



INTERNATIONAL DAY FOR DISASTER RISK REDUCTION 2022

DISTRICT DISASTER MANAGEMENT AUTHORITY KASARAGOD

CONTENTS

1.	INTRODUCTION	2
2.	IDDRR MESSAGE IN SCHOOLS	3
3.	QUIZ & ELOCUTION COMPETITIONS FOR STUDENTS	7
4.	SEMINAR ON DISASTER MANAGEMENT FOR LOCAL SELF GOVERNMENTS	.10
5	JOINT MOCK EXERCISE WITH NDRE	19



INTERNATIONAL DAY
FOR DISASTER RISK REDUCTION

1. INTRODUCTION

International Day for Disaster Risk Reduction is observed every year on the 13th of October as called for by the United Nations General Assembly. On this day communities across the globe organize events to emphasise the importance of reducing disaster risks and enhancing resilience. This year the theme of the Day is 'Early Warning and Early Action for All' aligning with the Target G of Sendai Framework for Disaster Risk Reduction. As directed by the Kerala State Disaster Management Authority, the District Disaster Management Authority, Kasaragod organized various programmes to commemorate the observance of the Day. These programmes helped to spread the message of disaster risk reduction among different sections of the society including students, local self governments & communities at risk.



Various programmes organized across the district as part of observing IDDRR 2022 are:

- 1. Reading out of IDDRR message in school assemblies.
- 2. Quiz & Elocution competition for students
- 3. Seminar on Climate Change and Increasing Disasters Possible Local Level Interventions
- 4. Joint Mock Exercise with NDRF on flood scenario with specific focus on house boat tourism

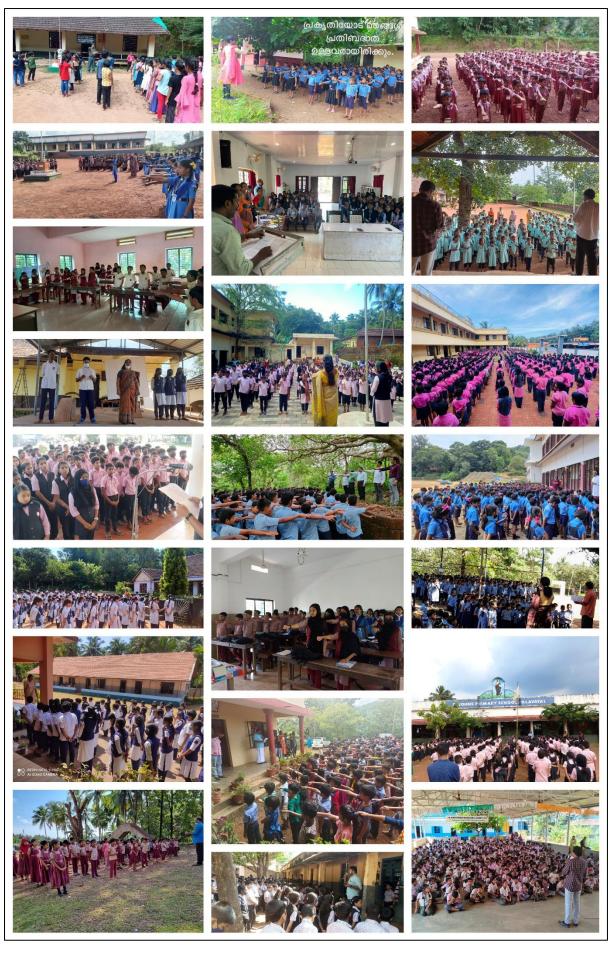
2. IDDRR MESSAGE IN SCHOOLS

In connection with the observance of IDDRR 2022, KSDMA directed all districts to read out a special DRR message in all school assemblies across the district on the 13th of October 2022. A message in Malayalam drafted with special focus on various aspects of disaster risk reduction was shared by KSDMA in this regard. DDMA, Kasaragod was able to successfully implement the program with the generous support of General Education Department, Kasaragod. Kasaragod is a land of multitude of languages with Malayalam and Kannada in use as medium of instruction. DDMA, Kasaragod took extra efforts to translate the IDDRR message from Malayalam to Kannada language as well to make the message reading event more inclusive and widespread. All schools under Education Department in the district held special assemblies on 13th of October and disseminated the message to the students, who are the torchbearers of DRR and CCA initiatives for a brighter future.









3. QUIZ & ELOCUTION COMPETITIONS FOR STUDENTS

As part of observing the IDDRR 2022 a quiz programme and an elocution competition were conducted at Collectorate Mini conference hall and I&PRD conference hall respectively on the 15th of October 2022.

The Quiz programme was conducted for higher Secondary students on the topic 'Disaster Management'. 2-member teams of students from Govt. Higher Secondary School, Patla and Govt. Higher Secondary School, Periye won the first and second prizes respectively. Cash prize of Rs. 3000/- was awarded to the first prize winner and Rs.2000/- to the second, along with certificates of appreciation. Sri. Prem G Prakash, Hazard Analyst was the quiz master.

An elocution competition on the topic 'Climate Change and Increasing Disaster Risks' was also conducted for High School Students. Ms. Devananda S P of Govt. Higher Secondary School, Periye won the first prize and Ms.Fathima K of Govt. Higher Secondary School, Mogral Puthur won the second prize. Cash prize of Rs. 2000/- and Rs.1000/- each for winner and runner up respectively were given, along with certificates of appreciation. A three member judges panel led by Sri. Sivaprakasan Nair, Finance Officer, Collectorate, Kasaragod decided the winners of the elocution competition.

District Collector Smt.Bhandari Swagat Ranveerchand IAS distributed prizes for the winners. District Information Officer Sri. K Madhusoodanan distributed certificates. Sri. Ahammed Shafeeq, LSG DM Plan Coordinator and Sri. Ananthu Krishnan K, KYLA intern were present.











4. SEMINAR ON DISASTER MANAGEMENT FOR LOCAL SELF GOVERNMENTS

Climate change has proven to be a reality and is directly responsible for the increase in frequency and intensity of extreme weather events across the world. Kasaragod is also not an exception with the district witnessing a mini cloudburst event and a Gustnado event for the first



time in the recent past, in the last South-west monsoon season. Kerala has already made strong footprints in mainstreaming disaster risk reduction and climate change adaptation into the local level development planning. Aligning with this, a seminar on disaster risk reduction and climate change adaptation was organized on 31st of October 2022 for the Chairpersons and Secretaries of all local bodies in the district. The seminar titled 'Climate Change and Disasters – Possible Local Level Interventions' was held at District Planning Office Hall, Civil Station, Kasaragod.

The seminar was inaugurated by Dr. Midhun Premraj IAS, Assistant Collector, Kasaragod in a function chaired by Sri. P K Sudhakaran, Dy Supdt. of Police (Special Branch). Sri. Jaison Mathew, Joint Director, LSG Department and Sri. K Mohanan, Deputy District Medical Officer (H) were also present.



Two thematic sessions were included in the seminar. The first one on the topic 'Climate Change and Increasing Disasters – Possible Local Level Interventions' was led by Dr. Pratheesh C Mammen, State Coordinator, UNICEF – KSDMA projects. The second session was taken by Sri. Fahad Marzook, Hazarad Analyst (Meteorology) from KSDMA on the topic 'Early Warning Systems – The Mission To Reach The Last Mile'.





5. JOINT MOCK EXERCISE WITH NDRF

The last programme organized as part of IDDRR 2022 was a joint mock exercise with National Disaster Response Force. 04 BN NDRF had officially requested DDMA, Kasaragod to organize a joint mock exercise on any disaster of natural origin. District Administration while confirming the conduct of mock exercise, took into consideration the fact that the district has been receiving an increasing tourist footfall especially for water based tourism. House boat tourism in the district is on a growing track and ensuring the safety of tourists is of utmost importance. Recent events of house boat accidents in Alleppey were also an eye opener. Hence

it was decided to conduct the mock exercise on such a scenario that a house boat got stranded in the mid waters as its engine became non-functional amidst heavy rains and winds. The drill was planned to depict rescue of the stranded tourists and boat staffs.



With the concurrence from NDRF, the mock-ex was planned on 09th November 2022. A table top exercise (TTEx) in this regard was conducted on 08th November 2022 at the Mini conference hall, Collectorate, Kasaragod to explain the roles and responsibilities of various



departments in the mock-ex. Smt. Bhandari Swagat Ranveerchand IAS, District Collector and

Chairperson of DDMA, Kasaragod delivered opening remarks for the TTEx in which Dr. Midhun Premraj IAS, Assistant Collector, Sri.Praveen S Prasad, Assistant Commandant of 04 BN NDRF and Sri. A K Ramendran, Additional District Magistrate were also present. Officers representing Police, Fire & Rescue and Health Departments, Nileswaram Municipality, District Tourism Promotion Council and I&PRD attended the TTEx. Representatives of house boat owners' association were also present. Sri. Prem G Prakash, HA explained the mock drill scenario to the attendees.



The mock-ex location was identified in Tejaswini river near Kottappuram – Achamthuruthi bridge falling in Nileswaram village of Hosdurg Taluk. On 09/11/2022 around 0900 AM a distress call was received at Collectorate control room reporting that a house boat with 8 tourists got stranded in Tejaswini river near Kottappuram terminal with a possibility of sinking. The matter has been informed from there to Hosdurg Taluk Control room, Fire Stations at Kanhangad and Trikaripur and Nileswaram Police Station and the teams arrived at the incident site, reported before the Tahsildar and Incident Commander and started the rescue operations. Later on, service of the NDRF unit which had been already stationed in the district was also sought for the rescue operations. 04 tourists were rescued by Fire & Rescue team and remaining 04 were rescued by NDRF team. Service of scuba divers were also used during the drill.

Sri. Sufiyan Ahmed IAS, Sub Collector, Kanhangad and Dr. Midhun Premraj IAS, Assistant Collector were present during the drill as observers. Additional District Magistrate Sri. A K Ramendran, Deputy Superintendent of Police Sri. P Balakrishnan Nair and Hosdurg Tahsildar Sri. N Maniraj were also present. Nileswaram Municipality extended all possible ground support for executing the drill. Chairperson Smt. T V Santha, Vice Chairman Sri. P P

Mohammed Rafi, councillors and Secretary Sri. K Manoj Kumar were present throughout the drill.

30 member NDRF unit led by Assistant Commandant Sri. Praveen S Prasad and Inspector Sri. Prasanth G Cheenath, Fire & Rescue officers from Kanhangad and Trikaripur Fire Stations led by Station Officers Sri. Pavithran P V and Sri. Sreenathan K M respectively, 20 Civil Defence volunteers led by Divisional warden Sri. Manoj P and Post warden Sri. Pradeep Kumar, IP & SHO Nileshwaram Police Station Sri. K P Sreehari, Police Officers from Chandera and Trikaripur Coastal police stations, medical team led by Dr. Gopika Gopi, Assistant Surgeon, Taluk Head Quarters Hospital, Nileshwaram were at the forefront of the mock exercise. Sri. Lijo Joseph, Secretary, DTPC and Sri. K Sivadas and Sri. A V Vinod Kumar, representatives of House Boat Owners' Association facilitated the exercise. Sri. Prem G Prakash, HA coordinated the mock exercise with the support of Sri. Niju S, Junior Supdt and other staff of K Section, Collectorate, Kasaragod, Sri. Ahammed Shafeeq, LSG DM Plan Coordinator, Sri. Ananthu Krishnan, KYLA intern and Sri. Dinoop Kumar of NCRMP.

Images from the Mock exercise

























Awareness Class

The mock exercise was followed by an awareness class on fire and water safety aspects for the house boat operators and staffs. The classes were taken by Sri. Prasanth G Cheenath Inspector and Sri. Hari from NDRF and Sri. P V Pavithran, Station Officer, Fire & Rescue Station, Kanhangad. Sri. A K Ramendran, ADM, Kasaragod inaugurated the training session which was conducted in an house boat itself.











Media Reports on the Mock exercise









ന്നിലേശ്വരം കോട്ടപ്പുറം അച്ചാംതുരുത്തിയിൽ ദുരന്ത നിവാരണ വകുപ്പും എൻഡിആർഎഫും സംയുക്തമായി നടത്തിയ മോക്ഡ്രിൽ.

സ്വന്തം ലേഖകൻ

നിലേശ്വരം

ബോട്ട് അപകടത്തിൽ പെട്ടാൽ നടത്തേണ്ട തയ്യാ റെടുപ്പുകൾ സംബന്ധിച്ച് ദേശീയ ദുരന്ത പ്രതികരണ സേനയും അഗ്നി രക്ഷാസേ നയും കോട്ടപ്പുറത്ത് മോ ക്ഡ്രിൽ സംഘടിപ്പിച്ചു.

കോട്ടപ്പുറത്ത് നിന്ന് എട്ട് വിനോദ സഞ്ചാരികളും അഞ്ച് ജീവനക്കാരും അടങ്ങു ന്ന ഹൗസ് ബോട്ട് പുഴയിൽ ഒറ്റപ്പെട്ടു. ആറ് യാത്രക്കാർ കായലിലേക്ക് വീണു. ഉടൻ ഫയർ അഗ്നി രക്ഷാസേന യും ദേശീയ ദുരന്ത പ്രതിക രണ സേനയും സ്ഥലത്തെ ത്തി രക്ഷാ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു. യാത്രക്കാരുടെ നിലവിളിയും ആമ്പുലൻസ് സൈറണും കേട്ട് പ്രദേശവാ സികളെല്ലാം സ്ഥലത്തേക്ക് ഓടിയെത്തി. മോക്ഡ്രിൽ ആണെന്ന് നാട്ടുകാർ അറി ഞ്ഞത് അപ്പോഴായിരുന്നു.

തേജസ്വിനി പുഴയിൽ കോട്ടപ്പുറം അച്ചാംതുരുത്തി പാലത്തിന് സമീപമാണ് ബോട്ട് അപകടം ഉണ്ടാക്കിയ ത്. ബോട്ടിലെ സഞ്ചാരിക ളായ എട്ടുപേരിൽ നാലുപേ രെ ഫയർ ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ ഫോഴ്സും ബാക്കി നാല് പേരെ എൻഡിആർഎഫും 'രക്ഷിച്ചു'.

രണ്ട് മണിക്കൂറോളം നീ ണ്ട മോക്ഡ്രില്ലിലൂടെ ബോട്ട് അപകടമുണ്ടായാൽ സ്വീകരി കേണ്ട അടിയന്തിര നടപടി കളെ കുറിച്ചും രക്ഷാപ്രവർ ത്തനത്തെ കുറിച്ചും അവ ബോധം നൽകുകയായിരു ന്നു ലക്ഷ്യം.

സബ് കലക്ടർ സൂഫിയാൻ അഹമ്മദ്, അസിസ്റ്റന്റ് കല ക്ടർ ഡോ. മിഥുൻ പ്രേംരാജ്, നീലേശ്വരം നഗരസഭാ ചെയ ർപേഴ്സൺ ടി വി ശാന്ത, എഡിഎം എ കെ രമേന്ദ്രൻ, ഡിവൈഎസ്പി പി ബാലക്ട ഷ്ണൻ നായർ തുടങ്ങിയവർ നേതൃത്വം നൽകി.

കോട്ടപ്പുറത്ത് ബോട്ട് അപകടം ദുരന്ത നിവാരണത്തിന്റെ മാതൃക തീർത്ത് മോക്ഡ്രിൽ



കോട്ടപ്പറത്ത് ബോട്ട് അപകടം: ദുരന്തനിവാരണത്തിന്റെ മാതൃക തീർത്ത് മോക്ഡ്രിൽ

പ്പിച്ച കോട്ടപ്പറത്ത് നിന്ന് മാവി ങ്ങൾ നൽകി. ലെ 9.30 നാണ് എട്ട് വിനോദ തൃക്കരിപ്പർ,

യന്ത്രണം നഷ്ടപ്പെട്ട ബോട്ടിന്റെ എഞ്ചിനിൽ വെള്ളം കയറുകയും സേനയും ദേശീയ ദരന്ത പ്രതി രക്ഷാ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു. പ്രയോജനപ്പെടുത്തി. യാത്രക്കാരുടെ നിലവിളിയും ആംബൂലൻസ് സൈറണം കേട്ട്

സ് ബോട്ട് ടെർമിനൽ തുറക്കുന്ന ടത്തിന്റെ മോക്ഡ്രിൽ സംഘടി തിന് മുന്നോടിയായി കോട്ടപ്പാ പ്പിച്ചത്. ഇൻസിഡന്റ് കമാൻഡ ത്ത് ബോട്ട് അപകടത്തിന്റെ മാ റായ തഹസിൽദാർ സ്ഥലത്തെ തൃക തീർത്ത് ദുരന്ത നിവാരണ ത്തി വിവിധ വകപ്പുകളെ ഏകോ ത്തിന്റെ മോക്ഡ്രിൽ സംഘടി ചിപ്പിച്ച് ആവശ്യമായ നിർദേശ

സഞ്ചാരികളം അഞ്ച് ജീവനക്കാ സ്റ്റേഷനകളിലെ സ്റ്റേഷൻഓഫീ രും അടങ്ങുന്ന ഹൗസ് ബോട്ട് സറൂടെ നേതൃത്വത്തിലുള്ള 15 അംഗ ഫയർ ആൻഡ് റെസ്കൃ കനത്ത മഴയിലും കാറ്റിലും നി സേനാംഗങ്ങൾ രക്ഷാ പ്രവർത്ത നം ആരംഭിച്ചു. തഹസിൽദാർ ആവശൃപ്പെട്ട പ്രകാരം ജില്ലാ ദുര എൻഡിആർഎഫിന്റെ സേവ കരണ സേനയും സ്ഥലത്തെത്തി നം രക്ഷാപ്രവർത്തനത്തിനായി

ബോട്ടിലെ സഞ്ചാരികളായ എട്ട് പേരിൽ നാല് പേരെ ത്രിയിലേക്ക് മാറ്റി. ഹൗസ് ബോ പ്രദേശവാസികളെല്ലാം സ്ഥല ഫയർ ആൻഡ് റെസ്കൂ ഫോ ട്ടിലൂണ്ടായിരുന്ന അഞ്ച് ജീവന ത്തേക്ക് ഓടിയെത്തി. മോ ഴും ബാക്കി നാല് പേരെ എൻ ക്കാരെയും സുരക്ഷിതമായി കര ക്ഡ്രിൽ ആണെന്ന് നാട്ടകാർ "ഡിആർഎഫും ക്ഷേപ്പെടുത്തി. അറിഞ്ഞത് അപ്പോഴായിരുന്നു. ക്ഷേപ്പെടുത്തിയവരെ കരക്കെ തേജസ്വിനി പുഴയിൽ കോട്ട ത്തിച്ച് മെഡിക്കൽ സംഘത്തി പ്പറാ- അച്ചാംതുരുത്തി പാലത്തി ഒരു നേത്വത്തിൽ പ്രാഥമിക



ശുശൃഷ നൽകി. തുടർന്ന് ഗുരു ബുലൻസിൽ നീലേശ്വരം താല്വ ക്ക് ഹെഡ് ക്വാർട്ടേഴ്ല് ആശപ ക്കാരെയും സുരക്ഷിതമായി കര ക്കെത്തിച്ച-

മോക് ഡ്രില്ലിന് ശേഷം ഹൗ സ് ബോട്ട് ഉടമകൾ, ജീവന ക്കാർ, സിവിൽ ഡിഫൻസ്

സേനാംഗങ്ങൾ, എന്നിവർക്കാ തരമായി പരിക്കേറ്റവരെ ആം യി ജലസൂരക്ഷ സംബന്ധിച്ചം അഗ്നി സുരക്ഷ സംബന്ധിച്ചം ബോധവത്കരണ ക്ലാസ് സം

> ദേശീയ ദുരന്ത പ്രതികരണ സേന ഇൻസ്പെകൂർ പ്രശാന്ത് ജി ചിനാത്ത് , സ്റ്റേഷൻ ഓഹീസർ പി വി പവി ത്രൻ ഇടങ്ങിയവർ ക്ലാസുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യു.

25



നീലേശദം കോട്ടപ്പുറത്തു നടന്ന ദുരന്തനിവാരണ മോക് ഡ്രില്ലിൽ വഞ്ചിവീട്ടിൽ നിന്നു പുഴയിൽ വീണ വരെ രക്ഷപ്പെടുത്താനുള്ള ശ്രമം.

സഞ്ചാരികൾ പുഴയിലേക്ക് വീണാലോ? രക്ഷാ മാതൃക വ്യക്തമാക്കി മോക്ഡ്രിൽ

നീലേശ്വരം ● കാറ്റിലും മഴയിലും എൻജിനിൽ വെള്ളം കയറി ആടി യുലഞ്ഞ വഞ്ചിവീട്ടിൽ പുഴയിലേ ക്കു വീണ 6 സഞ്ചാരികളെ രക്ഷ പ്പെടുത്തുന്നതിന്റെ മാതൃക അനു കരിച്ച് മോക്ഡ്രിൽ. ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി, എൻഡി ആർഎഫ് എന്നിവയുടെ നേതൃത്വ ത്തിലാണു ദുരന്തനിവാരണ മാതൃക പരീക്ഷിച്ച് മോക്ഡ്രിൽ നടന്നത്.

സബ് കലക്ടർ സുഫിയാൻ അഹമ്മദ്, അസി.കലക്ടർ ഡോ. മിഥുൻ പ്രേംരാജ്, എഡിഎം കെ.ര മേന്ദ്രൻ, കാഞ്ഞങ്ങാട് ഡിവൈഎ സ്പി പി.ബാലകൃഷ്ണൻ നായർ, എൻഡിആർഎഫ് അസി.കമാൻ ഡന്റ് പ്രവീൺ എസ്.പ്രസാദ്, ഡി ടിപിസി സെക്രട്ടറി ലിജോ ജോസ ഫ്, ഹൊസ്ദുർഗ് തഹസിൽദാർ എൻ.മണിരാജ്, നീലേഗ്വരം സിഐ കെ.പി.ശ്രീഹരി, അഗ്നിര ക്ഷാസേന സ്റ്റേഷൻ ഓഫിസർ മാരായ കെ.എം.ശ്രീനാഥൻ, പി.വി .പവിത്രൻ, സിവിൽ ഡിഫൻസ് ഡിവിഷനൽ വാർഡൻ പി.മനോ ജ്, കാഞ്ഞങ്ങാട് പോസ്റ്റ് വാർ ഡൻ പി.പി.പ്രദീപ് കുമാർ, വഞ്ചി വീട് ഉടമസ്ഥസംഘം പ്രതിനിധി കൾ തുടങ്ങിയവർ നേതൃത്വം നൽ കി

തുടർന്ന് വഞ്ചിവീട് ഉടമകൾ, ജീവനക്കാർ, സിവിൽ ഡിഫൻസ് സേനാംഗങ്ങൾ എന്നിവർക്ക് ജല സുരക്ഷയെയും അഗ്നി സുരക്ഷ യെയും കുറിച്ചു ബോധവൽക്ക രണ ക്ലാസും സംഘടിപ്പിച്ചു. ദേശീയ ദുരന്ത പ്രതികരണ സേന ഇൻസ്പെക്ടർ പ്രശാന്ത് ജി.ചീനാ ത്ത്, കാഞ്ഞങ്ങാട് ഫയർ സ്റ്റേ ഷൻ ഓഫിസർ പി.വി.പവിത്രൻ തുടങ്ങിയവർ ക്ലാസ് എടുത്തു.

******EndOfReport*****

Report prepared by Prem G Prakash, Hazard Analyst, DEOC, Kasaragod