېيمې برخې څخه مال ورکولای شي، که نه هم په وارثانو کې غائب يا یتيم وي.

د پېښو د مدیریت مجله

د امتیاز خاوند:	له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره
خپروونکې:	د اطلاعاتو او نشراتو ریاست
مسئول مدیر:	عبدالسمیع ضربي
کتنپلاوی:	میوند زرمټی، حسیب الله شیخاني
سموونکې:	قاري تاج محمد همت
ډیزاینر:	تبارک الله طاهري
ایکس پانه:	له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره
ویب پانه:	andma.gov.af
د اړیکې شمېره:	۰۲۰۲۱۰۴۹۲۶
پته:	شهرنو- شهرآرا برج - له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره

په دې ګڼه کې:

۱

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د لوی رئیس پیغام

۲

سرمقاله

۳-۱۳

تحلیل

۱۴-۱۹

لاسته راوړنې

۲۰-۲۸

راپورونه

۲۹-۳۴

عامه پوهاوی او روزنه

۳۵-۳۷

افغانستان عاری از ماین؛ چالش‌ها و راهکارها

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د لوی رئیس پیغام

د «پېښو مدیریت» مجلې د خپرېدو په مناسبت، د پسرلي موسم د پېښو او له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د ترسره شویو فعالیتونو په اړه له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د لوی رئیس پیغام

بسم الله الرحمن الرحيم

د لوی او مهربان الله جل جلاله بې پایه حمد او ثنا ادا کوم، هغه ذات چې باران یې د رحمت، آبادۍ او ژوند وسیله ګرځولې ده. بې له شک، د بارانونو ورپدېل د اوبو د سرچینو د پیاوړي کولو، د کرنیزو حاصلاتو د ودې او د چاپېریال د ساتنې لپاره د الهي نعمتونو له سترو نعمتونو څخه ګڼل کېږي؛ خو د دې ستر نعمت ترڅنګ، کله چې بارانونه سخت او دوامداره شي، د سېلابونو، د ځمکې ښویېدنې، د زیربناوو ویجاړېدو او نورو قدرتي پېښو رامنځته کېدل هم له هغو ننگونو څخه دي چې هر کال زموږ د زرګونو هېوادوالو ژوند اغېزمنوي او د پام وړ د ځان او مال زیانونه اړوي.

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې، د خپلو قانوني او ایماني مسؤلیتونو په درک سره، تل هڅه کړې ده چې د اغېزناکو تدابیرو، منظمو پروګرامونو جوړونې او له امارتي ادارو، ملي او نړیوالو مؤسسو او د ولس په همکارۍ قدرتي پېښو پر وړاندې د زیانمنتیا کچه راټیټه او زیانمنو شویو ته د چټکې او اغېزناکې رسېدنې زمینه برابره کړي.

د ۱۴۰۵ لمریز کال د لومړي ربع په ترڅ کې، د پسرلي له موسم او د قدرتي پېښو د رامنځته کېدو له زیات احتمال سره هم مهاله، دې ادارې د خطرونو د مدیریت او پېښو ته د رسېدنې په برخه کې پراخ پروګرامونه او فعالیتونه ترسره کړل. له مهمو فعالیتونو څخه یې د کوچنیو وقایو پروژو پلي کول و، چې پکې د استنادي او ګیبوني دیوالونو جوړول، د سرکونو، پلونو او پلچکونو رغول، د اوبو د کانالونو، خوړونو او نورو حفاظتي تاسیساتو پاکول شامل دي. دغو پروژو د سېلابونو له امله د رامنځته کېدونکو خطرونو په کمولو، د عامه تاسیساتو په ساتنه او د هېوادوالو د ځان او مال په خونديتوب کې مهم رول لوبولی دی.

همدارنګه، د ګډو همکاريو د پیاوړتیا په موخه، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره وتوانېده چې یو شمېر همکارې مؤسسې جذب او د پېښو د مدیریت، د قدرتي پېښو د خطرونو د کمولو، د بشردوستانه فعالیتونو د همغږۍ او په ماینونو او ناچاوده توکو د ککړو سیمو د پاکولو په برخه کې د همکاريو هوکړه لیکونه لاسلیک کړي. دغو همکاريو د اغېزناکو پروګرامونو د پلي کېدو او د خلکو اړتیاوو ته د غوره ځواب وینې زمینه برابره کړې ده.

له بلې خوا، د هېواد په بېلابېلو ولایتونو کې زیانمنو او اړمنو کورنیو ته د بېرنيو بشردوستانه مرستو وېش د پسرلي په موسم کې د دې ادارې له اساسي لومړیتوبونو څخه و. دغه مرستې د شفافیت او عدالت د اصل په پام کې نیولو سره، د تخنیکي سروې ګانو پر بنسټ او له اړوندو ادارو سره په همغږۍ مستحقو کسانو ته وېشل شوي، ترڅو د قدرتي پېښو له امله رامنځته شوې ستونزې تر یوه بریده راکمې شي.

د خطرونو د کمولو په برخه کې، په ماینونو او ناچاوده توکو د ککړو سیمو د پاکولو پروګرامونه، خلکو ته د عامه پوهاوي ورکول، په ځانګړې توګه په زیانمنو سیمو کې، او همدارنګه د کابل ولایت او د هېواد په نورو ولایتونو کې د ښویېدو له ګواښ سره مخ د ډبرو سروې او وېجاړول، د دې ادارې له نورو مهمو فعالیتونو څخه دي. د دغو پروګرامونو پلي کول د هېوادوالو د ژوند د خونديتوب او د ثانوي پېښو د مخنیوي لپاره یو اغېزناک ګام بلل کېږي.

موږ باور لرو چې د پېښو اغېزناک مدیریت یوازې د امارتي ادارو، همکارو مؤسسو، رسنیو او سیمه ییزو مشرانو ترمنځ د همکارۍ او همغږۍ او د خلکو د فعال ګډون له لارې شونې دی. له همدې امله، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره به هڅه وکړي چې د تېرې تجربې څخه په ګټې اخیستنې، د تخنیکي ظرفیتونو د پیاوړتیا، د وقایو پروګرامونو د پراختیا، د پېښو د مخکنۍ خبرتیا د سیستمونو د پراختیا او د عامه پوهاوي د کچې د لوړولو له لارې، د خطرونو د کمولو او د هېوادوالو د ځان او مال د ساتنې په برخه کې لا اغېزناک ګامونه پورته کړي.

په پای کې، د ادارې له ټولو ژمنو کارکوونکو، ولایتي مسؤولینو، ملي او نړیوالو شریکانو، همکارو مؤسسو، مرستندویه ځواکونو او ټولو هغو هېوادوالو څخه چې د پېښو د مدیریت او د خطرونو د کمولو په برخه کې یې ارزښتناک رول لوبولی، د زړه له کومې مننه او قدرداني کوم.

والسلام علیکم ورحمة الله وبرکاته

سرمقاله

مدیریت حوادث مسئولیت مشترک همه اقشار اجتماعی است

افغانستان به دلیل موقعیت جغرافیایی و شرایط اقلیمی خود، همواره در معرض انواع حوادث طبیعی و غیرطبیعی از جمله سیلاب ها، زلزله ها، لغزش زمین، برف کوچ ها، خشک سالی و سایر وقایع ناگوار قرار داشته است. این حوادث علاوه بر خسارات مالی، زندگی هزاران خانواده را متأثر ساخته و روند توسعه و رفاه اجتماعی را با چالش های جدی مواجه کرده است.

امروزه مدیریت حوادث تنها به معنای پاسخ دهی پس از وقوع حادثه نیست، بلکه مجموعه ای از اقدامات هماهنگ در عرصه های وقایع، آمادگی، کاهش خطرات، پاسخ مؤثر و بازسازی را در بر می گیرد. هر اندازه سرمایه گذاری بیشتری در بخش های تطبیق پروژه های وقایع، آگاهی دهی، آموزش و آمادگی صورت گیرد، به همان میزان از تلفات انسانی و خسارات اقتصادی کاسته خواهد شد.

اداره آمادگی مبارزه با حوادث متعهد است تا با استفاده از ظرفیت های نهادهای دولتی و غیردولتی، حمایت شرکای بین المللی و مشارکت فعال مردم، زمینه کاهش خطرات ناشی از حوادث را فراهم سازد. در این مسیر، فرهنگ سازی و ارتقای سطح آگاهی عامه از اهمیت ویژه ای برخوردار است؛ زیرا جامعه آگاه و آماده، نخستین سد در برابر پیامدهای ناگوار حوادث محسوب می شود.

مجله «مدیریت حوادث» با هدف انعکاس فعالیت ها، دستاوردها، تجارب، تحلیل ها، پژوهش ها و برنامه های مرتبط با مدیریت حوادث منتشر می گردد تا پلی میان متخصصان، مسئولان، نهادهای همکار و شهروندان عزیز باشد. امیدواریم این نشریه بتواند در گسترش دانش، تبادل تجارب و تقویت فرهنگ آمادگی و تاب آوری در برابر حوادث نقش مؤثری ایفا نماید.

باور داریم که کاهش خطرات حوادث و حفاظت از جان و مال مردم، مسئولیتی مشترک است و تحقق آن نیازمند همکاری همه جانبه دولت، نهادهای امداد رسان، رسانه ها و آحاد مردم می باشد. با همدلی، برنامه ریزی و آمادگی می توانیم جامعه ای ایمن تر و آینده ای مطمئن تر برای نسل های آینده رقم بزنیم.

هیئت تحریر مجله مدیریت حوادث



چرا زلزله‌های اخیر افغانستان ویرانگرتر به نظر می‌رسند؟

تحلیل علمی بر پایه داده‌های لرزه‌ای، زمین‌ساختی و آسیب‌پذیری

نویسنده: انجنیر سید سروالدین سیفی

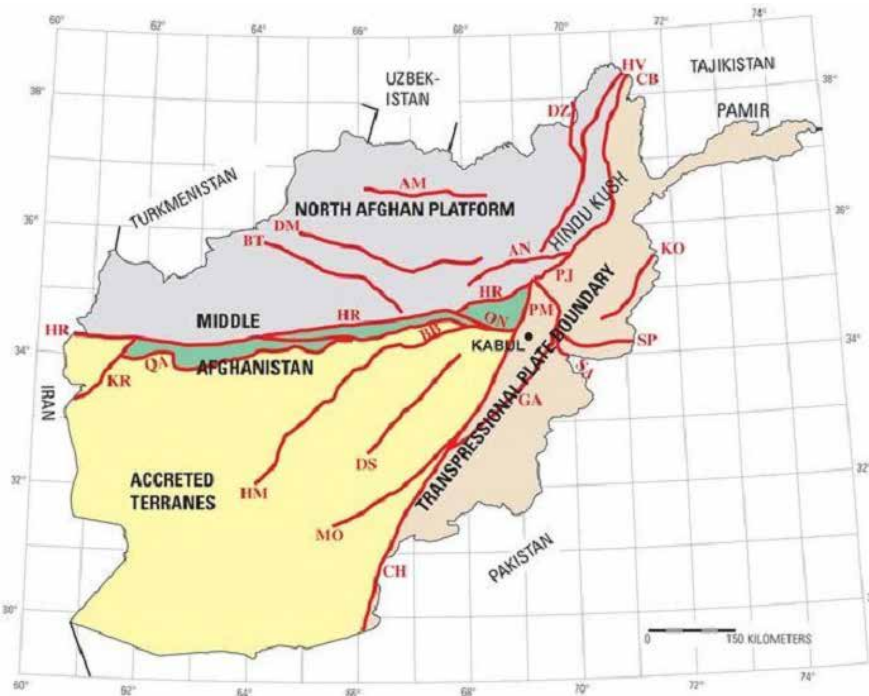
کارشناس زلزله، ریاست وقایع و کاهش خطر، اداره آمادگی مبارزه با حوادث (ANDMA)

چکیده

افغانستان در کمربند فعال لرزه‌ای آلپ-همالیا قرار دارد و همواره در معرض زمین‌لرزه‌های متعدد بوده است. در سال‌های اخیر، وقوع زلزله‌های مخرب در مناطق هرات، پکتیکا، بدخشان، کنر و سمنگان موجب افزایش توجه عمومی و شکل‌گیری این برداشت شده است که فراوانی یا شدت زلزله‌های ویرانگر افزایش یافته است. با این حال، تحلیل داده‌های لرزه‌ای سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده (USGS) نشان می‌دهد که شواهد کافی برای افزایش قطعی تعداد زلزله‌ها در سطح ملی وجود ندارد. آنچه به وضوح تغییر یافته، افزایش خسارات انسانی و اقتصادی ناشی از زلزله‌ها است که حاصل ترکیب عوامل زمین‌ساختی، نوع رخدادهای لرزه‌ای، آسیب‌پذیری سازه‌ها، افزایش جمعیت و بهبود ثبت و گزارش‌دهی می‌باشد.

مقدمه

افغانستان در محل برخورد صفحه تکتونیکی هند و اوراسیا قرار دارد؛ یکی از فعال‌ترین نواحی زمین‌ساختی جهان. این موقعیت باعث شکل‌گیری شبکه‌ای از گسل‌های فعال و وقوع مکرر زلزله در بخش‌های مختلف کشور شده است. در کنار این واقعیت زمین‌شناختی، طی دهه‌های اخیر زمین‌لرزه‌های متعددی در کشور رخ داده است که برخی از آن‌ها خسارات قابل توجهی به جا گذاشته‌اند. این رویدادها توجه عمومی و علمی را نسبت به ماهیت تغییرات لرزه‌ای در کشور افزایش داده‌اند. از دیدگاه لرزه‌شناسی، تحلیل چنین پدیده‌ای نیازمند تفکیک میان ویژگی‌های زمین‌ساختی ثابت و تغییرات ناشی از عوامل انسانی و ثبت داده‌ها است. بر همین اساس، این تحلیل به بررسی علمی عوامل مؤثر بر افزایش خسارات زلزله‌ها در افغانستان می‌پردازد.





وضعیت زمین‌ساختی و لرزه‌خیزی افغانستان

بر اساس داده‌های USGS، افغانستان تحت تأثیر چندین سیستم گسلی و ساختار تکتونیکی فعال از جمله گسل چمن، سیستم گسلی هریرود، ساختارهای درواز و نواحی لرزه‌خیز بدخشان قرار دارد. علاوه بر این، نواحی، شرق افغانستان به‌ویژه زون لرزه‌خیز کنر-ننگرهار-لغمان-نورستان در چارچوب سیستم تکتونیکی هندوکش-همالیا قرار داشته و تحت تأثیر ساختارهای فشاری و رانده فعال هستند. زون هندوکش یکی از معدود مناطق جهان است که در آن زلزله‌های میان‌عمق (حدود 70 تا 300 کیلومتر) به طور منظم رخ می‌دهد. این شرایط نشان می‌دهد که افغانستان ذاتاً یک کشور با خطر لرزه‌ای بالا است، اما این ویژگی به‌تنهایی بیانگر تغییر زمانی در فراوانی زلزله‌ها نیست.

روند زلزله‌ها: افزایش واقعی یا افزایش ثبت؟

تحلیل کاتالوگهای لرزه‌ای جهانی (USGS/ISC) نشان می‌دهد:



بهبود ارتباطات و رسانه‌های دیجیتال موجب افزایش سرعت انتشار اطلاعات و در نتیجه افزایش ادراک عمومی از فراوانی زلزله‌ها شده است.



افزایش ظاهری رویدادها عمدتاً ناشی از توسعه شبکه‌های لرزه‌نگاری جهانی و افزایش حساسیت بیشتر ابزارهای ثبت است.



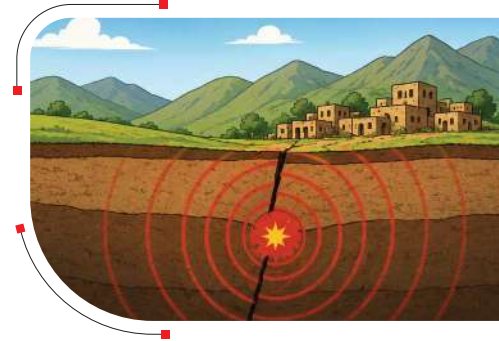
شواهد کافی برای افزایش یکنواخت و قطعی تعداد زلزله‌ها در سطح افغانستان وجود ندارد.

بنابراین باید میان «افزایش واقعی لرزه‌خیزی» و «افزایش مشاهده‌پذیری» تفاوت قائل شد.

عوامل اصلی افزایش خسارات زلزله‌ها

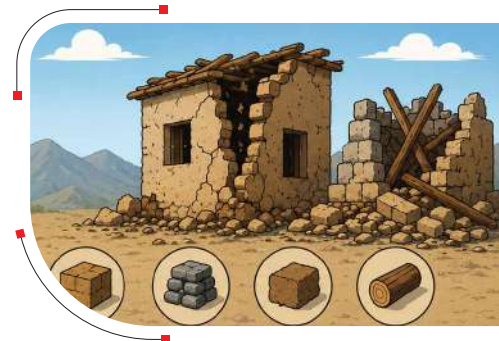
زلزله‌های کم عمق

زلزله‌های کم عمق انرژی لرزه‌ای را با تضعیف کمتر به سطح زمین منتقل می‌کنند و معمولاً شدت تخریب بالاتری ایجاد می‌نمایند. بخشی از زلزله‌های اخیر افغانستان از این نوع بوده‌اند.



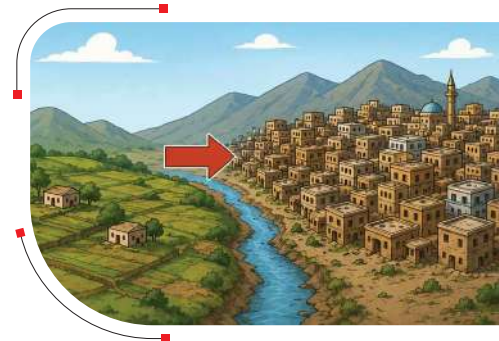
آسیب‌پذیری سازه‌ها

بخش عمده ساختمان‌ها در افغانستان با مصالح بنایی غیرمسلح (خشت خام، سنگ گل و چوب) ساخته شده‌اند. این نوع ساختمان‌ها مقاومت بسیار پائین در برابر نیروهای جانبی زلزله دارند و در برابر لرزش‌های متوسط نیز دچار شکست ناگهانی و تخریب گسترده می‌شوند. این عامل مهم‌ترین مؤلفه در تلفات انسانی ناشی از زلزله در افغانستان محسوب می‌شود.



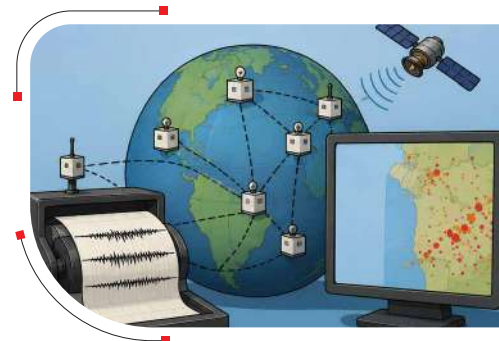
افزایش مواجهه (Exposure)

افزایش جمعیت، رشد نامنظم شهری و توسعه سکونتگاه‌ها در مناطق پرخطر باعث شده است تعداد افراد و دارایی‌ها در معرض خطر افزایش یابد. در نتیجه، حتی وقوع زلزله مشابه در زمان‌های مختلف می‌تواند پیامدهای کاملاً متفاوتی ایجاد کند.



بهبود ثبت و اطلاع‌رسانی

بر اساس گزارش‌های USGS، از دهه‌های اخیر به بعد شبکه‌های لرزه‌نگاری جهانی توانایی ثبت دقیق حتی زلزله‌های کوچک را پیدا کرده‌اند. این امر باعث افزایش داده‌های ثبت‌شده و در نتیجه افزایش ادراک عمومی از فراوانی زلزله‌ها شده است.



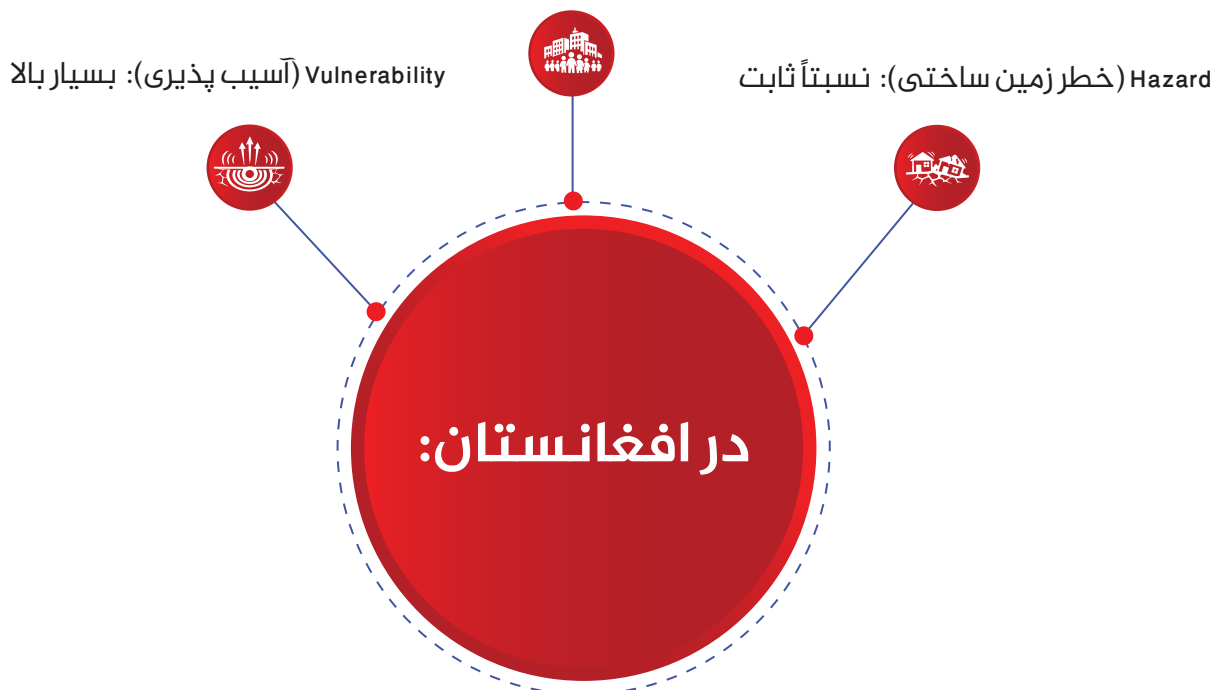
نمونه زلزله های مهم افغانستان (۲۰۰۲ - ۲۰۲۵)

سال	منطقه	بزرگی	ویژگی
۲۰۰۲	نهرین	۶،۱	تخریب شدید
۲۰۱۵	هندوکش (جرم بدخشان)	۷،۵	زلزله میان عمق
۲۰۲۲	پکتیا	۵،۹	زلزله کم عمق مخرب
۲۰۲۳	هرات	۶،۳	خسارات شدید سطحی
۲۰۲۵	شرق افغانستان	۶،۰	زلزله کم عمق با خسارات گسترده
۲۰۲۵	سمنگان - بلخ	۶،۳	زلزله کم عمق با تلفات پائین و تخریب قابل ملاحظه

مدل علمی ریسک لرزه ای

در تحلیل های استاندارد، ریسک لرزه ای به صورت زیر تعریف گردیده: $Risk = Hazard \times Exposure \times Vulnerability$

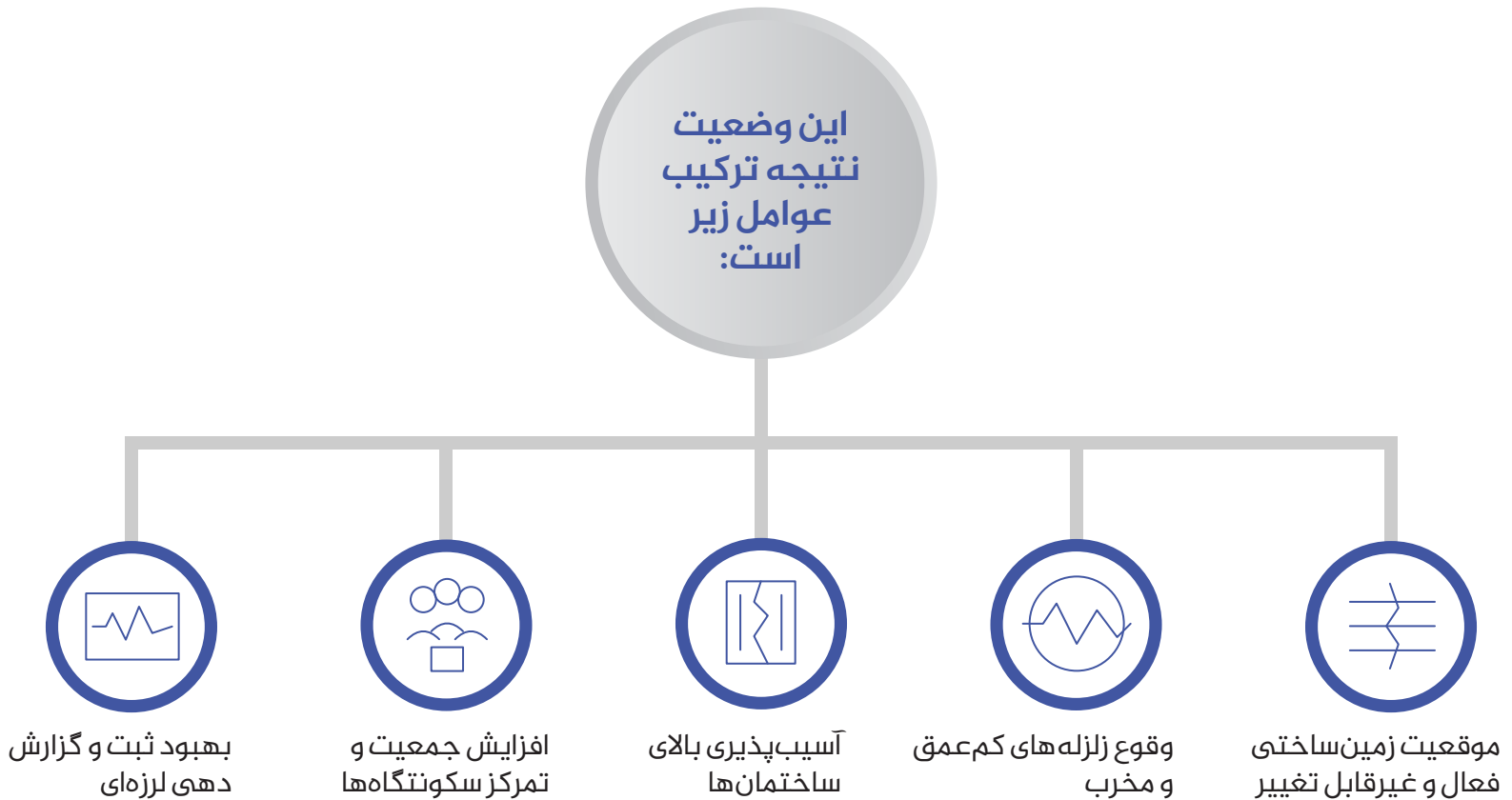
Exposure (میزان مواجهه): در حال افزایش



اگرچه Hazard (خطر طبیعی) نسبتاً ثابت و ذاتی است، اما Exposure و Vulnerability در دهه های اخیر افزایش یافته اند. این ترکیب نشان می دهد که افزایش خسارات ناشی از افزایش ریسک است، نه لزوماً افزایش تعداد زلزله ها.

نتیجه گیری

شواهد علمی موجود نشان نمی‌دهد که تعداد زلزله‌های در سطح ملی افزایش یافته باشد. آنچه به وضوح مشاهده می‌شود، افزایش خسارات و پیامدهای اجتماعی زلزله‌ها است.



بنابراین مسئله اصلی در افغانستان «افزایش زلزله‌ها» نیست، بلکه «افزایش ریسک لرزه‌ای» است. کاهش این ریسک نیازمند کاهش آسیب‌پذیری، بهبود ساخت‌وساز مقاوم و ارتقای نظام مدیریت خطر می‌باشد. در کنار اقدامات فنی، تقویت مدیریت دانش و ارتباط خطر با جامعه (Risk Communication) نیز نقش اساسی در کاهش تلفات انسانی دارد. آگاهی‌دهی هدفمند در خصوص رفتارهای ایمن هنگام زلزله و اقدامات قبل و بعد از وقوع آن، به عنوان بخشی از نظام مدیریت ریسک، می‌تواند به طور مستقیم در کاهش خسارات انسانی مؤثر واقع شود.

د ENSO (ال نینو-لانییا) احتمالي تحول او د افغانستان د وچکالۍ او اورښت پر رژیم یې اغېزې (۲۰۲۶-۲۰۲۷)

لنډیز (Abstract)

د آرام سمندر د سطحې د تودوخې نوسانات د نړیوالو بادونو د جریانونو په جوړښت مستقیم اغیز لري. دا نوسانات په ځینو سیمو کې د اوبو د جریان کمښت او وچکالۍ سبب کېږي، او په نورو سیمو کې د باران زیاتوالی او سیلابونه رامنځته کوي. په تخنیکي ډول، که د آرام سمندر د سطحې اوبه نیمه درجه سلسیس یا تر دې زیات د اوسط نه سرې وي، دغه حالت لانییا بلل کېږي؛ که نیمه درجه یا زیات گرمه وي، نو ایل نینو بلل کېږي. هغه حالت چې د اوسط نه لږ څه سوړ یا گرم وي، خنثی حالت گڼل کېږي. په افغانستان کې د دغو پدیدو اغیز څرگند دی لانییا معمولاً د وچکالۍ سبب کېږي، په داسې حال کې چې ایل نینو د ترسالي او زیات باران او خنثی حالت د نورمال باران سره تړاو لري.

د افغانستان د اقلیم وروستي تحلیلونه او د ENSO نړیوالې وړاندوینې ښيي چې د استوایي آرام سمندر د سطحې د اوبو تودوخه د ایل نینو حالت ته داخل شوی. د نړیوالو اقلیمي ماډلونو د وروستیو وړاندوینو له مخې، تمه کېږي چې د ۱۴۰۵ کال د اوړي له لومړیو څخه د ایل نینو شرایط غالب شي او د کال تر پایه پورې دوام ومومي. د اوسنیو وړاندوینو له مخې د ۱۴۰۵ کال د اوړي په لومړیو میاشتو کې به ENSO تر ډېره د ایل نینو په مرحله کې وي، له همدې امله د افغانستان په ډېری سیمو کې د باران اندازه د نورمال کچې ته نژدې یا زیاته اټکل کېږي.

خو د ۱۴۰۵ کال د دوبي له وروستیو، خزان او ژمي څخه تر ۱۴۰۶ کال پسرلي پورې د ایل نینو د دوام احتمال ډېر لوړ ښودل شوی دی. که دغه وړاندوینې تحقق ومومي، نو امکان شته چې افغانستان د ۱۴۰۵ کال د ژمي او ۱۴۰۶ کال د پسرلي په موسم کې د نورمال په پرتله زیات اورښتونه ترلاسه کړي. دغه وضعیت کولای شي د واورو د ذخیرې، د اوبو د سرچینو د بیا رغېدو او د وچکالۍ د اغېزو د کمېدو لپاره مناسب شرایط رامنځته کړي. خو د وچکالۍ د بشپړ پای ته رسېدو په اړه پرېکنده قضاوت لا وختي دی، ځکه د دې موضوع ارزونه د راتلونکو موسمونو د اورښتونو د مقدار، جغرافیایي وېش او دوام له څرنگوالي سره تړاو لري.

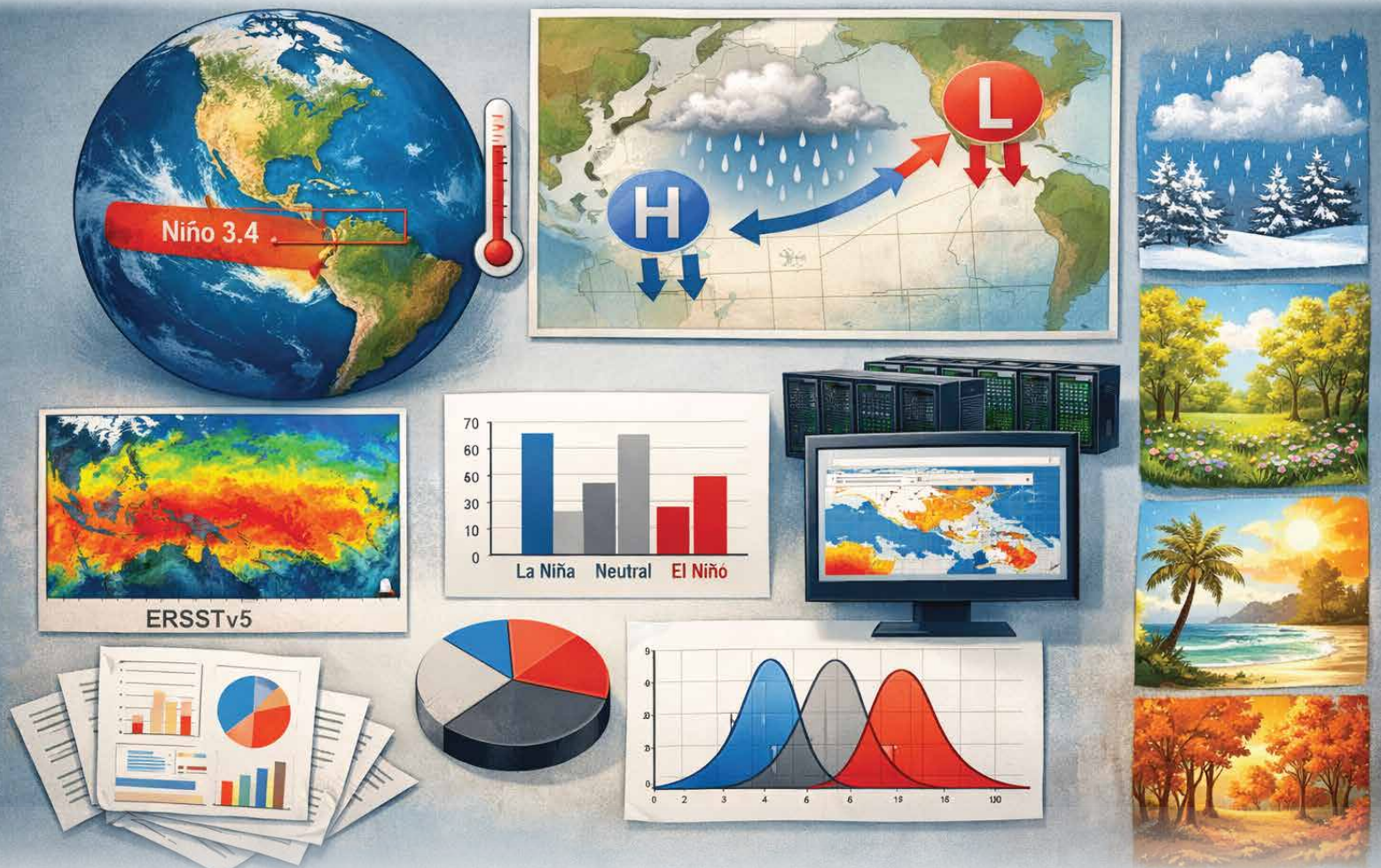
له همدې امله، اوسني نړیوال اقلیمي شاخصونه د افغانستان لپاره د ۱۴۰۵/۱۴۰۶ کال په ساره او مرطوب فصل کې د نورمال څخه د لوړو اورښتونو احتمال ښيي، خو د دې وړاندوینو وروستی پایلې به د راتلونکو میاشتو د اقلیمي شرایطو او د ENSO د پرمختګ له څرنگوالي سره روښانه شي.

پېژندنه (Introduction)

د دې مطالعې موخه دا ده چې د آرام سمندر د سطحې د اوبو د تودوخې د نوساناتو (ENSO) او د $Ni\ddot{o}-3.4$ شاخص پر بنسټ د لانییا، خنثی حالت او ال نینو موسمي احتمالي وړاندوینې تحلیل شي. د ENSO پدیدې نړیوال اقلیم اغیزمنوي او په ځانګړې توګه د افغانستان د اقلیم، بارانونو، زراعت او اوبو سرچینو لپاره مهمې پایلې لري. په دې راپور کې د NOAA/CPC، ERSSTv5، SOI شاخص او IRI ماډلونو معلومات کارول شوي ترڅو د ژمي، پسرلي، دوبي او خزان موسمونو لپاره د ENSO احتمالي حالتونه او د هغوی د اغیزو لنډیز وړاندې شي. دغه څېړنه د پنځه کلنې وچکالۍ د منفي تاثیراتو د کمولو او د راتلونکو میاشتو د اقلیمي شرایطو د چمتووالي لپاره اړینه ده.

د معلوماتو سرچینې او میتودولوژي (Data & Methods)

د دې راپور د تحلیل لپاره بېلابېل اقلیمي او هایدرومیتورولوژیکي معلومات کارول شوي دي. د $Ni\ddot{o}-3.4$ شاخص د آرام سمندر د سطحې د اوبو د تودوخې د بدلون اندازه ښيي، د ERSSTv5 ارقام د تاریخي اوسونو پراخ شوي معلومات وړاندې کوي، او د SOI شاخص د سوېلي تذبذب د فشار نوسانات معلوموي. د IRI ماډلونه د موسمي وړاندوینو لپاره کارول شوي، او د تحلیل مختلف تخنیکونه په ګرافونو، شکلونو او احصایوي احتمالي محاسبو کې د ENSO احتمالي حالتونه ښيي. دغه میتودولوژي د ژمي، پسرلي، دوبي او خزان د موسمونو لپاره د لانییا، خنثی حالت او ال نینو د پېښېدو احتمالي اغیزې دقت سره څرګندوي.



څېړنه او ارزونه (Analysis)

نړۍ د یوه داسې کال په درشل کې ده چې د اقلیمي پدیدو له پلوه ډېر مهم او جنجالي بلل کېږي. ځینې اقلیمي تحلیلونه د ۲۰۲۶ کال لپاره د قوي یا ډېر قوي ال نینو د رامنځته کېدو احتمال مطرح کوي.

قوي ایل نینو هغه حالت ته ویل کېږي چې د آرام سمندر د سطحې د اوبو تودوخه د اوسط په پرتله له ۲ درجو سانتی گراد څخه زیاته لوړه شي. د سر کال د وړاندوینو له مخې، امکان شته چې دا تودوخه تر ۳ درجو سانتی گراد پورې هم لوړه شي، چې دا به یو تاریخي او غیرعادي حالت وي.

د سمندر د تودوخې بدلونونه د ځمکې د هوا په سیستم کې ژور بدلونونه رامنځته کوي. د ځمکې اتموسفیر او سمندرونه یو له بل سره نږدې تړلي سیستمونه دي، او هر بدلون په سمندر کې د هوا په جریانونو مستقیم اغېز لري.

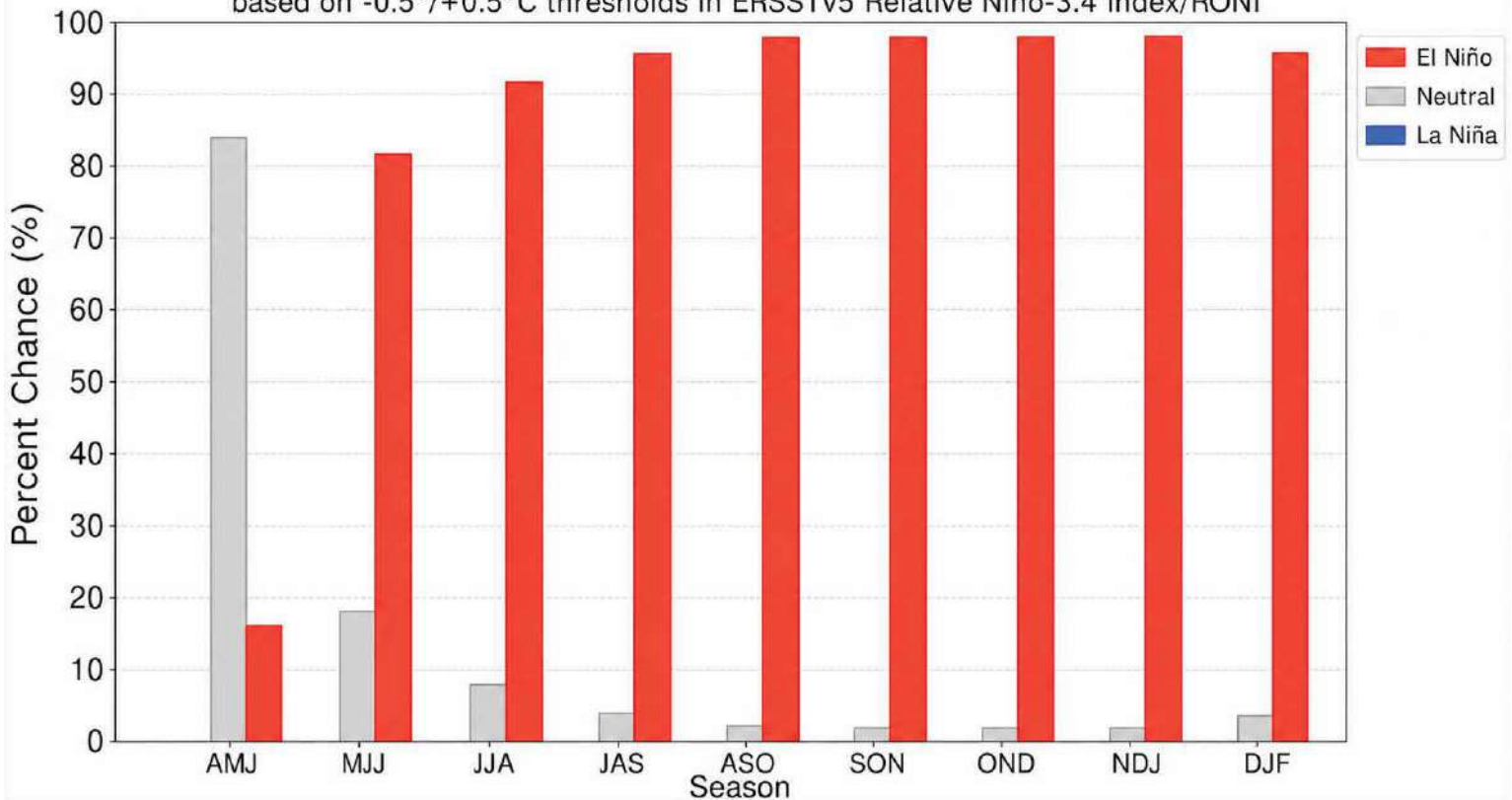
د El Niño په حالت کې د آرام سمندر د بادونو (Trade Winds) جوړښت بدلېږي او عموماً کمزوري کېږي. دا بدلونونه د نړۍ په بېلابېلو سیمو کې د هوايي سیستمونو توازن ګډوډوي. په ځینو سیمو کې د بادونو پورته حرکت د زیات باران او سېلابونو سبب کېږي، په داسې حال کې چې په نورو سیمو کې د باران کمښت، وچکالي او له اوسط څخه لوړه تودوخه رامنځته کېږي.

لومړی شکل کې چې د Niño-۳,۴ شاخص پر بنسټ، د ERSSTv5 معلوماتو او $\pm 0.5^\circ$ درجې سانتی گراد کچې ته په کتو سره د لا نینیا، نورمال (ENSO-neutral) او ال نینو د پېښېدو موسمي احتمالونه ښیي. ستونې د بېلابېلو موسمونو لپاره د وړاندوینې احتمالونه ښیي، پایلې ښیي چې په ټوله کې دا وړاندوینه د خنثي ENSO حالت څخه د قوي ال نینو حالت ته د انتقال څرګندونه کوي.

دا لاندې شکل د اقلیم د وړاندوینې مرکز (NOAA CPC) له خوا د ENSO د وضعیت احتمالي وړاندوینه ښیي. په دې گراف کې سور رنګ د ال نینو، څر رنګ د خنثي (Neutral) او آبي رنګ د لا نینیا احتمال څرګندوي. وړاندوینه د پرله پسې درې میاشتنيو فصلونو لپاره وړاندې شوې چې له (AMJ) اپرېل-می-جون څخه تر (DJF) دسمبر-جنوري-فیبروري پورې دوام لري.

Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued May 2026)

based on $-0.5^\circ/+0.5^\circ\text{C}$ thresholds in ERSSTv5 Relative Niño-3.4 index/RONI



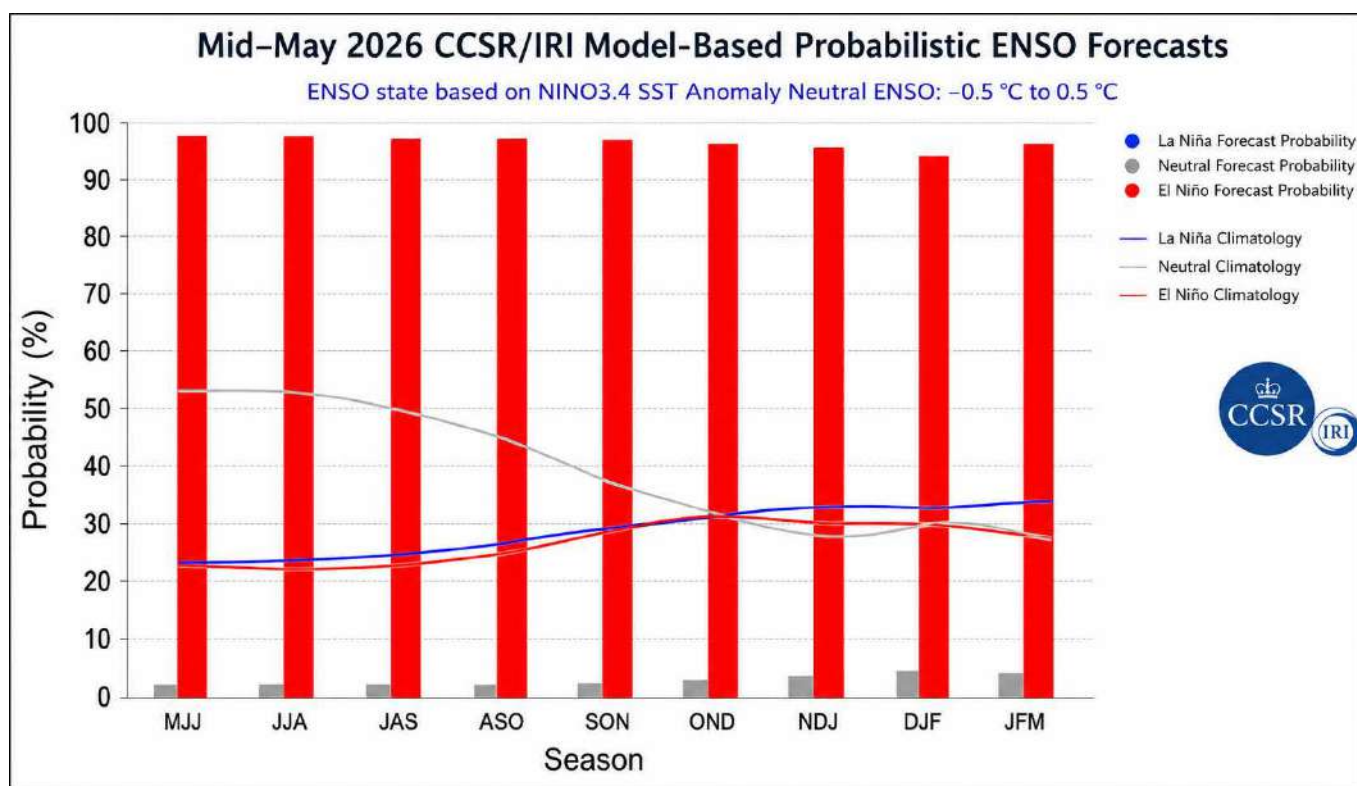
د ۱ شکل گراف له مخې د (AMJ) په دوره کې د ENSO خنثی حالت غالب دی او شاوخوا ۸۴ سلنه احتمال لري، په داسې حال کې چې د ال نینو احتمال نږدې ۱۶ سلنه او د لانینا احتمال نږدې صفر دی. دا ښیي چې د وړاندوینې په پیل کې د استوایي ارام سمندر شرایط لا هم په خنثی حالت کې دي.

شکل ۱: NOAA/CPC له خوا د ENSO د حالاتو رسمي احتمالي وړاندوینه (د ۲۰۲۶ کال د می میاشت)

خو د (MJJ) می-جون-جولای دورې ته په رسېدو سره د ال نینو احتمال په چټکۍ لوړېږي او شاوخوا ۸۲ سلنې ته رسېږي، په داسې حال کې چې د خنثی حالت احتمال ۱۸ سلنې ته راټیټېږي. دا بدلون د دې څرگندونه کوي چې ال نینو د ۲۰۲۶ کال په منځنیو میاشتو کې په چټکۍ سره رامنځته کېږي.

په راتلونکو فصلونو لکه SON، ASO، JAS، JJA او OND کې د ال نینو احتمال لږ زیاتېږي او د ۹۲ څخه تر ۹۸ سلنې پورې رسېږي. تر ټولو لوړ احتمال د SON او ASO فصلونو کې لیدل کېږي چې نږدې ۹۸ سلنه دی. دا په ډاگه کوي چې ډېری اقلیمي ماډلونه د ۲۰۲۶ کال په دویمه نیمایي کې د ال نینو د حاکمیت په اړه قوي توافق لري. په همدې وخت کې د خنثی حالت احتمال له ۱۸ سلنې څخه په تدریجي ډول ۲-۴ سلنې ته را کمېږي، او د لانینا احتمال د وړاندوینې په ټوله موده کې نږدې صفر سلنه پاتې کېږي. دا په دې معنا ده چې د لانینا د رامنځته کېدو چانس ډېر کم ارزول شوی دی.

د ۲۰۲۶ کال له منځ څخه تر پایه پورې ال نینو د غالب اقلیمي حالت په توګه پاتې کېږي او احتمال یې له ۹۰ سلنې څخه لوړ دی. د لانینا نشتون او د خنثی حالت د احتمال شدید کمښت د دې ښکارندوی دی چې نړیوال اقلیمي ماډلونه د ال نینو د رامنځته کېدو او دوام په اړه لوړ باور لري.



د اقلیمي اغېزو له نظره، دا ډول پیاوړی ال نینو کولای شي د افغانستان په بېلابېلو سیمو کې د اورښت، د تودوخې درجې، وچکالۍ، سېلابونو او نورو هایدرومتیورولوژیکي پېښو پر ښو اغېزه وکړي. له همدې امله د راتلونکو میاشتو موسمي وړاندوینې باید د ENSO د دې احتمالي وضعیت په پام کې نیولو سره و ارزول شي.

په پورته گراف کې د IRI مدل په اساس د نورمال (Neutral) او ال نینو (El Niño) د پېښېدو احتمالونه د بېلابېلو موسمي دورو لپاره د ۳،۴- Nio د سمندر د سطحې د تودوخې د انحراف ($\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) پر بنسټ ښودل شوي دي. ستونې د ماډلونو احتمالي وړاندوینې او کرښې د هر حالت اوږدمهاله اقلیم پېژندنې اوسط ښیي. پایلې څرګندوي چې د روان کال د می د میاشتې څخه شروع بیا د کال تر پایه د ال نینو د دوام احتمال زیاتېږي.



پایلی او وړاندیزونه (Conclusion & Recommendations)

د نړیوالو اقلیمي مرکزونو د وروستیو وړاندوینو له مخې، تمه کېږي چې د ۲۰۲۶ کال په اوږدو کې د استوایي آرام سمندر وضعیت د ال نینو مرحلې ته داخل شي او د کال تر پایه دوام ومومي. د ال نینو رامنځته کېدل کولای شي د افغانستان پر موسمي اقلیم هم اغېزې ولري، خو د دغو اغېزو شدت او جغرافیایي وېش به د سیمه ییزو اقلیمي عواملو له امله توپیر ولري.

۱. د ۱۴۰۵ کال د اوږي په موسم کې د هېواد په ډېری سیمو کې د نورمال څخه د لوړې تودوخې احتمال موجود دی. د تودوخې لنډمهالې څپې ښایي په ځینو سیمو کې د نورمال په پرتله د پام وړ لوړې درجې رامنځته کړي، په ځانګړي ډول په ټیټو او وچو سیمو کې. خو په ټوله کې د ګرمۍ څپې کولی شي په لنډمهاله توګه د تودوخې درجه تر عادي حالت له ۸ څخه تر ۱۲ سانتي ګراد درجو پورې لوړه کړي.

۲. د ځینو موسمي ماډلونو د وړاندوینو له مخې، د اوږي په وروستیو او د مني په پیل کې په افغانستان کې د نورمال څخه د لوړو اورښتونو احتمال موجود دی. چې د اورښت کچه تر معمول ډېره زیاته اټکل شوې ده. دا وضعیت کولای شي په ځینو سیمو کې د سېلابونو د خطر کچه لوړه کړي، چې په ځانګړې توګه د هېواد شمال به ترې ډېر اغېزمن شي.

۳. د سویلي آسیا د مونسون د فعالیت بدلونونه ښایي د افغانستان په ختیځو او سوېل ختیځو سیمو کې د موسمي اورښتونو پر کچه اغېز وکړي. د مونسون د کمزورۍ په صورت کې امکان لري چې یادې سیمې د اوږي په موسم کې د نورمال په پرتله کم اورښتونه ترلاسه کړي.

د افغانستان لپاره د دغو وړاندوینو احتمالي اغېزې ښيي چې د ۱۴۰۵ کال د ژمي او د ۱۴۰۶ کال د پسرلي په موسم کې د نورمال په پرتله د لوړو اورښتونو، د واورو د زیاتي زېرمې او د اوبو د سرچینو د وضعیت د ښه کېدو احتمال موجود دی. دغه شرایط کولای شي د وروستیو کلونو د وچکالۍ د اغېزو په کمېدو، د اوبو د سرچینو په پیاوړتیا او د زراعتي فعالیتونو په ښه والي کې مرسته وکړي. خو د وچکالۍ د بشپړې پای ته رسېدو په اړه پرېکنده قضاوت لا وختي دی، ځکه د وچکالۍ وضعیت یوازې د یوه موسم له اورښتونو نه، بلکې د څو پرله پسې موسمونو د اورښتونو، واورو د زېرمې او د اوبو د سرچینو د بیا رغېدو له بهیر سره تړاو لري. همدارنګه د دغو احتمالي ګټو ترڅنګ د سېلابونو جدې خطر باید له پامه ونه غورځول شي.

وړاندیزونه:

د هایدرومیټورولوژیکي او اقلیمي شاخصونو، په ځانګړي ډول ENSO او IOD، دوامداره څارنه او ارزونه باید پیاوړې شي.



اړوندې ادارې د ۱۴۰۵ کال د ژمي او ۱۴۰۶ کال د پسرلي لپاره د نورمال څخه د لوړو اورښتونو او احتمالي سېلابي خطرونو د مدیریت چمتووالی ونیسي.



د اوبو د سرچینو د مدیریت ادارې دې د احتمالي زیاتېدونکو اوبو د اغېزمنې استفادې، زېرمه کولو او تنظیم لپاره لازم پلانونه چمتو کړي.



د کرنې سکتور دې د راتلونکو موسمي شرایطو په پام کې نیولو سره د کرنیزو فعالیتونو، تخمونو او اوبو لګولو اړوند تدابیر تنظیم کړي.



له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره دې د سېلابونو، ځمکې ښویېدنو او نورو هایدرومیټورولوژیکي خطرونو لپاره د مخکېني خبرداري او چمتووالي اقدامات پیاوړې کړي.



د ENSO د راتلونکو میاشتو تحولاتو ته په کتو سره دې موسمي وړاندوینې او د خطر ارزونې په منظم ډول نوي او له اړوندو ادارو سره شریکې شي.



په ټوله کې، اوسني نړیوال اقلیمي شاخصونه د افغانستان لپاره د راتلونکي اوړي، ژمي او پسرلي په موسمونو کې د نورمال څخه د لوړو اورښتونو احتمال ته اشاره کوي، چې کېدای شي د اوبو د سرچینو د نسبي ښه والي لامل شي. خو د دغو احتمالي ګټو ترڅنګ د سېلابونو او نورو هایدرومیټورولوژیکي خطرونو د مدیریت لپاره هم جدي چمتووالي ته اړتیا شته.

ترتیب کونکی: مطیع الله "عزیزی" د هایدرو میټورولوژیکي او اقلیمي بدلون پېښو متخصص

لاسته راوړنې

د ۱۴۰۵ لمریز کال په لومړي ربع (وري، غويي او غبرگولي میاشتو) کې له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د فعالیتونو او لاسته راوړنو بشپړ راپور

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د یوه مسؤلې ادارې په توګه د قدرتي او غیرقدرتي پېښو د خطرونو د مخنیوي او کمولو، د زیانمنو شویو کسانو د بېرنيو اړتیاوو د پوره کولو او د ماین پاکۍ چارو د همغږۍ په برخه کې، په تېرو درېیو میاشتو کې لاندې فعالیتونه ترسره کړي دي:

د هوکړه لیکونو د لاسلیک برخه:

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د روان کال په لومړي ربع کې د پېښو مدیریت، د خطرونو کمولو، د پېښو له امله زیانمنو سره د مرستو، عامه پوهاوي او له خطر سره مخ خلکو ته د رسېدنې په برخه کې له ملي او نړیوالو موسسو سره ټولټال د ۴۱،۷۳۶،۴۰۷ (یو) څلوېښت میلیونه او اووه لکه او شپږ دېرش زره او څلور سوه او اووه (ډالرو په ارزښت) د ګډو همکاريو ۲۲ هوکړه لیکونه لاسلیک کړي دي.



د ماینونو او ناچاوده توکو د پاکولو د همغږۍ او انسجام برخه:

دا اداره د ماین پاکۍ چارو له موسسو سره په همکارۍ توانېدلې ده، چې د ۱۴۰۵ لمریز کال په لومړي ربع کې، ۳۰.۷۲ کیلومتره مربع په ماینونو او ناچاوده توکو ککړې سیمې پاکې کړي. ورته مهال د دې ادارې د ماین پاکۍ د همغږۍ او انسجام ریاست اړوند د ۲۴ ساعته اړیکې شمېرې د فعالیت په ترڅ کې ۱،۸۹۹ کړۍ ماینونه او ناچاوده توکي په خوندي ډول انتقال او له منځه وړل شوي دي. همداراز، یو میلیون او درې پنځوس زره او درې سوه او دوه ویشتم (۱،۰۵۳،۳۲۲) کسانو ته د ماینونو او ناچاوده توکو د خطرونو په اړه عامه پوهاوی ورکړل شوی او د عامه پوهاوي پیغامونو درلودونکي ۳۵۸،۰۹۹ عدد قلمونه، کتابچې، بروشرونه او د بېړنۍ شمېرې کارتونه وېشل شوي دي.





کمک‌های بشر دوستانه:

اداره آمادگی مبارزه با حوادث در ماه‌های حمل، ثور و جوزا سال روان در همکاری با نهاد های امداد رسان ملی و بین المللی که با این اداره تفاهم نامه همکاری دارند و به گونه هماهنگ‌کار می‌کنند، برای ۲۵۷،۱۸۸ خانواده مساعدت های خوراکی، غیر خوراکی و نقدی انجام داده است که از این جمله، تعداد ۱۳۲۰۰۰ خانواده مواد خوراکی و غیر خوراکی دریافت کرده و ۱۲۵۱۸۸ خانواده دیگر کمک نقدی دریافت کرده اند که مجموع کمک‌های نقدی به مبلغ ششصد و پنج میلیون و سه صد و سه هزار و نه صد و نود و هشت (۶۰۵۳۳۹۹۸) افغانی می‌رسد.

قابل ذکر است که کمک‌های نقدی جهت اعمار و ترمیم سرپناه، تهیه مواد غذایی، کمک برای بیجاده‌شدگان ناشی از جنگو کمک برای ورثه شهدای ناشی از حوادث در کتگوری‌های مختلف انجام شده است.

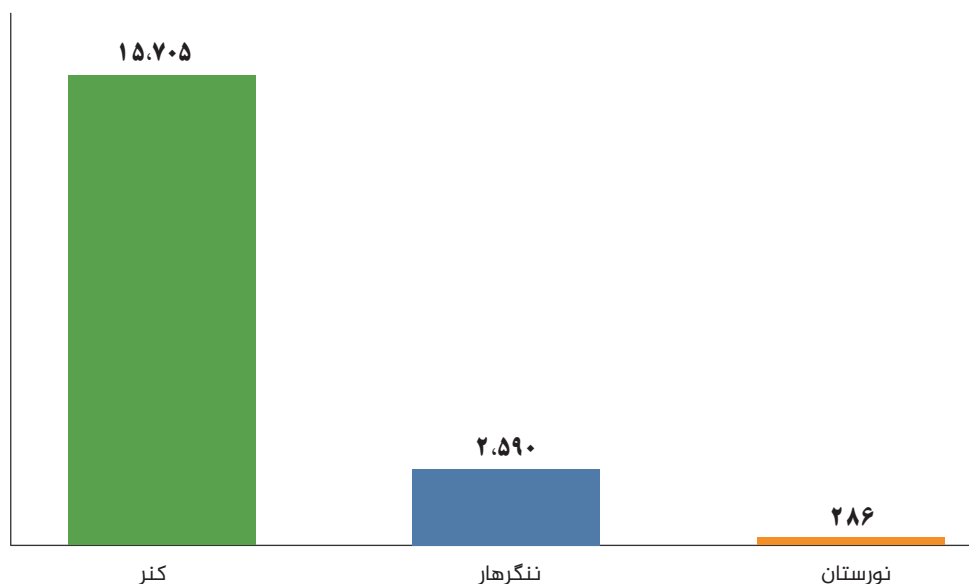
پروژه‌های وقایوی و کاهش خطرات:

این اداره توانسته است در ربع اول سال به تعداد ۴۱ پروژه وقایوی را در سطح کشور تطبیق نماید که شامل، ساخت و ترمیم پل، پلچک، دیوارهای استنادی، گبیونی، ساخت و پاک کاری سرک، پاکاری سیلبرها چیکدم و سربند میباشد. اداره آمادگی مبارزه با حوادث با حمایت نهاد همکار برای ۷۹ خانواد متضرر ناشی از حوادث سرپناه دایمی فراهم کرده و هم چنان برای ۲۰۵۳۶۵ تن در مورد خطرات ناشی از حوادث قدرتی آگاهی عامه ارایه نموده است.



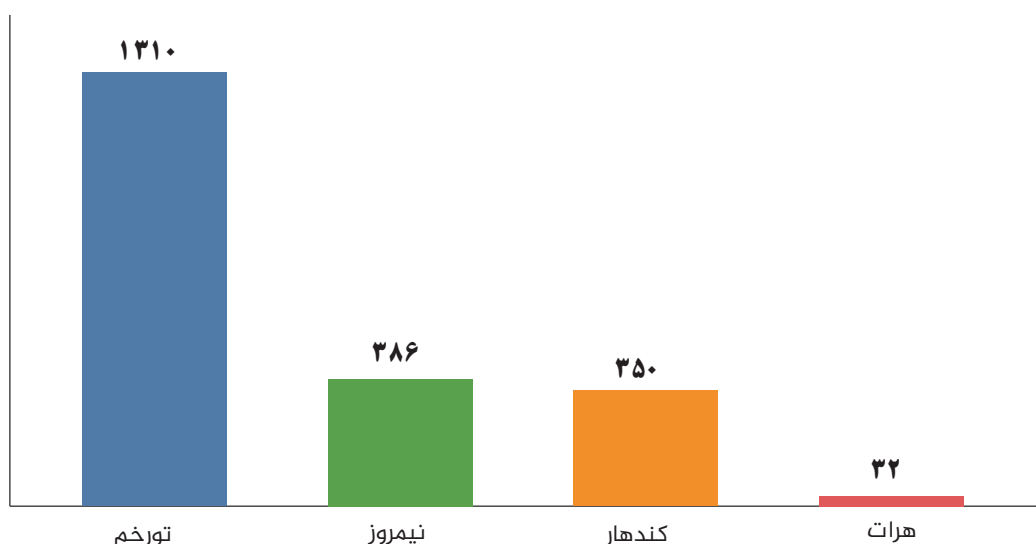
کمک ها برای بیجا شدگان ناشی از جنگ های اخیر در زون شرق:

بر اساس هدایت مقام عالی ریاست الوزرا امارت اسلامی که رسیدگی برای بیجاشدگان ناشی از جنگ را در زون مشرقی به این اداره سپرده بود، این اداره برای ۱۸۸۹۹ خانواده بی جا شده کمک های غذایی، غیر غذایی و هم چنان برای آن عده از بیجاشدگان که به خیمه نیاز داشتند، خیمه توزیع کرده است



اقدامات انجام شده برای عودت کننده گان:

اداره آمادگی مبارزه با حوادث جهت اسکان موقت و رسیدگی بهتر برای عودت کننده گان اخراج اجباری چهار کمپ را در ولایت های کندهار، هرات، نیمروز و ننگرهار ایجاد کرده است که در سه ماه گذشته ۲۰۷۸ خانواده در این کمپ ها اسکان موقت نموده و از خدمات موجود استفاده کرده اند. در این کمپ ها سهولت های همچون، آب آشامیدنی، برق، کمپل، امبولانس، کلینیک صحت و ارایه خدمات صحت وجود دارد که تنها در کلینیک کمپ این اداره در تورخم ۹۷۶۸ تن خدمات صحت را دریافت کرده اند.



ارایه کمک‌های استثنایی برای شهدا و مجروحان حادثه کمپ امید:

بر اساس هدایت محترم الحاج ملا نورالدین ترابی، رئیس عمومی اداره آمادگی مبارزه با حوادث، در یک اقداما مشترک با معینیت محترم مبارزه با مواد مخدر وزارت امور داخله برای ورثه شهدا و مجروحان حمله هوایی بالای کمپ امید، مرکز تداوی معتادان کمک نقدی توزیع گردید، طوریکه برای ورثه هر شهید مبلغ پنجاه هزار (۵۰۰۰۰) افغانی و برای هر زخمی مبلغ سی هزار (۳۰۰۰۰) افغانی توزیع گردید.

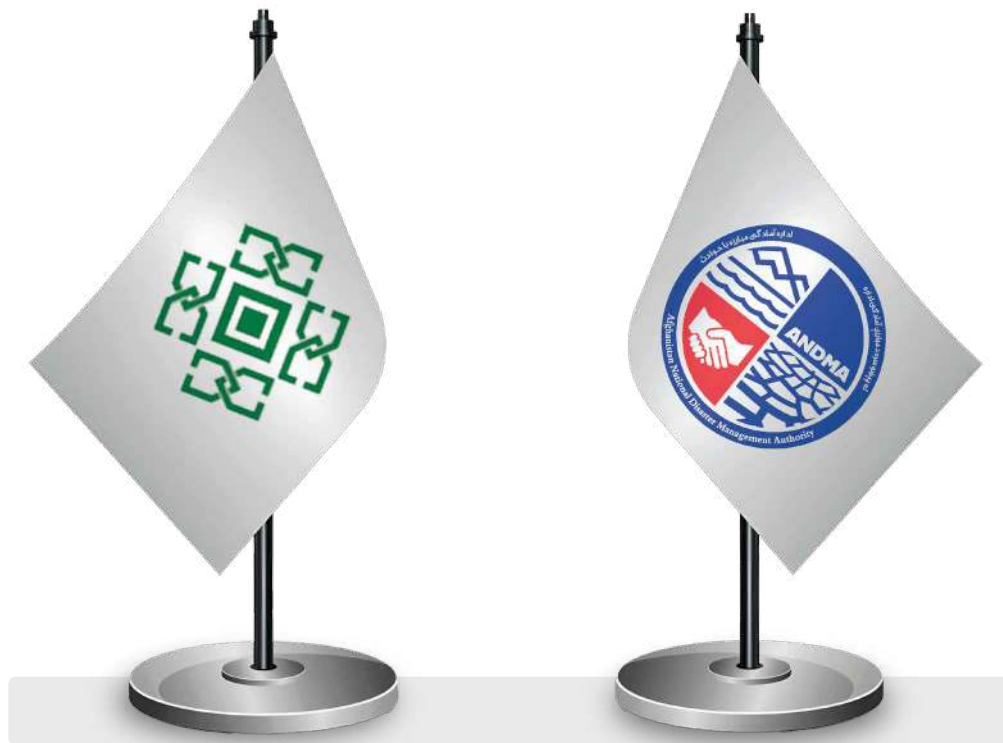




له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس د وروستیو نښتو له امله بې ځایه شویو ته د رسېدنې په موخه ختیځ زون ته سفر وکړ

د کډوالو چارو ریاست، د ولسوالیو مسؤلینو او سیمه ییزو مخورو له استازو څخه جوړ ګډ ټیمونه د زیانمنو کورنیو د سروې او ارزونې لپاره زیانمنو سیمو ته واستول شول. محترم ترابي صاحب همدارنګه د ختیځ زون لپاره د OCHA د دفتر له مسؤل ډاکټر اسماعیل امن او د دغه دفتر د بېرنيو حالاتو د برخې له مسؤل سره لیدنه وکړه او د بې ځایه شویو لپاره د بشري مرستو د همغږۍ او تنظیم په اړه یې خبرې وکړې. د دغه سفر په ترڅ کې، هغو ۱۵۲ کورنیو ته چې د کونړ ولایت له زیانمنو ولسوالیو د وروستیو نښتو له امله ننگرهار ولایت ته انتقال شوې وې، د سروې او تثبیت وروسته، نغدي او غیرنغدي مرستې ووپشلي. په دغو مرستو کې نغدي مرسته، کمپلې، د پخلنځي بستې، سولري څراغونه، چارو او روغتیايي بستې شاملې وې، چې د کډوالۍ نړیوال سازمان (IOM) او PU-AMI مؤسسې په همکارۍ برابرې شوې دي. د مرسته ترلاسه کوونکو کورنیو د افغانستان اسلامي امارت، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې او همکارو مؤسسو له همکاريو مننه وکړه او د زیانمنو کورنیو د ستونزو د حل په موخه یې د مرستو او همکاريو دوام غوښتنه وکړه. د یادونې وړ ده چې په ننگرهار، لغمان، کونړ او نورستان ولایتونو کې د بې ځایه شویو کورنیو د سروې او ارزونې بهیر لاهم دوام لري او له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره ژمنه ده چې د اړوندو ادارو په همغږۍ به زیانمنو کورنیو ته لازم خدمات برابر کړي.

د ریاست الوزرا د عالي مقام د لارښوونې پر بنسټ او په ختیځ زون کې د وروستیو نښتو له امله، چې د هېواد د یو شمېر ولسوالیو زرګونه کورنۍ یې بې ځایه کړې دي، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس محترم الحاج ملا نورالدین ترابي د یوه تخنیکي او مسلکي پلوي په مشرۍ ننگرهار ولایت ته سفر وکړ. د دغه سفر موخه د بې ځایه شویو کورنیو د وضعیت ارزونه، د دولتي ادارو او همکارو مؤسسو ترمنځ د همغږۍ رامنځته کول او د زیانمنو کورنیو د سروې او رسېدنې د بهیر چټکتیا بلل شوې ده. د دغه سفر په لومړۍ ورځ د ننگرهار، لغمان، کونړ او نورستان ولایتونو له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ریاستونو له رئیسانو او مسؤلینو سره غونډه ترسره شوه. په دې ناسته کې محترم ترابي صاحب د بې ځایه شویو کورنیو ستونزو ته پر بېرني، شفافې او اغېزمنې رسېدنې ټینګار وکړ او د سروې او مرستو د وېش د بهیر د چټکتیا په اړه یې لازمي لارښوونې وکړې. همدارنګه، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس د ننگرهار ولایت له والي، د افغاني سرې میاشتې ټولنې له رئیس، د اقتصاد له رئیس او د کډوالو چارو له رئیس سره وکتل او د بې ځایه شویو د وضعیت، شته امکاناتو او د اړوندو ادارو ترمنځ د لا ښې همغږۍ د رامنځته کولو په اړه خبرې او نظرونه شریک شول. په دوام کې، بې ځایه شویو ته د رسېدنې د اوولس مادېز پلان پر اجنډا خبرې وشوې او له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې، د ولایت مقام، د افغاني سرې میاشتې



له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې او د آغاخان بنسټ ترمنځ د یو دېرش میلیونه او درې لکه او څلور دېرش زره او درې سوه او شل (۳۱،۳۳۴،۳۲۰) ډالرو په ټولیز ارزښت د ګډو همکاریو تفاهم‌نامه لاسلیک شوه

د ۸/۱۲/۱۴۴۷ هـ.ق نېټه له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس، محترم الحاج ملا نورالدین ترابي په خپل کاري دفتر کې په افغانستان کې د آغاخان بنسټ له اجرائیوي رئیس، محترم ډاکټر نجم‌الدین نجم، د هستوګنې لپاره د آغاخان مؤسسې له اجرائیوي رئیس، محترم راحت‌الله بیک، په افغانستان کې د آغاخان بنسټ له مرستیال، محترم عبدالضیاء نوري، په افغانستان کې د هستوګنې لپاره د آغاخان مؤسسې د بهرنیو حالاتو مسوول، محترم سیداحمد سھیم او د آغاخان بنسټ د ټولنیزې پراختیا مسوول، محترم بهاولدین نبي‌زاده سره وکتل او د ګډو همکاریو تفاهم‌نامه یې ورسره لاسلیک کړه.

محترم ترابي صاحب په دې ناسته کې د آغاخان مؤسسې له همکاریو څخه قدرداني وکړه او ویې ویل، د موجوده پروګرامونو له مخې د بشري مرستو ترڅنګ د ادارې تمرکز تر ډېره د بنسټیزو او وقایوي پروژو پلي کولو او د اړینو برخو پر تجهیزاتو کولو دی، ترڅو د قدرتي پېښو پر وړاندې د خلکو د زیانمنتیا کچه راکمه شي.

په همدې حال کې، د هستوګنې لپاره د آغاخان مؤسسې اجرائیه رئیس، د خپلو خبرو په پیل کې له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې له رئیس او ټولو کارکوونکو څخه مننه وکړه او څرګنده یې کړه چې د دې ادارې له هر اړخیزو همکاریو څخه منندوی دي او تل به هڅه وشي چې له یادې ادارې سره په بشپړې همغږۍ اړمنو خلکو ته مرستې ورسول شي. نوموړي زیاته کړه چې د دې بنسټ له اساسي اصولو څخه یو هم د پېښو پر وخت چټکه رسېدنه او د بهرنیو حالاتو پر وړاندې بشپړ چمتووالی دی.

د یادونې وړ ده چې په پای کې د دواړو لورو ترمنځ د ګډو همکاریو تفاهم‌نامه لاسلیک شوه، چې له مخې به یې یاده مؤسسه د یو دېرش میلیونه او درې لکه او څلور دېرش زره او درې سوه او شل (۳۱،۳۳۴،۳۲۰) ډالرو په ټولیز ارزښت خپل فعالیتونه د ۱۱ ولایتونو، کابل، پروان، میدان وردګ، غزني، لوګر، هرات، کنډز، تخار، بدخشان، کونړ او نورستان اړوند په ۸۰ ولسوالیو کې پلي کړي.

د پېښو چارو د انسجام معین تر څارنې لاندې د کابل ښار په دوو سیمو واصل آباد او د شهدای صالحینو غره کې د خطرناکو ډبرو له منځه وړلو بهیر بشپړ شو او په نورو سیمو کې د سروې او ارزونې بهیر دوام لري

په همدې حال کې، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د خطر د مخنیوي او کمولو رئیس، محترم حاجي اختر محمد خادم، د پروژې په اړه معلومات وړاندې کړل او ویې ویل چې د کابل ښار د لومړۍ ناحیې د دویم ګذر د شهدای صالحینو غره په سیمه کې (۱۱) لویې او خطرناکې ډبرې، چې ټولیز حجم یې (۱۴۱.۶۶۷) متر مکعب و، د ۱۴۴۷/۱۷/۱۱ هـ ق نېټې څخه د ۱۴۴۷/۱۲/۱۴ هـ ق نېټې پورې د قراردادي شرکت له خوا وېجاړې شوې، چې خوشبختانه دا بهیر په بشپړ ډول پای ته رسېدلی دی. هغه زیاته کړه چې د کابل ښار د اوومې ناحیې د څلورم ګذر د واصل آباد سرچهلزین په سیمه کې د مسجدالمدینه په ساحه کې هم (۵) خطرناکې ډبرې، چې ټولیز حجم یې (۹۹.۶۹۶) متر مکعب و، د ۱۴۴۷/۱۱/۸ هـ ق نېټې څخه د ۱۴۴۷/۱۲/۸ هـ ق نېټې مې پورې وېجاړې شوې او اوس یادې سیمې د ډبرو د ښویېدو له خطر څخه خوندي شوې دي. نوموړي ټینګار وکړ چې له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره ژمنه ده، څو د کابل ښار او د هېواد په نورو ولایتونو کې د خطرناکو ډبرو د پېژندنې، سروې، ارزونې او وېجاړولو بهیر په منظم، پلان شوي او دوامداره ډول پرمخ یوسي او د احتمالي پېښو او مرګړتوبو مخه ونیسي. د یادونې وړ ده چې هېوادوال کولای شي، که په خپلو سیمو کې له ښویېدو سره مخ خطرناکې ډبرې یا ورته نور ګواښونه وويني، موضوع د خپلو ګذر وکیلانو او اړوندو ناحیو له لارې په رسمي ډول د کابل ولایت له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ریاست سره شریکه کړي، ترڅو اړین اقدامات په لنډ ممکن وخت کې ترسره شي.

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې د محترم مقام د لارښوونې پر بنسټ او د هېوادوالو د ځان او مال د خونديتوب په موخه د روانو هڅو په دوام، د کابل ښار د اوومې ناحیې اړوند واصل آباد غره او د لومړۍ ناحیې اړوند د شهدای صالحینو غره په سیمو کې د خطرناکو ډبرو له منځه وړلو چارې، چې د پېښو چارو د انسجام معین، محترم الحاج ملا عبدالولي څارنوال (حاجي وارث) تر څارنې لاندې د ادارې د تخنیکي، مسلکي او تجربه لرونکي ټیم له خوا، چې په دې ټیم کې د خطر د مخنیوي او کمولو رئیس، محترم حاجي اختر محمد خادم، د کابل ولایت پېښو ته د رسېدنې آمر، مولوي حنیف الله همدرد او یو تخنیکي، مسلکي او تجربه لرونکي ټیم، چې د څېړنې او مطالعاتو آمر، مجتبی افغلي، د پېښو د تحلیل او ارزونې کارپوه، انجنیر الله دادقرلق، د پېښو د خطرونو او اغېزو د مخنیوي او کمولو کارپوه، انجنیر جلال الدین جمالي، د عامه پوهاوي کارپوه، انجنیر احمد صابر ملک زاده، د عامه پوهاوي د ویديويي کلیپونو عمومي مدیر، عطا محمد معمارزاده او ویديويي ایډیټر او مستند جوړوونکی، عبدالسمیع شامل وو، پیل شوې وې، بشپړې شوې او دغه بهیر په نورو سیمو کې هم دوام لري. د پېښو چارو د انسجام محترم معین د کابل ښار د لومړۍ او اوومې ناحیو له اوسېدونکو سره د لیدنې پر مهال هغوی د پروژو په پلي کېدو کې همکاري ته وهڅول او اړوندو ټیمونو ته یې لارښوونه وکړه چې چارې پر خپل وخت او د بشپړو خونديتوب تدابیرو په پام کې نیولو سره ترسره کړي.



له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس په کابل کې د ټیکا د دفتر له رئیس سره وکتل

د ۱۴۴۷/۱۱/۲۷ هـ.ق نېټه، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس، محترم الحاج ملا نورالدین ترابي، په کابل کې د ټیکا د دفتر له رئیس، محترم میکائیل تاسد یمیر او د دغه دفتر له سکرتر خالد تاج سره په خپل کاري دفتر کې وکتل او خبرې یې وکړې.

په دې ناسته کې محترم ترابي صاحب د ټیکا دفتر د بشري مرستو او د دې ادارې د کارکوونکو د ظرفیت لوړونې په برخه کې له همکاريو څخه د مننې ترڅنګ وویل، چې د ادارې د دندو او مسؤلیتونو له مخې، د هېوادونو، مؤسسو او همکارو سازمانونو له لوري وړاندې شوې مرستې په شفاف ډول د افغانستان ټولو ولایتونو ته لېږدول کېږي او زیانمنو او مستحقو کسانو ته وېشل کېږي.

هغه زیاته کړه، موږ هڅه کوو چې د بهرنیو چارو وزارت له لارې د ظرفیت لوړونې او همغږۍ د پیاوړتیا په برخه کې د ترکیبې د طبیعي پېښو ادارې سره د همکاريو او تجربو د تبادلې زمینه برابره کړو.

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس ټینګار وکړ، چې ملي او نړیوالو مؤسسو او سازمانونو ته لازمي اسانتیاوې برابرې شوې دي، څو وکولای شي د جغرافیایي موقعیت، مذهب او ژبې له توپیر پرته، په ټول افغانستان کې خپل فعالیتونه ترسره کړي، او دې ادارې تل له هغوی ملاتړ کړی دی.

هغه همداراز له ټیکا دفتر څخه وغوښتل، چې د پېښو مدیریت او د دې ادارې د کارکوونکو د ظرفیت لوړونې په برخو کې خپلو همکاريو ته دوام ورکړي.

له بلې خوا، په کابل کې د ټیکا دفتر رئیس، محترم میکائیل تاسد یمیر، د بغلان ولایت له سېلاب ځپلو سره د خپل دفتر د مرستو یادونه وکړه او ویې ویل، چې ټیکا د بهرنیو مرستو او په نورو اړونده برخو کې له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې سره همکارۍ او همغږۍ ته چمتو ده.

په پای کې، دواړو لورو د نږدې همغږۍ او همکاريو پر پیاوړتیا ټینګار وکړ او د همکاريو د دوام لپاره یې ګډه ژمنتیا څرګنده کړه.





له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس د افغانستان لپاره د اوزبیکستان له سفیر سره وکتل

د ۱۴۴۷/۱۱/۲۶ هـ ق نېټه، له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ادارې لوی رئیس، محترم الحاج ملا نورالدین ترابي، په خپل کاري دفتر کې د افغانستان لپاره د اوزبیکستان له سفیر محترم آيېک عثمانوف او د یاد هېواد د سفارت له اقتصادي او سیاسي مرستیال ښاغلي بهادر سره وکتل او د بشري مرستو او د پېښو د مدیریت په اړه یې خبرې وکړې.

محترم ترابي صاحب په پیل کې د اوزبیکستان پلاوي ته ښه راغلاست وویل او څرګنده یې کړه چې دواړه هېوادونه د دیني، فرهنگي او جغرافیایي اړخونو له پلوه ډېرې ګډې ځانګړتیاوې لري او د دواړو هېوادونو اړیکې باید د ورورولۍ او دوستۍ په فضا کې لا دوام ومومي. هغه د اوزبیکستان د بشري مرستو له امله مننه وکړه او ویې ویل چې د اقلیمي بدلونونو له امله د طبیعي پېښو کچه او د افغانستان پر خلکو یې منفي اغېزې زیاتې شوې دي او دې موضوع د اړتیاوو کچه هم لوړه کړې ده.

د ادارې محترم لوی رئیس زیاته کړه، چې له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ اداره په هېواد کې د پېښو مدیریت د مسوولې ادارې په توګه فعالیت کوي او د زیانمنو لپاره د مرستو د ترلاسه کولو او وېش بهیر د دې ادارې له اساسي دندو څخه دی. هغه همدارنګه ټینګار وکړ چې ټولې هغه مرستې چې د مرستندویه هېوادونو له لوري دې ادارې ته سپارل کېږي، په شفاف، چټک او منظم ډول ۳۴ ولایتونو ته لېږدول کېږي او مستحقینو ته وېشل کېږي.

په همدې حال کې، د اوزبیکستان سفیر محترم آيېک عثمانوف دواړه هېوادونه ښه ګاونډیان او د سختو ورځو دوستان وبلل او ویې ویل چې هېواد یې د پېښو پر مهال د افغانستان خلکو ته بشري مرستې وړاندې کړې دي. هغه زیاته کړه چې د اوزبیکستان مرستې د افغانستان د ټولو خلکو لپاره دي او دوی په ناوړه شرایطو کې او د پېښو پر مهال د همکاريو او بشري مرستو د زیاتوالي لارې چارې ارزوي.

د اوزبیکستان محترم سفیر د دوه اړخیزو همکاريو پر دوام ټینګار وکړ او د پېښو پر مهال یې د بشري مرستو د وړاندې کولو لپاره د خپل هېواد چمتووالی اعلان کړ.

په پای کې دواړو لورو د دوستانه اړیکو او ګډو همکاريو پر پراختیا ټینګار وکړ او یو بل ته یې ډالۍ هم ورکړې.

رئیس عمومی اداره آمادگی مبارزه با حوادث از چندین پروژه زیربنایی و مهم در ولایت‌های زابل و ارزگان بازدید و نظارت به عمل آورد

در راستای رسیدگی به مشکلات مردم، نظارت از روند تطبیق پروژه‌های زیربنایی و ارزیابی وضعیت مناطق آسیب‌پذیر، محترم الحاج ملا نورالدین ترابی، رئیس عمومی اداره آمادگی مبارزه با حوادث، به تاریخ ۱۴۴۷/۱۲/۱۸ ه ق طی یک سفر رسمی به ولایت‌های ارزگان و زابل، از شماری از پروژه‌ها و ساحات متأثر از حوادث بازدید و نظارت به عمل آورد.

در این سفر، از روند ساخت تعمیر اداری ریاست آمادگی مبارزه با حوادث ولایت ارزگان توسط ترابی صاحب دیدار صورت گرفت و بر تطبیق معیاری، شفافیت و تکمیل به موقع این پروژه تأکید شد. همچنان با کارمندان ریاست دیدار شده و مشکلات و پیشنهادات آنان استماع گردید.



رئيس عمومى اداره همچنان از پروژه ساخت سرک در منطقه دره تنگى ولسوالى دهر اود، وضعيت پل آسيب ديده دهر اود و نياز مردم به اعمار پل در منطقه انارجى بازديد نموده و در خصوص رسيدگى به اين مشكلات اطمينان همکارى سپرد.



در ادامه، از پل ساحه کوراب در مرکز ولايت ارزگان و پل تخریب شده کلخور در ولسوالى خاص ارزگان نيز بازديد صورت گرفت و بر پيگيرى روند ترميم و بازسازى اين تاسيسات حياتى تاکيد شد.



همچنین، رئیس عمومی اداره از ساحات پروژه‌های مدیریت آب در ولسوالی چوره، شامل پروژه سایفون در منطقه دوله و سیفون قریه سرآب، دیدار نموده و نقش این پروژه‌ها را در کاهش خطرات حوادث و بهبود زندگی مردم مهم عنوان کرد.

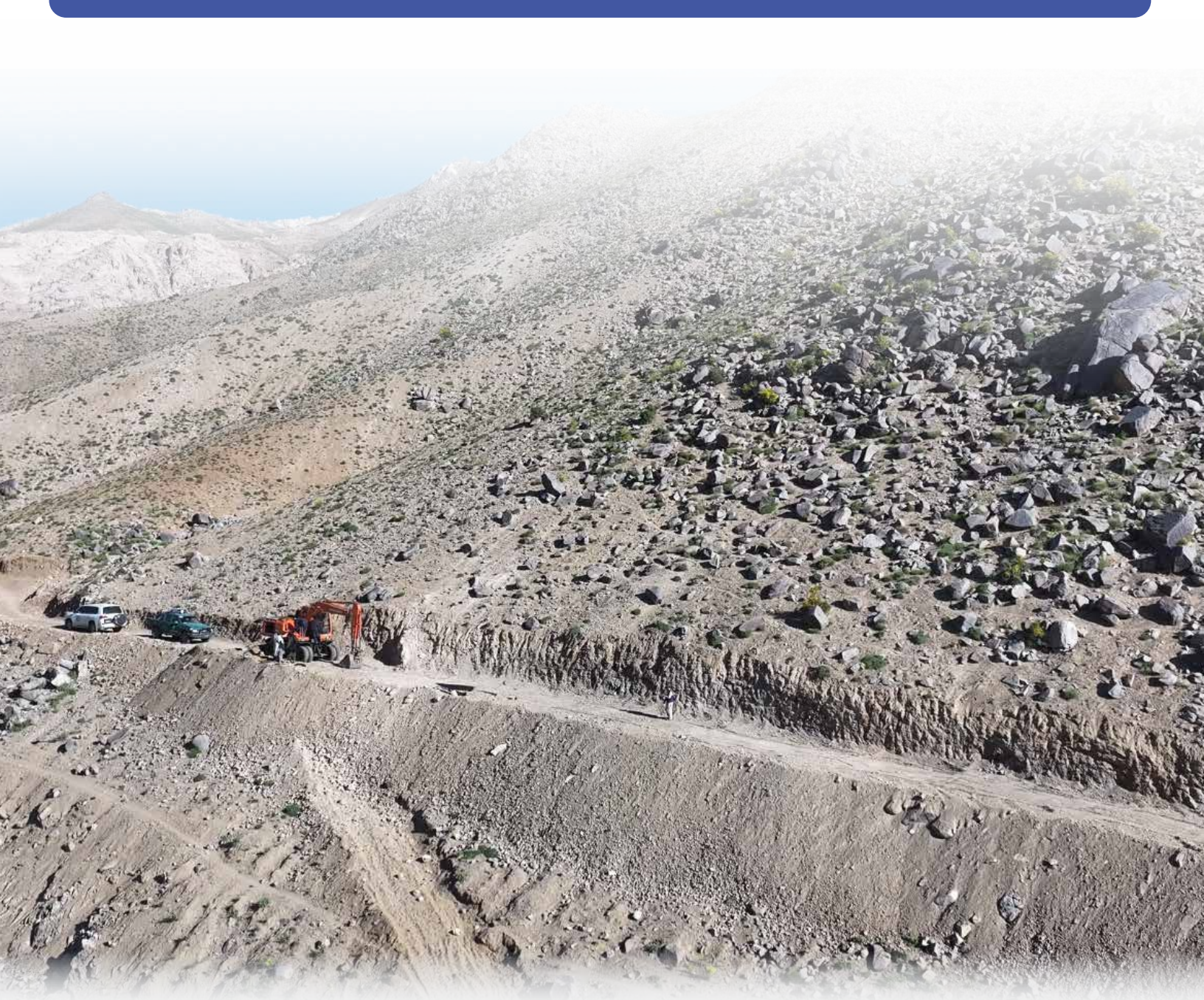


در بخش دیگر این سفر، از روند تطبیق پروژه‌های سرک کوشه کوتل و شنه کوتلونه میان ولسوالی‌های خاص ارزگان، چوره و چنارتو نظارت صورت گرفت؛ پروژه‌هایی که در تسهیل رفت‌وآمد، دسترسی مردم به خدمات اساسی و رشد اقتصادی منطقه نقش مهمی دارند.



• محترم الحاج ملا نورالدین ترابی همچنان از روند ساخت سرک میان ولسوالی خاص ارزگان ولایت ارزگان و ولسوالی خاک افغان ولایت زابل بازدید نموده و بر تکمیل معیاری و به موقع آن تأکید کرد. این سرک در تقویت روابط اقتصادی و اجتماعی میان دو ولایت و ایجاد سهولت برای مردم، دارای اهمیت ویژه می‌باشد.

در جریان این سفر، رئیس عمومی اداره آمادگی مبارزه با حوادث با مسئولان محلی، بزرگان قومی و باشندگان مناطق مختلف دیدار نموده، مشکلات و خواست‌های آنان را استماع کرد و اطمینان داد که این اداره برای رسیدگی به نیازهای اساسی مردم، تطبیق پروژه‌های عام‌المنفعه و کاهش خطرات ناشی از حوادث، تلاش‌های خود را ادامه خواهد داد.



د سېلابونو د خطرونو پر وړاندې د سیمو او سیمه ییزو بنسټونو پیاوړي کول

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ملي ادارې او د IMMAP مؤسسې د ارزونې له مخې، په ۱۳۹۸ کال کې زموږ په ګران هېواد افغانستان کې نږدې ۷.۵ میلیونه کسان د سېلاب له خطر سره مخ ژوند کوي. له دې کسانو څخه، شاوخوا ۱.۲۹ میلیونه کسان د سېلاب د لوړ خطر په سیمه کې او نږدې ۳ میلیونه کسان د سېلاب د منځني خطر په سیمه کې ژوند کوي. د همدې ارزونې پر بنسټ، په ټولیز ډول نږدې ۷۲،۸۰۰ کیلومتره مربع د افغانستان خاوره د سېلاب د ګواښ لاندې ده.

سېلاب څه دی؟

سېلاب هغه وخت رامنځته کېږي کله چې زیاته اندازه اوبه د وچو ځمکو پر لور بهیږي او په پایله کې د انسانانو د مرګژوبلې او مالي زیانونو لامل ګرځي.

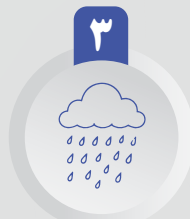
د سېلابونو لاملونه:



په کلکه او پایداره بڼه د بندونو، کانالونو، ویالو او د اوبو د لارو نشتوالی؛



د اوبو د ډنډېدو په سیمو کې د اوبو د بهېدو او د اوبو د تېرېدو کانالونو نشتوالی؛



سخت او پرله پسې بارانونه؛



د اوبو ډنډېدو او د اوبو بهېدو لارو کې ضعیف (پخسه پي) ودانیو او بنسټونو جوړول؛



په سېلابي لارو او سېلاب راوتونکو درو کې د کورونو، جوماتونو، ښوونځیو او نورو ودانیو جوړول؛



د سیندونو په دواړو غاړو کې په منظمه توګه د ځمکې کارولو د پلان نشتوالی (د سیندونو، ویالو او کانالونو دواړو غاړو ځمکې باید د ځنګل جوړولو لپاره ځانګړې شي)؛



د ځنګلونو او بوټو پرې کول چې په ځمکه کې د اوبو د جذب د کمښت لامل کېږي؛



له ویالو، کانالونو او اوبو راتېرېدونکو ځایونو څخه د اوبو را لورېدل، د دې له امله چې د اوبو اندازه د هغوی له ظرفیت څخه زیاته وي؛



د اوبو د بندونو ماتېدل؛



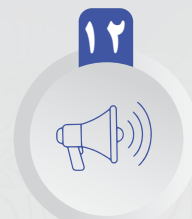
د اوړي په موسم کې د تودوخې د زیاتوالي له امله د واورې د لویو برخو چټک ویلې کیدل؛



د غرونو په سر کې د یخچالونو او لویو واورینو حوضونو ماتېدل.



په ښارونو کې د کانکریټي او پخې شویو سیمو زیاتوالی چې په ځمکه کې د اوبو د جذب مخه نیسي؛



پر وخت او منظم د خبرداري ورکولو سیستم نشتوالی؛



د سېلاب د خطرونو په اړه د خلکو پوهاوی نه درلودل؛

د سېلابونو ډولونه:

۱ موسمي سېلابونه:

۱

دا ډول سېلابونه معمولاً په پسرلي کې رامنځته کېږي او د سختو او پرله پسې بارانونو له امله، اوبه له لوړو ځایونو څخه ښکته ته بهېږي او د انسانانو د مرګزوبلې او مالي زیانونو لامل کېږي.

۲ د سیندونو د اوبو لوړېدو له امله سېلابونه:

۲

دغه ډول سېلابونه د گرمۍ په موسم کې رامنځته کېږي او د هوا د تودوخې د لوړوالي او چټک زیاتوالي له امله دي، چې د واورې لویې برخې ویلې کېږي. په پایله کې، د سیندونو اوبه لوړېږي او د سیند دواړو غاړو ته سېلاب رامنځته کوي. د سیندونو سېلابونه معمولاً ورو پروسه لري او کولای شي د لوړ ځایونو خلکو ته خبرداری ورکړي، ترڅو د تیتو سیمو خلک ځان چمتو کړي.

۳ ناڅاپي او چټک راوتوونکي سېلابونه:

۳

دغه ډول سېلابونه د دوبي په موسم کې د سختو او پرله پسې بارانونو له امله رامنځته کېږي، کله چې ځمکه وچه وي او د اوبو د جذب وړتیا ونه لري. اوبه له لوړو ځایونو څخه ښکته ته بهېږي او د تیرو او نورو موادو سره یوځای، وېجاړوونکي ځواک لري چې ژر د مرګزوبلې او درنو زیانونو لامل ګرځي. همدارنګه، دغه ډول سېلابونه د بندونو، جهیلونو او نورو جوړښتونو د ماتېدو له امله هم رامنځته کېدای شي، چې ډېر خطرناک دي.

۴ په غرونو کې د بندونو، حوضونو او یخچالونو د ماتېدو له امله رامنځته کېدونکي سېلابونه:

۴

دغه ډول سېلابونه عمدتاً د غرونو په لوړو ځایونو کې له واورو ډکو یخچالونو او حوضونو د ماتېدو له امله رامنځته کېږي. اوبه، واوره او تیرې ښکته رانیوېږي او د مرګزوبلې او سختو زیانونو لامل ګرځي.



د سېلاب د خطرونو کمولو لارښوونې:

که تاسو په ټیټو سیمو، سېلاب راوتوونکو سیمو یا د اوبو کانالونو ته نږدې سیمو کې ژوند کوئ، نو باید پوه شئ چې سېلاب یو طبیعي پړاو دی او د درولو توان یې نه شته. له همدې امله، اړینه ده چې د سېلاب د خطر کمولو لارښوونې په پام کې ونیسئ او عملي یې کړئ.

له سېلاب مخکې لارښوونې

ودانیزې لارښوونې:

د ودانیو د جوړولو لپاره د سېلاب له
خطر څخه د خوندي سیمې ټاکل؛



په سیلابي سیمو کې د مقاومت
لرونکو ودانیو جوړول، په ځانګړي ډول
د ودانیو د بنسټونو پیاوړي کول؛



د ودانیو د ساتنې لپاره د سیلابي لارو،
کانالونو او د اوبو د تېرېدو ویالو جوړول؛



د سېلاب پر وړاندې د ساتنې
دیوالونو جوړول؛



له ودانیو، کانالونو او ساتونکو دیوالونو
څخه په منظم ډول مراقبت او ساتنه؛



د سیلابي لارو د کنټرول لپاره له شګو
ډکې کڅوړې درلودل؛



د ونو په رېښو د ځمکې د قوي کېدو
لپاره د ویالو، کانالونو او د اوبو د
سرچینو دواړو غاړو ته د ونو کرل؛



له سېلاب مخکې غیر ودانیزې لارښوونې:



۱

له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ملي ادارې او د ټولیزو او ټولنیزو رسنیو له لارې د هوا او بارانونو په اړه مخکینی خبرداری په پام کې نیول؛



۲

د اړینو درملو، خوړو او څښاک اوبو د زېرمې برابرول؛



۲

د مرستې غوښتنې لپاره له پېښو سره د مبارزې آمادګۍ ملي ادارې او د اړوندو مهمو ادارو اړینو او بهرنیو تیلیفون شمېرو درلودل؛



۸

د اوبو د تصفیې وسایل درلودل، لکه کلورین او نور اړین تجهیزات؛



۳

د سېلاب په وخت کې د پناه اخیستو لپاره په لوړو سیمو کې د خوندي ځای ټاکل او په پام کې نیول؛



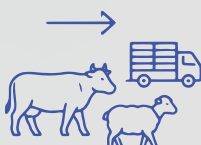
۹

د زیانمنونکو کسانو په ځانګړې توګه د ماشومانو، سپین رېږو او معلولينو کسانو د ایستلو لپاره ترتیبات په پام کې نیول؛



۴

له لوړو سیمو سره د تیتو سیمو اړیکه درلودل، خو د اوبو د کچې د زیاتوالي په صورت کې لازم خبرداری ورکړل شي؛



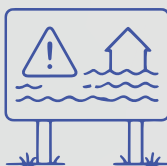
۱۰

د حیواناتو، څارویو او د خوندي ځایونو اړونده خوراکي توکو ایستل او لېږدول؛



۵

د سېلاب له موسم څخه مخکې د ویالو، کانالونو او د اوبو د تېرېدو لارو پاکول او خنډونه ترې لرې کول، په ځانګړې توګه په ښاري سیمو کې؛



۱۱

په سېلابي لارو او سېلاب راوتوونکو سیمو کې د سېلاب د خطرونو په اړه د بورډونو او د خبرتیا ورکولو نښو لګول.



۶

مهم اسناد، نغدې پیسې، ګانې او قیمتي توکي په اوبو ضد پلاستيکي کڅوړو کې ځای پر ځای کول؛

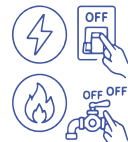
د سپلاډ رامنځته کېدو پر مهال لارښوونې:



د لومړنيو مرستو صندوق، يو
څه اندازه خوراكي توکي او
اوبه، درمل، او د مهمو
اسنادو او قيمتي توکو
کڅورو ته لاسرسی درلودل؛



د تخليبي او لوړو او خوندي
ځايونو ته د تگ لپاره د چمتو
کېدو په پار خبرداريو ته پاملرنه
او د چاپېريال د وضعیت څارنه؛



د شته برېښنا او گاز بندول؛

۳

۲

۱



که د سپلاډ له امله وضعیت
ډېر خراب شي، له مسؤل ادارو
سره اړيکه نيول او له هغوی د
مرستې غوښتنه کول.



که د سپلاډ د خطر کچه لوړه
شي، سيمه خالي کول او ټاکل
شوي خوندي ځای ته تگ؛

۵

۴

له سېلاب وروسته لارښوونې:

د سېلاب له امله د ککړو سیمو پاکول؛



د هغو حیواناتو مړي څښول چې د سېلاب له امله مړه شوي؛



که پاکې اوبه شتون ونه لري، اوبه تصفیه، کلورین کاري یا وایشل شي؛



د څښاک او روغتیايي مصرف لپاره پاکې او تصفیه شوې اوبه کارول؛



د سېلاب د میکروبي اغېزو د له منځه وړلو لپاره د کلورین او ضد عفوني کوونکو توکو کارول؛



د هغو خورو او حبوباتو نه کارول چې د سېلاب په اوبو ککړ شوي وي؛



د سېلاب له امله رامنځته کېدونکي ثانوي خطرونه چې باید پام ورته وشي:



په ککړو سیمو کې د سېلاب له امله د ماینونو او چاودېدونکو توکو د ځای پر ځای کېدو له امله خطر؛



د وبا او نورو ناروغيو په څېر د ټولیزو ناروغيو (اپیدمیک) خپرېدل؛



د اوبو او خوراکي توکو د سرچینو ککړېدل؛



د خاورې کمزوري کېدل؛



د ځمکې ښویېدو امکان؛

افغانستان عاری از ماین؛ چالش‌ها و راهکارها

افغانستان یکی از کشورهای شدیداً متأثر از مواد منفجره (ماین‌ها، مهمات و مواد منفجره باقیمانده از جنگ) در جهان محسوب می‌شود. بیش از چهار دهه جنگ، منازعات داخلی و مداخلات خارجی سبب شده است که میلیون‌ها متر مربع زمین در مناطق مختلف کشور به مواد منفجره ملوث گردد. در پاسخ به این چالش، برنامه ماین‌پاکی افغانستان (MAPA) در سال ۱۹۸۹ میلادی با حمایت سازمان ملل متحد و همکاری نهادهای داخلی و بین‌المللی آغاز به فعالیت نمود.

در طول بیش از سه و نیم دهه گذشته، این برنامه به مثابه قدیمی‌ترین و یکی از موفق‌ترین برنامه‌های بشردوستانه ماین‌پاکی در جهان شناخته شده است. براساس آمارهای بانک معلوماتی ماین‌پاکی، از سال ۱۹۸۹ میلادی تاکنون بیشتر از ۴۵۰۰ کیلومتر مربع از کشتزارهای مواد منفجره که ۳۷،۰۱۲ ساحه خطر را احتوا می‌نمود، رهاسازی گردیده و ساحات موصوف پس از پاکسازی به مقاصد تعلیمی، صحتی، زراعتی، تجارتی، رهائشی و انکشافی استفاده می‌گردد و مردم با خاطر آرام از آن‌ها منتفع می‌شوند.

در جریان بیشتر از سه و نیم دهه از عمر برنامه، به تعداد ۷۶۱،۰۷۸ عدد ماین ضد پرسونل، ۳۴،۳۲۸ عدد ماین ضد وسایط و ۱۹،۴۹۶،۴۷۴ قلم مهمات منفجرناشده کشف و نابود شده است. همچنان ۱۰،۹۲۴،۴۶۲ تن از شهروندان کشور از برنامه‌های آگاهی دهی خطرات ماین به شکل رسمی و بار نخست بهره‌مند گردیده‌اند. این دستاوردها سبب نجات جان هزاران نفر، توسعه اقتصادی مناطق روستایی و شهری و تسهیل بازگشت مهاجرین و بی‌جاشدگان داخلی شده است.

وضعیت فعلی ساحات ملوث باقیمانده در کشور

با وجود پیشرفت‌های چشمگیر، افغانستان هنوز از جمله یکی از کشورهای دارای بیشترین ساحات ملوث به مواد منفجره (ماین و مهمات باقیمانده از جنگ) محسوب می‌شود. براساس گزارش‌های اخیر، بیشتر از یک هزار کیلومتر مربع زمین در قالب ۴،۷۸۷ ساحه خطر هنوز ملوث به مواد منفجره می‌باشد.

ساحات ملوث ۱،۵۳۶ قریه و اجتماع محلی را متأثر ساخته، همچنان ۱۹۹ مرکز صحتی و ۸۶۰ نهاد تعلیمی در ساحات خطر قرار دارد. این امر مانع استفاده مصوون از زمین به منظور توسعه زیربناها، گسترش زراعت و اجرای پروژه‌های انکشافی می‌گردد.

یکی از ویژگی‌های وضعیت فعلی، تغییر ماهیت آلودگی است. علاوه بر ماین‌های باقیمانده از جنگ‌های گذشته، افغانستان با حجم قابل توجهی از مهمات منفجرناشده، سرگوله‌ها، راکت‌ها، بمب‌های هوایی و بقایای مواد انفجاری ناشی از درگیری‌های دو دهه اخیر نیز مواجه است. دسترسی به بسیاری از مناطق که در گذشته ناامن بودند، سبب شناسایی ساحات ملوث جدید شده است که قبلاً در بانک معلوماتی ماین‌پاکی ثبت نشده بودند.

از سوی دیگر، کاهش کمک‌های مالی بین‌المللی در سال‌های اخیر چالش جدی برای ادامه عملیات ماین‌پاکی به شمار می‌رود. محدود شدن منابع مالی باعث کاهش ظرفیت عملیاتی برخی مؤسسات ماین‌پاکی، کندی روند پاکسازی و تأخیر در تحقق اهداف بلندمدت شده است.





تلفات ملکی ناشی از ماین و مهمات منفجر نشده

اگرچه میزان تلفات نسبت به سال‌های گذشته کاهش یافته است، اما مواد منفجره هنوز از عوامل مهم تلفات ملکی در افغانستان محسوب می‌شوند. کودکان بیشترین قربانیان این حوادث را تشکیل می‌دهند. کنجکاوای کودکان نسبت به اشیای ناشناخته، بازی در مناطق ملوث و جمع‌آوری هیزم و آهن‌آلات از عوامل اصلی این تلفات است. در بسیاری از موارد، خانواده‌ها نیز از خطرات موجود در زمین‌های زراعتی، مسیرهای مواصلاتی و مناطق رهایی‌آگاهی کافی ندارند.

همچنان گسترش فعالیت‌های اقتصادی، بازگشت مهاجرین و استفاده مجدد از زمین‌های متروکه سبب افزایش تماس و تعامل مردم با ساحات ملوث شده است. در نتیجه، نیاز به برنامه‌های گسترده آگاهی‌دهی و رهاسازی کشتزارهای ماین بیش از گذشته احساس می‌شود.

راه‌های کاهش تلفات ملکی

برای کاهش تلفات ناشی از مواد ماین‌ها و مهمات منفجر نشده باقیمانده از جنگ، اقدامات ذیل ضروری به نظر می‌رسد:

۳ گسترش آموزش آگاهی از خطرات ماین:

آموزش منظم و مستقیم توسط تیم‌های دو نفره برای کودکان و بزرگسالان در مکاتب، مساجد، کلینیک‌ها و شوراهای محلی می‌تواند سطح آگاهی مردم را افزایش دهد.

۲ حمایت از قربانیان:

توسعه خدمات صحتی، توانبخشی فزیکتی، حمایت روانی و برنامه‌های معیشتی برای قربانیان و خانواده‌های آنان ضروری است تا آنان به حیث عضو مفید اجتماع در جامعه ادغام گردند.

۵ تقویت سیستم گزارش‌دهی مردمی:

ایجاد میکانیزم‌های ساده برای گزارش ساحات مشکوک توسط مردم از طریق شماره ۲۴ ساعته عاجل ماین‌پاکی و ادارات امارتی محلی باعث تسریع در شناسایی خطرات می‌شود.

۱ استفاده از رسانه‌ها و فناوری‌های نوین:

بهره‌گیری از شبکه‌های اجتماعی، پیامک‌های هشداردهنده، اعلانات تصویری شامل بیلبوردها، دیوارنگاری‌ها و برنامه‌های تلویزیونی و رادیویی به سطح کشور و محلی می‌تواند پیام‌های ایمنی را به مناطق دوردست انتقال دهد.

۴ تمرکز خاص بر کودکان:

تهیه مواد آموزشی متناسب با سن کودکان و اجرای برنامه‌های آموزشی در مکاتب ابتدایی و دوره ثانوی نقش مهمی در کاهش حوادث دارد.

برای دستیابی به هدف افغانستان عاری از مواد منفجره، اتخاذ تدابیر مؤثر، پایدار و هماهنگ از اهمیت اساسی برخوردار است. در این راستا، اقدامات ذیل می‌تواند روند رهاسازی ساحات ملوث را تسريع نموده و زمینه تحقق اهداف تعیین‌شده در بخش ماین‌پاکی را فراهم سازد:

نخست: افزایش و تداوم حمایت مالی از سوی جامعه جهانی و نهادهای تمویل‌کننده بین‌المللی یک ضرورت اساسی است. با توجه به گستردگی کشتزارهای مواد منفجره ناشی از چندین دهه جنگ، دستیابی به اهداف استراتژیک اداره آمادگی مبارزه با حوادث بدون تأمین منابع مالی کافی با چالش‌های جدی مواجه خواهد بود. تداوم آلودگی اراضی کشور نه تنها مانع توسعه اقتصادی و اجتماعی می‌گردد، بلکه همچنان جان و سلامت شهروندان را تهدید نموده و همه‌ساله قربانیان جدیدی بر جای می‌گذارد.

دوم: اختصاص وجوه مالی از عواید داخلی از سوی امارت اسلامی افغانستان برای پاکسازی ساحات ملوث، تأمین مصوونیت شهروندان و رفع خطرات جانی و مالی ناشی از ماین‌ها و مهمات منفجرناشده، از مسئولیت‌های اساسی هر حکومت به شمار می‌رود. امارت اسلامی افغانستان تاکنون حمایت‌های ارزشمندی را از برنامه ماین‌پاکی به عمل آورده است؛ با این حال، تخصیص منابع مالی داخلی در کنار سایر حمایت‌ها می‌تواند بیانگر تعهد امارت اسلامی در قبال این مسئولیت مهم انسانی و انکشافی باشد. چنین حمایتی نقش مؤثری در تشویق نهادهای کمک‌کننده بین‌المللی دارد تا زمینه افزایش کمک‌های مالی آنان فراهم گردد.

سوم: استفاده از تکنالوژی‌های نوین، از جمله سیستم‌های پیشرفته سروی، طیاره‌های بدون سرنشین (درون)، سیستم‌های دیجیتالی مدیریت معلومات و تجهیزات مدرن کشف مواد منفجره، می‌تواند سرعت، دقت و مؤثریت عملیات ماین‌پاکی را به گونه چشمگیری افزایش دهد. بهره‌گیری از این فناوری‌ها ضمن کاهش زمان و هزینه عملیات، زمینه دستیابی به نتایج بهتر و پایدارتر را نیز فراهم می‌سازد.

چهارم: اولویت‌بندی ساحات ملوث بر اساس میزان خطر، تراکم نفوس، نیازهای اقتصادی، پروژه‌های زیربنایی و برنامه‌های انکشافی، سبب استفاده مؤثرتر از منابع موجود و تمرکز بیشتر بر ساحات دارای اولویت بلند خواهد شد. این رویکرد می‌تواند تأثیرات انسانی و اقتصادی عملیات ماین‌پاکی را به حداکثر برساند.

پنجم: تقویت هماهنگی میان ریاست انسجام و هماهنگی تطهیر ماین اداره آمادگی مبارزه با حوادث، با ادارات امارتی ذیربط، نهادهای غیرامارتی، مؤسسات تطبیق‌کننده پروژه‌های ماین‌پاکی، نهادهای ملل متحد و جوامع محلی، از عوامل کلیدی در تسريع روند شناسایی، اولویت‌بندی و رهاسازی ساحات ملوث محسوب می‌شود. هماهنگی مؤثر میان تمامی شرکای دخیل می‌تواند از تکرار فعالیت‌ها جلوگیری نموده و استفاده بهینه از منابع موجود را تضمین نماید.

ششم: ادغام برنامه ماین‌پاکی با پروژه‌های انکشافی، زراعتی، ترانسپورتی و مدیریت حوادث از اهمیت خاصی برخوردار است. تمامی نهادهای امارتی و غیرامارتی باید پیش از تطبیق پروژه‌های انکشافی، از وضعیت آلودگی ساحات مورد نظر اطمینان حاصل نمایند. با توجه به گستردگی و پراکندگی ساحات ملوث در نتیجه چندین دهه جنگ، احتمال موجودیت مواد منفجره، به خصوص مهمات منفجرناشده باقیمانده از جنگ‌در بسیاری از مناطق کشور همچنان وجود دارد.

این رویکرد نه تنها خطرات احتمالی را کاهش می‌دهد، بلکه موجب می‌شود منافع حاصل از ماین‌پاکی به صورت مستقیم در توسعه پایدار، رشد اقتصادی و بهبود شرایط زندگی مردم منعکس گردد.

نتیجه‌گیری

برنامه ماین‌پاکی افغانستان طی بیش از سی و پنج سال گذشته دستاوردهای چشمگیری در نجات جان انسان‌ها، آزادسازی ساحات ملوث و حمایت از توسعه و انکشاف کشور داشته است. با این حال، وجود هزاران ساحه ملوث باقیمانده و ادامه تلفات ملکی نشان می‌دهد که این مأموریت هنوز پایان نیافته است. کاهش منابع مالی، شناسایی ساحات جدید ملوث و نیازهای گسترده مردم در بخش ماین‌پاکی از مهم‌ترین چالش‌های کنونی به شمار می‌روند.

برای دستیابی به افغانستان عاری از مواد ماین و مهمات منفجرناشده باقیمانده از جنگ، لازم است؛ امارت اسلامی، مؤسسات داخلی و بین‌المللی، جامعه جهانی و مردم محلی همکاری نزدیک و پایدار داشته باشند.

تقویت آگاهی‌دهی، استفاده از فناوری‌های نوین، افزایش حمایت مالی و تسريع عملیات پاکسازی می‌تواند زمینه را برای کاهش چشمگیر تلفات ملکی و رهایی کامل ساحات باقیمانده فراهم سازد. در چنین صورتی، ماین‌پاکی نه تنها یک اقدام بشردوستانه، بلکه بخشی مهم از روند توسعه پایدار، امنیت انسانی و بازسازی افغانستان خواهد بود.

سید کریم الله دانش

آمر تحلیل و ارزیابی برنامه‌های ماین‌پاکی



خَيْرُ النَّاسِ مَنْ

بِهْتَرِينَ مَرْدَمِ كَسَى اسْت

که برای مردم سودمندتر باشد.

مجله مدیریت حوادث



آمادگی



کاهش خطرات



بازسازی پس از حادثه



پاسخ سریع

چرخه مدیریت حوادث

📍 برج شهرآرا، سرک شفاخانه ملالی، کابل - افغانستان

📞 @ANDMA 📧 info@andma.gov.af 🌐 andma.gov.af