

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

2 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 2698

02-08-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ഭൂവിനിയോഗ സംബന്ധിച്ച പഠനം

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ സി ആർ മഹേഷ്		Shri. K. Rajan (റവന്യൂ ഭവനനിർമ്മാണ വകുപ്പ് മന്ത്രി)	
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ വലിയൊരു ഭാഗം പ്രദേശം ഉരുൾപൊട്ടൽ ഭീഷണി നേരിടുന്നതിനാൽ അവിടുത്തെ ഭൂവിനിയോഗ സംബന്ധിച്ച പഠനം നടത്തണമെന്ന് ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റി അഭിപ്രായപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇതിനകം സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തൊക്കെയാണ്?</p>	<p>(എ) റീബിൽഡ് കേരള ഇനിഷ്യേറ്റീവ് (RKI) പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തിയ റീബിൽഡ് കേരള ഡെവലപ്മെന്റ് പ്രോഗ്രാം (RKDP) പ്ലാനിൽ പേജ് 68-ൽ "സംസ്ഥാന വ്യാപകമായ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളുടെയും ആസ്തികളുടെയും ദുർബലത വിലയിരുത്തൽ നടത്തുന്നതിനെക്കുറിച്ചും, സ്റ്റോടനം നടത്തിയുള്ള പാഠവനനം, മണ്ണിടിച്ചിൽ, ഉരുൾപൊട്ടൽ എന്നിവയ്ക്ക് കാരണമായേക്കാം എന്നുള്ളതു കൊണ്ട് അനുയോജ്യവും പ്രായോഗികവുമായ ബദൽ മാർഗങ്ങളെക്കുറിച്ചും, മണ്ണിടിച്ചിലിനെതിരെ പ്രകൃതി അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള പരിഹാരങ്ങൾ (Nature-based solutions) പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനെ കുറിച്ചുമുള്ള വിശദമായ പഠനങ്ങളുടെ ആവശ്യകതയെ കുറിച്ച് പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്." റീബിൽഡ് കേരള ഡെവലപ്മെന്റ് പ്രോഗ്രാം (RKDP) പ്ലാനിൽ പേജ് 52-ൽ "മണ്ണിടിച്ചിലുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ഭൂവിനിയോഗ ആസൂത്രണവും, മികച്ച ഭൂവിനിയോഗ രീതികളും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചും, അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുമ്പോൾ മണ്ണിടിച്ചിലിന്റെ അപകടസാധ്യതകൾ വിലയിരുത്തുന്നതിന് വകുപ്പുകൾ തമ്മിൽ ഒരു ഏകോപന സംവിധാനം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചും, മണ്ണിടിച്ചിൽ തടയുന്നതിന് കുന്നിൻചരിവുകളിൽ പ്രകൃതി അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള പരിഹാരങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനെപ്പറ്റിയും, മണ്ണിടിച്ചിൽ നിരീക്ഷണ സംവിധാനം വികസിപ്പിക്കുന്നതിനെപ്പറ്റിയും പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്." മേൽ നിർദ്ദേശങ്ങൾ തയ്യാറാക്കിയത് സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി ആണ്. സംസ്ഥാന ദുരന്തനിവാരണ പ്ലാൻ (SDMP 2016)ലെ ഖണ്ഡിക 3.21.1 (Landslide risk reduction) പ്രകാരം: . മണ്ണിടിച്ചിൽ</p>		

സാധ്യത ഭൂപടത്തിലെ 'ഹൈ ഹസാഡ് സോൺ' ൽ വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കേണ്ടതാണ്. . 20 ഡിഗ്രിയിൽ കൂടുതൽ ചെരിവുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ മഴക്കുഴികൾ നിർമ്മിക്കുന്നത് മണ്ണിടിച്ചിലിന് കാരണമായേക്കാവുന്നതു കൊണ്ട് നിരോധിക്കേണ്ടതാണ്. . ഹൈ ഹസാഡ് സോണിൽ സ്റ്റോടനം നടത്തി പാറ പൊട്ടിക്കുന്നത് മണ്ണിടിച്ചിലിന് കാരണമായേക്കാമെന്നതിനാൽ സ്റ്റോടനം നടത്തിയുള്ള പാറഖനനത്തിന് അനുമതി നൽകരുതെന്ന് ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികൾക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. മോഡറേറ്റ് സോണിൽ, ജില്ലാതല ക്രൈസിസ് മാനേജ്മെന്റ് കമ്മിറ്റിയുടെ അനുമതിയോടുകൂടി മാത്രമേ ഖനനാനുമതി നൽകാവൂയെന്നും നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്. . രണ്ടു ദിവസം തുടർച്ചയായി മഴ പെയ്യുന്ന അവസരത്തിൽ, പ്രസ്തുത വില്ലേജിൽ, സ്റ്റോടനം നടത്തിയുള്ള പാറഖനനം, മഴയില്ലാത്ത ദിവസം വരുന്നതുവരെ താത്കാലികമായി നിരോധിക്കേണ്ടതാണ്. ഇത് മൺസൂൺ കാലം മുഴുവൻ പ്രാബല്യത്തിലുള്ളതും, വീഴ്ചകൂടാതെ നടപ്പാക്കിയെന്നു ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിന് വില്ലേജ് ഓഫീസർമാരെ ചുമതല പെടുത്തിയിട്ടുള്ളതുമാണ്. സംസ്ഥാന ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതി 2016ന്റെ (State Disaster Management Plan, 2016) ചാപ്റ്റർ 3.21.1 പ്രകാരം അതീവ ഉരുൾപൊട്ടൽ/മണ്ണിടിച്ചിൽ/ പാറനിരങ്ങൾ സാധ്യതാമേഖലയായി (Landslide Susceptibility - High Hazard Zone) നിർണ്ണയിച്ചിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ പാറഖനനം നിരോധിക്കണം എന്ന കേന്ദ്ര ദുരന്ത നിവാരണ നിയമം 2005ന്റെ 22 (2) (b) വകുപ്പ് അനുസരിച്ച് ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികൾക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. 2018 പ്രളയശേഷം, ജിയോളോജിക്കൽ സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യ കേരളത്തിലെ 10 ജില്ലകളിൽ നടത്തിയിട്ടുള്ള സർവ്വേയിൽ, മണ്ണിടിച്ചിൽ, ഉരുൾപൊട്ടൽ ഭീഷണി നേരിടുന്ന 689 കുടുംബങ്ങളെ മാറ്റി പാർപ്പിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്. 2019 പ്രളയശേഷം, മൈനിംഗ് & ജിയോളജി, ഭൂജല, മണ്ണ് പര്യവേക്ഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പുകൾ കേരളത്തിലെ 9 ജില്ലകളിൽ നടത്തിയ സർവ്വേയിൽ, മണ്ണിടിച്ചിൽ, ഉരുൾപൊട്ടൽ ഭീഷണി നേരിടുന്ന 411 കുടുംബങ്ങളെ മാറ്റി പാർപ്പിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നു. സംസ്ഥാന ദുരന്ത ലഘൂകരണ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള ഉരുൾപൊട്ടൽ/മണ്ണിടിച്ചിൽ സാധ്യതാ പ്രദേശ ഭൂപടത്തിന്റെ വെളിച്ചത്തിൽ, ഏതു തരം സ്ഥലങ്ങളിൽ വീട് വയ്ക്കാം എന്നത് സംബന്ധിച്ച

ശാസ്ത്രീയ ഉപദേശം നൽകാൻ ജിയോളജിക്കൽ സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ ജനറൽ, പരിസ്ഥിതി അവലോകന വിഭാഗ സമിതി അംഗം ശ്രീ. ജി. ശങ്കർ, ഐ.ആർ.റ്റി.സി ഡയറക്ടർ ഡോ. ശ്രീകുമാർ, സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി മെമ്പർ സെക്രട്ടറി ഡോ. ശേഖർ എൽ. കര്യക്കോസ് എന്നിവരടങ്ങുന്ന വിഭാഗ സമിതിയെ ചുമതലപ്പെടുത്തുകയും ഇവരുടെ ശുപാർശ പ്രകാരം മലയാള മേഖലയിൽ വീട് നിർമ്മിക്കുന്നതിന് പ്രത്യേകമായ പരിശോധന നടത്തുവാൻ ജില്ലാ ജിയോളോജിസ്റ്റ്, തദ്ദേശ സ്ഥാപന എൻജിനീയർ എന്നിവർ സ്ഥലം പരിശോധിച്ചു, പ്രത്യേക പരിശോധനാ ഫോറം തയ്യാറാക്കണം എന്ന് നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ