

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

5 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3273

13-07-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മുല്ലപ്പെരിയാർ ക്രൈസിസ് മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ സംബന്ധിച്ച്

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ. അനൂപ് ജേക്കബ്</p>	<p align="center">ശ്രീ. കെ. രാജൻ (റവന്യൂ-ഭവനനിർമ്മാണ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>
<p>(എ) ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റി മുല്ലപ്പെരിയാർ ക്രൈസിസ് മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കുന്ന പദ്ധതിക്ക് രൂപം നൽകിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ) ഉണ്ട്.</p> <p>2011 ജൂലൈ മാസം മുതലുള്ള ഒട്ടനവധി ഭൂചലനങ്ങളുടെ വെളിച്ചത്തിൽ 6 അംഗ വിദഗ്ദ്ധ സംഘം മുല്ലപ്പെരിയാർ അണക്കെട്ട് പരിശോധിക്കുകയും ദുരന്ത സാധ്യതയുടെ വെളിച്ചത്തിൽ വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിന് ശുപാർശ സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു. ഡിസംബർ 2011 ന് സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ യോഗം ചേരുകയും പ്രസ്തുത യോഗത്തിൽ മുല്ലപ്പെരിയാർ ക്രൈസിസ് മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ (Mullaperiyar Crisis Management Plan) എന്ന ഒരു ദുരന്ത മുന്നൊരുക്ക പദ്ധതി മുല്ലപ്പെരിയാർ അണക്കെട്ടിനും ഇടുക്കി ജലാശയത്തിനും ഇടയിലുള്ള പ്രദേശത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് തീരുമാനിച്ചു. 3 ഘട്ടങ്ങൾ ഉള്ള ഈ പദ്ധതിയ്ക്ക് 16.12.2012 നുള്ള GO(Rt)No.780/2012/ഡി.എം.ഡി ഉത്തരവ് പ്രകാരം അനുമതി നൽകുകയും ചെയ്തു. ഈ പദ്ധതിയുടെ മൂന്ന് ഘടകങ്ങൾ ഇവയാണ്.</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) സാങ്കേതികപ്രവർത്തനങ്ങൾ (2) അടിയന്തിരഘട്ട പ്രതികരണ സംവിധാനം (3) സാമൂഹിക സുരക്ഷാ പദ്ധതി. <p>2011 മുതൽ സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയും ഇടുക്കി ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയും സംയുക്തമായി മുല്ലപ്പെരിയാർ ഡാം ഷട്ടറുകൾ തുറന്നു അമിതമായ ജലം പുറത്തേക്കു വിടുന്നത് ഉൾപ്പെടെയുള്ള ദുരന്ത സാധ്യതകളെ മുന്നിൽ കണ്ടുകൊണ്ടുള്ള ആശങ്കകൾ ദൂരീകരിക്കുന്നതിനും വിവിധങ്ങളായ പദ്ധതികൾ മുല്ലപ്പെരിയാർ ഡാം മുതൽ ഇടുക്കി റിസെർവോയർ വരെയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ മുല്ലപ്പെരിയാർ ക്രൈസിസ്</p>

മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാനുമായി ബന്ധപ്പെട്ടു നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. വിശദാംശങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു

മുല്ലപ്പെരിയാർ ഡാമിൽ നാൽപ്പത് മീറ്റർ ജലനിരപ്പ് ഉള്ളപ്പോൾ ഡാം പൊട്ടിയാൽ ഇടുക്കി ജലാശയംവരെ മുങ്ങപ്പെടാവുന്ന പരമാവധി പ്രദേശത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് ഭൂമിയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തി. ഇത്തരത്തിൽ 250 -ഓളം അടയാളങ്ങൾ ഈ പ്രദേശത്ത് മാർക്ക് ചെയ്യുകയും ആയത് പൊതുജനങ്ങളിലേക്ക് എത്തിക്കുകയും ചെയ്തു. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച പ്രദേശത്തെ മുഴുവൻ സ്ഥാവര ജംഗമ വസ്തുക്കളും പ്രദേശവാസികളുടെ വിശദമായി വിവരങ്ങളും ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് വിവരസാങ്കേതികവിദ്യ (GIS & RS) ഉപയോഗിച്ച് വിശദമായ ഭൂപടങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുകയും ഇവ ജില്ലാ കളക്ടർ, പോലീസ്, ഫയർഫോഴ്സ്, നേവി എന്നീ വകുപ്പുകൾക്ക് ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്തു. ഒരു ദുരന്ത സാഹചര്യം ഉണ്ടായാൽ കൃത്യമായി സഹായം എത്തിക്കുവാൻ ഈ ഭൂപടങ്ങൾ അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. പ്രസ്തുത ഭൂപടങ്ങൾ ജില്ലാ കളക്ടർമാർക്കും പോലീസിനും ഫയർ & റെസ്ക്യൂ സർവീസസിനും നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അതി സൂക്ഷ്മ ഉപഗ്രഹ ചിത്രത്തിന്റെ സഹായത്തോടുകൂടി ഈ പ്രദേശത്തിന്റെ സ്ഥിതി സമഗ്രമായി വിശകലനം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. അടിയന്തിര പ്രതികരണ സംവിധാനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ജില്ലാ കളക്ടർ നേതൃത്വം നൽകുന്ന ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയെ ആവശ്യമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഈ മേഖലയിൽ നടത്തുന്നതിന് സജ്ജമാക്കുകയും 2014 വോളന്റിയർമാരെ വാണിംഗ് & കോ-ഓർഡിനേഷൻ & റിസർച്ച് ആൻഡ് റെസ്ക്യൂ ഫസ്റ്റ് എയ്ഡ് എന്നിങ്ങനെ 4 സംഘങ്ങളായി 6 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിൽ 50 വാർഡുകളിൽ സജ്ജരാക്കുകയുണ്ടായി. 2018, 2019, 2021 കളിലും ഇത്തരത്തിലുള്ള ഡാറ്റ അപ്ഡേറ്റ് ചെയ്യുകയും ചെയ്തു. 2018, 2019 കളിൽ ഉണ്ടായ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിൽ വിവിധങ്ങളായ കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സേനകൾക്കൊപ്പം മുല്ലപ്പെരിയാറിന്റെ നദി തീരത്തു പ്രവർത്തിക്കാൻ ഇത്തരത്തിൽ പരിശീലനം സിദ്ധിച്ച സന്നദ്ധ സേവകർക്കു കഴിഞ്ഞു. പ്രസ്തുത മേഖലയിൽ കുട്ടികളിൽ നിലനിന്നിരുന്ന ആശങ്ക കുറയ്ക്കുന്നതിനും കുട്ടികളുടെ മനോബലം വളർത്തുന്നതിനും ഈ പ്രദേശത്തെ എല്ലാ സർക്കാർ സ്കൂളുകളിലും ഒരു കൗൺസിലിംഗ് പ്രോഗ്രാം നടത്തി. 50 വാർഡുകളിൽ കുടുംബശ്രീ, ജനശ്രീ, യൂത്ത് ക്ലബ്ബുകൾ, അംഗനവാടി, അദ്ധ്യാപകർ, ആശാ

		<p>വർക്കേഴ്സ് എന്നിവരെ ഉൾപ്പെടുത്തി സാമൂഹിക അവബോധം വളർത്തുന്നതിനുള്ള 38 യോഗങ്ങൾ വിളിച്ചു ചേർത്തു. ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് ചെയർപേഴ്സണും വില്ലേജ് ഓഫീസർമാർ കൺവീനറും ആയിട്ടുള്ള ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് തല ദൂരന്ത നിവാരണ കമ്മിറ്റി രൂപീകരിച്ചു. 6 പഞ്ചായത്തുകളിലുള്ള ഈ കമ്മിറ്റികളിലെ 145 അംഗങ്ങൾക്ക് എൻ.സി.ആർ.എഫ് ന്റെ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പരിശീലനങ്ങൾ നൽകി. മുല്ലപ്പെരിയാർ അണക്കെട്ടിലൂടെ ദുരിതം സംഭവിക്കുവാൻ ഇടയുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലെ ജനങ്ങളുടെ താൽക്കാലിക പുനരധിവാസത്തിനായി ആനവിലാസം, അച്ചൻകോവിൽ, ഏലപ്പാറ, ഇടുക്കി, കുമളി, മഞ്ഞുമല, പെരിയാർ, ഉപ്പുതറ, വാഗമൺ തുടങ്ങിയ വില്ലേജുകളിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന 72 കേന്ദ്രങ്ങൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. 50 ഓളം ആൾക്കാരെ താൽക്കാലികമായി പാർപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുന്നവയാണ് ഇവയെല്ലാം തന്നെ. മുല്ലപ്പെരിയാർ ക്രൈസിസ് മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാനുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് 4-ാം ക്ലാസ്സ് വരെയുള്ള കുട്ടികൾക്കായി 5 പുസ്തകങ്ങൾ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചു സ്കൂൾക്കുട്ടികൾക്ക് വിതരണം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>പ്രസ്തുത പദ്ധതിപ്രകാരം "ഏഡ് ഫീൽഡ് മാപ്പിംഗ്" നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) ഉണ്ട്.</p> <p>മുല്ലപ്പെരിയാർ ഡാമിൽ നാൽപ്പത് മീറ്റർ ജലനിരപ്പ് ഉള്ളപ്പോൾ ഡാം പൊട്ടിയാൽ ഇടുക്കി ജലാശയംവരെ മുങ്ങപ്പെടാവുന്ന പരമാവധി പ്രദേശത്തിന്റെ ചുറ്റളവ് ഭൂമിയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിന്റെ നൂതന സാങ്കേതിക വിദ്യയുടെയും (GIS & RS) സാമൂഹിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഊന്നിയുള്ള ദൂരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതിയിലൂടെയും ജലനിരപ്പ് ഉയരാൻ സാധ്യതയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലെ പ്രദേശവാസികളുടെ വിശദവിവരങ്ങൾ, റെസ്ക്യൂ ഷെൽട്ടറുകൾ റോഡുകൾ മുതലായവ ജിയോ ടാഗ് ചെയ്യുകയും ഒരു ഡാറ്റ ബെയ്സ് രൂപീകരിക്കുകയും ഭൂപടങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുകയും ചെയ്തു. 2018, 2019 കളിൽ ഉണ്ടായ വെള്ളപ്പൊക്കത്തിൽ വിവിധങ്ങളായ കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സേനകൾ ഇത്തരം ഭൂപടങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുകയുണ്ടായി.</p>
(സി)	<p>ഏതെല്ലാം സേവനദാതാക്കളുടെ സഹകരണമാണ് ഈ പദ്ധതിക്കായി വിനിയോഗിച്ചത്; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(സി) സംസ്ഥാന ദൂരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയും ജില്ലാ ദൂരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികളും സംയുക്തമായാണ് മുല്ലപ്പെരിയാർ ക്രൈസിസ് മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാൻ നടപ്പിലാക്കിയത്.</p>

			ഇതിലേക്കായി സംസ്ഥാനത്തെ വിവിധ സർവ്വകലാശാലകളിലെ ഭൂമി ശാസ്ത്ര വിദ്യാർത്ഥികളുടെ സേവനം ലഭ്യമാക്കിയിരുന്നു.
(ഡി)	ഇതിനായി എത്ര തുക ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദമാക്കാമോ?	(ഡി)	ഇതുവരെ ₹ 87,05,891/- രൂപ വിനിയോഗിച്ചിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ