

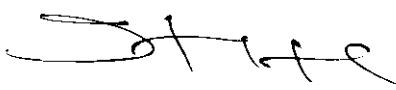
**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
ആറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ ചോദ്യം നമ്പർ 3027 20.12.2012- ൽ മറുപടിക്ക്

നിയന്ത്രിത യന്ത്ര വൽകൃത കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ സെന്ററുകൾ

	ചോദ്യം		മറുപടി
	<p>ശ്രീ. പാലോട് രവി ശ്രീ. വി.റ്റി ബൽറാം ശ്രീ. എ.റ്റി ജോർജ്ജ് ശ്രീ. ലൂഡി ലൂയിസ്</p>		<p>ശ്രീ. അടൂർ പ്രകാശ് (റവന്യൂവും കയറും വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>
(എ)	<p>ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിൽ സ്വയം നിയന്ത്രിത യന്ത്ര വൽകൃത കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ സെന്ററുകൾ ആരംഭിക്കാൻ തീരുമാനമെടുത്തിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>തീരുമാനം എടുത്തിട്ടുണ്ട്. ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ സാങ്കേതിക പരീക്ഷണ വിഭാഗമായ ദുരന്ത സാധ്യതാ അപഗ്രഥന സെല്ലിന്റെ (എച്ച്.വി.ആർ.എ സെൽ) നേതൃത്വത്തിൽ പത്ത് സ്വയം നിയന്ത്രിത യന്ത്രവൽകൃത കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി ക്രമങ്ങൾ കൈക്കൊള്ളുകയും ആദ്യ പടിയായി തിരുവനന്തപുരത്ത് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലാന്റ് ആന്റ് ഡിസാസ്റ്റർ മാനേജ്മെന്റ് (ഐ.എൽ. ഡി.എം) -ൽ ഒരു യന്ത്രം സ്ഥാപിക്കുകയും കാലാവസ്ഥ വിവരണ ശേഖരണം നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുകയുമാണ്.</p>
(ബി)	<p>ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാം; വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	(ബി)	<p>ഈ സംവിധാനത്തിന്റെ പ്രധാന ഉദ്ദേശ്യം തത്സമയ കാലാവസ്ഥ റിപ്പോർട്ടുകൾ ലഭ്യമാക്കുകയും അവ വിശകലനം നടത്തി മഴയുടെ അളവിലുള്ള വ്യതിയാനങ്ങളും കാറ്റിന്റെ ശക്തിയും മറ്റും മനസ്സിലാക്കുക എന്നതാണ്. കാലാന്തരത്തിൽ ഇതിൽ നിന്ന് ലഭ്യമാകുന്ന വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് കൊണ്ട് ഉരുൾപൊട്ടൽ, വെള്ളപ്പൊക്ക</p>

			പ്രവചനങ്ങൾ സാധ്യമാക്കുക എന്നതിനും ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.
(സി)	ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ എവിടെയൊക്കെ ഇത് സ്ഥാപിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ ;	(സി)	ആദ്യ ഘട്ടത്തിൽ 10 സ്വയം നിയന്ത്രിത യന്ത്രവൽകൃത കാലാവസ്ഥാ നിരീക്ഷണ യന്ത്രങ്ങൾ ആണ് സ്ഥാപിക്കുന്നത്. ആദ്യമായി തിരുവനന്തപുരത്തെ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ലാന്റ് ആന്റ് ഡിസാസ്റ്റർ മാനേജ്മെന്റ്-ൽ ആണ് സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്നത്. അതിൽ നിന്നുള്ള വിവരങ്ങൾ കൃത്യമായി ശേഖരിക്കുകയും വിശകലനം നടത്തുകയും ചെയ്തു വരുന്നു. ഈ നിരീക്ഷണ ഉപകരണത്തിൽ നിന്നുള്ള വിവരങ്ങൾ ഇന്റർനെറ്റിലൂടെ തത്സമയം പൊതു ജനങ്ങൾക്ക് ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് കൂടാതെ മീനച്ചൽ മണിമല നദീ തടത്തിലെ ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങളിലാണ് ബാക്കി സ്ഥാപിക്കുന്നത്. ഇതിന്റെ സ്ഥല നിർണ്ണയം കഴിഞ്ഞിരിക്കുന്നു. ആവശ്യമായ തുടർ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു.
(ഡി)	ഈ പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം കേന്ദ്ര സഹായമാണ് ലഭിക്കുന്നത്; വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ?	(ഡി)	കേന്ദ്ര സഹായത്തോടെ നടത്തുന്ന "River Monitoring Modeling and Early Warning Flood Disaster Risk Reduction" എന്ന ഗവേഷണ പദ്ധതിയുടെ കീഴിൽ സംസ്ഥാന സർക്കാർ പ്ലാൻ ഫണ്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയാണ് ഈ യന്ത്രങ്ങൾ വാങ്ങിയിരിക്കുന്നത്.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ