

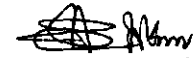
**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
രണ്ടാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട നിയമസഭാ ചോദ്യം നമ്പർ 714

02.11.2011- ൽ മറുപടിക്ക്

ജി.ഐ.എസ്. പഠനങ്ങൾ

	ചോദ്യം		മറുപടി
	ശ്രീ. വി.പി സജീന്ദ്രൻ ശ്രീ. ജോസഫ് വാഴക്കൽ ശ്രീ. പി.എ മാധവൻ		ശ്രീ. തിരുവഞ്ചൂർ രാധാകൃഷ്ണൻ (ബഹു. റവന്യൂ വകുപ്പു മന്ത്രി)
(എ)	ദുരന്ത നിവാരണത്തിന് ദുരന്ത ലഘൂകരണം, നിവാരണം, തയ്യാറെടുപ്പ് തുടങ്ങിയ മേഖലകളുടെ സംയോജനം നടത്തി ഫലപ്രദമായ പരിഹാരം ഉണ്ടാക്കാൻ ശ്രമിക്കുമോ;	(എ)	ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി മുഖേന ദുരന്ത ലഘൂകരണം, നിവാരണം, തയ്യാറെടുപ്പ് തുടങ്ങിയ മേഖലകളിൽ പരിഹാരം കാണുന്നതിന് വിവിധ കർമ്മ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.
(ബി)	ഇതിനായി റിമോട്ട് സെൻസിംഗ് കമ്പ്യൂട്ടർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ജി.ഐ.എസ്. പഠനങ്ങൾ വഴി ദുരന്ത മേഖലകൾ കണ്ടെത്താൻ ശ്രമിക്കുമോ;	(ബി)	റിമോട്ട് സെൻസിംഗിന്റെ സഹായത്താൽ ഇത്തരത്തിൽ പഠനം നടത്തുന്നതിന് ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ഹസാർഡ് വൾനറബിലിറ്റി റിസ്ക് അനാലിസിസ് സെൽ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആവശ്യമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ സജ്ജമാക്കുന്നതിനായി പതിമൂന്നാം ധനകാര്യ കമ്മീഷൻ ഗ്രാന്റിൽ നിന്നും തുക വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.
(സി)	ഇതിനായി വകുപ്പിന്റെ ഇച്ഛാശക്തിയും ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയും സംയോജിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ശ്രമം നടത്തുമോ ?	(സി)	ദുരന്ത നിവാരണ വകുപ്പിന്റെ ഇച്ഛാശക്തിയും ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യയും സംയോജിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ആദ്യപടിയായാണ് ഹസാർഡ് വൾനറബിലിറ്റി റിസ്ക് അനാലിസിസ് സെൽ രൂപീകരിച്ചത്. സംസ്ഥാനത്തിന്റെ ദുരന്ത അപഗ്രഥന ഭൂപടം തയ്യാറാക്കുക, വെള്ളപ്പൊക്ക മൂന്നറിയിപ്പ് നൽകുന്നതിനുള്ള സാങ്കേതിക സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുക, മണ്ണിനടിയിലുണ്ടാകുന്ന ഗുഹാ പ്രതിഭാസം പഠന വിധേയമാക്കുക എന്നീ പദ്ധതികൾ ആധുനിക സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ആവിഷ്കരിക്കുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ