

**ശ്രദ്ധ ക്ഷണിക്കൽ**

**(1) തീരസുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കേണ്ടതിന്റെ ആവശ്യകത**

ശ്രീ. റ്റി. വി. രാജേഷ്: സർ, തീരദേശ സുരക്ഷയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് എന്റെ ശ്രദ്ധ ക്ഷണിക്കൽ. കഴിഞ്ഞ കുറേ നാളുകളായി ഈ വിഷയം സഭയിൽ ശ്രദ്ധ ക്ഷണിക്കലായും സബ്മിഷനായും ചോദ്യമായും ഉയർന്നുവന്നിട്ടുള്ളതാണ്. നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് 576 കിലോമീറ്റർ കടൽത്തീരമുണ്ട്. അതിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ കടൽത്തീരമുള്ള രണ്ടുജില്ലകളിലൊന്നാണ് കണ്ണൂർ. ആലപ്പുഴയും കണ്ണൂരും ഏതാണ്ട് തത്തുല്യമായ വിധത്തിൽ തീരദേശമുള്ള ജില്ലയാണ്. കടൽമേഖലയിലെ ജനങ്ങൾ കടുത്ത ആശങ്കയിലാണ്. പഴയകാലത്ത് സാധാരണ മൺസൂൺ കാലത്താണ് കടലാക്രമണമുണ്ടാകുക. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ കാലാവസ്ഥ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ഭാഗമായി മൺസൂൺ കാലത്ത് മാത്രമല്ല വേനൽക്കാലത്തും വളരെ അപ്രതീക്ഷിതമായി കടലാക്രമണമുണ്ടാകുകയാണ്. ഈ കടലാക്രമണത്തിന്റെ ഭാഗമായി പലയിടത്തും 100-150 മീറ്റർ വരെ കടൽ കയറിക്കഴിഞ്ഞിരിക്കുന്നു. നിരവധിയാളുകളുടെ വീടുകൾ നഷ്ടപ്പെട്ടു, അവരുടെ തെങ്ങുകൾ പോയി. പലരും ആശങ്കയുടെ നടുവിലാണ് കഴിഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. ഇതുസംബന്ധിച്ച വിഷയം സഭയിൽ ഉന്നയിക്കുന്ന

ഘട്ടത്തിൽ അതുസംബന്ധിച്ച് മറുപടി നൽകും. യോഗം വിളിക്കും. തീരുമാനങ്ങളെടുക്കും. അതുസംബന്ധിച്ച് സമഗ്രമായ പഠനം നിർദ്ദേശിക്കപ്പെടും. പക്ഷെ ഇതുകൊണ്ടെന്നും ഫലപ്രദമായ ഒരു നടപടിയുമുണ്ടാകുന്നില്ലെന്നുള്ളതാണ് വസ്തുത. അതുകൊണ്ട് ഈ ശ്രദ്ധക്ഷണിക്കലിന് ശേഷമെങ്കിലും ഇക്കാര്യത്തിൽ ഉറപ്പുനൽകുന്ന കാര്യങ്ങൾ സമയബന്ധിതമായി നടപ്പിലാക്കുമെന്ന ഒരു സ്ഥിതിയുണ്ടാകണമെന്നാണ് എനിക്ക് അഭ്യർത്ഥിക്കാനുള്ളത്. കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനത്തിന്റെ ഭാഗമായി ഏത് സമയവും കടൽ കയറാമെന്നൊരു സ്ഥിതി വന്നതുകൊണ്ട്; ചെന്നൈ ഐ.ഐ.ടി. -യുടെ പഠനമായാലും മറ്റ് പഠനങ്ങളായാലും ആ പഠനങ്ങൾ ഈ പുതിയ പ്രതിഭാസത്തെ വിലയിരുത്താൻ പര്യാപ്തമല്ല. അതുകൊണ്ട് ഇക്കാര്യത്തിൽ ശക്തമായ നടപടിയുണ്ടാകേണ്ടതായിട്ടുണ്ട്. നേരത്തെയൊക്കെ ഒരിക്കൽ കടൽ കയറിയാൽ കടൽ തന്നെ തീരം വീണ്ടെടുക്കുമെന്നാണ് പഴമക്കാർ പറയുന്നത്. അത് പ്രകൃതിയുടെ പ്രതിഭാസമായിരുന്നു. കഴിഞ്ഞ നാലഞ്ചുവർഷമായി കടൽ കയറിയാൽ പിന്നെ ആ തീരം വീണ്ടെടുക്കാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. നഷ്ടപ്പെടുന്ന തീരം വീണ്ടെടുക്കാനുള്ള സ്ട്രാറ്റജിയെക്കുറിച്ച് നാം വളരെ ഗൗരവത്തിൽ ആലോചിക്കേണ്ടതാണ്. കേരളത്തിൽ ഏറ്റവും രൂക്ഷമായ

കടലാക്രമണം നേരിടുന്ന മേഖലയെക്കുറിച്ച് വളരെ കൃത്യമായി ഇറിഗേഷൻ വകുപ്പിന് അറിയാവുന്നതാണ്. കടലാക്രമണം സംഭവിച്ചുകഴിഞ്ഞാൽ ഭിത്തിയുടെ റീഫോർമേഷനെക്കുറിച്ചാണ് നമ്മൾ ആലോചിക്കുന്നത്. അതൊരു ഡിഫൻസ് മാത്രമാണ്. അത് കടലാക്രമണ ഭീഷണിയെ ചെറുക്കാൻ പര്യാപ്തമല്ല. അതുകൊണ്ട്, കേരളത്തിൽ രൂക്ഷമായ കടലാക്രമണമുള്ള മേഖലകൾ ഏതൊക്കെയാണെന്നുള്ളത് സംബന്ധിച്ച് നമ്മൾ മുൻകൂട്ടിതന്നെ അടയാളപ്പെടുത്തണം. ഓരോ ജില്ലയിലും ഇതുസംബന്ധിച്ച് അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. തിരുവനന്തപുരം- ചെറിയതൂറയും വലിയതൂറയും, കൊല്ലം-ഇരവിപുരം മുതൽ കോങ്ങൽ മലപ്പുറം ഉപ്പുപ്പ പള്ളിവരെ, ആലപ്പുഴ- വലിയഴീക്കൽ മുതൽ പള്ളിത്തോട് വരെ, എറണാകുളം-ചെല്ലാനം ബസാർ മുതൽ ചെറായി, മുന്നമ്പം, കുഴിപ്പള്ളി, വെളിയത്തുപറമ്പ് വരെ, തൃശ്ശൂർ- ഏറിയാട് മുതൽ ചാവക്കാട് വരെ. ബഹുമാനപ്പെട്ട സ്പീക്കറുടെ മണ്ഡലമായ പൊന്നാനി രൂക്ഷമായ കടലാക്രമണം നടക്കുന്ന മേഖലയാണ്. മലപ്പുറം- പൊന്നാനി ലൈറ്റ് ഹൗസ് പരിസരം മുതൽ പാലപ്പട്ടി വരെയുള്ള മേഖല, കോഴിക്കോട് -ബേപ്പൂർ മുതൽ മടപ്പള്ളി വരെയുള്ള മേഖല, കണ്ണൂർ- പുനോൽ മുതൽ പാലക്കോട് വരെയുള്ള മേഖല, കാസർഗോഡ്-മൂസോടി കടപ്പുറം മുതൽ കസബ കടപ്പുറം

വരെ. ഈ പറയുന്ന പ്രദേശങ്ങളിലെല്ലാം എല്ലാ വർഷവും കടലാക്രമണം ഉണ്ടാകുന്നതാണ്. അത്തരം കേന്ദ്രങ്ങളിൽ കടലാക്രമണം നടന്നതിനുശേഷം എന്തെങ്കിലും പ്രവൃത്തികൾ ചെയ്യിട്ട് കാര്യമില്ല. അവിടെ, മൺസൂൺ കഴിഞ്ഞാൽ ഡിസംബർ മാസം മുതൽ ഇതിനുള്ള പ്രാഥമികമായ നടപടികൾ ആരംഭിക്കണം. ഇത് തടയാനുള്ള മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിച്ചാൽ കടലാക്രമണത്തിന്റെ ആഘാതത്തിൽ നിന്നും തീരദേശവാസികളായ മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളെ വലിയൊരളവിൽ നമുക്ക് സംരക്ഷിക്കാൻ കഴിയുമെന്നാണ് എനിക്ക് പറയാനുള്ളത്. ഇക്കാര്യത്തിൽ ശക്തമായ നടപടിയുണ്ടാകണം.

ഇപ്പോൾ ഗ്രോയിൻസ് എന്ന് പറയുന്ന ചെറിയ പുലിമുട്ടുകളുണ്ട്. വിഴിഞ്ഞത്ത് അതാണ് ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. എല്ലായിടത്തും വലിയ പുലിമുട്ടിന്റെ ആവശ്യമില്ല. പുലിമുട്ട് നിർമ്മിക്കണമെങ്കിൽ പൂനെയിലെ Central Water and Power Research Station (CWPRS)-ന്റെ പഠനം വേണം. അതിന് ധാരാളം സമയം വേണ്ടിവരും. അങ്ങനെ വരുമ്പോൾ വർഷങ്ങൾ കഴിഞ്ഞാലും ജനങ്ങളുടെ ആവശ്യം പരിഹരിക്കപ്പെടാത്ത സ്ഥിതിയുണ്ടാകും. അതുകൊണ്ട് ഇക്കാര്യത്തിൽ ശക്തമായ നടപടിയുണ്ടാകണം. എം.എൽ.എ.-മാരായ

ഞങ്ങൾക്ക് ഈ പറയുന്ന തീരദേശ മേഖലയിൽ പോകാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. കടുത്ത പ്രതിഷേധത്തിന് ഞങ്ങൾ ഇരയാകുകയാണ്. ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രിക്ക് തന്നെ ഇത്തരത്തിലുള്ള ഒരു ദുരനുഭവമുണ്ടായതായി പത്രങ്ങളിൽ വന്ന വാർത്തയിലൂടെ ഞങ്ങൾക്ക് മനസ്സിലായിട്ടുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് ഇക്കാര്യത്തിൽ സത്വര നടപടിയുണ്ടാകണം. 2000 കോടി രൂപയുടെ തീരദേശ പാക്കേജ് പ്രഖ്യാപിച്ചു. ഇറിഗേഷൻ ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റ് 334 കോടി രൂപയുടെ പാക്കേജ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടെന്നാണ് ഞാൻ മനസ്സിലാക്കുന്നത്. അടിയന്തരമായി പണം കണ്ടെത്തി തീരദേശവാസികളുടെ സുരക്ഷ ഉറപ്പുവരുത്തി തീരദേശ മേഖലയിൽ ഇന്നുള്ള അശാന്തിക്ക് പരിഹാരം കാണണമെന്ന് ആവശ്യപ്പെടുകയുമാണ്.

പ്രതിപക്ഷ നേതാവ് (ശ്രീ. രമേശ് ചെന്നിത്തല): സർ, ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം അവതരിപ്പിച്ച വിഷയം തന്നെയാണ് എല്ലാവരുടെയും പ്രശ്നം. കടലോര മേഖലയിലുള്ള എം.എൽ.എ.-മാരെല്ലാം വലിയ പ്രതിസന്ധിയിലാണ്. ഇക്കാര്യത്തിൽ രാഷ്ട്രീയമൊന്നുമില്ല. ഈ വിഷയത്തിന്മേൽ മറുപടി പറയുന്ന അങ്ങേയ്ക്ക് ഒരു രൂപ പോലും വിനിയോഗിക്കാൻ കഴിയില്ല. ഇപ്പോൾ അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള 22 കോടി രൂപയ്ക്ക് ഒരു പ്രവൃത്തിയും ചെയ്യാൻ സാധിക്കില്ല. അതുകൊണ്ട് സഭാസമ്മേളനം കഴിഞ്ഞതിനുശേഷം കടലോര പ്രദേശത്തുള്ള

എം.എൽ.എ.-മാരുടെ പ്രശ്നം കേൾക്കാനായി അങ്ങ് മുഖ്യമന്ത്രിയുടേടി പങ്കെടുക്കുന്ന ഒരു യോഗം വിളിച്ചുചേർക്കണമെന്ന് അഭ്യർത്ഥിക്കുകയാണ്.

ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി): സർ, മുഖ്യമന്ത്രിയുടേടി പങ്കെടുക്കുന്ന യോഗം വിളിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ച് അദ്ദേഹവുമായി ആലോചിച്ച് മറുപടി പറയുന്നതാണ്.

കേരളത്തിലെ മൊത്തം കടൽത്തീരത്തിലെ 576 കിലോമീറ്ററിൽ 366 കിലോമീറ്റർ നീളം കടൽ ഭിത്തി, പുലിമുട്ട് എന്നീ പരമ്പരാഗത മാർഗ്ഗങ്ങളിൽ സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ 125 കിലോമീറ്റർ നീളം കടൽഭിത്തിക്ക് പുനരുദ്ധാരണ പ്രവൃത്തികൾ ആവശ്യമാണ്. കടൽഭിത്തിയില്ലാത്ത 210 കി.മീറ്ററിൽ കടുത്ത കടലാക്രമണം നേരിടുന്ന 23 കി.മീ. കടൽത്തീരം അതീവ ദുർബലമാണ്. കേരളത്തിൽ പൊതുവെ തീരശോഷണം നടക്കുന്നത് ജൂൺ മുതൽ സെപ്റ്റംബർ വരെയും പുനർസൃഷ്ടി പ്രക്രിയ നടക്കുന്നത് നവംബർ മുതൽ ഏപ്രിൽ വരെയുമുള്ള കാലങ്ങളിലാണ്. മൺസൂൺ സമയത്ത് തീരപ്രദേശങ്ങളിലെ ചിലപ്രദേശങ്ങളിൽ അതിരൂക്ഷമായ കടലാക്രമണം നേരിടാറുണ്ട്. ഉയർന്നതും ശക്തമായതുമായ തിരമാലകളും Storm Surge (കാറ്റിന്റെ സ്വാധീനത്താൽ കടൽ ഉയരുന്ന പ്രതിഭാസം), കാലാവസ്ഥാ

വ്യതിയാനംമൂലമുള്ള കടലിന്റെ ജലത്തിലെ ഉയരം കൂടുന്നതുമെല്ലാം ഇതിനകാരണമായി വിലയിരുത്തുന്നു. ഇവ കൂടാതെ സമീപ നാളുകളിലായുണ്ടാകുന്ന ചുഴലിക്കാറ്റുകളും കേരളതീരത്തെ പ്രക്ഷുബ്ധമാക്കുന്നു.

2004-ലെ സുനാമിയുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ തീരദേശ പരിപാലനം ഉറപ്പുവരുത്താൻ സർക്കാർ, മദ്രാസ് ഐ.ഐ.ടി. മുഖേന ഒരു പഠനം നടത്തുകയുണ്ടായി. പഠന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം ദുർബലമായ കടലോര മേഖലകൾ തിരിച്ചറിയുകയും ഈ മേഖലകളിൽ അനുയോജ്യമായ തീരസംരക്ഷണ നടപടികൾ നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. നിലവിലുള്ള കടൽഭിത്തിയുടെ അവസ്ഥ, കടൽത്തീരത്തിന്റെ വ്യതിയാനങ്ങൾ, ലിറ്ററൽ ഡ്രിഫ്റ്റിന്റെ ദിശ (കരയ്ക്ക് സമാന്തരമായി മണലിന്റെ സഞ്ചാരം) തീരദേശ സവിശേഷതകൾ, തീരത്തിന്റെ പ്രാധാന്യം മുതലായവ ഈ പഠനത്തിൽ നിരീക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. തീരദേശ സംരക്ഷണത്തിനായി പൊതുവായ ആശയ രൂപത്തിലുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങളാണ് ഈ പഠനത്തിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നത്. കേരളത്തിലെ തീരദേശ ജില്ലകളിലെ ദുർബലമായ സ്ഥലങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുകയും, ലഭ്യമായ വിവരങ്ങളുപയോഗിച്ച് ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ അനുയോജ്യമായ സംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

കൂടാതെ നിലവിലെ കടൽഭിത്തികൾ തകരാനുള്ള കാരണങ്ങളും ഇത് തുടരാതിരിക്കാൻ എടുക്കേണ്ട നടപടികളും നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്രധാനമായും നിലവിലുള്ള കടൽഭിത്തിയുടെ പുനരുദ്ധാരണം, കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം, ഗ്രോയിൻഫീൽഡ് നിർമ്മാണം, പ്ലാന്റേഷൻസ് ട്രെയിനിംഗ് വാൾസ്, ജിയോസിന്ററിക്സ് ഉപയോഗിച്ചുള്ള ഗാബിയോൺ, ജിയോട്യൂബ് മുതലായ സംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങളാണ് പഠനത്തിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഓരോ പ്രദേശത്തും വിശദമായ പ്രാദേശിക പഠനം നടത്തിയാൽ മാത്രമേ വിശദമായ രൂപരേഖ തയ്യാറാക്കാൻ കഴിയുകയുള്ളൂ എന്നും പഠനം വ്യക്തമാക്കുന്നു. ഗ്രോയിൻഫീൽഡ് നിർമ്മിക്കുന്നതിന് മുന്നോടിയായി ലിറ്ററൽ ഡ്രിഫ്റ്റിന്റെ വിശദമായ പഠനം ആവശ്യമാണെന്നും റിപ്പോർട്ടിൽ പറയുന്നുണ്ട്. നിർദ്ദേശങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് മുമ്പ് വിശദമായ പര്യവേക്ഷണം നടത്തുകയും ന്യൂമറിക്കൽ/ഫിസിക്കൽ മോഡലിംഗ് നടത്തുകയും വേണമെന്നും പഠനത്തിൽ പരാമർശിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഐ.ഐ.ടി. മദ്രാസ് നടത്തിയ പഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ പനത്തൂരക്കര, ബീമാപ്പള്ളി തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിലും കൊല്ലം ജില്ലയിൽ ഇരവിപുരം, കാക്കത്തോട് എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിലും ആലപ്പുഴ ജില്ലയിൽ ഹരിപ്പാട്, ആലപ്പുഴ, അമ്പലപ്പുഴ എന്നീ

നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ തീരദേശ മേഖലയിലും ചേർത്തലയിൽ ഒറ്റമശ്ശേരി, വാഴക്കുട്ടം പൊഴി എന്നിവിടങ്ങളിലും എറണാകുളം ജില്ലയിലെ എടവനക്കാട്, ചെല്ലാനം ദ്വീപ്, മാലാഖപ്പടി എന്നിവിടങ്ങളിലും കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ കല്ലായി അഴിമുഖത്തും പ്രദേശനിർദ്ദിഷ്ട പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പഠനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഈ പ്രദേശങ്ങളിൽ കടലാക്രമണ പ്രതിരോധത്തിനായി പുലിമുട്ടുകൾ/വിവിധ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിച്ച പ്രകാരം ഇവയിൽ ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ പുലിമുട്ട്/ Gabion/കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം നടത്തുകയും ബാക്കി ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ പഠനം നിർദ്ദേശിച്ച പ്രതിരോധ പ്രവൃത്തികൾ നിർമ്മിക്കാനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

2019-20-ലെ ബഡ്ജറ്റ് വിഹിതത്തിന് പുറമെ 15-06-2019-ലെ സർക്കാർ ഉത്തരവുപ്രകാരം കടുത്ത കടലാക്രമണം നേരിടുന്ന പ്രദേശങ്ങളിലെ അടിയന്തര പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 22.5 കോടി രൂപ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ ഫണ്ടിൽപ്പെടുത്തി തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ വലിയതുറ, കൊല്ലം ജില്ലയിൽ ഇരവിപുരം, ആലപ്പാട്, ആലപ്പുഴ ജില്ലയിൽ ചേർത്തല, ഒറ്റമശ്ശേരി, ഹരിപ്പാട്, എറണാകുളം ജില്ലയിൽ ചെല്ലാനം തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിൽ കയ്യമംഗലം, മലപ്പുറം ജില്ലയിൽ പൊന്നാനി, കോഴിക്കോട്

ജില്ലയിൽ കാപ്പാട് തുടങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ അടിയന്തര പ്രവൃത്തികൾ ആരംഭിച്ചു.

കൂടാതെ അടിയന്തര സാഹചര്യമുണ്ടാകുന്ന തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഈ ഫണ്ടിൽ നിന്നും ആവശ്യമായ പ്രവൃത്തികൾക്ക് അനുമതി നൽകുന്നതാണ്. കേരളത്തിന്റെ തീരപ്രദേശങ്ങളിൽ കടലാക്രമണ പ്രതിരോധ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് തകർന്ന കടൽഭിത്തികളുടെ പുനർനിർമ്മാണം, സംരക്ഷണമില്ലാത്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ കടൽഭിത്തി പുലിമുട്ടുകളുടെ ശ്രേണി, ബീച്ച് നറിഷ്മെന്റ് തുടങ്ങിയ ദീർഘകാല മാർഗ്ഗങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം എന്നിവയ്ക്ക് ആകെ 934 കോടി രൂപ വേണമെന്നും കണക്കാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പ്രവൃത്തികൾ ഫണ്ടിന്റെ ലഭ്യതയനുസരിച്ച് നടപ്പിലാക്കുന്നതാണ്.

ശ്രീ. റ്റി. വി. രാജേഷ്: സർ, ബഹുമാനപ്പെട്ട പ്രതിപക്ഷ നേതാവ് ചൂണ്ടിക്കാണിച്ച കാര്യം അങ്ങ് മുൻകയ്യെടുത്തുകൊണ്ട് ബഹുമാനപ്പെട്ട മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ യോഗം വിളിക്കണമെന്നുള്ളതാണ്. എന്റെ നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ 14 കി.മീറ്റർ ദൂരം തീരദേശമാണ്. അതിൽ മാട്ടൂൽ

സൗത്ത്, നീരൊഴുക്കുംചാൽ, കക്കാടൻചാൽ, വാവുവളപ്പിൽ തോട്, ചൂട്ടാട് എന്നീ മേഖലകളിലാണ് രൂക്ഷമായ കടലാക്രമണമുള്ളത്. അതിനുള്ള എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അതിനെക്കുറിച്ചും അടിയന്തരമായി ഭരണാനുമതി നൽകി പ്രവൃത്തി സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തീകരിക്കാനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ ?

ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണകുട്ടി: സർ, ഇക്കാര്യം മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ ശ്രദ്ധയിൽ കൊണ്ടുവന്നിട്ടുണ്ട്. മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ സൗകര്യവും അഭിപ്രായവും പരിഗണിച്ച് യോഗം വിളിക്കുന്നതാണ്.

(2) കുടിവെള്ള ലഭ്യതയും വിതരണവും

ശ്രീ. വി. കെ. ഇബ്രാഹിം കുഞ്ഞ്: സർ, ജൂലൈ മാസമായിട്ടും സംസ്ഥാനത്ത് ആവശ്യത്തിന് മഴ ലഭിക്കാത്തത് വളരെയധികം ഗുരുതരമായ സ്ഥിതിവിശേഷമാണുണ്ടാക്കിയിരിക്കുന്നത്. വരൾച്ചയുടെ കാലമാണ് വരാനിരിക്കുന്നതെന്ന് എല്ലാ മാധ്യമങ്ങളും പറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. മാത്രമല്ല കഴിഞ്ഞ പ്രളയത്തിനുശേഷം പുഴകളിലും ജലാശയങ്ങളിലും തോടുകളിലും വെള്ളം സ്ഥിരമായി നിൽക്കുന്നില്ലെന്നുള്ള പ്രതിഭാസവുമുണ്ട്.

ഭൂഗർഭജലം വളരെയധികം താഴ്ന്നിരിക്കുന്നുവെന്ന് ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരൊക്കെ അഭിപ്രായപ്പെട്ടിരിക്കുകയാണ്. ഇക്കാര്യത്തിൽ ശാസ്ത്രീയവും സമഗ്രവുമായ പഠനം നടത്തുന്നതിനോ പരിഹാരമുണ്ടാക്കുന്നതിനോ ഗവൺമെന്റ് മുന്നോട്ടുവന്നിട്ടില്ല. കുടിവെള്ളത്തിന് ഇപ്പോൾ വളരെയധികം ക്ഷാമമുണ്ട്. മഴക്കാലത്തുതന്നെ കുടിവെള്ളക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്നുവെന്ന് പറയുമ്പോൾ അത് സംസ്ഥാനം നേരിടാൻ പോകുന്ന ഏറ്റവും വലിയ ദുരന്തത്തിന്റെ മുന്നറിയിപ്പായി ഗവൺമെന്റ് കണക്കാക്കണമെന്നാണ് എനിക്ക് അഭ്യർത്ഥിക്കാനുള്ളത്.

ചെന്നൈയിലുണ്ടായ കുടിവെള്ളക്ഷാമത്തിൽ ഗവൺമെന്റുതന്നെ നിശ്ചലമായിപ്പോയ സ്ഥിതിവിശേഷമാണുണ്ടായിരിക്കുന്നത്. അത് കേരളത്തിലുണ്ടാകുകയില്ലെന്ന് പറയാൻ കഴിയാത്ത അവസ്ഥയിലേയ്ക്ക് കാര്യങ്ങൾ പോകുകയാണ്. അതിന് മുൻകൂട്ടി ചില പദ്ധതികൾ ഗവൺമെന്റ് തയ്യാറാക്കണമെന്നാണ് എനിക്ക് അഭ്യർത്ഥിക്കാനുള്ളത്. അതിൽ ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ടത് മഴയുടെ തോത് കുറയുന്നുവെന്നുള്ളതാണ്. കേരളത്തിൽ ലഭിക്കുന്ന മഴയുടെ വാർഷിക ശരാശരി 3000 മില്ലി മീറ്ററിൽനിന്ന് 2925 മില്ലി മീറ്ററായി കുറഞ്ഞിരിക്കുന്നു. വേൾഡ് ഹെൽത്ത് ഓർഗനൈസേഷന്റെ

കണക്കനുസരിച്ച് ഒരാൾ ശരാശരി 135 ലിറ്റർ വെള്ളമാണ് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്. പക്ഷേ കേരളത്തിലെ ആളുകൾ 400 ലിറ്റർ വെള്ളമാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. മനുഷ്യനിർമ്മിതമായ ഈ പ്രതിഭാസങ്ങളെ എങ്ങനെ തരണം ചെയ്യാൻ സാധിക്കുമെന്നുള്ളത് ഗവൺമെന്റ് ആലോചിച്ച് പദ്ധതി തയ്യാറാക്കണമെന്നാണ് എനിക്ക് അഭ്യർത്ഥിക്കാനുള്ളത്. വളരെ അഡ്വാൻസ്ഡായിട്ടുള്ള രാജ്യങ്ങളിലൊക്കെ ഇങ്ങനെ സംഭവിക്കുമ്പോൾ കടൽ വെള്ളത്തിന്റെ സബ്സ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് എന്താണെന്ന് ആലോചിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. കടൽ വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കാനുള്ള നടപടിയാണ് ഗവൺമെന്റ് സ്വീകരിക്കേണ്ടത്. ചെന്നൈയിൽ ഇപ്പോൾ എടുത്തിരിക്കുന്ന നിലപാട് അതാണ്. 1659 കോടി രൂപ ചെലവ് വരുന്ന പദ്ധതിയുടെ വർക്ക് ഇപ്പോൾ തുടങ്ങുകയാണ്. 24 മാസത്തിനുള്ളിൽ ആ പദ്ധതി പൂർത്തീകരിക്കാനാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ആ പദ്ധതിയിലൂടെ ഒരു ദിവസം 15 കോടി ലിറ്റർ വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കുന്നുണ്ട്. ഒരു ലിറ്റർ വെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കുന്നതിന് ഏകദേശം 42 പൈസ മാത്രമേ ചെലവാകുന്നുള്ളൂ. കൊച്ചിയിലും കോഴിക്കോടും തിരുവനന്തപുരത്തുമൊക്കെ ഇപ്പോൾത്തന്നെ ഡി-സാലിനേഷൻ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കാനുള്ള നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്നാണ് എനിക്ക്

അഭ്യർത്ഥിക്കാനുള്ളത്.

നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെയും വേൾഡ് ബാങ്കിന്റേയും മറ്റും ധാരാളം കുടിവെള്ള പദ്ധതികളുണ്ട്. അതെല്ലാം മുടങ്ങിക്കിടക്കുകയാണ്. ഒരാൾ മുകളിൽ കയറിനിന്ന് വീക്ഷിച്ചാൽ കേരളത്തിൽ ഇങ്ങനെ മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ രസകരമായ കാഴ്ചകൾ കാണാൻ സാധിക്കും. ഇങ്ങനെ മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്ന പദ്ധതികളെല്ലാം ഉടൻതന്നെ നടപ്പിലാക്കണം. മാത്രമല്ല കിഫ്ബിയിലൂടെ പണം കൊടുക്കുമെന്ന് പറഞ്ഞ പല പ്രോജക്ടുകളും ഇതുവരെ ആരംഭിച്ചിട്ടില്ല. ഇനി എന്നാണ് അത് ആരംഭിച്ച് പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കുക. 24 മാസം കൊണ്ട് പൂർത്തീകരിക്കേണ്ട പദ്ധതികൾ വാട്ടർ അതോറിറ്റി 24 വർഷം കൊണ്ടാണ് പൂർത്തിയാക്കുന്നത്. അതുപോലെ പല പദ്ധതികൾക്കും പൈപ്പിടാൻ ഗവൺമെന്റ് പൈസ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പിന്റെ റോഡുകൾ കട്ട് ചെയ്തുവേണം പൈപ്പിടാൻ. ആ റോഡുകൾ പുനഃസ്ഥാപിക്കാനുള്ള പൈസ നൽകിയിട്ടില്ല. ആനയെ വാങ്ങി, പക്ഷേ തോട്ടി വാങ്ങാനുള്ള പൈസ നിങ്ങൾ കൊടുത്തിട്ടില്ല. അങ്ങനെ പല പഞ്ചായത്തുകളിലും മുനിസിപ്പാലിറ്റികളിലും പൈപ്പിടാൻ സാധിക്കാത്ത സ്ഥിതിവിശേഷമുണ്ട്. കുടിവെള്ളത്തിന്റെ പ്രശ്നമായതുകൊണ്ട് ഇത് വളരെ

ഗൗരവമായിട്ടെടുക്കണം. ചെന്നൈ അഭിമുഖീകരിച്ച പ്രശ്നം ലോകത്തിനതന്നെ താക്കീതായി എടുക്കണമെന്നാണ് എനിക്ക് അഭ്യർത്ഥിക്കാനുള്ളത്. കേരളത്തിൽ അങ്ങനെയുണ്ടാകുമെന്നുള്ള കാര്യത്തിൽ ഒരു സംശയവുമില്ല.

എന്റെ മണ്ഡലത്തിലെ നിരവധി പദ്ധതികൾക്കായി ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രിയുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ ചർച്ച നടന്നു. ഇന്നുവരെ ആ പദ്ധതികൾ റീ സ്റ്റാർട്ട് ചെയ്യാനോ അതിൽ നടപടിയെടുക്കാനോ സാധിച്ചിട്ടില്ല. കുടിവെള്ള പദ്ധതികളിൽ ശാസ്ത്രീയമായൊരു അപ്രോച്ച് വേണം. മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഉടൻതന്നെ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നതിനും മന്ദഗതിയിൽ പോകുന്ന പദ്ധതികളെ വളരെ വേഗത്തിൽ മുന്നോട്ട് കൊണ്ടുപോകുന്നതിനും കടൽവെള്ളം ശുദ്ധീകരിക്കുന്നതുപോലെ ലോകം സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നൂതന മാർഗ്ഗങ്ങൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും സർക്കാർ തയ്യാറാകണമെന്നാണ് എനിക്ക് അഭ്യർത്ഥിക്കാനുള്ളത്.

ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി): സർ, കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ശുദ്ധജല വിതരണത്തിന്റെ ഗുണഭോക്താക്കൾ സംസ്ഥാനത്തെ ജനസംഖ്യയുടെ 56 ശതമാനമാണ്. ആയതിൽ വീടുകളിൽ വാട്ടർ കണക്ഷൻ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നവരും പൊതുടാപ്പുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നവരും

ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. കേരളത്തിൽ 941 ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിലെ 15962 വാർഡുകളിലായി ഗ്രാമീണ മേഖലയിൽ ഏകദേശം 60 ലക്ഷം വീടുകളുള്ളതിൽ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കണക്ഷൻ ഏകദേശം 13.3 ലക്ഷം വീടുകളിലും ജലനിധിയുടെ കണക്ഷൻ ഏകദേശം 4.3 ലക്ഷം വീടുകളിലും ലഭ്യമാണ്. ഇതുകൂടാതെ നാൽപ്പതിനായിരത്തോളം കണക്ഷനുകൾ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പും നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ കേരളത്തിലെ ഗ്രാമീണ മേഖലയിൽ 30.7 ശതമാനം വീടുകളിൽ സ്വന്തമായി പൈപ്പ് കണക്ഷൻ നിലവിലുണ്ട്.

2016-19-ൽ 6284.29 കോടി രൂപയുടെ 422 വിശദമായ എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കി NABARD, STATE PLAN, KIIFB, AMRUT, NITI AYOOG എന്നീ സാമ്പത്തിക സ്രോതസ്സുകളുടെ ധനസഹായം ലഭ്യമാക്കി. നാളിതുവരെ ചെറുതും വലുതുമായ 78 കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിക്കുകയും 350 ദശലക്ഷം ലിറ്ററോളം കുടിവെള്ളം അധികമായി ഉല്പാദിപ്പിക്കുകയും 579002 അധിക വാട്ടർ കണക്ഷനുകൾ നൽകുകയും ചെയ്തു.

പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കുന്നതിൽ വരുന്ന കാലതാമസവും അധിക ചെലവുകളും വരുമാനരഹിത ജലത്തിന്റെ അളവ്, ജലം ശുദ്ധീകരിച്ച് വിതരണം നടത്താൻ ചെലവാകുന്ന തുകയും അതിൽനിന്ന് ലഭിക്കുന്ന വരുമാനവും

തമ്മിലുള്ള അന്തരം, വർദ്ധിച്ച പ്രവർത്തനച്ചെലവുകൾ, വരവും ചെലവും തമ്മിലുള്ള അന്തരം എന്നിവ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നങ്ങളാണ്.

സ്രോതസ്സിൽനിന്നും ജലം ശേഖരിച്ച് ശുദ്ധീകരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യാൻ അതോറിറ്റി ചെലവഴിക്കുന്നത് ആയിരം ലിറ്ററിന് ഏകദേശം 24 രൂപയാണെന്നിരിക്കെ വളരെ കുറഞ്ഞ തുകയാണ് ഗുണഭോക്താക്കളിൽനിന്നും ഈടാക്കുന്നത്. ഒരു ലിറ്ററിന് ശരാശരി ഒരു പൈസയിൽ താഴെമാത്രം ഈടാക്കിക്കൊണ്ടാണ് കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി ജലം ശുദ്ധീകരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. വരൾച്ചയും കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനവും കാരണമുണ്ടാകുന്ന കുടിവെള്ളക്ഷാമം ലഘൂകരിക്കാൻ സ്രോതസ്സുകളിൽ പരമാവധി ജലം സംരക്ഷിക്കാനും ലഭ്യമായ ജലം സൂക്ഷ്മതയോടെ വിനിയോഗിക്കാനും ജലസംരക്ഷണത്തിനും ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട്.

കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതികളും മറ്റ് ഗ്രാമീണ നഗര കുടിവെള്ള പദ്ധതികളും മറ്റും സമയബന്ധിതമായി പൂർത്തീകരിക്കാൻ വിവിധ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. മറ്റ് വകുപ്പുകളിൽനിന്നുള്ള അനുമതി ലഭിക്കാനുള്ള

കാലതാമസവും ഫീൽഡ് ലെവലിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ കുറവും പദ്ധതികളുടെ പ്രവർത്തനത്തെ ചിലപ്പോൾ ബാധിക്കാറുണ്ട്.

2016-17 വർഷത്തെ പുതുക്കിയ ബഡ്ജറ്റിൽപ്പെടുത്തിയതും കിഫ്ബി വഴി നടപ്പിലാക്കുന്നതുമായ 23 കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾക്ക് 1257.1 കോടി രൂപയുടെ അനുമതി സർക്കാരിൽനിന്നും കിഫ്ബിയിൽനിന്നും ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്. ഇവയിൽ 5 പദ്ധതികളുടെ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിച്ച് കമ്മീഷൻ ചെയ്തു. കൂടാതെ 2017-18-ൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള 35 പദ്ധതികളിൽ 31 പദ്ധതികൾക്ക് 2223.184 കോടി രൂപയുടെ അനുമതിയും 2018-19-ൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള രണ്ട് കിഫ്ബി പദ്ധതികൾക്ക് 320.41 കോടി രൂപയുടെ അനുമതിയും ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്.

കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി വിതരണം ചെയ്യുന്ന ജലത്തിന്റെ 40-45 ശതമാനം വരുമാനരഹിത ജലമായാണ് കണക്കാക്കുന്നത്. ഇന്ത്യയിലെ തന്നെ പല സംസ്ഥാനങ്ങളിലും വരുമാനരഹിത ജലത്തിന്റെ അളവ് ഇതിലും കൂടുതലാണെന്ന് റിപ്പോർട്ടുകളുണ്ട്. എന്നാലും വരുമാനരഹിത ജലത്തിന്റെ അളവ് ഘട്ടംഘട്ടമായി കുറയ്ക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്നു. ആയതിന് ഭീമമായ മുതൽമുടക്ക് ആവശ്യമായതിനാൽ മുടക്കുന്ന തുകയ്ക്ക് ആനുപാതികമായി വരുമാനനേട്ടം ഉറപ്പാക്കേണ്ടതുണ്ട്.

കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ഉത്ഭവകാലം മുതൽതന്നെ റവന്യൂകമ്മിയിലാണ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. സർക്കാരിൽനിന്നും ലഭിക്കുന്ന പദ്ധതിയേതര ഗ്രാന്റാണ് ഈ റവന്യൂകമ്മി നികത്തുന്നതിന് ഒരു പരിധിവരെ സഹായകമാകുന്നത്. വർഷാവർഷം വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന ശമ്പളം, പെൻഷൻ, അറ്റകുറ്റപ്പണികളുടെ ചെലവ്, വൈദ്യുതി ചെലവ്, വായ്പാതിരിച്ചടവ് എന്നിവയ്ക്കനുസൃതമായി കുടിവെള്ളക്കരത്തിൽ വർദ്ധനവുണ്ടാകുന്നില്ല. ഇതിനുപുറമെ 01.10.2014-ൽ പ്രാബല്യത്തിൽ വന്ന പുതുക്കിയ വെള്ളക്കര നിരക്കിൽ പ്രതിമാസം 15 കിലോലിറ്റർ വരെ വെള്ളം ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപഭോക്താവിനെ വർദ്ധനവിൽനിന്നും ഒഴിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഇവ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ സാമ്പത്തിക പ്രതിസന്ധിക്ക് കാരണമാകുന്നു. കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയ വകയിലും ഓപ്പറേഷൻ ആൻഡ് മെയിന്റനൻസ് വകയിലുമായി 472.71 കോടി രൂപയുടെ ബില്ലുകൾ കുടിശ്ശികയായുണ്ട്. കരാറുകാരടെ കുടിശ്ശിക ബില്ലുകൾ തീർക്കാത്തതിനാൽ പ്ലാൻ ഫണ്ടിൽ ഉൾപ്പെട്ട പ്രവൃത്തികൾ ചില മേഖലയിലെ കരാറുകാർ ഏറ്റെടുക്കുന്നതിന് താമസം വന്നിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ യഥാസമയം തുക കൊടുക്കാൻ സാധിക്കാത്തതിനാൽ സമയബന്ധിതമായി പല പദ്ധതികളും പൂർത്തിയാക്കാൻ

സാധിക്കാതെ വരാറുണ്ട്. ഈ പ്രശ്നം ലഘൂകരിക്കുന്നതിനായി ആവശ്യപ്പെടുന്ന കരാറുകാർക്ക് ബാങ്ക് വായ്പാ സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തി നൽകാറുണ്ട്. അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ ചെയ്യുന്ന കരാറുകാർക്ക് 14 മാസത്തെ കുടിശ്ശിക നൽകാനുണ്ട്. ആയതിൽ മൂന്ന് മാസത്തെ കുടിശ്ശിക തുക നൽകാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

കൊച്ചി മെട്രോ നഗരത്തിനും വിശാലകൊച്ചി മേഖലയിലെ 5 മുനിസിപ്പാലിറ്റികൾക്കും 13 സമീപ പഞ്ചായത്തുകൾക്കും വേണ്ടി ഭാവിയിലെ ഉയർന്ന കുടിവെള്ള ആവശ്യകത കണക്കിലെടുത്ത് രൂപകൽപന ചെയ്തിട്ടുള്ള 135 എം.എൽ.ഡി. ശേഷിയുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാലയുടെ പ്രഥമ ഘട്ടത്തിൽ, ആലുവയിൽ കിണറും പമ്പ് ഹൗസും സ്ഥാപിച്ച് അവിടെ നിന്ന് പമ്പ് ചെയ്യുന്ന ജലം കളമശ്ശേരിയിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന 135 എം.എൽ.ഡി. ശേഷിയുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാലയിൽ ശുദ്ധീകരിച്ച്, സംഭരണികളിൽ ശേഖരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ഈ പദ്ധതിക്കായി 238.53 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചുവെങ്കിലും ശുദ്ധീകരണശാല നിർമ്മിക്കാൻ ആവശ്യമായ സ്ഥലം ലഭ്യമാകാത്തതിനാൽ പ്രസ്തുത പദ്ധതി മുന്നോട്ടുകൊണ്ട് പോകാൻ കഴിഞ്ഞില്ല. 135 എം.എൽ.ഡി.

ജലശുദ്ധീകരണശാല സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് കളമശ്ശേരിയിലുള്ള കിൻഫ്രയുടെ ഹൈടെക് പാർക്കിൽ സ്ഥലം ലഭ്യമാക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ബഹുമാനപ്പെട്ട എം.എൽ.എ.-യുടെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ 26.12.2018-ൽ കളമശ്ശേരി പി.ഡബ്ല്യൂ.ഡി. ഗസ്റ്റ് ഹൗസിൽ വച്ച് കിൻഫ്രയുടേയും കെ.ഡബ്ല്യൂ.എ.-യുടേയും ഉദ്യോഗസ്ഥരുടേയും സംയുക്തയോഗത്തിൽ കിൻഫ്രയുടെ അധീനതയിലുള്ള ഏകദേശം 8 ഏക്കർ സ്ഥലം ജലശുദ്ധീകരണശാലയുടെ നിർമ്മാണത്തിനായി ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ ആവശ്യപ്പെടുകയും അത് കെ.ഡബ്ല്യൂ.എ.-യ്ക്ക് വിട്ടുനൽകാമെന്ന് അറിയിക്കുകയുമുണ്ടായി. യോഗതീരുമാനപ്രകാരം സ്ഥലം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള അപേക്ഷ 31.12.2018-ൽ നിശ്ചിത ഫീസായ 5,900/- രൂപയുടെ ഡി.ഡി. സഹിതം കിൻഫ്രയ്ക്ക് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. തുടർന്ന് സ്ഥലം ലഭ്യമാക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കെ.ഡബ്ല്യൂ.എ. ഉന്നത ഉദ്യോഗസ്ഥരുമായി 05.01.2018-ൽ അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറിയുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ എറണാകുളം ഗസ്റ്റ് ഹൗസിൽ വച്ച് ചർച്ച നടത്തുകയും അതിനെ തുടർന്ന് കിൻഫ്ര മാനേജറുമൊരുമിച്ച് കിൻഫ്രയുടെ അധീനതയിലുള്ള കളമശ്ശേരിയിലെ നിർദ്ദിഷ്ട സ്ഥലം പരിശോധന നടത്തുകയുണ്ടായി. തുടർന്ന് 19.01.2019-ൽ കെ.ഡബ്ല്യൂ.എ.-യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ആലുവയിൽ കെ.ഡബ്ല്യൂ.എ.-യുടെ

അധീനതയിലുള്ള ക്വാർട്ടേഴ്സ് ഉൾപ്പെടെയുള്ള 3.90 ഏക്കർ സ്ഥലവും പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്കായി പരിശോധന നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആധുനികരീതിയിലുള്ള ജലശുദ്ധീകരണശാല സ്ഥാപിക്കുകയാണെങ്കിൽ ആലുവയിൽ ലഭ്യമായ കെ.ഡബ്ല്യു.എ.-യുടെ സ്ഥലമാണ് ജലശുദ്ധീകരണശാല സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് കൂടുതൽ അനുയോജ്യവും ചെലവുകുറവുമെന്ന് ബോധ്യപ്പെട്ടതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആലുവയിൽ ജലശുദ്ധീകരണശാല സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള തീരുമാനമെടുക്കുകയുണ്ടായി. സർവ്വേ, രൂപകല്പന എന്നിവ പൂർത്തീകരിച്ച് പദ്ധതിയുടെ എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഈ പദ്ധതിക്കായി ഒന്നാം ഘട്ടമായി 50 കോടി രൂപ 2019-20 സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഭരണാനുമതി നൽകുന്നത് പരിഗണനയിലാണ്.

കളമശ്ശേരിയിലെ ബഹുമാനപ്പെട്ട എം.എൽ.എ.-യുടെ നിയോജകമണ്ഡല ആസ്തിവികസന ഫണ്ടിൽ നിന്നും 496 ലക്ഷം രൂപയുടെ അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുള്ളതായ കടുങ്ങല്ലൂർ പഞ്ചായത്തിലെ 7, 8 വാർഡുകളായ കുഞ്ഞുണ്ണിക്കര-ഉളിയന്നൂർ പ്രദേശങ്ങളിലെ കുടിവെള്ള പദ്ധതിയുടെ വിശദമായ എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിപ്പോർട്ട് സൂക്ഷ്മ പരിശോധനയിലാണ്. 505 ലക്ഷം രൂപ ചെലവ് വരുന്ന പ്രസ്തുത പദ്ധതി കുഞ്ഞുണ്ണിക്കര - ഉളിയന്നൂർ പ്രദേശങ്ങളിലെ

കുടിവെള്ള ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതാണ്.

ശ്രീ. വി. കെ. ഇബ്രാഹിം കുഞ്ഞ്: സർ, അങ്ങ് കുറച്ചുകൂടി സ്ത്രീധായി കാര്യങ്ങൾ കൊണ്ടുപോകുന്നതിൽ വലിയ സന്തോഷമുണ്ട്. പക്ഷെ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ എല്ലാ പ്രോജക്ട് വർക്കുകളും വളരെ മന്ദഗതിയിലാണ് പോകുന്നത്. അതിനെ ത്വരിതപ്പെടുത്താനും മുടങ്ങിക്കിടക്കുന്ന പദ്ധതികളൊക്കെ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പിലാക്കാനുമുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; അതോടൊപ്പംതന്നെ ചെറുകിട കരാറുകാർക്ക് ധാരാളം കുടിശ്ശിക കൊടുക്കാനുള്ളതുകൊണ്ട് എവിടെയെങ്കിലും പൈപ്പ് പൊട്ടിയാൽപോലും അവർ അറ്റൻഡ് ചെയ്യുന്നില്ല. ചെറുകിട കരാറുകാർക്കുള്ള കുടിശ്ശിക തീർക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?

ശ്രീ. കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി: സർ, ടാങ്കും ഫിൽറ്റർ പ്ലാന്റുമെല്ലാം ഉണ്ടെങ്കിലും വിതരണം മാത്രം നടക്കുന്നില്ല. അത് കുറേക്കാലമായി മുടങ്ങിക്കിടക്കുകയാണ്. അങ്ങനെ ഡെഡ് മണിയായി കിടക്കുകയാണ്. അത് വിതരണം ചെയ്യണമെങ്കിൽ 11,000 കോടി രൂപയെങ്കിലും ആവശ്യമാണ്. അതുകൊണ്ട് ബാങ്കിൽ ഗ്യാരന്റി കൊടുത്തുകൊണ്ട് കരാറുകാരുടെ കുടിശ്ശിക നൽകാനുള്ള ഏർപ്പാട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്; കഴിയുന്നത്ര അവരെ സഹായിക്കാൻ ശ്രമിക്കാം.