

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനെട്ടാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ .1331

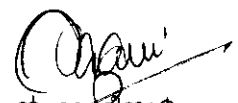
06-02-2020 -ൽ മറുപടിക്ക്

ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതികൾ

	ചോദ്യം		മറുപടി
	<p>ശ്രീ.കെ. രാജൻ ശ്രീ. മുല്ലക്കര രത്നാകരൻ ശ്രീ. ഇ.ടി. ടൈസൺ മാസ്റ്റർ ശ്രീ. മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ പി.</p>		<p align="center">ഇ.ചന്ദ്രശേഖരൻ (റവന്യൂവും ഭവന നിർമ്മാണവും വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>എ)</p>	<p>സംസ്ഥാനം അഭിമുഖീകരിച്ച പ്രളയത്തിന്റെ പാഠങ്ങൾ ഉൾക്കൊണ്ട് ദുരന്തനിവാരണ സംവിധാനത്തിൽ എന്തൊക്കെ മാറ്റങ്ങളാണ് വരുത്തിയതെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>എ)</p>	<p>കേരളത്തിൽ സന്നദ്ധ പ്രവർത്തനത്തിന് പ്രവർത്തകരെ വാർത്തെടുക്കുന്നതിനായി ഒരു ഡയറക്ടറേറ്റ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേരളം മൊത്തത്തിൽ Civil Defence സംസ്ഥാനമായി പ്രഖ്യാപിച്ചു. ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികൾക്ക് വിദഗ്ദ്ധ ഉപദേശം നൽകുന്നതിനായി മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ്, മൈനിങ് ആൻഡ് ജിയോളജി വകുപ്പ്, ഭൂജല വകുപ്പ് എന്നിവയിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി കേരളത്തിൽ 50 സംഘങ്ങളെ നിയോഗിച്ചു എല്ലാ സംഘത്തിലും ഒരു ജിയോളജിസ്റ്റും, ഒരു മണ്ണ് സംരക്ഷണ വിദഗ്ദ്ധനും ഉണ്ടായിരിക്കും. പ്രാദേശിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ, ജിയോളജിക്കൽ സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ സഹായത്തോടെ 2018 ലെ മണ്ണിടിച്ചിൽ/ഉരുൾപൊട്ടൽ എന്നിവ ബാധിച്ച പ്രദേശങ്ങളിൽ, മുൻപ് വീടുണ്ടായിരുന്ന, നിലവിൽ വീട് നിർമ്മിക്കുവാൻ പാടില്ലാത്ത പ്രദേശങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്ന പഠനം നടത്തി.</p> <p>കേന്ദ്ര ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ സഹായത്തോടെയുള്ള ആപ്താ മിത്ര പദ്ധതി ഉപയോഗിച്ച് കോട്ടയം ജില്ലയിൽ 200 പേരുടെ ഒരു സാമൂഹികാധിഷ്ഠിത ദുരന്ത ലഘൂകരണ സേന രൂപീകരിച്ചു. എല്ലാ ജില്ലകളിലേയ്ക്കും ഈ പദ്ധതി വ്യാപിപ്പിക്കുവാൻ ആവശ്യമായ സഹായം നൽകുവാൻ ദേശീയ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയോട് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സംസ്ഥാനത്തെ ജലസേചനം കേരള വാട്ടർ</p>

		<p>അതോറിറ്റി, കൃഷി മൃഗ സംരക്ഷണം, ലാൻഡ് റവന്യൂ, മൈനിങ് & ജിയോളജി, മണ്ണ് സംരക്ഷണം, ആരോഗ്യ വകുപ്പ് എന്നീ വകുപ്പുകളിലുള്ള ദുരന്ത നിവാരണ സാങ്കേതിക ശ്രേണിയിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതികൾ തയ്യാറാക്കുന്നതിൽ പരിശീലനം നൽകി. സംസ്ഥാനത്തെ എല്ലാ ജില്ലാ കളക്ടർമാർക്കും ഉപഗ്രഹ ഫോൺ (Satellite Phone) നൽകി. Location Based Messaging System എന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യ നടപ്പാക്കുവാൻ നടപടി ആരംഭിച്ചു. സംസ്ഥാന അതോറിറ്റിയിൽ ദുരന്ത ലഘൂകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് സഹായമേകാൻ അധിക സാങ്കേതിക വിദഗ്ദ്ധരെ ലഭ്യമാക്കി.</p>
ബി)	<p>സംസ്ഥാന-ജില്ലാതലങ്ങളിലെ ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതികൾ പുതുക്കുന്ന നടപടി പൂർത്തിയായിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>ബി) ഉണ്ട്. ഈ പ്രവർത്തനം മാർച്ച് മാസത്തോടെ പൂർത്തിയാക്കുമെന്ന് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു.</p>
സി)	<p>കേന്ദ്ര ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതിപ്രകാരം സംസ്ഥാനത്തെ കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ സംവിധാനങ്ങളുടെ വ്യാപ്തി വർദ്ധിപ്പിക്കുക, മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുക എന്നീ ചുമതലകൾ കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പിൽ നിക്ഷിപ്തമായിട്ടുള്ളതിനാൽ അവ നിർവഹിക്കണമെന്ന ആവശ്യം കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പിനെ അറിയിച്ചിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ എന്ത് നടപടി സ്വീകരിച്ചുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>സി) കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പിൽ നിക്ഷിപ്തമായ ചുമതലയായ, സംസ്ഥാനത്തെ കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ സംവിധാനങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ മെച്ചപ്പെടുത്തുവാനും ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. 256 ഓട്ടോമാറ്റിക് കാലാവസ്ഥാ മാപിനികൾ സ്ഥാപിക്കണമെന്നും ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പിനു കേരളത്തിലുള്ള 15 ഓട്ടോമാറ്റിക് കാലാവസ്ഥാ മാപിനികളിൽ 7 എണ്ണം മാത്രമാണ് നിലവിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. കേരളത്തിൽ ഒരു റഡാർ കൂടി കോഴിക്കോട്, വയനാട് അതിർത്തിയിൽ സ്ഥാപിക്കണം എന്നും സർക്കാർ ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പിന്റെ നിലവിലെ എല്ലാ മഴമാപിനികളും പരിശോധിച്ച് വിശദമായ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കി. ഇവയിൽ തെരെഞ്ഞെടുത്ത 15 സ്ഥലങ്ങളിൽ ഉടൻ തന്നെ കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പിന്റെ ഓട്ടോമാറ്റിക് കാലാവസ്ഥാ മാപിനി (AWS) സ്ഥാപിക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 10 തീർഥാടന/ടൂറിസ്റ്റ് കേന്ദ്രങ്ങളിലും ഓട്ടോമാറ്റിക്</p>

		കലാ സംസ്ഥാന മാപിനികളും ഡിസ്ട്രിബ്യൂട്ടോർമാരും സമാപിക്കുവാൻ കേന്ദ്ര കാലാവസ്ഥാ വകുപ്പിനോട് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.
ഡി)	ദേശീയ ദുരന്ത നിവാരണ ആസൂത്രണരേഖ പ്രകാരം പ്രാദേശികമായി ദുരന്ത സാധ്യതയുടെ പ്രവചനം ഏതൊക്കെ കേന്ദ്ര ഏജൻസികളിൽ നിന്നാണ് ലഭ്യമാകുന്നതെന്ന് അറിയിക്കാമോ.	ഡി) <ul style="list-style-type: none"> • പ്രളയം - കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ • ഉരുൾ പൊട്ടൽ. മണ്ണിടിച്ചിൽ - Geological Survey of India • കാലാവസ്ഥാ സംബന്ധമായ എല്ലാ ദുരന്തങ്ങൾ - India Meteorological Department • സുനാമി - Indian National Centre for Ocean Information Services • ഭൂമികുലുക്കം - National Centre for Seismology.
ഇ)	ഇത്തരത്തിൽ ദുരന്ത സാധ്യതാ പ്രവചനം ലഭിക്കുന്ന മുറയ്ക്ക് സംസ്ഥാന സർക്കാർ സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാണ് വ്യക്തമാക്കുമോ?	ഇ) സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി കാലവർഷ-തുലാവർഷ മുന്നൊരുക്ക, ദുരന്ത പ്രതികരണ മാർഗ്ഗരേഖ തയ്യാറാക്കി. ഈ മാർഗ്ഗരേഖയും സംസ്ഥാനത്ത് Incident Response System വും താലൂക്ക് തലം വരെ അംഗീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. മേൽ രേഖയിൽ ദുരന്ത സാഹചര്യം വിലയിരുത്തുവാനും, 30 വകുപ്പുകളും കേന്ദ്ര സേനകളും ദുരന്ത സാഹചര്യങ്ങൾ എങ്ങിനെ നേരിടണം എന്നും നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അംഗീകൃത ദുരന്തങ്ങളേയും മഴക്കാലത്ത് സംസ്ഥാനത്ത് സാധ്യതയുള്ള ദുരന്തങ്ങളെയും പരിചയപ്പെടുത്തുന്ന കൈപ്പുസ്തകം സംസ്ഥാന അടിയന്തര ഘട്ട കാര്യനിർവ്വഹണ കേന്ദ്രം, ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി, ഡിഇഒസികൾ, കേന്ദ്ര ഏജൻസികൾ, രക്ഷാ സേനകൾ, വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ എന്നിവർ ദുരന്തങ്ങൾക്ക് മുന്നേയും ദുരന്ത സമയത്തും സ്വീകരിക്കേണ്ട നടപടികൾ കൃത്യമായി നിർദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ