

स्थानीय विपद् तथा जलवायु इत्थानशील योजना, २०७७ (Local Disaster and Climate Resilience Plan, 2077)



नेपाल सरकार
कर्जन्हा नगर कार्यपालिकाको कार्यालय
कर्जन्हा नगरपालिका, सिरहा

दस्तावेज : स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना-२०७७ ,कल्याणपुर नगरपालिका

प्रकाशक: नेपाल सरकार, कर्जन्हा नगरपालिका, कमला जलाधार क्षेत्रका समुदायको उत्थानशीलता, जीविकोपार्जन तथा पोषण सुरक्षा अभिवृद्धि परियोजना (जीविकोपार्जन परियोजना),सिरहा

सर्वाधिकार :© कर्जन्हा नगरपालिका, सिरहा

तयारी तथा प्रकाशनका लागि आर्थिक तथा प्राविधिक सहयोग :

यो योजना BMZ/ WHH, फरवार्ड नेपाल तथा आसमान नेपालको आर्थिक तथा प्राविधिक सहयोगमा तयार गरिएको हो ।

उद्धरण:

नेपाली: “कर्जन्हा नगरपालिका, २०७७, स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना, २०७७”, कर्जन्हा नगरपालिका, सिरहा, नेपाल ।

English: “Karjanha Municipality, 2020. *Local Disaster and Climate Resilience Plan, 2077*”, Karjanha Municipality, Siraha, Nepal.



कर्जन्हा नगरपालिका
नगरकार्यपालिकाको कार्यालय
कर्जन्हा, सिरहा
प्रदेश नेपाल ।
शुभकामना सन्देश

कर्जन्हा नगरपालिका सिरहा जिल्लाको कर्जन्हा बजार किनार र चुरे क्षेत्र संग जोडिएकोले बहुप्रकोप प्रभावित नगरपालिकाको रुपमा परिचित छ । यस क्षेत्रमा बाहेक चुरेबाट बग्ने अन्य स-साना खोलाहरूले समेत यस नगरपालिकामा प्रत्येक बर्ष बाढीको जोखिम भइरहने गर्दछ । त्यस्तै अन्य विपद्हरूको जोखिमबाट समेत नगरपालिकामा जनधनको क्षति हुने गरेको छ । वर्षेनी हुने प्रकोपबाट कर्जन्हा बासीहरूलाई विपद्को बेलामा राहत दिने वा व्यवस्थापन गर्ने कुरामा स्रोत सधान सिमित भएको परिपेक्षमा विपद् तथा जलवायु परिवर्तनलाई योजनावद्ध र व्यवस्थित गर्न कर्जन्हा नगरपालिकाले प्रयास शुरु गरेको जानकारी पाउँदा म तथा सिंगो नगरपालिका हर्षित छ । यस प्रकारको प्रयासका लागि हार्दिक शुभकामना दिन चाहन्छु । नेपाल सरकारले पनि विपद् व्यवस्थापनलाई विपद् आए पछि भन्दा आउँनु पूर्व नै जोखिमको न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापनका लागि जोखिमको अल्पीकरण तथा विपद् पूर्वतयारीलाई जोड दिएको छ । यही परिपेक्षमा यस नगरपालिकामा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितितथा बडा विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति गठन भईसकेको र आगामी दिनमा यस नगरपालिकाको स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा गरि कार्यान्वयन गर्ने तयारीमा रहेको छ । यो योजना तर्जुमा समग्र नगरपालिका कै लागि सिक्काई तथा सन्दर्भ सामग्रीको रुपमा लिईने छ । यो योजना विपद्को उच्च जोखिममा रहेको समुदायका लागि मार्गदिशा प्रदान गर्ने तथा अन्य समुदायले यस्तै प्रयास गर्न उत्प्रेरणा जगाउने आशा राखिएको छ ।

यो योजनाले समुदायको विपद् जोखिम व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका स्थानीय आवश्यकताहरूको पहिचान गरेको छ । त्यसैले नगरपालिकाले यी योजनालाई नगरपालिका मार्फत प्राथमिकतामा राखेर नगरपालिकाको आवधिक तथा वार्षिक योजनाहरूमा समावेश गर्न सुझाव सहित आवश्यक सहयोग गर्ने प्रतिवद्धता व्यक्त गर्न चाहन्छु । यो योजनाको कार्यान्वयनले समग्र नगरपालिकालाई दीगो, सुरक्षित तथा उत्थानशील समाज निर्माणमा सहयोग पुग्ने भएकोले यसको कार्यान्वयनमा नगरपालिकाले सक्दो सहयोग गर्न ईच्छुक रहेको जानकारी गराउदछु । यो योजना तर्जुमा गरी कार्यान्वयनको अवस्थामा ल्याउनु भएकोमा नगर कार्यपालिका, तथा सम्पूर्ण नगरपालिका समिति, कर्मचारी, स्थानीय विद्यालय तथा शिक्षक, ज्येष्ठ नागरिक, महिला, युवा, बालबालिका तथा अपाङ्गता भएका व्यक्ति तथा अन्य सरोकारवालाहरू लाई हार्दिक शुभकामना व्यक्त गर्दछौं । यो योजना निर्माणमा BMZ/WHH आसमान नेपाल तथा फरवाड नेपालले नगरपालिका तथा नगरपालिकासंग गरेको समन्वय, सहकार्य र सहयोगका लागि विशेष धन्यवाद तथा शुभकामना दिन चाहन्छु । यो योजना समग्र नगरपालिका कै सम्पत्ति तथा विपद् तथा जलवायु उत्थानशीलताको लागि कोसेढुंगा हो । त्यसैले यो योजना कार्यान्वयनको लागि पनि सफलताको शुभकामना ।

.....
गंगा पासवान
नगर प्रमुख, कर्जन्हा

नगर प्रमुख

कर्जन्हा न.पा.को स्थानीय विपद् तथा उत्थानशिल जलवायु योजना, २०७७ का
संदर्भमा जिल्ला प्रशासन कार्यालय सिरहाको शुभकामना



नेपाल बढी, पहिरो, डुवान, आगलागी, भूकम्प, हावाहुरी, चट्याड, असिना, तातोहावा, खडेरी, शीतलहर, सडक दुर्घटना, जस्ता बहु प्रकोप जोखिममा रहेको मुलुक हो। विश्वमान चित्रमा विपदका हिसावले २० औं संकटासन्न देशको रूपमा रहेको छ। भूकम्पय जोखिमको हिसावले ११ औं, पानीजन्य जोखिमको हिसावले ३० औं र जलवायु परिवर्तनको प्रभावको हिसावले नेपाल चौथो जोखिममा रहेको देश हो। भौगोलिक अवस्थिती आर्थिक कमजोरी शहर केन्द्रित वसाई सराई, प्रकृतिक स्रोतको अत्याधिक प्रयोग जस्ता कारणबाट जोखिमको दर दिनानु दिन बढ्दै गएको अवस्थामा नेपालको वर्तमान राज्य पुनं संरचनाले स्थानीय तहहरूलाई जिम्मेवार तथा अधिकार सम्पन्न गराउदै गर्दा यस्ता जोखिमहरूको न्यूनीकरण, पुनर्वतयारी जस्ता क्रियाकलापहरूको संचालनबाट संकटासन्न अवस्थामा रहेका समुदाय, वडा तथा स्थानीय तहलाई उत्थानशिल बनाउन पुने नीतिगत तथा व्यवहारिक आवश्यकता रहेको छ।

उत्थानशील समाज निर्माणको लागि विकास योजनामा विपद् तथा जलवायु उत्थानशिल सवाललाई एकीकृत रूपमा मुल प्रवाहकिरण गर्न जिम्मेवार निकायहरूले आवश्यक कदम चाल्नुपर्ने आवश्यकता देखिएको छ। यस सन्दर्भमा विपद्, जलवायु तथा उत्थानशिलतालाई केन्द्र देखि स्थानीय तह सम्म विस्तार गरी सबै तहका विकास नीति तथा कार्यक्रममा मुल प्रवाहीकरण गर्नुपर्ने यथार्थतालाई आत्मसाथ गरी दीगो विकासको मान्यतालाई सुनिश्चित गर्न जोखिममा रहेका सबै वर्ग, समुदाय एवं क्षेत्रको पहुँच र स्वामित्व स्थापित हुने गरी स्थानिय स्रोत तथा साधन र क्षमताको परिचालनमा जोखिम न्यूनीकरण र पुर्व तयारीमा जोड दिनु पर्ने आवश्यकता भएको छ। यस प्रक्रियालाई सहभागितामुलक, पारदर्शी, उत्तरदायी, समावेशी र जिम्मेवार बनाउन विपद् जोखिम व्यवस्थापन राष्ट्रिय रणनीति ऐन २०६६ विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन ऐन २०७४ एवं राष्ट्रिय रणनीति प्रतिवद्धताका सबै विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन ऐन २०७४ को परिच्छेद ७ दफा १७ तथा स्थानिय सरकार संचालन ऐन २०७४ को परिच्छेद ३ दफा ११ को उपदफा १(न.) ले दिएको अधिकार प्रयोग गरी यस कर्जन्हा नगरपालिकाको स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशिल योजना निर्माण भएकोमा सफल कार्यान्वयनको हार्दिक शुभकामना साथ खुशी व्यक्त गर्न चाहन्छु।

यस योजना तयार गर्न लागि पर्नुहुने कर्जन्हा नगरपालिकाका प्रमुख, उप प्रमुख, स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशिल समिति, योजना तर्जुमा उपसमिति सबै सरोकारवाला निकायहरू, विपद् फोकल व्यक्ति, आर्थिक तथा प्रविधिक सहयोग गर्ने BMZ/WHH तथा आसमान नेपाल र फोरवार्ड नेपाल संस्थालाई धन्यवाद व्यक्त गर्दछु।

प्रमुख जिल्ला अधिकारी
प्रतिपराज, कणेल

| नेपाली शब्द | अङ्ग्रेजी शब्द |
|-------------------------|---------------------------|
| भवन निर्माण संहिता | Building Code |
| क्षमता | Capacity |
| क्षमता विकास | Capacity Building |
| जलवायु परिवर्तन | Climate Change |
| आपत्कालीन व्यवस्थापन | Emergency Management |
| सामना क्षमता | Coping Capacity |
| विपद् | Disaster |
| विपद् जोखिम | Disaster Risk |
| विपद् व्यवस्थापन | Disaster Management |
| विपद् जोखिम व्यवस्थापन | Disaster Risk Management |
| पूर्व चेतावनी प्रणाली | Early Warning System |
| वातावरणनीय ह्रास | Environmental Degradation |
| सम्मुखता | Exposure |
| पूर्वानुमान | Forecast |
| भौगर्भिक प्रकोप | Geological Hazard |
| प्रकोप | Hazard |
| पूर्वतयारी | Preparedness |
| रोकथाम | Prevention |
| पुनर्लाभ | Recovery |
| उत्थानशील | Resilience |
| प्रतिकार्य | Response |
| प्रबलीकरण | Retrofitting |
| जोखिम | Risk |
| जोखिम विश्लेषण | Risk Assessment |
| जोखिम व्यवस्थापन | Risk Management |
| जोखिम स्थानान्तरण | Risk Transfer |
| सङ्कटासन्न/सङ्कटासन्नता | Vulnerable/Vulnerability |

संक्षिप्त शब्दः

| | |
|------------|--|
| प्रजिअ | प्रमुख जिल्ला अधिकारी |
| न.पा | नगरपालिका |
| नविव्यस | नगर स्तरीय विपद् व्यवस्थापन समिति |
| स्थाविव्यस | स्थानिय विपद् व्यवस्थापन समिति |
| अ/गैसस | राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय गैरसरकारी संस्था |
| जमौवि | जल तथा मौसम विज्ञान विभाग |
| जिसस | जिल्ला समन्वय समिति |
| जिविव्यस | जिल्ला स्तरीय विपद् व्यवस्थापन समिति |
| जिकृविका | जिल्ला कृषि विकास कार्यालय |
| जिप्राका | जिल्ला प्राविधिक कार्यालय |
| जिशिअ | जिल्ला शिक्षा अधिकारी |
| जिशिका | जिल्ला शिक्षा कार्यालय |
| नेरेसो | नेपाल रेडक्रस सोसाइटी |
| नेसे | नेपाली सेना |
| शप्रब | शसस्त्र प्रहरी बल |
| स्थाविअ | स्थानीय विकास अधिकारी |
| संरासविका | संयुक्त राष्ट्रसङ्घीय विकास कार्यक्रम |
| साप्रव्यस | सामुदायिक प्रकोप व्यवस्थापन समिति |

विषयसूची

| | |
|---|----|
| खण्ड-१: प्रारम्भिक परिचय | १ |
| १.१ परिचय | १ |
| १.२ योजनाको परिकल्पना, ध्येय तथा लक्ष्य | २ |
| १.३ योजनाको उद्देश्य | ३ |
| १.४ योजनाको आवश्यकता तथा महत्व | ४ |
| १.५ योजनाका सीमा | ५ |
| १.६ योजना निर्माण प्रक्रिया विधि | ६ |
| १.७ योजना कार्यान्वयन रणनीति | ८ |
| १.७.१ योजनाको स्वीकृति | ८ |
| १.७.२ बजेट व्यवस्था | ८ |
| १.७.३ योजना कार्यान्वयन | ८ |
| १.८ योजनाको अनुगमन, मुल्याङ्कन तथा पुनरावलोकन | ९ |
| खण्ड-२: प्रकोप, सङ्कटासन्नता, क्षमता र जोखिम विश्लेषण | १० |
| २.१ प्रकोपको पहिचान तथा स्तरीकरण | १० |
| २.२ प्रकोप विश्लेषण | ११ |
| २.२.१ ऐतिहासिक विपद् समयरेखा | १४ |
| २.२.२ प्रकोप, मौसमी तथा बालीपात्रा | ३० |
| २.३ नगरपालिकाको क्षमता विश्लेषण | ३४ |
| २.३.१ स्रोतको उपलब्धता तथा पहुच | ३४ |
| २.३.२ स्थानीय ज्ञान, सीप, क्षमता र प्रविधिको लेखाङ्कन | ३६ |
| २.३.३ संस्थागत विश्लेषण वा सम्बन्ध चित्र | ३८ |
| २.४ जोखिम पहिचान तथा विश्लेषण | ४४ |
| २.४.१ जोखिम व्यवस्थापन क्रियाकलाप पहिचान तथा प्राथमिकीकरण | ४४ |
| २.४.२ तापक्रम र वर्षाको विश्लेषण | ४५ |

| | |
|---|-----|
| खण्ड-३ दिर्घकालिन सोंच, परिदृश्य, लक्ष्य, नीति तथा रणनीति | ४६ |
| ३.१ दीर्घकालिन सोंच | ४६ |
| ३.२ परिदृश्य | ४६ |
| ३.३ लक्ष्य | ४६ |
| ३.४ उद्देश्य | ४६ |
| ३.५ नीति | ४७ |
| ३.६ रणनीति | ४७ |
| खण्ड - ४ स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील गतिविधिहरू | ४९ |
| ४.१ विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा पूर्वतयारी, रोकथाम, अल्पीकरण र अनुकूलनका योजनाहरू | ४९ |
| ४.१.१ नीतिगत व्यवस्था तथा निर्णय | ४९ |
| ४.१.२ जनचेतना तथा क्षमता अभिवृद्धि | ५० |
| ४.१.३ जोखिम न्यूनीकरण | ६२ |
| ४.१.४ आपत्कालीन पूर्वतयारी | ७४ |
| ४.२ विपद्को समयका प्रतिकार्यका क्रियाकलापहरू | ८४ |
| ४.३ विपद् पश्चात्का पुर्नलाभ: पुर्नस्थापना र पुर्ननिर्माणका क्रियाकलापहरू | ९९ |
| खण्ड-५: स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजनाको अनुगमन, मूल्याङ्कन तथा अध्यावधिकता | १०६ |
| अनुसुचि: १ बिषयगत क्षेत्र प्रमुख तथा सदस्यहरुहरुको विवरण | I |
| अनुसुची : २ | II |

खण्ड-१: प्रारम्भिक परिचय

१.१ परिचय:

विपद्का घटना र जलवायु परिवर्तनका असर नेपालीहरुको नियति मात्र होईन अवसर पनि हो । विकास प्रयासको प्रतिफल दिगो र जिवन स्तरलाई उच्च तथा समृद्ध बनाउन विपद् व्यवस्थापन र जलवायु परिवर्तन अनुकूलनलाई विकास प्रयास कै एक मुख्य पक्षको रूपमा स्थापित गर्नु आवश्यक छ । तथ्याङ्कका आधारमा विभिन्न निकायले तयार पारेको प्रतिवेदनले नेपाल विश्वमा विपद् जोखिम र जलवायु परिवर्तनको उच्च संकटासन्न राष्ट्रको रूपमा रहेको देखाएको छ । नेपाल समग्र प्रकोप जोखिमको हिसावले २० औं स्थानमा, भूकम्पीय जोखिमको हिसावले ११ औं स्थानमा, बाढी तथा पहिरोको जोखिमको हिसावले ३० औं स्थानमा र जलवायु परिवर्तनको प्रभावको हिसावले चौथो स्थानमा पर्दछ । (Maplecroft 2011, BCPR 2004 cited in MoHA 2015) हामी नेपाली बहुप्रकोपको जोखिममा छौं । यहाँका ९५ प्रतिशत भन्दा बढी जनताहरु एक भन्दा बढी प्रकोपको संकटासन्न स्थानमा रहेका छन् । त्यसमा पनि मानव सृजित विश्वव्यापी जलवायु परिवर्तनले जोखिमलाई थप बल प्रदान गरेको छ भने भविष्यमा जन, धन र विकासमा सबैभन्दा ठुलो चुनौति थपि दिने आँकलन गरिएको छ ।

जलवायु परिवर्तनको प्रत्यक्ष असर विशेष गरी वायुमण्डलीय तापक्रममा वृद्धिमा देखिएको छ, नेपालको परिप्रेक्ष्यमा वर्षाको समय तथा मात्रामा विषमता प्रत्यक्ष रूपमा अनुभव गरिएको समस्याको रूपमा रहेको छ । साथै, वर्षेनी नेपालमा बाढी, पहिरो, हावाहुरी, असिना, सुख्खा, खडेरी, तातो हावाको लहरहरु जस्ता घटनाहरु बढि मात्रामा देखिरहेका छन् । नेपालमा राष्ट्रिय अनुकूलन कार्यक्रम २०१० का अनुसार प्रमुख रूपमा ६ क्षेत्र (कृषि तथा खाद्य सुरक्षा, जलश्रोत तथा उर्जा, जलवायु सिर्जित प्रकोप, वन जङ्गल तथा जैविक विविधता, जनस्वास्थ्य र शहरी बसोवास तथा पूर्वाधार) जलवायु परिवर्तनको असरबाट सबभन्दा प्रभावित रहेका छन् । यस्ता असरहरुले त्यसैगरी नेपालले भूकम्प जस्तो भयानक प्रकोपबाट पनि समय समयमा ठूलो नोक्सानी व्यहोरदै आएको छ । जलवायु परिवर्तनसँगै आएको अनिश्चितता एवं विषमतासँग जुध्ने स्थानीय उपायहरुको प्रभावकारितामा कम हुँदै गइरहेको छ र आगामी दिनमा अभ बढ्ने देखिन्छ । सिरहा जिल्ला नेपालको तराई भूभागमा प्रदेश २ अन्तर्गत रहेको छ । जसको फैलावट समुद्री सतहको ७६ मिटर देखि ८८५ मिटरको उचाई सम्म रहेको छ । यसको ९० प्रतिशत भन्दा बढि भूभाग तराई रहेको छ भने सानो क्षेत्र चुरे क्षेत्रमा पर्दछ । कमला, घुर्मी, बलान, मैनावती, खुट्टी, गागर सहज, बेताहा, जीवा, भेडवा र डिम्मा प्रमुख नदी रहेको सिरहामा सबैजसो नदी खहरे रहेका छन् । बाढी, हुरीवतास, आगलागी, खडेरी, शितलहर, डुवान चट्याङ्ग, यस जिल्लाका प्रमुख विपदहरु रहेका छन् । यस जिल्लाको प्रमुख नदी कमला नदिमा वि स २०४४, २०४८, २०५९, २०६१, २०६४, २०७१, २०७४ र २०७६ मा उल्लेखनीय रूपमा बाढी आएको तथ्यांकले बताउछ । (डिपीआरपी, सिराहा २०७५) जलवायु परिवर्तनको संकटासन्नताका आधारमा नेपालका विभिन्न जिल्लाहरुको प्राथमीकीकरण (नापा परियोजना, २०१०) मा सिरहा जिल्ला उच्च जोखिम श्रेणीमा रहेको छ ।

विकासमा विपद् व्यवस्थापनलाई मुलप्रवाहीकरण गर्न र संकटासन्नता परिवार वा समुदाय नै विपद् प्रतिकार्यको पहिलो प्रतिकार्यकर्ता हो तसर्थ जलवायु परिवर्तन अनुकूलनको जगमा अभ्यास गर्दै सुरक्षित संस्कृति तथा उत्थानशीलता उन्मुख बनाउन स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमाको कोशेढुंगा हुन्छ । त्यसैले कर्जन्हा नगरपालिकामा स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समिति गठन तथा यसको प्रभावकारी कार्य सञ्चालनका लागि दिशानिर्देश गर्न यो स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा तथा कार्यान्वयन गर्नु बाञ्छनीय भएकोले तत्कालिन स्थानीय विकास तथा संघीय मामिला मन्त्रालयको स्थानीय विपद् जोखिम व्यवस्थापन योजना तर्जुमा निर्देशिका, २०६८ तथा नेपाल सरकार, वातावरण मन्त्रालयको स्थानीय अनुकूलन

कार्ययोजनाको राष्ट्रिय संरचना, २०६८ लाई एकिकृत गर्न तयार गरिएको स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा, २०७४ को आधारमा यो एकिकृत स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा गरी कार्यान्वयनमा ल्याएको छ ।

कर्जन्हा नगरपालिका प्रदेश नं. २ को सिरहा जिल्ला अन्तर्गत पर्दछन । राज्य पुर्नसंरचना गर्दा साविकको कर्जन्हा, बडरामाल, कल्याणपुर कलाबन्जर र गौताडी गाँउ विकास समिति समावेश गरि निर्धारण गरिएको नगरपालिका हो । उष्णप्रदेशीय हावापानी भएको यस नगरपालिका कृषिमा आधारित समुदायको बसोबास छ र १३ वटा प्रकोपहरुले प्रत्येक वर्ष सताउँने गरेको छ । ती १३ वटा प्रकोपको जोडा तुलना गर्दा बाढी प्रमुख प्रकोपको रुपमा देखिएको छ । साथै सर्पदंश, आगलागी, शितलहर र सडक दुर्घटना दुई देखि पाँचसम्म स्तरका पर्ने प्रकोप हुन् । यो नगरपालिकामा मानवीय क्षति सहित ठुलो आर्थिक तथा भौतिक क्षति भएको विगत ३० वर्षको प्रकोप इतिहास समावेश गरिने प्रयास गरिएको छ । प्रकोपको दुवै तर्फ अगाडि तथा पछाडि समयमा विस्तार भएको देखिन्छ । प्रकोपमा सबैभन्दा बढी विस्तार बाढीको घटनामा भएको स्थानीय नगरपालिकाबासीको अनुभव रहेको छ । समग्रमा विपद्का घटनाहरु १५ दिनदेखि एक महिना विस्तारित भएको नगरपालिकाबासीहरुको अनुभव छ । नगरपालिका विपद्को संकटासन्न हुनुका कारणमा बाढीको संकटासन्न क्षेत्रमा बस्ती बस्नु, भूव्यवस्थापनको कमी, नदी किनारा संरक्षणको अभाव, नदी किनारामा खेतीपाति गर्नु, खोला किनारामा कमजोर तटबन्ध हुनु, विषम मौसमी घटना, खोलाको जलाधार उजाड तथा वन विनास हुनु, चेतना कमी, सुरक्षित व्यवहारको अभाव, विपद् सुरक्षासम्बन्धि ज्ञान कम तथा जोखिम उठाउने प्रवृत्ति हुनु, भवन आचार संहिता विपरित तथा भूकम्प सुरक्षालाई ध्यान नदिई घर तथा भवन बनाउँनु जस्ता कारणले यो संकटासन्न रहेको छ ।

जनसंख्याको हिसाबले यहाँका २५ प्रतिशत भन्दा बढी जनसंख्या संकटासन्न समूहमा पर्दछ । स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा निर्देशिकाको मस्यौदामा उल्लेख भएका १४ वटा सुचकका आधारमा कर्जन्हा नगरपालिका बहुप्रकोपका दृष्टिले उच्च जोखिम भएको नगरपालिका हो । त्यसैले कर्जन्हा नगरपालिकामा रहेका भौतिक, आर्थिक, प्राकृतिक, संस्कृति, धार्मिक तथा सामाजिक सम्पदा तथा सम्पत्तिलाई विपद् जोखिमबाट सुरक्षित, अनुकूलित तथा उत्थानशील बनाई नगरपालिकामा दिगो विकास गर्ने तथा उत्थानशील नगरपालिका निर्माण गर्न यो योजना तर्जुमा गरी कार्यान्वयन गरिएको हो ।

१.२ योजनाको परिकल्पना, ध्येय तथा लक्ष्य

परिकल्पना:

योजनाको परिकल्पना कर्जन्हा नगरपालिकालाई विपद् जोखिम मुक्त नगरपालिकाको रुपमा स्थापित गर्ने रहेको छ ।

ध्येय :

यस योजनाको मुख्य ध्येय विपद् जोखिम न्यूनीकरणका कार्यहरुलाई विकासमा मुलप्रवाहीकरण गर्ने र समुदायको हरेक वर्गको जीवनस्तरमा सुधार ल्याई सुरक्षित बाँच्न पाउने अधिकार कायम गर्ने रहेको छ ।

लक्ष्य :

यस योजनाको लक्ष्य विपद्बाट हुने जनधनको क्षति तथा जोखिमलाई कम गर्नुको साथै सहभागितामुलक प्रक्रियाबाट पहिचान गरिएका मुद्दाहरूलाई योजनाको रूप दिई पुर्वतयारीको कार्यहरू गर्ने, जीविकोपार्जन अभिवृद्धि गर्ने र विपद् जोखिम न्यूनीकरणका कार्यलाई विकास योजनाहरूमा मुलप्रवाहीकरण गर्ने रहेको छ ।

१.३ योजनाको उद्देश्य:

कर्जन्हा नगरपालिकामा रहेका भौतिक, आर्थिक, प्राकृतिक, संस्कृति, धार्मिक तथा सामाजिक सम्पदा तथा सम्पत्तिलाई विपद् जोखिमबाट सुरक्षित, अनुकूलित तथा उत्थानशील बनाई नगरपालिकामा दिगो विकास गर्ने तथा उत्थानशील नगरपालिकाको रूपमा विकास गर्ने यस योजनाको दूरदृष्टि (Vision) रहने छ । यस योजनाको ध्येय (Mission) नगरपालिकामा विपद् जोखिम व्यवस्थापनका प्रत्येक चरणका क्रियाकलापहरू तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका नेपाल सरकारले प्राथमिकतामा परेका सबै विषयगत क्षेत्रहरूका क्रियाकलापलाई सन्तुलित रूपमा कार्यान्वयनमा ल्याई विपद् तथा जलवायु परिवर्तनबाट हुने मानवीय, आर्थिक, भौतिक, सामाजिक, साँस्कृतिक, धार्मिक, प्राकृतिक तथा पर्यावरण माथिको जोखिम तथा क्षतिमा उल्लेख्य कमी गर्नु रहेको छ । यस योजनाको लक्ष्य नगरपालिकामा विगत ३० वर्षमा भएको मानवीय, भौतिक तथा आर्थिक क्षतिलाई आधारले कम गर्ने र नगरपालिकाको जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापनका लागि संस्थागत आधार तयार गर्ने रहेको छ । त्यस्तै विपद् प्रतिकार्यका लागि आवश्यक सामग्री तथा उपकरणको व्यवस्था गर्ने तथा मानवीय स्रोतको विकास तथा व्यवस्थापन गर्ने र दक्ष स्वंगम सेवक तयार गर्ने लक्ष्य लिएको छ । कर्जन्हा नगरपालिकाले निर्माण गर्ने विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन ऐन तयारीका लागि चाडै पहल गर्ने तथा विभिन्न राहत तथा मानवीय सहायताका मापदण्ड तयार गरी नगरपालिकामा नेतृत्वदायी भूमिका निर्वाह गर्ने छ ।

प्राकृतिक तथा गैर प्राकृतिक विपद् तथा जलवायु परिवर्तनबाट नगरपालिकामा भई रहेको मानवीय, भौतिक, आर्थिक, सामाजिक, साँस्कृतिक, धार्मिक, प्राकृतिक तथा पर्यावरणीय क्षतिलाई न्यूनीकरण गर्दै सुरक्षा, अनुकूलता, उत्थानशीलता र दीगो विकासको अनुभूति नगरपालिकावासीलाई गराउनु तथा सुरक्षित, स्वाम्बी र एकीकृत विपद् व्यवस्थापन र जलवायु परिवर्तन अनुकूलनको कार्यहरूलाई नगरपालिका आफैले नेतृत्व, जिम्मेवारलाई विकासको एक सवालको रूपमा विपद् र जलवायु परिवर्तन सम्बोधन गर्ने यस योजनाको मुख्य उद्देश्य रहेको छ । यसको निम्न उद्देश्यहरू रहेका छन् ।

- स्थानीय क्षमतामा आधारित विपद् जोखिम व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनको गतिविधिहरू सञ्चालन गर्दै कर्जन्हा नगरपालिकामा विपद् तथा जलवायु परिवर्तनबाट हुने जन, धन, भौतिक सम्पति, जीविकोपार्जन, सामाजिक तथा प्राकृतिक स्रोतहरूको क्षति उल्लेख्य कमी गर्नु ।
- नगरपालिकाको विपद्को सङ्कटासन्नता, जोखिम र क्षमता विश्लेषण गर्न र सोही बमोजिम विपद् तथा जलवायुजन्य जोखिम व्यवस्थापनका कार्यक्रमहरूलाई प्राथमिकीकरण गर्दै स्थानीय विकास प्रक्रियामा मुलप्रवाहीकरण गरी विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समुदायको निर्माणमा योगदान गर्नु,
- नगरपालिकाका सबै उच्च संकटासन्न बस्ती तथा टोलमा विपद् व्यवस्थापनका लागि विपद् पुर्वतयारी तथा अल्पीकरणमा जोड दिई प्रभावकारी प्रतिकार्य तथा पुर्नलाभको वातावरण सिर्जना गर्नु ।

- जलवायु परिवर्तनका कारण प्राप्त अवसरहरुको अधिकतम उपयोग गर्दै नगरपालिकालाई जलवायुमैत्री तथा वातावरणमैत्री विकासका लागि उर्जा, जलस्रोत, जिविकोपार्जन, खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता, कृषि र खाद्य सुरक्षा, जलवायुजन्य विपद् व्यवस्थापन, वन तथा जैविक विविधता, सामाजिक समावेशीकरण, प्राकृतिक तथा संस्कृति सम्पदासम्बन्धि ज्ञान, सिप, प्रविधि तथा स्रोतको उपयोग र विस्तार गर्नु ।
- विपद् व्यवस्थापन र जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि स्थानीय सरकार, प्रदेश सरकार तथा केन्द्र सरकार, विपद्को क्षेत्रमा कार्य गर्ने संघसंस्था, सहयोगी निकाय जस्तै सुरक्षा निकाय, टेलिफोन प्रदायक संस्थाहरु तथा अन्य सरोवारवालाहरुसँग विपद् व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि प्रभावकारी समन्वय तथा सहकार्य गर्नु ।
- नगरपालिकाको नीति तथा विकास कार्यक्रममा सबै क्षेत्र र वर्ग (महिला, बालबालिका, ज्येष्ठ नागरिक, एकल महिला, अपाङ्गता भएका व्यक्तिहरु, दलित, आदिवासी, जनजाति, अल्पसङ्ख्यक, सङ्कटासन्न समुदाय तथा व्यक्तिहरु, मधेसी, मुशिलम जस्ता वर्ग एवं नेपाल सरकारले लक्षित समूह भनी परिभाषित गरेका वर्ग) को समानुपातिक सहभागिता सुनिश्चित गरी विपद् जोखिम व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनलाई संस्थागत गर्न मार्ग प्रशस्त गर्नु ।

१.४ योजनाको आवश्यकता तथा महत्व :

यो योजना नेपाल सरकारले स्थानीय सरकारको क्षेत्राधिकार भित्र राखेको विपद् व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन सम्बन्धि कार्यहरुलाई व्यवस्थित तथा नेतृत्वदायी जिम्मेवारी लिनका लागि स्थानीय आवश्यकता, क्षमता र प्राथमिकतामा आधारित अवस्थाको पहिचान, स्थानीय माँग तथा आवश्यकता र औचित्यलाई व्यवस्थित गर्न तयार गरिएको छ । स्थानीय सरकार सञ्चालन ऐन, २०७४ को दफा ११ मा रहेको विपद् व्यवस्थापन सम्बन्धि कार्यहरु तथा विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन ऐन, २०७४ को दफा १७ ले स्थानीय सरकारलाई तोकेको कार्यहरुलाई व्यवस्थित गर्न आवश्यक भएकोले यो योजनाको आवश्यकता तथा महत्व कर्जन्हा नगरपालिकामा रहेको छ ।

यो योजनाले कर्जन्हा नगरपालिकाको दीगो, वातावरणमैत्री, सुरक्षित र विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समाज निर्माण गर्न मार्गनिर्देश गर्ने छ । नेपाल सरकारले जारी गरेको राष्ट्रिय तथा अन्तर्राष्ट्रिय प्रतिबद्धताको कार्यान्वयन गर्न स्थानीय आधार तयार गर्नु स्थानीय सरकारको कर्तव्य भएकोले सो आवश्यकता पूर्ति गर्न सहयोग गर्ने छ । जलवायु परिवर्तनका विभिन्न अभिसन्धी पुरा गर्न तयार गरेको राष्ट्रिय अनुकूलनको कार्यक्रम तथा जलवायु परिवर्तन नीतिको स्थानीय आवश्यकता पुरा गर्नेछ ।

सेन्डाई कार्यसंरचनाका लक्ष्य तथा प्राथमिकता प्राप्त कार्यहरु पुरा गर्न नेपाल सरकारले तयार विपद् व्यवस्थापन राष्ट्रिय नीति तथा कार्ययोजना (२०१८-२०३०) को कार्यान्वयनका यो योजना सहायक सिद्ध हुने छ । त्यस्तै यी प्रतिबद्धता र आवश्यकतालाई व्यवस्थित गर्न स्थानीय सरकारले गर्नुपर्ने कार्यहरुलाई स्थानीय आवश्यकता तथा प्राथमिकतामा आधारित निर्माण गरि स्थानीय सरकारको विकास योजनाको रूपमा बुझ्नु तथा विकासको सवालको रूपमा सम्बोधन गर्नु बाञ्छिनीय भएकोले यो योजना कर्जन्हा नगरपालिका लाई विपद् तथा जलवायु परिवर्तनबाट सुरक्षित, अनुकूलित र उत्थानशील समाजको रूपमा विकास गर्न महत्वपूर्ण हुनेछ ।

यो योजनाले विपद् जोखिम व्यवस्थापनका लागि स्थानीय ऐन, नीति नियम, संस्थागत आधार, समन्वय, सहकार्य तथा नेतृत्व गर्ने क्षेत्रमा कार्यहरू गर्ने छ । विपद् जोखिम न्यूनीकरणका लागि विपद्को अल्पीकरण तथा पूर्वतयारीका कार्यहरू, विपद्को समयमा प्रतिकार्यका कार्यहरू र विपद् पश्चातका पुनर्स्थापना, पुर्ननिर्माण तथा पुनर्लाभका कार्यहरूलाई समावेश गर्ने छ । त्यस्तै जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि जलवायुमैत्री तथा वातावरणमैत्री क्रियाकलापहरूलाई विशेषगरी कृषि तथा खाद्य सुरक्षा, वन तथा जैविक विविधता संरक्षण, उर्जा तथा जलस्रोत, खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता, लैङ्गिक तथा सिमानतकृत समुह (सामाजिक समावेशीकरण), जीविकोपार्जन र सुशासन, पर्यटन, प्राकृतिक तथा संस्कृति सम्पदा, जलवायुमैत्री शहर वस्ती र पूर्वाधार जस्ता विषयहरू समावेश गर्ने छ ।

१.५ योजनाका सीमा

विपद् जोखिम र जलवायु परिवर्तन विकासका मुद्दा मात्र नभई स्थानीय यर्थाथ पनि हो । यो योजना तर्जुमाका दौरानमा अपनाईएका विधिहरू पूर्ण छन् भनेर ठोकुवा गर्न भन्दा प्रतिनिधि मुलक छन् र योजना तर्जुमाका लागि सहयोगी छन् । तर यी सामाजिक विज्ञानमा आधारित विधि भएकाले वैज्ञानिक नतिजासँग शतप्रतिशत मेल नखान सक्छ तथा पूर्ण यर्थाथको प्रतिनिधित्व नगर्न सक्छ । समुदायको संकटासन्नता, क्षमता तथा जोखिमको विश्लेषण गर्दा धेरै पक्ष र विधी तथा औजारहरू प्रयोग गरिएको छ । तथापि थप सूचनाहरूले योजनालाई वजनदार बनाउने कुरामा दुई मत छैन । प्राप्त समय, स्रोत तथा सुचनालाई अधिकतम उपयोग भने गरिएको छ । स्थानीय स्तरमा उपलब्ध तथ्याङ्क र सहभागितामा आधारित विधिले समाज तथा समुदायको अवस्थालाई भने प्रतिविम्बित गरेको छ ।

नगरपालिकाको यर्थाथतामा आधारित रहि तयार पारिएको योजनामा सरोकारवालाको सहभागितालाई जोड दिएको छ र समावेशी बनाउने कोशिस गरिएको छ । कोशिसका बाबजुद समुदायमा भएका सबै घरधुरीहरूलाई योजना निर्माण तथा संकटासननता तथा क्षमता लेखाजोखामा समावेश गर्न सकिएको छैन । त्यस्तै यो योजना निर्माण तथा कार्यान्वयनका लागि तयार गरिएको संगठन पनि परिपक्व नभएको अवस्थामा यो योजना कार्यान्वयन गर्न कठिन हुने देखिन्छ । त्यस्तै यो योजनाका लागि ठूलो धनरासीको आवश्यकता रहेको छ । यो योजनाको वित्तीय व्यवस्थापनको चुनौतिपूर्ण छ । नगरपालिका आफैँसँग स्रोत नहुँदा नगरपालिका र विकास साभेदारसँगको समन्वय र सहकार्यका लागि गरिने प्रयासले सो आर्थिक खाडल भर्न सक्ने गरि तयार गरिएको छ । यो योजनाको प्रभावकारी कार्यान्वयनमा समस्या आउने सक्ने देखिएको हुँदा समुदाय, नगरपालिकाको स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समिति तथा नगरपालिका कार्यालयले बढी नै मेहनत गर्नुपर्ने देखिन्छ । यो योजना कार्यान्वयन गर्न स्थायी तथा संगठित संस्था भए पनि त्यसको संस्थागत विकासमा विशेष ध्यान नपुगे यो योजनाको प्रभावकारितामा सिमितता देखिन्छ । यो योजनाको कार्यान्वयनका लागि संगठानिक स्वरूप र समुदायमा बन्ने विभिन्न समिति तथा उपसमितिको भूमिका तथा सदस्यहरूको योगदान सुनिश्चितताका पनि सिमाहरू रहेका छन् ।

यो योजनाको अनुगमन तथा मूल्याङ्कन गर्न नगरपालिका तथा समुदायमा सिमित ज्ञान तथा मानवीय स्रोत रहेकोले योजनालाई दिशा निर्देश गर्न पनि समस्या आउने देखिन्छ । विधि, आवश्यकता, योजनाको आयतन, प्रभावकारिता, स्रोतको व्यवस्थापन, संगठन, कार्यान्वयन र अनुगमन तथा मूल्याङ्कनका नजरबाट यो योजनामा सिमितता देखिएको छ ।

१.६ योजना निर्माण प्रक्रिया विधि :

“ स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील तर्जुमा निर्देशिका २०७४ “ को मस्यौदा अनुसार यो योजना तर्जुमा गर्दा नगरपालिका र वडाका प्रभावित तथा सडकटासन्न समुदायको प्रत्यक्ष र समावेशीयुक्त सहभागिता सुनिश्चित हुने गरी समावेशी, सहभागितामूलक र यथार्थपरक बनाउन निम्न अनुसारको प्रक्रियाहरु अवलम्बन गरिएका छन् ।

योजना निर्माणमा नगरपालिकाको छनौट : जिल्ला समन्वय समिति, नगरपालिका तथा सरोकारवाला संघसंस्थाहरु सँग समन्वय गरी डब्लु.एच एच, फरवार्ड र असमान नेपालले यस कर्जन्हा नगरपालिकाको छनौट गरेको छ ।

प्रारम्भिक भेला तथा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिमा छलफल : नगरपालिका प्रमुख, उप प्रमुख तथा सम्पूर्ण निर्वाचित जनप्रतिनिधी, प्रमुख प्रशासकिय अधिकृत, स्थानीय राजनीतिक दलका प्रतिनिधी, स्थानीय बुद्धिजीवीहरु , ज्येष्ठ नागरिक, स्थानीय संघसंस्थाको प्रतिनिधि तथा सरोकारवालाहरुको सहभागितामा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा निर्देशिका, २०७४ अनुसार छलफल गरिएको छ ।

नगरपालिकाको कार्यालय र नगरपालिका स्तरीय विपद् व्यवस्थापनका छलफल : नगरपालिका स्तरीय योजना बनाउने विषयमा डब्लु.एच एच, फरवार्ड र असमान नेपालले कर्जन्हा नगरपालिका तथा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा अन्य स्थानीय संघसंस्थाका प्रतिनिधी तथा सरोकारवालाहरु सँग छलफल गरी नगरपालिका स्तरीय योजना बनाउने कार्यमा सहमति भएको छ ।

योजना निर्माण अभिमुखीकरण: स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र डब्लु.एच एच, फरवार्ड र असमान नेपालको सहजीकरणमा अभिमुखीकरण गरिएको थियो । यस अभिमुखीकरणमा सहभागीहरुलाई विपद् सम्बन्धी विषयवस्तु जस्तै विपद्, प्रकोप, सडकटासन्न, जोखिम र क्षमता बारेमा छलफल गरिएको थियो भने सूचना संकलन विधि तथा प्रक्रियाका बारेमा छलफल तथा अभ्यास गरिएको छ ।

नगरपालिकाको स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना निर्माण: यस योजना तयार गर्ने सम्बन्धमा कर्जन्हा नगरपालिकाको नगरपालिका स्तरीय विपद् व्यवस्थापन समिती, नगरपालिका कार्यालय, वडा कार्यालय, वडा स्तरीय विपद् व्यवस्थापन समिति, सँग समन्वय गरी सडकटासन्नता तथा क्षमता विश्लेषण (भि.सि.ए) तथा योजना निर्माणको क्रममा नगरपालिका भित्रका ११ वटै वडाहरुमा पटक पटक छलफल तथा पुनरावलोकन गरी यस कर्जन्हा नगरपालिकाको स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना निर्माण गरिएको छ ।

वडा स्तरीय सूचना संकलन: नगरपालिका स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजनामा निर्माणका क्रम तथा वडास्तरीय सूचना तथा अभिमुखीकरणमा सहभागी भएका सहभागीहरुबाट सहभागितामूलक रुपमा सूचनाको संकलन

गरिएको थियो । जसमा विशेष गरेर सामाजिक र आर्थिक सूचनाहरु, नगरपालिकामा हुने प्रकोपहरु र विपद्को ऐतिहासिक विवरण आदि संकलन गरिएको थियो । उक्त सूचनालाई स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिमा छलफल तथा पुनरावलोकन समेत गरी नगरपालिकास्तरीय सूचना संकलन गरिएको छ ।

योजना तर्जुमाको लागि प्रयोग गरिएका संकटासन्नता तथा क्षमता विश्लेषण औजारहरु :

- १) ऐतिहासिक समयरेखा विश्लेषण
- २) प्रकोप पहिचान तथा स्तरीकरण
- ३) प्रकोप, मौसमी तथा बाली पात्रो
४. प्रकोप, जोखिम तथा सामाजिक स्रोत नक्साङ्कन र सङ्कटासन्नता तथा क्षमता पहिचान
- ४) जोखिम तथा समस्या विश्लेषण
- ५) सस्थागत विश्लेषण वा सम्बन्ध चित्र
- ६) तापक्रम र वर्षाको विश्लेषण
- ७) लक्षित समूह छलफल
- ८) स्थानीय ज्ञान, सीप, क्षमता र प्रविधीका लेखाकन
- ९) समुदायको संकटासन्नता क्षमता विश्लेषण
१०. समुदाय तथा वडाहरुको सङ्कटासन्नता तथा क्षमता विश्लेषण

योजना खाका लेखन कार्य: सहभागीबाट आएको सूचना तथा योजना निर्माणका क्रममा वडा स्तरबाट आएका सङ्कटासन्नता तथा क्षमता विश्लेषण र वडा स्तरका योजनाहरुलाई समेट्दै विपद् जोखिम व्यवस्थापन परामर्शकर्ता र विपद् व्यवस्थापन समितिबाट संयुक्त रुपमा योजना लेख्ने कार्य सम्पन्न भएको छ ।

नगरपालिकाको योजना बैठक: योजना निर्माण गर्नको लागि नगरपालिका स्तरिय छलफल तथा योजना तर्जुमा बैठक संचालन गरिएको छ । सहभागीतामूलक रुपमा विभिन्न प्रकोपको असरहरु कम गर्न र विपद्को अवस्था सिर्जना हुन नदिन विपद् पहिले के के कार्य गर्ने विपद् भै हालको अवस्थामा के के कार्यहरु गर्ने भन्ने सन्दर्भमा विस्तृत छलफल तथा समुह कार्य गरिएको छ । सहभागिहरुबाट तथा नगरपालिकाबाट आएको सूचनाको आधारमा कर्जन्हा नगरपालिकाको नगरपालिका स्तरीय योजना तयार गरिएको छ । योजना निर्माणका क्रममा वडास्तरबाट आएका योजनाहरुलाई समेट्दै आवश्यकता अनुसार थप योजनाहरुको पनि छनोट गरिएको छ ।

योजनाको प्रस्तुती र सुझाव संकलन गोष्ठी: योजनालाई नगरपालिका स्तरीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिमा प्रस्तुत गरी योजनामा थप्नुपर्ने बुँदाहरु र आवश्यक सल्लाह सुझाव समेटिएको छ ।

योजनाको अन्तिम लेखन कार्य र योजनाको तयारी: नगरपालिका स्तरीय स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सहभागिहरुबाट आएको सुझावलाई समेटेर विपद् जोखिम व्यवस्थापन योजनाको तयारी कार्य सम्पन्न गरिएको छ ।

१.७ योजना कार्यान्वयन रणनीति

योजनाको स्वीकृति, मूलप्रवाहीकरण र कार्यान्वयन

१.७.१ योजनाको स्वीकृति:

नगरपालिका स्तरीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिबाट भएको नगरपालिका स्तरीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजनालाई नगरपालिकाले आवश्यक प्रक्रिया पूरा गरी नगरपरिषद्बाट स्वीकृत गराइने छ ।

योजनाको मूलप्रवाहिकरण:

नगरपालिकाले स्वीकृत विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजनाका क्रियाकलापहरुलाई प्राथमिकताका आधारमा क्रमशः आवधिक, वार्षिक तथा अन्य योजना निर्माण प्रक्रियामा मूलप्रवाहीकरण गर्दै लानुपर्नेछ । त्यस्तै, अन्य विषयगत कार्यालयले पनि विषयगत योजना निर्माणका क्रममा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजनामा उल्लेखित क्रियाकलापहरुलाई प्राथमिकता दिनुपर्नेछ ।

१.७.२ बजेट व्यवस्था:

१.७.२.१ नगरसभामा स्वीकृत योजना भएकोले निर्धारित प्राथमिकता प्राप्त क्रियाकलापहरु सञ्चालनको लागि नगरपालिकाले आफ्नो क्षमताले भ्याएसम्म बजेट विनियोजन गर्नेछ ।

१.७.२ योजना कार्यान्वयनको लागि नगरपालिकाले जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति, जिल्ला समन्वय समिति, विषयगत कार्यालय, सघीय सरकार, प्रदेश सरकार, नेपाल रेडक्रस सोसाइटी, राष्ट्रिय तथा अन्तराष्ट्रिय गैरसरकारी संस्था तथा दातृ निकाय समेतको समन्वय र सहयोगमा बजेटको व्यवस्थापनमा पहल गर्नेछ ।

१.७.३ योजना कार्यान्वयन :

१.७.३.१ नगरपालिकाले स्वीकृत विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति मार्फत कार्यान्वयन गराउन प्राथमिकता दिनेछन् ।

नगरपालिकाले आवश्यकता अनुसार कार्यक्षेत्र बमोजिम वातवरण तथा विपद् व्यवस्थापन उप समिति, पूर्वतयारी तथा प्रतिकार्य उपसमिति तथा शिघ्रप्रतिकार्य पुर्नलाभ उपसमिति, अनुगमन तथा मूल्याङ्कन उपसमिति अन्य उपसमिति/कार्यदलहरु गठन गरी कार्यान्वयन गर्न सक्नेछ । यसरी उप समितिहरु गठन गर्दा सबै क्षेत्र र वर्ग महिला, बालबालिका, ज्येष्ठ नागरिक, एकल महिला, अपाङ्गता भएका व्यक्तिहरु, दलित, आदिवासी, जनजाति, अल्पसंख्यक, लोपुन्मुख, प्रकोप प्रभावित, जलवायुजन्य प्रभावित वा सडकटासन्न समुदाय तथा व्यक्तिहरु, मधेसी, मुस्लिमजस्ता वर्गको समानुपातिक सहभागीता सुनिश्चित गर्नेछ ।

.१.७.३.२ नगरपालिका स्तरीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिले स्वीकृत योजना विषयगत कार्यालय, समुदाय, सङ्घसंस्था तथा निजी क्षेत्र एवं समुदायमा आधारित विपद् व्यवस्थापन समिति समेतको सहयोग लिई कार्यान्वयन गर्नेछ ।

१.८ योजनाको अनुगमन, मूल्याङ्कन तथा पुनरावलोकन:

१.८.१ नगरपालिकाले वार्षिक नीति तथा कार्यक्रमको अनुगमन तथा मूल्याङ्कन गर्दा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना कार्यान्वयनको समेत नियमित अनुगमन तथा मूल्याङ्कन गर्नेछ ।

१.८.२ नगरपालिका स्तरमा गठित अनुगमन समितिले विपद् जोखिम व्यवस्थापन सम्बन्धी कार्यक्रमको प्रभावकारिता समेत मूल्याङ्कन गरी आवश्यकता अनुसार नगरपालिकामा सिफारिस गर्नेछ ।

गाउँपालिकामा तथा नगरपालिकामा गठित अनुगमन समितिले स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील कार्यक्रमको समेत अनुगमन तथा मूल्याङ्कन गरी सुझाव सहितको प्रतिवेदन गाउँपालिका तथा नगरपालिकामा पेश गर्नु पर्नेछ । उक्त प्रतिवेदन गाउँ वा नगरपालिकाले छलफलका लागि नगर सभामा पेश गर्नुपर्नेछ । यसरी अनुगमन समिति गठन नभएको भए दफा २.४.४ बमोजिम एक उपसमिति गठन गर्नुपर्नेछ ।

१.८.३ विपद् जोखिम व्यवस्थापन योजना कार्यान्वयन गर्ने संस्थाहरुले आफ्नो अनुगमन तथा मूल्याङ्कन प्रतिवेदन सम्बन्धित निकाय, स्थानीय निकायमा पेश गर्नेछ ।

१.८.४ नगरपालिकाको कुनै पनि क्षेत्रमा विपद्ले सङ्कटासन्नता, क्षमता, र जोखिम पारेको परिवर्तनलाई सम्बोधन गर्न प्रत्येक वर्ष योजनाको पुनरावलोकन गरी वार्षिक कार्यक्रम तथा योजना तयार गर्नेछ ।

विपद् जोखिम व्यवस्थापन कार्यलाई प्रभावकारी बनाउन प्रत्येक ५ वर्षमा योजनाको बृहत् पुनरावलोकन गरी अध्यावधिक गर्नेछ ।

खण्ड-२: प्रकोप, सडकटासन्नता, क्षमता र जोखिम विश्लेषण

नगरपालिकाको प्रकोप पहिचान गर्न ऐतिहासिक समय रेखा र प्रकोप, मौषमी तथा बाली पात्रोको विश्लेषणद्वारा पहिचान गरिएको छ भने जोडागत विश्लेषण विधिबाट प्रकोप स्तरिकरण गरिएको छ । यस नगरपालिकामा विगतको इतिहास हेर्दा सम्भावित प्रकोपहरूमा भुकम्प, बाढी, शितलहर, हुरीबतास, चट्याङ, महामारी, खडेरी, सडक दुर्घटना, जंगली जनावर आतंक, आगलागी, असिना र सर्पदंश पहिचान भएका छन् र जोखिमका हिसावले पनि निम्न उल्लेखित प्रकोप स्तरिकरण तालिका अनुसार उच्च जोखिम देखि न्यून जोखिम सम्म रहेका छन् ।

२.१ प्रकोपको पहिचान तथा स्तरीकरण: सामुहिक छलफलबाट कर्जन्हा नगरपालिकाको प्रकोपको पहिचान गरि जोडा तुलना विधि मार्फत ती प्रकोपको स्तरीकरण गरिएको थियो । प्रकोपको स्तरीकरणको नतिजा तलको तालिकामा राखिएको छ ।

| वडा | कर्जन्हा नगरपालिकाको ११ वटै वडाहरूको प्रकोप तथा प्रकोपको स्तरीकरण | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|--------|---------|---------------|---------------|----------|----------|---------|----------|----------|---------------|---------|---------|
| | पहिलो | दोस्रो | तेस्रो | चौथो | पाँचौ | छैटौ | सातौ | आठौ | नवौ | दशौ | एघारौ | बारहौ | |
| १ | भुकम्प | बाढी | सर्पदंश | जजाआ | आगलागी | रोगकिरा | हावाहुरी | शितलहर | महामारी | असिना | | | |
| २ | भुकम्प | बाढी | सर्पदंश | जजाआ | आगलागी | रोगकिरा | हावाहुरी | शितलहर | महामारी | असिना | | | |
| ३ | भुकम्प | बाढी | आगलागी | सडकदु. | शितलहर | जजाआ | लु | सर्पदंश | हुरीबतास | चट्यांग | महामारी | असिना | खडेरी |
| ४ | भुकम्प | बाढी | सर्पदंश | सडकदु. | किटफट्यांग्रा | खडेरी | जजाआ | शितलहर | हुरीबतास | आगलागी | चट्यांग | | |
| ५ | भुकम्प | बाढी | सर्पदंश | आगलागी | खडेरी | महामारी | शितलहर | जजाआ | सडकदु. | हुरीबतास | असिना | चट्यांग | चट्यांग |
| ६ | भुकम्प | बाढी | सर्पदंश | आगलागी | खडेरी | महामारी | शितलहर | जजाआ | सडकदु. | हुरीबतास | किटफट्यांग्रा | असिना | करेन्ट |
| ७ | भुकम्प | बाढी | आगलागी | सडक दु. | शितलहर | जजाआ | लु | सर्पदंश | हुरीबतास | चट्यांग | महामारी | असिना | खडेरी |
| ८ | भुकम्प | बाढी | सर्पदंश | खडेरी | लु | हुरीबतास | जजाआ | शितलहर | आगलागी | चट्यांग | किटफट्यांग्रा | | |
| ९ | भुकम्प | बाढी | आगलागी | सडक दु. | शितलहर | जजाआ | लु | सर्पदंश | हुरीबतास | चट्यांग | महामारी | असिना | खडेरी |
| १० | भुकम्प | बाढी | शितलहर | किटफट्यांग्रा | जजाआ | सडक दु. | सर्पदंश | खडेरी | हावाहुरी | आगलागी | चट्यांग | भूक्षय | |
| ११ | भुकम्प | बाढी | शितलहर | किटफट्यांग्रा | जजाआ | सडक दु. | सर्पदंश | खडेरी | हावाहुरी | आगलागी | चट्यांग | भूक्षय | |

प्रथम स्तरिकरण : भुकम्प: ११,

दोस्रो स्तरिकरण : बाढी: ११,

तेस्रो स्तरिकरण : सर्पदंश :६, आगलागी : ३, शितलहर : २

चौथो स्तरिकरण : सडक दुर्घटना: ४, आगलागी:२, किटफट्यांग्रा २, जंगली जानवर आतंक: २ र खडेरी: १

पाँचौ स्तरिकरण : शितलहर: ३, आगलागी: २, खडेरी: २, जंगली जानवर आतंक: २, रोग किरा: १ र लु: १

११ वटै वडाको प्रकोपलाई विश्लेषण गर्दा कर्जन्हा नगरपालिकामा प्रथम प्रकोप : भूकम्प, दोश्रो प्रकोप : बाढी, तेश्रो प्रकोप : सर्पदंश, चौथो प्रकोप: आगलागी, पांचौ प्रकोप: शितलहर, छैठौ प्रकोप : सडक दुर्घटना, सातौ प्रकोप : जंगली जानवर आतंक, आठौ प्रकोप : रोगकिरा, नवौ प्रकोप: हुरीबतास, दशौ प्रकोप: खडरी, एघारौ प्रकोप: महामारी, बाह्रौ प्रकोप: चट्यांग र तेरहौ प्रकोप: असिना रहेका छन भन्ने यहाका लागि लु र करेन्ट पनि सहायक प्रकोपको रुपमा रहेका छन ।

समुदायसंगको छलफलको आधारमा कर्जन्हा नगरपालिकामा जम्मा १३ वटा मुख्य प्रकोपहरु रहेको पाइएको छ । कर्जन्हा नगरपालिकाको लागि भूकम्प पछि दोश्रो ठुलो प्रकोपको रुपमा बाढी रहेको छ । भूकम्प नेपालको प्राथमिकता अनुसार पहिलो प्रकोपको रुपमा रहेका छन भन्ने नगरपालिकाको ११ वटै वडाहरुमा गरिएको प्रकोप स्तरिकरणको नतीजालाई विश्लेषण गर्ने हो भने ११ वटै वडाले दोश्रो प्रकोपको रुपमा बाढीलाई आफनो वडाको पहिलो प्रकोपको रुपमा राखेका छन् ।

२.२ प्रकोप विश्लेषण:

कर्जन्हा नगरपालिकाको मुख्य जोखिम तथा समस्याको कारण, कारक तत्व, त्यसले पार्ने प्रभाव र ती जोखिम तथा समस्या समाधान गर्ने उपायको विषयमा समस्या वृक्ष विश्लेषणका लागि सामुहिक छलफल, महिला तथा ज्येष्ठ नागरिकसँग लक्षित समुह छलफल, परामर्शदाता तथा सहयोगी संस्थाका प्रतिनिधीहरुले प्रत्यक्ष अवलोकन तथा छड्के धरातलीय हिँडाईका माध्यमबाट सुचनाहरु संकलन गरि प्रकोप विश्लेषण तोकिएको ढाँचामा तल प्रस्तुत गरिएको छ ।

तालिका २: कर्जन्हा नगरपालिकाको प्रकोप विश्लेषण

| क्र. सं. | जोखिम तथा समस्या | मुल कारण | कारक तत्व | प्रभाव | सम्भावित समाधानका उपाय |
|----------|---|----------|---|--|---|
| १ | पक्की तथा टिनको पक्की घर तथा विद्यालय भवन कमजोर हुँदा मानवीय, भौतिक तथा आर्थिक क्षति हुने | भूकम्प | भवन आचार संहिता विपरित तथा भूकम्प सुरक्षालाई ध्यान नदिई घर तथा भवन बनाउनु, भूकम्प सुरक्षाको चेतना तथा सुरक्षित अभ्यासको कमी | मानवीय क्षति, अंगभंग, घाईते तथा अपाङ्गता हुने सक्ने, घर तथा भवन भत्किन सक्ने, आर्थिक क्षति हुन सक्ने | भूकम्प सुरक्षा सम्बन्धि चेतना तथा घटना अभ्यास गर्ने, आत्कालिन अवस्थामा खोज तथा उद्धारको लागि जीवन रक्षाका तालिम लिने, भवन आचार संहिता अनुसार सुरक्षित घर निर्माण गर्ने तथा भएको घरहरुको प्रबलीकरण गर्ने, समुदायमा विपद्का लागि बचत कोष तयार गर्ने तथा सबै परिवार बचत अभियान चलाउने, घर तथा समुदायमा भूकम्प आउदाको अवस्थालाई मध्यनजर गर्दै सुरक्षित स्थानहरुको पहिचान गर्ने । घरभित्र वा घर वरीपरीका सामग्रीहरुलाई सुरक्षित राख्ने । |

| क्र. सं. | जोखिम तथा समस्या | मुल कारण | कारक तत्व | प्रभाव | सम्भावित समाधानका उपाय |
|----------|--|---------------------------------------|--|--|--|
| २ | कमला नदी र सहायक खोलाहरु किनारका घरहरु, करिब १००० विगाहा जमिन तथा त्यसमा लगाएको वाली, त्यस क्षेत्रका विद्यालय तथा सामुदायिक भवन, सडक र कल्भर्टमा क्षति हुन सक्ने | कमला नदी, र अन्य ससाना खोलाहरुको बाढी | बाढीको संकटासन्न क्षेत्रमा बस्ती बस्नु अर्थात भू व्यवस्थापनको कमी, नदी किनारा संरक्षणको अभाव, नदी किनारमा खेतीपाति गर्नु, खोला किनारामा कमजोर तटबन्ध हुनु, विषम मौसमी घटना, खोलाको जलाधार उजाड तथा वन विनास हुनु | मानवीय क्षति, घर बगाउँने, खेत तथा खेतमा लगाएका वालीनालीमा क्षति, गाउँका सडक तथा पुल कल्भर्टमाथि क्षति, बनाएको तटबन्ध बगाउँने, | कमला खोलाको बगरमा बस्ती विस्तारमा रोक लगाउँने, घर, चर्पी तथा कलधाराको उच्चो गर्ने, खोला किनारामा बाँस तथा वृक्षारोपण गर्ने, तटबन्धको निर्माण गर्ने, बाढीको सुचना प्रविधिको जडान, पौडीवाज तथा खोज उद्धार गर्ने टोलीको निर्माण, खोज तथा उद्धार सामग्रीको व्यवस्थापन, गाँउ देखि सुरक्षित ठाउँ पुग्ने बाटो तथा पुल कल्भर्टको निर्माण |
| ३ | अधिकांस परिवारहरु ग्रामीण परिवेशमा बसोबास गर्ने तथा सर्पको प्रकोप रहेकोले अनुमानित वार्षिक करिब ३० परिवारका सदस्य, चौपाया तथा पंक्षीलाई सर्पदंशबाट घाइते तथा मृत्यु हुने । | सर्पदंश | सर्पदंश भईरहे पनि उज्यालो विना जोखिम उठाउने बानी हुनु, सर्पदंश पछि गर्नुपर्ने सुरक्षाको जानकारी कम हुने, सर्पदंशको सम्भावना कम गर्ने जोखिम न्यूनीकरण कार्य नगर्नु, सर्पदंश उपचार केन्द्र तथा ती केन्द्रले दिने उपचारको विषय जानकारी कम, सर्पदंशका विमारीलाई ओसारपसार गर्ने सही साधनको व्यवस्थापन नहुनु | मानवीय मृत्यु तथा घाइते हुने तथा उपचारका लागि आर्थिक बोभ बढ्ने | सर्पको प्रकोप कम गर्न घरवरिपरी सरसफाई गर्ने तथा दुलादुली टाल्ने, राति प्रशस्त उज्यालो नभई सम्भावित सर्प हुने स्थानहरुमा नजाने, साँभ तथा राती बालबालिकालाई बाहिर तथा उज्यालो नभएको ठाँउमा खेल्न तथा जान नदिने, सर्पदंश उपचार केन्द्रको सम्पर्क नम्बर सबै घरमा राख्ने, छिटो सर्पदंश केन्द्र पुग्याउन मोटरसाईकल जस्तो छिटो साधनको व्यवस्थापन गरिराख्ने, सर्पदंशको प्राथमिक उपचार तथा सर्पले टोक्दा गर्नु हुने नहुने कार्यको जानकारी समुदायका सबैलाई गराउँने । |
| ४ | समुदायमा रहेका बाँस, काठ तथा फुसका घरहरु र ती घरकामा रहेका करिब ५०० घरमा रहेको नगद तथा जिन्सी, १००० विगाहामा रहेको वाली तथा वन विनास हुन सक्ने । | आगलागी | फुसका घर हुनु, घरको वारहरु भिगटा, खर तथा फुसले बनाउँने, आगो लाग्ने तथा आगो बाल्ने सामान र बस्तुलाई सुरक्षित नराख्नु, बिजुलीको वाईरिङ्ग राम्रो तथा सुरक्षित नहुनु, ग्याँसको प्रयोग सही तरिकाले नगर्नु | मानवको मृत्यु तथा घाइते हुन सक्ने, घरमा पूर्ण तथा आंशिक क्षति, खाद्यान्न, लत्ताकपडा, कागज पत्र, फर्निचर, नगद, गरगहना र भाडावर्तन नष्ट हुने | अग्नी सुरक्षाको जनचेतना, बालबालिकालाई आगलागी सुरक्षाको सचेतना गर्ने, घरलाई आगलागीबाट बचाउँन फुसका टाँटि तथा बार माटो लिप्सिने, घरवरिपरी सरसफाई राख्ने, दमकल तथा सुरक्षा निकायको सम्पर्क नम्बर राख्ने |
| ५ | समुदायमा रहेका कच्ची बाँस, काठ तथा फुसका घरहरु र ती घरकामा बसोबास | शितलहर | जलवायु परिवर्तन हुनु, मौसम परिवर्तन भई छिन छिनमै धेरै जाडो र कम जाडो हुनु । जाडो याममा | वढी चिसो वढेर मानिसहरुको स्वास्थ्यमा समस्या आउनु, मानिसहरुको ज्यान जाने, | जाडो महिनामा बाक्लो लुगाहरु लगाउने, ठाउँठाउँमा आगो बाल्ने, विपन्न परिवारका सदस्यहरुलाई सहयोग गर्ने, साना बालबालिका, वृद्ध |

| क्र. सं. | जोखिम तथा समस्या | मुल कारण | कारक तत्व | प्रभाव | सम्भावित समाधानका उपाय |
|----------|--|--------------|---|---|--|
| | गर्ने गरीब, विपन्न वर्ग, बाल बालिका, वृद्धवृद्धा, सुत्केरी र गर्भवती महिला र न्यानो कपडा र पोषिलो खानाको अभावमा चिसोको प्रभावबाट मानवीय, पशुजन्य तथा बालीनालीमा शितलहरबाट क्षति पुग्नु | | हावाको गती तिब्र हुनु, हुसु र तुषारो लाग्नु, हिउँदे वर्षा हुँनु । | कृषि उत्पादनमा असर गर्ने, दैनिक मजदुरी गरी खाने मानिसहरुलाई दैनिक खानाको जोहो गर्न समस्या तथा बिरामी हुने संभावना । | वृद्धाहरुलाई घरमै तातो लुगा लगाएर आगो तापेर वस्न लगाउने |
| ६ | सवारी साधनका कारण मानवीय तथा आर्थिक जोखिम | सडक दुर्घटना | सवारी साधन लापरवाही तथा सिकारुले चलाउँनु, बाटोहरु राम्रो अवस्थामा नहुनु, प्राथमिक उपचार सम्बन्धि ज्ञानको कमी | मानिस घाईते, अपाङ्ग तथा मृत्यु हुन सक्ने, उपचारका लागि खर्च हुने, सवारी साधन तथा रहेका नगद तथा जिन्सीमा क्षति | सवारी साधन सञ्चालन सम्बन्धि चेतना अभिवृद्धि गर्ने, बाटो तथा सडक मर्मत गर्ने, प्राथमिक उपचारका लागि स्वयंसेवक तयार गर्ने, बिमा गर्ने तथा क्षमता भन्दा बढी सामान सवारी साधनमा नबोक्ने । |
| ७ | जंगली जानवर आतंकबाट मानवीय क्षति पशुहरु आक्रमणमा पर्नु तथा बालीनालीमा क्षति पुग्न | जंगली जानवर | जनसङ्ख्या वृद्धिले गर्दा खेतियोग्य जमिन, कल कारखाना स्थापना, बाटो निर्माण, मानव बस्तीले गर्दा वन विनास भई जङ्गली जानावरहरुको वासस्थान समेत धरापमा परेकोले निल गाई आतङ्क बढी रहेको छ । | गाईबस्तु नियमित रुपमा आक्रमणमा परेको, विभिन्न अन्नबाली नष्ट, जिविकोपार्जनमा समस्या, खेतियोग्य जमिन बाँभो रहेको । | वन्यजन्तुलाई धपाउनको लागि आवश्यक सामाग्रीहरुको व्यवस्था गर्ने, खेतियोग्य जमिन र वनको विचमा खाडल तयार पार्ने, घरपालुवा जानावरहरुको खोर तथा गोठहरु बलियो बनाउने, वन्यजन्तुहरुको आक्रमणबाट सुरक्षित हुन अबलम्बन गर्नुपर्ने उपायहरु बारे जानकारी दिने, होडिड बोर्ड राख्ने, आकस्मीक टेलिफोन नम्बर संकलन गर्ने |
| ८ | हुरीबतासका कारण करिब ३० प्रतिशत मानिसहरु, २० प्रतिशत घरहरु र ६० प्रतिशत नगरपालिकावासीको | हुरीबतास | हुरीबतास चैत्र देखि जेष्ठसम्म कयौ पटक प्रत्येक वर्ष आउँने, कमजोर घर, हुरीबतास सुरक्षा सम्बन्धि ज्ञान कम तथा जोखिम उठाउने प्रवृत्ति हुनु, | मानवीय क्षति हुन सक्ने, घर भत्किने, फलफूल तथा बालीनालीमा क्षति | घर नियमित मर्मत गर्ने, हुरीबतास सुरक्षा सम्बन्धी चेतना अभिवृद्धि गर्ने, रुख साना हुने फलफूल रोप्ने, बाली तथा घरको पश्चिम तथा दक्षिण पश्चिम दिशामा बाँस तथा वृक्षारोपण गर्ने, समुदायमा खोज तथा उद्धार र |

| क्र. सं. | जोखिम तथा समस्या | मुल कारण | कारक तत्व | प्रभाव | सम्भावित समाधानका उपाय |
|----------|--|----------|--|--|--|
| | बालीनाली तथा फलफूल जोखिममा रहेका | | घर नजिकै ठुलो रुख तथा जातको विरुवा हुनु | | प्राथमिक उपचार तालिम लिएका स्वयंस्वेक तयार गर्ने, खोज तथा उद्धार सामग्री प्रत्येक घर तथा समुदायमा तयारी अवस्थामा राख्ने |
| ९ | करिव २००० विगाहामा लगाएको गहुँ तथा १०० विगाहामा लगाएको फलफूल, आलु तथा तरकारी क्षति हुन सक्ने | असिना | बहुदो असिनाको प्रकोप तथा असिना पर्ने समय, असिना सहन गर्ने सक्ने बालीको जातको अभाव तथा वैकल्पिक प्रविधिको अभाव | बालीमा क्षति भई आर्थिक हानी हुने | असिना सहन गर्ने बाली लगाउने, बाली लगाउने प्रविधिमा सुधार गर्ने, बाली बिमा गर्ने |
| १० | नगरपालिकाका सबै बासिन्दा, घर तथा विद्युतीय सामग्रीमा क्षति हुन सक्ने संभावना रहेको | चट्याङ्ग | बर्षमा धेरै पटक चट्याङ्ग पर्ने भए पनि मानिसमा चट्याङ्गको चेतनाको कमी, सुरक्षित व्यवहारको अभाव, भुईँ घरमा माटोको मात्र चर, चिसो हुने, घर छेउमा ठुला रुख तथा बाँस भाङ्ग हुनु तथा घर छेउबाट नाङ्गो तारबाट विद्युत आपूर्ति गर्नु | मानिसहरु चट्याङ्गबाट मृत्यु तथा घाइते र अपाङ्ग हुने, विद्युतीय सामग्री पड्कने तथा विग्रिने, पशुपंक्षीको मृत्यु तथा घाइते भई आर्थिक क्षति हुने, घरमा क्षति तथा विद्युतको पोल र तारमा क्षति हुने । रुख विरुवा सुक्ने तथा मर्ने | चट्याङ्ग सुरक्षाको जनचेतना विद्यालय र गाँउमा सञ्चालन गर्ने, चट्याङ्गको समय विद्युतीय सामग्रीको प्रयोग विधीबारे जानकारी गराउने, विद्युतको वाईरिङ्ग मर्मत तथा राम्रोसँग अर्थिक गर्ने, सम्भव भएको घरमा चट्याङ्गबाट बाँच्न लाईटनिङ्ग रड जडान गर्ने, चट्याङ्ग सुरक्षा सम्बन्धि तालिम तथा अभिमुखीकरण सञ्चालन गर्ने |
| ११ | खडेरीबाट नगर क्षेत्र भरीका सम्पूर्ण असिचित जमीनहरु खडेरीको मारमा परी बालीनाली क्षति भई खाद्यान्न संकटमा पर्ने तथा आर्थिक अभाव सृजना हुने । | खडेरी | पानीको मुल सुक्यै जानु, जमिन मुनीको पानीको सतह घट्यै जानु, जंगल फडानी, चुरको दोहन तथा पानीको जथाभावी प्रयोग | उत्पादनकमा कमी भई खाद्यान्न संकट हुनु तथा गरीबी बढ्ने, खेती योग्य जमीनमा भरुभुमिकरण हुदै गएको तथा जमीन मुनी र पानीको मुल सुक्यै गई खानेपानी तथा सिचाईमा कमी | चुरे संरक्षण तथा बन जंगल फडानीमा नियन्त्रण गर्नु, पानीको उचित मात्रामा प्रयोग तथा वृक्षा रोपण गर्ने । कम पानीमा उत्पादन हुने खालका बाली लगाउने । वैकल्पिक सिचाईको व्यवस्था गर्ने |

२.२.१ ऐतिहासिक विपद् समयरेखा

विपद्को ऐतिहासिक समयरेखा सामुहिक छलफल तथा केही ज्येष्ठ नागरिकसँग लक्षित समुह छलफलका क्रममा तयार गरिएको छ । साथै घरधुरी सर्भेक्षण गर्दा पनि समुदायले विगत ३० वर्षमा व्यहोरेको क्षतिलाई विश्लेषण गरिएको छ । सामुहिक छलफल तथा लक्षित समुह छलफलमा आएको नतिजाको पुष्टाईको आधारको रूपमा पनि घरधुरी सर्भेक्षणबाट प्राप्त नतिजालाई प्रयोग गरिएको छ । यसरी ऐतिहासिक विपद् समयरेखा तयार गर्दा नगरपालिकामा पहिचान गरेको प्रकोपको घटेको समय र गरेको क्षतिलाई सबैभन्दा पहिले भरखरै घटेका घटनालाई पहिले र क्रमशः ३० वर्षसम्मको

अवधीमा घटेका घटना र क्षति समावेश गरिएको छ। यसरी २०७६ साल भाद्र देखि विगत २०४६ सालसम्मका विपद्को ऐतिहासिक समयरेखालाई यो योजनामा विश्लेषण गरिएको छ। आर्थिक क्षतिलाई घटना घटेको सालमा त्यसको मूल्य कति थियो भनी घटना घटेको सालको मूल्यलाई लिइएको छ।

कर्जन्हा नगरपालिका नगरपालिकाको ऐतिहासिक समयरेखा

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|------------------|-------|---------------------|-----------------|----------------------------|--|----------------|--------------|----------------------------|---|
| १ | बाढी | २०३२ साल असार | बल्लिया | ३ घर र ३ कि.मी कुलो बगाएको | खेतीपाती पुर्ण क्षति भई खाद्यान्न अभाव | ९० लाख | ० | ८ हेक्टर बनजंगल | सहभागितामु लक संकटासन्ता तथा क्षमता विश्लेषण बैठक |
| | | २०४१ भदौ ५ गते | बल्लिया, रतनपुर | २ घर क्षति | १०० बिगहा खेतीपाती क्षति भई खाद्यान्न अभाव | ६० लाख | ० | | |
| | | २०५१ साल भदौ | रतनपुर | | १०० बिगहा खेतीपाती क्षति भई खाद्यान्न अभाव | ६० लाख | ० | ५ हेक्टर सिसौ नर्सरी | |
| | | २०७६ साल असाढ महिना | वडाभरी | १८ घर र १ भोलुगे पुल | | २.५ करोड | १ | ३ पोखरी र ५० हेक्टर बनजंगल | |
| आगलागी | | २०४८ फाल्गुन | रतनपुर | ३ घर | | १० लाख | | | सहभागितामु लक संकटासन्ता तथा क्षमता विश्लेषण बैठक |
| | | २०६८ चैत | पखनौटी | १६ घर | | ७ लाख | १ | | |
| | | २०६९ वैशाख | बैरबनी | | | | १ | | |
| | | २०७३ चैत | बैरबनी | | | | १ | | |
| | | २०७६ चैत | बल्लिया | | | | १ | | |
| | | हरेक वर्ष | वडा भरि | ३-५ घर | | २-३ लाख | | | |
| जंगली जानवर आतंक | | २०७४ भदौ | वडाभरी | | १०० बिगहा | ५० लाख | | | |
| | | २०७५ भदौ | | | १०० बिगहा | ६५ लाख | | | |
| | | २०७६ असोज | | | १०० बिगहा | ७५ लाख | | | |
| रोग किरा | | २०७० - २०७६ | वडा भरि | | २००-३०० हे. | ६० लाख वर्षेनी | | ४०५ उत्पादन ह्रास | |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|----------|--------------|-------------------------|--|---|---|---------------|--|---|
| | हावाहुरी | २०७० - २०७६ | वडा भरि | ५० घर बर्षेनी | | १५ लाख बर्षेनी | | | |
| | शितलहर | २०७४ साल | | | ४०५ उत्पादन ह्रास जनजीवन प्रभावित | ५० लाख | | | |
| | महममारी | २०७६ | रतनपुर, बैरबनी, बल्लिया | | पीपीआर रोगबाट ३० बाखा र २० गाईबस्तुको मृत्यु | १० लाख | | | |
| | असिना | समान्य क्षति | | | बालीनाली, आप र कच्ची घरमा समान्य क्षति | | | | |
| २ | वाढी | वि.सं २०४१ | कर्जन्हा: २ | विद्यालयहरु विस्थापित, बस्तुभाउ विस्थापित, सडक ध्वस्त, | खानेपानीमा समस्या, पाटीपौवा मठ मन्दिर भत्काएको, | घर र विद्यालय मर्मत सम्भारमा ठुलो मात्रामा पैसा खर्च बाली नाली नष्ट हुँदा आर्थिक संकट एवं जिविकोपार्जनमा समस्या | | खेतियोग्य जमिन नदी कटानमा परेको । बालीनालीमा बाढी पसेको र अन्न बाली नष्ट | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको । |
| | आगलागी | २०५२ | कर्जन्हा: २ | २ घर विस्थापित | | २ वटा जलेको घर निर्माण गर्दा ५० लाख रुपैयाँ खर्च भएको | | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | | २०५३ | कर्जन्हा: २ | १ पसल जलेको | | पसलमा ३० लाख बाबरको सामान जलेको | | | |
| | | २०७२ | कर्जन्हा: २ | | | | १ जना मानिसको | | |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|--------------|----------------------|-------------|---|-----------------------------------|--|-----------------------|--|---|
| | | | | | | | आगोमा जलेर ज्यान गएको | | |
| | सडक दुर्घटना | २०७५ | कर्जन्हा: २ | दुर्घटना हँदा गाडी मोटरको क्षती भएको, | | गाडी मोटर बनाउँदा र घाइतेको उपचारमा पैसा खर्च | २ जनाको मृत्यु | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | | २०६५ | कर्जन्हा: २ | दुर्घटना हुदाँ गाडी मोटरको क्षती भएको | | दुर्घटना हँदा गाडी मोटरको क्षती भएका र उपचारमा पैसा खर्च | १ जना मानिसको मृत्यु | | |
| | | २०७४ | कर्जन्हा: २ | दुर्घटना हँदा गाडी मोटरको क्षती भएको, | | दुर्घटना हँदा गाडी मोटरको क्षती भएका उपचारमा पैसा खर्च | १ जना मानिसको मृत्यु | | |
| | हुरीबतास | २०४५, २०७४ र २०७५ | कर्जन्हा २ | घरको जस्ता पाता र फुसको घर भत्काएको, स्कुल भवनहरुको पनि छानो उडाएको समुदाय विस्थापित भएको | पानीको श्रोत प्रदुषण भएको | घरहरु, स्कुलहरुको जस्ता पाता, फुसको घर तथा अन्नबाली नष्ट पारेको जसले गर्दा किसानहरुलाई आर्थिक संकट परेको | | हावाले खेतीबाली नष्ट पारेको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | खडेरी | २०७३, २०७४ र २०७५ मा | कर्जन्हा २ | | खडेरीले गर्दा पिउने पानीमा समस्या | खडेरीले गर्दा अन्नबाली धान लगाउन ढिलो | | सिचाइमा समस्या, नदीनाला, पोखरी, ताल तलैयामा पानीको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|--------------------|---------------|------------|----------------------------------|---------------|--|--|--|---|
| | | | | | | भएको, गह लगाउन छोडेको, उब्जनीमा कमी जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या एवं आर्थिक संकट निम्ताएको | | मात्रा निकै कम भएको खेतीयोग्य जमिन बाँभो रहेको र अन्नबाली उब्जनीमा कमी | सडकलन गरिएको |
| | शितलहर | २०४५ - २०७३ | कर्जन्हा २ | | | शितलहरले बालीनाली नष्ट हुँदा जिविकोपार्जनमा समस्या | ४ जना मानिस घाइते भएको | शितलहरले बालीनाली नष्ट पारेको | |
| | जङ्गली जनावर आतङ्क | प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा २ | | | जङ्गली जनावरले बालीनाली नष्ट पार्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | | बालीनाली नष्ट पार्दा उब्जनीमा कमी र खेतीयोग्य जमिन बाँभो रहेको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | सर्पदश | २०७३ | कर्जन्हा २ | | | औषधी उपचारमा पैसा खर्च भएको | १ जनाको मृत्यु र प्रत्येक सालमा ४-१० जना मानिस घाइते | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | भुइँचालो | २०४५, २०६८ | कर्जन्हा २ | ३० घर चर्केर घर परिवार विस्थापित | | घर निर्माण गर्दा पैसा खर्च भएको | | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|-----------------|-------------|------------------|---------------------------------------|--------------------|---|---------------------|---------------------------------------|---|
| ३ | वाढी | २०४६/२०७४ | वडाभरी | पोखरी, स्कूल, | मन्दिर | २ करोड | - | जमीन | विपद् व्यवस्थापन समितिको सामुहिक छलफल |
| | आगलागी | २०५१ | वडाभरी | सडक, पुल | - | १ करोड | - | जमिन | |
| | शितलहर | २०७१/२०७२ | वडाभरी | | २५ घर | ४ लाख | १ मृत्यु | - | |
| | जनावर आतंक | २०५१/२०५२ | वडाभरी | पुल | - | २ लाख | - | बालिनाली | |
| | लु (तातो हावा) | २०७३ | वडाभरी | - | - | ५० हजार | १ मृत्यु | - | |
| | सर्पदंश | २०७५ | वडाभरी | - | - | ४० हजार | - | - | |
| | हुरीबतास | २०७५ | वडाभरी | - | २५० घरको छाना | ९० हजार | - | बालिनाली | |
| | चट्यांक | २०७० | वडाभरी | - | - | - | १ मृत्यु | - | |
| | महामारी | २०६८ | वडाभरी | - | - | ५० लाख | - | - | |
| | असिना | २०७४ | वडाभरी | २०० घर | - | २ लाख | | बालिनाली | |
| | खडेरी | २०७४ | वडाभरी | - | - | ९० लाख | | बालिनाली | |
| भूकम्प | २०४६ | वडाभरी | विद्यालय, मन्दिर | - | १ करोड | | | | |
| ४ | वाढी | वि.स. २०७५ | कर्जन्हा: ४ | सडक अवरोध | खानेपानीमा समस्या, | धानमा वाढी पस्दा, धान नै नष्ट सडक मर्मत सम्भारमा गर्दा पैसा खर्च भएको | १ जनाको मृत्यु | खेतियोग्य जमिनमा बालुवा गिटी थुपारेको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको । |
| | सडक दुर्घटना | २०७५ | वडा नं ४ | दुर्घटना हुँदा गाडी मोटरको क्षती भएको | | गाडी मोटर बनाउदा र घाइतेको उपचार गर्दा पैसा खर्च भएको | २ मानिसहरुको मृत्यु | | |
| | किराफट्ट याङ्गा | २०७५ | वडा नं ४ | | | किराफट्टयाङ्गा नियन्त्रण गर्दा ३० | १० मानिसको मृत्यु | | |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|--------------|-------------------|------------|--|--|---|--|---|---|
| | सर्पदश | २०७५ | वडा नं ४ | | | लाख खर्च भएको | | | |
| ५ | वाढी | वि.सं २०४५ - २०७५ | कर्जन्हा ५ | कमला नदीको बाँध र सडक भत्काएको | खानेपानी धमिलो बनाएको | खेतीयोग्य जमिनमा वाढी पस्दा उब्जनी कमी भएको जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | २०७५ सालमा १ जना बालकको मृत्यु भएको | १० विघाह खेतीयोग्य जमिन नदी कटानमा परेको । बालीनालीमा वाढी पसेको र अन्न बाली नष्ट | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको । |
| | आगलागी | २०७५ | कर्जन्हा ५ | २ घर विस्थापित र जलेर धनमाल नष्ट भएको | | २ वटा जलेको घर निर्माण गर्दा करिब ४० लाख रुपैयाँ खर्च भएको जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | सडक दुर्घटना | २०४५ - २०७५ | कर्जन्हा ५ | दुर्घटना हुँदा गाडी मोटरको क्षती भएको, | | गाडी मोटर बनाउँदा र घाइतेको उपचार गर्दा पैसा खर्च भएको, | प्रत्येक वर्ष ३ जना जती मानिसहरुको मृत्यु हुने गरेको | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | हुरीवतास | २०७४ | कर्जन्हा ५ | घरको र विद्यालयहरुको छानो उडाएको | हावाहुरीले गर्दा पानीको श्रोत प्रदुषण भएको | घर र विद्यालयहरुको छानो निर्माण गर्दा पैसा खर्च | | हावाले खेतीबाली नष्ट पारेको जसले गर्दा अन्नबाली उब्जनीमा कमी भएको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|--------------------|-----------------------------|------------|-------------|-----------------------------------|---|--|---|---|
| | खडेरी | २०४५ - २०७५ मा | कर्जन्हा ५ | | खडेरीले गर्दा पिउने पानीमा समस्या | खडेरीले गर्दा अन्नवाली उब्जनीमा कमी जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | | सिचाइमा समस्या, नदीनाला, पोखरी, ताल तलैयामा पानीको मात्रा निकै कम भएको खेतीयोग्य जमिन बाँझो रहेको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | शितलहर | २०४५ - २०७३ प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा ५ | | | शितलहरले वालीनाली नष्ट हुँदा जिविकोपार्जनमा समस्या | २०६५ सालमा ५ जना मानिसको मृत्यु भएको | शितलहरले वालीनाली नष्ट पारेको जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | जङ्गली जनावर आतङ्क | २०५० साल देखि प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा ५ | | | जङ्गली जनावरले वालीनाली नष्ट पार्दा जिविकोपार्जनमा समस्या एवं खेती किसानि गर्ने हरुको आर्थिक संकट निम्ताएको | | वालीनाली नष्ट पार्दा उब्जनीमा कमी र खेतीयोग्य जमिन बाँझो रहेको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | सर्पदश | वि.स २०७१, २०७२ र २०७३ | कर्जन्हा ५ | | | औषधी उपचारमा पैसा खर्च हुने गरेको | प्रत्येक वर्ष १ जना मानिसको मृत्यु साथै घाइते हुने गरेको | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|---------|-------------------------|----------------|---|--|--|--|---|---|
| | भुइचालो | २०४५, २०६८ र २०७२ | कर्जन्हा ५ | १० घर चर्केर घर परिवार विस्थापित | | घर निर्माण गर्दा पैसा खर्च भएको | | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | महामारी | वि.स २०६५ | कर्जन्हा ५ | | महामारीले गर्दा खानेपानी प्रदुषित भएको | भाडापखाल I, आउँ, जन्डिस, टाइफाइड आदि नियन्त्रण गर्दा पैसा खर्च गर्नु परेको | महामारीले गर्दा मानिसहरु विरामी भएको | नदीनालाहरु को पानी प्रदुषित भएको | |
| | असिना | २०४५ | कर्जन्हा: ५ | | | | २० पशु चौपाया घाइते भएको | | |
| | चटयाड | २०६० | कर्जन्हा ५ | | | | | २ रुखमा क्षति पु- याएको | |
| ६ | वाढी | वि.सं २०४५ - २०७५ | कर्जन्हा: ६ | कमला नदीको बाँध र सडक भत्काएको | खानेपानी धमिलो बनाएको | खेतीयोग्य जमिनमा वाढी पस्दा उब्जनी कमी भएको जसले गर्दा जिविकोपार्ज नमा समस्या | २०७५ सालमा १ जना बालकको मृत्यु भएको | १० विघाह खेतीयोग्य जमिन नदी कटानमा परेको । बालीनालीमा वाढी पसेको र अन्न बाली नष्ट | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको । |
| | आगलागी | २०७५ | कर्जन्हा: ६ | २ घर विस्थापित र जलेर धनमाल नष्ट भएको | | २ वटा जलेको घर निर्माण गर्दा करिब ४० लाख रुपैयाँ खर्च भएको जसले गर्दा जिविकोपार्ज | | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|--------------|----------------|-------------|---------------------------------------|--|---|--|---|---|
| | | | | | | नमा समस्या | | | |
| | सडक दुर्घटना | २०४५ - २०७५ | कर्जन्हा: ६ | दुर्घटना हँदा गाडी मोटरको क्षती भएको, | | गाडी मोटर बनाउँदा र घाइतेको उपचार गर्दा पैसा खर्च भएको, उपचारमा पैसा खर्च | प्रत्येक वर्ष ३ जना जती मानिसहरुको मृत्यु हुने गरेको | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | हुरीबतास | २०७४ | कर्जन्हा: ६ | घरको र विद्यालयहरु को छानो उडाएको | हावाहुरीले गर्दा पानीको श्रोत प्रदुषण भएको | घर र विद्यालयहरु को छानो निर्माण गर्दा पैसा खर्च भएको हवाले अन्नबाली नष्ट पारेको जसले गर्दा किसानहरुलाई आर्थिक संकट परेको | | हावाले खेतीबाली नष्ट पारेको जसले गर्दा अन्नबाली उब्जनीमा कमी भएको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | खडेरी | २०४५ - २०७५ मा | कर्जन्हा: ६ | | खडेरीले गर्दा पिउने पानीमा समस्या | खडेरीले गर्दा अन्नबाली उब्जनीमा कमी जसले गर्दा जिविकोपार्ज नमा समस्या एवं आर्थिक संकट निम्ताएको | | सिचाइमा समस्या, नदीनाला, पोखरी, ताल तलैयामा पानीको मात्रा निकै कम भएको खेतीयोग्य जमिन बाँझो रहेको र अन्नबाली उब्जनीमा कमी | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|------------------|-----------------------------|-------------|----------------------------------|--|--|--|--|---|
| | शितलहर | २०४५ - २०७३ प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा: ६ | | | शितलहरले बालीनाली नष्ट हुँदा जिविकोपार्जनमा समस्या | २०६५ सालमा ५ जना मानिसको मृत्यु भएको | शितलहरले बालीनाली नष्ट पारेको जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | जडगली जनावर आतडक | २०५० साल देखि प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा: ६ | | | जडगली जनावरले बालीनाली नष्ट पार्दा जिविकोपार्जनमा समस्या एवं खेती किसानि गर्ने हरुको आर्थिक संकट निम्ताएको | | बालीनाली नष्ट पार्दा उब्जनीमा कमी र खेतीयोग्य जमिन बाँझो रहेको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | सर्पदश | वि.स २०७१, २०७२ र २०७३ | कर्जन्हा: ६ | | | औषधी उपचारमा पैसा खर्च हुने गरेको | प्रत्येक वर्ष १ जना मानिसको मृत्यु साथै घाइते हुने गरेको | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | भुइचालो | २०४५, २०६८ र २०७२ | कर्जन्हा: ६ | १० घर चर्केर घर परिवार विस्थापित | | घर निर्माण गर्दा पैसा खर्च भएको | | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | महामारी | वि.स २०६५ | कर्जन्हा: ६ | | महामारीले गर्दा खानेपानी प्रदुषित भएको | झाडापखाल I, आउँ, जन्डिस, टाइफाइड आदि नियन्त्रण | महामारीले गर्दा मानिसहरु विरामी भएको | नदीनालाहरु को पानी प्रदुषित भएको | |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|-----------|----------------|-------------------|------------------|------------------------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|--|--|
| | | | | | | गर्दा पैसा खर्च गर्नु परेको | | | |
| | असिना | २०४५ | कर्जन्हा: ६ | | | | २० पशु चौपाया घाइते भएको | | |
| | चटयाड | २०६० | कर्जन्हा: ६ | | | | | २ रुखमा क्षति पु-याएको | |
| वडा नं. ७ | वाढी | २०४६/२०७४ | वडाभरी | पोखरी, स्कूल, | मन्दिर | २ करोड | - | जमीन | विपद् व्यवस्थापन समितिको सामुहिक छलफल |
| | आगलागी | २०५१ | वडाभरी | सडक, पुल | - | १ करोड | - | जमिन | |
| | सडक दुर्घटना | २०५१ | वडाभरी | सडक | - | १० लाख | - | पोखरी | |
| | शितलहर | २०७१/२०७२ | वडाभरी | | २५ घर | ४ लाख | १ मृत्यु | - | |
| | जनावर आतंक | २०५१/२०५२ | वडाभरी | पुल | - | २ लाख | - | बालिनाली | |
| | लु (तातो हावा) | २०७३ | वडाभरी | - | - | ५० हजार | १ मृत्यु | - | |
| | सर्पदंश | २०७५ | वडाभरी | - | - | ४० हजार | - | - | |
| | हुरीबतास | २०७५ | वडाभरी | - | २५० घरको छाना | ९० हजार | - | बालिनाली | |
| | चट्यांक | २०७० | वडाभरी | - | - | - | १ मृत्यु | - | |
| | महामारी | २०६८ | वडाभरी | - | - | ५० लाख | - | - | |
| | असिना | २०७४ | वडाभरी | २०० घर | - | २ लाख | | बालिनाली | |
| | खडेरी | २०७४ | वडाभरी | - | - | ९० लाख | | बालिनाली | |
| भूकम्प | २०४६ | वडाभरी | विद्यालय, मन्दिर | - | १ करोड | | | | |
| वडा नं. ८ | वाढी | वि.सं २०६५ र २०७४ | कर्जन्हा: ८ | कमला नदीको बाँध, सडक र घर भत्काएको | | २० लाख बराबरको धनको क्षती | १ जनाको मृत्यु | २० विघाह खेतियोग्य जमिन नदी कटानमा परेको । | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|------------------|-----------------------------|----------------|----------------------------|--|--|--------------|--|---|
| | आगलागी | २०५६ | कर्जन्हा: ८ | २५ घर जलेर धनमाल नष्ट भएको | | करिब १० लाख रुपैयाँ खर्च भएको जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | | | सडकलन गरिएको । |
| | हुरीबतास | २०७४ | कर्जन्हा: ८ | २५ घरको छानो उडाएको | हावाहुरीले गर्दा पानीको श्रोत प्रदुषण भएको | घरको छानो निर्माण गर्दा पैसा खर्च भएको हवाले अन्नवाली नष्ट पारेको जसले गर्दा किसानहरुलाई आर्थिक संकट परेको | | १० हजार बराबरको वोट विरुवा नष्ट पारेको | |
| | खडेरी | प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा: ८ | | खडेरीले गर्दा पिउने पानीमा समस्या | खडेरीले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या एवं आर्थिक संकट निम्ताएको | | १० विगाहा जमिन बाँझो भएको | |
| | शितलहर | प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा: ८ | गाई वस्तु भाउ घाइते भएको | | शितलहरले वालीनाली नष्ट हुँदा जिविकोपार्जनमा समस्या | | शितलहरले वालीनाली नष्ट पारेको जसले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरूसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | जडगली जनावर आतडक | २०५० साल देखि प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा: ८ | | | जडगली जनावरले वालीनाली नष्ट पार्दा जिविकोपार्जन | | वालीनाली नष्ट पार्दा उब्जनीमा कमी र खेतीयोग्य | |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|------------|----------------|---------------|---------------------|------------------|---------------|-----------------------------------|--|------------------|------------------------|
| | | | | | | नमा समस्या | | जमिन बाँझो रहेको | |
| | सर्पदश | प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा: ८ | | | औषधी उपचारमा पैसा खर्च हुने गरेको | प्रत्येक वर्ष १ जना मानिसको मृत्यु साथै घाइते हुने गरेको | | |
| वडा नं. ९ | वाढी | २०४६/२० ७४ | वडाभरी | पोखरी, स्कूल, | मन्दिर | २ करोड | - | जमीन | विपद् व्यवस्थापन |
| | आगलागी | २०५१ | वडाभरी | सडक, पुल | - | १ करोड | - | जमिन | समितिको |
| | सडक दुर्घटना | २०५१ | वडाभरी | सडक | - | १० लाख | - | पोखरी | सामुहिक छलफल |
| | शितलहर | २०७१/२० ७२ | वडाभरी | | २५ घर | ४ लाख | १ मृत्यु | - | |
| | जनावर आतंक | २०५१/२० ५२ | वडाभरी | पुल | - | २ लाख | - | बालिनाली | |
| | लु (तातो हावा) | २०७३ | वडाभरी | - | - | ५० हजार | १ मृत्यु | - | |
| | सर्पदंश | २०७५ | वडाभरी | - | - | ४० हजार | - | - | |
| | हुरीबतास | २०७५ | वडाभरी | - | २५० घरको छाना | ९० हजार | - | बालिनाली | |
| | चट्यांक | २०७० | वडाभरी | - | - | - | १ मृत्यु | - | |
| | महामारी | २०६८ | वडाभरी | - | - | ५० लाख | - | - | |
| | असिना | २०७४ | वडाभरी | २०० घर | - | २ लाख | | बालिनाली | |
| | खडेरी | २०७४ | वडाभरी | - | - | ९० लाख | | बालिनाली | |
| भूकम्प | २०४६ | वडाभरी | विद्यालय, मन्दिर | - | १ करोड | | | | |
| वडा नं. १० | वाढी | २०४६/२० ७४ | वडाभरी | पोखरी, स्कूल, | मन्दिर | २ करोड | - | जमीन | विपद् व्यवस्थापन |
| | आगलागी | २०५१ | वडाभरी | सडक, पुल | - | १ करोड | - | जमिन | समितिको |
| | सडक दुर्घटना | २०५१ | वडाभरी | सडक | - | १० लाख | - | पोखरी | सामुहिक छलफल |
| | शितलहर | २०७१/२० ७२ | वडाभरी | | २५ घर | ४ लाख | १ मृत्यु | - | |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|------------|------------------|------------------------------|-------------|---|--|---|--|---|---|
| | जनावर आतंक | २०५१/२०५२ | वडाभरी | पुल | - | २ लाख | - | बालिनाली | |
| | सर्पदंश | २०७५ | वडाभरी | - | - | ४० हजार | - | - | |
| | हुरीबतास | २०७५ | वडाभरी | - | २५० घरको छाना | ९० हजार | - | बालिनाली | |
| | खडेरी | २०७४ | वडाभरी | - | - | ९० लाख | | बालिनाली | |
| वडा नं. ११ | वाढी | वि.स.२०४५, २०६५, २०६८ र २०७० | वगाहा टोल | विद्यालय भवन भत्काएको, घर भत्काएको, नाला भत्काएको, बाटो भत्काएको र ३ घर विस्थापित | पानी प्रदुषित हुँदा खानेपानीमा समस्या, | धानमा वाढी पस्दा, धान नै नष्ट जिविकोपार्ज जमा समस्या, | बालबालीका हरुको विद्यालय बन्द हुँदा स्कूल जानबाट बन्चित । घर बनाउने डकर्मीहरुको अभाव आदि | खेतियोग्य जमिन कटान वाढीले, खेतियोग्य जमिन क्षति ' ताल पोखरी, कुवाँको पानी धमिलो बनाएका | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको । |
| | जडगली जवावर आतडक | प्रत्येक वर्ष | कर्जन्हा ११ | | | वाली नाली नष्ट हुदा जिविकोपार्ज न तथा आर्थिकमा समस्या | | खेतीयोग्य जमिन निल गाई आतडकले गर्दा टोलमा बाँभो रहेको | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | हावाहुरी | २०६०, २०६५, २०७४, २०७५ | कर्जन्हा ११ | विद्यालयको जस्ता उडाएको, १५० घरको छाना उडाएको, पोल भत्काएको, यातायात प्रभावित र संचारका साधनमा समस्या | खनेपानी प्रदुषित बनाएको | हावाहुरीले गर्दा वाली नाली नष्ट भएको जसले गर्दा आर्थिक समस्या निम्ताएको | | बालीनाली नष्ट हुँदा जिविकोपार्ज नमा समस्या, बोट बिरुवा ढालेको, सुख्खा पहिरो लडेको आदि | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|----------------|---------------------------|-------------|---|---|--|--|---|---|
| | सडक दुर्घटना | प्रत्येक वर्ष २०४५ - २०७५ | कर्जन्हा ११ | दुर्घटना हँदा गाडी मोटरको क्षती भएको | | गाडी मोटर बनाउँदा र घाइतेको उपचार गर्दा पैसा खर्च भएको | २०७४ मा २ मानिसहरुको मृत्यु २०६९ मा १ मानिसको मृत्यु २०७५ मा टयाक्टरले साइकललाई ठक्कर दिदाँ १ मानिस सक्त घाइते र उपचारमा निकै ठुलो धाराशि खर्च | | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | खडेरी | २०६०-२०७५ सम्म | कर्जन्हा ११ | अत्यधिक गर्मी भएर विद्यालय संचालनमा कठिनाई, विद्यालय र समुदायमा पानीको समस्याले गर्दा चर्पीहरु निकै नै फोहोर भएको | खानेपानीको मुहान सुक्दा खानेपानीमा समस्या | खडेरी हँदा बाली नाली उब्जनीमा कमी जस्ले गर्दा खेती किसानीहरुलाई आर्थिक समस्याले गर्दा जिविकोपार्जनमा समस्या, | | तालतलैय, पोखरी र इनारमा पानीको मात्रामा कमी र पानीको अभावमा सिचाईको समेत समस्या, घाँसे मैदान सुकेका । नदीनालामा पानीको मात्रा कमी | स्थानिय जानकार व्यक्तिहरुसंग छलफल मार्फत सडकलन गरिएको |
| | किराफट याडग्रा | २०६५ - २०७५ | कर्जन्हा ११ | | | कृषि उत्पादनमा कमीले गर्दा स्थानिय समुदायहरुलाई जिविकोपार्जनमा समस्या | किराफटयाड ग्राले गर्दा गाई,बस्तु र मानिसहरु विरामी हुनेको सङख्या बढ्दै | कृषि उत्पादनमा कमी, खेतीयोग्य जमिन बाँझो हुँदै | |

| वडा नं. | विपद् | साल र महिना | स्थान | भौतिक क्षति | सामाजिक क्षति | आर्थिक क्षति | मानवीय क्षति | प्राकृतिक क्षति | सूचना पुष्ट्याइको विधि |
|---------|--------|-------------|--------------|-------------|---------------|---|--|--|------------------------|
| | आगलागी | २०५३, २०५४ | कर्जन्हा ११ | ३ घर जलेको | | १० लाखको गहुँ जलेको, जलेको घर निर्माण गर्दा ३ लाख खर्च भएको रहर जलेको | | | |
| | भुक्षय | वर्ष पिच्छे | कर्जन्हा ११ | | | | | गिटी बालुवा खेतीयोग्य जमिनमा थुपारेको र बालीनाली उब्जनीमा ह्रास आएको | |
| | सर्पदश | वर्ष पिच्छे | कर्जन्हा: ११ | | | | वर्षेनी ५० जना जती घाइते भएको र प्रत्येक वर्षमा २-३ जनाको मृत्यु | | |

ऐतिहासिक समय रेखाको सूचना लाई हेर्ने हो भने विगतको ईतिहासमा बाढी, सर्पशंश, आगलागी, शितलहर, खडेरी, सडक दुर्घटना, महामारी, चटयांग, असिना, लु आदिले क्षति गर्ने गरेको छ। यसका साथै अहिले जनावर आतंकले पनि यस नगरपालिकामा क्षति गर्ने गरेको छ। यसरी कर्जन्हा नगरपालिकाको ऐतिहासिक समय रेखालाई हेर्ने हो भने बारम्बार दोहोरि रहने प्रकोपका घटनामा, बाढी, सर्पदश, आगलागी, शितलहर खडेरी, तथा हुरीवतास देखिन्छ। त्यसै गरी पछिल्लो समयमा सुगुर, घोडगद्दा, निलगाई आतंक र सडक दुर्घटनाका समस्याले पनि निकै सताउने गरेको छ। यस नगरपालिकाको ऐतिहासिक विवरण अनुसार पछिल्ला ३० वर्षमा सुख्खा खडेरीको क्रमहरू बढ्दै गएको, पानीका स्रोतहरू सुक्दै गएको, पानी कम पर्ने गरेको तथा पानी पर्दा एक्कासी अत्याधिक परी बाढी तथा डुवान हुने गरेको, बेमौसमी असिनाहरू परी कच्ची घर का साथै बालीनाली नष्ट हुने गरेको, फलफुल तथा तरकारीहरूमा किरा बढी लाग्ने गरेको जस्ता विभिन्न जलवायुजन्य समस्याहरू देखिएकाले यहाँका समुदायले जलवायु परिवर्तन तथा जलवायु जन्य समस्याहरू पनि भोग्दै आएको देखिन्छ।

२.२.२ प्रकोप, मौसमी तथा बालीपात्रो :

कर्जन्हा नगरपालिकामा कुन समयमा कुन प्रकोप हुन्छ भनेर पत्ता लगाई त्यसको समयरेखा तयार गरिएको छ। जलवायु परिवर्तनका दृष्टिले पनि पछिल्ला ३० वर्षमा प्रकोपको समय र महिनाहरू के कस्तो फरक तथा परिवर्तन

देखियो भन्नका लागि पनि समुदाय तथा विपद व्यवस्थापन समिति सँग छलफल गरी तालिकामा जोखिम महिनाहरुलाई रङ लगाएर संकेत गरिएको छ ।

२.२.२.१ प्रकोप पात्रो :

| प्रकोप | | वैशाख | जेठ | असार | साउन | भदौ | असोज | कात्तिक | मङ्सिर | पुस | माघ | फागु न | चैत |
|----------------|------------------|-------|-----|------|------|-----|------|---------|--------|-----|-----|-----------|-----|
| बाढी | पहिले (३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| आगलागी | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| सडक दुर्घटना | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| शितलहर | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| जनावर आतंक | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| महामारी | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| लु (तातो हावा) | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| सर्पदंश | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| हुरीबतास | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| चट्यांक | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| असिना | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| खडेरी | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| भूकम्प | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |

माथि दिईएको प्रकोप पात्रोमा ३० वर्ष अघि प्रकोप आउने समय र अहिले प्रकोप आउने समयको बारेमा उल्लेख गरिएको छ । यस प्रकोप पात्रो अनुसार बाढीको जोखिम ३० वर्ष अघि असार, साउन र भदौ र अहिले पनि साउन भदौ र असोज

महिनासम्म जोखिम हुने गरेको देखिन्छ । आगलागीको जोखिम ३० वर्ष पहिले पनि वैशाख, जेठ र चैतमा महिनमा हुने गर्दथ्यो भने अहिले ग्याँस सिलिण्डर चुल्लाको प्रयोग र विद्युतिय संरचना लगायत विविध कारणले गर्दा बाह्रै माहिना आगलागीको जोखिम हुने गरेको छ । त्यसैगरी सडक दुर्घटनाको जोखिम पहिले साउन र भदौमा हुने गर्दथ्यो भने अहिले बाह्रै महिनामा जोखिम हुने गर्दछ । यसैगरी महामारीको जोखिम पहिले असार, साउन र भदौमा हुने गर्दथ्यो भने जोखिमको संभावना कम हुने गर्दछ । यसका साथै ३० वर्ष पहिले शितलहर पहिले प्रायः जसो मंसिर र पुस हुन्थ्यो भन्ने अहिले मंसिर, पुस र माघसम्म जोखिम हुने गर्दछ । त्यस्तै जनावर आंतक साउन र भदौ हुन्थ्यो भन्ने अहिले बाह्रै महिना हुन्छ, लु (तातो हावा) पहिले वैशाख र जेष्ठमा हुन्थ्यो भन्ने अहिले वैशाख, जेष्ठ र आसार महिना सम्म हुने गर्दछन त्यसैत सर्पदंश पहिला जेष्ठ, असार, साउन महिनामा हुन्थ्यो भन्ने र अहिले वैशाख, जेष्ठ, असार, श्रावन र भाद्रमा हुन्छ । हुरीबतास पहिला वैशाख र जेष्ठन्थ्यो भन्ने अहिले वैशाख, जेष्ठ, असारसम्म हुन्छ । चटयांक पहिले जेष्ठ र असारमा हुन्थ्यो भन्ने अहिले जेष्ठ, असार, श्रावन सम्म हुन्छ त्यस्तै असिना जेष्ठ र असार हुन्थ्यो भन्ने अहिले वैशाख, जेष्ठ र असारसम्म हुन्छ र खडेरी पहिला जेष्ठ, असार, श्रावणमा हुन्थ्यो भन्ने अहिले असार, साउन, भाद्र, अशोजसम्म हुन्छ र भूकम्प जोखिम पहिला र अहिलेउस्तै रहेको देखिन्छ ।

२.२.२.२. मौसमी पात्रो:

मौसमी पात्रो अनुसार कुन कुन समयमा मनसुन वर्षा, हिउदे वर्षा, आगलागी, गर्मी, जाडा, असिना पर्ने, तुसारो पर्ने हुन्छ भनेर ३० वर्षको अन्तरालमा आएको परिवर्तन अनुसार मौसमी पात्रोमा पहिचान गरिएको छ ।

| विवरण | | वैशाख | जेठ | असार | साउन | भदौ | असो | कार्तिक | मङ्सिर | पुस | माघ | फागुन | चैत |
|--------------|----------------|-------|-----|------|------|-----|-----|---------|--------|-----|-----|-------|-----|
| मनसुन वर्षा | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| हिउँदे वर्षा | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| आगलागी | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| गर्मी | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| जाडो | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| असिना | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| तुसारो | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |

२.२.२.३ बाली र वनस्पति पात्रो:

वनस्पति पात्रो तयार गर्दा समुदायको प्रमुख ३ बाली वा वनस्पतिसँग सम्बन्धित विभिन्न क्रियाकलापहरु कुन कुन समयमा गरिन्छ भनी पत्ता लगाउन बमोजिमको तालिका प्रयोग गर्न सकिन्छ ।

| विवरण | | वैशाख | जेठ | असार | साउन | भदौ | असोज | कात्तिक | मङ्सिर | पुस | माघ | फाल्गुन | चैत |
|-------------------|----------------|-------|-----|------|------|-----|------|---------|--------|-----|-----|---------|-----|
| बाली लगाउने | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| धान रोप्ने | पहिले(३० वर्ष) | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| धान काट्ने | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| विरुवाको फूल र फल | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| गहुँ छर्न | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |
| गहुँ काट्ने | पहिले | | | | | | | | | | | | |
| | अहिले | | | | | | | | | | | | |

प्रकोप पात्रो, मौसमी पात्रो तथा बाली पात्रो अनुसार विगतका ३० वर्ष देखि हाल सम्मको अवस्था हेर्ने हो भन्ने सामान्य रूपमा भने गर्मी बढ्दै गएको पानी पर्ने क्रम पनि कम हुँदै गएको तथा मनसुन वर्षा र हिउँदे वर्षा पनि केही पछाडी हुने गरेको र खडेरी जानथालको क्रम बढेको तथा बालि नाली लगाउने समय पनि केही पछाडी धकेलिँदै गएको जस्ता जानकारी समुदाय स्तरबाट आउने गरेको देखिन्छ जसबाट यहाँका समुदायले जलवायु परिवर्तन तथा जलवायु जन्य समस्या पनि भोग्दै गएका छन् भन्ने पनि प्रष्ट हुन्छ ।

२.२.२.४ गाउँ तथा टोलको सडकटासन्नता स्तरीकरण:

यस नगरपालिकाको सडकटासन्नता स्तरीकरण : विगतको ३० वर्षको समय रेखाबाट आएको सूचनाको आधारमा क्षति विश्लेषण गरी त्यबाट प्राप्त अड्कभारलाई जोडेर समुदाय र वडाको उच्च, मध्यम र न्यून गरी तीन वर्गमा निम्नअनुसार सडकटासन्नता स्तरीकरण गरिएको छ ।

| वडा नं. | मानविय क्षति | प्रभावित परिवार | घरको क्षति | आर्थिक क्षति | खेतीयोग्य भूमि र वनक्षेत्रको क्षति | सामाजिक क्षति | विगतमा भएका विपद्का घटनाक्रम | वालि लगाउने वा भित्राउने समयमा आएको परिवर्तन | तापक्रममा आएको परिवर्तन | जोखिमले भविष्यमा पार्न सक्ने असर | स्रोतको उपलब्धता तथा पहुच | संस्थागत क्षमता | जनसंख्याको विश्लेषण | स्थानीय ज्ञान, सीप, क्षमता र प्रविधि | जम्मा अंक | स्तर |
|---------|--------------|-----------------|------------|--------------|------------------------------------|---------------|------------------------------|--|-------------------------|----------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------|--------------------------------------|-----------|------------------|
| १ | ४ | २० | २० | २० | २० | १ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३९ | उच्च सङ्कटासन्न |
| २ | २० | ४ | २० | २० | २० | १ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३९ | उच्च सङ्कटासन्न |
| ३ | २० | २० | ४ | २० | २० | १ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३९ | उच्च सङ्कटासन्न |
| ४ | २ | २ | २ | २० | २० | २ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३६ | मध्यम सङ्कटासन्न |
| ५ | २ | २ | २ | २० | २० | २ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३६ | मध्यम सङ्कटासन्न |
| ६ | ३ | ४ | २० | २० | २० | १ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३९ | उच्च सङ्कटासन्न |
| ७ | ४ | २० | २० | २० | २० | १ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३९ | उच्च सङ्कटासन्न |
| ८ | २ | २ | ३ | २० | २० | २ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३७ | मध्यम सङ्कटासन्न |
| ९ | २ | २ | ३ | २० | २० | २ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३७ | मध्यम सङ्कटासन्न |
| १० | २ | २ | ३ | २० | २० | २ | २० | २० | २० | २० | २ | २ | २० | २० | ३७ | मध्यम सङ्कटासन्न |
| ११ | २ | ३ | २ | ३ | ३ | २ | ३ | ३ | ३ | ३ | २ | २ | ३ | ३ | ३७ | मध्यम सङ्कटासन्न |

स्पष्टीकरण:

| क्र. सं. | अङ्कभार | स्तर |
|----------|-------------------------|------------------|
| १ | ३८ भन्दा माथी अङ्कभार | उच्च सङ्कटासन्न |
| २ | २४ देखि ३८ अङ्कभार सम्म | मध्यम सङ्कटासन्न |
| ३ | २३ भन्दा कम अङ्कभार | न्यून सङ्कटासन्न |

२.३.नगरपालिकाको क्षमता विश्लेषण:

२.३.१ स्रोतको उपलब्धता तथा पहुच :

कर्जन्हा नगरपालिकामा सिमित क्षमता रहेको देखिन्छ । यहाँको पूर्वतयारीको अवस्था कमजोर रहेको छ । त्यस्तै विपद् प्रतिकार्य लागि पनि नगरपालिकाको क्षमता कमजोर देखिन्छ । नगरपालिकाको क्षमतालाई निम्न अनुसार प्रस्तुत गरिएको छ ।

क. मानवीय क्षमता: वैदेशिक रोजगार छोडेर नगरपालिकामा सरकारी तथा नीजि क्षेत्रमा काम गर्ने करिब ३०० जना जतिको बसोबास रहेको यस नगरपालिकामा रहेको देखिन्छ । त्यस्तै शैक्षिक अवस्था पनि सन्तोषजनक रहेपनि विपद् व्यवस्थापनका क्षेत्रमा काम गर्ने व्यक्तिको अभाव छ । विपद् प्रतिकार्य गर्न स्वयंसेवकहरुका लागि योग्य मानिस भएपनि

तालिम प्राप्त छैनन् । विपद्को समयमा तालिम विहिन तथा उपकरण र औजार विहिन व्यक्तिहरूले खोज तथा उद्धार गर्ने गरेका छन् । विपद् व्यवस्थापनका लागि सिमित कार्यक्रमहरू हुन्छ । घर तथा विद्यालयमा सुरक्षित बानी विकासका लागि खासै छलफल तथा घटना अभ्यास हुने गरेको छैन ।

कर्जन्हा नगरपालिकामा सरकारी तथा नीजि क्षेत्रमा काम गर्ने करिब ७०० जना जतिको बसोबास तथा कार्यक्षेत्र रहेको देखिन्छ । त्यस्तै शैक्षिक अवस्था पनि सन्तोषजनक रहेपनि विपद् व्यवस्थापनका क्षेत्रमा काम गर्ने व्यक्तिको अभाव छ । विपद् प्रतिकार्य गर्न स्वयंसेवकहरूका लागि योग्य मानिस आधारभुत खोज तथा उद्धार तालिम प्राप्त जनशक्ति १५ जना, जिल्ला विपद् प्रतिकार्य समबन्धि तालिमा प्राप्त २ जना, तालिम प्राप्त पौडिबाज ३ जना, महिला स्वास्थ्य स्यमसेविका १०४ जना मात्र रहेका छन् । त्यस्तै यहाँ ६ जना कृषि प्राविधिक, १३३ जना शिक्षक, १४० अन्य कर्मचारी, ६१ स्वमंसेवक, १३५ सिकर्मी र २१६ डकर्मीहरू रहेका छन् । यहाँ विपद्को समयमा अदक्ष तथा सिमित औजार र उपकरण प्राप्त व्यक्तिहरूले खोज तथा उद्धार गर्ने गरेका छन् । यस नगरपालिकामा विपद् व्यवस्थापनका लागि सिमित कार्यक्रमहरू र घर तथा विद्यालयमा सुरक्षित बानी विकासका लागि खासै छलफल तथा घटना अभ्यास हुने गरेको छैन ।

ख. भौतिक अवस्था: नगरपालिकामा कच्ची र पक्की घरहरू गरी मिश्रित किसिममा घरहरू रहेका छन् । वैदेशिक रोजगारीले पक्की घर तथा अर्ध पक्की घरहरू बनेका छन् तर सुरक्षित घर बनेका छैनन् । गरिबका फुसका घर आगलागीको जोखिममा छन् भने सामान्य माटो लिप्सिएर भित्तालाई सुरक्षित गर्ने प्रयास पनि भएको देखिन्छ । त्यस्तै सार्वजनिक विद्यालयकै भवनहरू जीर्ण छन् । स्वास्थ्य चौकी तथा अन्य सार्वजनिक भवनहरू कमजोर छन् । त्यस्तै सडक ग्राभेल छन् र प्राय बाह्र महिना नै सञ्चालनमा आउने देखिन्छ । तर ठूलो बाढीको समयमा दक्षिणको भूभाग जलमग्न भई सवारी साधन सञ्चालनमा आउन सक्दैन । सडकमा भएका मुख्य वटा पुल तथा कल्भर्ट कमजोर छन् । कमला खोलामा रहेको तटबन्ध पनि साथै प्राविधिक रूपले कमजोर छन् । विपद्का समयमा आवश्यक पर्ने खोज तथा उद्धार सामग्रीको उपलब्धता निकै कमजोर रहेको छ । नगरपालिकामा सुरक्षित आवास भवन छैन भने सुरक्षित स्थान जाने बाटोको पहिचान भएको छैन ।

कर्जन्हा नगरपालिकामा केही घर पक्की, कच्ची, खपेटा तथा फुसका रहेका छन् । वैदेशिक रोजगारीले पक्की घरमा बृद्धि भए पनि सुरक्षित घर बनेका छैनन् । गरिबहरूका फुसका घर आगलागीको जोखिममा छन् भने सामान्य माटो लिपिएर भित्तालाई सुरक्षित गर्ने प्रयास भएको देखिन्छ । त्यस्तै सार्वजनिक विद्यालयहरूका ४७ वटा भवनहरू रहेका छन् भन्ने ती भवनहरू कमजोर छन् । स्वास्थ्य चौकी तथा अन्य सार्वजनिक भवनहरू समेत कमजोर छन् । त्यस्तै यहाँका ३६ वटा सहायक र मुख्य सडकहरू ग्राभेल छन् र प्राय बाह्र महिना नै सञ्चालनमा आउने देखिन्छ । तर ठूलो बाढीको समयमा यहाँका प्रायः भूभाग जलमग्न भई सवारी साधन सञ्चालनमा आउन सक्दैन । सडकमा भएका ४७ वटा मुख्य पुल तथा कल्भर्ट रहे पनि कमजोर छन् । कमला खोलामा रहेको तटबन्ध करिब ११ किलोमिटर प्राविधिक रूपले कमजोर छन् । विपद्का समयमा आवश्यक पर्ने खोज तथा उद्धार सामग्रीको उपलब्धता समान्य रहेको छ । नगरपालिकामा सामुदायिक भवन १७ वटा छन् । यहाँका बासिन्दाहरूको मुख्य संचारका साधनका रूपमा प्रत्येक घर परिवारमा मोवाइल फोनको प्रयोग उपलब्धता रहेका छन् ।

ग. आर्थिक अवस्था: कृषिमा आस्रित परिवारको बहुल्यता रहेको यस नगरपालिकामा कृषि उत्पादन राम्रो भए पनि व्यवसाहिक भने छैन । वैदेशिक रोजगारीमा युवाहरू पलायन भएका छन् । धेरै घरधुरीको वैदेशिक आम्दानीलाई समावेश नगरे पनि आफ्नै उत्पादनले खाद्यान्न खान नसक्ने घरपरिवार न्युन रहेको छन् । विपत् संकटासन्ता क्षमता विश्लेषण गर्दा कृषिमा आस्रित परिवारको बहुलता रहेको यस नगरपालिकामा कृषि उत्पादन राम्रो भए पनि व्यवसाहिक तर्फ ३५२ जनाको मात्र संलग्नता रहेका छन् । शहरी तथा ग्रामिण क्षेत्रका घरपरिवारहरू सहकारी, तथा लघुवित्तमा आवद्ध भइ ऋणमा पहुच कायम भएको छ । वैदेशिक आम्दानीलाई समावेश नगरे पनि आफ्नै उत्पादनले खाद्यान्न खान नसक्ने

घरपरिवार न्यून रहेको छन् । यहा ४६ घरेलु तथा साना उद्योगहरु संचालनमा रहेका छन् । ११ वटै वडाहरुमा विपद् व्यवस्थापन कोष स्थापना गरिएको छ भन्ने यहाँ ८ वटा बैक तथा वित्तिय संस्थाहरु रहेका छन् ।

घ. सामाजिक अवस्था: नगरपालिका मा भाईचारा तथा सद्भाव रहेको देखिन्छ । नगरपालिकाका संस्थागत पहुँच कमजोर भन्न सकिने अवस्था नभए पनि विपद् व्यवस्थापनका लागि सञ्जाल तथा संयन्त्र बनिसकेको अवस्था छ । विपद् व्यवस्थापनका लागि आवश्यक नेतृत्व तथा संस्थागत विकासको अभाव देखिन्छ । नगरपालिकाका विभिन्न धर्मालम्बी तथा जातजातीहरु बिचमा भाईचारा तथा सद्भाव रहेको देखिन्छ । नगरपालिकामा संस्थागत पहुँच समान्य रहेको छ भन्ने ११ वटै वडाहरुमा विपद् व्यवस्थापनका लागि समिति सञ्जाल तथा संयन्त्र बनिसकेको अवस्था छ । विपद् व्यवस्थापनका लागि आवश्यक नेतृत्व तथा संस्थागत विकासको अभाव देखिन्छ । यहाँ १७ वटा सामुदायिक भवन, २५ वटा पार्टी पौवाहरु, ६३ मठ मंदीर र १३ मस्जिद रहेका छन् । यस नगरपालिकामा ६१ वटा महिला समुहहरु संचालनमा रहेका छन् । जसले महिला नेतृत्व विकासमा सहयोग गरेका छन् भन्ने यहाका १८ वडा महिलाहरु नेतृत्व तहमा पुगेका छन् ।

ड. प्राकृतिक स्रोत: यहाँका अधिक मात्रामा भू उपयोग प्रयोगमा रहेको छ । एक मुख्य तथा अन्य साना तीना खोलाहरु रहेका छन् । कमला खोलाको नहरबाट केही सय विगाहा क्षेत्रमा सिंचाई सुविधा पुगेको छ । प्राकृतिक स्रोतको रुपमा कमला खोलाबाट केही वालुवा उत्तखन्न गरिएको छ । यस नगरपालिकाकमा वन क्षेत्र रहको छ । खोलाका बगरहरु बगर तथा चरणक्षेत्रका लागि प्रयोग भई रहेको छ । कर्जन्हा नगरपालिकाको अधिक मात्रामा खेतीमा प्रयोग गरिने ११७५० विघा भू उपयोग रहेका भए पनि ६५२३ विघा खेती योग्य जमीनहरु कमला खोलाले बगरमा परिणत गरेको देखिन्छ ।

२.३.२ स्थानीय ज्ञान, सीप, क्षमता र प्रविधिको लेखाइकन :

माथि उल्लेख भएका सडकटासन्नता तथा क्षमता विश्लेषणका औजारको प्रयोगबाट समुदायमा विपद्को सामना गर्न अपनाउने गरिएका विधिहरुको सूची तयार गरी प्रस्तुत गरिएको छ । तसर्थ यहाँ प्रयोग गरिएका स्थानीय ज्ञान, सीप र विधि र यसले विपद्को सामना गर्न भविष्यमा अपनाउनु पर्ने विधिको पहिचान गर्नेछ, जसबाट स्थानीय ज्ञान र सीपको प्रबर्द्धन गर्न सहयोग पुग्नेछ ।

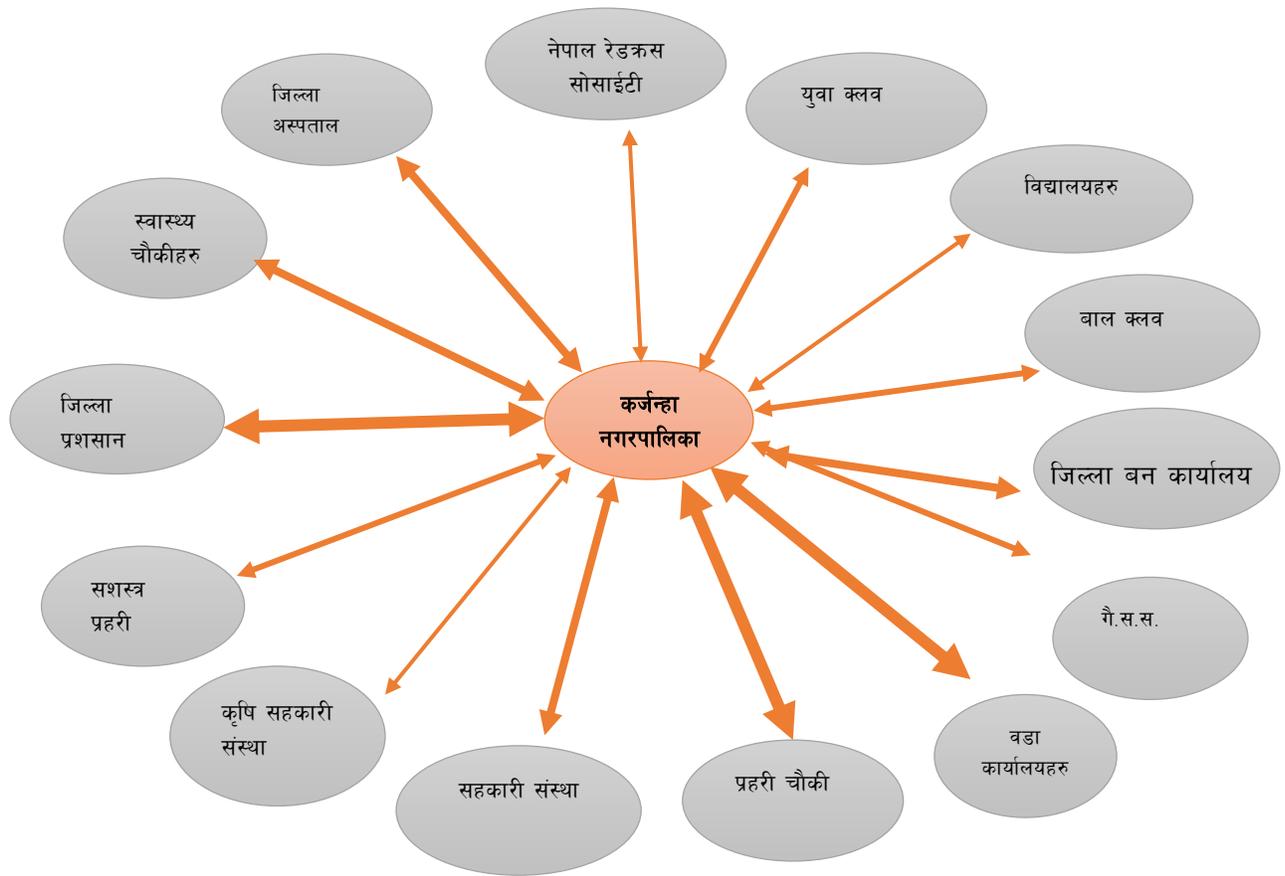
| क्र.स. | विपद्/ प्रकोपको प्रकार | विपद् भएको वर्ष/महिना | विपद्पहिले गरिएका पूर्वतयारी तथा जोखिम न्यूनीकरणका कार्य | | विपद्को सामनाका लागि विपद्को समय र पछि अपनाइएका विधि | |
|--------|------------------------|-----------------------|---|---|--|--|
| | | | व्यक्तिगत रुपमा | सामुहिक रुपमा | व्यक्तिगत रुपमा | सामुहिक रुपमा |
| १ | बाढी | २०७६ २०७७/७८ | बास स्थान मर्मत, खाद्यान्न तथा उर्जा भण्डारण | विपद् न्युनिकरणका कार्यमा सामुहिक योगदान | बाढी अघि घर मर्मत गर्ने गरेको, बाढी पछि उचो स्थानमा/घरमा बस्ने गरेको | वर्षातको पानी निकासका लागि नालाहरुको व्यवस्था, सडकहरुमा ट्युम पाइप लगाएको, बाढीको असर कम गर्न बाँध बाधेको, एक अर्कालाई सहयोग तथा सहकार्य |
| २ | आगलागी | २०७६ २०७५ २०७३ | आगलागीबाट सावधानी अपनाउन परिवारिक पुर्व तयारी, बाल्टीन, डोरी इत्यादीको व्यवस्था | आगलागीबाट सावधानी अपनाउन सामुहिक छलफल तथा सुचना प्रवाहका कार्यहरु, इनार तथा पानीको मुहान सफाई गर्ने | प्रतिकार्यमा सहयोग, पानीको भण्डारण, सहयोगी निकायलाई सुचना प्रदान, बहुमूल्य सामग्रीको संरक्षण | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग, सुचना प्रवाह, एक अर्का लाई सहयोग, समन्वय तथा सहकार्य |
| ३ | जंगली जानवर आतंक | २०७२ देखि लगातार | बालीबालीमा घेराबेरा लगाउने, बालीनाली कुरने आदी | जंगली जानवर आतंक व्यवस्थापनका लागि सामुहिक पहल, संभावित क्षेत्रमा खाडल खन्ने | जंगली जानवरलाई डराउने, भगाउने, बालीनाली काडे तारको व्यवस्था | जंगली जानवर आतंक व्यवस्थापनका लागि सामुहिक पहल, वन कार्यालयलाई जानकारी |
| ४ | खडेरी | २०७६, २०७५ | वीउ संरक्षण, बैकल्पिक सिचाई, कुलो आदीका लागि पहल आदी | सिचाई सुविधाको लागि पहल तथा सामुहिक योगदानमा कुलो सफाई | मकै खेती गरी खाद्यान्न संकट टारेको, साहु संग खाद्यान्न रिण लिई परिवारको जिविका टारेको | सिचाई तथा कुलो व्यवस्थापनका लागि प्रयास |
| ५ | हावाहुरी | २०७५, २०४४/४५ | घरको छाना, भ्याल, ढोका मर्मत | सावधानी अपनाउन सामुहिक छलफल तथा सुचना प्रवाहका कार्यहरु, | घर भित्र सुरक्षित स्थानमा बस्ने, परिवारका सदस्य तथा गाइबस्तुलाई | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग, सुचना प्रवाह, एक अर्का लाई सहयोग, |

| | | | | | सुरक्षित स्थानमा राख्ने | समन्वय तथा सहकार्य |
|---|--------------|-----------------|--|--|---|--|
| ६ | शितलहर | २०७६ | घरको, भिन्ना छाना, भ्याल, ढोका मर्मत, न्यानो कपडाको जोहो तथा परिवारिक पुर्वतयारी | सावधानी अपनाउन सामुहिक छलफल तथा सुचना प्रवाहका कार्यहरु, | गरिब तथा विपन्न वर्गलाई सहयोग गर्ने, ठाँउ ठाँउमा दाउराको व्यवस्था | अवस्था विश्लेषण, सुचना प्रवाह, एक अर्का लाई सहयोग, समन्वय तथा सहकार्य |
| ७ | महामारी | २०७१/७२ देखि | घर तथा घर वरपरको सरसफाई, भुलको अनिवार्य प्रयोग र व्यक्तिगत सरसफाईमा सजगता | सावधानी अपनाउन सामुहिक छलफल तथा सुचना प्रवाहका कार्यहरु, | सरसफाई अभियान संचालन, स्वास्थ्य शिविर संचालन तथा सहयोगका लागि सरोकारवालालाई अनुरोध | अवस्था विश्लेषण गर्ने, उद्धार कार्यमा सहयोग, सुचना प्रवाह, एक अर्का लाई सहयोग, समन्वय तथा सहकार्य |
| ८ | सडक दुर्घटना | हरेक वर्ष | सवारी मर्मत तथा घरका सवारी चालक सदस्यलाई तीब्र गतीमा सवारी नचलाउन सम्झाउने कार्य | रोडको मर्मत संभार तथा स्तरोन्नती गरिएको, गाँउ तथा वस्ती र विद्यालय क्षेत्रमा गति सिमितका लागी संकेत गरिएको | घाइतेको उपचार, एम्बुलेन्सलाई खबर, प्रहरीलाई खबर तथा सहयोग, घाइते तथा मृत्कको सनाखत तथा परिवारलाई जानकारी गराएको | घाइतेको उपचारमा सहयोग तथा चिकित्सक र प्रहरीलाई खबर, एम्बुलेन्सलाई खबर तथा प्राथमिक उपचारको व्यवस्था, प्रहरीलाई खबर तथा सहयोग |
| ९ | सर्पदंश | २०७३, हरेक वर्ष | घर आँगन तथा घर वरपर सरसफाई तथा घरको भिन्ना, भ्याल र ढोका मर्मत संभार | सामुदायिक सरसफाई कार्यक्रम, सार्वजनिक स्थल तथा बाटोघाटो सरसफाई | प्राथमिक उपचारक, एम्बुलेन्स लाई खबर तथा घाइतेलाई अस्पताल पुर्याउने | घाइतेलाई अस्पताल पुर्याउने, एम्बुलेन्सको व्यवस्था आदी |

२.३.३ संस्थागत विश्लेषण वा सम्बन्ध चित्र

विपद् पूर्वको पुर्वतयारी, रोकथाम र अल्पीकरण, विपद्को समयको प्रतिकार्य र विपद् पश्चात्को पुनर्स्थापना र पुनर्निर्माण तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि आवश्यक पर्ने सेवा, सुविधा, सुरक्षा उपलब्ध गराउने सरकारी तथा गैर सरकारी निकाय, सामाजिक संघसंस्था, वित्तीय तथा सहकारी संस्था, स्वास्थ्य, सुरक्षा निकाय र अन्य मानवीय सेवा प्रदायक संघसंस्था आदिको उपलब्धता, पहुँच तथा सम्बन्धको विश्लेषण यस संस्थागत चित्रबाट गरिएको छ । यस औजारको प्रयोगबाट समुदायले विपद् तथा जलवायु उत्थानशिलताका सम्बन्धमा सामाजिक तथा सार्वजनिक निकाय सम्मको पहुँच देखाउन खोजिएको छ ।

यस सम्बन्ध चित्रमा समुदाय तथा संघसंस्था बीचको दोहोरो सम्बन्धलाई दुवैतिर तिर भएको रेखाले देखाइएको छ । मोटो रेखाले गहिरो तथा पातलो रेखाले फितलो सम्बन्ध देखाएको छ । विशेषगरी नगरपालिकाका शाखाहरु, र सवै वडा कार्यालयसँग वलियो सम्बन्ध रहेको पाइएको छ । यस गाउँपालिका भित्र मुख्य रूपमा नगरपालिकाका प्रहरी चौकी, वडा कार्यालय, स्वास्थ्य चौकीहरु, युवा क्लव, बाल क्लव, विद्यालयहरु, तथा वित्तीय संस्थाहरु, आदि रहेका छन् । विपद् तथा जलवायु जन्य जोखिम व्यवस्थापनका लागि पहिचान भएका यी संघसंस्था वा निकायहरुबाट मुख्य रूपमा जनचेतना, राहत वितरण, आपतकालिन शिक्षा, कृतिम घटना अभ्यास, खोज तथा उद्धार, भुकम्प प्रतिरोधी संरचना निर्माण गर्ने जस्ता सहयोगहरु समुदायले प्राप्त गर्नेछन् भने समुदायको तर्फबाट पनि यी संघसंस्थाहरुको नेतृत्व तथा कार्यक्रमहरु कार्यान्वयनमा भूमिका निर्माण गर्ने गरेको पाइएको छ । संस्थागत विश्लेषण वा सम्बन्ध चित्रको विस्तृत विवरण तथा विश्लेषण तल समावेश गरिएको छ ।



| क्र. स | कार्यालय / संघसंस्था | ठेगाना | भौगोलिक दूरी | विपद् तथा जलवायु जन्य जोखिम व्यवस्थापनका लागि प्राप्त हुनसक्ने सहयोग | | |
|------------------------|--------------------------|------------------|----------------|--|---|--|
| | | | | विपद् पूर्व | विपद्को समय | विपद् पश्चात |
| नगरपालिका भित्र | | | | | | |
| १ | नगरपालिकाको कार्यालय | कर्जन्हा | ० कि.मी. | जनचेतना जगाउने, नगरपालिका भित्र विपद् जोखिम न्यूनिकरणका कृयाकलापहरु संचालन गर्ने, खोज तथा उद्धार सामाग्रीहरुको व्यवस्था गरी राख्ने, नितिनियम तथा कार्यहरुको कार्यान्वयनमा सहजिकरण गर्ने, सुरक्षित आश्रय स्थल निर्माणमा सहयोग गर्ने, | सुचना प्रवाह गर्ने, राहत सामाग्री उपलब्ध गराउने, आश्रय स्थलको व्यवस्थापन गर्ने, खोज तथा उद्धारमा सहयोग गर्ने, | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग गर्ने, राहत उपलब्ध गराउने, आश्रय स्थलमा सहयोग गर्ने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, विभिन्न सहयोगी निकायहरु संग समन्वय गर्ने, पुनस्थापना र पुन निर्माण गर्न सहयोग गर्ने, |
| २ | स्वास्थ्य चौकीहरु ४ वटा | नगरक्षेत्र भित्र | बढीमा ५ कि.मी. | विपद्को समयमा आवश्यक पर्ने औजार तथा औषधिहरुको भण्डारण, स्वास्थ्यसंग सम्बन्धित जनचेतनामुलक कार्यक्रम गर्ने, आवश्यक जनशक्तिको व्यवस्था | घाईतेहरुको सक्दो छिटो उपचारमा सहयोग पुऱ्याउने | घाईतेहरुको सक्दो छिटो उपचारमा सहयोग पुऱ्याउने, त्यहाँ उपचार हुन नसकेका घाईतेहरुलाई जिल्ला अस्पतालहरुमा पठाउने, |
| ३ | मठ मन्दिर तथा मसजिदहरु | नगरक्षेत्र भित्र | बढीमा ५ कि.मी. | सामाग्री भण्डारणमा सहयोग गर्ने | आश्रय स्थलको लागि जग्गा उपलब्ध गराउने | आश्रय स्थलको लागि जग्गा उपलब्ध |
| ४ | प्रहरी कार्यालय | बन्दीपुर | ५ कि.मी. | सम्भावित घटनाहरुको लागि तयारीहरु गर्ने, कृतिम अभ्यासहरु गर्ने, | खोज तथा उद्धार कार्य गर्ने, घाईतेहरुको ओसार पसार गर्ने, आश्रय स्थल निर्माण तथा सुरक्षा दिने, शान्ति व्यवस्था कायम राख्ने, राहत सामाग्री ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग गर्ने, राहत ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने, आश्रय स्थलमा सहयोग तथा शान्ति सुरक्षा दिने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, पुनस्थापना र पुन निर्माण गर्न सहयोग गर्ने, |
| ५ | गैर सरकारी संस्थाहरु वटा | नगरक्षेत्र भित्र | बढीमा ५ कि.मी. | जनचेतना जगाउने, नगरपालिका भित्र विपद् जोखिम न्यूनिकरणका कृयाकलापहरु संचालन गर्ने सहयोग गर्ने, खोज तथा उद्धार सामाग्रीहरुको व्यवस्था गरी राख्ने सहयोग गर्ने, नितिनियम तथा कार्यहरुको कार्यान्वयनमा सहजिकरण गर्ने, सुरक्षित आश्रयस्थल निर्माणमा सहयोग गर्ने, | सुचना प्रवाह गर्ने, राहत सामाग्री उपलब्ध गराउने, आश्रयस्थलको व्यवस्थापन गर्न सहयोग गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग गर्ने, राहत उपलब्ध गराउने, आश्रय स्थल निर्माणमा सहयोग गर्ने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, विभिन्न सहयोगी निकायहरु संग समन्वय गर्ने, पुनस्थापना र पुन निर्माण गर्न सहयोग गर्ने, |

| क्र. स | कार्यालय / संघसंस्था | ठेगाना | भौगोलिक दूरी | विपद् तथा जलवायु जन्य जोखिम व्यवस्थापनका लागि प्राप्त हुनसक्ने सहयोग | | |
|---------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|---|--|---|
| | | | | विपद् पूर्व | विपद्को समय | विपद् पश्चात |
| ६ | वित्तीय संस्थाहरु | नगर क्षेत्र भित्र | ५ कि.मी. | खाद्यन्न तथा राहत व्यवस्थापनमा सहयोग गर्ने, सुरक्षित स्थानहरुमा पुर्वाधारहरु निर्माण गर्न ऋणहरु उपलब्ध गराउने, नगद तथा बहुमुल्य सामग्री घर भन्दा बैकमा राख्दा सुरक्षित हुन्छ, भन्ने कुराको चेतना जगाउने | राहतहरु उपलब्ध गराउने, आश्रय स्थलको व्यवस्थापनमा सहयोग गर्ने, तथ्याङ्क संकलनमा नगरपालिकालाई सहयोग गर्ने, आयआर्जन तथा पुनःस्थापना र पुननिर्माणमा सहूलियत दरमा ऋणहरु उपलब्ध गराउने | |
| ७ | सहकारी संस्थाहरु | नगर क्षेत्र भित्र | ५ कि.मी. भित्र | जनचेतना जगाउन, समूह बनाएर साना साना वचत गर्न लगाउने, | सुचना प्रवाह गर्ने, राहत व्यवस्थापनमा सहयोग गर्ने, राहत उपलब्ध गराउने | राहत उपलब्ध गराउने, आश्रय स्थलमा सहयोग गर्ने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, ऋण उपलब्ध गराउने, आय आर्जनका क्रियाकलापहरुमा सहजीकरण गर्ने |
| ८ | सरकारी तथा निजी विद्यालयहरु | नगरपालिका भित्र | ७ कि.मी. भित्र. | जनचेतनाहरु जगाउने, स्वयम् सेवकहरु तयार गरी तालिमहरु प्रदान गर्ने, | उद्धारहरुमा सहयोग गर्ने आश्रय स्थल उपलब्ध गराउने, राहत सामग्री उपलब्ध गराउने | आश्रय स्थलको लागि भवनहरु उपलब्ध गराउने, जनचेतनाहरु जगाउने, राहत सामग्री उपलब्ध गराउने, |
| ९ | यूवा क्लब तथा बाल क्लवहरु | नगरपालिका भित्र | ७ कि.मी. भित्र. | जनचेतनाहरु जगाउने, विकास निर्माणका कार्यहरुमा सहयोग गर्ने, विभिन्न तालिमहरु लिइ दक्षता हासिल गरी पूर्वतयारीहरु गर्ने, | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग गर्ने, सुचना प्रवाह गर्ने घाईतेहरुको ओसार पसारमा सहयोग गर्ने, राहत सामग्री ढुवानी तथा वितरणमा सहयोग गर्ने, आश्रय स्थलको सुरक्षा तथा व्यवस्थापन गर्ने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, पुनस्थापना तथा पुननिर्माणमा सहयोग गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग गर्ने, घाईतेहरुको ओसार पसारमा सहयोग गर्ने, राहत सामग्री ढुवानी तथा वितरणमा सहयोग गर्ने, आश्रय स्थलको सुरक्षा तथा व्यवस्थापन गर्ने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, पुनस्थापना तथा पुननिर्माणमा सहयोग गर्ने |
| जिल्ला भित्र | | | | | | |
| १ | जिल्ला प्रशासन कार्यालय | सिरहा | २८ कि.मी. | विपद् सँग सम्बन्धित निति नियमहरुको कार्यान्वयनमा सहजिकरण, समय समयमा बैठक आयोजना गरी पूर्व तयारीका कुराहरुको समिक्षा गर्ने, राहत | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, सुचनाहरु प्रवाह गर्ने, आकस्मिक | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, सुचनाहरु प्रवाह गर्ने, बैठकको आवाहन गरी राहतको व्यवस्थापन गर्ने, |

| क्र. स | कार्यालय / संघसंस्था | ठेगाना | भौगोलिक दूरी | विपद् तथा जलवायु जन्य जोखिम व्यवस्थापनका लागि प्राप्त हुनसक्ने सहयोग | | |
|--------|-----------------------------------|--------|--------------|---|---|---|
| | | | | विपद् पूर्व | विपद्को समय | विपद् पश्चात |
| | | | | सामाग्रीको व्यवस्थापनमा सहयोग गर्ने, जिल्ला आपत्कालिन कार्य संचालन केन्द्रका कामहरुको बारेमा आम नागरिकहरुलाई जानकारी गराउने, DDMP, DPRP तयार गर्ने | बैठकको आव्हान गरी राहतको व्यवस्थापन गर्ने, समन्वय तथा सुचना व्यवस्थापन क्षेत्रको अगुवाई गर्ने | राहतको लागि माथिल्लो निकायमा सुचनाहरु प्रवाह गर्ने, पुनःस्थापना तथा पुनःनिर्माणको लागि सहजिकरण गर्ने, |
| २ | नेपाल रेडक्रस सोसाईटी जिल्ला शाखा | सिरहा | २८ कि.मी. | विपद् सँग सम्बन्धित निति नियमहरुको कार्यान्वयनमा सहजिकरण, पूर्व तयारीका कुराहरुको समिक्षा गर्न सहजिकरण गर्ने, राहत सामाग्रीको व्यवस्थापनमा सहयोग गर्ने, जिल्ला आपत्कालिन कार्य संचालन केन्द्रको कामहरुको बारेमा आम नागरिकहरुलाई जानकारी गराउने, DDMP, DPRP तयार सहयोग गर्ने, जनचेतनामुलक कार्यक्रम संचालन गर्ने | राहत सामाग्री उपलब्ध गराउने, खेततथा उद्धार कार्यमा सहयोग गर्ने, ऋपातकालिन आवास तथा गैरह खाद्य क्षेत्रको अगुवाई गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यमा सहयोग गर्ने, सुचनाहरु प्रवाह गर्ने, राहतको व्यवस्थापन गर्ने, राहतको लागि माथिल्लो निकायमा सुचनाहरु प्रवाह गर्ने, पुनस्थापना तथा पुननिर्माणको लागि सहयोग गर्ने, |
| ३ | जिल्ला अस्पताल | सिरहा | २८ कि.मी. | औषधि उपचारहरुको व्यवस्थापन गरी राख्ने, जन शक्तिहरुको के कति आवश्यकता पर्छ तयारी अवस्थामा राख्ने, जन चेतनामुलक कार्यक्रमहरु गर्ने, | औषधि सहितको जनशक्ति परिचालन गर्ने, मातहतका निकायहरुलाई परिचालन गर्ने, जेचना जगाउने खालका कृयाकलापहरु गर्ने, स्वास्थ्य तथा पोषण क्षेत्रको अगुवाई गर्ने | औषधि सहितको जनशक्ति परिचालन गर्ने, मातहतका निकायहरुलाई परिचालन गर्ने, जेचना जगाउने खालका कृयाकलापहरु गर्ने |
| ४ | जिल्ला समन्वय समिति | सिरहा | २८ कि.मी. | पालिकाहरुले गरिरहेका कार्यक्रमहरुको अनुगमन गर्ने, निति नियमहरुको कार्यान्वयनमा पालिकाहरुलाई सहयोग गर्ने, | आश्रय स्थलहरु निर्माणको लागि सहयोग तथा सिफारिस गर्ने | तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने गराउने, राहतहरु उपलब्ध गराउने, पुनस्थापना तथा पुननिर्माण कार्यको लागि सिफारिस तथा व्यवस्थापन गर्ने, |
| ५ | जिल्ला प्रहरी कार्यालय | सिरहा | २८ कि.मी. | सम्भावित घटनाहरुको लागि तयारी हरु गर्ने, कृतिम अभ्यासहरु गर्ने, स्थानिय यूवाहरुलाई खोज तथा उद्धार कार्यमा दक्ष बनाउनको लागि विभिन्न सहयोगी निकायहरु सँग समन्वय गरी तालिम दिने | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, घाईतेहरुको ओसार पसार गर्ने, आश्रय स्थल निर्माण तथा | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, राहत ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने, आश्रय स्थलमा सहयोग तथा शान्ति सुरक्षा दिने, |

| क्र. स | कार्यालय / संघसंस्था | ठेगाना | भौगोलिक दूरी | विपद् तथा जलवायु जन्य जोखिम व्यवस्थापनका लागि प्राप्त हुनसक्ने सहयोग | | |
|--------|----------------------|---------|--------------|---|--|--|
| | | | | विपद् पूर्व | विपद्को समय | विपद् पश्चात |
| | | | | | सुरक्षा दिने, शान्ति व्यवस्था कायम राख्ने, राहत सामाग्री ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने | तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, पुनस्थापना र पुन निर्माण गर्न सहयोग गर्ने, |
| ६ | नेपाल आर्मी | चोहर्वा | १० कि.मी. | सम्भावित घटनाहरूको लागि तयारीहरू गर्ने, कृतिम अभ्यासहरू गर्ने, स्थानिय यूवाहरूलाई खोज तथा उद्धार कार्यमा दक्ष बनाउनको लागि विभिन्न सहयोगी निकायहरूसँग समन्वय गरी तालिम दिने | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, राहत ओसार पसार तथा घाईतेहरूको ओसार पसार गर्ने, आश्रय स्थल निर्माण तथा सुरक्षा दिने, शान्ति व्यवस्था कायम राख्ने, राहत सामाग्री ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, राहत ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने, आश्रय स्थलमा सहयोग तथा शान्ति सुरक्षा दिने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, पुनस्थापना र पुनःनिर्माण गर्न सहयोग गर्ने, |
| ७ | शसत्र प्रहरी बल | सिरहा | २८ कि.मी. | सम्भावित घटनाहरूको लागि तयारीहरू गर्ने, कृतिम अभ्यासहरू गर्ने, स्थानिय यूवाहरूलाई खोज तथा उद्धार कार्यमा दक्ष बनाउनको लागि विभिन्न सहयोगी निकायहरूसँग समन्वय गरी तालिम दिने | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, राहत ओसार पसार तथा घाईतेहरूको ओसार पसार गर्ने, आश्रय स्थल निर्माण तथा सुरक्षा दिने, शान्ति व्यवस्था कायम राख्ने, राहत सामाग्री ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यमा जनशक्ति परिचालन गर्ने, राहत ओसार पसार तथा वितरणमा सहयोग गर्ने, आश्रय स्थलमा सहयोग तथा शान्ति सुरक्षा दिने, तथ्याङ्क संकलनमा सहयोग गर्ने, पुनस्थापना र पुनःनिर्माण गर्न सहयोग गर्ने, |

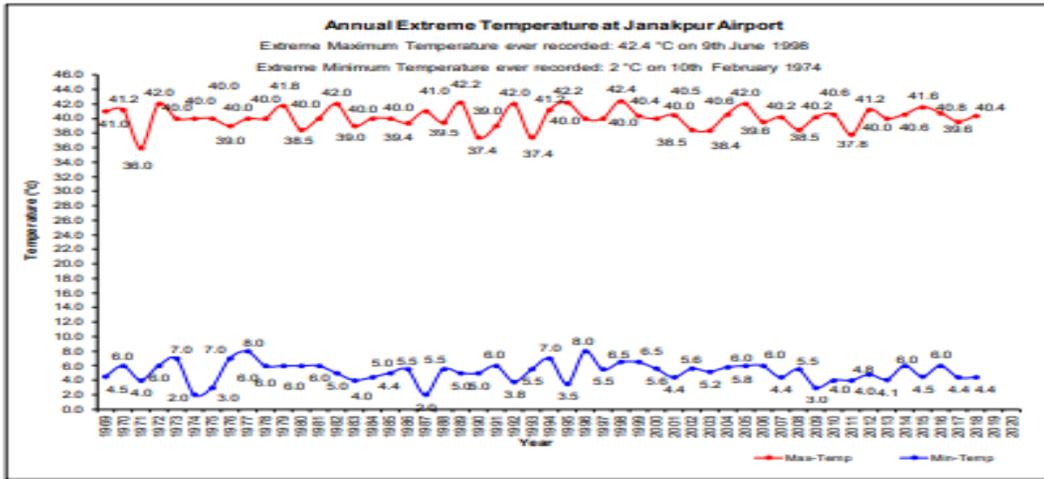
२.४ जोखिम पहिचान तथा विश्लेषण

२.४.१. जोखिम व्यवस्थापन क्रियाकलाप पहिचान तथा प्राथमिकीकरण

नगरपालिकाको सङ्कटासन्नता र क्षमताबीच देखिएको दूरी नै जोखिमको सही चित्र हो । त्यसका आधारमा विपद् जोखिम न्यूनीकरणका आवश्यक क्रियाकलाप निर्धारण गरिएको छ । माथि गरिएको संकटासन्नता, जोखिम तथा क्षमताको विश्लेषण र सामाजिक नक्साङ्कन अनुसार निम्न खाँडलहरु पहिचान गरिएको छ ।

- विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापनका लागि मानवीय क्षमता विशेष गरी ज्ञान तथा शीपको अभाव भई जनधनको क्षति भईरहेको छ । केही मानवीय स्रोत भएपनि विपद् प्रतिकार्यका लागि आवश्यक शीप तथा कौशल भएका व्यक्तिहरु अझ कमी रहेको छ । नगरपालिकामा अधिकतम व्यक्तिलाई बृहत्तर विपद् व्यवस्थापनको अवधारणा र विपद्को विभिन्न चरणमा गर्नुपर्ने कार्यको ज्ञानको कमी छ ।
- विपद् प्रतिकार्यका लागि प्राथमिक उपचार र खोज तथा उद्धारका लागि दक्ष स्वयंसेवक नहुनु । विपद्को जोखिम कम गर्न सचेतना अभियान चलाउन सक्ने व्यक्ति तथा सुरक्षित संस्कृतिको लागि अभियान्ताको कमी छ । नगरपालिकामा अधिकतम व्यक्तिलाई बृहत्तर विपद् व्यवस्थापनको अवधारणा र विपद्को विभिन्न चरणमा गर्नुपर्ने कार्यको ज्ञानको कमी छ ।
- बाढी, भुकम्प र आगलागीको जोखिम रहेको छ भने तटबन्ध तथा घर र भवन कमजोर भई समुदायमा मानवीय, भौतिक तथा आर्थिक संकटमा रहेको छ । तटबन्धको कमी तथा कमजोर छन् भने अन्य भौतिक संरचना पनि कमजोर रहेका छन् । उता विपद्का घटना बारम्बार आईरहेको छन् । समुदायमा संरचना र खोज, उद्धार र राहतलाई मात्र विपद् व्यवस्थापनको रूपमा लिईने गरिएको छ ।
- नगरपालिकामा विपद् पूर्वतयारीको अवस्था कमजोर छ । नगरपालिकामा विपद्का लागि अपर्याप्त कोष, खोज तथा उद्धारका सामग्री तथा सहायताका लागि सामग्री भण्डारण छैन । त्यस्तै राहतका लागि कुनै न्युनतम मापदण्ड पनि तयार गरिएको छैन ।
- नगरपालिकामा विपद् तथा जलवायु परिवर्तनका लागि योजना तयार भई लागु भएको देखिदैन भने विपद् तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि धेरै सिमित योजनाहरुलाई मात्र नगरपालिकाको विकास योजनामा समावेश गरिएका छन् ।
- विद्यालयहरु आफैमा सुरक्षित छैनन् भने सुरक्षित व्यवहारका लागि खासै कुनै कार्यक्रम तथा घटना अभ्यास गरिदैन ।
- खोला किनारमा बस्ती तथा खेति छ भने खोला तथा बगर संरक्षणका लागि ध्यान पुग्न सकेको छैन ।
- नगरपालिकाबासीले कुशल नेतृत्व गर्ने व्यक्तिलाई जनप्रतिनिधी बनाएका छन् । तर विपद्का लागि सम्बन्ध र सञ्जाल तयार भई सकेको छैन ।
- विपद् पूर्व सूचना प्रविधिको स्थापना तथा पहुँच छैन ।

२.४.२. तापक्रम र वर्षाको विश्लेषण : यस सिरहा जिल्लाको लहानमा रहेका meteorological-station मा जल तथा मौसम मापन सम्बन्धि अध्यावधिक तथ्याङ्क उपलब्ध हुन नसेकाले यस नजिकैको जनकपुर हवाई अड्डालाई आधार मानिएको छ । त्यहाँ रहेका जल तथा मौसम विज्ञान विभागद्वारा रेकर्ड गरिएका तथ्याङ्क अनुसार विगत सन् १९७२ देखि २०१८ सम्मको विवरण अनुसार अधिकतम तापक्रम ३३ देखि ४२.४ डिग्री सेन्टीग्रेड देखि न्युनतम तापक्रम २ देखि ८ डिग्री सेन्टीग्रेड सम्म रेकर्ड गरिएको छ । औषतमा केही मात्रामा तापक्रम बृद्धि हुदै गएको देखिएको छ भन्ने वर्षाको अवस्था पनि समान्य रुपमा बृद्धि भएको तर मात्रा भन्ने वर्षे पिच्छे फरक फरक रहेको छ । यस सम्बन्धि विस्तृत जानकारी <http://dhm.gov.np/meteorological-station/> मा उपलब्ध छ ।



खण्ड-३ दिर्घकालिन सोंच, परिदृश्य, लक्ष्य, नीति तथा रणनीति

३.१ दीर्घकालिन सोंच

कर्जन्हा नगरपालिका विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा जलवायुजन्य जोखिम व्यवस्थापनका कार्यलाई व्यवस्थित तथा संस्थागत गरि कर्जन्हा नगरपालिकालाई विपद् तथा जलवायुउत्थानशील नगरपालिकाको निर्माण गर्न योगदान दिनु यस योजनाको दिर्घकालिन सोंच हुनेछ ।

३.२ परिदृश्य

कर्जन्हा नगरपालिकामा विपद् जोखिम न्यूनीकरणका तथा जलवायुजन्य जोखिम व्यवस्थापनका क्रियाकलापहरूमा समुदायको अधिकतम सहभागिता मार्फत हरेक समुदायको विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना निर्माण गरी कार्यान्वयन गर्ने र विपद्बाट हुने मानवीय, सामाजिक, आर्थिक, भौतिक, जीविकोपार्जनका साधनहरू र प्राकृतिक स्रोतमा हुने क्षतिमा कम गर्दै समुदायको उत्थानशीलता र विपद् सुरक्षालाई सुदृढ गर्नु यस योजनाको परिदृश्य हुनेछ ।

३.३ लक्ष्य

कर्जन्हा नगरपालिकामा रहेको विपद्को सङ्कटासन्नता, जोखिम र क्षमता विश्लेषण गर्न र सोही बमोजिम विपद् तथा जलवायुजन्य जोखिम व्यवस्थापनका कार्यक्रमहरूलाई प्राथमिकीकरण गर्दै नगरपालिका तथा स्थानीय सरकारको विकास प्रक्रियामा मुलप्रवाहीकरण गरी विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समुदायको निर्माण गर्न योगदान पु-याई यस नगरपालिकाको विपद् तथा जलवायु परिवर्तनका कारण हुने मानवीय, सामाजिक, भौतिक, आर्थिक तथा प्राकृतिक क्षतिमा उल्लेख्य कमी ल्याउने यस योजनाको लक्ष्य रहेको छ ।

३.४ उद्देश्य

प्राकृतिक तथा गैर प्राकृतिक विपद् तथा जलवायु परिवर्तनबाट नगरपालिकामा भई रहेको मानवीय, भौतिक, आर्थिक, सामाजिक, साँस्कृतिक, धार्मिक, प्राकृतिक तथा पर्यावरणीय क्षतिलाई न्यूनीकरण गर्दै सुरक्षा, अनुकूलता, उत्थानशीलता र दीगोपन विकासको अनुभूति नगरपालिकावासीलाई गराउनु तथा सुरक्षित, स्वलम्बी र एकीकृत विपद् व्यवस्थापन र जलवायु परिवर्तन अनुकूलनको कार्यहरूलाई नगरपालिका आफैले नेतृत्व, जिम्मेवार लिई विकासको एक सवालको रूपमा विपद् र जलवायु परिवर्तन सम्बोधन गर्ने यस योजनाको मुख्य उद्देश्य रहेको छ । यसको निम्न उद्देश्यहरू रहेका छन् ।

- स्थानीय क्षमतामा आधारित विपद् जोखिम व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनको गतिविधीहरू सञ्चालन गरी कर्जन्हा नगरपालिकामा विपद् तथा जलवायु परिवर्तनबाट हुने जन, धन, भौतिक सम्पति, जिविकोपार्जन, सामाजिक तथा वातावरणीय स्रोतहरूको क्षति उल्लेख्य कमी गर्न ।
- नगरपालिकाको विपद्को सङ्कटासन्नता, जोखिम र क्षमता विश्लेषण गर्न र सोही बमोजिम विपद् तथा जलवायुजन्य जोखिम व्यवस्थापनका कार्यक्रमहरूलाई प्राथमिकीकरण गर्दै स्थानीय विकास प्रक्रियामा मुलप्रवाहीकरण गरी विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समुदायको निर्माणमा योगदान गर्नु ।
- नगरपालिकाका सबै उच्च संकटासन्न बस्ती तथा टोलमा विपद् व्यवस्थापनका लागि विपद् पूर्वतयारी तथा अल्पीकरणमा जोड दिई प्रभावकारी प्रतिकार्य तथा पुर्नलाभको वातावरण सिर्जना गर्न ।
- जलवायु परिवर्तनका कारण प्राप्त अवसरहरूको अधिकतम उपयोग गर्दै नगरपालिकालाई जलवायुमैत्री तथा वातावरणमैत्री विकासका लागि उर्जा, जलस्रोत, जिविकोपार्जन, खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता, कृषि र

खाद्य सुरक्षा, जलवायुजन्य विपद् व्यवस्थापन, वन तथा जैविक विविधता, सामाजिक समावेशीकरण, प्राकृतिक तथा संस्कृति सम्पदा सम्बन्धि ज्ञान, सिप, प्रविधि तथा स्रोतको उपयोग र विस्तार गर्न ।

- विपद् व्यवस्थापन र जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि स्थानीय सरकार, प्रदेश सरकार तथा केन्द्र सरकार, विपद्को क्षेत्रमा कार्य गर्ने संघसंस्था, सहयोगी निकाय जस्तै सुरक्षा निकाय, टेलिफोन प्रदायक संस्थाहरू तथा अन्य सरोकारवालाहरूसँग विपद् व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि प्रभावकारी समन्वय तथा सहकार्य गर्न ।
- नगरपालिकाको नीति तथा विकास कार्यक्रममा सबै क्षेत्र र वर्ग (महिला , बालबालिका, ज्येष्ठ नागरिक, एकल महिला, अपाङ्गता भएका व्यक्तिहरू, दलित, आदिवासी, जनजाति, अल्पसङ्ख्यक, सङ्कटासन्न समुदाय तथा व्यक्तिहरू, मधेसी, मुस्लिम जस्ता वर्ग एवं नेपाल सरकारले लक्षित समूह भनी परिभाषित गरेका वर्ग) को समानुपातिक सहभागिता सुनिश्चित गरी विपद् जोखिम व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनलाई संस्थागत गर्न मार्ग प्रशस्त गर्न ।
- स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा गर्न न्यूनतम आधार तथा साभ्ना मापदण्ड निर्धारण गर्नु ।
- स्थानीय तहमा रहेको विपद्को सङ्कटासन्नता, जोखिम र क्षमता विश्लेषण गर्न र सोही बमोजिम विपद् तथा जलवायुजन्य जोखिम व्यवस्थापनका कार्यक्रमहरूलाई प्राथमिकीकरण गर्दै स्थानीय विकास प्रक्रियामा मुलप्रवाहीकरण गरी विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समुदायको निर्माणमा योगदान गर्नु ।
- स्थानीय तहका नीति तथा विकास कार्यक्रममा सबै क्षेत्र र वर्ग (महिला , बालबालिका, ज्येष्ठ नागरिक, एकल महिला, अपाङ्गता भएका व्यक्तिहरू, दलित, आदिवासी, जनजाति, प्रकोप प्रभावित, जलवायुजन्य प्रभावित वा सङ्कटासन्न समुदाय तथा व्यक्तिहरू, मधेसी, मुस्लिमजस्ता वर्ग एवं नेपाल सरकारले लक्षित समूह भनी परिभाषित गरेका वर्ग) को समानुपातिक सहभागिता सुनिश्चित गरी विपद् जोखिम व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनलाई संस्थागत गर्न मार्ग प्रशस्त गर्नु ।

३.५ नीति

स्थानीय तहमा रहेका सरकारी, गैरसरकारी तथा निजी तथा सार्वजनिक निकाय तथा संघसंस्थाहरूसँगको समन्वय तथा सहकार्यमा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिहरूको गठन गर्ने तथा उक्त समिति माफत समितिका सदस्य तथा पदाधिकारी एवं समुदायका व्यक्तिहरूलाई विपद् तथा जलवायु सम्बन्धी गतिविधिहरूमा सहभागिता गराई क्षमता विकास गराउने ।

३.६ रणनीति

यो योजना नगरपालिकाको विपद् तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका लागि जनउत्तरदायी तथा स्थानीय र राष्ट्रिय प्रतिबद्धतालाई पुरा गर्ने सहायक सिद्ध बनाउन निम्न रणनीतिका साथ तर्जुमा गरिएको र कार्यान्वय, अनुगमन तथा मूल्याङ्कन गरिने छ ।

- कर्जन्हा नगरपालिका भित्रमा रहेका सरोकारवाला निकाय तथा संघसंस्थाहरूसँगको समन्वय तथा सहकार्यमा नगरपालिकाको स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिको गठन गरिएकोछ । साथै यस योजनाको लागि आवश्यक विभिन्न उपसमिति गठन तथा उपसमितिको क्षमता तथा संस्थागत विकास गरिने छ ।
- यस नगरपालिकाको स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समितिका सदस्य तथा पदाधिकारी एवं समुदायका व्यक्तिहरूलाई विपद् तथा जलवायु सम्बन्धी गतिविधिहरूमा सहभागिता गराई क्षमता विकास गराउने ।

- यस योजनाको कार्यान्वयनका लागि नगरपालिका तथा स्थानीय सरकारले आफ्नो स्थानीय स्तरमा उपलब्ध साधन, स्रोत, साँस्कृतिक तथा पर्यावरणीय संरचना अनुकूल विभिन्न रणनीतिहरू अवलम्बन गर्नेछन् ।
- समुदायमा रहेका प्रकोप तथा जोखिमको पहिचान तथा क्षमताको लेखाजोखा, योजना निर्माणका सबै प्रक्रियामा समुदायका अति जोखिममा रहेका समूह तथा वर्गको समानुपातिक सहभागितालाई सुनिश्चित गरिएको छ र यस योजनाको कार्यान्वयनमा पनि समानुपातिक सहभागिताको रणनीति जारी राखिने छ ।
- स्थानीय विपद् जोखिम लेखाजोखा तथा नक्साङ्कन गर्दा अति जोखिम तथा संवेदनशिल स्थानमा रहेका बस्तीहरूलाई सुरक्षित स्थानमा स्थान्तरणको लागि प्रोत्साहन गर्ने ।
- बाढी, चट्याङ्ग, हावाहुरी तथा जलवायुजन्य जोखिमका कारण हुने मानविय तथा भौतिक क्षतिलाई रोक्नकालागि बाढी तथा बहुप्रकोपको पुर्वसूचना प्रणालीको स्थापनाका लागि समन्वय तथा सहकार्य गरि पहल गर्ने । साथै नगरपालिकामा पुर्वसूचना तथा विपद् सूचनाका लागि नगरपालिका विपद् सूचना केन्द्र स्थापनाका लागि पहल गरिने छ ।
- समुदायमा आधारित विपद् जोखिम न्यूनीकरणका कार्यक्रमहरू कार्यान्वयन गर्दा स्थानीय ज्ञान, सीप, श्रोत र साधनको उपयोग गर्ने ।
- नगरपालिकाका यस योजनाले पहिचान तथा प्राथमिकता दिएको विपद् जोखिम व्यवस्थापन तथा जलवायु परिवर्तन अनुकूलनका योजनालाई नगरपालिका तथा स्थानीय सरकारको स्थानीय वार्षिक तथा आवधिक विकासका योजनाहरूमा मूलप्रवाहीकरण गर्दै लैजाने ।

खण्ड - ४ स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील गतिविधिहरू

विपद् जोखिम व्यवस्थापनका कार्यक्रमलाई मूलभूत रूपमा मानव संसाधन तथा संस्थागत विकास योजना, भौतिक पूर्वाधार विकास, प्राकृतिक स्रोत संरक्षण, जीविकोपाजनमा सुधार, नीतिगत क्षेत्रमा गर्नु पर्ने कार्यहरू तथा विकास कार्यमा विपद् जोखिम न्यूनीकरणका विधिको मूलप्रवाहीकरण गर्नेजस्ता प्रमुख क्रियाकलापलाई आधार मानेर स्थानीय समस्या समाधान गर्ने क्रियाकलापलाई प्राथमिकताको आधारमा राखिएको छ । प्राथमिकीकरण गर्दा प्रभावकारिता, खर्चको मितव्ययीता, सम्भाव्यता तथा लक्षित वर्गमुखी छ वा छैन भनि सामुहिक छलफल गरि तयार गरिएको छ ।

४.१ विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा पूर्वतयारी, रोकथाम, अल्पीकरण र अनुकूलनका योजनाहरू

विपद्को सङ्कटासन्नता, क्षमता र जोखिम विश्लेषणबाट प्राप्त परिणाम बमोजिम अत्यधिक जोखिममा रहेका समुदायमा जोखिम न्यूनीकरणका लागि सञ्चालन गर्नु पर्ने क्रियाकलापलाई विपद् पहिले गरिने क्रियाकलापको रूपमा प्राथमिकीकरण गरिएको छ । यस चरणमा गर्नुपर्ने कार्यलाई निम्न दुई खण्डमा विभाजन गरी प्राथमिकता निर्धारण गरिएको छ ।

४.१.१ नीतिगत व्यवस्था तथा निर्णय

नगरपालिकाले विपद् जोखिम व्यवस्थापनका कार्यलाई प्रभावकारी रूपमा कार्यान्वयन गर्न आवश्यकता अनुसार जिम्मेवारीसहित कार्यदलहरू (जस्तै-समन्वय, सञ्चार तथा पूर्वचेतावनी; खोज तथा उद्धार; राहत व्यवस्थापन तथा पुनःस्थापन; क्षति तथा आवश्यकता विश्लेषणजस्ता कार्यदल) गठन गर्न सकिनेछ । त्यसैगरी प्रचलित नेपाल कानूनबमोजिम आवश्यक नीतिगत निर्णय समेत गरी रणनीतिक कार्यहरू निर्धारण गरी उपयुक्त ढाँचामा उल्लेख गर्नु पर्नेछ ।

- नगरपालिकाको विपद् जोखिम न्यूनीकरण तथा व्यवस्थापन ऐन एक वर्ष भित्रमा बनाउँन नगरपालिकामा पहल गर्ने वा बनि सकेको अवस्थामा ऐन कार्यान्वयनका लागि पहल गर्ने ।
- नगरपालिकाले विपद्मा प्रदान गर्ने राहत मापदण्ड तथा प्याकेज १ वर्षमा तयार गर्ने । त्यस्तै नगरपालिकाले प्रदान गर्ने विपद्को क्षतिमा आधारित पुनर्स्थापना तथा पुनर्निर्माण प्याकेजको मापदण्ड तयार गरी प्रदेश सरकार तथा केन्द्र सरकारले दिने पुनर्स्थापना तथा पुनर्निर्माण प्याकेज समपुरक प्याकेजका रूपमा बढाउँने ।
- नगरपालिकाको विपद् आकस्मिक कोष खडा गरी त्यसलाई विधीवत् सञ्चालनका लागि नगरपालिका आकस्मिक कोष कार्यसञ्चालन कार्यविधी तयार गरि एक वर्ष भित्रमा लागु गर्ने ।
- नगरपालिकामा विषयगत क्षेत्रका आधारमा विपद् पूर्वतयारी तथा प्रतिकार्यका लागि विषयगतक्षेत्र तथा विषयगतक्षेत्र नेतृत्व गर्ने, सदस्यहरूको छनौट तथा विषय क्षेत्रगत अवधारणाको तयार भई सकेकोले सोही अनुसारको जिम्मेवारी बहन गर्ने ।
- विकास निर्माण (पूर्वाधार) मा विपद् तथा जलवायु परिवर्तनलाई मध्यनजर राख्दै विपद्को संकटासन्नता तथा जोखिम अध्ययन गरी त्यसको अल्पीकरण पूर्वाधार निर्माणको बजेटमा एकीकृत गर्ने । यसरी जोखिमको अध्ययन तथा जोखिम न्यूनीकरणका कार्यका लागि पूर्वाधार निर्माण बजेटको २ प्रतिशत देखि ५ प्रतिशत अनिवार्य गर्ने कार्य एक वर्षभित्र शुरुवात गरी तीन वर्षभित्र पूर्ण लागु गर्ने ।

४.१.२ जनचेतना तथा क्षमता अभिवृद्धि

सबै विपद्का लागि समुदायमा विपद्प्रति रहेको अज्ञानता हटाएर जोखिम व्यवस्थापनमा समुदायको सजगता अभिवृद्धि गर्न जनचेतना र क्षमता अभिवृद्धिका निम्न अनुसारका कार्यहरु सञ्चालन गरिने छ । प्रकोप स्तरीकरणको आधारमा प्राथमिकता प्राप्त विपद्को प्राथमिकीकरण गरी ती विपद्का लागि जनचेतना तथा क्षमता अभिवृद्धिका क्रियाकलापहरु सूचीकरण गरिएको छ । यसरी सूचीकरण गरिएको योजनालाई प्रभावकारिता, मितव्ययिता, लक्षित वर्गमुखी र सम्भाव्यताको आधारमा प्राथमिकीकरण गरिएको छ ।

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|------------------------------|--------------------------------|--|---|---------------------------|---|--------------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १. भूकम्पको सन्दर्भमा | | | | | | |
| १.१ | भूकम्पीय जोखिम तथा चेतनाको कमी | भूकम्प सुरक्षाको चेतना अभिवृद्धि गर्ने | | | | |
| १.१.१ | भूकम्पीय जोखिम तथा चेतनाको कमी | भूकम्प सुरक्षा दिवस तथा गोर्खा भूकम्प स्मृति सभा गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय | बैसाख १२ तथा माघ २ |
| १.१.२ | भूकम्पीय जोखिम तथा चेतनाको कमी | विद्यालयमा भूकम्प सुरक्षा सम्बन्धि विशेष कक्षा संचालन गर्ने | विद्यालय | समिति, विद्यालय, बाल क्लब | शिक्षा समिति, नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी निकाय | वर्षमा ४ पटक |
| १.१.३ | भूकम्पीय जोखिम तथा चेतनाको कमी | विद्यालयमा विपद् व्यवस्थापन सम्बन्धि अतिरिक्त क्रियाकलाप जस्तै निबन्ध प्रतियोगिता, चित्रकला, वक्तृत्व कला, हाजिरी जवाफ जस्ता क्रियाकलाप संचालन गर्ने | विद्यालय | समिति, विद्यालय, बाल क्लब | शिक्षा समिति, नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी निकाय | वर्षमा १ पटक |
| १.१.४ | भूकम्पीय जोखिम तथा चेतनाको कमी | भूकम्प सुरक्षाका लागि घर दैलो कार्यक्रम संचालन तथा घुँडा टेकी गुडिल्की ओत लागि समात विधिको अध्यास गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा बाल क्लब | समिति तथा क्लब | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी निकाय | वर्षमा १ पटक |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|--|---|---|------------------|-------------------------------------|----------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १.१.५ | भूकम्पीय जोखिम तथा चेतनाको कमी | भूकम्प बारे सचेतनाका लागि गाउँमा नाटक सञ्चालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र युवा क्लब तथा बाल क्लब | समिति तथा क्लब | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी निकाय | वर्षमा २ पटक |
| १.१.६ | भूकम्पीय जोखिम तथा चेतनाको कमी | घर घरमा भ्रटपट फोला तयारी गर्ने अभियान चलाउने र आवश्यक सम्पूर्ण सामग्रीको व्यवस्थापन गरी सजिलै भेटने स्थानमा राख्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र युवा क्लब तथा बाल क्लब | समिति तथा क्लब | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी निकाय | निरन्तर |
| १.२ | भूकम्प सुरक्षाका लागि सुरक्षित संस्कृति अभाव | भूकम्प सुरक्षाका लागि सुरक्षित संस्कृति वा व्यवहारको विकास गर्ने | | | | |
| १.२.१ | भूकम्प सुरक्षाका लागि सुरक्षित संस्कृति अभाव | घुँडा टेकी गुडिल्की ओत लागि समातको अभ्यास घर, विद्यालय तथा सामुहिक भेलामा चलाउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र युवा क्लब तथा बाल क्लब | समिति तथा क्लब | नगरपालिका तथा सहयोगी निकाय | वर्षमा ४ पटक |
| १.२.२ | भूकम्प सुरक्षाका लागि सुरक्षित संस्कृति अभाव | समुदाय तथा विद्यालयमा भूकम्पको कृतिम घटना अभ्यास गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र युवा क्लब तथा बाल क्लब | समिति तथा क्लब | नगरपालिका तथा सहयोगी निकाय | वर्षमा दुई पटक |
| १.२.३ | भूकम्प सुरक्षाका लागि सुरक्षित संस्कृति अभाव | घरमा सुरक्षित स्थान पहिचान गर्ने संचार सामग्री प्रदान गर्ने तथा अभिमुकीरण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र युवा क्लब तथा बाल क्लब | समिति तथा क्लब | नगरपालिका तथा सहयोगी निकाय | वर्षमा एक पटक |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|--------------------------|---|---|---|------------------|----------------------------------|----------------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १.२.४ | भूकम्प सुरक्षाका लागि सुरक्षित संस्कृति अभाव | परिवारिक पुर्व तयारी तथा प्रतिकार्य योजना बनाई जिम्मेवारी बाँडफाड गर्ने र परिवार भित्रका महिला, सुत्केरी, गर्भवती, बालबालिका तथा बुढापाकाहरुलाई प्रतिकार्यका समयमा विशेष प्राथमिकतामा राखी उद्धार गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र युवा क्लब तथा बाल क्लब | समिति तथा क्लब | नगरपालिका तथा सहयोगी निकाय | निरन्तर |
| १.३ | | भवन निर्माण आचारसंहिताको सचेतना तथा क्षमता विकास गर्ने | | | | |
| १.३.१ | | भवन निर्माण आचारसंहिता तथा सुरक्षित घर निर्माण सम्बन्धि अभिमुखीकरण | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र नगरपालिका | समिति | नगरपालिका | वर्षमा एक पटक |
| १.३.२ | भवन निर्माण आचारसंहिताको कार्यान्वयन नहुनु | भवन निर्माण आचारसंहिता कार्यान्वयन गर्न संयन्त्र नियन्त्रण तथा अनुगमन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र नगरपालिका कार्यालय | समिति | नगरपालिका | वर्षमा एक पटक |
| १.४ | घर तथा अन्य भौतिक संरचना | भवन निर्माण आचारसंहिता लागु गर्ने/भूकम्प प्रतिरोधात्मक निर्माणमा जोड दिने | लागु गर्ने/भूकम्प प्रतिरोधात्मक घरहरु तथा सामुदायिक भवन | | | |
| १.४.१ | भूकम्प प्रतिरोधात्मक नहुनु, कच्ची तथा जीर्ण हुनु, दक्ष सिकर्मी तथा डकर्मी नहुनु | भूकम्प प्रवलिकरणको लागि आवश्यक ज्ञान/चेतना अभिवृद्धि गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति र नगरपालिका | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा नगरपालिका | वर्षमा एक पटक |
| २. बाढीको सन्दर्भ | | | | | | |
| २.१ | बाढीको कारण | बाढीका समयमा अप्नाउनु पर्ने सावधानी तथा कार्यहरुको चेतना तथा क्षमता विकास गर्ने | | | | |
| २.१.१ | समुदायमा रहेका करिब ४० प्रतिशत घर, खेत, | बाढी सुरक्षा सम्बन्धि घरदैलो गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा | प्रत्येक बर्ष असारको |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|--|--|--|---------------------|---|------------------------------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | सडक, कल्भर्ट र सामुदायिक भवन जोखिममा रहेका छन् । | | उत्थानशील समिति | | सहयोगी संघसंस्था | पहिलो सप्ताह भित्र |
| २.१.२ | | बाढी व्यवस्थापन सम्बन्धि तालिम सञ्चालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष वैशाख जेठमा |
| २.१.३ | | बाढीले बगाएको वा बाढी माटो/ बालुवा भएका ठाँउमा गर्ने बैकल्पिक जिविकोपार्जन सम्बन्धि तालिम संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष भाद्रमा |
| २.१.४ | | बाढीको समयमा गर्ने सकेत (सुचना प्रवाह) सम्बन्धि अभिमुखीकरण तथा अभ्यास | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति, तथा विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष जेठ तथा असार महिनामा |
| २.१.५ | | पुर्व सुचना प्रणाली संयन्त्रको विकास गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष वैशाख |
| २.१.६ | | घर घरमा फटपट भोला तयारी गर्ने अभियान चलाउने र आवश्यक सम्पूर्ण सामग्रीको व्यवस्थापन गरी सजिलै भेटने स्थानमा राख्न | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष वैशाख |
| २.१.७ | | परिवारिक पुर्व तयारी तथा प्रतिकार्य योजना बनाई जिम्मेवारी बाँडफाड गर्ने र परिवार भित्रका महिला, सुत्केरी, गर्भवती, बालबालिका तथा बुढापाकाहरुलाई प्रतिकार्यका समयमा विशेष | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष वैशाख |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------------|-------------------------------------|---|---|--------------------|---|---|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | प्राथमिकतामा राखी उद्धार गर्ने | | | | |
| २.१.८ | | विद्यालयमा बाढीको समयमा गर्ने सुरक्षा सम्बन्धि सचेतना कार्यक्रम संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | समिति, विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष जेठ तथा असार महिनामा |
| २.१.९ | | विद्यालयमा बाढी व्यवस्थापन सम्बन्धि अतिरिक्त क्रियाकलापहरु संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | शिक्षा शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष जेठ तथा असार महिनामा |
| ३. सर्पदंसको सन्दर्भमा | | | | | | |
| ३.१ | सर्पदंश सुरक्षासम्बन्धि ज्ञानको कमी | सर्पदंश सम्बन्धि जनचेतना अभिवृद्धि गर्ने | | | | |
| ३.१.१ | सर्पदंश सुरक्षासम्बन्धि ज्ञानको कमी | सर्पदंशबाट बाँच्ने उपाय सम्बन्धि सामुदायिक भेला गराई जानकारी दिने तथा अभिमुखिकरण कार्यक्रम संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष चैत्र, बैसाखमा |
| ३.१.२ | सर्पदंश सुरक्षासम्बन्धि ज्ञानको कमी | विद्यालयमा सर्पदंश सचेतना सम्बन्धि विशेष कक्षा सञ्चालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष चैत्र देखि भाद्रसम्म प्रत्येक महिना |
| ३.१.३ | सर्पदंश सुरक्षासम्बन्धि ज्ञानको कमी | सर्पदंश सम्बन्धि सुचना सामग्रीहरु, पर्चा, पम्पलेटहरु सबै घर घरमा वितरण गर्ने, रेडियो कार्यक्रम संचालन । | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति तथा बाल क्लब | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष चैत्र देखि भाद्र महिना सम्म |
| ३.१.४ | सर्पदंश सुरक्षासम्बन्धि ज्ञानको कमी | सर्प दंश प्राथमिक उपचार सम्बन्धि तालिम विद्यालय तथा सामुदाय स्तरमा संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति तथा बाल क्लब | नगरपालिका कार्यालय तथा | प्रत्येक वर्ष चैत्र बैसाखमा |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|------------------|---|--|---|--------------------|---|---------------------------------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | | | | सहयोगी संघसंस्था | |
| ३.२ | सर्पदंशको सुरक्षित व्यवहारका कमी | सर्पदंश सम्बन्धि क्षमता विकास गर्ने | | | | |
| ३.२.१ | सर्पदंशको सुरक्षित व्यवहारका कमी | सर्पदंश जोखिम न्यूनीकरण सम्बन्धि तालिम संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष चैत्र बैसाखमा |
| ३.२.२ | सर्पदंशको सुरक्षित व्यवहारका कमी | सरसफाई सम्बन्धि सामुदायिक अभियान संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | चैत्र देखि दुई महिनामा एक पटक निरन्तर |
| ३.२.३ | सर्पदंशको सुरक्षित व्यवहारका कमी | सर्पको जोखिम हुने स्थानहरुको प्रत्येक परिवार तथा समुदायले नक्साङ्कन गर्ने तथा सो स्थानमा सावधानी अपनाई आवागमन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | नियमित |
| ४. आगलागी | | | | | | |
| ४.१ | फुसका घर तथा वार भएका घर , घर वरिपरी सुकेका पात पतिङ्गर भएको स्थानमा हुने आगलागीको जोखिम, आगलागी सुरक्षामा जानकारीको कमी वा आगोलाई हल्का रुपमा लिई हेलचेक्राई गर्नु | आगलागी सुरक्षा सम्बन्धि चेतनामुलक कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने | | | | |
| ४.१.१ | वार भएका घर , घर वरिपरी सुकेका पात पतिङ्गर भएको स्थानमा हुने आगलागीको जोखिम, आगलागी सुरक्षामा जानकारीको कमी वा आगोलाई हल्का रुपमा लिई हेलचेक्राई गर्नु | आगलागी सुरक्षाका लागि घरदैलो कार्यक्रम संचालन गर्ने तथा आगलागी सुरक्षा सम्बन्धि संयन्त्रको अनुगमन गर्ने, रेडिया कार्यक्रम संचालन | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा एक पटक माघ महिनामा |
| ४.१.२ | वार भएका घर , घर वरिपरी सुकेका पात पतिङ्गर भएको स्थानमा हुने आगलागीको जोखिम, आगलागी सुरक्षामा जानकारीको कमी वा आगोलाई हल्का रुपमा लिई हेलचेक्राई गर्नु | विजुली तथा ग्याँस प्रयोग सम्बन्धी सचेतनमुलक कार्यक्रमहरु सञ्चालन गर्ने । | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा तीन पटक असोज, माघ र बैसाखमा |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|--|---|--|------------------|---|--|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ४.१.३ | तथा अग्नी सुरक्षा तथा नियन्त्रण सम्बन्धि क्षमताको कमीले गर्दा आगलागी | आगलागी तथा आगलागी सुरक्षा सम्बन्धि सडक नाटक कार्यक्रम संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा एक पटक पौष माघ महिनामा |
| ४.१.४ | प्रकोपको जोखिम रहेको | विद्यालयमा सुख्खा याम अघि आगलागी सम्बन्धि कक्षा संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा तीन पटक माघ फाल्गुन तथा वैशाख महिनामा |
| ४.१.५ | | गाउँमा आगलागी सुरक्षाका लागि जनचेतना कार्यक्रम, च्याली तथा माईकिङ्ग गर्ने र अटेरी गर्ने घरपरिवारलाई जरीवानाको व्यवस्था गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा एक पटक पौष माघ |
| ४.१.६ | | दमकल, एम्बुलेन्स, खोज तथा उद्धार कार्यदल, सुरक्षा कर्मी, स्वास्थ्यकर्मी लगायतको आवश्यक आपतकालिन नम्बरहरु संकलन गरी राख्ने तथा सार्वजनिक स्थलमा सोको वाल पेन्टिंग गराउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा एक पटक फाल्गुन महिनामा |
| ४.२ | | आगलागी सुरक्षा तथा अग्नी नियन्त्रण सम्बन्धि तालिम सञ्चालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा एक पटक फाल्गुन महिनामा |

५. शितलहरको सन्दर्भमा

| | | | | | | |
|-------|---|--|--|-----------|---|----------------------|
| ५.१ | शितलहरबाट गरिब तथा दलित घरपरिवारहरु संकटासन्नतामा रही जाडोयाममा चिसोका कारण | शितलहर सम्बन्धि जनचेतना अभिवृद्धि अभियान | | | | |
| ५.१.१ | | शितलहरबाट बच्ने उपाय बारे रेडियो जिंगल प्रशारण | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | मंसिर देखि माघ महिना |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|------------------------------------|--|---|--|----------------------------|---|--|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ५.१.२ | कठ्याग्रिने , निमोनिया, रुघाखोकी जस्ता प्रकोपबाट प्रभावित रहेको छ । | घरको भिँता, टाटी, भ्याल, ढोका निर्माण तथा मर्मत गरी शितलहरबाट बच्ने अभियान चलाउने | समुदाय तथा घरपरिवार | नगरपालिका | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | असोज र कार्तिक महिना |
| ५.१.३ | | विद्यालयमा शितलहर र यसबाट सुरक्षित हुने विधि सम्बन्धि कक्षा संचालन गर्ने | शिक्षा समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | कार्तिक देखि माघ महिना सम्म |
| ५.१.४ | | समुदायमा शितलहरबाट बच्ने उपाय सम्बन्धि जनचेतनामुक्त कार्यक्रमहरु संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | कार्तिक देखि माघ महिना सम्म |
| ६. सडक दुर्घटनाको सन्दर्भमा | | | | | | |
| ६.१ | सवारी साधनमा चलाउँदा लापवाही बढ्नु तथा सिकारुले सवारी | सुरक्षित सवारी साधन सञ्चालन सम्बन्धि चेतना अभिवृद्धि गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका कार्यालय, विद्यालय, प्रहरी तथा ट्राफिक कार्यालय | वर्षमा दुई पटक दशै अघि र बैशाख महिनामा |
| ६.२ | साधन चलाउँनु, मदिरा सेवन गरी तिब्र गतिमा सवारी चलाउनु, सडकको अवस्था राम्रो तथा | ट्राफिक नियम पालना सम्बन्धि प्रचार प्रसार तथा अभिमुखिकरण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका कार्यालय, विद्यालय, प्रहरी तथा ट्राफिक कार्यालय | नियमित |
| ६.३ | फराकिलो नहुनु साथै ट्राफिक नियमावली बारे चेतना को कमी । | ट्राफिक अनुगमन तथा मपासे जाँचमा कडाई गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | वडा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका कार्यालय, विद्यालय, प्रहरी तथा ट्राफिक कार्यालय | नियमित |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|------------------------------------|---|--|--|----------------------------------|---|------------------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ७. जंगली जानवरको सन्दर्भमा: | | | | | | |
| ७.१.१ | नगर क्षेत्रका २५ प्रतिशत बाली नाली | वन्यजन्तु नियन्त्रण सम्बन्धि नीती बनाउने र कार्यान्वयन गर्ने । | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका | १ वर्ष भित्र |
| ७.१.२ | वन्यजन्तुबाट क्षति हुनु तथा मानिस र चौपाया आक्रमणमा परि | डराउने, तर्साउने र जंगल तिर भगाउने अभियान चलाउने र पालै पालो बालीनाली कुर्ने व्यवस्था मिलाउने । | जग्गा धनि | नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका | असोज देखि कार्तिक सम्म |
| ७.१.३ | मृत्यु तथा घाइते हुनु । | वन्यजन्तु नियन्त्रणका लागि जिल्ला वन कार्यालय संग समन्वय गर्ने । | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति | जिल्ला वन कार्यालय | ६ महिना भित्र |
| ८. रोग तथा किराको सन्दर्भमा | | | | | | |
| ८.१. | रोग तथा किरा को प्रकोपबाट बालीनाली क्षति | कृषकहरुलाई रोग तथा किरा नियन्त्रण सम्बन्धि तालिम तथा अभिमुखिकरण संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| ८.२ | भई उत्पादनमा कमी तथा सो का नियन्त्रणका लागि आर्थिक खर्चमा बृद्धि भएको तथा | रोग तथा किराको असर कम पर्ने लोकल जातका बालीनाली लगाउन कृषक लाई अभिप्रेरित गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | निरन्तर |
| ८.३ | विषादीको प्रयोग अत्यधिक भई स्वास्थ्यलाई असर पर्ने किसिमको अन्न तथा तरकारीको उत्पादन | रसायनिक मलको प्रयोगलाई निरुत्साहित गर्दै प्रांगारिक मल, गोबर मल र भरमि कम्पोष्ट मलको प्रयोगमा जोड दिने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | निरन्तर |
| ८.४ | उत्पादन | किरा नियन्त्रणका एकिकृत शत्रुजीव व्यवस्थापनको तालीम तथा सामाग्रीको सहयोग गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा | निरन्तर |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|--------------------------------|--|---|---|------------------|--|--|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | | उत्थानशील समिति | | सहयोगी संघसंस्था | |
| ६. हुरीबतासको सन्दर्भमा | | | | | | |
| ९.१ | | हुरीबतासको समयमा अप्नाउने पर्ने सुरक्षा सम्बन्धि चेतना तथा क्षमता अभिवृद्धि गर्ने | | | | |
| ९.१.१ | | हुरीबतासको समयमा अप्नाउने सावधानीको विषयमा सचेतनाका | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका | सहयोगी निकाय | प्रत्येक वर्ष फाल्गुण तथा चैत्र |
| ९.१.२ | हुरीबतासले चैत्र देखि जेष्ठसम्म घर, बोट विरुवा तथा बालीमा क्षति गर्दा मानवीय क्षति पनि हुन सक्ने । | हुरीबतासको समयमा सुरक्षित स्थान तथा बस्ने तरिकाको विषयमा अभ्यास | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका | सहयोगी निकाय | प्रत्येक वर्ष चैत्र |
| ९.१.३ | तर मानिसहरुमा हुरीबतासको समयमा लापवाही गर्ने गरेको | विद्यालयमा बालबालिकालाई हुरीबतास सुरक्षाका विषयमा अतिरिक्त क्रियाकलाप संचालन | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका | सहयोगी निकाय | प्रत्येक वर्ष फाल्गुण महिनामा |
| ९.१.४ | | हुरीबतासले कम असर गर्ने खालका बाली नाली तथा जातहरुको प्रवर्धन गर्ने । | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | निरन्तर |
| १०. खडेरीको सन्दर्भमा | | | | | | |
| १०.१ | | बैकल्पिक कृषिको क्षमता विकास तथा चेतना अभिवृद्धि गर्ने | | | | |
| १०.१.१ | | बैकल्पिक कृषि प्रविधि तथा विउं विजनसम्बन्धि तालिम तथा अभिमुखीकरण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थान शील समिति | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा कृषि सेवा केन्द्र | प्रत्येक वर्ष चैत्र देखि आषाढ र मार्ग देखि पौष |
| १०.१.२ | खडेरीका कारण कृषि उत्पादनमा ह्रास | कम पानीमा उत्पादन हुने जातका बालीनालीको बीउं प्रवर्द्धन गर्ने तथा प्रचार प्रसार गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय तथा कृषि सेवा केन्द्र | प्रत्येक वर्ष चैत्र देखि आषाढ र मार्ग देखि पौष |
| १०.१.३ | | पानी तथा पानीको मुहान संरक्षण सम्बन्धि जनचेतना कार्यक्रम संचालन | स्थानिय विपद् तथा जलवायु | कृषि शाखा | नगरपालिका कार्यालय | वर्षमा २ पटक |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|---------------------------------|---|--|---|--------------------|---|-----------------------------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | | उत्थानशील समिति | | तथा कृषि ज्ञान केन्द्र | |
| ११. माहामारीको सन्दर्भमा | | | | | | |
| ११.१. | माहामारी प्रकोपबाट मानवीय तथा आर्थिक क्षति भई समुदायमा दिर्घकालिन रुपमा अस्वस्थ तथा रोगी र कुपोषितको संख्यामा बृद्धि भई राज्यलाई थप भार सृजना हुन सक्ने | सरसफाई सम्बन्धि जनचेतनाका कार्य समुदायमा सञ्चालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा नगरपालिका बास समिति | प्रत्येक वर्ष चैत्र देखि आषाढ |
| ११.२ | | सरसफाई सम्बन्धि विद्यालयमा विभिन्न कार्यक्रम संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | विद्यालय तथा बाल क्लब | प्रत्येक वर्ष चैत्र देखि आषाढ |
| ११.३ | | व्यवस्थित तथा सुरक्षित खानेपानीको प्रयोग र पानी शुद्धिकरण विधि बारे जानकारी गराउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय, विद्यालय, प्रहरी तथा ट्राफिक कार्यालय | वर्षमा दुई पटक दशै अघि र वैशाखमा |
| | | नियमित चर्पीको प्रयोग तथा चर्पी व्यवस्थापन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | निरन्तर |
| | | दक्ष स्वास्थ्यकर्मीहरुलाई आवश्यक तालिम संचालन गर्ने र तयारी अवस्थामा राख्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | प्रत्येक वर्ष चैत्र बैसाखमा |
| १२. चट्याङको सन्दर्भमा | | | | | | |
| १२.१ | चट्याङको कारण | चट्याङसम्बन्धि चेतना अभिवृद्धि गर्ने | | | | |
| १२.१.१ | मानिस, पशुधनी तथा विद्युतीय सामग्रीमा जोखिम छ भने चट्याङसम्बन्धि | विद्यालयमा चट्याङ र यसबाट सुरक्षित हुने विधि सम्बन्धि कक्षा संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा २ पटक बैसाख र असाढ महिनामा |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|--|---|---|----------------------------|---|--------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १२.१.२ | चेतनाको अभाव छ । | चट्याङ्गबाट बच्ने उपाय सम्बन्धी सुचना सामग्री वा पोष्टर वितरण गर्ने, रेडियो जिंगल प्रसारण गर्ने । | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| १२.१.३ | | चट्याङ्ग सम्बन्धि अतिरिक्त कार्यक्रम विद्यालयमा सञ्चालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा २ पटक |
| १२.१.४ | | चट्याङ्गबाट बच्ने उपाय सम्बन्धी चेतना जगाउने कार्यक्रम गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा बाल क्लब | समिति तथा बाल क्लब | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा २ पटक |
| १२.१.५ | | अर्थिङ्ग सम्बन्धी चेतना जगाउने प्रत्येक घरमा अर्थिङ्ग राख्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| १२.२ | | चट्याङ्ग सुरक्षा सम्बन्धि क्षमता अभिवृद्धि गर्ने | | | | |
| १२.२.१ | | विद्युतको काम गर्ने इलेक्ट्रीसियनहरुलाई चट्याङ्ग तथा अर्थिङ्गसम्बन्धि अभिमुखीकरण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका / वार्ड कार्यालय | सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| १२.२.२ | चट्याङ्ग सुरक्षा सम्बन्धि क्षमता तथा सुरक्षित अभ्यासको कमी | चट्याङ्ग सुरक्षा सम्बन्धि समुदायमा घटना अभ्यास गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका / वार्ड कार्यालय | सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| १२.२.३ | | चट्याङ्ग सुरक्षा सम्बन्धि परिवारमा घटना अभ्यासको अभियान थाल्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका / वार्ड कार्यालय | सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| १२.२.४ | | घर तथा समुदायका चट्याङ्ग पर्न सक्ने स्थानहरु पहिचान गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु | नगरपालिका / वार्ड कार्यालय | सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|------------------------------|---|---|---|--------------------------|---|--------------|
| | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | | उत्थानशील समिति | | | |
| १३. असिनाको सन्दर्भमा | | | | | | |
| १३.१ | असिना सुरक्षा सम्बन्धि क्षमता तथा सुरक्षित अभ्यासको कमी | असिना सम्बन्धि चेतना अभिवृद्धि गर्ने | | | | |
| १३.१.१ | | विद्यालयमा असिना र यसबाट सुरक्षित हुने विधि सम्बन्धि कक्षा संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा विद्यालय | समिति तथा विद्यालय | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा २ पटक |
| १३.१.२ | | प्लाष्टिक टनेलको व्यवस्था गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका/वार्ड कार्यालय | सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| १३.१.३ | | छिटो पाक्ने विउजिन लगाउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका/वार्ड कार्यालय | सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |
| १३.१.४ | | बेमौसमी खेती गर्दा प्लाष्टिक घर र बाली विमा, पशु विमा बारे जानकारी गराउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | नगरपालिका/वार्ड कार्यालय | सहयोगी संघसंस्था | वर्षमा १ पटक |

४.१.३ जोखिम न्यूनीकरण:

समुदायमा रहेका विपद्जन्य सडकटासन्नता तथा जोखिम कम गर्न गर्नु पर्ने कार्यलाई निम्न बमोजिमको खाकामा प्राथमिकता अनुरूप उल्लेख गरिएकोछ । यसमा ग्रामीण सडक, कल्भर्ट, पुल, विद्यालय वा अन्य सार्वजनिक भवनको प्रवलीकरण; प्राकृतिक स्रोतको संरक्षण, नदी तटबन्ध जस्ता क्रियाकलापहरूलाई प्राथमिकताक्रम अनुसार उल्लेख गरिएकोछ ।

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | जम्मा बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|----------------------------|---|---|------------------|------------|--------------------------|--------------------------|-------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १. भूकम्पको सन्दर्भ | | | | | | | |
| १.१ | भूकम्पले | घर तथा भवनको प्रवलीकरण गर्ने | | | | | |
| १.१.१ | नगरपालिका भित्र रहेका पुराना स्वास्थ्य चौकीहरु, सामुदायिक तथा | सामुदायिक विद्यालय तथा सामुदायिक भवनहरुको कमजोर | विद्यालय | ५० लाख | विद्यालय व्यस्थापन समिति | नगरपालिका, शिक्षा समिति, | २ वर्षभित्र |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | जम्मा बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|--------------------------|---|--|---|------------|--|---|------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | नीजि विद्यालयहरु, सामुदायिक | भवनहरुलाई प्रबलीकरण गर्ने | | | | प्रदेश सरकार | |
| १.१.२ | भवनहरु, मन्दिर, मसजिद तथा ऐतिहासिक संरचनाहरु र नगर क्षेत्रका कमजोर सामग्री तथा | कमजोर अवस्थामा रहेका स्वास्थ्य चौकीको भवनहरु प्रबलीकरण गर्ने | स्वास्थ्य चौकी | २० लाख | नगरपालिका कार्यालय तथा स्वास्थ्य चौकी | नगरपालिका, प्रदेश सरकार | २ वर्षभित्र |
| १.१.३ | मापदण्ड नपुऱ्याई बनाएका नीजि घर तथा भवन पूर्ण तथा आसिक क्षति भई मानवीय तथा आर्थिक क्षति हुन सक्ने | सामुदायिक विद्यालयका फर्निचर तथा ढोकाको गैर संरचनात्मक सुधार गर्ने | विद्यालय | ६ लाख | विद्यालय व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका, शिक्षा समिति, गैरसरकारी संस्था | १ वर्षभित्र |
| १.१.४ | | नगरपालिका भित्र रहेका पुराना तथा जिर्ण मन्दिर, मसजिद, तथा ऐतिहासिक संरचनाहरुको प्रबलीकरण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति, मन्दिर व्यवस्थापन समिति | १५ लाख | मन्दिर व्यवस्थापन समिति तथा नगरपालिका कार्यालय | नगरपालिका | २ वर्षभित्र |
| १.१.५ | | नीजि घर तथा भवन भित्र तथा छतमा रहेका सामग्रीलाई सुरक्षित गर्ने | सम्बन्धित घरधनी | ०० | नीजि | नगरपालिका | २ वर्षभित्र |
| १.१.६ | | नीजि घर तथा भवनहरु प्रबलीकरण तथा मर्मत गर्ने | सम्बन्धित घरधनी | ०० | नीजि | नगरपालिका | ३ वर्षभित्र |
| २. बाढीको सन्दर्भ | | | | | | | |
| २.१ | कमला खोलाको | बाढी जोखिम न्यूनीकरणका कार्यहरु नदी किनारा, विद्यालय, गाउँ तथा घर घरमा गर्ने | | | | | |
| २.१.१ | बाढीको जोखिममा रहेका नगर क्षेत्र भित्रका विद्यालय, अस्पताल, सामुदायिक भवन, | कमला नदी का साथै नगर क्षेत्रका अन्य सहायक खोलाहरुको कमजोर बाँध तथा ढोकरहरुको मर्मत | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | १ करोड | घरधुरीवा ट श्रमदान वा सो | प्रदेश सरकार तथा गैरसरकारी | २०७८ जेष्ठ महिना भित्र |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | जम्मा बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|---|--|--|------------|---|-------------------------------------|------------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | कल्भर्ट, ग्राभेल सडक, नीजि घरहरु जोखिममा रहेको छन् भने कमला खोलामा रहेको तटबन्ध कमजोर रहेकाले बाढीको समुखतामा रहेको | संभार गर्नुका साथै उचाई बढाउने | | | बराबरको नगद योगदान | री संस्था (गैससं) | |
| २.१.२ | | कमला नदी तथा सहायक खोलाहरुको किनारमा बाँस तथा अन्य विरुवाको बृक्षारोपण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ५ लाख | घरधुरीबाट श्रमदान वा सो बराबरको नगद योगदान | प्रदेश सरकार तथा गैससं | २०७७ आषाढ देखि प्रत्येक वर्ष |
| २.१.३ | | डुबान हुने क्षेत्रभरीका घर तथा चर्पीको चर (प्लीन्थ लेवल सम्म) उकास्ने | घरधनी | ०० | घरधनी | नगरपालिका कार्यालय तथा सहयोगी निकाय | २०७७ जेष्ठभित्र |
| २.१.४ | | सार्वजनिक ट्युबेललाई हेडमाथि गर्ने (कम्तिमा प्रति टोल ३ वटा) र प्रति टोल एक उकास भएको शौचालयको निर्माण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ४० लाख | घरधुरीबाट श्रमदान वा सो बराबरको नगद योगदान | नगरपालिका तथा गैससं | २०७८ जेष्ठभित्र |
| २.१.५ | | बाढी आउँदा पनि आवतजावत हुने गरी उच्च पारी सडकको स्तरोन्नती (कालो पत्रे तथा उच्च सुधारिएको ग्राभेल सडक) | नगरपालिका | २ करोड | नगरपालिकाको बार्षिक बजेट तथा सामुदायिक योगदान | नगरपालिका तथा प्रदेश सरकार | २०७७ कार्तिक देखि क्रमशः |
| २.१.६ | | बाढीको समयमा पनि आवगमन सुनिश्चित गर्न जिर्ण | नगरपालिका | १ करोड | नगरपालिकाको | नगरपालिका तथा | २०७७ कार्तिक देखि क्रमशः |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|-------------------------------|--|---|--|-----------------------|---|------------------------------|----------------------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | कल्भर्टहरुलाई मर्मत गर्ने वा पुर्ननिर्माण गर्ने तथा नयाँ थप कल्भर्ट निर्माण | | | वार्षिक बजेट | प्रदेश सरकार | |
| | | सुरक्षित स्थान पहिचान तथा आपतकालिन आवास स्थल व्यवस्थापन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ०० | वडा कार्यालय | नगरपालिका, सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना भित्र |
| २.१.७ | | बाटो तथा कल्भर्ट र विद्यालयको सुरक्षाका लागि तटबन्ध गर्ने | नगरपालिका | २ करोड | नगरपालिकाको वार्षिक बजेट | नगरपालिका र प्रदेश सरकार | २०७७ कार्तिक देखि क्रमशः |
| २.२ | घरको फाउण्डेस होचो तथा बाटो देखि घर जाने बाटो होचो हुनु | घरको चर तथा घरदेखि बाटोसम्मको बाटो उच्च गर्ने | | | | | |
| २.२.१ | | घरको चर उच्च गर्ने | परिवार | ६० लाख | परिवार र नगरपालिका कार्यालय | नगरपालिकाबाट अनुदान | २०७७ कार्तिक देखि क्रमशः |
| २.२.२ | | घरबाट बाटोसम्मको बाटो नाली राखी उच्च गर्ने | परिवार | १ करोड | परिवार र नगरपालिका कार्यालय | नगरपालिकाबाट अनुदान | २०७७ माघ देखि क्रमशः |
| ३. सर्पदंशको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| ३.१ | घर तथा नियमित कार्य गर्ने क्षेत्र सर्पका बासस्थान हुँदा उचित प्रकाश तथा सावधानी विना काम गर्नु | सर्पको बासस्थान नष्ट गर्ने तथा प्रकाशको व्यवस्थापन गर्ने | | | | | |
| ३.१ | | घरवरिपरी प्रकाशका बत्तिको व्यवस्था गर्ने तथा समुदायमा सोको अभियान चलाउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | १० हजार (अभियान खर्च) | परिवार तथा नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका | प्रत्येक वर्ष फाल्गुण देखि |
| ३.२ | | घरवरिपरीका दुलादुली टाल्ने अभियान चलाउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | १० हजार (अभियान खर्च) | परिवार तथा वडा विपद् | नगरपालिका | प्रत्येक वर्ष फाल्गुण देखि |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|------------------------------|---|---|--|--|---|--------------------|---|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | | | | व्यवस्थापन समिति | | |
| ३.३ | | घरवरिपरी सर्प भाग्ने विरुवा लगाउँने वा धपाउँने रसायन सुरक्षित तरिकाले राख्ने | सम्बन्धित घरधनी | १० हजार (अभियान खर्च) | परिवार तथा वडा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका | प्रत्येक बर्ष फाल्गुण देखि |
| ३.४ | | सबै परिवारका सदस्यका लागि सबै परिवारमा खाट वा पलङ्गको व्यवस्थापन गर्ने | सम्बन्धित घरधनी | करिब ५ लाख (अति विपन्न परिवारलाई अनुदान) | परिवार तथा वडा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका | प्रत्येक बर्ष फाल्गुणदेखि |
| ३.५ | | परिवारका सबै सदस्यहरुका लागि टर्च लाइट र भुलको व्यवस्थापन गर्ने | सम्बन्धित घरधनी | करिब ५ लाख (अति विपन्न परिवारलाई अनुदान) | परिवार तथा वडा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका | प्रत्येक बर्ष फाल्गुणदेखि |
| ४. आगलागीको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| ४.१ | | फुसका वार तथा टाँटीलाई अग्नि प्रतिरोधी बनाउँने | | | | | |
| ४.१.१ | फुसका वार तथा टाँटी भएका घरमा सजिलै आगो टिप्न सक्ने | घर वरिपरीको कसिडघर, पराल तथा सुकेका सामग्रीहरुको सरसफाई गर्ने तथा समुदायमा अभियान चलाउँने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | १० हजार (अभियान खर्च) | परिवार, नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका कार्यालय | प्रत्येक बर्ष कार्तिक महिना देखि आषाढ सम्म प्रत्येक महिना |
| ४.१.२ | | माटोले फुसका वार तथा टाँटी लिप्सने तथा सोको अभियान चलाउँने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | १० हजार (अभियान खर्च) | परिवार तथा नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका कार्यालय | प्रत्येक बर्ष कार्तिक महिना देखि चैत्र सम्म |
| ४.२ | | अग्नी नियन्त्रणका लागि संरचना तथा स्रोतको व्यवस्थापन गर्ने | | | | | |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | जम्मा बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|------------------------------|---|---|---|------------|--|----------------------------------|---|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ४.२.१ | आगलागी भए आगो नियन्त्रणका लागि आवश्यक स्रोतको कमी | घरवरिपरी बाँस तथा सधै हरियाली हुने विरुवा तथा फलफूल रोप्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | १ लाख | नगरपालिका विपद् व्यवस्थान समिति तथा सम्बन्धित परिवार | नगरपालिका कार्यालय | श्रावण भित्र बृक्षारोपण गर्ने |
| ४.२.२ | | सबै घरका एक ट्युबवेलको व्यवस्थापन गर्ने तथा सधै चल्ने अवस्थामा राख्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | ३० लाख | नगरपालिका विपद् व्यवस्थान समिति तथा सम्बन्धित परिवार | नगरपालिका तथा नगरपालिका कार्यालय | कार्तिक भित्र निर्माण गरि सधै पानीको व्यवस्थापन गर्ने |
| ४.२.३ | | खाली सार्वजनिक स्थान तथा नीजि स्थानमा सुरक्षित पानी पोखरी निर्माण तथा त्यस्ता पोखरीलाई बहु उपयोगी बनाउँन मस्त्यपालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित जग्गाधनी | ४० लाख | नगरपालिका विपद् व्यवस्थान समिति | नगरपालिका कार्यालय | कार्तिक भित्र निर्माण गरि सधै पानीको व्यवस्थापन गर्ने |
| ४.२.४ | | दमकल, एम्बुलेन्स तथा अन्य आवश्यक सामाग्रीको व्यवस्थापन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | १ करोड | नगरपालिका विपद् व्यवस्थान समिति | नगरपालिका तथा सहयोगी निकाय | माघ महिना भित्र |
| ४.२.५ | | खोज तथा उद्धार सामाग्री र प्राथमिक उपचार किटको व्यवस्थापन गर्न | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ५ लाख | नगरपालिका विपद् व्यवस्थान समिति | नगरपालिका तथा सहयोगी निकाय | माघ महिना भित्र |
| ५. शितलहरको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| ५.१ | शितलहरबाट गरिब तथा दलित घरपरिवार संकटासन्नतामा | आपतकालिन सहयोग सामाग्री भण्डारण तथा परार्म सेवा संचालन | | | | | |
| ५.१.१ | | न्यानो कपडा तथा कम्बलको भण्डारण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु | १५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी | असोज र कार्तिक महिना |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|-----------------|---|---|--|------------------|-----------|---|---------------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | रही जाडोयाममा चिसो, कट्यांग्रिने, निमोनिया, रुघाखोकी जस्ता प्रकोपबाट प्रभावित रहेको । | | उत्थानशील समिति | | | संघ संस्था | |
| ५.१.२ | | पशु स्वास्थ्य जाँच शिविर संचालनका लागि औषधी लगायतका सामग्रीहरु व्यवस्थापन | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका / पशु विकास शाखा तथा सहयोगी संघ संस्था | कार्तिक महिना भित्र |
| ५.१.३ | | शीतलहरको जोखिमलाई लक्षित गरी वाली पात्रोमा समायोजन तथा शीतलहरमा कम क्षति हुने प्रकारको जातको प्रदर्शनी गर्ने तथा वालीनालीका लागि दुसीनाशक विषदी सहयोग तथा कृषि प्राविधिक परिचालनका लागि तयारी गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका / कृषि विकास शाखा तथा सहयोगी संघ संस्था | कार्तिक महिना भित्र |
| ५.१.४ | | जिल्ला वन कार्यालय संग समन्वय गरी दाउराको भण्डारण तथा व्यवस्थापन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका ईलाका वन कार्यालय तथा सहयोगी संघ संस्था | कार्तिक महिना भित्र |

६. सडक दुर्घटना सन्दर्भमा

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|--|--|---|-------------------------|----------------------------------|-----------|---|-------------------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ६.१ | सवारी साधनमा चलाउँदा लापवाही बढ्नु तथा सिकारुले सवारी साधन चलाउँनु, मदिरा सेवन गरी तिब्र गतिमा सवारी चलाउनु । | ट्राफिक व्यवस्थापन गर्ने | | | | | |
| ६.१.१ | | ट्राफिक चिन्ह, जेबरा क्रसिंग तथा सचेतनामुलक होडिंग बोर्ड जडान गर्ने । | जिल्ला ट्राफिक कार्यालय | ५ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार तथा प्रदेश ट्राफिक निर्देशनालय | १ वर्ष भित्रमा |
| ६.१.२ | | सिकारु चालक, सुरक्षा सामाग्री प्रयोग बिना सवारी चलाउने, मा.पा.से गरी सवारी चलाउने जस्तालाई कडाइ तथा नियन्त्रण | जिल्ला ट्राफिक कार्यालय | २ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार तथा प्रदेश ट्राफिक निर्देशनालय | १ वर्ष भित्रमा |
| ६.१.३ | | आवश्यक मात्रामा ट्राफिक पोष्ट व्यवस्थापन गर्ने | जिल्ला ट्राफिक कार्यालय | १० लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार तथा प्रदेश ट्राफिक निर्देशनालय | १ वर्ष भित्रमा |
| ७. जंगली जानवर आतंकको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| ७.१ | कमला नदि वरिपरि को हजारौं विघा वाली नाली बन्यजन्तुबाट क्षति हुनु तथा मानिस र चौपाया आक्रमणमा परि मृत्यु तथा घाइते हुनु । | प्रभावित क्षेत्रमा काडे तारले घेरा बेरा गर्ने । | जग्गा धनि | नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका | नगरपालिका तथा जिल्ला बन कार्यालय | १ वर्ष भित्रमा |
| ७.२ | | आश्रय स्थल नष्ट गर्ने तथा बन्य जन्तुलाई डराउने, तर्साउने खालका | जग्गा धनि | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका तथा जिल्ला | कार्तिक देखि वैसाख सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|---|---|--|--|-----------------------|-----------|--------------------|----------------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | मुर्ति जस्ता वस्तु प्रभावित क्षेत्रमा बनाउने | | | | वन कार्यालय | |
| ८. रोग तथा किरा प्रकोपको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| ८.१. | | रोग तथा किरा नियन्त्रणका लागि उपायहरु अवलम्बन गर्ने | | | | | |
| | बढ्दो उन्नत जातका वालीनालीमा रोग र किराको प्रकोप बढी देखिनु जसबाट बिषधीको अत्यधिक प्रयोग हनको साथै विषादिको पर्खने अवधिको ध्यानमा नराख्दा अस्वस्थ वस्तु उपभोगको सम्भावना हुनु | आई पि एम पाठशाला संचालनका लागि आवश्यक सामाग्रीको व्यवस्थापन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ५ लाख | कृषि शाखा | नगरपालिका | ६ महिना भित्र |
| ८.१.१ | | वडाहरुमा वाली उपचार शिविर संचालनका लागि आवश्यक सामाग्रीको व्यवस्थापन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ५ लाख | कृषि शाखा | नगरपालिका | ६ महिना भित्र |
| ८.१.२ | | रोग तथा किराको संक्रमण कम हुने स्थानिय जातका वीउ वीजनको व्यवस्थापन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | १० लाख | कृषि शाखा | नगरपालिका | ६ महिना भित्र |
| ८.१.३ | | रसायनिक मलको प्रयोगलाई निरुत्साहित गर्न प्राङ्गारिक मल, गोबर मल र भरमि कम्पोष्टको प्रयोगमा जोड दिने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | २ लाख (तालिम खर्च) | कृषि शाखा | नगरपालिका | ६ महिना भित्र |
| ९. हुरीबतासको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| ९.१ | हुरीबतासको कारण भौतिक संरचनाहरु | समुदायका विद्यमान संरचनाको पुर्नप्रवलीकरण गर्ने तथा नयाँ भवन बनाउँदा बहु प्रकोप प्रतिरोधी घर तथा भवन निर्माण गर्ने | | | | | |
| ९.१.१ | जस्तो घर, गोठ, खोल, परालको माच (टाली), | घर, गोठ तथा अन्य भौतिक संरचनाको मर्मत सम्भार गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील | ५ लाख प्रति सार्वजनिक | परिवार | नगरपालिका कार्यालय | माघ, फाल्गुन महिनामा |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|----------------------------|--|---|--|---------------------|-----------|--|--------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | विद्यालय तथा सार्वजनिक भवन | | समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | भवनका लागि मात्र | | | |
| ९.१.२ | भत्किन सक्ने | घरवरीपरिको बुढो तथा अग्लो रुख काट्ने तथा काट्छाट गर्ने | नगरपालिका विपद् व्यवस्थापन समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | | परिवार | नगरपालिका र नगरपालिका कार्यालय तथा ईलाका वन कार्यालय | पौष वा माघ |
| ९.१.३ | | नयाँ घर निर्माण गर्दा बहुप्रकोप प्रतिरोधी घर निर्माण गर्ने | नगरपालिका तथा सम्बन्धित घरधनी | ५० हजार अभियान खर्च | परिवार | नगरपालिका र नगरपालिका कार्यालय | निरन्तर |
| १०. खडेरी सन्दर्भमा | | | | | | | |
| १०.१ | | कुलो निर्माण तथा सिचाई व्यवस्थापन | | | | | |
| १०.१.१ | ५६२९ बिघा जमीन खडेरीको मारमा पर्नु । चाहिएको बेला पानीको कमि, पानीको मुल सुक्दै | कमला नदीको मुल नहरबाट सिचाई सुविधा नपुगेका असिचित स्थान सम्म शाखा बिस्तार गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | १ करोड | नगरपालिका | नगरपालिका, सिचाई कार्यालय तथा प्रदेश सरकार | २ वर्ष भित्र |
| १०.१.२ | जानु, जमिन मुनीको पानीको सतह सुक्दै जानु, मौसमी वर्षा नियमित न भई उत्पादन घट्टै जानु । | कृषि बिद्युतिकरण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | २ करोड | नगरपालिका | नगरपालिका, बिद्युत कार्यालय तथा प्रदेश सरकार | ३ वर्ष भित्र |
| १०.१.३ | | भूमिगत सिचाई जडानमा अनुदान सहयोग कार्यक्रम संचालन गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | २ करोड | नगरपालिका | नगरपालिका, सिचाई कार्यालय | ३ वर्ष भित्र |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|--------------------------------|--|---|--|-------------------|----------------|--------------------------------|---------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | | | | | तथा प्रदेश सरकार | |
| ११. महामारीको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| ११.१ | | सरुवा रोग, फोहर तथा पानी जन्य रो लगायतका अन्य महामारी नियन्त्रण तथा व्यवस्थापन | | | | | |
| ११.१.१ | सरसफाईको कमी, बाढी डुवानबाट खानेपानी दुषित भई तथा स्वच्छता प्रवर्द्धनमा कम चासोका कारण महामारीको संभावना रहेको | सम्पूर्ण सार्वजनिक संस्था तथा घरधुरीहरूमा अनिवार्य रूपमा हात धुने स्थान (hand WASH station) को निर्माण गरी नियमित साबुन पानीले हात धुने बानीको विकास गर्ने, सम्भव भएसम्म नछोईकन हात धुन सकिने Contactless hand washing को स्थापना गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | १० लाख | स्वास्थ्य शाखा | नगरपालिका तथा सहयोगी संघसंस्था | ६ महिना भित्र |
| ११.१.२ | | खानेपानी धारा तथा शौचालय उच्चो (Raised) स्थानमा बनाउने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा घरधनी | १ लाख अभियान खर्च | स्वास्थ्य शाखा | नगरपालिका तथा सहयोगी संघसंस्था | |
| ११.१.३ | | पानी शुद्धिकरण गर्ने सामग्री तथा औषधीहरूको भण्डारण गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | १ लाख | स्वास्थ्य शाखा | नगरपालिका तथा सहयोगी संघसंस्था | |
| ११.१.४ | | आपतकालिन अवस्थाका लागि आवश्यक औषधी | स्थानिय विपद् तथा जलवायु | २ लाख | स्वास्थ्य शाखा | नगरपालिका तथा | |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|---------------------------------|--|--|--|---|-----------------------------------|--------------------------------|---------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | तथा सामाग्रीहरूको भण्डारण गर्ने | उत्थानशील समिति | | | सहयोगी संघसंस्था | |
| ११.१.५ | | समय समयमा औषधीहरूको प्रयोग अवधि Expiry date जाँच गरी राख्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति, स्वास्थ्य शाखा | ०० | स्वास्थ्य शाखा | नगरपालिका तथा सहयोगी संघसंस्था | |
| ११.१.६ | | अस्थायी स्वास्थ्य शिविर तथा शौचालय निर्माण र स्वास्थ्यकर्मी परिचालनका लागि आवश्यक सामाग्रीको जोहो गर्ने तथा (Stand by) तयारी अवस्थामा राख्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति | ३ लाख | स्वास्थ्य शाखा | नगरपालिका तथा सहयोगी संघसंस्था | |
| १२. चट्याङ्गको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| १२.१ | | चट्याङ्ग जोखिम न्यूनीकरणका लागि संरचना तयार गर्ने | | | | | |
| १२.१.१ | समुदायमा रहेको सबै मानिस, उनीहरूको पशुधन तथा विद्युतीय सामग्रीमा जोखिम रहेको | घरको विजुलीको वाईरिङ्गको आवश्यक मर्मत तथा अर्थिङ्ग गर्ने | सम्बन्धित घरधनी | १० हजार (अभियान खर्च) | परिवार तथा विपद् व्यवस्थापन समिति | निजी स्तरबाट | प्रत्येक वर्ष |
| १२.१.२ | | विद्यालय तथा सार्वजनिक भवन र सक्नेले निजी घरमा लाईटेनिङ्ग रडको जडान गर्ने (१ लाख प्रति निजी भवनका दरले) | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा सम्बन्धित घरधनी | सामुदायिक विद्यालय तथा कार्यालयक १ लागि रु १० लाख | परिवार तथा विपद् व्यवस्थापन समिति | नगरपालिका कार्यालय | नियमित |
| १२.१.३ | | चट्याङ्गको समयमा जमीनमा नछोई बस्न घरभित्र खाट | सम्बन्धित घरधनी | ०० | परिवार | निजी | नियमित |

| प्राथमिकता क्रम | प्रमुख समस्या तथा जोखिम | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | स्रोतको व्यवस्था | | | समय अवधि |
|------------------------------|---|---|--|---------------------------------|---------|---|---------------|
| | | | | जम्मा बजेट | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | तथा फर्निचरको व्यवस्थापन गर्ने | | | | | |
| १२.१.४ | | घर नजिकैको ठूला रुखहरु काट्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा घरधनी | १ लाख प्रति भवनका दरले | परिवार | नगरपालिका कार्यालय तथा सम्बन्धित कार्यालय | भाद्र वा असोज |
| १२.१.५ | | खोर तथा गोठ विद्युत प्रवाह सजिलै नहुने गरि सुधार गर्दै जाने | सम्बन्धित घरधनी | ०० | परिवार | | प्रत्येक वर्ष |
| १३. असिनाको सन्दर्भमा | | | | | | | |
| १३.१ | | कच्ची संरचनालाई स्तरोन्नती तथा मौसमी खेतीका लागि टर्नेलको व्यवस्थापन | | | | | |
| १३.१.१ | समुदायमा रहेको कच्ची, फुस तथा खपेटाको घरहरु क्षति हुने तथा वालीनाली क्षति भई आर्थिक अभावका हुने | कच्ची, फुस तथा खपेटाको घर टहरालाई निरुत्साहित गर्दै पक्की बनाउने तथा जस्ता खाख्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा घरधनी | २५ लाख विपन्न वर्गका लागि मात्र | परिवार | नगरपालिका कार्यालय | ६ महिना भित्र |
| १३.१.२ | | वेमौसमी खेतीका लागि टर्नेलको व्यवस्था गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा घरधनी | ५० लाख (अनुदान दिने) | परिवार | नगरपालिका कार्यालय | ६ महिना भित्र |
| १३.१.३ | | जीवन बीमा, पशु विमा तथा वाली विमा गर्ने | स्थानिय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा घरधनी | १ लाख (अभियान खर्च) | परिवार | नगरपालिका कार्यालय | ६ महिना भित्र |

४.१.४ आपत्कालीन पूर्वतयारी :

नगरपालिका भित्र कुनै पनि विपद्को घटना भएमा त्यसको सामना गर्न आवश्यक पर्ने पूर्वतयारीका क्रियाकलापलाई तलको ढाँचामा प्राथमिकीकरण सहित उल्लेख गरी कार्यान्वयन गरिने छ। यसका जिम्मेवारीका लागि निम्न लिखित ८ वटा विषयगत

क्षेत्रहरुको पहिचान गरी पुर्वतयारीका आवश्यक क्रियाकलापहरु जस्तै आपत्कालीन कोषको स्थापना, खाद्य तथा गैरखाद्य सामग्रीको बन्दोबस्त, खानेपानी तथा सरसफाई, आपत्कालीन आश्रयस्थलको पहिचान तथा व्यवस्था, प्राथमिक उपचार समग्री, जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति र मानवीय सहयोगका क्षेत्रमा काम गर्ने संस्था तथा निजी क्षेत्रसँग समन्वय गर्ने विधि जस्ता क्रियाकलाप समेत समेटिएको छ ।

१. बिषयगत क्षेत्र : समन्वय तथा सुचना ब्यवस्थापन

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|---|---|-------|------------------|--|-----------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| १.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट घरहरु आंशिक या पूर्णरूपमा क्षति भै र पिडीत जनसंख्यालाई आवासको समस्या, विधालयहरु भत्किएकोले पठनपाठनको समस्या, साथै खादान्न, गैर खाद् सामग्री र खानेपानी र सरसफाई सम्बन्धि सूचनाको अभाव र समन्वय गर्न कठिनाइ हुन सक्ने | १. सर्म्पर्क व्यक्तिले समन्वय तथा सूचना व्यवस्थापन क्लष्टरको जिल्ला स्तरमा हुने नियमित बैठकमा भाग लिने २. नपा समन्वय तथा सूचना व्यवस्थापन क्लष्टरको त्रैमासिक बैठक संचालन गर्ने ३. स्थानीय आपतकालिन कार्य संचालन केन्द्र स्थापना गर्ने र संचालन गर्ने | नपा प्रमुख, प्रमुख कार्यकारी अधिकृत, सुचना अधिकृत र विपद् व्यवस्थापन फोकल पर्सन | ५ लाख | नगरपालिका | जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति, रेडक्रस | नियमित |
| १.२ | | सूचना संकलनकोलागि आवश्यक पर्ने IRA, MIRA का फारामहरु छाप्ने | जिन्सी शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | | २०७७ असोज सम्म |
| १.३ | | सूचना संकलन, विश्लेषण, प्रशोधन र प्रसारणकालागि दक्ष जनशक्तिको व्यवस्था गर्ने र तालिम दिने | विपद् व्यवस्थापन शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | | २०७७ चैत्र सम्म |
| १.४ | | सूचना संप्रेषणकोलागि आवश्यक पर्ने संचारका साधनहरु व्यवस्थित गरी स्थानीय आपतकालिन कार्य संचालन केन्द्रमा राख्ने | विपद् व्यवस्थापन शाखा | २ लाख | नगरपालिका | | २०७७ चैत्र |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|--|--------------------------------------|-------|------------------|----------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १.५ | | पूर्व सूचना प्रणाली सम्बन्धि समुदायलाई तालिम, अभिमुखिकरण र सामाग्रीहरू वितरण गर्ने | विपद् व्यवस्थापन शाखा | ५ लाख | नगरपालिका | | २०७७ चैत्र |
| १.६ | | आपतकालिन अवस्थामा माहामारी फैलिन नदिन, वेचविचखन, दूर्यवहार, हिंसा, लुटपाट सम्बन्धि सचेतना फैलाउन मिडियासंग संझौता गर्ने | विपद् व्यवस्थापन शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | | २०७७ चैत्र |
| १.७ | | विभिन्न क्लष्टहरूको क्षतिको प्रारम्भिक (Multi-Cluster-Initial Rapid Assessment, MIRA) को फर्मबाट तथ्यांक संकलन गर्ने | सूचना शाखा तथा विपद् व्यवस्थापन शाखा | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| १.८ | | संकलित तथ्यांकको विश्लेषण, संक्षेपीकरण गरी सम्बन्धित स्थानीय आपतकालिन कार्य संचालन केन्द्र मार्फत क्लष्टर तथा संचार क्षेत्रलाई उपलब्ध गराउने | सूचना शाखा तथा विपद् व्यवस्थापन शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |
| | | विपद्को समयमा माहामारी फैलिन नदिनकोलागि रेडियो, टिभि, एफएमबाट सूचना प्रसारण गर्ने | सूचना शाखा तथा विपद् व्यवस्थापन शाखा | २ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | १ महिना देखि ३ महिना सम्म |

२. बिषयगत क्षेत्र : खोज तथा उद्धार

| प्राथमिकता क्रम | विपदको सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|---|-----------------------------------|-------|------------------|---|------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| २.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट संकटासन्न घर परिवार र त्यसका जनसंख्या प्रभावित, मानिसहरुको मृत्यु भएको, घाइते भएको र भग्नावशेषमा मानिसहरु पुरिएको अवस्थामा हुन सक्ने | खोज तथा उद्धार क्लष्टरको बैठकमा नपाबाट प्रतिनीधित्व गर्ने | विपद व्यवस्थापन सर्म्पर्क व्यक्ति | ०० | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय नीजी तथा सार्वजनिक | निरन्तर |
| २.२ | | न पा भित्रको सुरक्षा निकायमा भएको जुनियर अधिकृतको कमाण्डमा घटना भएको ५, १० मिनेट भित्र पुग्ने गरी खोज तथा उद्धार गर्न सक्ने स्टयाण्ड वाई टोली तयारी अवस्थामा राख्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | १ लाख | नगरपालिका | अस्पतालहरु , रेडक्रस | २०७६ भित्र |
| २.३ | | सुरक्षा निकायको मेडिकल टिमलाई फस्ट एड किट वक्स सहित स्टयाण्ड वाई राख्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | २ लाख | नगरपालिका | | २०७६ भित्र |
| २.४ | | विभिन्न सरकारी र नीजी अस्पतालसंग भएका एम्बुलेन्स संग समन्वय गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | १ लाख | नगरपालिका | | २०७६ असार |
| २.५ | | नेपाल स्काउट संग समन्वय कायम गरी विपदको समयमा कार्यगर्ने प्रक्रिया मिलाई राख्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय नीजी तथा सार्वजनिक | २०७६ असार |
| २.६ | | उद्धारका सामाग्रीहरु जस्तै प्लाष्टिक, वायर कटर, लाईफ ज्याकेट, डोरी, गैटी, वेल्चा आदि व्यवस्था गरी वडा स्तरमा राख्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | ५ लाख | नगरपालिका | अस्पतालहरु , रेडक्रस | २०७६ भित्र |
| २.७ | | वडा स्तरमा खोज तथा उद्धार तालिम दिन सक्ने दक्ष जनशक्ति तयार गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | ५ लाख | नगरपालिका | | २०७६ भित्र |

३. बिषयगत क्षेत्र: कृषि, खाद्य तथा जिविकोपार्जन

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|--|------------------|--------|------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| ३.१ | बाढी, पहिरो, हावाहुरी तथा भूकम्पबाट संकटासन्न घरधुरी प्रभावित भई खाद्यान्न नष्ट भएको र खाद् अभाव भएको गर्भवती, सुत्केरी र बालबालिकालाई पोषण अभाव हुन सक्ने | खाद्यान्न क्लष्टरको बैठक प्रत्येक ३, ३ महिनामा गर्ने | कृषि शाखा | ०० | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३, ३ महिनामा |
| ३.२ | | आपतकालिन अवस्थाकालीन अस्थायी तथा स्थायी भण्डार गृह पहिचान गर्ने | कृषि शाखा | | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना भित्र |
| ३.३ | | तयारी खानेकुराहरु जस्तै चिउरा, दालमोठ, चाउचाउ, विस्कट, भुजा, भुजिया केही भण्डारण गरी राख्ने | कृषि शाखा | ५ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना भित्र |
| ३.४ | | तयारी खानेकुराहरु जस्तै चिउरा, दालमोठ, चाउचाउ, विस्कट, भुजा, भुजियाहरु आपतकालिन अवस्थामा उपलब्ध गराउन होलसेल व्यापारीसंग पहिला नै संभौता गर्ने | कृषि शाखा | ०० | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना भित्र |
| ३.५ | | खाद्यान्न सामग्रीहरु जस्तै दाल, चामल, नून, तेल, मरमसला भण्डारण गरी राख्ने साथै होलसेल विक्रेता संग पूर्व संभौता गर्ने | कृषि शाखा | ५० लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना भित्र |
| ३.६ | | स्फेयर मापदण्डबारे नपा र खाद्यान्न क्लष्टरलाई तालिम दिने | कृषि शाखा | २ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना भित्र |
| ३.७ | | आपतकालिन कोष खडा गर्ने | कृषि शाखा | ५० लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | चालु आ.व. मा |

४. स्वास्थ्य र पोषण:

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|--|--|---------|--|--|------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| ४.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट स्वास्थ्य संरचनाहरू भत्केको, मानिसहरू घाइते भएको र स्वास्थ्य उपचार सम्बन्धि सामग्रीहरू क्षति हुन सक्ने | स्वास्थ्य तथा पोषण क्लष्टरको आकस्मिक बैठक संचालन गर्ने | नगरपालिका र वडा स्तरका स्वास्थ्य संस्थाहरू | १० हजार | नगरपालिका र वडा स्तरका स्वास्थ्य संस्थाहरू | प्रदेश सरकार र संघ सरकार नीजी अस्पतालहरू | २०७७ असार |
| ४.२ | | नगर तथा वडा स्तरिय RRT (Rapid Response Team) गठन गर्ने र तालिम दिने | स्वास्थ्य शाखा | १ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार र सहयोगी संघ संस्थाहरू | २०७७ भदौ |
| ४.३ | | आधारभूत अति आवश्यक औषधीहरू, प्राथमिक उपचारका सामग्रीहरू प्रत्येक वडा स्तरको स्वास्थ्य संस्थाहरूमा भण्डारण गरी बफर स्टक राख्ने | स्वास्थ्य शाखा र जिन्सी शाखा | ५ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार र सहयोगी संघ संस्थाहरू | २०७७ मंसिर |
| ४.४ | | स्वास्थ्य र पोषण संग सम्बन्धित श्रोत साधनका पहिचान र परिचालन नीति बनाउने | स्वास्थ्य शाखा | १ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार र सहयोगी संघ संस्थाहरू | २०७७ माघ |
| ४.५ | | प्रभावितहरूकोलागि विशेष गरी गर्भवती र सुत्केरी महिला र बालबालिकाको पोषणको अवस्था वारे सरोकारवालासंग पुर्वतयारी बैठक वसी योजना तयार गर्ने | स्वास्थ्य शाखा | २ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार र सहयोगी संघ संस्थाहरू | २०७७ माघ |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|---|------------------|-------|------------------|-------------------------------------|----------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ४.६ | | आपतकालिन अवस्थाकालागी उपचार, खोप, परिवार नियोजन, सुरक्षित मातृत्व, रोग नियन्त्रणकोलागि आकस्मिक योजना वनाउने | स्वास्थ्य शाखा | २ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार र सहयोगी संघ संस्थाहरु | नियमित |

५. खानेपानी तथा सरसफाई :

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|--|----------------------|-------|------------------|----------------------------|--------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| ५.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट | खानेपानी तथा सरसफाई क्लष्टरको त्रैमासिक बैठक वस्ने | खापा तथा सरसफाई शाखा | ० | नगरपालिका | नगरपालिका | नियमित |
| ५.२ | संकटासन्न घर परिवार र त्यसका जनसंख्या प्रभावित साथै | खानेपानी तथा सरसफाईकोलागि विपद् व्यवस्थापन कोष निर्माण गर्ने | खापा तथा सरसफाई शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका र सहयोगी संस्था | २०७७ भाद्र |
| ५.३ | खानेपानीका टंकी, पाइपलाइनमा क्षति र धाराहरु विग्रेकोले | खानेपानी वितरणकोलागि तयारी पानी बोतल तथा जारको पानी संकलन गरी राख्ने खानेपानी सप्लायर्स संग पहिला नै संभौता गर्ने | खापा तथा सरसफाई शाखा | १ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका र उद्योग बा. संघ | २०७७ भाद्र |
| ५.४ | खानेपानी तथा सरसफाईकोलागि पानीको अभाव भएको र शिविरमा | खानेपानी वितरणकोलागि १००० लिटरको खानेपानी टंकीहरु खरिद गरी भण्डारण गर्ने वा खानेपानी सप्लायर्स संग पहिला नै संभौता गर्ने | खापा तथा सरसफाई शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | खानेपानी टयांकर व्यवसायी | २०७७ कार्तिक |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|--|----------------------|---------------|------------------|---------------------------|--------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ५.५ | शौचालयको अभाव हुन सक्ने | खानेपानी सप्लाई गर्ने टयांकर व्यवसायी संग पहिले नै संझौत गरी राख्ने | खापा तथा सरसफाइ शाखा | | नगरपालिका | खानेपानी टयांकर व्यवसायी | २०७७ भाद्र |
| ५.६ | | शौचालय निर्माणकालागि १०० थान अस्थायी प्यान, सिजिआई सिट, प्लाष्टिक आदि खरिद गरी भण्डारण गर्ने | खापा तथा सरसफाइ शाखा | ७ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका र सहयोगी संस्था | २०७७ कार्तिक |
| ५.७ | | २० लि. क्षमताको १०० वटा डस्टविनहरु खरिद गरी भण्डारण गर्ने | खापा तथा सरसफाइ शाखा | १ लाख ५० हजार | नगरपालिका | नगरपालिका र सहयोगी संस्था | २०७७ मंसिर |
| ५.८ | | खानेपानी शुद्धिकरणका सामग्रीहरु जस्तै पियुषहरु भण्डारण गरी राख्ने | खापा तथा सरसफाइ शाखा | ५० हजार | नगरपालिका | नगरपालिका र सहयोगी संस्था | २०७७ भाद्र |

६. बिषयगत क्षेत्र : संरक्षण

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|---|--|---------------------------|---------|------------------|---|-------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| ६.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिकलाई समस्या हुने, बालबालिकाहरु वेचविखनमा पर्न | संरक्षण क्लष्टरको त्रैमासिक बैठक संचालन गर्ने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | १० हजार | नगरपालिका | आमा समुहहरु, महिला समुहहरु, | निरन्तर त्रैमासिक |
| ६.२ | | नगरपालिका भित्र रहेका सुरक्षित स्थानहरुको पहिचान गर्ने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | ५० हजार | नगरपालिका | संघ संस्था, रेडक्रस, नेपाल प्रहरी महिला सेल | २०७७ असोज |
| ६.३ | | अन्य क्लष्टरहरुसंग समन्वयात्मक बैठक संचालन गर्ने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | ३० हजार | नगरपालिका | | निरन्तर |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | ब्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-----------------------------------|--|---------------------------|-------|------------------|---|--------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ६.४ | सक्ने र यौन दुर्व्यवहार हुन सक्ने | मनोसामाजिक परामर्श दिन सक्ने दक्ष जनशक्ति तयार गर्ने र सर्म्पर्कमा रहने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | २ लाख | नगरपालिका | | २०७७ मंसिर |
| ६.५ | | डिग्रीटी किट, स्यानीटरी प्याडहरु संकलन गरी भण्डार गरी राख्ने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | ४ लाख | नगरपालिका | आमा समुहहरु, महिला समुहहरु, | २०७७ चैत्र |
| ६.६ | | निगरानी समुहहरु गठन गर्ने र आपतकालिन अवस्थामा गरिने कार्यहरु वारे जानकारी दिने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | २ लाख | नगरपालिका | संघ संस्था, रेडक्रस, नेपाल प्रहरी महिला सेल | २०७७ माघ |
| ६.७ | | समुदायमा संरक्षण सम्बन्धि तालिम दिने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | | २०७७ फाल्गुन |

७. बिषयगत क्षेत्र: शिक्षा

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | ब्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|---|------------------|-------|------------------|----------------|---------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| ७.१ | प्रकोपबाट विशेष गरी बाढी, पहिरो, भूकम्पबाट विधालयहरुमा क्षति भई पाठ्य सामाग्रीहरु नष्ट भएको र बालबालिकाको पठन पाठन | विपद्को जोखिममा रहेका विधालयहरुको पहिचान गर्ने | शिक्षा शाखा | ०० | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | ६ महिना भित्र |
| ७.२ | | विधालयहरुमा प्राथमिक उपचारका सामाग्रीहरुको व्यवस्था गर्ने र प्राथमिक उपचार तालिम दिने | शिक्षा शाखा | २ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | १ वर्ष भित्र |
| ७.३ | | विपद्को समयमा सर्म्पर्क गर्न सक्ने सम्बन्धित कार्यालयहरुको फोन नं र सर्म्पर्क व्यक्तिको फोन नं संकलन गरी राख्ने | शिक्षा शाखा | ०० | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | ३ महिना भित्र |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|--|------------------|---------|------------------|----------------|---------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ७.४ | अवरुद्ध हुन सक्ने | शैक्षिक सामग्रीहरु जस्तै इसिडी किट, स्टुडेन्ट किट, कापी, कलम, पेन्सिल इरेजरहरु पहिले नै भण्डारण गरी राख्ने | शिक्षा शाखा | १५ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | ६ महिना भित्र |
| ७.५ | | अस्थायी सिकाई केन्द्र संचालनकोलागि आवश्यक पर्ने सामग्रीहरु कसरी जुटाउने भन्ने वारेमा पहिला नै तयारी गर्ने | शिक्षा शाखा | ५० हजार | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | १ वर्ष भित्र |
| ७.६ | | अस्थायी सिकाई केन्द्र निर्माणकालागि पहिला नै तालिम दिएर दक्ष जनशक्ति बनाउने | शिक्षा शाखा | १ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | १ वर्ष भित्र |
| ७.७ | | शिक्षकहरुलाई आपतकालिन अवस्थामा दिइने शिक्षावारे तालिम दिने | शिक्षा शाखा | १ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | १ वर्ष भित्र |
| ७.८ | | जीवन रक्षाको लागी क्षमता अभिवृद्धि, जीवनरक्षा सामग्री भण्डारण | शिक्षा शाखा | १ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संस्था | १ वर्ष भित्र |

८. बिषयगत क्षेत्र: आपतकालिन अवास तथा गैरह खाद्य सामग्री

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|--|--------------------------|-------|------------------|---------------------|--------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| पुर्वतयारी योजना | | | | | | | |
| ८.१ | बाढी, पहिरो, हावाहुरी तथा भूकम्पबाट समुखतामा रहेका तथा संकटासन्न | गैर खाद् क्लष्टरको त्रैमासिक बैठक संचालन गर्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | १०००० | रेडक्रस | नपा र संघ संस्थाहरु | प्रत्येक त्रैमासिक |
| ८.२ | | IRA सम्बन्धि तालिम दिने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | २ लाख | रेडक्रस | नपा र संघ संस्थाहरु | ६ महिना भित्र |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|--|--|--------------------------|---------|------------------|----------------------------|---------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ८.३ | घरधुरीहरू प्रभावित भै बासस्थान, लत्ताकपडा, पकाउने भांडाकुंडाको अभाव हुन सक्ने | राहत वितरणकोलागि दक्ष जनशक्तिको व्यवस्था गर्ने, अस्थाई शिविर निर्माण सम्बन्धि तालिम संचालन गरी दक्ष जनशक्ति तयार गर्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | २ लाख | रेडक्रस | नपा र सहयोगी संघ संस्थाहरू | ६ महिना भित्र |
| ८.४ | राहत सामाग्रीहरू जस्तै भांडा सेटहरू र यसैगरी संस्कृति, लिंग उमेर र पहिरन अनुसारको कपडा सेटहरू वाल्टीन १ थान र डोरी १० मिटर | राहत सामाग्री भण्डारणकोलागि गोदाम घरको व्यवस्थापन गर्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | २ लाख | रेडक्रस | नपा र सहयोगी संघ संस्थाहरू | ६ महिना भित्र |
| ८.५ | | कम्तीमा २ प्रतिशत घरधुरीको लागि राहत सामाग्रीको व्यवस्थापन गर्ने र भण्डारण गरी राख्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | १० लाख | रेडक्रस | नपा र सहयोगी संघ संस्थाहरू | ६ महिना भित्र |
| ८.६ | | राहत सामाग्रीको समय समयमा निरिक्षण गरी विग्रन नदिने कार्य गर्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | ०० | रेडक्रस | नपा र सहयोगी संघ संस्थाहरू | निरन्तर |
| ८.७ | | त्रैमासिक बैठक बसी राहत सामाग्रीहरूको लेखाजोखा गर्ने र सम्बन्धित निकायमा प्रतिवेदन पठाउने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | २० हजार | रेडक्रस | नपा र सहयोगी संघ संस्थाहरू | निरन्तर |

४.२ विपद्को समयका प्रतिकार्यका क्रियाकलापहरू (घटना घटेको दिनदेखि ३ महिनासम्म)

नगरपालिका भित्र रहेको स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समिति तथा जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समितिसँग समन्वय तथा सहकार्यमा कुनै पनि समयमा विपद् परेमा प्रभावित तथा पीडितको उद्धार र जीवनरक्षा र सम्पत्ति संरक्षणका लागि आपत्कालीन समयमा गर्नुपर्ने क्रियाकलापलाई तलको ढाँचामा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजना तर्जुमा निर्देशिका अनुसार योजनाहरू तर्जुमा गरिएको छ । यसमा विशेषगरी पूर्वसूचना र चेतावनी प्रवाह गर्ने, हराएकाको खोजी, पीडितको उद्धार, सुरक्षा निकायमा खबर, आपत्कालीन बसोबास, विपद्को तथ्याङ्क संकलन तथा प्रतिवेदन तयार गर्ने र राहत

व्यवस्थापनका लागि गर्नुपर्ने कार्य उल्लेख गरिएको छ । यस कार्यका लागि नगरपालिकामा सम्बन्धित विषयगत विज्ञ तथा शाखा पदाधिकारीहरु हुने गरी ८ वटा विषयगत क्षेत्रको गठन गरी जिम्मेवारी बाँडफाँड गरिएको छ ।

१. विषयगत क्षेत्र : समन्वय तथा सूचना व्यवस्थापन

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|---|---|---|-------|------------------|--------------------------------------|---------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| १.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट होचा तथा कमजोर अवस्थाका घरहरु आंशिक या पूर्णरूपमा क्षति भै र प्रभावित जनसंख्यालाई आवासको समस्या, विधालयहरु भत्किएकोले पठनपाठनको समस्या, साथै खादान्न, गैर खाद् सामग्री र खानेपानी र सरसफाई सम्बन्धि सूचनाको अभाव र समन्वय गर्न कठिनाई | १. सर्म्पक व्यक्तिले समन्वय तथा सूचना व्यवस्थापन क्लष्टरको जिल्ला स्तरमा हुने आपतकालिन बैठकमा भाग लिने २. नपा समन्वय तथा सूचना व्यवस्थापन क्लष्टरको बैठक वस्ने ३. स्थानीय आपतकालिन कार्य संचालन केन्द्र संग समन्वय गर्ने ४. बाढीको प्रकोपको समयमा माथिल्लो तटिय क्षेत्रका वासिन्दाले तल्लो तटिय क्षेत्रमा पूर्व सूचना दिने | नगरपालिका स्थानीय आपतकालिन कार्य संचालन केन्द्र | १ लाख | नगरपालिका | जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति | ० देखि ७ घंटा सम्म |
| १.२ | पठनपाठनको समस्या, साथै खादान्न, गैर खाद् सामग्री र खानेपानी र सरसफाई सम्बन्धि सूचनाको अभाव र समन्वय गर्न कठिनाई | १. विभिन्न क्लष्टरहरु संग समन्वय बैठक गर्ने २. विभिन्न क्लष्टरहरुको क्षतिको प्रारम्भिक (Initial Rapid Assessment, IRA) को फर्मबाट तथ्यांक संकलन गर्ने ३. सूचना संकलन सम्बन्धि Information Desk खडा गर्ने र संकलित सूचनालाई स्थानीय आपतकालिन | नगरपालिका | १ लाख | नगरपालिका | सूचना शाखा तथा विपद् व्यवस्थापन शाखा | ० देखि २४ घंटा सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|--|-------------------------------------|-------|------------------|----------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | कार्य संचालन केन्द्र मार्फत प्रसारण गर्ने | | | | | |
| १.३ | | १. प्रारम्भिक सूचनालाई सम्वन्धित क्लष्टरमा संप्रेषण गर्ने २. जिल्ला, समुदाय र उपमहानगरपालिकामा समन्वय गर्ने | सूचना शाखा तथा विपद व्यवस्थापन शाखा | २ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |
| १.४ | | विभिन्न क्लष्टहरूको क्षतिको प्रारम्भिक (Multi-Cluster-Initial Rapid Assessment, MIRA) को फर्मबाट तथ्यांक संकलन गर्ने | सूचना शाखा तथा विपद व्यवस्थापन शाखा | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| १.५ | | संकलित तथ्यांकको विश्लेषण, संक्षेपीकरण गरी सम्वन्धित स्थानीय आपतकालिन कार्य संचालन केन्द्र मार्फत क्लष्टर तथा संचार क्षेत्रलाई उपलब्ध गराउने | सूचना शाखा तथा विपद व्यवस्थापन शाखा | ३ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |
| १.६ | | विपद्को समयमा महामारी फैलिन नदिनकोलागि रेडियो, टिभि, एफएमबाट सूचना प्रसारण गर्ने | सूचना शाखा तथा विपद व्यवस्थापन शाखा | २ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | १ महिना देखि ३ महिना सम्म |

२. बिषयगत क्षेत्र : खोज तथा उद्धार

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|--|--|-------|------------------|--------------------------------------|---------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| २.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट संकटासन्न घर परिवार र त्यसका जनसंख्या प्रभावित, मानिसहरुको मृत्यु भएको, घाइते भएको र अझै भग्नावशेषमा मानिसहरु पुरिएको अवस्थामा रहेको | <p>१. खोज तथा उद्धार क्लष्टरको बैठकमा नपाबाट भाग लिने</p> <p>२. खोज तथा उद्धार क्लष्टर संग समन्वय गरेर सुरक्षा निकायको सहयोगको लागि आवाहन गर्ने र खोज तथा उद्धारका कार्य गर्ने</p> <p>३. समुदाय स्तरमा तयार गरिएका दक्ष खोज तथा उद्धार जनशक्तिलाई परिचालन गर्ने र खोज तथा उद्धारका कार्य गर्ने</p> <p>४. घाइतेहरुको प्राथमिक उपचार गर्ने र सिकिस्त घाइतेहरुलाई अस्पताल पुरयाउने व्यवस्था गर्ने</p> | नपा र वडा विपद तथा जलवायु उत्थानशील समिति र विपद व्यवस्थापन शाखाको सर्म्पर्क व्यक्ति | ३ लाख | नगरपालिका | जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति, | ० देखि ७ घंटा सम्म |
| २.२ | | <p>१. सुरक्षा निकायले कमाण्ड पोष्ट खडा गर्ने र खोज तथा उद्धार, राहत वितरणमा स्थानीय सरकारलाई सहयोग गर्ने</p> <p>२. महिला, बालबालिका, जेष्ठ नागरिक र अपांगता भएका व्यक्तिहरुलाई विशेष प्राथमिकता दिई खोज तथा उद्धार कार्य गर्ने</p> | खोज तथा उद्धार कार्यदल | २ लाख | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय, रेडक्रस, नेपाल स्काउट | ० देखि २४ घंटा सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|--|------------------------|------|------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| २.३ | | बहुमूल्य वस्तुहरुको सुरक्षा तथा संरक्षण गर्ने , अभिलेख राख्ने व्यवस्था मिलाउने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | ०० | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय, | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |
| २.४ | | खोज तथा उद्धार कार्यलाई जारी राख्ने र राहत वितरणमा सहयोग गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | ०० | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय, रेडक्रस, नेपाल स्काउट | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| २.५ | | राहत वितरण, सुरक्षा तथा चोरी, डकैती र हिंसा हुन नदिन कार्य गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | ०० | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय, | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |
| २.६ | | राहत वितरण, सुरक्षा तथा चोरी, डकैती र हिंसा हुन नदिन कार्य निरन्तर गर्ने | खोज तथा उद्धार कार्यदल | ०० | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय, | १ महिना देखि ३ महिना सम्म |

३. विषयगत क्षेत्र: कृषि, खाद्य तथा जिविकोपार्जन

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|---|------------------|---------|------------------|---|---------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| ३.१ | बाढी, पहिरो, हावाहुरी तथा भूकम्पबाट संकटासन्न घरधुरीका जनसंख्या प्रभावित भई खाद्यान्न नष्ट | खाद्यान्न क्लष्टरको आकस्मिक बैठक वस्ने | कृषि शाखा | १० हजार | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ० देखि ७ घंटा सम्म |
| ३.२ | | १. खाद्य क्षेत्रको आवश्यकताकोलागि प्रारम्भिक लेखाजोखा गर्ने २. तत्कालको तयारी खानेकुरा चाउचाउ, | कृषि शाखा | ५ लाख | नगरपालिका | विभिन्न क्लवहरु रोटरी, लायन्स र जेसिज, उधोग | ० देखि २४ घंटा सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|---|--|------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | भएको र खाद् अभाव भएको गर्भवती, सुत्केरी र बालबालिकालाई पोषण अभाव भएको | विस्कट, चिउरा, भुजा वितरण गर्ने | | | | वाणिज्य संघ, रेडक्रस | |
| ३.३ | | खाद्यान्न सहयोगकोलागि समन्वय तथा आह्वान गर्ने | कृषि शाखा | ०० | नगरपालिका | सहयोगी निकाय | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |
| ३.४ | | १. गर्भवती र सुत्केरी महिला, बालबालिकालाई आवश्यक पर्ने पोषणको सामग्रीहरुको विस्तृत तथ्यांक संकलन गर्ने | कृषि शाखा | २० लाख | नगरपालिका | सहयोगी निकाय | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| | | २. खाद्यान्न सप्लाई गर्ने सप्लायर्स संग समन्वय गर्ने र खाद्यान्नको व्यवस्था गर्ने | | | | | |
| | ३. खाद् सामग्रीहरु दाल, चामल, तरकारी, नून, तेल, मरमसला वितरण गर्ने र स्फेयर मापदण्ड अनुसार वितरण गर्ने | | | | | | |
| | ४. गर्भवती र सुत्केरी महिला, बालबालिकालाई आवश्यक पर्ने पोषण सामग्रीहरु लिटो, दुध, गेडागुडी, घिउ, माछामासु वितरण गर्ने | | | | | | |
| | ५. खाद्यान्न सामग्रीहरु मिति ननाघेको, गुणस्तरयुक्त र राम्ररी प्याकेज गरिएको वितरण गर्ने | | | | | | |
| ३.५ | | निरन्तर खाद्यान्न सहयोग | कृषि शाखा | ५० लाख | नगरपालिका | सहयोगी निकाय | २ हप्ता देखि १ महिना |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|-------------------------|------------------|--------|------------------|----------------|----------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ३.६ | | निरन्तर खाद्यान्न सहयोग | कृषि शाखा | ५० लाख | नगरपालिका | सहयोगी निकाय | १ महिना देखि ३ महिना |

४. स्वास्थ्य र पोषण:

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|---|------------------|---------|------------------|---------------------------------------|----------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| ४.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट स्वास्थ्य संरचनाहरु भत्केको, मानिसहरु घाइते भएको तथा स्वास्थ्य उपचार सम्बन्धि सामग्रीहरु नष्ट भएको | १. स्वास्थ्य तथा पोषण क्लष्टरको आकस्मिक बैठक संचालन गर्ने २. RRT टोली परिचालन गरेर घाइतेहरुको तत्काल प्राथमिक उपचार गर्ने र Triage गर्ने ३. सिकिस्त घाइतेहरुलाई एम्बुलेन्स बोलाई अस्पताल सम्म पुरयाउने व्यवस्था गर्ने | स्वास्थ्य शाखा | २ लाख | नपा | नीजी तथा जिल्ला स्तरका अस्पतालहरु | ० देखि ७ घंटा सम्म |
| ४.२ | | १. स्वास्थ्य तथा पोषण क्लष्टरसंग सम्बन्धित क्षतिको प्रारम्भिक क्षतिको तथ्यांक संकलन गर्ने २. मृतकहरुको शव व्यवस्थापन गर्ने | स्वास्थ्य शाखा | ५० हजार | नपा | नपा तथा सुरक्षा निकाय, जिल्ला अस्पताल | ० देखि २४ घंटा सम्म |
| ४.३ | | तत्काल प्रभावित क्षेत्रमा स्वास्थ्य सेवा संचालन गर्न शिविर स्थापना गर्ने र | स्वास्थ्य शाखा | ५० हजार | नपा | नीजी तथा जिल्ला | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|--|------------------|-------|------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | आवश्यक सामग्रीहरूको व्यवस्थापन गर्ने | | | | स्तरका अस्पतालहरू | |
| ४.४ | | १. प्रभावितहरूकोलागि विशेष गरी गर्भवती र सुत्केरी महिला र बालबालिकाको पोषणको अवस्था वारे तथ्यांक संकलन गर्ने २. स्वास्थ्य र पोषण सेवा संग विस्तृत तथ्यांक संकलन गर्ने ३. पोषण सम्बन्धि आवश्यक सामग्रीहरू उपलब्ध गराउने ४. दीर्घ रोगीहरू, एचआईभी संक्रमितहरूले नियमित खाने औषधीहरू उपलब्ध गराउने | स्वास्थ्य शाखा | ३ लाख | नपा | नपा तथा सहयोगी संघ संस्थाहरू | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| ४.५ | | जिल्ला अस्पतालहरू र नीजी अस्पतालहरू संग समन्वय गरी आवश्यक सहयोग माग गर्ने | स्वास्थ्य शाखा | ०० | नपा | जिल्ला अस्पतालहरू र नीजी अस्पतालहरू | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |
| ४.६ | | आधारभूत स्वास्थ्य सेवा निरन्तर गर्ने र औषधीहरूको निरन्तर सेवा उपलब्ध गराउने | स्वास्थ्य शाखा | ३ लाख | नपा | जिल्ला अस्पतालहरू र नीजी अस्पतालहरू | निरन्तर |

५. खानेपानी तथा सरसफाई :

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|---|--|-------------------|-------|-------------------|--|----------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| ५.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट संकटासन्न घर परिवार र त्यसका जनसंख्या प्रभावित साथै खानेपानीका टंकी, पाइपलाइनमा क्षति र धाराहरु विग्रेकोले खानेपानी तथा सरसफाईकोलागि पानीको अभाव भएको र शिविरमा शौचालयको अभाव | खानेपानी तथा सरसफाई क्लष्टरको आकस्मिक बैठक वस्ने | नपा खोनपानी समिति | ०० | नपा खोनपानी समिति | संघसंस्था | ० देखि ७ घंटा सम्म |
| ५.२ | | १. खानेपानी र सरसफाई सम्बन्धि प्रारम्भिक तथ्यांक संकलन गर्ने २. तयारी खानेपानी वितरण गर्ने | नपा खोनपानी समिति | ५ लाख | नगरपालिका | खानेपानी टयांकर व्यवसायी | ० देखि २४ घंटा सम्म |
| ५.३ | | १. १००० लिटर क्षमताको १२ वटा पानी टंकी खरिद गरी वा भण्डारमा भएको टंकीमा नपाको दमकलबाट पानी वितरण गर्ने । पानी वितरण गर्दा स्पेयर मापदण्ड अनुसार वितरण गर्ने २. खानेपानी शुद्धिकरणका सामाग्रीहरु जस्तै पियुष, अक्वा गार्डहरु वितरण गर्ने ३. अस्थायी शौचालय निर्माण गर्ने २० जना व्यक्तिको लागि १ शौचालयको आधारमा २००० जनाको लागि १०० शौचालय तयार गर्न प्यान, सिजिआई सिट,बांस तथा प्लाष्टिक सिटहरु वितरण गर्ने | नपा खोनपानी समिति | ५ लाख | नगरपालिका | खानेपानी डिभिजन इकाइ तथा सहयोगी संघ संस्था | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|---|-------------------|---------------|------------------|--|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | ४. सरसफाईकोलागि वाल्टिन, मग, हातधुने र नुहाउनेसावुन, वितरण गर्ने | | | | | |
| ५.४ | | १. पानी तथा सरसफाई सम्बन्धि विस्तृत विवरण संकलन २. प्रभावित परिवारकोलागि हाइजीन किट वितरण गर्ने ३. १०० वटा २० लि. क्षमताको डस्टविनहरु वितरण गर्ने | नपा खोनपानी समिति | १ लाख ५० हजार | नगरपालिका | खानेपानी डिभिजन इकाइ तथा सहयोगी संघ संस्था | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| ५.५ | | खानेपानी तथा सरसफाई सम्बन्धि जनचेतना फैलाउने | नपा खोनपानी समिति | २ लाख | नगरपालिका | खानेपानी डिभिजन इकाइ तथा सहयोगी संघ संस्था | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |
| ५.६ | | खानेपानी तथा सरसफाई सेवा निरन्तर गर्ने | नपा खोनपानी समिति | ०० | नगरपालिका | खानेपानी डिभिजन इकाइ तथा सहयोगी संघ संस्था | १ महिना देखि ३ महिना सम्म |

६. विषयगत क्षेत्र : संरक्षण

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|---|--|---|-------|------------------|---|----------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| ६.१ | भूकम्प, बाढी, पहिरो र हावाहुरीबाट बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिकको उद्धारकोलागि सुरक्षा निकाय संग समन्वय गर्ने | १. संरक्षण क्लष्टरको आकस्मिक बैठक संचालन गर्ने २. विपद्मा परेका बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिकको उद्धारकोलागि सुरक्षा निकाय संग समन्वय गर्ने ३. घाइतेहरुको प्राथमिक उपचार गर्ने र सिकिस्त विरामीहरुलाई अस्पताल पुरयाउने | महिला तथा बाल बालिका शाखा (संरक्षण क्षेत्र) | २ लाख | नगरपालिका | आमा समुहहरु , महिला समुहहरु , बाल संजाल | ० देखि ७ घंटा सम्म |
| ६.२ | नागरिकलाई समस्या हुने, बालबालिकाहरु वेचबिखनमा पर्न सक्ने र यौन दुर्व्यवहार हुने | १. बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिकको प्रारम्भिक तथ्यांक संकलन गर्ने २. विपद्मा परेका बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिकलाई सुरक्षित स्थान पहिचान गरी स्थानान्तरण गर्ने | महिला तथा बाल बालिका शाखा (संरक्षण क्षेत्र) | ५ लाख | नगरपालिका | आमा समुहहरु , महिला समुहहरु , बाल संजाल | ० देखि २४ घंटा सम्म |
| ६.३ | | प्रभावित बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिकलाई मनोसामाजिक परामर्श दिने | महिला तथा बाल बालिका शाखा | १ लाख | नगरपालिका | आमा समुहहरु , महिला समुहहरु , बाल संजाल | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | ब्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|---|---|-------|------------------|---|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | | (संरक्षण क्षेत्र) | | | | |
| ६.४ | | <p>१. प्रभावित बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिकहरुको विस्तृत विवरण संकलन गर्ने</p> <p>२. हिंसा, वेचविखन, यौन दुर्व्यवहार, शोषण सम्बन्धि जनचेतना जगाउने</p> <p>३. निगरानी समुहले हिंसा, वेचविखन, यौन दुर्व्यवहार, शोषण हुन नदिन प्रहरी संग मिलेर निगरानी राख्ने</p> | महिला तथा बाल बालिका शाखा (संरक्षण क्षेत्र) | २ लाख | नगरपालिका | आमा समुहहरु , महिला समुहहरु , बाल संजाल | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| ६.५ | | <p>१. प्रभावित परिवारको लागि डिग्रीटी किट वितरण गर्ने</p> <p>२. तनाव व्यवस्थापन गर्ने र मनोसामाजिक परामर्श दिने</p> <p>३. बालबालिकाहरुको पारिवारिक पुनर्मिलन गराउने</p> | महिला तथा बाल बालिका शाखा (संरक्षण क्षेत्र) | ५ लाख | नगरपालिका | आमा समुहहरु , महिला समुहहरु , बाल संजाल | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |
| ६.६ | | निरन्तर फलो अप गर्ने र सहयोग निरन्तर जारी राख्ने | महिला तथा बाल बालिका शाखा (संरक्षण क्षेत्र) | १ लाख | नगरपालिका | आमा समुहहरु , महिला समुहहरु , बाल संजाल | १ महिना देखि ३ महिना सम्म |

७. बिषयगत क्षेत्र: शिक्षा

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|--|---|------------------|--------|------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| ७.१ | प्रकोपबाट विशेष गरी बाढी, पहिरो, भूकम्पबाट १० वटा विधालयमा क्षति भएको, पाठ्य सामाग्रीहरु नष्ट भएको र वालवालिकाको पठन पाठन अवरुद्ध भएको | शिक्षा बक्लफ्टरको आकस्मिक बैठक संचालन गर्ने र विधालय केही समय बन्द गर्ने | शिक्षा समिति | १ लाख | नपा | शिक्षा क्षेत्रमा काम गर्ने संघ संस्था | ० देखि ७ घण्टा |
| ७.२ | | घाइते विधार्थी, शिक्षक तथा कर्मचारीलाई प्राथमिक उपचार गर्ने र अस्पताल पठाउने | शिक्षा समिति | १ लाख | नपा | शिक्षा क्षेत्रमा काम गर्ने संघ संस्था | ० देखि ७ घण्टा |
| ७.३ | | घटनावारे घटना स्थलमा पुगी क्षतिको तथ्यांक संकलन गर्ने जस्तै कति विधालय आंशिक वा पूर्ण क्षति भयो, कति विधार्थी घाइते या मृत्यु भयो आदि | शिक्षा समिति | १ लाख | नपा | शिक्षा क्षेत्रमा काम गर्ने संघ संस्था | ० देखि २४ घंटा सम्म |
| ७.४ | | १. समुदायसंग छलफल गर्ने २. अस्थायी सिकाई केन्द्र निर्माणकोलागि ठाउँ छनोट गर्ने | शिक्षा समिति | १ लाख | नपा | शिक्षा क्षेत्रमा काम गर्ने संघ संस्था | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |
| ७.५ | | १. अस्थायी सिकाई केन्द्र निर्माण गर्ने २. अस्थायी सिकाई केन्द्रमा खानेपानी, शौचालयको व्यवस्था गर्ने, यी संरचना निर्माण गर्दा अपांग मैत्री, महिला मैत्री संरचना तयार गर्ने ३. शैक्षिक सामाग्रीहरुको व्यवस्थापन गर्ने ४. वालवालिकालाई विधालय | शिक्षा समिति | २० लाख | नपा | शिक्षा क्षेत्रमा काम गर्ने संघ संस्था | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | ब्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|---|------------------|-------|------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| | | आउन वातावरण तयार गर्ने ५. शिक्षकहरुलाई तालिम दिने र शिक्षकको व्यवस्था गर्ने | | | | | |
| ७.६ | | १. अस्थायी सिकाई केन्द्रमा कक्षा संचालन गर्ने २. शुरुका दिनमा बालबालिकाको भयलाई कम गर्न मनोरंजनात्मक र खेलकुद जस्ता कार्यक्रम संचालन गर्ने र काउन्सेलिंग सेवा दिने | शिक्षा समिति | ५ लाख | नपा | शिक्षा क्षेत्रमा काम गर्ने संघ संस्था | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |
| ७.७ | | १. अस्थायी सिकाई केन्द्रमा कक्षा संचालन निरन्तर गर्ने २. गुणस्तरिय शिक्षाको अनुगमन गर्ने ३. आवश्यक थप सामग्रीहरुको व्यवस्था गर्ने | शिक्षा समिति | २ लाख | न्या | शिक्षा क्षेत्रमा काम गर्ने संघ संस्था | १ महिना देखि ३ महिना सम्म |

८. बिषयगत क्षेत्र: आपतकालिन अवास तथा गैरह खाद्य सामग्री

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | ब्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-------------------------|---|---|--------------------------|---------|------------------|--------------------------|--------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| प्रतिकार्य योजना | | | | | | | |
| ८.१ | बाढी, पहिरो, हावाहुरी तथा भूकम्पबाट संकटासन्न घरधुरीहरु प्रभावित भै | १. गैर खाद् क्लष्टरको आकस्मिक बैठक बस्ने २. सम्बन्धित कर्मचारी र व्यापारीहरु संग सम्पर्क गर्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | १० हजार | रेडक्रस | नपा, संघ संस्था, क्लवहरु | ० देखि ७ घंटा सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|---|--|--------------------------|---------|------------------|--------------------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ८.२ | लत्ताकपडा, पकाउने भांडाकुंडा र अवास को अभाव | १. प्रारम्भिक द्रुत लेखाजोखा गर्ने (आवश्यकता अनुसार IRA (Initial Rapid Assessment) को मोवाइल एप्स प्रयोग गरेर व फाराम प्रयोग गरेर) २. जिल्ला विपद व्यवस्थापन समिति र नपामा जानकारी गराउने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | ५० हजार | रेडक्रस | नपा, संघ संस्था, क्लवहरु | ० देखि २४ घंटा सम्म |
| ८.३ | | तत्कालको लागि गैर खाद् राहत सामग्रीहरु वितरण गर्ने जस्तै लत्ताकपडा, भांडाकुंडाहरु र त्रिपाल | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | ५० हजार | रेडक्रस | नपा, संघ संस्था, क्लवहरु | २४ देखि ७२ घंटा सम्म |
| ८.४ | | आवश्यक पर्ने लत्ता कपडा उमेर अनुसार, मौसम अनुसार , भांडाकुंडाहरु कति चाहिन्छ, विस्तृत तथ्यांक संकलन गर्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | ५ हजार | रेडक्रस | नपा, संघ संस्था, क्लवहरु | ७२ घंटा देखि २ हप्ता सम्म |
| ८.५ | | १. राहत सामग्रीहरु वितरण गर्ने जस्तै भांडा सेटहरुमा थाल ४ थान, डेक्ची ढकन सहित २ थान, गिलास २ थान, डाडु पन्यू १, १ थान, कराही १ थान २. यसैगरी कपडा सेटमा साडी १ थान ,सुटिड. ३.५ मिटर, सर्ट कपडा ४ मिटर, प्रिन्ट कपडा ७ मिटर पेटिकोट २ मिटर, धोती १ थान, गम्छा १, त्रिपाल प्रति परिवार १ थान, कम्बल २ थान वाल्टीन १ थान र डोरी १० मिटर | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | २० लाख | रेडक्रस | नपा, संघ संस्था, क्लवहरु | २ हप्ता देखि १ महिना सम्म |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|-------------------------|---|--------------------------|--------|------------------|--------------------------|---------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| ८.६ | | सम्बन्धित क्लष्टर, र निकायमा समन्वय गर्ने, प्रतिवेदन पेश गर्ने अनुगमन गर्ने | वि.व्य. स. र जिन्सी शाखा | ५ हजार | रेडक्रस | नपा, संघ संस्था, क्लवहरु | १ महिना देखि ३ महिना सम्म |

४.३ विपद् पश्चात्का पुर्नलाभ: पुर्नस्थापना र पुर्ननिर्माणका क्रियाकलापहरू (विपद् समयका प्रतिकार्यका कार्यहरू सकिए पछि ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म)

योजनाको यस भागमा विपद् भइसकेपछि त्यसबाट परेको प्रभाव र भएको क्षतिको विश्लेषण गरी जनजीवनलाई सामान्य बनाउन, पूर्ण विस्थापित परिवारको पुनःस्थापना गर्न, क्षतिग्रस्त भौतिक संरचनाको मर्मत-सम्भार तथा पुनर्निर्माण गर्न र भविष्यमा पुनर्सक्ने त्यस्तै विपद्को सामना गर्न आवश्यक क्रियाकलापलाई समेटेर पुर्नलाभ अन्तर्गतका पुर्नस्थापना र पुर्ननिर्माणका क्रियाकलाप तयार गरि तल तालिकामा राखिएको छ । विपद्को मात्राको आधारमा पुर्नलाभका क्रियाकलाप सञ्चालन गरिने छ । ठूला विपद्का घटनाहरुमा प्रदेश, केन्द्रीय तथा बाहिरी सहायता पनि प्राप्त हुने हुँदा यी योजनाहरुको आर्थिक स्रोत प्रदेश, केन्द्रीय तथा बाहिरी सहायतालाई प्रयोग गरिने छ । मध्य तथा साना खालका विपद्मा प्रदेश, केन्द्रीय तथा बाहिरी सहायता सहित नगरपालिका, नगरपालिका तथा स्थानीय वित्तीय सेवा प्रदायक संस्थाहरुलाई परिचालन गरिने छ । क्षति तथा आवश्यकता विश्लेषणका आधारमा पुनर्लाभका कार्यक्रम निर्धारण गर्ने भएकोले क्षति तथा आवश्यकता विश्लेषण सहयोग तथा सहभागी बन्ने छ । पुनर्लाभका योजना बनाउँदा तल पहिचान गरिएका केही कार्यक्रमहरुलाई समावेश गर्ने ।

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|----------------------------|---|--|------------------|--------|------------------|------------------------------------|----------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १. शिक्षा क्षेत्र : | | | | | | | |
| १ | विशेष गरी भुकम्प, बाढी, बाट कमजोर संरचना भएका विद्यालयहरुमा क्षति भएको तथा आगलागी र हुरीबतासबाट आशिक क्षति भई भवन, पाठ्य सामाग्रीहरु, खानेपानी तथा शौचालय नष्ट भएको र | पुराना भवनापेशलाई हटाउने, सरसफाई गर्ने तथा खाल्डाखुल्डी पुरी विद्यालय पुनः निर्माणको बातावरण बनाउने | शिक्षा क्षेत्र | २ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि ६ महिना |
| २ | क्षति भएको तथा आगलागी र हुरीबतासबाट आशिक क्षति भई भवन, पाठ्य सामाग्रीहरु, खानेपानी तथा शौचालय नष्ट भएको र | आशिक क्षति भएका विद्यालय, खानेपानी तथा शौचालयको निर्माण कार्य शुरु गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि ६ महिना |
| ३ | भवन, पाठ्य सामाग्रीहरु, खानेपानी तथा शौचालय नष्ट भएको र | पूर्ण रूपमा क्षति भएका विद्यालय, खानेपानी तथा शौचालय, कम्पाउड, लगायतका संरचनाको पुर्न निर्माणको कार्य शुरु गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | १० लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि ६ महिना |

| | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|---|----------------|-------------|-------------------------|------------------------------------|---------------------|
| ४ | वालवालिकाको पठन पाठन अवरुद्ध भएको | दक्ष प्राविधिकको डिजाइन, इस्टिमेट र भवन निर्माण अचार संहिताको पूर्ण कार्यन्वयन गरी भवन निर्माण गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | ५० लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ६ महिना देखि २ वर्ष |
| ५ | | विधालय संरचना बनाउंदा नक्शा पास गर्नु पर्ने र निर्माण सामग्रीहरु गुणस्तरको राख्ने र सम्बन्धित कार्यालयले अनुगमन गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | ५० लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि २ वर्ष |
| ६ | | विधालय संरचना बनाउंदा अपांग मैत्री, वाल मैत्री र महिला मैत्री निर्माण गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | १० लाख | नगरपालिका | | |
| ७ | | शुद्ध खानेपानी तथा शैचालय निर्माणका लागि खानेपानी तथा बातावरणिय सरसफाइ क्लष्टर तथा अन्य सहयोगी निकाय संग समन्वय र सहकार्य गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ देखि ६ महिना |
| ८ | | दक्ष प्राविधिक द्वारा जिर्ण तथा आंशिक क्षति भएको विद्यालयमा कक्षा संचालन गर्न हुने वा नहुने विश्लेषण गरी भवन सवलिकरणको कार्य अगाडी बढाउने | शिक्षा क्षेत्र | ८ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ देखि ६ महिना |
| ९ | | विधालयमा विपद् जोखिम न्यूनिकरण र व्यवस्थापन सम्बन्धि कक्षाहरु संचालन गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका | निरन्तर |
| १० | | मनोसामाजिक समस्या भएका वालवालिकाहरुलाई संरक्षण क्लष्टर संग समन्वय गरी मनोसामाजिक परामर्श दिने | शिक्षा क्षेत्र | १ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | १ वर्ष सम्म |
| ११ | | विधालय संचालनकोलागि आवश्यक पर्ने फर्निचर, डेस्क वेन्च, र अन्य शैक्षिक सामग्रीहरुको व्यवस्था गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | १० लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | १ वर्ष भित्र |
| १२ | | विद्यालय वाल तथा खेल मैदान लगायत अन्य संरचना मर्मत संभार, सुधार तथा पुर्न निर्माण कार्य गर्ने | शिक्षा क्षेत्र | १५ लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार तथा सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना देखि २ वर्ष |
| २. खानेपानी तथा बातावरणिय सरसफाई क्षेत्र | | | | | | | |
| | | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | |

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | | मुख्य जिम्मेवारी | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | समय अवधि |
|-----------------|--|---|---------------------------------------|---------|-----------|------------------------------------|---------------------------|
| १ | बढीबाट खानेपानीको श्रोत संक्रमित भई शुद्ध खानेपानीको अभाव तथा वातावरणिय प्रदुषण भएको र खडेरी, भुकम्प तथा आगलागीबाट समान्य क्षति भएको | आंशिक रूपमा नष्ट भएका खानेपानी र शौचालय जस्ता संरचनाहरूको मर्मत गर्ने, प्रवलीकरण गर्ने | खानेपानी तथा वातावरणिय सरसफाई क्षेत्र | २ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ देखि ६ महिना |
| २ | | पूर्णरूपमा नष्ट भएका खानेपानी (टंकी, धारा, हातेकल, पाइपलाइन) र शौचालय जस्ता संरचनाहरूको पुननिर्माण गर्ने र पुन निर्माण गर्दा बहुप्रकोपबाट सुरक्षित हुने गरी अवधारणा निर्माण गर्ने | खानेपानी तथा वातावरणिय सरसफाई क्षेत्र | १० लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार तथा सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ३ | | खानेपानीका मुहानहरू संरक्षण गर्ने, मर्मत गर्ने र दुषित हुन नदिन ढकनहरू राख्ने, वृक्षारोपण गर्ने | खानेपानी तथा वातावरणिय सरसफाई क्षेत्र | २ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ देखि ६ महिना सम्म |
| ४ | | १ घर १ शौचालय अभियान संचालन गर्ने साथै आवश्यकता अनुसार सार्वजनिक शौचालयन निर्माण गर्ने | खानेपानी तथा वातावरणिय सरसफाई क्षेत्र | २० लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ५ | | खानेपानी शुद्धिकरण सम्बन्धि जनचेतना अभिवृद्धि गर्ने र पानी शुद्धिकरणका सामग्रीहरू वितरण गर्ने जस्तै पियुष, एक्वाट्याब, फिल्टर आदि | खानेपानी तथा वातावरणिय सरसफाई क्षेत्र | २ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि ६ महिना सम्म |
| ६ | | पुर्ण सरसफाई, अभिमुखिकरण कार्यक्रम संचालन गर्ने | खानेपानी तथा वातावरणिय सरसफाई क्षेत्र | ५० हजार | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ७ | | आवश्यकता अनुसार हाइजीन किटहरू निरन्तर रूपमा वितरण गर्ने | खानेपानी तथा वातावरणिय | ५ लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना देखि २ वर्ष सम्म |

| | | | | | | | |
|---|--|---|--|------|-----------|-------------------|--------------------------|
| | | | सरसफा ई क्षेत्र | | | | |
| ८ | | प्रभावित स्थलमा डस्ट विनहरु उपलब्ध गराउने र घर तथा शिविरबाट निस्केका फोहरुहरु व्यवस्थित गर्ने | खानेपानी तथा बातावरीणय सरसफा ई क्षेत्र | १लाख | नगरपालिका | सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना देखि २ वर्ष सम्म |

३. कृषि तथा जिविकोपार्जन

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|---|--|-------------------------------|--------|------------------|----------------------------------|--------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य (सहयोगी) | |
| १ | हावाहुरी, बाढी, आगलागी तथा भूकम्पबाट पुर्ण तथा आंशिक रुपमा पशुगोठहरु भत्केको र पशुहरु, गाई, भैसी, वाखा, सुंगुर मरेको र घाइते भएकोमा जिविकोपार्जनमा असर पुगेको । साथै बाढीबाट हजारौ विमहा वालीनाली नष्ट भई खाद्यान्न समस्या भएको । | प्रभावितहरुकोसमुदायको इच्छा, चाहना र दक्षता अनुसार आयआर्जन, सीपमुलक र छिटो फाइदा दिने व्यवसायहरुको तालिम दिने जस्तै बेमौसमी तरकारी खेती, बगर खेती, खुद्रा पसल, माहुरी पालन, वाखा कुखुरा पालन आदि | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संस्था | ३ देखि ६ महिना सम्म |
| २ | | कृषकहरुलाई विउ विजन, मलखाद र सिंचाईकालागि सामाग्रीहरु उपलब्ध गराउने | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | २० लाख | नगरपालिका | प्रदेश सरकार र सहयोगी संघ संस्था | |
| ३ | | बाली तथा पशु विमा गरिएको छ भने विमा गरिएको रकम उपलब्ध गराउन सहयोग गर्ने | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | ०० | नगरपालिका | विमा कम्पनी | |
| ४ | | प्रभावितहरुकोलागि जिविकोपार्जन सहयोग पुरयाउन आर्थिक अनुदान दिने अर्थात बैंक मार्फत सस्तो व्याजदरमा कृण उपलब्ध गराउने | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | ५० लाख | नगरपालिका | वित्तिय संस्था | |
| ५ | | विप्रेका, भत्केका, र क्षति भएका पशुगोठहरु र सिंचाई संरचनाहरु पुनः अव बहु प्रकोपबाट सुरक्षित हुने गरी पुननिर्माण गर्ने | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | ०० | नगरपालिका | प्रदेश सरकार र सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना देखि २ वर्ष सम्म |

| | | | | | | | |
|----|--|--|-------------------------------|--------|-----------|------------------------------------|--------------------------|
| ६ | | दक्ष पशु प्राविधिकद्वारा घाइते पशुहरुको उपचारमा सहयोग गर्ने | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | २ लाख | पशु शाखा | नगरपालिका | ३ देखि ६ महिना |
| ७ | | पशु आहारकोलागि दाना, पराल, घांस आदि सहयोग गर्ने र छिटो उम्रने घांसहरुका विउहरु उपलब्ध गराउने | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | ५ लाख | नगरप्रहरी | नगरपालिका | ३ देखि ६ महिना |
| ८ | | प्रभावितहरुको अन्य वैकल्पिक रोजगारीको व्यवस्था मिलाउने (रोजगारदाता तथा प्रधानमंत्री रोजगार कार्यक्रममा समन्वय गर्ने) | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | ०० | नगरपालिका | प्रदेश सरकार तथा सहयोगी संघ संस्था | |
| ९ | | प्रभावितहरुकोलागि सामग्रीहरु खरिद गर्दा छुट दिने व्यवस्था मिलाउने | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | १० लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | |
| १० | | सार्वजनिक भौतिक पुर्वाधार निर्माणका कार्यमा कामका लागि पारिश्रमिक कार्यक्रम संचालन | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | २५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ६ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ११ | | साना सिचाइका लागि अनुदान कार्यक्रम संचालन | कृषी तथा जिविकोपार्जन क्लष्टर | ३० लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | |

४. संरक्षण क्लष्टर

| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवारी | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
|-----------------|--|--|------------------|-------|------------------|------------------------------------|--------------------------|
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य | |
| १ | भूकम्प, बाढी, आगलागी र हावाहुरीबाट महिला, | मनोसामाजिक परामर्श सेवा उपलब्ध गराउने तथा विशेषज्ञ सेवा चाहिए आवश्यक व्यवस्था गर्ने र औषधी उपचार गर्ने | संरक्षण क्लष्टर | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि १ वर्ष सम्म |
| २ | वालवालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ | मानसिक तनाव कम गर्न प्रभावितहरुलाई सामाजिक तथा पुनर्निर्माण कार्यमा संलग्न गराउने | संरक्षण क्लष्टर | ०० | नगरपालिका | सुरक्षा निकाय तथा सहयोगी संस्थाहरु | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |

| | | | | | | | |
|----|--|--|----------------|---------|-----------|---------------------------------|--------------------------|
| ३ | नागरिककलाई लैगिंताको आधारमा विशेष किसिमको समस्या हुने, बालबालिकाहरु बेचबिखनमा पर्ने सक्ने र यौन दुर्व्यवहार हुने | पुनर्निर्माण निर्णय प्रक्रिया तथा पुनर्निर्माणका लागि पाउँने सहायताका विषयमा जानकारीहरु उपलब्ध गराउँने | संरक्षण कलष्टर | ०० | नगरपालिका | सुरक्षानिकाय तथा सहयोगी संस्था | ३ महिना देखि १ वर्ष सम्म |
| ४ | | विछोडिएका बालबालिकाहरुको परिवार संग पुनर्मिलन गराउने | संरक्षण कलष्टर | ०० | | | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ५ | | डिगनिटी तथा सरसफाइ सामग्री बितरण गर्ने | संरक्षण कलष्टर | ५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि १ वर्ष सम्म |
| ६ | | प्रभावित बालबालिका, गर्भवती, सुत्केरी, अपांगता भएका व्यक्ति र जेष्ठ नागरिककलाई मनोसामाजिक परामर्श दिने | संरक्षण कलष्टर | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि १ वर्ष सम्म |
| ७ | | बेचबिखन, हिंसा, यौन दुर्व्यवहार, भेदभाव सम्बन्धि जनचेतनामुलक कार्यक्रम संचालन गर्ने | संरक्षण कलष्टर | २ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि ६ महिनासम्म |
| ८ | | वैदेशिक रोजगार सम्बन्धि जनचेतनामुलक कार्यक्रम संचालन गर्ने र वैदेशिक रोजगारमा जानेलाई सचेत गराउने | संरक्षण कलष्टर | ५० हजार | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ९ | | राज्यबाट प्रदान गरिएका सामाजिक सुरक्षाका सुविधाहरुवारे जानकारी दिने | संरक्षण कलष्टर | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| १० | | विधालय भर्ना, पोषण, खोप, जन्मदर्ता जस्ता विषयमा जनचेतना अभिवृद्धि गर्ने | संरक्षण कलष्टर | ५० हजार | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि १ वर्ष सम्म |
| ११ | | हिंसा, बेचबिखन, यौन दुर्व्यवहार, शोषण सम्बन्धि जनचेतना जगाउने | संरक्षण कलष्टर | ५० हजार | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| १२ | | निगरानी समुहले हिंसा, बेचबिखन, यौन दुर्व्यवहार, शोषण हुन नदिन संग मिलेर निगरानी राख्न | संरक्षण कलष्टर | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |

| १३ | | निरन्तर परामर्श तथा अनुगमन | संरक्षण कलष्टर | १ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका तथा सहयोगी संघ संस्था | ३ महिना देखि १ वर्ष सम्म |
|---|--|--|---------------------------|--------|------------------|---------------------------------|----------------------------|
| ६. आपतकालिन आवास र गैर खाद्य सामग्री | | | | | | | |
| प्राथमिकता क्रम | विपद्को सम्भावित अवस्था | व्यवस्थापनका क्रियाकलाप | मुख्य जिम्मेवार १ | बजेट | स्रोतको व्यवस्था | | समय अवधि |
| | | | | | आन्तरिक | बाह्य | |
| १ | भूकम्प, बाढी, आगलागी र हावाहुरीबाट घरहरू आंशिक या पूर्णरूपमा क्षति भइ जनसंख्यालाई आवासको समस्या भएको | भवन निर्माण आचार संहिता लागु गरि बहुप्रकोप प्रतिरोधी भत्केका घरहरू, विद्यालय तथा अन्य भौतिक संरचनाको पुनर्निर्माणको काम गर्ने | आसास तथा गैर खाद्य कलष्टर | २ करोड | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| २ | | वित्तीय संस्था तथा सहकारीसँग समन्वय गरि आवास निर्माणका लागि सहूलियत ऋण उपलब्ध गराउने | आसास तथा गैर खाद्य कलष्टर | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि १८ महिना सम्म |
| ३ | | विभिन्न आर्थिक अवस्था भएका परिवारका लागि विभिन्न मोडल आवासहरूको डिजाईन उपलब्ध गराउने तथा निर्माणकालागी प्राविधिक सेवा प्रदान गर्ने | आसास तथा गैर खाद्य कलष्टर | ०० | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ४ | | अति विपन्न परिवारको आवास निर्माणका लागि कामका लागि नगद कार्यक्रम सञ्चालन गर्ने | आसास तथा गैर खाद्य कलष्टर | २५ लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ५ | | सार्वजनिक स्थल तथा भवन पुनर्निर्माणका कार्यहरू सञ्चालन गर्ने जस्तै विद्यालय भवन, प्रहरी चौकी, स्वास्थ्य चौकी, सामुदायिक भवन, नदी तटबन्ध, सिंचाई, सडक तथा कल्भर्टको निर्माण गर्ने | आसास तथा गैर खाद्य कलष्टर | ३ करोड | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |
| ६ | | नगदका लागि काम कार्यक्रम संचालन गर्ने | आसास तथा गैर खाद्य कलष्टर | ५० लाख | नगरपालिका | नगरपालिका | ३ महिना देखि २ वर्ष सम्म |

खण्ड-५: स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील योजनाको अनुगमन, मूल्याङ्कन तथा अध्यावधिकता

यो योजनाको अनुगमन, मूल्याङ्कन, अद्यावधिक तथा परिमार्जन निश्चित विधि र समयको अवधिको अन्तरालमा गरिने छ । त्यस कार्यका लागि समितिले स्थानीय स्तरका कार्यालयहरूसँग समन्वय र सहकार्य गरी अनुगमन तथा मूल्याङ्कनका शिद्धान्तहरूलाई अनुसरण गरि योजनाको नियमित अनुगमन तथा निश्चित समयावधिमा मूल्याङ्कन गर्ने छ । नगरपालिकामा रहेको स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समिति अन्तर्गत सुचना, समन्वय तथा पूर्वसुचना उपसमितिले अनुगमन गर्ने छ । यो योजनाको मूल्याङ्कन बार्षिक रूपमा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिको बैठक बसी गरिने छ । सो बैठकले हासिल गरेको उपलब्धी, चुनौति तथा सिकाईको आधारमा आगामी दिनका लागि कार्यक्रमहरु तय गर्ने छ । यो योजनाको अद्यावधिक तथा परिमार्जन प्रत्येक २ वर्षमा गरिने छ भने पुनरावलोकन तथा पुनर्लेखन प्रत्येक पाँच वर्षमा गरिने छ । अद्यावधिक तथा पुनरावलोकनका लागि विज्ञ तथा साभेदारको सहयोग लिईने छ । अनुगमन, मूल्याङ्कन, अद्यावधिक तथा परिमार्जनका कार्यहरु निम्नानुसार गरिने छ ।

१. उपसमिति गठन: यो योजना कार्यान्वयनका लागि विभिन्न उपसमितिहरु गठन गरिने छ । ती समितिहरुले तोकिए बमोजिमको कार्य गर्ने छन् । यस नगरपालिकामा स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिमा रहने उपसमिति, त्यसको संयोजक तथा सदस्यहरु अनुसूची १ मा राखिएको छ । ती उपसमितिहरु मध्ये सुचना, समन्वय तथा पूर्वसुचना उपसमितिले योजनाको अनुगमन, मूल्याङ्कन, अद्यावधिक तथा परिमार्जनको नेतृत्व लिने छ ।

२. अनुगमन प्रक्रिया: सहभागितामा आधारित अवलोकन तथा समीक्षा बैठक गरि यो योजनाको अनुगमन गरिने छ । अनुगमनका लागि सुचना, समन्वय तथा पूर्वसुचना उपसमितिको वर्षमा कम्तिमा पनि ३ वटा बैठक बस्ने छ । योजनामा उल्लिखित कार्यक्रमहरुको सुची र सुचक बनाई अनुगमन गरि समुदायमा आधारित विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिको बैठकमा प्रगति प्रस्तुत गरिने छ । प्रगति, समस्या तथा चुनौतिको आधारमा नगरपालिकाको स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समितिले आवश्यक निर्णय गर्ने छ ।

३. मूल्याङ्कन: स्थानीय विपद् तथा जलवायु उत्थानशील समितिले बार्षिक रूपमा यो योजनाको मूल्याङ्कन गर्ने छ । कार्यक्रमको प्रगति, चुनौति, समस्या, सान्दर्भिकता, कार्यकुशलता, प्रभावकारीता, अपेक्षित उपलब्धी हाँसिल, दिर्घकालिन परिवर्तन जस्ता विषयमा छलफल गरी यो योजनाको मूल्याङ्कन हुने छ ।

४. योजनाको अध्यावधिकता: योजनाको कार्यान्वयनका क्रममा भएका पाठ सिकाइ, अनुभव र चुनौती सुधार गर्नुपर्ने विषयवस्तुलाई समावेश गरि योजनालाई सहज र प्रभावकारी बनाउन व्यापक जनसहभागिताका साथमा २/२ वर्षको अवधिमा वा आवश्यकताका आधारमा प्रत्येक ५ वर्षमा परिमार्जन तथा पुनर्लेखन गरिने छ

अनुसुचि: २ बिषयगत क्षेत्र प्रमुख तथा सदस्यहरुहरुको बिबरण:

| सि.नं. | विषयगत क्षेत्र | नेतृत्व | | स्मन्वयकर्ता | |
|--------|-------------------------------------|-------------------|---------------|--|---------------|
| | | अगुवा | सम्पर्क विवरण | सम्पर्क व्यक्ति | सम्पर्क विवरण |
| १ | समन्वय, तथा सुचना ब्यवस्थापन प्रमुख | गंगा पासमान- | ९८२८३०५५७ | राम नरायण साह- प्र. प्र. अ | ९८५२८४७९९९ |
| २ | कृषि, खाद्य तथा जिविकोपार्जन | मोहन बहादुर खत्री | ९८५२८३७४०९ | कृषि, रोजगार संयोजक र पशु शाखा प्रमुख | |
| ३ | खोज तथा उद्धार | कपलेश्वर यादव | ९८५२८३७४०३ | नेपाल प्रहरी, नेपाली सेना, सरोज पासमान, स्वेमसेवक, शस्त्र प्रहरी प्रतिनिधि | |
| ४ | खानेपानी, सरसफाई तथा स्वच्छता | चन्द्र भुषण खाती | ९८५२८३७४०५ | प्राविधिक, स्वास्थ्य शाखा कर्मचारी | |
| ५ | स्वास्थ्य तथा पोषण | प्रकाश अधिकारी | ९८५२८३७४०८ | स्वास्थ्य शाखा प्रमुख, | |
| ६ | संरक्षण | ज्ञानु क्षेष्ठ | ९८५२८३०५५६ | शम्भु साह तथा महिला तथा बालबालिका शाखा कर्मचारी | |
| ७ | शिक्षा | राधा खानाल | ९८६०२९३२३९ | शिक्षा शाखा प्रमुख | |
| ८ | गैरखाद्य सामग्री तथा आपतकालिन आवास | बहादुर महारा | ९८५२८३७४०९ | जिन्सी र प्राविधिक शाखा कर्मचारी | |

अनुसुची : २

क.स्थानीय विपद् व्यवस्थापन समितिको काम कर्तव्य तथा अधिकार

- नगरपालिका क्षेत्रको विपद् तथा जलवायु उत्थानशील तर्जुमा, कार्यान्वयन र अनुगमन गर्नु,
- जिल्ला विपद् व्यवस्थापन समिति र नगरपालिका स्तरमा गठन हुने विपद् व्यवस्थापनसम्बन्धी अन्य समिति तथा उपसमितिलाई सहयोग पुर्याउनु,
- नगरपालिकास्तरका कर्मचारी, नागरिक समाजका प्रतिनिधि तथा राजनीतिक दलका प्रतिनिधिलाई विपद्सम्बन्धी तालिम, प्रशिक्षण दिने वा दिने व्यवस्था मिलाउनु,
- विपद् व्यवस्थापनका लागि समुदाय, गाउँ वा वडा स्तरीय विपद् व्यवस्थापन कोषको स्थापना र सञ्चालनको व्यवस्था मिलाउनु,
- विपद् तथा जलवायु उत्थानशील क्रियाकलापका लागि वार्षिक बजेट छुट्याउनु,
- विपद्को अवस्थामा वा विपद् जोखिम न्यूनीकरणका गतिविधिमा बजेट परिचालन तत्कालै हुने व्यवस्था मिलाउनु,
- विपद् प्रभावित क्षेत्रमा उद्धार, राहतको व्यवस्था गर्नु,
- नगरपालिका स्तरको विपद् जोखिम नक्सा बनाउने,
- विकास निर्माणका योजनामा विपद् व्यवस्थापन र जोखिम न्यूनीकरणका अवधारणालाई मूलप्रवाहीकरण गर्ने गराउने तथा त्यससग सम्बद्ध कार्य गर्नु पर्नेछ,

योजना तर्जुमाकार्यशाला गोष्ठीका केही तस्वीरहरुः





