

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 402

20-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ദുരന്ത നിവാരണത്തിന് കർമ്മ പദ്ധതികൾ

| ചോദ്യം | ഉത്തരം |
|---|--|
| <p align="center"> ശ്രീ പി എസ് സുപാൽ, ശ്രീ വി ശശി, ശ്രീ. മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ, ശ്രീ. പി. ബാലചന്ദ്രൻ </p> | <p align="center"> ശ്രീ കെ. രാജൻ (റവന്യൂ-ഭവനനിർമ്മാണ വകുപ്പ് മന്ത്രി) </p> |
| <p>(എ) കേരളത്തിൽ തുടരെയുണ്ടാകുന്ന പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ദുരന്ത നിവാരണത്തിനും അതിജീവനത്തിനുമായി കർമ്മ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p> | <p>(എ) ഉണ്ട്. കേരള സംസ്ഥാന ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ വിവിധ കർമ്മപദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിക്കുകയും നടപ്പിലാക്കി വരികയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ദുരന്ത നിവാരണം എന്നത് ദുരന്ത പ്രതികരണം മാത്രം അല്ല. ദീർഘ വീക്ഷണത്തോടെ ദുരന്ത സാഹചര്യങ്ങളെ വിലയിരുത്തുകയും, ദുരന്ത സാധ്യത പരിഗണിച്ചുകൊണ്ടുള്ള വികസന പരിപ്രേക്ഷ്യം മുന്നോട്ട് വയ്ക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ പ്രധാന ലക്ഷ്യം. തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ദുരന്ത നിവാരണ പ്ലാൻ , തദ്ദേശസ്ഥാപനങ്ങൾക്കു കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ പ്രത്യാഘാതങ്ങളെക്കുറിച്ച് അവബോധവും അതിനനുസരിച്ചു പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനുള്ള പരിശീലനങ്ങൾ, തദ്ദേശതല കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന വിവര ലഭ്യമാക്കൽ പദ്ധതി എന്നിവയെല്ലാം ദീർഘവീക്ഷണത്തോടെയുള്ളതാണ്.</p> <p>ഭിന്നശേഷിക്കാരെ ഉൾപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടുള്ള കേരളത്തിന്റെ ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതി, ദുരന്തസാധ്യതാ മേഖലകളിൽ നിന്നും കുടുംബം ഒന്നിന് 10 ലക്ഷം രൂപ നൽകി ജനങ്ങളെ സുരക്ഷിത മേഖലകളിലേക്കു മാറ്റാനുള്ള പദ്ധതി , ദുരന്തസാഹചര്യങ്ങളിൽ ഓരോ വിഭാഗത്തിന്റെയും ഉത്തരവാദിത്തം വിവരിക്കുന്ന ഓറഞ്ച് ബുക്ക് -ന്റെ രൂപീകരണം എന്നിവ ഈ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ചിലതാണ്. ദുരന്ത നിവാരണം തദ്ദേശ തലത്തിൽ എത്തിക്കുന്നതിന് ആരംഭിച്ച 'നമ്മൾ നമുക്കായി' എന്ന പ്രവർത്തനം കൂടുതൽ സാങ്കേതിക മികവോടു കൂടി കിലയും, ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയും ചേർന്ന് മുന്നോട്ട് കൊണ്ടുപോകുന്നു.</p> |

വീകേന്ദ്രീകൃത ദുരന്ത ലഘൂകരണ ഭരണ-മേൽനോട്ട സംവിധാനത്തിന്റെ ഭാഗമായി 'നമ്മൾ നമുക്കായി' എന്ന വിപുലമായ പദ്ധതിയിലൂടെ എല്ലാ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിലും ദുരന്ത സാഹചര്യങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുകയും അവ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുകയും, തദ്ദേശ ദുരന്ത ലഘൂകരണ മേൽനോട്ട കമ്മിറ്റികൾ രൂപീകരിക്കുകയും, തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളിലെ സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരെ ഏകോപിപ്പിച്ച് എമർജൻസി റെസ്പോൺസ് ടീമുകളെ സജ്ജീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. കൂടാതെ ദീർഘകാല അടിസ്ഥാനത്തിൽ കൂടുതൽ സൂക്ഷ്മമായ കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന അവലോകനം നടത്തി, അവയോടനുബന്ധിച്ച് ദുരന്ത സാധ്യതകൾ സൂക്ഷ്മ തലത്തിൽ കണ്ടെത്തി തദ്ദേശ തലത്തിൽ ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് ഡച്ച് സർക്കാരുമായി സഹകരിച്ച് സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയും കിലയും സഹകരണം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ജിയോളൊജിക്കൽ സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യ കേരള സർവകലാശാല എന്നിവരുമായി സഹകരിച്ച് ഉരുൾപൊട്ടൽ മൂന്നറിയിപ്പ് സാങ്കേതിക വിദ്യ തയ്യാറാക്കുന്ന പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചു. സംസ്ഥാന സവിശേഷ ദുരന്തമായ ഇടിമിന്നൽ സംബന്ധിച്ച സമഗ്ര വിവരങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ഇടിമിന്നൽ ആക്ഷൻ പ്ലാൻ പ്രസിദ്ധീകരിച്ച് വിവിധ വകുപ്പുകൾക്കും തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ആവശ്യമായ അവബോധ പ്രവർത്തനം നടത്തി.

സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ കോവിഡ് ആശുപത്രികളിലും (സർക്കാർ, സ്വകാര്യ) ദ്രുത സുരക്ഷാ ഓഡിറ്റ് (ആർഎസ്എ) ആവശ്യമാണെന്നത് പരിഗണിച്ച് കേരളത്തിലെ എല്ലാ ആശുപത്രികളിലെയും കോവിഡ് 19 പ്രത്യേക സൗകര്യങ്ങളുടെ ദ്രുത സുരക്ഷാ ഓഡിറ്റ് നടത്തുവാൻ ഉള്ള മാർഗ്ഗ രേഖ തയ്യാറാക്കി, ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ഓഡിറ്റ് നടത്തി. ആശുപത്രികളിലെ ഓക്സിജൻ ചോർച്ച തടയുന്നതിനുള്ള സുരക്ഷാ പ്രോട്ടോക്കോളുകളുടെ സമാഹാരം തയ്യാറാക്കി പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ എല്ലാ ആശുപത്രികളിലും ഇവ പാലിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്തു.

കേരളത്തിൽ 13 താല്ക്കാലിക പുനരധിവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച്, താഴെ തട്ടിൽ മൂന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം സ്ഥാപിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ആദ്യ

| | | |
|------|---|--|
| | | <p>സയറൺ, സ്കോബ് ലൈറ്റ് എന്നിവ മാരാരികളും താല്ക്കാലിക പുനരധിവാസ കേന്ദ്രത്തിൽ സ്ഥാപിച്ചു. പ്രാദേശികതലങ്ങളിൽ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി ചേർന്നുള്ള ദുരന്തനിവാരണ പ്ലാനുകൾ, ഇൻസിഡൻറ് റെസ്പോൺസ് ടെയിനിങ്ങുകൾ, മുതലായവ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> |
| (ബി) | <p>പ്രകൃതിക്ഷോഭങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ദുരന്തങ്ങളെ കാര്യക്ഷമമായി പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനുള്ള ശേഷിയും അവബോധവും ജനങ്ങളിൽ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിന് സർക്കാരിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p> | <p>(ബി) ഉണ്ട്. ദുരന്ത പ്രതിരോധ ശേഷിയും അവബോധവും കാലികമായി മെച്ചപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇവ നിരന്തരമായി മെച്ചപ്പെടുത്തി മുന്നോട്ട് പോകേണ്ടുന്ന മേഖലകൾ ആണ്. പൊതുജനങ്ങളുടെ ദുരന്ത പ്രതിരോധ കാര്യശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി വിവിധതലങ്ങളിൽ കൃത്യമായി പരിശീലനങ്ങളും കൃത്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങളും വിവിധതലങ്ങളിലായി (മഴമുന്നറിയിപ്പുകൾ, മിന്നൽമുന്നറിയിപ്പുകൾ , ചൂട്, കാടുതി, കാറ്റ് മുതലായവയെക്കുറിച്ചുള്ള മുന്നറിയിപ്പുകൾ, വെള്ളപ്പൊക്കസാധ്യത മാപ്പുകൾ, മണ്ണിടിച്ചിൽ സാധ്യത പ്രദേശങ്ങളുടെ മാപ്പുകൾ, ഡാമുകളുടെ ജലനിരപ്പുകൾ സംബന്ധിച്ച നിർദ്ദേശങ്ങൾ, മൽസ്യത്തൊഴിലാളികൾക്കായുള്ള മുന്നറിയിപ്പുകൾ, ഡിസബിലിറ്റി ഉള്ളവർക്കായുള്ള ആംഗ്യഭാഷമുന്നറിയിപ്പുകൾ) വിവിധ വിഡിയോകളിലൂടെയും, പരസ്യമാധ്യമങ്ങളിലൂടെയും പൊതുജനങ്ങൾക്കായുള്ള അവബോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിവരുന്നുണ്ട്. ഇത്തരം പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ ജനങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കപ്പെടുന്നു. വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ റിപ്പോർട്ടുകൾ, ദിനം പ്രതിയുള്ള അപ്ഡേറ്റുകൾ മുതലായവ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ വെബ്സൈറ്റ്, സോഷ്യൽ മീഡിയ പ്ലാറ്റ്ഫോമുകൾ എന്നിവയിൽ ലഭ്യമാണ്. സന്നദ്ധസേന, സിവിൽ ഡിഫൻസ് , പഞ്ചായത്തുതല ദുരന്ത പ്രതികരണ സംഘം (ERT) എന്നീ പദ്ധതികൾ വഴി പൊതു ജനങ്ങളെ ദുരന്ത നിവാരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ കൂടുതൽ ഇടപെടുത്താൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിരവധി പരിശീലനങ്ങളും, ദുരന്ത പ്രതികരണ മാർഗ്ഗങ്ങളും ജനങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കാനും സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> |
| (സി) | <p>വിദ്യാർത്ഥികളെയും യുവാക്കളെയും ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ട് സാമൂഹ്യ സുരക്ഷാസേന രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ആയതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമെന്ന് വിശദീകരിക്കുമോ;</p> | <p>(സി) സിവിൽ ഡിഫൻസ്, സാമൂഹിക സന്നദ്ധ സേന, തദ്ദേശ സ്ഥാപന തല ദുരന്ത പ്രതികരണ സേനകൾ, ആപ്താ മിത്ര എന്നിങ്ങനെ വിവിധ സേനകൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സിവിൽ ഡിഫൻസ് - സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെകൂടി നിരന്തര ശ്രമഫലമായി കേരളം മൊത്തത്തിൽ Civil Defence സംസ്ഥാനമായി</p> |

പ്രഖ്യാപിച്ചു. അഗ്നി സുരക്ഷാ വകുപ്പിനോട് ചേർന്നാണ് ഈ സംവിധാനം നിലവിൽ വന്നിട്ടുള്ളത്. നിലവിൽ 10,000 പരിശീലനം സിദ്ധിച്ച സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ 128 ഫയർ സ്റ്റേഷനുകളുമായി ചേർന്ന് പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

സാമൂഹിക സന്നദ്ധ സേന - കേരളത്തിൽ ശരാശരി 100 വ്യക്തികൾക്ക് ഒരു സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകൻ എന്ന നിലയിൽ 3.4 ലക്ഷം പേരുള്ള സാമൂഹിക സന്നദ്ധ സേന പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

ആപ്താ മിത്ര - കേന്ദ്ര ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ സഹായത്തോടെയുള്ള ആപ്താ മിത്ര പദ്ധതി ഉപയോഗിച്ച് കോട്ടയം ജില്ലയിൽ 200പേരുടെ ഒരു സാമൂഹികാധിഷ്ഠിത ദുരന്ത ലഘൂകരണസേന രൂപീകരിച്ചു. ഓരോ സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകനും ദുരന്ത പ്രതികരണ കിറ്റ് നൽകി. 12 ദിവസം അഗ്നി സുരക്ഷാ അക്കാഡമിയിൽ പഠനം പൂർത്തിയാക്കിയ ഈ സേനാംഗങ്ങൾ ഗജാ ചുഴലിക്കാറ്റിന്റെ ആഘാതം ആലപ്പുഴയിൽ നേരിട്ടപ്പോഴും, കോവിഡ്19 കാലത്തും നടത്തിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശ്രദ്ധേയമായി. എല്ലാ ജില്ലകളിലേക്കും ഈ പദ്ധതി വ്യാപിപ്പിക്കുവാനും 4500 സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകരെ പരിശീലിപ്പിക്കാനും ആവശ്യമായ സാമ്പത്തിക സഹായം ദേശീയ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയും, അഗ്നി സുരക്ഷാ വകുപ്പും ചേർന്ന് ഈ പദ്ധതി നടപ്പാക്കുവാൻ നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരം സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർക്ക് അടിസ്ഥാന ശിക്ഷണം നൽകുന്നതിനുള്ള പാഠ്യപദ്ധതി മലയാളത്തിൽ തയ്യാറാക്കി പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

തദ്ദേശ സ്ഥാപന തല ദുരന്ത പ്രതികരണ സംഘം - നാല് അടിയന്തിര പ്രതികരണ സംഘം (ERT) രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രഥമ ശുശ്രൂഷ ടീം, തിരച്ചിൽ ഒഴിപ്പിക്കൽ ടീം, ദുരന്ത മുന്നറിയിപ്പ് ടീം, ക്യാമ്പ് മാനേജ്മെന്റ് ടീം എന്ന തരത്തിൽ ആണ് ഇവ ചിട്ടപ്പെടുത്തുവാൻ തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുള്ളത്. എല്ലാ ടീമുകൾക്കും ഒരു ലീഡർ ഉണ്ട്. തദ്ദേശ സ്ഥാപനത്തിന്റെ നിർദ്ദേശം അനുസരിച്ചാണ് ഇവർ പ്രവർത്തിക്കേണ്ടത്. എമർജൻസി റെസ്പോൺസ് ടീമുകൾക്ക് മേഖല തിരിച്ച് അടിയന്തിര ഘട്ട ചുമതല നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇവരുടെ പരിശീലനത്തിന് സാങ്കേതിക സഹായം സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി നൽകി വരുന്നു.

(ഡി) പ്രകൃതി ദുരന്തങ്ങളും കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനവും സൃഷ്ടിക്കുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ നേരിടാൻ കഴിയുന്ന വിധം സ്കൂൾ, കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പുതു തലമുറയെ പ്രാപ്തരാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; വിശദമാക്കുമോ?

(ഡി) വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പാക്കി വരുന്നു. സ്കൂൾ സേഫ്റ്റിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുള്ള പരിശീലന പരിപാടികൾ എല്ലാ ജില്ലകളിലുമുള്ള അദ്ധ്യാപകർക്കായി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ തന്നെ ഓരോ സ്കൂളും ഡെവലപ്പ് ചെയ്യേണ്ട സ്കൂൾ ദുരന്ത നിവാരണ പ്ലാനുകൾ കട്ടികളുമായി ചേർന്നു കൊണ്ട് നിർമ്മിക്കണമെന്നുള്ള നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. യൂണിസെഫുമായി ചേർന്നുകൊണ്ട് സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ദുരന്ത സാക്ഷരതയുള്ള അനിമേഷൻ വിഡിയോകൾ ഡെവലപ്പ് ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. NSS പോലുള്ള ഗ്രൂപ്പുകൾക്കുള്ള പരിശീലനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നുണ്ട്. യുവാക്കളും വിദ്യാർത്ഥികളും ദുരന്ത നിവാരണ, പ്രതികരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ അവബോധമുള്ളവരായിത്തീരുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഓൺലൈൻ ക്ലാസ്സുകൾ വിവിധ ദുരന്ത പ്രതികരണ പ്രതിരോധ വിഷയങ്ങളിലായി എല്ലാ മാസവും നടപ്പിലാക്കിവരുന്നുണ്ട്. ചെറിയ കുട്ടികൾക്കായി 'സതീർത്ഥ്യൻ' എന്നപേരിൽ ദുരന്ത നിവാരണ സാക്ഷരതയ്ക്കായി 2020 മുതൽ ക്യാമ്പയിൻ ആയി നടത്തി വരുന്നു. ഇതൊരു തുടർ പദ്ധതിയാണ്. കാലാവസ്ഥാവ്യതിയാനം സംബന്ധിച്ച എല്ലാവർഷവും ക്ലൈമറ്റ് ലീഡർഷിപ്പ് പ്രോഗ്രാം സ്കൂൾ-കോളേജ് കുട്ടികൾക്കായി നടത്താറുണ്ട്. കുട്ടികൾക്കായുള്ള ഓൺലൈൻ കോഴ്സ് പോലുള്ള കൂടുതൽ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാൻ പദ്ധതികൾ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെയും സ്കോൾ കേരളയുടെയും ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ആവിഷ്കരിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ