



പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പരിസ്ഥിതി സംബന്ധിച്ച സമിതി
(2016-2019)

പതിമൂന്നാമത് റിപ്പോർട്ട്

(മുക്കുനിലയിലെ പാഠക്യാമ്പ്/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾമൂലമുള്ള
പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പ്രത്യേക റിപ്പോർട്ട്)

(2018 ഏപ്രിൽ 3-ാം തീയതി സഭയിൽ സമർപ്പിച്ചത്)

കേരള നിയമസഭാ സെക്രട്ടേറിയറ്റ്

തിരുവനന്തപുരം

2018

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പരിസ്ഥിതി സംബന്ധിച്ച സമിതി
(2016-2019)

പതിമൂന്നാമത് റിപ്പോർട്ട്

(മുക്കുനീമലയിലെ പാറകുപാരി/കൃഷ്ണർ യൂണിറ്റുകൾമൂലമുള്ള പരിസ്ഥിതി
പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച പ്രത്യേക റിപ്പോർട്ട്)

(2018 ഏപ്രിൽ 3-ാം തീയതി സഭയിൽ സമർപ്പിച്ചത്)

ഉള്ളടക്കം

പേജ്

സമിതിയുടെ ഘടന

.. v

ആമുഖം

.. vii

റിപ്പോർട്ട്

.. 1

സമിതിയുടെ ശുപാർശകൾ

.. 5

സമിതിയുടെ ഘടന

അദ്ധ്യക്ഷൻ :

ശ്രീ. മുല്ലക്കര രതാകരൻ.

അംഗങ്ങൾ :

ശ്രീ. അനിൽ അക്കര

ശ്രീ. പി. വി. അൻവർ

ശ്രീ. കെ. ബാബു

ശ്രീ. ഒ. ആർ. കേള

ശ്രീ. പി. ടി. എ. റഹീം

ശ്രീ. കെ. എം. ഷാജി

ശ്രീ. കെ. വി. വിജയദാസ്

ശ്രീ. എം. വിൻസെന്റ്.

നിയമസഭാ സെക്രട്ടേറിയറ്റ് :

ശ്രീ. വി. കെ. ബാബുപ്രകാശ്, സെക്രട്ടറി

ശ്രീമതി എ. ഷൈല, ജോയിന്റ് സെക്രട്ടറി

ശ്രീ. രാജു. കെ. എ., ഡെപ്യൂട്ടി സെക്രട്ടറി

ശ്രീ. ഡി. കൃഷ്ണൻകുട്ടി, അണ്ടർ സെക്രട്ടറി.

ആമുഖം

തിരുവനന്തപുരം നഗരത്തിനടുത്തുള്ള ഏറ്റവും ഉയരമുള്ള മലനിരയാണ് മുക്കന്നിമല ജില്ലയിലെ പള്ളിച്ചൽ പഞ്ചായത്തിൽ വ്യാപിച്ചുകിടക്കുന്ന ഈ മലനിര തലസ്ഥാന നഗരത്തിന്റെ കാലാവസ്ഥയെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന ഒരു പ്രധാന ഘടകം കൂടിയാണ്. ഏകദേശം നാനൂറ് അടി ഉയരമുള്ള ഈ മലനിരയ്ക്ക് അഞ്ച് ചതുരശ്ര മൈലോളം വിസ്തൃതിയുണ്ട്. കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സായ കരമനയാറിലേക്കുള്ള പ്രധാനപ്പെട്ട പന്ത്രണ്ട് തോടുകളുടെ ഉൽഭവസ്ഥാനം കൂടിയാണ് മുക്കന്നിമല. ലോകത്തിലെ തന്നെ അപൂർവ്വ ജൈവസമ്പത്തിന് പേരുകേട്ട ഈ മലയിലെ വംശനാശം സംഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വിവിധ ജന്തുക്കൾ, കുത്തിരിക്കും തുടങ്ങിയ അപൂർവ്വയിനം മരങ്ങൾ, പച്ചകർപ്പൂരം തുടങ്ങിയ നിരവധി ഔഷധസസ്യങ്ങൾ എല്ലാം നശിച്ചു കഴിഞ്ഞു എന്നു പറയാം. മയിൽ തുടങ്ങിയ വിവിധയിനം പക്ഷികൾ, ഉരഗജീവികൾ, ഷഡ്‌പദങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ നശിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ആവാസവ്യവസ്ഥ നഷ്ടപ്പെട്ട കരങ്ങളുകളും കാടുപണികളും മറ്റ് ജന്തുക്കളും ജനവാസകേന്ദ്രങ്ങളിലേക്ക് ഇറങ്ങിവരുന്നത് കൃഷിക്കും മനുഷ്യജീവിതത്തിനും ഭീഷണിയായിട്ടുണ്ട്.

1960-1970 കാലഘട്ടത്തിൽ റബ്ബർകൃഷി ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടി മുക്കന്നിമലയുടെ താഴ്വാരത്തുള്ള മൂന്നര ഏക്കർ സ്ഥലം വിതം സ്വാതന്ത്ര്യസമര സേനാനികൾ വിമുക്തഭടന്മാർ തുടങ്ങിയവർക്കായി പതിച്ചു നൽകിയ ഭൂമിയിലാണ് പിൽക്കാലത്ത് ഏറിയപങ്കും പാറകുറികൾ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നത്. പ്രസ്തുത സ്ഥലം കൃഷിക്ക് അനുയോജ്യമല്ല എന്ന് കണ്ടതിനെത്തുടർന്ന് പലരും സ്ഥലം മറിച്ചറിൽക്കുകയോ കരാർ പ്രകാരം മറ്റുള്ളവരെ ഏൽപ്പിക്കുകയോ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഒരു കാലത്ത് 20 പാറകുറികളും 15 ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളും ഇവിടെ പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നു. അക്കാലത്ത് പതിനായിരത്തിലേറെ സ്വദേശീയരും അന്യസംസ്ഥാനക്കാരുമായ തൊഴിലാളികളും ഇവിടെ പണിയെടുത്തിരുന്നു. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ അഞ്ച് ക്വാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾ മാത്രമാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നതെന്നും മറ്റുള്ളവയുടെ ലൈസൻസ് റദ്ദ് ചെയ്തുവെന്നും കോടതിവിധിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് പ്രസ്തുത അഞ്ച് ക്വാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നതെന്നും സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. കൂടാതെ അവിടെയുള്ള 387 ഹെക്ടർ സർക്കാർ ഭൂമിയിൽ 50 ഹെക്ടറിലാണ് ഖനനം നടത്തുന്നതെന്നും ഇപ്പോഴുള്ളവയിൽ നാലെണ്ണം കരാർ പ്രകാരം പതിച്ചുകൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഭൂമിയിലും ഒരെണ്ണം സ്വന്തം പട്ടയ ഭൂമിയിലുമാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നതെന്നും സർക്കാർ റിപ്പോർട്ടുകളിൽ നിന്നും സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു.

സംസ്ഥാനത്ത് പാറ ക്വാറി/മെറ്റൽ ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾ സൃഷ്ടിക്കുന്ന പരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് കേരള നിയമസഭയുടെ മുൻ പരിസ്ഥിതി സമിതികൾക്കും ധാരാളം പരാതികൾ ലഭിക്കുകയും അവയിന്മേൽ പഠനം നടത്തി പരിഹാര മാർഗ്ഗങ്ങൾ ശിപാർശ ചെയ്തുകൊണ്ടുള്ള റിപ്പോർട്ട് നിയമസഭയിൽ സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത റിപ്പോർട്ടിലെ ശിപാർശകളിന്മേൽ സർക്കാർ സ്വീകരിച്ച നടപടി സംബന്ധിച്ച റിപ്പോർട്ടും മുൻപരിസ്ഥിതി സമിതി സഭയിൽ സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ അതിൽനിന്നും വിഭിന്നമായ പരാതികളാണ് മുക്കന്നിമലയെ സംബന്ധിച്ച് പരിസ്ഥിതി സംബന്ധിച്ച സമിതി (2016-2019)-ക്ക് ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. മുക്കന്നിമലയിലെ പാറ ക്വാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം സംബന്ധിച്ച് അനുകൂലമായും പ്രതികൂലമായും ധാരാളം പരാതികൾ സമിതിക്ക് ലഭിച്ചതിനെത്തുടർന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പ് സെക്രട്ടറിമാർ, മറ്റുദ്യോഗസ്ഥർ, പൊതുജനങ്ങൾ, മുക്കന്നിമല സംരക്ഷണ സമിതി പ്രവർത്തകർ എന്നിവരിൽ നിന്നും സമിതി തെളിവെടുക്കുകയും സ്ഥലം സന്ദർശിച്ച് വിവരം ശേഖരിക്കുകയും ചെയ്തതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലാണ് ഈ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

ഈ റിപ്പോർട്ട് 2018 മാർച്ച് 27-ാം തീയതി കൂടിയ സമിതിയോഗം അംഗീകരിച്ചു.

തിരുവനന്തപുരം,
2018 മാർച്ച് 27.

മുല്ലക്കര രത്നാകരൻ,
അദ്ധ്യക്ഷൻ,
പരിസ്ഥിതി സംബന്ധിച്ച സമിതി.

റിപ്പോർട്ട്

മുക്കന്നിമലയിലെ പാറ ക്വാറിമെറ്റൽ ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം പൂർണ്ണമായും നിർത്തലാക്കണമെന്നാവശ്യപ്പെട്ട് പരിസരവാസികൾ സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള നിവേദനങ്ങളിൽ സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത് റബ്ബർ കൃഷി ചെയ്യാനായി പതിച്ചു നൽകിയ ഭൂമിയിൽ പാറഖനനം നടത്തുന്നത് കടുത്ത നിയമലംഘനമാണെന്നും പ്രസ്തുത ഭൂമിയുടെ പട്ടയം റദ്ദാക്കണമെന്നും മലയുടെ ഭൂരിഭാഗം പ്രദേശവും ഇപ്പോൾ അഗാധമായ ഗർത്തങ്ങൾ കൊണ്ട് നിറഞ്ഞിരിക്കുകയാണെന്നും ജനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെ ഭീതിയിലാണെന്നും സ്റ്റോക്ക് വസ്തുക്കളുടെ അമിത ഉപയോഗമൂലം പരിസരവാസികളുടെ വീടിന് കേടുപാടുകൾ സംഭവിച്ചുവെന്നുമാണ്. കൂടാതെ കിണറുകൾ ഇടിഞ്ഞു താഴുന്നു, വായു മലിനീകരണമൂലം കടുത്ത ആരോഗ്യ പ്രശ്നങ്ങളുണ്ടാകുന്നു, കടിവെള്ളം കിട്ടാക്കുന്നിടത്തായിത്തീരുന്നു, പ്രദേശത്ത് ശ്വാസകോശ സംബന്ധമായ രോഗങ്ങൾ, അർബുദം, ക്ഷയം, ത്വഗ്രോഗങ്ങൾ, നേത്രരോഗം എന്നിവ ബാധിച്ച് മരിച്ചവരുടെ എണ്ണം സംസ്ഥാന ശരാശരിയേക്കാൾ ഇവിടെ വളരെ കൂടുതലാണ് എന്നും പരാതിപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. കൂടാതെ, അറബിക്കടലിൽ നിന്നും ഉയർന്നുവരുന്ന കാറ്റിനെ തടഞ്ഞു നിർത്തി മഴ പെയ്യിക്കുന്നതും കപ്പൽ യാത്രക്കാർക്കും മത്സ്യബന്ധനത്തിലേർപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവർക്കും സൂചന നൽകുന്നതുമായ മലയാണ് ഇപ്പോൾ നശിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നതെന്നും പ്രദേശവാസികളെ അവർ ജനിച്ച മണ്ണിൽ അന്ത്യമാക്കുന്നുവെന്നും വിവിധ പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങളാൽ ആളുകൾ ഒഴിഞ്ഞു പോകുന്നുണ്ടെന്നും മുക്കന്നിമലയിൽ നിന്നും ഉത്ഭവിക്കുന്ന തോടുകളിൽ ഭൂരിഭാഗവും മഴക്കാലങ്ങളിൽ മാത്രം വെള്ളം ഒഴുകുന്ന നീർച്ചാലുകളായി മാറി കഴിഞ്ഞുവെന്നും, പല തോടുകളും ഇല്ലാതായെന്നും ശേഷിക്കുന്നവ മുക്കന്നിമലയിലെ ക്രഷറുകളിൽ നിന്നുള്ള എംസാറ്റ് കഴുകുന്ന അവശിഷ്ടം കൊണ്ട് നിറഞ്ഞിരിക്കുകയാണെന്നും എംസാറ്റ് കഴുകുന്നതിനുവേണ്ടി താഴ്ന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ആഴത്തിൽ കഴിച്ച് ചുറ്റുമുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലെ ജലം ഊറ്റിയെടുക്കുന്നു എന്നുമുള്ള പരാതികളോടൊപ്പം മുക്കന്നിമലയിലും പരിസര പ്രദേശങ്ങളിലും തലമുറകളായി വസിക്കുന്ന ജനങ്ങൾക്ക് സമാധാനപരമായി അവരുടെ ജീവിതം തുടരവാൻ ആവശ്യമായ സാഹചര്യം സൃഷ്ടിക്കണമെന്നും ഹർജികളിൽ ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

മേൽ പ്രസ്താവിച്ച നിവേദനം സംബന്ധിച്ച് തദ്ദേശസ്വയംഭരണം, റവന്യൂ, പരിസ്ഥിതി, വ്യവസായം എന്നീ വകുപ്പുകളിൽ നിന്നും ലഭ്യമാക്കിയ റിപ്പോർട്ടുകൾ സമിതി വിശദമായി പരിശോധിച്ചു. മുക്കന്നിമലയിലെ പാറഖനനമൂലമുള്ള മലിനീകരണം, പാരിസ്ഥിതികാഘാതം, അനുബന്ധ പ്രശ്നങ്ങൾ എന്നിവ സംബന്ധിച്ച് പൂർണ്ണമായ വിവരശേഖരണത്തിനായി 23-11-2017-ൽ ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകളെ ഉൾപ്പെടുത്തി സമിതി തെളിവെടുപ്പ് നടത്തുകയും നേരിട്ട് സ്ഥലം സന്ദർശിക്കുകയുമുണ്ടായി.

ഭൂമി പതിച്ചുകൊടുത്തിരിക്കുന്നത് കാർഷികാവശ്യങ്ങൾക്കായിരുന്നവെന്നും അത്തരം ഭൂമിയിൽ ഖനനം പാടില്ലെന്ന നിർവ്വചനം സർക്കാരിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടെന്നും ഖനനം തുടർന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന അഞ്ച് ക്വാറികൾക്കെതിരെ മൈനിംഗ് ആന്റ് ജിയോളജി വകുപ്പ് സ്റ്റോപ്പ് മെമ്മോ നൽകിയിരുന്നുവെങ്കിലും ഹൈക്കോടതി ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അവർ തുടർന്നും ക്വാറി/ക്രഷർ പ്രവർത്തനം നടത്തിക്കൊണ്ടുപോകുകയാണെന്നും 2023-ൽ പ്രസ്തുത അഞ്ചു ക്വാറികളുടെയും പാട്ടക്കരാർ പ്രകാരമുള്ള കാലാവധി പൂർത്തിയാകുമെന്നും ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥരിൽ നിന്ന് സമിതിക്ക് മനസ്സിലാക്കുവാൻ സാധിച്ച കൂടാതെ 18-5-2012-ന് മുമ്പുള്ള ക്വാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾക്ക് പാരിസ്ഥിതികാനുമതി നിർബന്ധമായിരുന്നില്ലെന്നും അങ്ങനെയുള്ള ക്വാറികൾ വിൽക്കുകയോ പാട്ടക്കാലാവധി തീരുകയോ ചെയ്യുന്ന മുറയ്ക്ക് പാരിസ്ഥിതികാനുമതി നിർബന്ധമാക്കാവുന്നതാണെന്ന കോടതി വിധിയുണ്ടെന്നും പാരിസ്ഥിതികാനുമതി നിർബന്ധമാക്കാതിരുന്നതിനാലാണ് സ്ഥലത്ത് പാരിസ്ഥിതികാലാത പഠനം നടത്താതിരുന്നതെന്നും മൈനിംഗ് & ജിയോളജി വകുപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ സമിതിയെ അറിയിക്കുകയുണ്ടായി.

മറ്റ് ആവശ്യങ്ങൾക്ക് പതിച്ചുകൊടുത്ത ഭൂമിയിൽ ഖനനം നടത്തുന്നതു സംബന്ധിച്ച് 44 പേർക്കെതിരെ വിജിലൻസ് കേസ്സ് എടുത്ത് FIR രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുണ്ടെന്നും വിജിലൻസ് കേസ് എടുത്തപ്പോഴാണ് പള്ളിച്ചൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് സെക്രട്ടറിമാരെ സസ്പെൻഡ് ചെയ്തതുൾപ്പെടെയുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചതെന്നും അന്ന് സസ്പെൻഷനിലുണ്ടായിരുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥർ ഇപ്പോൾ റിട്ടയർ ചെയ്തു കഴിഞ്ഞുവെന്നും ഈ കേസ്സിൽ സ്റ്റേ നിലനിൽക്കുന്നുവെന്നും സമിതി മുമ്പാകെ വെളിവാക്കപ്പെട്ടു.

മുക്കന്നിമലയിലെ പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണുന്നതിനായി ദുരന്തനിവാരണ അതോറിറ്റിയുടെ ജില്ലാ അധികാരിയെന്ന നിലയിൽ നിയമത്തിന്റെ പരിധിയിൽ നിന്നുകൊണ്ട് സ്വീകരിക്കാവുന്ന എല്ലാ നടപടികളും ജില്ലാ കളക്ടർ കൈക്കൊള്ളേണ്ടതാണെന്നും, സ്ഥലത്തെ പാരിസ്ഥിതികാലാത പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ പഠനം നടത്തണമെന്നും സമിതി അഭിപ്രായപ്പെടുന്നു.

കരിങ്കൽ ക്വാറികളിൽ ജോലിയ്ക്കിടെ തൊഴിലാളികൾക്ക് ഗുരുതരമായ പരിക്കുപറ്റുകയും പലപ്പോഴും മരണം സംഭവിക്കുകയും ചെയ്യുന്നത് സമിതിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടു. പരിസ്ഥിതി നിയമങ്ങൾ ശരിയായി പാലിക്കാത്തതാണ് അത്തരം അപകടങ്ങൾക്ക് കാരണം. സർക്കാർ നിർദ്ദേശപ്രകാരം നാലടി താഴ്ചയിൽ മാത്രമാണ് തമിര് അടിക്കാൻ അനുമതി. എന്നാൽ പല ക്വാറികളിലും ആറു മുതൽ എട്ട് അടി വരെ താഴ്ചയിൽ തമിര് അടിച്ചു ഉഗ്രസ്റ്റോടനം നടത്തി പാറ പിളർത്തുന്നു എന്ന് സമിതി

നിരീക്ഷിക്കുന്നു. ഇക്കാരണത്താൽ സംഭവിച്ച ഒരപകടത്തിലാണ് 2017 നവംബർ മാസം 24-ാം തീയതി കുന്നത്തുകാൽ മാരായമുട്ടത്തിനു സമീപമുള്ള കടലുകാണിപാറയിൽ പാറക്കല്ലങ്ങൾ അടർത്തിമാറ്റുന്ന ജോലിയിൽ ഏർപ്പെട്ടിരുന്ന രണ്ടുപേർ മരിക്കുവാനും നിരവധിപേർക്ക് ഗുരുതര പരിക്കേൽക്കാനുണ്ടായത് എന്ന് സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു.

മുക്കന്നിമലയിലെ പാറകുറിശ്ശി പ്രവർത്തനം നിർത്തലാക്കണമെന്ന ആവശ്യത്തോടൊപ്പം പാറഖനനം തുടരണമെന്നാവശ്യപ്പെട്ട് ക്വാറികളുടെ പരിസരവാസികളും മുക്കന്നിമല കുറിശ്ശി അസോസിയേഷനും വിവിധ തൊഴിലാളി സംഘടനകളും പഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധികളും സമിതിക്ക് നിവേദനം സമർപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. കുറിശ്ശി യൂണിറ്റിലെ തൊഴിലാളികൾ സമർപ്പിച്ച അപേക്ഷയിൽ അവർ വർഷങ്ങളായി ഇത്തരം യൂണിറ്റുകളിൽ ജോലിനോക്കി വരികയാണെന്നും അവരിൽ തദ്ദേശവാസികളും മറ്റ് ജില്ലകളിൽ നിന്നുള്ളവരും അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ളവരുമുണ്ടെന്നും പാവപ്പെട്ടവരും ഇടത്തരക്കാരായ അവരുടെ ഏക സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സ് ഈ കുറിശ്ശി മേഖലയാണെന്നും പ്രസ്തുത ക്വാറികളുടെ പ്രവർത്തനം നിലച്ചാൽ നൂറുകണക്കിന് കുടുംബങ്ങൾ പെരുവഴിയിലാകുമെന്നും കട്ടികളുടെ വിദ്യാഭ്യാസം മുടങ്ങാതിരിക്കാനും പട്ടിണിയിലാകാതിരിക്കാനും സർക്കാർ അനുശാസിക്കുന്ന എല്ലാ നടപടിയും പൂർത്തീകരിച്ച് ഇത്തരം സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം സ്വഗമമാക്കാൻ ഇവയുടെ നടത്തിപ്പുകാരോട് സമിതിയുടെ നിർദ്ദേശമുണ്ടാകണമെന്നാണ് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ളത്. പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നതുകൊണ്ട് അവർക്ക് യാതൊരു ബുദ്ധിമുട്ടും ഉണ്ടാകുന്നില്ലെന്നും രോഗികൾക്കും വിധവകൾക്കും വൃദ്ധർക്കും ഈ സ്ഥാപനങ്ങൾ നിർലോപം സാമ്പത്തികസഹായം ചെയ്തുപോരുന്നുവെന്നും എഴുപത്തഞ്ചോളം കുടുംബങ്ങളിലെ രോഗബാധിതർക്ക് എല്ലാ മാസവും പെൻഷൻ നൽകിവരുന്നുണ്ടെന്നും ഇവ അടച്ചിടേണ്ട സാഹചര്യമുണ്ടായാൽ തൊഴിലാളികളുടെ ദൈനംദിന വരുമാനം മുടങ്ങുമെന്നും ആയതിനാൽ അവ തുടർന്നും പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടി സമിതിയുടെ ഭാഗത്തുനിന്നും ഉണ്ടാകണമെന്നും നിവേദനത്തിൽ അപേക്ഷിച്ചിരിക്കുന്നു.

മുക്കന്നിമലയിലെ പാറഖനനത്തിന് കേരളപ്പിറവിയോളം പഴക്കമുണ്ട് എന്നും തിരുവനന്തപുരം, നെയ്യാറ്റിൻകര താലൂക്കുകളിലെ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനങ്ങൾ ക്വാറിയായ സാമഗ്രികളുടെ വിതരണം നിറവേറ്റിയത് മുക്കന്നിമല കേന്ദ്രീകരിച്ചുള്ള ഖനനമാണ് എന്നും ഏകദേശം 4000 കുടുംബങ്ങൾ നേരിട്ട് അതിന്റെ ഇരട്ടി കുടുംബങ്ങൾ പരോക്ഷമായും ജീവനസന്ധാരണത്തിനായി ആശ്രയിച്ചുവരുന്ന വ്യവസായ സംരംഭങ്ങളാണ് മുക്കന്നിമലയിലുള്ളതെന്നും നാടിന്റെ വികസന വിരോധികളുടെയും മറ്റ് ചില തൽപ്പരകക്ഷികളുടെയും പ്രവർത്തനങ്ങൾമൂലം പത്തുവർഷത്തോളമായി തങ്ങളുടെ

‘ഉപജീവനം തടസ്സപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണെന്നും മുമ്പ് മുക്കന്നിമലയിൽ ഖനനം നടത്തിയിരുന്നവരാണ് ഇപ്പോൾ മുക്കന്നിമല പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണസമിതി രൂപീകരിച്ച് പ്രവർത്തിക്കുന്നതെന്നും അവർ വ്യാജ പരാതികൾ പ്രസ്തുത ക്യാരികൾക്കെതിരെ നൽകിവരുന്നതായും അത്തരം പരാതികളെല്ലാം ബഹു. ഹൈക്കോടതി തന്നെ തള്ളിക്കളഞ്ഞിട്ടുള്ളതാണെന്നും ഗവൺമെന്റ് നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുള്ള എല്ലാവിധ ലൈസൻസുകളോടും കൂടിയാണ് ക്യാരികൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നതെന്നും ഈ ക്യാരികളുടെ പ്രവർത്തനം നിലച്ചുപോയാൽ ക്യാറി/ക്രഷർ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വില ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിപ്പിച്ച് കൊള്ളലാഭം നേടാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവരുണ്ടെന്നും ഒരു യൂണിറ്റിന് പാരിസ്ഥിതികാനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും മറ്റുള്ളവ ആയതിനുവേണ്ടുന്ന എല്ലാ നടപടിക്രമങ്ങളും സ്വീകരിച്ചുകഴിഞ്ഞുവെന്നും പൊതുസമൂഹത്തിന്റെ പുരോഗതിക്കായി അവർ നൽകിവരുന്ന സംഭാവനകളും ധനസഹായങ്ങളും മറ്റ് നിരവധി സത്പ്രവൃത്തികളും കൂടാതെ ഈ വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽനിന്നും സർക്കാരിലേയ്ക്ക് നേരിട്ടും അല്ലാതെയും അടയ്ക്കുന്ന നികുതി, ഫീസ് എന്നിവയും പരിഗണിക്കണമെന്നും ക്യാരികൾ പ്രവർത്തിപ്പിച്ചു പോകുന്നതിനാവശ്യമായ തീരുമാനം ഉണ്ടാകണമെന്നും മുക്കന്നിമല ക്യാറി/ക്രഷർ അസോസിയേഷൻ സമർപ്പിച്ച നിവേദനത്തിൽ അഭ്യർത്ഥിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഗാഡ്ഗിൽ, കസ്റ്റുറീറംഗൽ കമ്മിറ്റി റിപ്പോർട്ടുകളിലോ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ പരിസ്ഥിതിലോല പ്രദേശങ്ങളുടെ ലിസ്റ്റിലോ മുക്കന്നിമല പ്രദേശം ഉൾപ്പെട്ടിട്ടില്ലെന്നും മറ്റ് മേഖലകളിലൊന്നും വൈദഗ്ധ്യം നേടിയിട്ടില്ലാത്തവരാണ് ഇവിടുത്തെ ജോലിക്കാരെന്നും ക്യാറിപ്രവർത്തനം തടസ്സപ്പെട്ടാൽ തൊഴിൽ മുന്നിൽക്കണ്ട് എടുത്തിട്ടുള്ള വായ്പകൾ തിരിച്ചടക്കാൻ കഴിയാത്ത അവസ്ഥയുണ്ടാകുമെന്നും കഴിഞ്ഞ ഒരു വർഷമായി വിവിധ പ്രശ്നങ്ങളെ തുടർന്ന് തൊഴിലിന് മുടക്കമുണ്ടായിട്ടുണ്ടെന്നും തങ്ങളുടെ തൊഴിൽ മേഖലയുമായി യാതൊരു ബന്ധവുമില്ലാത്തവരാണ് പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നമുന്നയിച്ചിരിക്കുന്നതെന്നും തൊഴിലിന് പെട്ടെന്നൊരു ദിവസം ഭംഗം വരുന്നത് ആത്മഹത്യാപരമായിരിക്കുമെന്നും ആയതിനാൽ എല്ലാവിധ സർക്കാർ അനുമതികളോടെയും പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഈ ക്യാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾ തുടർന്നും പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നിർദ്ദേശം സമിതി നൽകണമെന്നാണു് വിവിധ തൊഴിലാളി സംഘടനകൾ അപേക്ഷിച്ചിട്ടുള്ളത്.

മുക്കന്നിമലയിലെ പാരിസ്ഥിതിക പ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് സർക്കാർ വകുപ്പുകൾ നൽകിയ റിപ്പോർട്ടുകൾ, ജനപ്രതിനിധികൾ, മുക്കന്നിമല സംരക്ഷണ സമരസമിതി, പൊതുജനങ്ങൾ എന്നിവരുടെ അഭിപ്രായങ്ങൾ, വകുപ്പ് മേധാവികളിൽ നിന്നുള്ള തെളിവെടുപ്പ്, വിവിധ തൊഴിലാളി സംഘടനകളുടെ പ്രതിനിധികളുടെയും ക്യാറി അസോസിയേഷന്റെയും നിവേദനങ്ങൾ എന്നിവ സമിതി സൂക്ഷ്മമായ പഠനത്തിന് വിധേയമാക്കുകയും താഴെപ്പറയുന്ന നിഗമനങ്ങളിലെത്തിച്ചേരുകയും ചെയ്യും:

മുക്കന്നിമല പ്രദേശത്ത് റോഡും മറ്റെല്ലാവിധ പുരോഗതികളുമുണ്ടായിട്ടുള്ളത് അവിടത്തെ പാവനനം ആരംഭിച്ചതിനു ശേഷമാണ്. പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡിന്റെ അനുമതിപത്രമുള്ള 5 ക്വാറികളിൽ 14-10-2016-ൽ പരിശോധന നടത്തിയതിൽ എല്ലാ ക്വാറികളും ബോർഡ് നിഷ്കർഷിക്കുന്ന ദുരവസ്ഥയിലായിരുന്നുവെന്നു പറയാവുന്നതുമാണ്. സതേൺ ഗ്രാമിനേറ്റീവ്, വി.എസ്.സി ക്വാറി, മെട്രോ അഗ്രഗേറ്റ് ക്വാറി, കണ്ണത്താനം ക്വാറി, കെ.കെ.റോക്ക്സ് ക്വാറി എന്നിവ ഹൈക്കോടതിയുടെ W.P(c)610/2017-ന്മേലുള്ള ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ബഹു. ഹൈക്കോടതിയുടെ ഉത്തരവ് പ്രകാരം 7 ക്വാറികൾക്ക് പ്രവർത്തനാനുമതിയുണ്ടെന്ന് പരിസ്ഥിതി വകുപ്പിന്റെ റിപ്പോർട്ടിൽ പറയുന്നുവെങ്കിലും 5 ക്വാറികൾ മാത്രമാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. നിത്യമാനുസൃതമായ പരിസ്ഥിതിക അനുമതികളോടെ ക്വാറിപ്രവർത്തനം നടത്താവുന്നതാണ് എന്ന ദേശീയ ഹരിത ട്രൈബ്യൂണലിന്റെ വിധിയും പരിഗണിക്കേണ്ടതുണ്ട്. മുക്കന്നിമലയിലെ ആവാസവ്യവസ്ഥയ്ക്ക് ക്ഷതം സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ക്വാറികൾ/ക്രഷറുകൾമൂലമുള്ള വായു-ജല മലിനീകരണത്തിന് ശാശ്വതപരിഹാരം കാണേണ്ടതും നിലവിലുള്ള തൊഴിലാളികളുടെ തൊഴിൽസാധ്യത നിലനിർത്തുകയും അവരുടെ ആരോഗ്യം സംരക്ഷിക്കുകയും ഇൻഷുറൻസ് ഏർപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യേണ്ടതുണ്ട്. കൃഷി ആവശ്യത്തിന് പതിച്ചുകൊടുത്ത ഭൂമി ഇതര ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്നതിനാൽ പട്ടയം റദ്ദ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നിയമവശം പരിശോധിക്കേണ്ടതുണ്ട്. കൂടാതെ അവിടുത്തെ ഭൂശർജ്ജലവിതാനം, പരിസ്ഥിതികാലാതം എന്നിവയെ സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തേണ്ടതും വറ്റിപ്പോയ ഉറവുകൾ പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കേണ്ടതും മുക്കന്നിമലയെ ഇന്നത്തെ രൂപത്തിലെങ്കിലും സംരക്ഷിച്ചുനിലനിർത്തേണ്ടതും അത്യാവശ്യമാണ്. ഇതിനായി സമിതി താഴെപ്പറയുന്ന ശിപാർശകൾ/നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുന്നു:

ശിപാർശകൾ

- (1) മുക്കന്നിമലയിലെ ക്വാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളിൽ പണിയെടുക്കുന്നവരെയും പരിസരവാസികളെയും ആ പ്രദേശത്തിന്റെ പരിസ്ഥിതിയെയും ക്വാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം ഏതെല്ലാം തരത്തിൽ ദോഷകരമായി ബാധിക്കുന്നു എന്നതിനെ സംബന്ധിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായ പഠനം നടത്തണമെന്നും പ്രസ്തുത പഠനം ആറ്റുമാസത്തിനുള്ളിൽ പൂർത്തിയാക്കണമെന്നും സമിതി ശിപാർശ ചെയ്യുന്നു.
- (2) മുക്കന്നിമലയുടെ പരിസ്ഥിതിക-ജൈവസമ്പത്ത് സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും നിലവിൽ ഹൈക്കോടതി ഉത്തരവ് പ്രകാരം പ്രവർത്തിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ക്വാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളുടെ പ്രവർത്തനം കുറയ്ക്കുന്നതിനും പരിസ്ഥിതിക ആഘാതപഠനം, മലിനീകരണ പ്രശ്നം, ക്വാറി തൊഴിലാളികളുടെയും പരിസരവാസികളുടെയും സംരക്ഷണം,

പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണം, നിർമ്മാണ മേഖലയ്ക്ക് ക്യാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളിൽ നിന്നുള്ള അസംസ്കൃത വസ്തുക്കൾ കൂടുതലായി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സാധ്യത എന്നിവ വിലയിരുത്തുന്നതിനും ആവശ്യമായ പരിഹാരമാർഗ്ഗങ്ങൾ നിശ്ചയിക്കുന്നതിനും ജില്ലാ കളക്ടർ നേതൃത്വം വഹിക്കുന്ന ഒരു സമിതിയുടെ ആവശ്യം അനിവാര്യമാണെന്ന് സമിതി വിലയിരുത്തുന്നു. ആയതിനാൽ ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾ, ജില്ലാ കളക്ടർ, മൂക്കന്നിമല ഉൾപ്പെടുന്ന സ്ഥലം ജനപ്രതിനിധികൾ, മൂക്കന്നിമല സംരക്ഷണ സമര സമിതി പ്രവർത്തകർ, പരിസരവാസികൾ തുടങ്ങിയവർ അടങ്ങുന്ന ഒരു മേൽനോട്ടസമിതി അടിയന്തരമായി രൂപീകരിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(3) അഞ്ച് ക്യാറികൾക്കെതിരെ മൈനിംഗ് ആന്റ് ജിയോളജി വകുപ്പ് സ്റ്റോപ്പ് മെമ്മോ നൽകിയിരുന്നുവെങ്കിലും ഹൈക്കോടതി ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ അവർ തുടർന്നും ഖനനം നടത്തുന്നുണ്ടെന്നും 2023 ആകുമ്പോൾ ഈ അഞ്ചു ക്യാറികളുടെയും പാട്ടക്കരർ പ്രകാരമുള്ള കാലാവധി പൂർത്തിയാകുമെന്നും ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ യോഗത്തിൽ സമിതിയെ ധരിപ്പിച്ചിരുന്നു. പ്രസ്തുത കാലയളവുവരെ ക്യാറി/ക്രഷർ പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് മൈനിംഗ് ആന്റ് ജിയോളജി, പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് എന്നിവർ നിഷ്കർഷിക്കുന്ന നിബന്ധനകൾ പാലിക്കുന്നുണ്ടെന്ന് മേൽനോട്ട സമിതി ഉറപ്പാക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(4) ക്യാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളിൽനിന്നും ലോറികളിലും മറ്റും കൊണ്ടുപോകുന്ന പാറയുടെയും ക്രഷർ ഉല്പന്നങ്ങളുടെയും കണക്ക് വ്യക്തമായി രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനും പരിശോധിക്കുന്നതിനുമായി സമീപ റോഡുകളിൽ പോലീസ് ചെക്ക്പോസ്റ്റ് ഉൾപ്പെടെയുള്ളവ ഏർപ്പെടുത്തണമെന്നും ലഭ്യമായ വിവരങ്ങൾ മേൽനോട്ട സമിതി വിശകലനം ചെയ്ത് ആവശ്യമായ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സമിതി നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.

(5) ക്യാറി/ക്രഷർ പ്രവർത്തിക്കുന്നത് അന്തരീക്ഷ-വായുമലിനീകരണത്തിന് കാരണമാകുന്നുണ്ടോ എന്ന് ഫലപ്രദമായി പരിശോധിക്കാൻ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന് കഴിയുമായിരുന്നുവെങ്കിലും അവർ ക്യാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾ നിർത്തിവയ്ക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ച് ആലോചിച്ചതല്ലാതെ ഇതരകാര്യങ്ങളെക്കുറിച്ചൊന്നും ചിന്തിച്ചിരുന്നില്ല എന്ന് സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. മൂക്കന്നിമലയിലെ പാറക്യാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകളിൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ നിബന്ധനപ്രകാരം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ലെന്ന വസ്തുത പൊതുജനങ്ങളിൽനിന്നും പരാതി ഉണ്ടാകുന്നതുവരെ അധികാരികൾ ശ്രദ്ധിച്ചിട്ടില്ലെന്ന് സമിതി വിലയിരുത്തുന്നു. ആയതിനാൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ എല്ലാ നിബന്ധനകളും ക്യാറി/ക്രഷർ യൂണിറ്റുകൾ പാലിക്കുന്നുണ്ട് എന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനം ഉറപ്പുവരുത്തണമെന്ന് സമിതി നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.

(6) പാഠക്യാമ്പുകളിൽ തുടരെതുടരെ അപകടങ്ങളുണ്ടാകുന്നത് പരിസ്ഥിതി നിയമങ്ങൾ ശരിയായരീതിയിൽ പാലിക്കാത്തതു കൊണ്ടാണെന്ന് സമിതി വിലയിരുത്തുന്നു. അതിനാൽ പാഠക്യാമ്പിനിയമം ശരിയായി പാലിക്കുന്നുണ്ടോയെന്ന് നിരീക്ഷിക്കുന്നതിന് മൈനിംഗ് ആന്റ് ജിയോളജി വകുപ്പ് മറ്റു വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടെ സുസ്ഥിര സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(7) സർക്കാർ ഭൂമിയോടോ വ്യക്തികളുടെ ഭൂമിയോടോ എന്ന് ചിത്തിച്ചതല്ലാതെ മൂക്കണിമലയിലെ ആവാസവ്യവസ്ഥയും ജൈവസമ്പത്തും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി ഒരു സർക്കാർ വകുപ്പ് ഫലപ്രദമായ നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടില്ല. ആയതിനാൽ വൈവിധ്യമാർന്ന ജൈവസമ്പത്തുള്ള മല എന്ന പരിഗണന കൊടുത്ത് മൂക്കണിമലയെക്കുറിച്ച് സമഗ്രമായ പഠനം നടത്തണമെന്നും ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രസ്തുത മലനിരകളെ സംരക്ഷിക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(8) പാരിസ്ഥിതികാഘാത പഠനം നടത്തിയിട്ടില്ലെങ്കിലും മൂക്കണിമലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ക്യാമ്പുകൾ പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡിന്റെയും മൈനിംഗ് ആന്റ് ജിയോളജി വകുപ്പിന്റെയും നിബന്ധനകൾ പാലിക്കുന്നുണ്ടോ എന്ന് പരിശോധിക്കാനും പരിഹാരം നിർദ്ദേശിക്കാനും ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾ ശ്രദ്ധിച്ചതായി കാണുന്നില്ല. ഹൈക്കോടതി വിധിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നവയല്ലാതെ മറ്റ് പാഠക്യാമ്പ്/ക്രൂഷർ യൂണിറ്റുകളൊന്നും മൂക്കണിമലയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല എന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തണമെന്ന് സമിതി നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.

(9) പാരിസ്ഥിതികാഘാതപഠനവും പരിസ്ഥിതി മലിനീകരണവും സംബന്ധിച്ച് ശാസ്ത്രീയമായ പഠനം നടത്തിയശേഷം മാത്രമേ മൂക്കണിമലയിൽ പുതിയ ക്യാമ്പ്/ക്രൂഷർ യൂണിറ്റുകൾക്ക് അനുമതി നൽകുവാൻ പാടുള്ളൂ എന്നും നിലവിലുള്ളവ അനുവദനീയമായ അളവിൽ മാത്രമേ പാഠ പൊട്ടിക്കുന്നുള്ളുവെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(10) വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന പാരിസ്ഥിതിക-മലിനീകരണ പ്രശ്നങ്ങൾ കണക്കിലെടുത്ത് ഈ രംഗത്ത് ഫലപ്രദമായി പ്രവർത്തിക്കുവാൻ ആവശ്യമായ ഇൻഫ്രാസ്ട്രക്ചറോടുകൂടി പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് വിപുലീകരിക്കണമെന്ന് മുൻ പരിസ്ഥിതി സമിതി ശുപാർശ ചെയ്തിരുന്നുവെങ്കിലും ആയത് ഫലപ്രദമായി പ്രവർത്തിക്കുമാക്കാൻ സർക്കാരിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നും കാര്യമായ നടപടിയുണ്ടായതായി കാണുന്നില്ല എന്ന് സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. ആയതിനാൽ ഇക്കാര്യത്തിന് പ്രത്യേക പരിഗണന നൽകണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(11) മൂക്കുന്നിമലയിൽ കഴിഞ്ഞ വരൾച്ചാകാലത്തുണ്ടായ തീപിടുത്തത്തിൽ വളരെയധികം സസ്യജന്തുജാലങ്ങൾ നശിക്കുന്നതിനിടയായതായി സമിതിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. പ്രസ്തുത തീ അണയ്ക്കുന്നതിന് വളരെയേറെ ശ്രമങ്ങൾ ഫയർ ആന്റ് റസ്കൂ സർവ്വീസിന് നേരിടേണ്ടിവന്നുവെന്നും സമിതി മനസ്സിലാക്കുന്നു. ആയതിനാൽ മൂക്കുന്നിമല പ്രദേശത്ത് ഫയർ ആന്റ് റസ്കൂ സർവ്വീസിന്റെ ഒരു യൂണിറ്റ് പ്രവർത്തനമാരംഭിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(12) അപകടസാധ്യതയും കാൽനടയാത്രക്കാരുടെ സുരക്ഷയും കണക്കിലെടുത്ത് മൂക്കുന്നിമലയിൽനിന്നും വാഹനങ്ങളിൽ ക്യാറി ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ കയറ്റിപ്പോകുന്നതിനും വാഹനങ്ങൾ തിരിച്ചെത്തുന്നതിനും മലയുടെ സമീപസ്ഥ റോഡുകൾ വൺവേ ആക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(13) മൂക്കുന്നിമലയിലെ ക്യാറി/ക്രൂഷർ യൂണിറ്റുകളുടെ പ്രവർത്തനംമൂലം സമീപവാസികളിൽ ഉണ്ടായിട്ടുള്ള ആരോഗ്യപ്രശ്നങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തി റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(14) മൂക്കുന്നിമലയിൽ നിന്നുത്ഭവിക്കുന്ന ഉറവകളെ സംബന്ധിച്ച് അമ്പത് വർഷം മുമ്പുള്ളതും ഇപ്പോഴത്തേതുമായ സ്ഥിതിഗതികൾ സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തണമെന്നും ഉറവകൾ ഇല്ലാതാകുകയോ വറ്റിപ്പോകുകയോ ചെയ്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അവ പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കാനുള്ള മാർഗ്ഗം അവലംബിക്കണമെന്നും സമിതി നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.

(15) പാറക്യാറികളിൽനിന്നും പാറപൊട്ടിച്ചെടുക്കുന്നത് ബബ്ബ് സിസ്റ്റത്തിലാണെന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട ഉദ്യോഗസ്ഥർ തെളിയിച്ചെന്ന് വേളയിൽ സമിതിയിൽ ബോധിപ്പിച്ചിരുന്നു. തറനിരപ്പിൽനിന്നും എത്ര അടി വരെ കഴിച്ച് പാറ പൊട്ടിച്ചെടുക്കാനുള്ളത് സംബന്ധിച്ച് മൈനിംഗ് ആന്റ് ജിയോളജി വകുപ്പ് പഠനം നടത്തി മാനദണ്ഡം നിശ്ചയിക്കണമെന്ന് സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(16) മൂക്കുന്നിമലയിൽ പാറപൊട്ടിക്കുമ്പോൾ രൂപപ്പെടുന്ന കുഴികളിൽ ശേഖരിച്ചുനിർത്തുന്ന ജലമാണ് ക്യാറി/ക്രൂഷറുകളുടെ ആവശ്യത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്നതെന്ന് സമിതി നിരീക്ഷിക്കുന്നു. വെള്ളം അങ്ങനെ ശേഖരിക്കുമ്പോൾ ഉറവകൾ വറ്റിപ്പോവുകയും ക്രമേണ കടിവെള്ള സ്രോതസ്സായ കരമനയാറിലെയും സമീപസ്ഥ കിണറുകളിലെയും വെള്ളം വറ്റുന്നതിനിടവരുകയും ചെയ്യുമെന്ന് സമിതി വിലയിരുത്തുന്നു. ആയത് സംബന്ധിച്ച് പരിസ്ഥിതി വകുപ്പ് പഠനം നടത്തണമെന്നും മലിനജലം ജലസ്രോതസ്സുകളിലെത്തിച്ചേരാതിരിക്കാൻ ആവശ്യമായ നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നും സമിതി നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.

(17) പാറ പൊട്ടിച്ചതു മൂലം രൂപപ്പെട്ട അഗാധമായ കുഴികൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അപകടസാധ്യത കണക്കിലെടുത്ത് വനനം കുഴിഞ്ഞ ഭാഗങ്ങളിൽ സംരക്ഷണവേലി നിർമ്മിക്കണമെന്നും കൃഷിയോഗ്യമാക്കുവാൻ കുഴിയുന്ന ഭാഗങ്ങൾ വിണ്ടും കൃഷിക്ക് ഉപയുക്തമാക്കണമെന്നും സമിതി ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

(18) പാറവനനം മൂലം മൂക്കുന്നിമലയുടെ ആവാസവ്യവസ്ഥയിൽ കാര്യമായ മാറ്റം വന്നിട്ടുണ്ടെന്ന് സമിതി നിരീക്ഷിക്കുന്നു. അതിനാലാണ് കരങ്ങുകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള മൃഗങ്ങൾ ധാരാളമായി ജനവാസ കേന്ദ്രങ്ങളിലേയ്ക്ക് ഇറങ്ങിവരുന്നതും കൃഷികൾ നശിപ്പിക്കുന്നതും. ഇതിന് പരിഹാരമെന്ന നിലയിൽ മൂക്കുന്നിമലയുടെ തനത് ആവാസവ്യവസ്ഥ പുനഃസ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾ ഏറ്റെടുക്കണമെന്ന് സമിതി നിർദ്ദേശിക്കുന്നു.

തിരുവനന്തപുരം,
2018 മാർച്ച് 27.

മുല്ലക്കര രത്നാകരൻ,
അദ്ധ്യക്ഷൻ,
പരിസ്ഥിതി സംബന്ധിച്ച സമിതി.

©
കേരള നിയമസഭാ സെക്രട്ടേറിയറ്റ്
2018

കേരള നിയമസഭാ പ്രിന്റിംഗ് പ്രസ്സ്.