

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനാറാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട
ചോദ്യം നം. 198**

05.11.2019 ൽ മറുപടിക്ക്

പാറ ക്വാറികളുടെ നിയന്ത്രണ വ്യവസ്ഥകൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ.കെ.എൻ.എ ഖാദർ
പ്രൊഫ.ആബിദ് ഹുസൈൻ തങ്ങൾ
ശ്രീ.കെ.എം.ഷാജി
ശ്രീ.അബ്ദുൽ റഹീം ഐ.പി.

ഇ.പി.ജയരാജൻ
(വ്യവസായവും സ്റ്റോർട്സും
യുവജനകാര്യവും വകുപ്പുമന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് പാറ ക്വാറികൾക്ക് നിയന്ത്രണം നിലവിലുണ്ടോ; എങ്കിൽ നിയന്ത്രണ വ്യവസ്ഥകൾ വെളിപ്പെടുത്തുമോ;

(എ) 2015 ലെ കേരള മൈനർ മിനറൽ കൺസർവേഷൻ ചട്ടങ്ങൾ പ്രകാരമാണ് സംസ്ഥാനത്തെ കരിങ്കൽ ഖനന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നത്.

വന്യജീവി സങ്കേതം, ദേശീയോദ്യാനം എന്നിവയുടെ 10 കി.മീ പരിധിയിൽ ഖനനം നടത്തുന്നതിന് നാഷണൽ ബോർഡ് ഫോർ വൈൽഡ് ലൈഫിൽ നിന്നുള്ള ക്ലിയറൻസ് ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണെന്ന ബഹുമാനപ്പെട്ട ഹൈക്കോടതി ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ടി ദൂരപരിധിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ക്വാറികളുടെ ഖനന/അനുബന്ധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിർത്തി വയ്ക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ നാഷണൽ ബോർഡ് ഫോർ വൈൽഡ് ലൈഫിൽ നിന്നുള്ള നിരാക്ഷേപപത്രം (NOC) ലഭ്യമാക്കിയാൽ ടി മേഖലയിൽ ഖനന പ്രവർത്തനങ്ങൾ പുനഃരാരംഭിക്കാവുന്നതാണ്. എന്നിരുന്നാലും, Eco Sensitive Zone പുനഃനിർണ്ണയിച്ചുകൊണ്ട് കേന്ദ്ര വനം പരിസ്ഥിതി കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാന മന്ത്രാലയത്തിൽ നിന്നും അന്തിമ വിജ്ഞാപനം വന്നുകഴിഞ്ഞാൽ ഈ 10 കി.മീ ദൂരപരിധി ബാധകമല്ല.

2016-ലെ കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഡിസാസ്റ്റർ മാനേജ്മെന്റ് പ്ലാനിലെ ഖണ്ഡിക 3.21.1 പ്രകാരം മൺസൂൺ സമയത്ത് രണ്ട് ദിവസം നിർത്താതെ തുടർച്ചയായി മഴ പെയ്യുന്ന സാഹചര്യമുണ്ടെങ്കിൽ ഖനികളിലെ ബ്ലാസ്റ്റിംഗ് നിർത്തിവയ്ക്കേണ്ടതാണ് എന്നും ഒരു ദിവസമെങ്കിലും മഴ ഒട്ടും പെയ്യാതിരിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ഖനികളിൽ പ്രവർത്തനം ആരംഭിക്കാവുന്നതാണെന്നും നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. 09.08.2019 മുതൽ 21.08.2019 വരെ മൈനിംഗ് ആന്റ് ജിയോളജി

വകുപ്പ് ചെന്നുത്തിന് നിരോധനം ഏർപ്പെടുത്തിയിരുന്നു. നിരോധനം പിൻവലിച്ചപ്പോഴും അതാതു ജില്ലാ കളക്ടർമാരുടെ നിരോധന ഉത്തരവ് നിവനിൽക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ആയത് പാലിക്കേണ്ടതുണ്ട് എന്ന വ്യവസ്ഥയിലാണ് നിരോധന ഉത്തരവ് പിൻവലിച്ചത്.

(ബി) ക്വാറന്റൈൻ പ്രവർത്തനം മണ്ണിടിച്ചിലിനും ഉൾപ്പെടെയും കാരണമാകുന്നുണ്ടെന്ന റിപ്പോർട്ടുകൾ വന്നിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ അതിന്മേൽ എന്തെങ്കിലും നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദവിവരം നൽകുമോ;

(ബി) ക്വാറന്റൈൻ പ്രവർത്തനം മണ്ണിടിച്ചിലിനും, ഉൾപ്പെടെയും കാരണമാകുന്നുണ്ടെന്ന റിപ്പോർട്ടുകൾ പത്ര ദൃശ്യമാധ്യമങ്ങളിലൂടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ചരിവുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ പെയ്യുന്ന അതിതീവ്ര മഴ കാരണം ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഉണ്ടാകാനുള്ള സാധ്യത വളരെ കൂടുതലാണ്. പാറമട സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന പ്രദേശങ്ങളിലും, പാറമടയില്ലാത്ത പ്രദേശങ്ങളിലും ഇപ്രകാരം ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഉണ്ടാകുന്നതായി ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. കുന്നിന്റെ ചരിവ്, തുടർച്ചയായി പെയ്യുന്ന മഴയുടെ അളവ്, മേൽമണ്ണിന്റെ കനം എന്നിവയാണ് ഈ പ്രതിഭാസത്തിന് ആക്കം കൂട്ടുന്നത്. കുന്നിൽ നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ള മഴക്കുഴികളും, അവിടെയുള്ള മണ്ണിന്റെ ഘടനയും, അശാസ്ത്രീയമായ കൃഷി രീതികളാണ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഉണ്ടാകാനിടയായ മറ്റൊരു പ്രധാന കാരണം. പാറ ചെന്നു ഉൾപ്പെടെയും കാരണമായതായി റിപ്പോർട്ടുകൾ വന്നെങ്കിലും ഈ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ഉണ്ടായത് പാറമടയിൽ നിന്നും എത്ര ദൂരം മാറിയാണെന്ന് റിപ്പോർട്ടുകളിൽ സൂചന ഉണ്ടായിരുന്നില്ല.

പ്രകമ്പനം കുറവുള്ള രിവിവിയൽ പാറപൊട്ടിക്കുവാനായി നൂതന സാങ്കേതികവിദ്യ ആയ NONEL (നോൺ ഇലക്ട്രിക്കൽ ഡിറ്റണേറ്റർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ബ്ലാസ്റ്റിംഗ്) നിലവിലുണ്ട്. ആയത് ഉപയോഗിച്ച മാത്രമേ പാറപൊട്ടിക്കാവൂ എന്ന് മൈനംഗ് & ജിയോളജി വകുപ്പ് നിർദ്ദേശം നൽകുന്നുണ്ട്. ഈ വിഷയം സംസ്ഥാന പരിസ്ഥിതി ആഘാത നിർണ്ണയ സമിതിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തുകയും, പാരിസ്ഥിതികാനുമതിയിൽ ഇത് ഒരു നിബന്ധനയായി ഉൾപ്പെടുത്തുന്നുമുണ്ട്.

(സി) ഇക്കാര്യത്തിൽ സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി പ്രതികരണമെന്തെങ്കിലും നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ അതോറിറ്റിയുടെ ഇക്കാര്യത്തിലെ അഭിപ്രായം ആരാജ്ഞ തുടർനടപടി സ്വീകരിക്കുമോ എന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

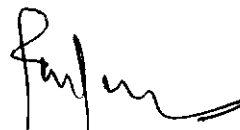
(സി) അതിവ ഉൾപ്പെടെയും/മണ്ണിടിച്ചിൽ/പാറനിറങ്ങൽ സാധ്യതാലോചനയായി (Landslide Susceptibility - High Hazard Zone) നിർണ്ണയിച്ചിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ പാറ ചെന്നു ക്കണം എന്ന് കേന്ദ്ര ദുരന്ത നിവാരണ നിയമം 2005 ന്റെ 22(2) (b) വകുപ്പ് അനുസരിച്ച് ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികൾക്ക് സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി നിർദ്ദേശം

നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

പ്രാദേശിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ ജിയോളജിക്കൽ സർവെ ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ സഹായത്തോടെ 2018-ലെ മണ്ണിടിച്ചിൽ, ഉരുൾപൊട്ടൽ എന്നിവ ബാധിച്ച പ്രദേശങ്ങളിൽ, മുൻപ് വീടുണ്ടായിരുന്ന, നിലവിൽ വീട് നിർമ്മിക്കാൻ പാടില്ലാത്ത പ്രദേശങ്ങൾ കണ്ടെത്തുവാൻ സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി പഠനം നടത്തി.

2019-ലെ ശക്തമായ മഴയെ തുടർന്ന് വിവിധ ജില്ലകളിൽ ഉരുൾപൊട്ടൽ, മണ്ണിടിച്ചിൽ, ഭൂമിയിൽ വിള്ളൽ എന്നിവ കണ്ടെത്തിയ സ്ഥലങ്ങൾ പരിശോധിച്ച് ജനവാസയോഗ്യം ആണോ എന്ന ശിപാർശ ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികൾക്ക് നൽകുന്നതിന് മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ്, മൈനിംഗ് & ജിയോളജി വകുപ്പ്, ഭൂജലവകുപ്പ് എന്നിവയിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി കേരളത്തിൽ 50 സംഘങ്ങളെ നിയോഗിച്ചിരുന്നു.

രണ്ട് ദിവസം അടുപ്പിച്ചു മഴ പെയ്യാൻ ഇത്തരത്തിൽ മഴ പെയ്യുന്ന വില്ലേജുകളിൽ ഉള്ള പാറമടകളിൽ പാറ പൊട്ടിക്കുന്നത് മഴ പെയ്യാതെ 24 മണിക്കൂർ സമയം ഉണ്ടാകുന്നതുവരെ നിർത്തിവെക്കുവാൻ ഉത്തരവ് നൽകുവാൻ മൈനിംഗ് & ജിയോളജി വകുപ്പിന് സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റി നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. മലപ്പുറം, കോട്ടയം എന്നീ ജില്ലകളിലെ വിവിധ പ്രദേശങ്ങളിൽ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ്, മൈനിംഗ് & ജിയോളജി വകുപ്പ്, ഭൂജല വകുപ്പ് എന്നിവയിലെ ഉദ്യോഗസ്ഥർ സംസ്ഥാന ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ നിർദ്ദേശാനുസരണം പഠനം നടത്തി ഖനനം നിർത്തി വയ്ക്കുവാൻ ജില്ലാ ദുരന്ത നിവാരണ അതോറിറ്റികൾക്ക് ശുപാർശ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ