

പതിനാറാം കേരള നിയമസഭ

ഒന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 806

24-06-2026-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

സമഗ്ര കുടിവെള്ള പദ്ധതിയുടെ നടപടികൾ

ചോദ്യം ഉന്നയിച്ച അംഗങ്ങൾ

ശ്രീ. സി. ആർ. മഹേഷ്
ശ്രീ. ദീപക് ജോയ്
ശ്രീ. എഫ്. രാജ
ശ്രീ. കെ. ബിനിമോൻ

മറുപടി നൽകിയ മന്ത്രി

ശ്രീ. മോൻസ് ജോസഫ്
(ജലവിഭവ - ഭവനനിർമ്മാണ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) ശുദ്ധമായ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കാത്ത പല സ്ഥലങ്ങളും നമ്മുടെ നഗരപ്രദേശങ്ങളിലും മലയോര - തീരദേശ മേഖലകളിലും ഉണ്ട് എന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; കേരളത്തിലെ എല്ലാവർക്കും സുരക്ഷിതമായ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് സമഗ്രമായ ഒരു കുടിവെള്ള പദ്ധതി ആവിഷ്കരിക്കുമോ; വ്യക്തമാക്കുമോ ;

മറുപടി: ഉണ്ട്. എല്ലാവർക്കും സുരക്ഷിതമായ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് വേണ്ടി ജൽ ജീവൻ മിഷൻ, അമൃത്, കിഫ്ബി, എ ഡി ബി, സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ, നബാർഡ് തുടങ്ങിയ ഫണ്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി വിവിധ കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചു നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

(ബി) കുടിവെള്ള ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് മഴവെള്ളസംഭരണികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും പ്രാദേശികമായി മഴവെള്ള സംഭരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനും വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; അറിയിക്കുമോ ;

മറുപടി: സർക്കാരിന്റെ പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി “മഴവെള്ള സംഭരണവും ഭൂജല പരിപോഷണവും” എന്ന ശീർഷകത്തിൽ മഴവെള്ളസംഭരണ പ്രവൃത്തികൾ ചെയ്തു വരുന്നുണ്ട്.

ഭൂജല സംരക്ഷണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി ഭൂജല സംരക്ഷണവും സംപോഷണവും എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഭൂജല സുസ്ഥിരത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി ശാസ്ത്രീയമായ പഠനങ്ങൾ നടത്തി റീചാർജ്ജ് പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പ്രധാനമായും മേൽക്കൂര വഴിയുള്ള മഴവെള്ളകൊയ്തിലൂടെ തുറന്ന കിണർ/മഴക്കുഴികൾ/കുഴൽ കിണർ എന്നിവയിലൂടെയുള്ള ഭൂജല സംപോഷണം, ചെറിയ തടയണയുടെ നിർമ്മാണം, ചെറിയകുളങ്ങളുടെ നവീകരണം തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പ്രധാനമായും പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളിലാണ് വകുപ്പ് റീചാർജ്ജ് പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്.

കൂടാതെ ഫീസിബിലിറ്റി പഠനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഗാർഹിക/പ്രൈവറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങളിലെ കുഴൽ കിണറുകൾ സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടു കൂടി സംപോഷണം നടത്തുന്നുണ്ട്. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ ചിറ്റൂർ, മലമ്പുഴ ബ്ലോക്കുകളിലും കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ കാസർഗോഡ് ബ്ലോക്കിലും

ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ കട്ടപ്പന ബ്ലോക്കിലാണ് പദ്ധതി പൈലറ്റ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ആയതിനുള്ള അനുബന്ധ നടപടിക്രമങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(സി) മലിനജലം പുനരുപയോഗ യോഗ്യമാക്കുന്നതിന് ശാസ്ത്രീയമായ നടപടികളും മലിനജലപ്ലാന്റുകളും ശക്തിപ്പെടുത്തുമോ; വിശദമാക്കുമോ ;

മറുപടി: തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ മുട്ടത്തറയിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള 107 MLD മലിനജല സംസ്കരണ പ്ലാന്റിൽ നിന്നും ഒഴുകിവരുന്ന ജലം പുനരുപയോഗ യോഗ്യമാക്കുന്നതിനായി, നഗര സഞ്ചയ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 15 MLD ശേഷിയുള്ള Tertiary Treatment Plant നിർമ്മിക്കുവാൻ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. Tertiary Treatment Plant നിർമ്മാണത്തിനായുള്ള പുനർദർഘാസ് നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

അമൃത് 2 പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കൊച്ചി കോർപ്പറേഷനിലും ആലപ്പുഴ മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലും നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന 5 MLD ശുദ്ധീകരണശേഷിയുള്ള മലിനജല ശുദ്ധീകരണശാലയിൽ ബയോളജിക്കൽ ട്രീറ്റ്മെന്റ് സംവിധാനത്തോടൊപ്പം ആധുനിക സംവിധാനങ്ങളായ പ്രഷർ സാൻഡ് ഫിൽറ്റർ, ആക്റ്റിവേറ്റഡ് കാർബൺ ഫിൽറ്റർ, അൾട്രാ ഫിൽറ്റർ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇവ മലിനജലത്തെ ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ ശുദ്ധീകരിച്ചു പുനരുപയോഗിക്കാൻ സാധ്യമാക്കുന്നതാണ്.

കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷനിൽ സരോവരം ബയോപാർക്കിനു സമീപം ഇപ്പോൾ നിർമ്മാണം ആരംഭിച്ച 27 MLD ശേഷിയുള്ള മലിനജല ശുദ്ധീകരണശാലയിലും ബയോളജിക്കൽ ട്രീറ്റ്മെന്റ് സംവിധാനത്തോടൊപ്പം ആധുനിക സംവിധാനങ്ങളായ പ്രഷർ സാൻഡ് ഫിൽറ്റർ, ആക്റ്റിവേറ്റഡ് കാർബൺ ഫിൽറ്റർ, ക്ലോറിനേഷൻ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ആയതിനാൽ ഇങ്ങനെ ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ ശുദ്ധീകരിച്ച ജലം പുനരുപയോഗം ചെയ്യാവുന്നതാണ് .

(ഡി) കുടിവെള്ള പൈപ്പ് ലൈനുകളുടെയും റോഡുകളുടെയും അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ ഏകോപിപ്പിച്ച് മുന്നോട്ട് പോകുന്നതിനും കുടിവെള്ളം മുടങ്ങുന്നത് ഒഴിവാക്കാനും പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ നല്കുമോ; കുടിവെള്ളപൈപ്പുകളുടെയും ജലസംഭരണികളുടെയും അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ യഥാസമയം നടപ്പാക്കുന്നതിന് കർശനമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ?

മറുപടി: കുടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ ഭാഗമായി പൈപ്പുകൾ പൊതുനിരത്തുകളിലാണ് സ്ഥാപിക്കേണ്ടി വരുന്നത്. ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുള്ള തടസ്സങ്ങൾ അതാതു വകുപ്പുകളുമായും, ഏജൻസികളുമായും, ചീഫ് സെക്രട്ടറി, ജലവിഭവ വകുപ്പ് അഡീഷണൽ ചീഫ് സെക്രട്ടറി, കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി മാനേജിങ് ഡയറക്ടർ തുടങ്ങിയവരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ അവലോകന യോഗങ്ങൾ നടത്തി പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിലെ തടസ്സങ്ങൾ പരിഹരിച്ച് പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. ഉന്നതതല ഇടപെടൽ ആവശ്യമായ വിഷയങ്ങളിൽ ഉന്നത ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെയും, ജനപ്രതിനിധികളുടെയും ശ്രദ്ധയിൽപ്പെടുത്തി പരിഹാരം കാണാനും ശ്രമിക്കുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ പിഡബ്ല്യുഡിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിഷയങ്ങൾ അവലോകനം ചെയ്തു കുടിവെള്ള വിതരണ തടസങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനായി, പി.ഡബ്ല്യു.ഡി ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെയും വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെയും നേതൃത്വത്തിലുള്ള പ്രത്യേക കോർഡിനേഷൻ കമ്മിറ്റിയും രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

കുടിവെള്ള വിതരണ പൈപ്പുകളുടെയും ജല സംഭരണികളുടെയും അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ ഫണ്ട് ലഭ്യതയനുസരിച്ച് നടപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ കൈക്കൊണ്ടിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ പൈപ്പ്ലൈനുകളും ജലസംഭരണികളും മുഴുവൻ നവീകരിക്കുന്നതിന് പ്രത്യേക കർമ്മ പദ്ധതി നിലവിലില്ലെങ്കിലും ജലജീവൻ മിഷൻ, അമൃത്, കിഫ്ബി, എ ഡി ബി, സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ, മുതലായ

വിവിധങ്ങളായ പദ്ധതികളിലൂടെപ്പെടുത്തി ഇവ നവീകരിച്ചു വരുന്നു. ഫണ്ട് ലഭ്യതയനുസരിച്ച് കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന പൈപ്പുകൾ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തികളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ റോഡ് നവീകരണപ്രവൃത്തികളുടെ ഭാഗമായി കാലപ്പഴക്കം ചെന്ന പൈപ്പ്‌ലൈനുകളും ഇന്റർകണക്ഷനുകളും മറ്റും മാറ്റി കടിവെള്ള വിതരണ ശൃംഖല ശക്തിപ്പെടുത്തുന്ന പ്രവൃത്തികളും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ