

Article history

Received: 16 Nov 2023

Accepted: 15 Jan 2024



विपद्मा नागरिकहरूको साथी नेपाली सेना

गोविन्द मरासिनी*

लेखसार

राष्ट्रकै गौरवशाली संगठनमध्ये सबैभन्दा पुरानो संस्था हो, नेपाली सेना । स्थापनाकालदेखि नै नेपाली सेनाले नेपाल र नेपाली जनताको रक्षार्थ अतुलनीय योगदान पुऱ्याउदै आएको छ । परिवर्तनका विभिन्न समयमा लोकतन्त्रको पक्षमा उभिएको सेना पटक-पटक लोकतन्त्रको रक्षाका लागि लड्यो भने भविष्यमा पनि लडिरहने दृढ संकल्पसाथ अगाडि बढिरहेको छ । देश र जनताका लागि आइपर्ने सुरक्षा-चुनौतीलाई सम्बोधन गर्नका लागि सक्षम र तयारी अवस्थामा सदैव नेपाली सेना रहेको छ । सेनाले राष्ट्र र जनतालाई हुने वाह्य आक्रमणबाट रक्षा मात्र नभई आन्तरिक सुरक्षा, राष्ट्रिय विकास, अन्तराष्ट्रिय स्तरमा शान्तिस्थापनामा र नेपालीहरूका हरेक आपत् विपद्मा समेत मलम लगाउदै आएको इतिहास हाम्रा सामु छर्लङ्ग छ । जनताका हरेक सबालमा अग्रस्थानमा देखिएको नेपाली सेनाले विपद् व्यवस्थापनमा समेत उल्लेखनीय योगदान पुऱ्याएको छ । यस लेखमा नेपाली सेनाले आफ्नो स्थापनाकालदेखि विपद् व्यवस्थापनमा के-कस्तो योगदान पुऱ्याएको छ ? भन्ने विषयहरु उजागर गरिएको छ । सविधानले दिएको अधिकारको भरपुर उपयोग गर्दै रातदिन देश र जनताको सेवामा तल्लीन कर्मठ संगठन नेपाली सेनाले विपद् व्यवस्थापनमा पुऱ्याएको योगदान, भूमिका, विभिन्न ऐन, नियम र कानूनले नेपाली सेनालाई दिएका अधिकारका विषयमा केन्द्रित भई परिमाणात्मक र गुणात्मक (मिश्रित) अनुसन्धान विधि प्रयोग गरी लेख तयार गरिएको छ । साथै विपद् व्यवस्थापनका क्रममा नेपाली सेनाले भोगेका अनुभव, भोगाइ र समस्याहरूलाई समेत चर्चा गर्ने प्रयास गरिएको छ ।

शब्दकुञ्जी: महामारी, संवैधानिक व्यवस्था, प्रकोप, विपद्, रक्षा, जनशक्ति, फौज, भग्नावशेष, उद्धार, पर्यावरण संरक्षण ।

१. परिचय

नेपालमा सेनाको इतिहास धेरै पुरानो छ, भन्ने कुरामा कुनै शंका देखिदैन तर यकिन रूपमा कहिले स्थापना भयो भन्ने विषयमा फरक-फरक तथ्याङ्क भेटिन्छन् । नेपाली सेनाको इतिहासका बारेमा अध्ययन गर्दा गोरखाका राजा द्रव्य शाहको शासनकाललाई आधार मान्नु उपयुक्त देखिन्छ । शाहले सन् १९५९ (वि.सं. १६१६) मा गोरखाको लिगलिङ्गकोटमा भागिरथ पन्तलाई सेनाप्रमुख बनाइ उनैको नेतृत्वमा पहिलो सैन्य टुकडी निर्माण गरेको पाइन्छ । यसैलाई नै सैनिक इतिहासको पहिलो सैन्य दल मान्ने गरिएको छ । सन् १९५९ मा गोरखा राज्य स्थापना भएपछि

*

Email ID : journalist.gm3@gmail.com

नेपाल प्राकृतिक प्रकोपका कारण विविध प्रकारका विपद्हरूको जोखिममा रहेकाले हरेक वर्ष औसत ५०० भन्दा विविध विपद्का घटनाहरू हुने गरेको अध्ययनहरूले देखाएका छन्। पछिल्लो ४५ वर्ष (सन् १९७७ देखि २०२२) को अवधिमा नेपालमा ४० हजारभन्दा बढी व्यक्तिहरूले विपद्का कारण आफ्नो ज्यान गुमाएका छन्। (रणनीतिक कार्ययोजना २०१८-२०३०, NDRRMA)। उच्च मृत्युदरको अतिरिक्त उक्त अवधिमा ७५ हजारभन्दा बढी व्यक्तिहरू घाइते भएका छन् भने लगभग ३० लाख प्रभावित बनेका छन्। पछिल्लो तीन वर्षको तथ्याङ्कलाई आधार मान्दा १३६२४ विपद्का घटना भए जसमा १३१९ जनाले ज्यान गुमाए, १४४ जना वेपत्ता भए, ३८९ जना घाइते भए। (राष्ट्रिय आपतकालीन कार्यसञ्चालन केन्द्र, गृह मन्त्रालय)

तीन वर्षयता विपद्मा भएका २०७७-०८-१६ देखि २०८०-०८-१५ सम्म घटनाको संक्षिप्त क्षति विवरण :

घटना	घटना संख्या	मृत्यु	वेपत्ता	घाइते	प्रभावित परिवार	घर क्षति		गोठ क्षती	पशु चौपाया क्षति	अनुमानित क्षति
						आशिंक	पूर्ण			
पहिरो , आगलागी, चट्याड, जनावर आतंक, वाढी, भूकम्प र अन्य विपद्का घटनाहरू	१३६२४	१३३९	१४४	३८९	२५५१५	५६६०	५५४४	२७९६	८६२७	८०९९२५१७९९७

तालिका- २, स्रोत : गृह मन्त्रालय, राष्ट्रिय आपतकालिन कार्यसञ्चालन केन्द्र।

आधुनिक नेपालको ऐतिहासिक प्रतिप्रेक्ष्यमा राज्य सञ्चालनको प्रमुख अंगको रूपमा नेपाली सेना रहेकै आएको छ। प्रतिकूल समयमा पनि जनतालाई अप्यारो परेको सूचना पाउँनासाथ आफ्नो जिम्मेवारीमा कटिवद्ध रहेको छ। पूर्वजानकारी विना नै आउने विपद् र प्रकोपको जोखिमलाई न्यूनीकरण गर्न र यसबाट भविष्यमा हुने धनजनको क्षतिमा कमी ल्याउने एक महत्वपूर्ण खम्बाको रूपमा नेपाली सेना उभिएको छ। जनताको सेवामा हरदम तत्पर सेनाको फौजलाई विपद्का समयमा कुनै पनि आदेशको जरूरी पर्दैन। नेपाली सेनाको फौजले विपद्को घटना सुन्ने वित्तिकै कसैलाई नसोधैर पहिला 'रेसपोन्स' गरेर अनि बल्ल रिपोर्ट गर्ने गरी स्थायी आदेश (Standing Order) गरिएको हुन्छ। विपद्का समयमा पीडितहरूलाई सुरक्षित स्थानमा सार्ने, उद्धार गर्ने, राहत सामाग्री वितरण गर्ने, विपद्बाट भएको क्षतिलाई फैलन नदिन कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने लगायतका काममा नेपाली सेना "First Responder" का रूपमा आफ्नो जिम्मेवारी निभाउदै आएको छ। (खत्री २०८०, अन्तवार्ता) सेनाले कहिलेदेखि विपद् व्यवस्थापनमा कार्य गर्दै आयो भने यकिन तथ्याङ्क नभेटिए तापनि जबदेखि नेपाली सेनाको स्थापना भयो त्यसबेलादेखि सेनाले विपद्को क्षेत्रमा काम गर्दै आएको इतिहासका पानाहरूमा उल्लेख भएको पाइन्छ।

२. समस्या कथन

यस अनुसन्धानात्मक लेखमा मूलतः निम्नलिखित प्रश्नको उत्तरको पर्याप्तताको अभाव नै मुख्य समस्याको रूपमा रहेको छ।

अनुजरित प्रश्नहरू:-

- इतिहासदेखि वर्तमान अवस्थासम्म विपद्का क्षेत्रमा नेपाली सेनाको योगदान कस्तो रहेको छ ?
 - विपद् जोखिम न्यूनीकरणमा नेपाली सेनाको सहभागिता कस्तो छ ?
 - विपद् जोखिम न्यूनीकरणमा खिटिदा कानुनी दृष्टिकोणबाट नेपाली सेनाले पाएको अधिकारक्षेत्र कस्तो छ ?
 - विपद् न्यूनीकरणका लागि नेपाली सेनाको जनशक्ति र उपकरणको व्यवस्थापन कस्तो रहेको छ ?
- जस्ता प्रश्नहरूको यथासंभव पर्याप्त उत्तर खोज्ने प्रयास गरिनेछ।

३. उद्देश्य

- नेपाली सेनाले विपद्का समयमा पुऱ्याएको योगदानलाई उजागर गर्ने ।
- नेपाली सेनाले विपद्मा गरेका योगदानलाई राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय स्तरमा जानकारी दिन ।
- नागरिकहरूप्रति नेपाली सेना संगठनको विश्वास अभ बढाउने र अनुकूल र प्रतिकूल दुवै अवस्थामा सरकारको निर्देशन अनुसार विपतमा खटिएका सैनिकको मनोबल उच्च राख्ने ।

४ अनुसन्धान विधि

यस लेखमा मुख्य रूपमा परिमाणात्मक र गुणात्मक (मिश्रित) अनुसन्धान विधिको प्रयोग गरिएको छ। मिश्रित विधिअन्तर्गत रहेर सम्बन्धित विषयमा उपलब्ध लेख, रचना र पुस्तकहरूको अध्ययनका साथै यस क्षेत्रका अनुभवी विज्ञहरूसँगको औपचारिक अन्तर्वाता र अनौपचारिक कुराकानी नै यस लेखका प्रमुख आधार हुन्।

विभिन्न पत्रपत्रिका, पुस्तक, लेख, प्रतिवेदन, ऐन, नियम, नियमावली, संविधान र सम्बन्धित विषयमा प्रभावित क्षेत्रका नागरिकहरूसँगको छलफलबाट उठेका कुराहरू, विभिन्न सरकारी निकाय र नेपाली सेनाको जंगी अड्डाबाट उपलब्ध तथ्याङ्कको संकलन पश्चात अध्ययन गरी अनुसन्धान गरिएको छ।

५. साहित्य समीक्षा

नेपालमा विपद् भन्नाले के कसरी बुझिएको छ ? विपद्का क्षेत्रमा नेपाली सेनाको सहभागिता इतिहासदेखि वर्तमानसम्म कस्तो रहेको छ ? भन्नेवारेमा प्रकाशित पुस्तक, लेख, रचना, खोजमुलक सामाग्री र इन्टरनेटमा पाइने सामाग्रीहरूलाई अध्ययन गरी यस लेखमा आफ्नो विचारहरू प्रस्तुत गरिएको छ।

यसै सन्दर्भमा अश्वस्थामा भक्त खरेल भन्छन्, “सेनाले इतिहासका विभिन्न कालखण्डहरूमा विपत्का लागि उपलब्ध जनशक्ति, नगण्य स्रोत साधन भएको समयमा समेत सम्भावित विपत्काट आम नेपालीलाई बाहिर निकालन र सुरक्षित राख्नका लागि नेपाली सेनाले कार्य गर्दै आएको छ। नेपाली सेना त्यो सेना हो, जो शार्दूलको चालमा समारमा लडाईको मैदानमा हिंड्ने गर्दछ। शार्दूलको चाल भनेको बाघको चाल वा गति हो। जसलाई दाग्छ वा ताक्छ, उसलाई नछोड्ने नेपाली सेनाको विशेषता हो। तिखारिएको, अनुशासित र नूनको सोभको गर्ने सेनाका रूपमा पहिचान बनाएको नेपाली सेनासँग जिति पनि सामरिक क्षेत्रमा युद्धकौशलको अनुभव छ, संसारका कमै सेनाहरूसँग तुलना गर्न सकिदैन्।” (Dr. Kharel, Asvasthama, 2020 Unity Journal, P. 167)। “राष्ट्रनिर्माता पृथ्वीनारायण शाहले आफ्नो दिव्योपदेशमा भनेका छन्, “सिपाही भनेका तिखारी राख्नु।” “तिखारी राखेका सिपाही कसैका मुलाहिजामा पस्तैनन् र आफ्नो काम फत्ते हुन्छ” भन्ने (लुइटेल, २०७५ दिव्योपदेश : दूरदर्शी संविधान Brtnepal.com) भनाइलाई आत्मसात गर्दै नेपाली सेना स्थापनाकालदेखि नै नेपाल र नेपालीको रक्षक बनेर उभिएको छ।

नेपालको संविधान २०७२ ले दिएको अधिकारको पूर्ण पालना गर्दै नेपाल र नेपाली जनतामाथि पुऱ्याएको विशिष्ट योगदानको कदर गर्दै उच्च पदस्थ व्यक्तिहरूबाट नेपाली सेनाको मुक्तकण्ठले प्रशंसा हुने गरेको छ।

भूकम्पपछि राज्यले संकटग्रस्त क्षेत्र घोषणा गरिसकेपछि विदेशबाट प्राप्त हुने सहयोगको नियमन गर्नका लागि नेपाली सेनाले Multi-National Military Co-ordination Centre को स्थापना गरेर विदेशबाट आउने अनुदान र विदेशबाट आउने स्क्यु टिमलाई सम्बन्धित ठाउँमा पुऱ्याउने लगायतका विषयमा नेपाली सेनाले संयोजन गरेको थियो । यो संयोजनकारी भूमिकाले ३४ भन्दा बढी राष्ट्रबाट आएका सैनिक र गैर सैनिक टिमबाट आएकालाई संयोजन गरेर क्षमता अनुसारको Search and Rescue कार्यमा खटाएर नेपाली जनताको धनजनको क्षतिलाई न्यूनीकरण गर्दै उद्धार कार्य गर्न प्रभावकारी भूमिका निर्वाह गरेको थियो । नेपाली सेनाले उद्धार, राहत वितरणमा मात्र कार्य गरेन भूकम्पबाट ध्वस्त संरचनाको पुनर्निर्माण र बाटो खुलाउने कार्यमा समेत जिम्मेवारी निभाएको थियो । नेपाली सेना र बहुराष्ट्रिय सेनाको संयुक्त टोलीले भूकम्पपश्चात् मुख्य राजमार्ग समेत गरी ३९२ स्थानमा अवरोध हटाई बाटो खुलाएका थिए । (खंत्री २०८०, अन्तर्वर्ता) यसबाहेक विमानस्थल समन्वय केन्द्रमा योगदान, भूकम्पको समयमा लाडटाड क्षेत्रमा हाराईरहेका स्वदेशी तथा विदेशीहरूको खोजीका लागि अपरेसन दृढ संकल्प-४, लजिष्टिक अपरेसन र विभिन्न संघ संस्था र विदेशी निकायको समन्वयमा जडी अड्डामा एकीकृत समन्वय केन्द्र (Joint Co-ordination Center) को स्थापना गरेको थियो । देश भूकम्पको चपेटामा परिरहेका बेला नेपाल सरकारबाट स्थापना भएको प्रधानमन्त्री दैवीप्रकोप उद्धार कोषमा नेपाली सेनाका सकल दर्जाहरूबाट रु २४,३६,०५,९८८- संकलन गरेर हस्तान्तरण गरेका थिए । यो रकम सह-सेनानीसम्म पाँच दिनको तलब, सेनानीदेखि सहायक रथीसम्म १० दिनको तलब र उपरर्थीदेखि महारथीसम्म १५ दिन बराबरको तलबबाट संकलन गरिएको थियो । (भूकम्पमा नेपाली सेना, २०७२)

२०८० असोज १६ गते बझाड सदरमुकाम चैनपुर केन्द्रबिन्दु बनाएर गएको ६.३ रेक्टर स्केलको भूकम्पपछि यस क्षेत्र वरिपरि केन्द्रबिन्दु बनाएर ५१३ वटा भन्दा बढी पराकम्पन गइसकेका छन् । (राष्ट्रिय भूकम्प मापन केन्द्र, खानी तथा भूगर्भ विभाग) । २०२३ को नोबेम्बर महिनामा जाजरकोट केन्द्रबिन्दु भएर गएको ६.४ म्याग्नेच्युडको भूकम्पपछि पनि सेनाले तत्काल सक्रियताका साथ कार्य गरिरहेको छ । सेनाले उद्धार र राहतका साथै भूकम्प प्रभावित रुकुम पश्चिममा दद बढी अस्थायी घरको निर्माण गरिसकेको छ भने भग्नावशेष हटाउने र पुनर्निर्माणका लागि करिब १२० सैनिक फिल्डमा खटिरहेका छन् । (गुरुङ २०८०, कुराकानी)

६.२ महामारी

नेपालमा भाडापखाला, काला ज्वर, ठेउला, हेपाटाईटिस, एनफ्लुएन्जा, टाइफाईड, दम, हैजा, यैन रोग, क्षयरोग, कुछरोग लगातयको समस्या व्याप्त रहेको पाइन्छ । सन् १९७१ देखि २०१५ सम्ममा महामारीका कारण १६,५६४ जनाले ज्यान गुमाएका छन् । (रणनीतिक कार्ययोजना २०१८-२०३०, NDRRMA) । सन् २०१९ को अन्त्यतिर चीनको युआन प्रान्तबाट शुरू भएको कोभिड-१९ को संक्रमणले नेपाललाई मात्र हैन विश्वभर नै महामारीको अवस्था सिर्जना गर्यो । नेपालमा पनि सन् २०२० र २१ महामारीको चपेटामा बित्यो । उक्त महामारीबाट नेपालमा १२ हजार ३१ जनाको मृत्यु भएको थियो । (Covid 19, World Health Organization) । विश्वव्यापी महामारी प्रकोपको रोकथाम, प्रतिकार्य र नियन्त्रणमा लागी नेपाली सेनाले पुऱ्याएको योगदान सदैव सम्भन्न योग्य छ । महामारी नियन्त्रणका लागि सेनाले तत्काल क्वारेन्टिन, आइसोलेसन, तथा हेल्प डेक्स र होल्डिङ एरिया सुरक्षार्थ, विभिन्न स्कर्टिङ, हवाइतथा जमिनबाट स्वास्थ्य सामग्री ढुवानी, स्वाव संकलन, र शब व्यवस्थापनमा सक्रियतापूर्वक कार्य सफल गरेको थियो । कोभिड १९ को प्रारम्भिक चरणको समयमा चीन लगायत विभिन्न देशमा भएका नागरिकलाई स्वदेश त्याउने कार्य नेपाली सेनाले नै सम्हालेको थियो । कोभिड १९ को सुरुवाती चरणमै नेपाली सेनाले कोभिड १९ महामारीग्रस्त मुलुक चीनबाट १७५ जना नेपाली विद्यार्थीलाई उद्धार गरी नेपाल ल्याई क्वारेन्टाइनमा राखेको थियो । यस्तै, विभिन्न देशबाट फर्केर आएका १ लाख २९ हजार १ सय ७३ जना नेपाली नागरिकलाई होल्डिङ सेन्टरमा राखेर त्रिभुवन विमानस्थलबाट ७७ वटै जिल्लामा नागरिक लैजानका व्यवस्थापनको

कार्य गरेको थियो । (*The Infantry Journal, 2078/079, NAWC*)

कोभिड १९ रोग विरुद्धको प्रतिकार्यलाई एकीकृत एवं समन्वयात्मक बनाई थप प्रभावकारी बनाउनका लागि सबै निकाय समिलित संकट व्यवस्थापन सञ्चालन केन्द्र (Covid Crisis Management Center-CCMC) छाउनीमा स्थापना गरी नेपाली सेनाले (Medical Operation, Logistic, Information and Technology Operation, Security Ops) मा समिलित भई महत्वपूर्ण भूमिका निर्वाह गरेको थियो । (सिपाही विशेषाङ्क, २०७७) । कोभिड १९ को महामारीलाई मध्यनगर गर्दै श्री वीरेन्द्र सैनिक अस्पताल छाउनीलाई Hub Hospital को रूपमा भेन्टिलेटर सहितको २० वेडको ICU Ward र ८० वेडको साधारण आइसोलेसन वार्डको तयारी गरी जनताको सेवामा समर्पित भएको थियो । यसबाहेक नेपाली सेनाले विभिन्न समय र विभिन्न स्थानमा क्वारेनटाइन, आइसोलेसन कक्ष, होल्डिङ सेन्टरको स्थापना गरी महामारीलाई नियन्त्रण गर्न जुटेको थियो ।

क्र.सं.	विवरण	स्थान	खटिएको फौज
१.	क्वारेन्टाइन	८५	१०७३
२.	आइसोलेसन सेन्टर	३५	४७६
३.	होल्डिङ सेन्टर	३४	४२१
४.	हेल्थ डेक्स	५३	१६९
जम्मा		२०७	२९६९

तालिका-४ स्रोत : (*The Infantry Journal, 2078/079, NAWC*)

कोभिड १९ समयको त्यो कहालीलागदा दिनहरूलाई आज पनि सम्भन्न हो भने, जिउ नै सिरिङ्ग बनाउँछ । नेपाली समाजमा ‘जिउँदाको जन्ती मर्दाको मलामी’ भन्ने भनाइ प्रव्यात छ । अर्थात् समाज र गाउँमा बसेका छरछिमेकी नै हरेक सुख र दुखमा चाहिने हो । तर, कोभिड १९ महामारीको समयमा त्यस्तो भएन । संक्रमितलाई छुनसमेत नहुने परिस्थितिमा हजारौंले आफन्तहरू गुमाए । आफ्नै आखाँ अगाडि आफ्नै परिवारको आफन्त गुमाएर शब्दसमेत व्यवस्थापन गर्न नसकेको अवस्थामा नेपाली सेनाले शब्द व्यवस्थापनमा देखाएको साहसले पक्कै पनि सेनाको साहसिक र निडर भावनालाई उजागर गरेको छ । आफ्नै आफन्तको शब्द आफ्नै स्वजनले छुन नसकेको अवस्थामा शब्द व्यवस्थापनमा देखाएको तदरूकतालाई कतिपयले हल्का रूपमा बुझ्ने गरेको भएपनि सेनाले तत्कालीन अवस्थामा मृतक नेपाली नागरिकहरूको शब्द व्यवस्थापन अत्यन्तै संवेदनशील, जोखिमयुक्त थियो । सेनाले कोभिड संक्रमण शुरू भए यता २०७९ को भाद्रसम्म ११, ३९३ शब्द व्यवस्थापन गरेको थियो ।

क्र.सं.	मिति	शब्द व्यवस्थापनको संख्या
१.	२०७७ साल	३०७४
२.	२०७८ साल	८२८३
३.	२०७९ साल (भाद २० सम्म)	३६
जम्मा		११,३९३

तालिका-५ स्रोत : (*The Infantry Journal, 2078/079, NAWC*)

कोभिड १९ व्यवस्थापन एवं उपचारमा चाहिने अति आवश्यक स्वास्थ्य सामग्रीको चरम अभाव भएको अवस्थामा नेपाल सरकारको निर्देशन बमोजिम “Government to Government” प्रक्रिया मार्फत औषधि तथा

लागि नियमित कार्य भइसकेको छ। विपद् प्रतिकार्यमा पछिल्ला वर्ष खटिएको र नेपाली सेनाले गरेका कार्यको विवरण तालिकामा प्रस्तुत गरिएको छ।

क्र.सं.	विवरण	मिति	खटिएको स्थान	खटिएको फौज	उद्धार संख्या
१.	बाढी, पहिरो र डुवान	२०७६	९३	१९०८	१०८०
२.	बाढी, पहिरो र डुवान	२०७७	३०६	४८८१	६०२
३.	बाढी, पहिरो र डुवान	२०७८	३७६	१६७९	५२७२
४.	बाढी, पहिरो र डुवान	२०७९	८४	१९८४	४७९२
जम्मा			८५९	१८,४५२	११,७४६

तालिका-६ स्रोत : (*The Infantry Journal, 2078/079, NAWC*)

२०८० सालको मनसुन शुरू भएदेखि २०८० असोजसम्म नेपाली सेनाले गरेका विपद् प्रतिकार्यको विवरण :

क्र.सं.	विवरण	गरेका कार्य, संख्या र स्थान	परिचालित फौज
१	बाढी, पहिरो र डुवान	वेपत्ताको खोजी : ६७ जना	३५ जिल्लाका ६० स्थानमा १६७८
		जिवितै उद्धार : १४९ जना	
		सुरक्षित स्थानमा स्थानान्तरण : १७७ घर, परिवार	
		वस्ती माथिको जोखिमयुक्त ढुंगा विस्फोट : २ स्थान	
		बाढी, पहिरो प्रभावित क्षेत्रको रेकी : ६ स्थान	
२	अवरुद्ध सडक सुचारू	२१ जिल्लाका ४२ स्थान	५७१
३	तटबन्ध निर्माण	८ जिल्लाका १५ स्थान	३५२
४	अस्थायी पुल निर्माण	४ जिल्लाका ६ स्थान	१२१
५	खानेपानीको पाइप मर्मत	३ जिल्लाका ३ स्थान	७७
६	हवाइउद्धार	३ जिल्लाका १२ जनाको उद्धार, २ शव ढुवानी	
७	भूकम्प (बझाङ्ग, बाजुरा, बैतडी र डोटी)	खोज, उद्धार, सहयोग तथा समन्वय	७९

तालिका-७ स्रोत : नेपाली सेना विपद् व्यवस्थापन निर्देशनालय

६.४ हवाइ र सडक दुर्घटना

विश्व स्वास्थ्य संगठनको सन् २०१४ को प्रतिवेदन अनुसार नेपालमा सडक दुर्घटनाका कारण मृत्यु हुनेको दर कुल मृत्युदरको ३.१८ प्रतिशत रहेको छ। पछिल्ला दिनमा सवारी दुर्घटना निकै जोखिमपूर्ण मानिएको छ। नेपाल प्रहरीको तथ्यांक अनुसार २०७८/७९ मा २४ हजार ५३७ सडक दुर्घटना भएकामा २ हजार ७२४ ले ज्यान गुमाए। (Nepal Police) वि.सं २०४६ कात्तिक २० मा त्रिशुली नदीमा दुर्घटनाग्रस्त भएको बस र यात्रुको उद्धार तथा खोजीमा नेपाली सेनाले सहयोग गरेको थियो। यसबाहेक बर्षेनी हुने साना, ठूला दुर्घटनामा नेपाली सेनाले पुऱ्याएको योगदानको तथ्याङ्क पनि ठूलो रहेको छ।

Accident Record of Nepalese Registered Multi-Engine Aeroplane:

S.N.	Date	Operator	Place of Accident	Fatality	Survival
1.	November 5, 1960	Nepal Airlines	Bhairahwa	4	0
2.	August 1, 1962	Nepal Airlines	Tulachan Dhuri	10	0
3.	July 12, 1969	Nepal Airlines	Near Heatauda	35	0
4.	December 22, 1984	Nepal Airlines	Cheklatidanda	15	8
5.	July 31, 1993	Everest Air	Solighopte	19	0
6.	January 17, 1995	Nepal Airlines	Kathmandu Airport	2	23
7.	August 21, 1998	Lumbini Airlines	Chuchche Khark, Myagdi	18	0
8.	September 5, 1999	Necon Air	Thankot, Kathmandu	15	-
9.	December 25, 1999	Skyline Airways	Burjo Lake, Makwanpur	10	
10.	February 26, 2000	Nepal Airlines	Bajhang	1	
11.	July 27, 2000	Nepal Airlines	Jogbuda, Dadeldhura	25	0
12.	July 17, 2002	Skyline Airlines	GadgadeDanda, Surkhet	4	0
13.	August 22, 2002	Shangrila Air	Pokhara	18	0
14.	April 21, 2004	Buddha Air	TIA Airport	1	0
15.	May 25, 2004	Yeti Airlines	Lamjura, Solukhumbu	3	0
16.	June 21, 2006	Yeti Airlines	Jumla Airport	9	0
17.	October 8, 2008	Yeti Airlines	Lukla Airport	18	1
18.	August 24, 2010	Agni Air	Sikharpur, Makawanpur	14	0
19.	December 15, 2010	Tara Air	Okhaldhunga,	22	0
20.	September 25, 2011	Buddha Air	Kotdanda, Lalitapur	19	0
21.	May 14, 2012	Agni Air	Jomsom Airport	15	6
22.	September 28, 2012	Sita Air	Manohara, Bhaktapur	19	0
23.	February 16, 2014	Nepal Airlines	Masinelek, Arghakhanchi	18	0
24.	February 24, 2016	Tara Air	Dana, Myagdi	23	0
25.	May 27, 2017	Summit Air	Lukla Airport	2	1
26.	April 14, 2019	Summit Air	Lukla Airport	3	2
27.	May 29, 2022	Tara Air	Titi, Ghasa area, Mustang	22	0
28.	Jan 15 2023	Yeti Airlines	Pokhara	72	
			Total	436	33

Table: 8, Source: Civil Aviation Authority of Nepal. (Note: Only the data of plane crashed with human casualties are mentioned in above table.)

Accident of Single-Engine Aeroplane.

S.N.	Date of Accident	Operator/Owner	Place of Accident	Fatality	Survival
1	31-Mar-1975	Nepal Airlines	Bouddha, Kathmandu	5	0
2	30-Oct-1981	Nepal Airlines	Biratnagar	10	0
3	20-Nov-1998	Nepal Airlines	Phakding	1	0
4	17-Jan-1999	Necon Air	Jumla	5	7
5	21-Nov-2011	Makalu Air	Talcha Airport	0	2
6	26-Feb-2016	Air Kashthamandap	Chilkhaya, Kalikot	2	9
7	8-Apr-2016	Makalu Air	Near Simikot	0	2
8	16-May-2018	Makalu Air	Simikot Pass	2	0
Total				25	20

Table 9, Source: Civil Aviation Authority of Nepal. (Note: Only the data of plane crashed with human casualties are mentioned in above table.)

नेपालको सडक यातायात मात्र नभई हवाइयात्रा पनि अहिले त्यति सुरक्षित देखिएन। यात्रुको ज्यानै जाने गरी हालसम्म ३६ आन्तरिक र आठ अन्तर्राष्ट्रिय जहाज तथा २० हेलिकोप्टर दुर्घटना भएका छन्। नागरिक उड्डयन प्राधिकरणको तथ्याङ्क अनुसार ९ सय ८ जनाले हवाइ दुर्घटनाबाट ज्यान गुमाए। पाइलट, टेक्निकल र मौसमका कारण हुने हवाइ दुर्घटनाबाट बाँचे सम्भावना निकै न्यून हुने गर्दछ। तर, नेपाली सेनाले बल्दै गरेको हवाईजहाजबाट समेत जीवितै उद्धार गरेका उदाहरणहरु भेटिन्छन्। नेपालमा पछिल्लो पटक गत २०७९ माघ १ गते भएको यति एयरलाइन्सको विमान दुर्घटनामा चालक दलका सदस्यसहित ७२ जनाले ज्यान गुमाएका थिए। दुर्घटनामा तत्कालै नेपाली सेनाको फौज परिचालित भई अंगभंग भएका शवहरूको व्यवस्थापनमा सेनाले सहयोग गरेको थियो। वि.सं २०४९ मा बैंककबाट काठमाडौं आएको थाई एयरवेजको दुर्घटनाग्रस्त हवाईजहाज खोजी गरी उद्धार कार्यमा महत्वपूर्ण भूमिका खेलेको थियो। वि.सं २०५५ भदौ ५ गते यती एयरलाइन्सको जोमसोमबाट पोखरा आएको दुर्घटनाग्रस्त विमान पत्ता लगाउनुका साथै उद्धारमा सहयोग गरेको थियो।

वि.सं २०७५ फागुन १५ गते ताप्तेजुडमा भएको हेलिकप्टर दुर्घटनाग्रस्त हुदौ उक्त इलाकामा नेपाली सेनाले हेलिकप्टरसहित उद्धार कार्य गरेको थियो। दुर्घटनामा मृत्यु भएका तत्कालीन पर्यटनमन्त्री रवीन्द्र अधिकारी सहित ७ जनाको शव काठमाडौं ल्याउने कार्य नेपाली सेनाले गरेको थियो। विभिन्न समयमा नेपालमा भएका हवाईदुर्घटनामा नेपाली सेनाले अहम भूमिका निर्वाह गरेको थियो।

६.५ हावाहरी र आँधी

२०७५ साल चैत्र १७ गते बारा र पर्सामा गएको हावा, हुरीबाट २९ जनाले ज्यान गुमाएका थिए। सयौँ घरमा क्षति पुगनुका साथै गाउँहरू नै घरबारविहीन भएका थिए। त्यस क्षेत्रका स्थानीयहरू घरबारविहीन भएको अवस्थामा नेपाल सरकारको निर्णय अनुसार सुपथ घर बनाई मनसुन अगाडि नै हस्तान्तरण गर्ने योजना अनुरूप नेपाली सेनाले १ सय २० दिनमा ८६९ घर हस्तान्तरण गरेको थियो। यसरी सेनाले युद्धस्तरमा गरेको कार्य नेपाल सरकारको अनुमान गरेको लागत भन्दा करिब १२ प्रतिशत कममा (खत्री २०८०, अन्त्वार्ता) निर्माण सम्पन्न गरेको थियो। वि.सं २०७६ जेठ २४ गते राती कैलाली र कञ्चनपुरमा आएको हावाहरीको कारण २ जनाको मृत्यु र १०० वढी घाइते भएको अवस्थामा क्षतिग्रस्त स्थानमा नेपाली सेना परिचालित भई सहयोग गरेको थियो।

६.६ हिमपात र हिमपहिरो

वि.सं २०१२ सालमा मनाडमा आएको हिम पहिरोपहिरो पछि नेपाली सेनाले ५३८ जनाको उद्धार गरेको थियो । उक्त क्षेत्रबाट २६ नेपाली र २२ विदेशी गरी ४८ जनाको शव व्यवस्थापन एवं हस्तान्तरणमा सहयोग गरेको थियो (सिपाही विशेषाङ्क, २०७७) । विभिन्न समयमा हिमाल आरोहणका क्रममा पुरोका विदेशी पर्यटकहरूलाई समस्या परेको अवस्थामा समेत नेपाली सेनाले साथ दिई आएको छ । २०६९ साल वैशाख २३ गते अन्तपूर्ण हिम श्रृङ्खलामा आएको हिउँ पहिरोमा परेका र मृत्यु भएका ३१ जनाको शव र घाइते भएकाहरूको उद्धारमा नेपाली सेना खटिएको थियो (खत्री २०८०, अन्तवार्ता) ।

६.७ आगलागी

नेपाली सेनाले आगलागीका घटनालाई मध्यनजर गर्दै आफ्नो फौज तयारी अवस्थामा राख्ने गरेको छ । वि.सं २०३० असार २५ गते सिंहदरवारमा लागेको आगो नियन्त्रणमा नेपाली सेनाकै प्रमुख भूमिका रहेको थियो । २०६६ साल वैशाखमा रामेछ्याप जिल्लाको अस्पताल नजिक लागेको आगलागी नियन्त्रणमा पुरोका १३ जना सैनिकहरूले ज्यान गुमाएका थिए । (गुरुङ २०८०, कुराकानी) । घटनाको जानकारी लगतै तत्कालीन रक्षामन्त्री रामवहादुर थापाले घटनास्थलको निरीक्षणसँगै सेनाले उच्च बहादुरीका साथ ठूलो क्षति हुनवाट जोगाएकोमा धन्यवादसहित मृत्यु भएका सैनिकको बहादुरीको उच्च कदर गरेका थिए । जंगलमा लागेको डढेलो होस् वा ठूला कम्पनीमा लागेको आगलागी नेपाली सेना जहिले पनि तत्कालै आगो निभाउने र रेस्क्यु गर्ने काममा अग्रमोर्चामा देखिएको हुन्छ ।

पछिल्लो ४ वर्षमा आगलागीको क्षेत्रमा खटिएको सेनाको तथ्याङ्क :

क्र.सं.	साल	खटिएको स्थान	खटिएको फौज
१.	२०७६	३६९	९९२६
२.	२०७७	६६५	१४७५४
३.	२०७८	२८६	६८७७
४.	२०७९	१४८	३४४०

तालिका-१० स्रोत : *The Infantry Journal, 2078-079*

६.८ अन्य विविध विपद्

माथि उल्लेखित घटनाबाहेक विपद्को परिभाषाभित्र अटेका स-सना विपद्का घटनाहरूमा समेत नेपाली सेना जनतालाई प्रतिकूल असर परेको समयमा समेत हरदम तमतयार रहने गरेको छ । विकटमा सुत्केरी विरामी हुँदा अस्पतालसम्म ल्याउनका लागि हेलिकप्टर उडान, खाद्यान्त संकटका समयमा राहत वितरण, जनावरको आतंकका बेला जनताको सुरक्षा, निकुञ्जभित्र र संरक्षित क्षेत्रमा मानव वन्यजन्तुद्वन्द्व न्यूनीकरण, महामारीमा स्वास्थ्य शिविर र रक्तदानको आयोजना, सर्पको टोकाइबाट हुने मानवीय क्षतिबारेमा जनचेतना र उपचार केन्द्रको स्थापना समेत गरेको छ । नेपाली सेनाको पछिल्लो तथ्याङ्क अनुसार २०६७ देखि २०७९ भाद्र २० गते सम्म विभिन्न स्थानमा सञ्चालन गरिएको सर्पदंश उपचारबाट १० हजार ९ सय ४८ जना लाभान्वित भइसकेका छन् ।

७ विपद्मा अन्तर्राष्ट्रिय जगतमा सेनाको परिचालन

विकसित र सम्पन्न राष्ट्रहरूमा विपद् प्रतिकार्यका लागि 'सिभिल डिफेन्स फोर्स' जस्ता छुटूटै निकायको व्यवस्था गरेको पाइन्छ । विपद्को समयमा यिनै फोर्सलाई परिचालन गरिने प्रावधान रहेको छ । अमेरिकामा आवश्यक पर्दा आर्मी नेसनल गार्डलाई र छिमेकी राष्ट्र भारतमा विपद्का लागि नेशनल डिजाप्टर रेस्पोन्स फोर्सको व्यवस्था

गरिएको छ । अर्को मित्रराष्ट्र चीनको एक तथ्याङ्क अनुसार १९४९ मा जनवादी चीनको शुरूवात भएयता करिब ६ दशकको अवधिमा चिनियाँ जनमुक्ति सेना ४,२०,००० पटक विपद् प्रतिकार्यमा संलग्न भड्सकेको छ । (सिपाही वार्षिक, २०७९) । अन्य देशहरूमा पनि विपद्का समयमा आफ्नो राष्ट्रिय सेनालाई परिचालन गर्ने गरेको पाइन्छ ।

८ अन्तर्राष्ट्रिय स्तरमा नेपाली सेनाको योगदान

नेपाली सेनाले अन्तर्राष्ट्रिय स्तरमा समेत परेको समयमा योगदान पुऱ्याएको पाइन्छ । वि.सं १९५८ मा सर्वप्रथम पर्यवेक्षक खटाएर विश्वशान्तिको यात्रा शुरू गरेको नेपाली सेना विश्वका समस्याग्रस्त र द्रन्दग्रस्त मुलुकमा शान्ति सेनाका रूपमा सहभागी हुँदै आएको छ । (Aryal, Ramesh (2020), *Unity Journal* P.217) । यसै क्रममा हैटीमा गएको भूकम्पका समयमा शान्ति स्थापनाका लागि उक्त मुलुकमा तैनाथ नेपाली सरकारको फौजले भूकम्पका पीडितलाई उद्धार गर्दै राहतसमेत वितरण गरेको थियो । मानवीय हिसाबले आफ्नो जीवन नै जोखिममा राखेर उद्धार गरेको भन्दै युएनले समेत प्रसंशा गरेको थियो ।

९. विपद् व्यवस्थापनमा सेना परिचालन सम्बन्धी विभिन्न संवैधानिक प्रावधान

- नेपालको संविधान २०७२ भाग २८ (२६७) मा नेपाली सेना सम्बन्धी व्यवस्था रहेको छ । २६७ को ५ नं बुँदामा 'नेपाल सरकारले नेपाली सेनालाई संघीय कानूनबमोजिम विकास निर्माण र विपद् व्यवस्थापन लगायतका अन्य कार्यमा समेत परिचालन गर्ने सक्नेछ' भनी उल्लेख गरिएको छ ।
- विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन ऐन, २०७४ अनुसार विपद् व्यवस्थापन कार्यलाई प्रभावकारी रूपमा सञ्चालन गर्नका लागि केन्द्रदेखि स्थानीय तहसम्मको विभिन्न समितिमा नेपाली सेनाको प्रतिनिधित्व निम्नअनुसार रहने व्यवस्था छ ।

परिषद् वा समिति	अध्यक्ष	सेनाको प्रतिनिधित्व	प्रतिनिधि रहने सेनाले पाएको जिम्मेवारी
विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन राष्ट्रिय परिषद्	प्रधानमन्त्री	प्रधान सेनापति	सदस्य
कार्यकारी समिति	गृहमन्त्री	रथी	सदस्य
प्रदेश व्यवस्थापन परिषद् कार्यकारी समिति	आन्तरिक मामिला सम्बन्धी मन्त्री	पृतना हेडक्वाटर	सदस्य
जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति	प्रजिअ	गणपति वा गुल्मपति	सदस्य
स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समिति	नगर प्रमुख वा गाउँपालिका प्रमुख	स्थानीय कमाण्डर वा तोकेको सैनिक	सदस्य

- विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन ऐन, २०७४ (पहिलो संशोधन, २०७५) परिच्छेद ८ को १८ मा सुरक्षा निकायको काम, कर्तव्य र अधिकारको व्याख्या गरिएको छ । जसको बुँदा नं (२) मा विपद्को समयमा खोज, उद्धार तथा राहतको कार्यका लागि नेपाल सरकारले नेपाली सेना परिचालन गर्न सक्नेछ । भनिएको छ । सोही ऐनको बुँदा नं (३) ले नेपाली सेनाले सम्पादन गर्नुपर्ने कार्य सम्पादन निम्न रहेका छन् ।
- सम्भावित विपद्को सम्बन्धमा पूर्वचेतावनी दिने तथा विपद् जोखिम न्यूनीकरणका लागि समुदायलाई सजग बनाउने ।

- कुनै पनि स्थानमा विपद्का घटनाहरू भएको जानकारी प्राप्त हुनासाथ तत्काल परिचालित हुने र सोको जानकारी सम्बन्धित अधिकारी वा निकायलाई गराउने ।
- आपत्कालीन खोज, उद्धार तथा राहत वितरण गर्ने कार्य प्रभावकारी रूपमा सम्पन्न गर्ने ।
- विपद् व्यवस्थापन सम्बन्धी विषयमा खोज तथा उद्धार सम्बन्धी तालिम एवं जनचेतनामूलक कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने ।
- दैवी प्रकोप उद्धार ऐन २०३९ (संशोधन २०४९) दफा (५) केन्द्रीय दैवी प्रकोप उद्धार समिति गृहमन्तीको अध्यक्षतामा गठन हुने र त्यसको सदस्यमा नेपाली सेनाको उपरथी रहने प्रावधान गरेको छ । यस्तै सोही ऐनको उद्धार तथा उपचार उपसमितिमा नेपाल सरकारको स्वास्थ्य मन्त्रीको अध्यक्षतमा नेपाली सेनाको उपरथी रहने व्यवस्था गरेको छ ।
- राष्ट्रिय विपद् प्रतिकार्यको कार्यदाँचा, २०७० (प्रथम संशोधन, २०७५) अनुसार नेपाली सेनाले पाएको जिम्मेवारीहरू निम्न रहेका छन् :-

 - कार्यदाँचाको ५.९ मा विपद्को प्रभावकारी प्रतिकार्यका लागि प्राधिकरणद्वारा आपतकालीन कार्यसञ्चालन केन्द्र, विपद् प्रभावित स्थानको कार्यसञ्चालन समन्वय केन्द्र (One Site Operation Co-ordination Center) र नेपाली सेनाको आपतकालीन व्यवस्थापन केन्द्र (Nepal Army Crisis Management Center) बीच समन्वय संयन्त्रको स्वतः स्थापना हुनेछ ।
 - कार्यदाँचाको ५.१६ मा विपद् प्रतिकार्यको समयमा कार्यकारी समितिको निर्देशन र प्राधिकरणको समन्वयमा नेपाली सेनाले बहुराष्ट्रिय सैनिक समन्वय केन्द्र (Multi National Military Co-ordination Center) को स्थापना गरी राष्ट्रिय आपतकालीन कार्यसञ्चालन केन्द्र र प्रभावित स्थान कार्यसञ्चालन तथा समन्वय केन्द्रसँगको समन्वयमा आवश्यकता अनुसार उद्धारकर्मी तथा मानवीय सहायताका स्रोत, साधन परिचालन गर्न सक्नेछ ।
 - कार्यदाँचाको ६.६ मा खोज, उद्धार तथा राहत कार्यसञ्चालनका लागि माण्ड पोष्ट स्थापना गर्ने उल्लेख छ । सो कमाण्डर पोष्टमा गृह मन्त्रालय विपद् व्यवस्थापनका सह सचिव लगायतका नेपाली सेनाका विपद् व्यवस्थापन निर्देशक समेत प्रमुख रहने उल्लेख छ ।
 - कार्यदाँचाको ७.३.२ मा विपद् प्रतिकार्यका लागि राष्ट्रिय परिषद्, कार्यकारी समिति र प्राधिकरणलाई नेपाली सेना लगायतका अन्य सुरक्षा निकाय र संस्थाहरूले आ-आफ्नो कार्यक्षेत्र र क्षेत्राधिकार भित्र रही आवश्यक सहयोग गर्ने व्यवस्था गरिएको छ ।
 - कार्यदाँचाको ७.४. मा कुनै पनि विपद्को खोज तथा उद्धारमा सुरक्षा निकाय परिचालन हुने छ भनिएको छ । यस्तै ७.४ कै ० देखि २४ घण्टाभित्रको समयावधिमा पीडित घाइतेहरूका सम्बन्धमा तत्काल घटनास्थलमै उपचारको व्यवस्था मिलाउने जिम्मेवार निकायमध्ये नेपाली सेनालाई पनि प्राथमिकताका साथ समावेश गरेको छ ।
 - नेपाल सरकार गृह मन्त्रालय अन्तर्गत राष्ट्रिय विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन प्राधिकरणले सार्वजनिक गरेको विपद् जोखिम न्यूनीकरण राष्ट्रिय रणनीतिक कार्ययोजना (२०१८-२०३०) मा विपद् न्यूनीकरणका लागि नेपाली सेनालाई जिम्मेवार निकाय भनी उल्लेख गरेको पाइन्छ ।

१० विपद्मा नेपाली सेनाको तयारी, फौज परिचालन र उपकरणको व्यवस्थापन

नेपाली सेनाले राज्यका सबै अङ्गको सहकार्य र समन्वयमा नेपाल सरकारले दिएको दायित्व पूरा गर्दै आएको छ । ठूला विपदलाई सहज रूपमा समाधान गर्नका लागि राज्यका निकायसँग मिलेर सेनाले आफ्नो कार्य गर्दै आएको छ । देशभर त्रासदीपूर्ण अवस्था हुन नदिनका लागि देश र जनताका लागि नेपाली सेनाले गरेको कार्य हाम्रो सामु

४१० विपद्मा नागरिकहरूको साथी नेपाली सेना

सिपाही, (२०७९), जनसम्पर्क तथा सूचना निर्देशनालय, काठमाडौँ : जंगी अड्डा

सिपाही विशेषाङ्क, (२०७७), जनसम्पर्क तथा सूचना निर्देशनालय, काठमाडौँ : जंगी अड्डा

Aryal, Ramesh (Vol.1 Feb,2020), Unity Journal P.217, Prithiva Narayan Saha Research Center
DGMT, Kathmandu: Nepal Army.

Dr. Kharel, Asvasthama P. 167, (Vol. 1 Feb, 2020), Prithiv Narayan Saha Research Center
DGMT , Kathmandu : Nepal Army.

The Infantry Journal, 2078/079, Nepal Army War College), Bhakatapur, Nagarkot

<http://brtnepal.com/2019/01/10/74124.html>

<http://covid19.who.int>

<http://kathmandupress.com/detail/68451>

<http://khabarhub.com/2021/17/244664>

<https://www.nepalpolice.gov.np>

-◆◆◆-