

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 6475

03/04/2018-ലെ മറുപടി

കടിവെള്ള ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിനുള്ള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പദ്ധതികൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ.വി.എസ്.ശിവകുമാർ

മാത്യൂ ടി.തോമസ്
(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

എ) ഗുണനിലവാരമുള്ള കടിവെള്ളം എല്ലാപേർക്കും നൽകുക എന്ന ദൗത്യം ഏറ്റെടുത്തിട്ടുള്ള കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി ഇക്കാര്യത്തിൽ എത്രമാത്രം വിജയിച്ചുവെന്ന് വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വ്യക്തമാക്കുമോ;

എ) നിലവിലെ കണക്കനുസരിച്ച് സംസ്ഥാനത്ത് 54.27% ജനങ്ങൾക്കാണ് പൊതു ജല വിതരണ സംവിധാനം വഴി വാട്ടർ അതോറിറ്റി കടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നത്. പൊതുവിതരണ ശൃംഖല വഴി വിതരണം ചെയ്യുന്ന കടിവെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം നിലവിലുള്ള മാനദണ്ഡങ്ങൾക്ക് അനുസൃതമാണെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനുവേണ്ട കർശനമായ ഗുണനിലവാര പരിശോധന സംവിധാനങ്ങൾ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയിൽ നിലവിലുണ്ട്. വിതരണം ചെയ്യുന്ന കടിവെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെയും വിതരണത്തിന്റെയും വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പുവരുത്തുന്നുണ്ട്. ഗുണനിലവാര പരിശോധനക്കായി എല്ലാ ജില്ലകളിലും ലാബുകൾ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ ജല ഗുണനിലവാര പരിശോധനക്കാവശ്യമായ ആധുനിക സംവിധാനങ്ങളുള്ള ഒരു സ്റ്റേറ്റ് റഫറൽ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് കൊച്ചിയിൽ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.

ബി) കട്ടനാട്ടിലെ കഠിനമായ കടിവെള്ള ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് 13-ാം ധനകാര്യകമ്മീഷന്റെ ധനസഹായത്തോടെ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ പുരോഗതി വിശദമാക്കുമോ;

ബി) 13-ാം ധനകാര്യ കമ്മീഷന്റെ ധന സഹായത്തോടെ കട്ടനാട്ടിൽ നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന 70 കോടി രൂപയുടെ കടി വെള്ള പദ്ധതി മൂന്ന് പാക്കേജുകളായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതിൽ പാക്കേജ് -1 (ട്രാൻസ്മിഷൻ സിസ്റ്റം - I) - 98 % പൂർത്തീകരിച്ചു. പാക്കേജ് -2, (ട്രാൻസ്മിഷൻ സിസ്റ്റം - II) - 97% പൂർത്തീകരിച്ചു, പാക്കേജ് -3 (വിതരണ ശൃംഖലയും 4.5 ലക്ഷം ലിറ്റർ ശേഷിയുള്ള ഉന്നതതല ജലസംഭരണിയും) - 66 % പൂർത്തീകരിച്ചു.

സി) വാട്ടർ അതോറിറ്റി സാമ്പത്തിക പര്യാപ്തത നേടുന്നതിന് എന്തെങ്കിലും പദ്ധതി പ്രാവർത്തികമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; അതിൽ എത്ര മാത്രം വിജയിച്ചു; വ്യക്തമാക്കാമോ;

സി) 2016-17 സംസ്ഥാന ബജറ്റ് അവതരിച്ചപ്പോൾ വാട്ടർ അതോറിറ്റിയെ ലാഭകരമായ സ്ഥാപനമാക്കുമെന്ന് ബഹു. ധനകാര്യവകുപ്പു മന്ത്രി നിയമസഭയിൽ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിനായി ചുവടെ പറയുന്ന കർമ്മ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. 1) വാട്ടർ അതോറിറ്റി സർക്കാരിന് നൽകാനുള്ള 1004 കോടി രൂപയുടെ പലിശയും പിഴപ്പലിശയും എഴുതിത്തള്ളുകയും 713 കോടി രൂപയുടെ സർക്കാർ വായ്പകൾ ബോഡിന്റെ ഓഹരി മൂലധനമാക്കി മാറ്റുകയും ചെയ്തു. 2) വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ജല വിതരണ ശൃംഖലയിലെ ജല ചോർച്ച തടയുന്നതിന് പഴക്കം ചെന്ന എല്ലാ പൈപ്പുകളും പമ്പുകളും മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുക 3) ചെറിയതുക ചെലവഴിച്ച് പൂർണ്ണമായും പ്രവർത്തനസജ്ജമാക്കാൻ കഴിയുന്ന പദ്ധതികൾ മുൻഗണനാടി-സ്ഥാനത്തിൽ പൂർത്തീകരിക്കുക 4) നഗരമേഖലയിലെ പദ്ധതികൾ മുൻഗണന നൽകി പൂർത്തിയാക്കുക 5) ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് മെച്ചപ്പെട്ട സേവനം നൽകുന്നതിന് വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കാര്യക്ഷമത

വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഇതിനു പുറമെ വെള്ളക്കരം കുടിശ്ശിക പിരിച്ചെടുക്കാൻ ഒറ്റതവണ തീർപ്പാക്കാൻ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയും ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് തവണ വ്യവസ്ഥകൾ നൽകിയും വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. ഇതു വഴി 2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷം മുൻവർഷത്തേക്കാൾ 67 കോടി രൂപ വെള്ളക്കരം ഇനത്തിൽ അധികം പിരിച്ചെടുത്തു.

പൈപ്പുകളുടെ ചോർച്ച പരിഹരിക്കുന്നതിനും ജല വിതരണ ശൃംഖല പുനരുദ്ധരിക്കുന്നതിനും വേണ്ടി സംസ്ഥാനത്തെ കാലഹരണപ്പെട്ട ട്രാൻസ്മിഷൻ മെയിനുകൾ മാറ്റി പുതിയവ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി കിഫ്ബി, അമൃത്, സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ പദ്ധതികളിൽ വിവിധ സ്കീമുകൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയുടെ പൂർത്തീകരണത്തോടെ വിതരണ നഷ്ടം ഒരു പരിധിവരെ കുറയ്ക്കാൻ സാധിക്കുകയും ഇതുവഴി വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്.

(ഡി) കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വൈദ്യുതി ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുന്നതിന് ആവിഷ്കരിച്ച എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സംവിധാനം പ്രാവർത്തികമാക്കിയിട്ടുണ്ടോ; ഇതിലൂടെ വൈദ്യുതി ചെലവിൽ ഉണ്ടായ മാറ്റം എത്രയാണ്;

(ഡി) കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയിൽ ഇപ്പോൾ എനർജി മാനേജ്മെന്റ് സംവിധാനം നിലവിലില്ല. എന്നാൽ എനർജി കൺസെർവേഷന്റെ ഭാഗമായി വൈദ്യുതി ചെലവ് കുറയ്ക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കുടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ പമ്പ് ഹൗസുകളിലും, ജല ശുദ്ധീകരണ ശാലകളിലുമുള്ള മോട്ടോറുകളിൽ കപ്പാസിറ്റർ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഫലമായി വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വൈദ്യുതി ബില്ലിൽ ഗണ്യമായ കുറവുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. ഇതിനുപുറമെ മീറ്റർ ഫാൾട്ട് , പവർ ഫാക്ടർ പെനാൽറ്റി, ഉപയോഗമില്ലാത്ത വൈദ്യുതി കണക്ഷനുകൾ മുതലായവ നിരീക്ഷിക്കാനും അതുമൂലമുണ്ടാകുന്ന അധിക ബാധ്യത ഒഴിവാക്കാനും വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ കാലഹരണപ്പെട്ട പമ്പുസെറ്റുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുമ്പോൾ ഊർജ്ജക്ഷമത കൂടിയ പമ്പുസെറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട്.

(ഇ) ജലവിതരണ ശൃംഖലയിലെ ചോർച്ച തടയുന്നതിനും പഴക്കം ചെന്ന ലൈനുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ഉള്ള പദ്ധതി ഏത് ഘട്ടത്തിലാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

(ഇ) ജലവിതരണ ശൃംഖലയിലെ ചോർച്ച തടയുന്നതിനും പഴക്കം ചെന്ന ലൈനുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുമായി കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ സംയുക്ത പദ്ധതിയായ അമൃത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 146.75 കോടി രൂപയുടെ ഒരു പദ്ധതിക്കും സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാനിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 59.5712 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതിക്കും ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 2016-17-ൽ കിഫ്ബിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരുന്ന 433.33 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി അംഗീകാരത്തിനായി കിഫ്ബിയുടെ പരിഗണനയിലാണ്. ഭരണാനുമതി ലഭിച്ച പദ്ധതികളുടെ നിർവഹണം പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന പ്രധാന ട്രാൻസ്മിഷൻ മെയ് നുകളും വിതരണ പൈപ്പുകളും മാറ്റിസ്ഥാപിക്കുന്നുണ്ട്. ഇത് ഒരു തുടർ പദ്ധതിയായാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. എല്ലാ വർഷവും ഇപ്രകാരം കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന പൈപ്പുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. നിലവിലുള്ള പദ്ധതികൾ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിലായി നടന്നുവരുന്നു.

Renuka Sankar
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ