राष्ट्रीय आपदा प्रबन्धन प्राधिकरण भारत सरकार एवं आपदा प्रबन्धन विभाग, उत्तराखण्ड शासन के के तत्वाधान में दिनॉक 21.02.2017 को जनपद में राज्य स्तरीय भूकम्प मॉक अभ्यास रिपोर्ट

जनपद आपदा प्रबन्धन प्राधिकरण उत्तरकाशी।

जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र, उत्तरकाशी।

दूरभाष नम्बर– 01374–222722, 226126 (टोलफ्री–1077)
फैक्स नम्बर– 01374–222722 मोबाईल नम्बर– 7500337269
ईमेल– ***ddmauttarkashi@gmail.com***

:: भूकम्प मॉक अभ्यास का उद्देश्य ::

जनपद उत्तरकाशी सीमान्त जनपद है यह जनपद हिमालय क्षेत्र के सर्वाधिक संवेदनशील सीस्मिक जोन के अर्न्तगत है। इस जनपद से होकर प्रमुख केन्द्रीय आधात (मेन सेन्ट्रल थ्रस्ट) व प्रमुख सीमावर्ती आधात (मेन बाउंड्री थ्रस्ट) की रेखायें निकल रही है। वर्ष 1991 में जनपद की तहसील भटवाडी के अर्न्तगत भंकोली ग्राम सभा के अगोड़ा में भूकम्प का केन्द्र बिन्दु था। इससे जन–धन की व्यापक हानि हुयी थी। जिसकी रिक्टर पैमाने पर तीव्रता 6.4 थी। जनपद उत्तरकाशी सिस्मिक जोन 4 एवं 5 के अर्न्तगत है, इसके अतिरिक्त जनपद में वर्ष 1978, 1998 एवं 2012 व 2013 में बाढ से भी व्यापक क्षति हुयी। वर्ष 2003 में मोरी विकास खण्ड के अर्न्तगत खूनी गाड़ में आयी बाढ़ व फपराला नामक स्थान पर भीषण भूस्खलन हुआ। इसी प्रकार वर्ष 2003 में उत्तरकाशी मुख्यालय की उत्तर दिशा की ओर स्थित वरूणावत पर्वत भूस्खल से उत्तरकाशी मुख्यालय पर शासकीय एवं निजि सम्पतियों की बड़े पैमाने पर क्षति हुई। वर्ष 2004 में यमुनोत्री धाम में कालिन्दी पर्वत श्रृंखला व गंगोत्री राष्ट्रीय राजमार्ग पर डवरानी नामक स्थान के भूस्खलन से जन–धन की क्षति हुई। विगत दिनों जनपद में महसूस किये गये भूकम्प के झटकों को दृष्टिगत रखते हुये आपदा पूर्व तैयारी हेतु भूकम्प की स्थिति में आपदा प्रबन्धन हेतु पूर्वाभ्यास किया जाना अतिआवश्यक है।

उत्तरकाशी जनपद की संवेदनशीलता के मद्देनजर राष्ट्रीय आपदा प्रबन्धन प्राधिकरण भारत सरकार के तत्वाधान में दिनॉक 21.02.2017 को जनपद उत्तरकाशी सहित अन्य जनपदों में एक राज्य स्तरीय भूकम्प मॉक अभ्यास किया गया। जिसके सफल संचालन हेतु अभ्यास को भारत सरकार द्वारा प्रतिपादित इंसीडेन्ट रिस्पॉन्स सिस्टम (आई0आर0एस0) के अनुरूप किया गया। कार्यक्रम का मुख्य उद्देश्य जनपद में उपलब्ध संसाधनों एवं सरकारी विभागों, सेना, आई0टी0बी0पी0, पुलिस, एस0डी0आर0एफ0, एन0आई0एम0 तथा स्वयंसेवी संगठनों में समन्वय स्थापित करते हुए राहत–बचाव कार्य का कुशल प्रबन्धन करना था।

<u>अभ्यास से पूर्व तैयारियांः</u>–

भूकम्प मॉक अभ्यास की पूर्व तैयारियों हेतु मुख्य सचिव, उत्तराखण्ड शासन, सचिव/अपर सचिव, आपदा प्रबन्धन तथा मे. जनरल वी0के0 दत्ता (से.नि.) वरिष्ठ परामर्शदाता, राष्ट्रीय आपदा प्रबन्धन प्राधिकरण की अध्यक्षता में दिनांक 20.02.2017 को Coordination And Table Top Exercise का आयोजन वीडियों कॅन्फ्रेस के माध्यम से किया गया जिसमें जनपद के आई0आर0एस0 के अन्तर्गत नामित अधिकारियों, द्वारा प्रतिभाग किया गया।

मे. जनरल वी0के0 दत्ता (से.नि.) वरिष्ठ परामर्शदाता द्वारा दिये गये अवगत कराया गया कि मॉक अभ्यास से पूर्व की तैयारी को चार भागों में की जाती है जिसमें वर्तमान में मॉक अभ्यास हेतु दो Table Top Exercise and Mock Exercise पर ही कार्य करने हेतु निर्देशित किया गया। तदपश्चात जनपद में उपलब्ध संसाधनों पर चर्चा की गयी एवं वीडियों कॉन्फेसिंग के माध्यम से राज्य स्तरीय मॉक अभ्यास एवं Table Top Exercise पर विस्तृत प्रस्तुति करण दिया गया । मॉक अभ्यास हेतु आर्ब्जवर टीम का नेतृत्व सेना के मे0 मनोज बोस, महर रेजिमेन्ट, हर्षिल द्वारा किया जाना निश्चित किया गया।

दिनांक 20.02.2017 सांय 4:00 बजे अपर जिलाधिकारी महोदय की अध्यक्षता में आर0आर0एस0 अन्तर्गत नामित एवं समस्त विभागीय नोडल अधिकारियों को आई0आर0एस0 की विस्तृत जानकरी तथा आर0आर0एस0 को आपदा के समय प्रभावशली बनाये बैठक आहूत की गयी । जिसमे सभी जनपद स्तरीय अधिकारियों, आई0टी0बी0पी0, सेना के कमान अधिकारी, बी0आर0ओ0, एन0आई0एम0, पुलिस, स्थास्थ्य, पूर्ति, लो0नि0वि0 आदि विभागों, स्वयंवेवी संस्थाओं एवं विभिन्न परियोजनाओं के अन्तर्गत कार्यरत कार्यदायी संस्थाओं के प्रतिनिधियों द्वारा पूर्व तैयारियों के दृष्टिगत विचार–विमर्श किया गया।

आयोजित भूकम्प मॉक अभ्यास हेतु 05 Incident Area चयनित कर 05 साईड सुपर वाईजर नियुक्त किये गये।

क्र.सं.	अधिकारी का पदनाम	चयनित स्थल
1	जिला पर्यटन अधिकारी, उत्तरकाशी	जिला चिकित्सालय, उत्तरकाशी
2	तहसीलदार, डुण्डा	राजकीय इण्टर कॉलेज नेताला
3	अधिशासी अभियन्ता जल निगम, उत्तरकाशी	खण्ड विकास अधिकारी कार्यालय डुण्डा
4	अधिशासी अधिकारी, नगर पालिका परिषद उत्तरकाशी	गंगोरी गांव
5	अधिशासी अभियन्ता, यू0जे0वी0एन0एल0, उत्तरकाशी	बिरला धर्मशाला बस स्टेशन, उत्तरकाशी।

आयोजित भूकम्प मॉक अभ्यास हेतु निम्नप्रकार सुचारू पुलिस वायरलेस संचार हेतु कॉल साईन दिये गये।

क्र.सं.	अधिकारी का पदनाम	IRS हेतु पद	काल साईन
1	जिलाधिकारी	Responsible Officer (RO)	RO
2	अपर जिलाधिकारी	Incident Commander (IC)	IC
3	पुलिस अधीक्षक	Operation Section Chief (OSC)	Operation Chief
4	अपर जिलाधिकारी/ मुख्य शिक्षा अधिकारी	Planning Section Chief (PSC)	Planning Chief
5	मुख्य विकास अधिकारी/ अधीक्षण अभियन्ता, लो0नि0वि0	Logistics & Finance Section Chief (L&FSC)	Logistics Chief
6	उप जिलाधिकारी, डुण्डा/अधिशासी अभियन्ता, प्रान्तीय खण्ड, लो0नि0वि0	Staging Area Manager	Staging control
7	जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र, उत्तरकाशी।	जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र, उत्तरकाशी।	आपदा कन्ट्रोल
8	जिला पर्यटन अधिकारी	साईड सूपर वॉईजर– जिला चिकित्सालय, उत्तरकाशी	SW-1
9	तहसीलदार, डुण्डा	साईड सूपर वॉईजर– राजकीय इण्टर कॉलेज नेताला	SW-2
10	अधिशासी अभियन्ता जल, निगम	साईड सूपर वॉईजर– खण्ड विकास अधिकारी कार्यालय डुण्डा	SW-3
11	अधिशासी अधिकारी, नगर पालिका परिषद उत्तरकाशी	साईड सूपर वॉईजर– गंगोरी गांव	SW-4
12	अधिशासी अभियन्ता, यू0जे0वी0एन0एल0, उत्तरकाशी	साईड सूपर वॉईजर– बिरला धर्मशाला बस स्टेशन, उत्तरकाशी।	SW-5

मॉक अभ्यास हेतु इंसीडेन्ट रिस्पॉन्स सिस्टम (आई0आर0एस0) के तहत निम्न प्रकार अधिकारियों की तैनाती गयी।

क्र.स.	**IRS** के अनुसार नामित पद	नामित अधिकारी
1	Responsible Officer (RO)	मुख्य विकास अधिकारी, उत्तरकाशी।
	Incident Commander (IC)	अपर जिलाधिकारी, उत्तरकाशी।
2	Staging area	रामलीला मैदान, उत्तरकाशी
3	Staging area Manger	उप जिलाधिकारी, डुण्डा
4	Incident Area	1. जिला अस्पताल
		2. बिरला धर्मशाला बस अड्डा
		3. गंगोरी गांव
		4. विकास खण्ड कार्यालय डुण्डा।
		5. रा0ई0का0 मनेरी।
5	Operation Section Chief	पुलिस अधीक्षक, उत्तरकाशी
6	Planning Section Chief	अपर जिलाधिकारी, उत्तरकाशी।
7	Logistics Section Chief	अधीक्षण अभियंता, लो.नि.वि., उत्तरकाशी
8	Staging area Task Force Manager	पुलिस उपाधीक्षक, उत्तरकाशी
9	Liaison Officer of RO	आपदा प्रबन्धन अधिकारी, उत्तरकाशी/जिला सूचना विज्ञान अधिकारी, उत्तरकाशी।
10	Safety Officer of RO	सहायक अभियंता, लो0नि0वि0, उत्तरकाशी।
11	Information Officer of RO	जिला सूचना अधिकारी, उत्तरकाशी।
12	Site Supervisor	जिला पर्यटन अधिकारी, उत्तरकाशी
		तहसीलदार, डुण्डा
		अधिशासी अभियन्ता जल निगम, उत्तरकाशी
		अधिशासी अधिकारी, नगर पालिका परिषद उत्तरकाशी
		अधिशासी अभियन्ता, यू0जे0वी0एन0एल0,उत्तरकाशी
13	Observer	मे0 मनोज बोस, महर रेजिमेन्ट एवं टीम
14	डिजास्टर कन्ट्रोल रूम	जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र जिला समन्वयक, आपदा प्रबन्धन, उत्तरकाशी।
15	नोडल अधिकारी, एन0जी0ओं0	जिला अर्थ एवं संख्याधिकारी
16	नोडल अधिकारी राहत–शिविर	जिला शिक्षा अधिकारी,बैसिक
17	गठित Task Force की संरचना	1. श्री रणकेन्द्र, ए0एस0आई0, आई0टी0बी0पी0
		2. श्री मोनू शर्मा, एस0आई0 पुलिस
		3. श्री राय सिंह, जसवाल एस0आई0 पुलिस
		4. श्री भगत सिंह, ए0एस0आई0, एस0डी0आरफ0एफ0
		5. श्री सुनील सिंह, एस0आई0, पुलिस

जनपद में किये गये मॉक अभ्यास का मिनट टू मिनट रिपोर्ट निम्न प्रकार है:–

Time	Remarks
2	3
10:02 AM	नोडल अधिकारी/अपर जिलाधिकारी, उत्तरकाशी द्वारा वायरलेस के माध्यम से बताया गया कि प्रातः 10:00 बजे भूकम्प के झटके महसूस किये गये हैं।
10:02 AM	जिला आपातकालीन परिचालन केन्द्र में स्थापित सायरन व उत्तराखण्ड जल विघुत निगम लि0, तिलोथ व जोशियाडा स्थित सायरनों के बजाने के साथ–साथ पुलिस व अन्य प्रशासनिक वाहनों में लगे हुटरों से सभी को सचेत किया गया।
10:03-10:16 AM	जनपद आपताकालीन परिचालन से पुलिस वायरलेस सेट एवं अन्य साधनों से आई0आर0एस0 नोडल अधिकारियों को सूचित किया गया
10:16- 10:25AM	सभी आई0आर0एस0 नोडल अधिकारी अपने विभागीय संसाधनों को सूचित करते हुये जिला आपातकालीन परिचालन केन्द्र में पहुंचे।
10:26AM	जिला सभागार कक्ष में सभी उपस्थित अधिकारियों की बैठक की गयी।
10:30AM	–सभी थानों चौकी से सम्पर्क किया गया व सूचना ली गयी कि शहर में कहां–कहां भूकम्प से जानमाल की क्षति हुई है। प्राप्त सूचना के अनुसार तहसील भटवाडी अन्तर्गत– उत्तरकाशी शहर के 04 स्थल (1) जिला चिकित्सालय, (2) बिरला धर्मशाला, (3) गंगोरी गांव (4) रा0ई0का0 नेताला (5) तहसील डुण्डा अन्तर्गत खण्ड विकास अधिकारी कार्यालय सर्वाधिक क्षतिग्रस्त हुये है। उपरोक्त स्थलों पर पेयजल/विद्युत/संचार व्यवस्था बाधित है।
10:38 AM	मुख्य विकास अधिकारी (आर0ओ0) द्वारा सैटलाईट फोन से राज्य आपतकालीन परिचालन केन्द्र को जनपद में भूकम्प आने तथा भूकम्प से प्रभावित क्षेत्रों की सूचना दी गयी।
10:40AM	आई0ए0पी0 तैयार की गयी।
10:41AM	नामित इन्सीडेट सुपर वाईजर तथा सम्बधित सहायक अधिकारियों/सम्बन्धित समस्त टास्कफोर्स आदि को स्टेजिंग ऐरिया में पहुॅचने के आदेश दिये गये।
10:42AM	साईड सूपर वाईजर इन्सीडेट ऐरिया बिरला धर्मशाल में पहुॅचे तथा क्षति की सूचना सम्बन्धितों की दी।
10:44AM	टास्क फोर्स संख्या–03 बिरला धर्मशाल के लिये रवाना की गयी।
10:45AM	सूचना प्राप्त हुयी है कि गंगोत्री राष्ट्रीय राजमार्ग नेताला/नालूपानी के पासं पत्थर आने से अवरूद्व हो गया है।
10:45AM	वायरलेस सेट से अवगत कराया गया कि भूकम्प की तीव्रता 7.2 रही जिसका केन्द्र जनपद चमोली में था।
10:46AM	स्टैजिंग ऐरिया से 04 टास्कफोर्स इन्सीडेट ऐरिया के लिये प्रस्थान किया गया।
10:48AM	साईड सूपर वाईजर इन्सीडेट ऐरिया बिरला धर्मशाल सॉट सर्किट होने की

	सम्भावना है जिसकी सूचना सम्बन्धित को दी गयी।
11:10AM	साईड सूपर वाईजर नेताला द्वारा अवगत कराया गया नेताला में मोबाईल टॉवर क्षतिग्रस्त है।
11:11AM	तहसील पुरोला/मोरी में भी आंशिक क्षति हुयी है की सूचना दी गयी तथा सम्बन्धितों को कार्यवाही हेतु अवगत कराया गया।
11:20AM	आपदा पुलिस टीम एन0एस0एस0टीम/एस0डी0आर0एफ/ आई0टी0बी0पी0 की टीम प्रभावित स्थालों पर गयी हैं
11:22AM	वायलेस सेट से सूचना मिली है कि वर्तमान समय तक 50 लोगों की मृत्यु हुयी है तथा 160 लोग गम्भीर घायल एवं 700 लोग सामान्य घायल है।
11:25AM	सूपर वाईजर मनेरी द्वारा अवगत कराया गया कि मनेरी सामान्य घायलों को प्राथमिक उपचार के उपरान्त राहत शिविर मनेरी में भेजा गया है। गम्भीर घायलों का उपचार शिवानन्द आश्रम चिकित्सालय/जिला मुख्यालय में चिकित्सा शिवर में एम्बुलेंस के माध्यम से भेजा जा रहा है।
11:26AM	कन्ट्रोल रूम द्वारा डेल्टा हैलीपैड के कॉडिनेटस की सूचना दी।
11:28AM	गंगोरी में 01 गम्भीर घायलों को हैलीकॉप्टर के द्वारा देहरादून रेफर किया गया है।
11:30AM	जिला मुख्यालय में बी0एस0एन0एल संचार 12 बजे दिन तक सुचारू होने की सूचना दी गयी।
11:35AM	मनेरी–भटवाडी एवं जिला चिकित्सालय में पेयजल व्यवस्था सूचारू की गयी है।
11:40AM	गंगोत्री राष्ट्रीय राजमार्ग यातायात हेतु सुचारू किया गया है।
11:42 AM	साईड सूपर वाईजर विकास खण्ड डुण्डा द्वारा अवगत कराया गया है कि नाकुरी–सिगोंट मोटर मार्ग अवरूद्व है। सूचना सम्बन्धित को वायलेस सेट से दी गयी
11:45 AM	डेल्टा से सूचना प्राप्त हुयी है कि भटवाडी–बार्सू मोटर मार्ग अवरूद्व है। मार्ग खोलने हेतु कार्यवाही गतिमान है।
11:52 AM	साईड सूपर वाईजर द्वारा अवगत कराया गया है कि
11:55 AM	साईड सूपर वाईजर गंगोरी द्वारा अवगत कराया गया है कि गंगोरी में राहत शिविर स्थापित किया गया है राहत शिविर में पेयजल/कम्बल की आवश्यकता है।
11:56 AM	स्टेंजिग ऐरिया मेनेजर को गंगोरी राहत शिविर में पेयजल/कम्बल भेजने हेतु सूचति किया गया।
12:01 PM	स्टेंजिग ऐरिया मेनेजर द्वारा गंगोरी राहत शिविर में पेयजल/कम्बल भेज दी गयी है।
12:02 PM	मुख्यालय में संचार सेवा सुचारू हो गयी है।
12:10 PM	बिरला धर्मशाल में जे0सी0बी0 से भवन का मलवा हटाया जा रहा है।
12:27 PM	वायरलेस सेट से सूचना प्राप्त हुयी है कि भूकम्प से 52 भवन पूर्ण क्षतिग्रस्त तथा 735 आंशिक क्षतिग्रस्त हुये है। 76 मृतक, 850 साधारण घायल एवं 230 गम्भरी घायल हुये है।
12:30 PM	घायलों को चिकित्सा शिविर/शिवानन्द आश्रम/आयुर्विदिक चिकित्सालय तथा सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र डुण्डा में उपचार किया जा रहा है।
12:32 PM	तहसील पुरोला में 30 गम्भीर घायल एवं 180 सामान्य घायल हुये है।

12:35 PM	तहसील मोरी में 20 गम्भीर घायल एवं 120 सामान्य घायल हुये है।
12:40 PM	तहसील पुरोला के घायलों का उपचार सामुदायिक स्वास्थ्य केन्द्र पुरोला/बडकोट में किया जा रहा है।
12:41 PM	तहसील मोरी प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र मोरी में किया जा रहा है
12:41 PM	साईड सूपर वाईजर बिरला धर्मशाल द्वारा अवगत कराया गया है कि घटना स्थल पर खोज–बचाव कार्य पूर्ण हो गया है।
1:00 PM	वायरलेस सेट द्वारा सूचना दी गयी कि सभी घटना स्थल पर खोज–बचाव कार्य पूर्ण हो गये है।
1:01 PM	घटना में कुल 116 लोगो की मृत्यु हुयी है तथा 350 लोग गम्भीर घायल एवं सामान्य–2300 हुये है। 93 (छोटे/बडे) पशु हानि भूकम्प से 52 भवन पूर्ण क्षतिग्रस्त तथा 735 आंशिक क्षतिग्रस्त हुये है। 02 ग्रामीण मोटर एवं 01 राष्ट्रीय राजमार्ग अवरूद्व हुये। भूकम्प से पेयजल लाईन–05 तथा विद्युत लाईन–05 क्षतिग्रस्त हुयी है।
1:04 PM	सभी साईड सुपरवाईजर्स एवं अन्य अधिकारियों को जिला कार्यालय सभागार कक्ष में बुलाये गये।
1:30 PM	जिला सभागार कक्ष में सभी अधिकारियों/सेना/एन0जी0ओं आदि की बैठक की गयी।

Staging area रामलीला मैदान, उत्तरकाशी–

Staging area रामलीला मैदान में स्थापित किया गया है जहा पर सभी विभायीय संसाधन रखे गये।

मॉक अभ्यास में कार्यरत विभागीय अधिकारियों को निम्न प्रकार संसाधन उपलब्ध कराये गये।

क्र.सं.	विभाग	आपूर्ति की जाने वाले संसाधन
1	पुलिस विभाग	खोज–बचाव उपकरण एवं 46 जवान
2	पुलिस रेडियो संचार विभाग	आवश्यकतानुसार वायरलैस सैट एवं कर्मचारी
	एस0डी0आर0एफ0	21 जवान एवं खोज–बचाव उपकरण
	आई0टी0बी0पी0	02 बटालियन, 89 अधिकारी / जवान
	सेना	09 जवान
	होमगार्ड	30 जवान
	अग्निशमन विभाग	02 अग्निशमन वाहन तथा 15 जवान
3	लोक निर्माण विभाग	03 जे.सी.बी.,02 ट्रक 01 वुड कटर एवं 05 इंजीनियर, 12 कर्मचारी / मजदूर आदि
	सीमा संडक संगठन	01 जे0सी0बी0, 02 डोजर, 02 वुड कटर एवं 10 कर्मचारी / मजदूर
	जल संस्थान	पेयजल टैंकर–02, 05 कर्मचारी / मजदूर
	मुख्य राजस्व लेखाकार (राजस्व विभाग)	05 टैंट तथा 15 तिरपाल 200 कम्बल।
	सूचना विभाग	06 स्थानों पर फोटो व वीडियोग्राफी कार्य की व्यवस्था।
	पूर्ति विभाग	फूडपोस्ट की स्थापना, राहत सामग्री प्राप्ति एवं वितरण के कार्य हेतु आवश्यक सामग्री, मॉड ड्रिल में प्रतिभाग करने वाले कर्मियों व स्वयंसेवकों हेतु 300 लंच पैकेट की व्यवस्था।
	स्वास्थ्य विभाग	एम्बुलेस–07, 108 एम्बुलेस–01 मेडिकल रिलीफ पोस्ट तथा 05 इन्सीडेट पोस्टों पर प्राथमिक चिकित्सा केन्द्रों की व्यवस्था।
	विद्युत विभाग	05 कर्मी तथा आवश्यक उपकरण।
	नगर पालिका परिषद	स्टेजिंग ऐरिया में शौचालय एवं सफाई की व्यवस्था तथा मैन पावर
	उप जिलाधिकारी	सम्बन्धित 05 इन्सीडेट पोस्टों पर आवश्यक व्यवस्था (भूकम्प के पश्चात्)
	परिवहन विभाग	05 बस बस (मय वाहन चालक)
	शिक्षा विभाग	111 छात्र / छात्रायें (एन0सी0सी0, एन0एस0एस, स्कॉउट गाईड)
	एन0आई0एम0	05 खोज–बचाव प्रशिक्षक
	पी0आर0डी0	30 स्वंयसेवक
	स्वयंसेवी संगठन	12 स्वयंसेवक, 01 ऐम्बुलैंस, 500 फूड एण्ड हाईजीन किट
	रेडक्रास	13 लोग (स्वयंसेवक / एफ0एम0आर0)

भूकम्प मॉक अभ्यास में काल्पनिक रूप से निम्न प्रकार 05 Incident Area प्रभावित क्षेत्रों से नामित साईड सूपर वाईजरों से क्षति की सूचना प्राप्त हुयी है।

1. <u>**जिला चिकित्सालय–**</u> उक्त स्थल पर 29 व्यक्ति मृत व 300 व्यक्ति सामान्य तथा 09 व्यक्ति गम्भीर घायल हुये हैं। पेयजल/विघुत एवं संचार व्यवस्था बाधित हुयी है। उक्त स्थल पर मेडिकल, रिलीफ कैम्प की व्यवस्था की गयी थी।

2. **<u>बिरला धर्मशाला बस अड्डा</u>**– उक्त घटना स्थल पर 10 व्यक्ति मृत व 350 व्यक्ति सामान्य तथा 70 व्यक्ति गम्भीर घायल हुये हैं। पेयजल/विद्युत एवं संचार व्यवस्था बाधित हुयी है।

3. **<u>गंगोरी गांव</u>** उक्त घटना स्थल पर 35 व्यक्ति मृत व 450 व्यक्ति सामान्य तथा 80 व्यक्ति गम्भीर घायल हुये हैं। गंगोरी में राहत शिविर स्थापित किया गया। पेयजल/विघुत एवं संचार व्यवस्था बाधित हुयी है।

4. **<u>रा0ई0का0 नेताला</u>** उक्त घटना स्थल पर 20 व्यक्ति मृत व 600 व्यक्ति सामान्य तथा 110 व्यक्ति गम्भीर घायल हुये हैं। पेयजल/विघुत एवं संचार व्यवस्था बाधित हुयी है। रा0ई0का नेताला में राहत शिविर स्थापित किया गया।

5. **<u>खण्ड विकास कार्यालय, डुण्डा</u>** उक्त घटना स्थल पर 22 व्यक्ति मृत व 300 व्यक्ति सामान्य तथा 31 व्यक्ति गम्भीर घायल हुये हैं। पेयजल/विघुत एवं संचार व्यवस्था बाधित हुयी है।

इसके अतिरिक्त तहसील पुरोला/मोरी में आंशिक क्षति हुयी है।

तहसील पुरोला में 30 गम्भीर घायल एवं 180 सामान्य घायल हुये है।

तहसील मोरी में 20 गम्भीर घायल एवं 120 सामान्य घायल हुये है।

भूकम्प मॉक अभ्यास में कुल 116 लोगों की मृत्यु तथा कुल 350 लोग गम्भीर घायल तथा 2300 लोग सामान्य घायल हुये है। जिसमें गंगोरी गांव से 01 गम्भीर घायलों को हॉलीकॉप्टर से देहरादून रेफर किया गया है। 98 पुश हानि (छोटे/बडे) हुयी है। 02 भवन सरकारी एवं 50 निजी भवन पूर्व क्षतिग्रस्त तथा 735 आंशिक क्षतिग्रस्त हुये है। 03 सड़क मार्ग अवरूद्व हुये है एवं 05 पेयजल लाईन बाधित हुयी है तथा विघुत एवं संचार व्यवस्था बाधित हुयी है।

<u>जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र–</u> कन्ट्रोल रूम से भूकम्प मॉक अभ्यास का संचालन किया गया तथा कन्ट्रोल रूम से सैटलाईट फोन/पुलिस वायरलेस सेट से सभी से सम्पर्क किया गया है।

मुख्य विकास अधिकारी (आर0ओ0)/अपर जिलाधिकारी आदि अधिकारियों द्वारा इंसीडेन्ट रिस्पॉन्स सिस्टम (आई0आर0एस0) के अन्तर्गत किये जा रही मॉक अभ्यास की **Staging area/ 05 Incident Area** में गतिविधियों का निरीक्षण किया गया।

<u>भूकम्प मॉक अभ्यास समाप्ति के पश्चात् बैठक–</u>

दिनांक 21.02.2017 को अपरान्ह 1:30 बजे भूकम्प मॉक अभ्यास के समाप्ति के पश्चात मुख्य विकास अधिकारी आर0ओ0 द्वारा मॉक अभ्यास में सभी कार्यरत अधिकारियो, सेना, आई0टी0बी0, एन0आई0एम0, पुलिस, एन0जी0ओं आदि से मॉक अभ्यास के अनुभव/कमियों तथा सुझाव आदि पर चर्चा की गयी तथा अधिकारियों से Self Assessment Format पर सूचना ली गयी। अन्त में जिलाधिकारी महोदय द्वारा सभी का धन्यवाद किया गया तथा भविष्य में भी मॉक अभ्यास किये जाने पर निर्णय लिया गया।

भूकम्प मॉक अभ्यास समाप्ति के पश्चात् वीडियों कान्फ्रेसिंग

भूकम्प मॉक अभ्यास के पश्चात् उसी दिन सांय 3:30 बजे मुख्य सचिव, उत्तराखण्ड शासन, सचिव/अपर सचिव, आपदा प्रबन्धन तथा मे. जनरल वी0के0 दत्ता (से.नि.) वरिष्ठ परामर्शदाता, राष्ट्रीय आपदा प्रबन्धन प्राधिकरण की अध्यक्षता में वीडियों कॅन्फ्रेस के माध्यम से मॉक अभ्यास की कार्यवाही एवं अनुभवों पर चर्चा की गयी। मुख्य विकास अधिकारी (आर0ओ0) द्वारा मॉक अभ्यास की गतिविधियों की विस्तृत जानकारी से शासन को अवगत कराया गया। शासन द्वारा मॉक अभ्यास हेतु नियुक्त सेना के अधिकारी (ऑर्ब्जवर) से मॉक अभ्यास की गतिविधियों की जानकारी ली तथा शासन द्वारा उक्त वीडियों कान्फ्रेसिंग में निर्देशित किया गया कि मॉक अभ्यास में पायी गयी कमियों को पूर्ण कर लिया जाय तदपश्चात् दस दिन के बाद वीडियों कान्फ्रेस के माध्यम से पुनः मॉक अभ्यास में पायी गयी कमियों व सुझावों पर चर्चा की जायेगी।

भूकम्प का कोई समय निश्चित नही होता है। कुशल तैयारी, त्वरित निर्णय लेने की क्षमता, बिना भ्रम एवं टीम भावना से कार्य करते हुए किसी भी प्रकार की आपदा से कुशलता पूर्वक निपटा जा सकता है। इस कार्य हेतु जरूरी है कि जिनको कार्य सम्पादित करना है उनको अपने निर्धारित कार्य के बारे स्पष्ट हो कि उनको क्या कार्य करना है, कैसे करना है व किसके साथ करना है। इस दिशा में जनपद स्तरीय अधिकारियों में से नोडल अधिकारी एवं समन्वयक अधिकारी नामित किये गये जिन्हें सम्पादित किये जाने वाले कार्यो के बारे में स्पष्ट रूप से उन्हें बताया गया।

भूकम्प मॉक अभ्यास में पायी गयी कमियॉ–

1– संचार तंत्र में साईट सुपरवाईजर को वायरलैस सेट उपयोग करने में परेशानी हो रही थी, जिस कारण कन्ट्रोल रूम से समन्वय स्थापित करने में कमी पायी गयी।

2– मॉक अभ्यास हेतु स्थानीय लोगों व निजी संसाधनों का समुचित उपयोग न किया जाना।

3– राहत कार्यो हेतु टैण्टेंज एवं सोलर आधारित प्रकाश संसाधनों की कमी।

4– ग्राम स्तर पर वायरलैस जैसे संचार संसधानों की कमी।

5– हाईपावर पब्लिक एड्रसिंग सिस्टम की कमी।

भूकम्प मॉक अभ्यास हेतु भविष्य के लिए सुझाव

1. उपलब्ध संसाधनों की सूची तथा रख–रखाव अपडेट रखा जाना आवश्यक है।
2. आपदा के समय वाहनों को उचित स्थान पर पार्किंग करने की व्यवस्था चिन्हित किया जाना।
3. जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र में वन विभाग का एक वायरलेस सेट स्थापित किया जाना चाहिये।
4. समय–समय मॉक अभ्यास किया जाना।
5. जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र में 01 कन्फ्रेसिंग हॉल तथा 01 रेस्टरूम एवं कीचन की व्यवस्था होनी चाहियें। उक्त हेतु मांग शासन को प्रेषित करें।
6. जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र में उपकरण का स्टोर व्यवस्थित किया जाय प्रत्येक उपकरण/सामग्री की लॉग बुक बनाकर प्रत्येक माह उपकरणों/सामग्री का निरीक्षण किया जाय।
7. जनपद आपातकालीन परिचालन केन्द्र में आवश्यक संसाधनों व स्थल की कमियों को देखते हुये सुदृढ़ीकरण/विस्तारीकरण कार्य किया जाना आवश्यक है।

भूकम्प मॉक अभ्यास से प्राप्त अनुभव

1– जनपद में उपलब्ध संसाधनों की कार्यक्षमता, सुद्वृढिकरण तथा रख–रखाव का अनुभव तथा उक्त संसाधनों के सफल संचालन/उपयोग का अनुभव का प्राप्त होना।

2– सभी विभागों के बीच आपसी तालमेल बढा है एवं टीम भावना का विकास हुआ है।

3– भूकम्प के समय सफल राहत–बचाव हेतु भारत सरकार द्वारा प्रतिपादित इंसीडेन्ट रिस्पॉन्स सिस्टम (आई0आर0एस0) अनुरूप नामित अधिकारियों एवं समन्व्यक अधिकारियों को अपने कर्त्वयो का ज्ञान होना।

4– आई0टी0बी0पी0 का मुख्य बल के रूप में कार्य किया जाना।

5– भविष्य में ग्राम स्तर पर आपदा प्रबन्धन सम्बन्धी प्रशिक्षण कार्योक्रमों को लगातार किया जाना आवश्यक है।

6– प्रत्येक छः माह में तहसीलों/विभिन्न थानों में उपलब्ध राहत–बचाव उपकरणों/सामग्री का परीक्षण किया जाना।

7– विभागीय नोडल अधिकारियों/आई0आर0एस0 के नामित अधिकारियों के आवासीय पतो को सम्बन्धित थानों को उपलब्ध कराये जाने की आवश्यकता महसूस की गयी, जिससे आपदा की स्थिति में समन्वय न होने पर सूचना दी जा सके।

8– वायरलैस पर संक्षिप्त वार्तालाप हेतु वायरलैस/हेमरेडियों के कोड की जानकारी हेतु आवश्यक प्रशिक्षण किया जाना।

9– ग्राम स्तर पर राहत बचाव हेतु आवश्यक उपकरण व वायरलैस संचार सुविधाओं हेतु वायरलैस नेटवर्क स्थापित किया जना।

10– अत्यधिक संख्या में मृतकों व मृत पशुओं के निस्तारण हेतु यथाआवश्यक स्थलों का चयपन करना।

11– आपदा प्रबन्धन हेतु विभगीय/तहसील स्तरीय आपदा प्रबन्धन कार्ययोजनाओं का सुदृढ़ीकरण व खतरों एवं वैकल्पिक मार्गो, स्थानीय स्तर पर राहत शिविरों हेतु स्वंय सहायता समूह का चिन्हांकन किया जाना।

भूकम्प मॉक अभ्यास बैठक उपस्थिति–

District Disaster Management Authority -Uttarkashi

Table top exercise of nominated IRS members for better coordination

Date - 20/02.2017 **TIME : 10 AM**

Attendance Sheet **Venue-VC ROOM**

SL. NO	Designation Under I.R.S.	Contact No.	E-mail	SIGNATURE
01	P.L. Shah ADM	9458358180		
02	Dadan Pal SP UKI	9411112733		
03	Sandeep Kumar RUL	9411098712		
04	Dr. P.S. Rawat, 2nd in Comm	9411103612	dpsrawat[illegible].com	
05	Dr(MAJ) Bachan Singh	9412078733	[illegible] @ gmail.com	
06	[illegible] AK Kumar	9760370115	pdpwduki@yahoo.com	
07	Director Finance Branch	9458931632	sr treasury office @ gmail.com	
08	RAMESH CHAND, Exty. PWD WB To support logistic & communicat	9758927827	ee.wb.pwd.uttarkashi @ gmail.com	
09	Navneet Pandey EE NH, Bmt Comm Unit	9997776809	eenhpwdbhat[illegible] @ gmail.com	20/02/2017
10	Rakesh Kumar Tadiyal	9411135509		
11	C.L. Shah. C.F.O.	9411733408		
12	Rajkumar	9412903049	eepmgsy uttarkashi@ rediffmail.com	
13	K.K. Mehra AE (CIV) 36 BRTF	7500394325	kmehra95 @ gmail.com	
14	Gaurav Saklani	9412077671	EE UPCL edduks@gmail.com	
15	Omprakash SI	9412148588		
16	P.S. Chauhan (Liaison officer)	9557597475	DIO (NIC) diouttki@gmail	
17	PRAKASH RAWAT DDO	9411313271	ddo.uttarkashi @ gmail	
18	Parikshit Singh Bhandari T.T.O	9411379155 9412076599	[illegible]@nic.in	

Straightening Of SDMAs & DDMAs

SL. NO	Designation Under I.R.S.	Contact No.	E-mail	SIGNATURE
19	Santosh Bahuguna J.T.O BSNL UTK.	9411399930 9412077277	Sbahuguna76 @gmail.Co	[signature]
20	Virendra Singh	9411103541	eeuk-UK-UJS@NIC	[signature]
21	Budhi Ram Suryal Tahsildar	9410122997 7895662857	brsuryal@gmail.com	[signature] 20-12-17
22	Himanshu Pandey, SO AC.(MIEL)	9412347424	[illegible] @yahoo.co	[signature] 20/12/17
23	G.L. Kohli C.O. UKY	9411112779	–	[signature] 20/12/17
24	Anil Kumar (Ri)	9411136606	–	[signature]
25	Badri Chand / DSO	7055007019	[illegible]@gmail	[signature]
26	Saurav Agrawal	8868028158	sdmdunda@gmail.co	[signature]
27	S.P.S. Gosain DSTO	9411351836	dstouki@yahoo.com	[signature]
28	Sachin Kumar (RiBi)	8958035920	–	[signature]
29	Brijmohan Nautiyal F.SO	9412153186		[signature]
30	Insp/SO Sushant Chand 35 BN ITBP	9837855113 7579149639	–	[signature]
31	I.D. Nautiyal DSO	9411136732	ddo.uttarkashi @gmail.com	[signature]
32	G.C. Ramola STO Bhatwari	7060108696		[signature]
33	Nitika Khandelwal	735155999	nitika.kh.andelwal@gmail.com	[signature]
34	R.S. Khatri EE PWD Bhatwari	9411138410		[signature]
35	JAY PRAKASH SINGH DISTRICT COORDINATOR-DDMA	9456346641	ramjayprakash@gmail	[signature]
36	MOHIT CHAUDHRY Support Branch Leader	9410567544	idcuttarkashi @gmail.com	[signature]
37	JAY PRAKASH SINGH DISTRICT Coordinator	9456346641	iamjayprakash @gmail.com	[signature]
38	Dr (DHS) Bahuguna	[illegible]		[signature]
39				

मूक अभ्यास के सम्बन्ध में इन्सिडेन्ट रिसपोन्स सिस्टम (IRS) के नामित अधिकरियों/विभागीय नोडल अधिकारियों की बैठक।

स्थान:- जिला कार्यालय सभागार, उत्तरकाशी।

दिनांक:- 20 फरवरी, 2017

क्र. सं.	नाम	पदनाम/विभाग	मोबाईल	हस्ताक्षर
1	P.C. Shah ADM	Revenue	9458356180	[illegible]
2	Dadan Pal	SP UKI	9411112733	[illegible] 20/01/17
3	Nitika Khandelwal	SDM (Bhatwari)	7351559995	Nitika
4	Saurav Asmal	SDM (D)	9568022559	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	7055007019	[illegible]
6	P.S. Chauhan	D.I.O.(NIC)	9357597475	[illegible]
7	G L Kohli	C.O. U.K.J	9411112799	[illegible]
8	K.S. Negi	DTDO Tourism	9412320157	[illegible]
9	M.S. TOMAR	C.A.O. Agriculture	9412380321	[illegible]
10	Rakesh Kr Tadiha	DHO Horticulture	9411135549	[illegible]
11	Anil Kumar Ri	Ri Police Line	9411366066	[illegible]
12	Brijmohan [illegible]	fire officer	9456153086	[illegible]
13	Suhil Kumar	Wireless Inspector	8958035126	[illegible]
14	Omprakash	SI. SDRF	9412148568	[illegible]
15	B. Himanshu [illegible]	Dy CVO UKI	9412397424	[illegible]
16	J.S. Rawat	D.S.W.O. Uki	9412903533	[illegible]
17	Mahendra Uniyal	S.O. Kotwali [illegible]	9411112862	[illegible]
18	Sushil Kumar [illegible]	E.O. Nagar Palika Parishad Barkot UK	9412409827	[illegible]
19	S. P. Gupta	EE Jal Nigam	7830508817	[illegible]
20	I.D. Nautiyal	DSO	9411136732	[illegible]
21	G.C Rana [illegible]	STO Bhatwari	9060108696	[illegible]
22	B.R. SARIYAL	Tahsildar Dunda	9410122997	[illegible]
23	Navneet Pandey	EE NH, PWD Barkot	9997976809	[illegible]
24	Rajkumar	EE PMGSY ID UKi	9412909049	[illegible]
25	RAMESH CHAND	EE, WB, PWD, Uttarkashi	9758927827	[illegible]

क्र. सं.	नाम	पदनाम / विभाग	मोबाईल	हस्ताक्षर
26	Ashok Kumar	Ex. Engg. R.D. Pwd. Uki	9760370115	
27	Himani Suchi	St. Treasury Officer	9458931632	
28	[illegible] Lachman Singh	CMO	9412076733	
29	Gaurav Saklani	EE, UPCL	9412077673	
30	Virendra Singh	E.E. U.J.S.	9411103541	
31	Parikshit Singh Martoli	T.T.O. [illegible] Uttarakashi	9456335400 9568129211	
32	Vikram Joshi	Representative of DEO basic education	7579057693	
33	Shiv Raj Singh	1050/90 12 Bn ITBP Matali	9456370979	
34	Subhash Chand	INS/GD 35 Bn Mahidand	9837856113	
35	HARISH DHAPOLA	EE UJVN Ltd. MANERI	9456590408	
36	Priyank Chauhan	EE UJVNL Ltd Tiloth	9456590274	
37	Santosh Bahuguna	J.T.O BSNL UTK	9411399930	
38	Manoj Kumar	S.P.O. UREDA	7910773947	
39	Sandeep Kumar	DFO Uttarkashi	[illegible]983356	
40	Maj. Manoj Bose	2 MAHAR Regt (Harsil)	9412077957	
41	मोहित चौधरी	डी.पी.जे. / WCD	9410567544	
42	JAY PRAKASH SINGH District Coordinator	District Coordinator DDMA	9458386641	
43	Vijay Prakash Bhandari	D.O. P.R.D.	9412991255	
44	Dr M.S. Singh	SMO. Emergency	9411337040	
45	Prakash Rawat	DAO Uttarkashi	9411313271	
46	[illegible]	A.D.O.(P) [illegible] B.D.O. [illegible]	9411328174	
47	[illegible]	जी. क. शिक्षा अधि. [illegible]	9411370078	
48				
49				
50				
51				
52				
53				
54				
55				

DDMA - UTTARKASHI

District Level Mock Exercise

Date : 21-02-2017

Sl. No	Name	Designation/ Department	Designation Under IRS	Section	Contact No.	E-mail id	Signature
01	UDAY SINGH RANA	CDO	RO				
02	DADANPAL	S P	Operation Section chief	Operation Section			
03	P. L SHAH	ADM	Planning Section chief	Planning Section			
04	Nitika Khandelwal	Joint Magistrate	Response Branch Director	Operation Section			
05	R.S. Chauhan	DIO (NIC)	Liaison officer		9557597795	dioruki@gmail.com	[signature]
06	Badrichand	D.I.O. Uki	Information & Media officer		7055007019	dinfouki@gmail.com	[signature]
07	Ashok Kumar	Ex Engg. P.W.D.	Staging Area		9760376125	[illegible]@yahoo.com	[signature]
08	M.S. TOMAR	C.A.O. Agri	Nodal [illegible]		9412389321	caouki.agri@gmail.com	[signature]
09	Gaurav Saklani	EE UPCL	Nodal officer electricity		9412077671	edduks@yahoo.com	[signature]
10	K.S. Negi	DTDO Town	Site Super[illegible]		9412320152	[illegible]@gmail.com	[signature]
11	[illegible]	[illegible]	-	-	9411328174	[signature]	[signature]
12	Major R.S. Jammal (Retd)	Ex Army			9412077508	urjammy1968@gmail.com	[signature]
13	[illegible]	N.T. Dunda	Dunda		9412912548	—	[signature]

Straightening Of SDMAs & DDMAs

Sl. No	Name	Designation/ Department	Designation Under IRS	Section	Contact No.	E-mail id	Signature
14	[illegible]	तहसीलदार SDT	[illegible]	[illegible]	9410152997	[illegible]	
15	[illegible]	E.O	[illegible]	नगर पालिका परिषद उत्तरकाशी	[illegible]	[illegible]	
16	Ankit Kala	P.E	SBMA	Uttarkashi	9412364826	g.ankit0803@rediff.com	
17	Gopal Thapliyal	Project Manager	SBMA	Uttarkashi	[illegible]		
18	Navneet Pandey	EE NH Barkot	Com Unit	Uttarkashi	9997776809	eenhpwdbarkot@gmail.com	
19	Rajkumar	EE PMGSY Uki	Comm Unit	Uttarkashi	9412902049	-	
20	G C Ramola	S.T. Bhatwari	[illegible]	[illegible]	7060108691		
21	L D [illegible]	DSO (Food)	Food	Uttarkashi	9411136732	dso.uttarkashi@gmail.com	
22	Manmohan Singh	AE PWD	Sec. Officer	Uttarkashi	9410752985	[illegible]	
23	Dr M.S Dogra	SMO Health	—	Uttarkashi	9411158140	—	
24	Harish [illegible]	EE Maneri Dam UJVN	Site Supervisor	[illegible] Bhawan Uttarkashi	9456390408	[illegible]@gmail.com	
25	Dr [illegible] for CMO			Uttarkashi	9410178733		
26	Prakash Rawat	PDO	To Planning (Support)	Uttarkashi	9411313271	ddo uttarkashi	
27	MOHIT CHAUHAN	DPO, WCD	Support branch leader	UTTARKASHI	[illegible]	icdsuttarkashi@gmail.com	
28	S.S. Tomar	SE P.W.D.	SE	P.W.D.	[illegible]	[illegible]	

Sl. No	Name	Designation/ Department	Designation Under IRS	Section	Contact No.	E-mail id	Signature
29	Himani Shehi	Finance Branch Director	St. Treasury officer		9458931632	St.treasury officer@gmail.com	
30	Rakesh Tenth	Support Branch			941113 5514		
31	K K Naithani	DDM, UKI	—	—	9456694957	[illegible]	
32	Deepak Rawat	Logistics	M.D. Sec	—	9412026692	—	
33	Chandan Singh	I.S.K	Cdo	—	9420 352429		
34	Brij Rajsingh	P.V.O	—	—	9410392104		
35	D.P.S Sajwan	D.S.T.O		—	9411351836	dsto.ukd@yahoo.com	
36	Prem Lal	A.D Dairy	—	—	9411370897	addairyuk@gmail.com	
37	P.K. Shukla	A.D.F / 2 D.S.O	-	—	7251000070	adfishr23@gm	
38	Dr Himan Chandra Pandey Dy.C.V.O	MUL	MUL	Logt.	9412349424	cvoUttarakhand @yahoo.com	
39	M.P Kushwal	GTP Incharge	[illegible]		9411370078		
40	Ramesh Chand	EE, WB, PWD	Supply to Logistic & Commun.	Logistic Commun.	9758927827	ce.wb.pwd. uttarakhand	
41	D.S. Bhatwal	DMO	Liaison Officer	Planning + Commd.	9410350558	[illegible]	
42	JAY PRAKASH SINGH District Coordinator			Planning Section	9456366641	[illegible]	
43							

Straightening Of SDMAs & DDMAs

<u>भूकम्प मॉक अभ्यास हेतु विभिन्न समाचार पत्रों की कतरन–</u>

शहर की हलचल

आपकी आवाज

चमोली, टिहरी, उत्तरकाशी में बड़ा भूकंप, दौड़ी टीमें

तीनों जिलों में हुआ भूकंप का मॉक अभ्यास, कई जगह दिखी तालमेल की कमी

भूकंप से निपटने के लिए प्रशासन ने परखे इंतजाम

चमोली जिले में तीन मिनट में ही जुटी टीम

एक व्यक्ति को रेस्क्यू करने में टीम को लगे 20 से 25 मिनट का समय

उत्तरकाशी में मॉक ड्रिल के दौरान रस्से सही ढंग से बंधे न होने के कारण घायल को नीचे उतरने वाला स्ट्रेचर की हालत कुछ इस तरह से थी • जागरण

कुमाऊ गढ़वाल 7

देहरादून। बुधवार ■ 22 फरवरी ■ 2017

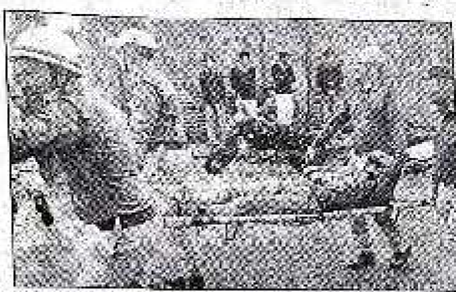
सहारा | www.rashtriyasahara.com

भूकंप से निपटने के लिए किया मॉकड्रिल

■ गोपेश्वर/नई दिल्ली/उत्तरकाशी। [illegible] में रिक्टर स्केल पर आए 7.2 तीव्रता के भूकंप के बाद राहत व बचाव कार्यों को लेकर [illegible] कराया गया। जिला मुख्यालय पर राहत व बचाव का प्रदर्शन देखने लायक था।

चमोली जिले में भूकंप को लेकर मॉकड्रिल के तहत जिला आपदा कंट्रोल रूम से प्रातः ठीक 10 बजे गोपेश्वर में भूकंप के झटके महसूस होने की सूचना का [illegible]। इस भूकंप की तीव्रता 7.2 आंकी गई और इसका केंद्र बिंदु [illegible] बताया गया। भूकंप से जनपद के [illegible] क्षेत्र समेत गोपेश्वर तथा चमोली नगरों में भारी तबाही की सूचना बताई गई। इस तरह की सूचना मिलते ही इंसीडेंट रिस्पोंस सिस्टम के तहत जिला आपदा कंट्रोल रूम में आपरेशन सेक्शन, प्लानिंग सेक्शन, लॉजिस्टिक एंड फाइनेंस सेक्शन के सभी अधिकारियों ने [illegible] में प्लानिंग बनाकर राहत व बचाव का काम शुरू किया। इसके तहत सबसे पहले लोगों स्टेडियम में रणनीति बनाई [illegible]। रेस्क्यू के लिए आर्मी एवं आईटीबीपी के अधिकारी [illegible] के रूप में नियुक्त किए गए थे। जिनके द्वारा टीमों का [illegible] किया गया। मॉकड्रिल अभ्यास के लिए 9 स्थल बनाए गए थे। इसमें विकास भवन, [illegible] गोपेश्वर, जीएमवीएन गेस्ट हाउस, [illegible] हॉस्पिटल, [illegible] कॉलोनी, [illegible] बाजार चमोली को शामिल किया गया था। जिलाधिकारी विनोद कुमार सुमन ने सभी स्थलों पर जाकर मॉक ड्रिल का जायजा लिया। मॉक ड्रिल पूर्ण होने के बाद [illegible] स्टेडियम में सभी टीमें एकत्रित हुईं। आईटीबीपी [illegible] के असिस्टेंट कमांडेंट व [illegible], आईटीबीपी [illegible] के असिस्टेंट कमांडेंट [illegible] व गढ़वाल स्काउट्स जोशीमठ के [illegible] कर्नल [illegible] ने मॉकड्रिल को सफल बताते हुए 75-75 प्रतिशत अंक दिये। इस मॉकड्रिल में विभागीय अधिकारियों के साथ ही गढ़वाल राइफल्स, आईटीबीपी, एसडीआरएफ, स्थानीय स्कूलों के [illegible] व एनसीसी के छात्र भी शामिल रहे।

नई दिल्ली। भूकंप से होने वाली दुर्घटना में बचाव एवं राहत को लेकर प्रशासन की तैयारियों के आकलन के लिए मॉकड्रिल का आयोजन [illegible] इंसीडेंट कमांडर [illegible] के नेतृत्व में किया गया। जिला आपदा नियंत्रण केंद्र को



गोपेश्वर : मॉकड्रिल में राहत व बचाव में इस तरह जुटी रही टीमें।

10.2 मिनट पर 7.2 रिक्टर भूकंप आने की सूचना मिलने पर जनपद का इंसीडेंट रिस्पोंस सिस्टम सक्रिय हो गया और एनडीआरएफ के जवानों सहित सभी अन्य विभाग हरकत में आ गये। [illegible] स्टेडियम में स्टेजिंग एरिया बनाया गया जहां पर सभी संसाधनों को [illegible] के माध्यम से [illegible] के आधार पर एकत्र होने के निर्देश दिये। भूकंप की तीव्रता से बड़ी संख्या में जनधन की हानि होने की [illegible] को ध्यान में रखकर [illegible] मुख्यालय से [illegible] को भी अलर्ट पर रहने की सूचना भेजी गयी। जिला प्रशासन द्वारा जिला मुख्यालय सहित सभी तहसीलों से सूचना एकत्रित करने के लिये सभी उपजिलाधिकारियों को डिप्टी इंसीडेंट कमांडर के रूप में अपने-अपने क्षेत्रों में राहत और बचाव कार्य में तेजी लाने के साथ ही घटना से प्रभावितों की सूचना प्राथमिकता के आधार पर भेजने के निर्देश दिये गये।

जिला मुख्यालय [illegible] मैदान में 10 एम्बुलेंस, 10 बसें, 10 ट्रक सहित 6 छोटे व 6 बड़े टेंटों की व्यवस्था की गयी। इसके अलावा दो [illegible] सर्विस, चार जेसीबी, दो क्रेन की व्यवस्था रखी गयी। मुख्यालय में संचार व्यवस्था [illegible] होने की स्थिति को देखते हुए एक दर्जन से अधिक पुलिस वायरलेस सेटों का उपयोग किया गया। जनपद में मॉकड्रिल की समीक्षा रिपोर्ट के लिए सेना ने मेजर [illegible] को ऑब्जर्वर के रूप में तैनात किया गया था इस पूरे कार्यक्रम में एसडीआरएफ, पुलिस, होमगार्ड, एनसीसी कैडेट सहित चिकित्सकों व अन्य स्वास्थ्य कर्मियों ने भी सहयोग किया।

जनपद के लगभग 33 [illegible] की आपदा नियंत्रण के लिए पृथक-पृथक [illegible] की है। इस दौरान एसएसपी [illegible], सीएमओ डा. अर्जुन सिंह सेंगर, अपर जिला अधिकारी डा. [illegible], प्रभारी [illegible] [illegible], एसडीएम [illegible] चौहान, [illegible] चौहान, [illegible] वर्मा, [illegible], भरत चंद भट्ट, आरटीओ ज्योतिशंकर मिश्रा, जिला आपदा प्रबंधन अधिकारी सुरेश भट्ट आदि उपस्थित थे।

उत्तरकाशी। जनपद उत्तरकाशी आपदा की दृष्टि से अतिसंवेदनशील है। समय-समय पर आ रहे भूकंप के [illegible] भविष्य में यदि भूकंप आता है तो उसके बाद खोज, बचाव व राहत कार्यों का किस तरह से निर्वहन किया जाना है इसके लिए अब तक जो तैयारी की गयी उसका आकलन करने के लिए राष्ट्रीय आपदा प्रबन्धन प्राधिकरण के सहयोग से आपदा प्रबंधन एवं पुनर्वास विभाग के तत्वावधान में आज भूकंप पर आधारित मॉक अभ्यास किया गया। इसकी रूपरेखा के अनुसार मौसम विभाग द्वारा सूचना दी गयी कि भूकम्प आया है। उसके तत्काल इंसीडेंट रिस्पांस टीम सक्रिय हुई इंसीडेंट रिस्पांस सिस्टम में तैनात व सभी अधिकारी कलक्ट्रेट पहुंचे जहां रिस्पांस कमांडर (जिलाधिकारी) के नेतृत्व में रिस्पांस टीम स्टेजिंग एरिया [illegible] मैदान पहुंचे जहां टास्क फोर्स का गठन कर भूकम्प से प्रभावित क्षेत्र जिला चिकित्सालय, [illegible], [illegible] कार्यालय [illegible], ग्राम [illegible] तथा जिला धर्मशाला बस अड्डे के लिए खोज एवं बचाव के लिए अलग-अलग गठित टास्क फोर्सों को रवाना किया गया।

उत्तरकाशी जिले में आया 7.2 तीव्रता का भूकंप

उत्तरकाशी | हमारे संवाददाता

उत्तरकाशी में मंगलवार को आए विनाशकारी भूकंप से 116 लोगों की मौत हो गई। जबकि 600 से अधिक लोग गंभीर रूप से घायल हो गए। भूकंप की तीव्रता रिएक्टर पैमाने पर 7.2 आंकी गई। भूकंप का केन्द्र चमोली बताया गया है।

जनपद में मंगलवार सुबह 10 बजे भूकंप का तेज झटका महसूस किया गया। भूकंप से सबसे ज्यादा नुकसान जिला चिकित्सालय उत्तरकाशी, नेताला, डुण्डा, गंगोरी तथा बस अड्डे के पास हुआ है। जनपद में भूकंप से जहां दो हजार से अधिक लोग चोटिल हुए, वहीं सौ से अधिक पशु , पांच सौ से अधिक आवासीय भवन पूर्व एवं आंशिक रूप से क्षतिग्रस्त होने के साथ ही कई जगह पेयजल, विद्युत सड़क एवं राष्ट्रीय राजमार्ग बाधित हुए हैं। वहीं जनपद में आई इस आपदा की घड़ी में पुलिस, एसडीआरएफ, बीआरओ, स्वास्थ्य विभाग और अन्य सामाजिक संगठन खोज बचाव के कार्य में जुटे रहे।

अदता 69 (अधि.) 47 (न्यून.)
गढ़वाल जागरण
देहरादून, 22 फरवरी 2017 दैनिक जागरण 5

भूकंप से 'हिला' प्रशासन, खुली कलई

जौन पांच में आने के बाद भी उत्तराखंड में आपदा से निपटने को लेकर नहीं दिखी कोई तैयारियां

लापरवाही

- मॉक ड्रिल में प्रशासनिक तैयारियों में उजागर हुई खामियां
- घायल बच्चों को बुलाई गई जेसीबी को पहुंचने में लगा डेढ़ घंटा

नहीं पहुंचे ये अधिकारी

बच्चों को घायल देख अभिभावक चिंतित

आपदा में मुस्तैद रहें अधिकारी

भूकंप पीड़ितों के लिए एक्सपायरी दवा

उत्तरकाशी में मॉक ड्रिल में मेडिकल टीम के कैंप में रखी थी एक्सपायरी दवा व पट्टियां

विडंबना