

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

8 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 370

13-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കുടിവെള്ള ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് നടപടി

| ചോദ്യം | ഉത്തരം |
|--|--|
| <p align="center">ശ്രീ തിരുവഞ്ചൂർ രാധാകൃഷ്ണൻ , ശ്രീ സി ആർ മഹേഷ്, ഡോ. മാത്യു കുഴൽനാടൻ, ശ്രീ പി സി വിഷ്ണുനാഥ്</p> | <p align="center">ശ്രീ റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p> |
| <p>(എ) വേനൽക്കാലത്ത് കുടിവെള്ള ക്ഷാമം രൂക്ഷമാകുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് മുൻകരുതൽ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോയെന്ന് അറിയിക്കുമോ; വിശദമാക്കുമോ;</p> | <p>(എ) ഉണ്ട്. താൽക്കാലിക തടയണകൾ ആവശ്യം വരുന്ന മുറയ്ക്ക് അതത് പദ്ധതിയുടെ ഉറവിടത്തിനു സമീപം താൽക്കാലിക തടയണ നിർമ്മിച്ച് ജല ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്താറുണ്ട്. സ്ഥിര തടയണകൾ ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങളുമായി കൂടിയാലോചിച്ച് സ്ഥാപിക്കുന്നു. കടുത്ത വേനലിൽ ഉപഭോഗം വർധിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ഷിഫ്റ്റ് സമ്പ്രദായ വിതരണവും ഒന്നിടവിട്ട ദിനങ്ങളിലെ വിതരണവും ഏർപ്പെടുത്താറുണ്ട്. അതുപോലെ ലീക്കുകൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി ബ്യൂബ്രിഗേഡ് സംവിധാനം ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ജലനഷ്ടം പരിഹരിക്കാനും അതിലൂടെ പൊതുജനങ്ങൾക്ക് ജലം ഉപയുക്തമാക്കുവാനും സാധിക്കുന്നുണ്ട്. ജല ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനായി സ്കാഡുകൾ രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ മോട്ടോർ പമ്പ് സെറ്റുകളുടെ കേടുപാടുകൾ തീർക്കുകയും സ്റ്റാൻറ് ബൈ മോട്ടോറുകൾ, വാൽവുകൾ എന്നിവ പ്രവർത്തനസജ്ജമാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ജലക്ഷാമം രൂക്ഷമായ പ്രദേശങ്ങളിൽ ജല വിതരണം നടത്തുന്നതിന് ആവശ്യമായ വെള്ളം ടാങ്കുകളിൽ നിറച്ച് നൽകുന്നതിന് ആവശ്യമായ ഫില്ലിങ്ങ് സ്റ്റേഷനുകൾ സജ്ജമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. വരൾച്ച ദുരിതാശ്വാസ പദ്ധതി, സംസ്ഥാന പദ്ധതി, നിക്ഷേപപ്രവൃത്തി, ജലജീവൻ മിഷൻ എന്നിവയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമായ മോട്ടോർ പമ്പ് സെറ്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും കാലപ്പഴക്കം വന്ന പൈപ്പുകൾ മാറ്റുന്നതിനും കൂടുതൽ ശേഷിയുള്ള പൈപ്പ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമുള്ള ഇടങ്ങളിൽ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ നീട്ടി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ഉള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നുണ്ട്.</p> |

| | | |
|------|---|--|
| | | <p>കുടിവെള്ളക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി KRWSA വഴി നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ള കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതികളിൽ ഭൂഗർഭ ജലപരിപോഷണ പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. വേനൽക്കാലത്തുൾപ്പെടെ കുടിവെള്ളക്ഷാമം നേരിടുന്നതിനു മഴവെള്ള സംഭരണികൾ സ്ഥാപിച്ചു നൽകുന്ന പദ്ധതിയും KRWSA നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> <p>മറ്റ് കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ ഒന്നും നിലവിൽ ഇല്ലാത്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ കുടിവെള്ളം നൽകുന്നതിനായി കുഴൽക്കിണർ/ട്യൂബ് വെൽ ജലസ്രോതസ്സുകളായിട്ടുള്ള ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ ഭൂജല വകുപ്പിന്റെ പ്ലാൻ ഫണ്ടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. വിവിധ ജില്ലകളിലായി ഈ സാമ്പത്തിക വർഷം 26 പുതിയ കുടിവെള്ള പദ്ധതികളും 19 കുടിവെള്ള പദ്ധതി പുനരുദ്ധാരണവും, 125 ഹാൻഡ് പമ്പ് റിപ്പയറും പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിലവിൽ അനുമതി നൽകിയിട്ടുള്ള കുടിവെള്ള പദ്ധതി പുനരുദ്ധാരണവും 14 പുതിയ കുടിവെള്ള പദ്ധതികളും മാർച്ച് 31-നുള്ളിൽ പൂർത്തീകരിക്കാൻ സാധിക്കും. ഈ പദ്ധതികളും, മുൻകാലങ്ങളിൽ ചെയ്ത പദ്ധതികളും, കുടിവെള്ളക്ഷാമം രൂക്ഷമാകുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ ഒരു പരിധി വരെ കുടിവെള്ളം ലഭിക്കുന്നതിന് സഹായകമാകുന്നതാണ്.</p> |
| (ബി) | <p>കുടിവെള്ള ക്ഷാമം രൂക്ഷമായ തീരദേശ മേഖലയിൽ തടസ്സരഹിതമായി കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് നിലവിലുള്ളതെന്നും അവ കാര്യക്ഷമമാണോയെന്നും വിശദമാക്കുമോ?</p> | <p>(ബി)</p> <p>തീരദേശ മേഖലകളിലെ കുടിവെള്ള ലഭ്യത ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിന് സീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികളുടെ വിവരം അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.</p> |

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം

തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ തീരദേശ മേഖലകളിൽ ജലം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് കാരിച്ചാൽ ചാവടി, പുളിങ്കുടി വളവുനട, വിഴിഞ്ഞം എന്നീ കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ നിലവിലുണ്ട്. കൂടാതെ രൂക്ഷമാകുന്ന വരൾച്ചയോടനുബന്ധിച്ച് വെള്ളം കിട്ടാത്ത സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇന്റർ കണക്ഷൻ വർക്കുകൾ നടത്തിയും വാൽവുകൾ ക്രമീകരിച്ചും വെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. വരൾച്ച മൂലം പൈപ്പ് ലൈൻ വഴി വെള്ളം എത്തിച്ചേരാത്ത സാഹചര്യം ഉണ്ടായാൽ, അത്തരം പ്രദേശങ്ങളിൽ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ ടാങ്കറുകൾ വഴി ജലവിതരണം നടത്തുന്നുണ്ട്. കുടിവെള്ളക്ഷാമപരാതി പരിഹരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി ജനങ്ങൾക്ക് ബന്ധപ്പെടുവാൻ ഹെൽപ്പ് ലൈൻ സംവിധാനവും ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

കൊല്ലം ജില്ലയിൽ, തീരദേശ മേഖലകളായ പരവൂർ, മയ്യനാട് എന്നീ പ്രദേശങ്ങളിൽ JICA പദ്ധതി മുഖേനയും കൊല്ലം കോർപ്പറേഷൻ, നീണ്ടകര തീരദേശ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ശാസ്താംകോട്ട തടാകം കേന്ദ്രീകൃതമായുള്ള കൊല്ലം വാട്ടർ സപ്ലൈ പദ്ധതി പ്രകാരവും, കരുനാഗപ്പള്ളി നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ തീരദേശ പ്രദേശങ്ങളായ ആലപ്പാട്, ഓച്ചിറ, ക്ലാപ്പന പഞ്ചായത്തുകളിൽ ഓച്ചിറ കുടിവെള്ള പദ്ധതി വഴിയും കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തി വരുന്നു. ഈ പ്രദേശങ്ങളിലെ ജലവിതരണ കുഴലുകളിലെ തകരാർ യഥാസമയം പരിഹരിച്ചും, പമ്പും മോട്ടോറുകളും അറ്റകുറ്റ പണികൾ പൂർത്തിയാക്കിയും, spare പമ്പും മോട്ടോറുകളും ക്രമീകരിച്ചും തടസ്സരഹിതമായി കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തുന്നുണ്ട്.

തൃശ്ശൂർ സർക്കിളിനു കീഴിൽ കാലപ്പഴക്കം മൂലം പൂർണ്ണതോതിൽ ജലവിതരണം നടത്തുന്നതിന് പ്രാപ്തമല്ലാത്ത നാട്ടികയിലെ തീരദേശ മേഖലകളിലെ ജലവിതരണ പദ്ധതിയായ നാട്ടിക, ഫിർക്ക കുടിവെള്ള പദ്ധതി കിഫ്ബി പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി വിപുലീകരിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്. മറ്റ് തീരദേശമേഖലകളിൽ നിലവിൽ തടസ്സരഹിതമായി കുടിവെള്ളവിതരണം ലഭ്യമാക്കുന്നുണ്ട്. നിലവിലുള്ള പദ്ധതികളെല്ലാം കാര്യക്ഷമമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്.

ആലപ്പുഴ സർക്കിളിനുകീഴിൽ തീരദേശ മേഖലകളിൽ കടുത്ത കുടിവെള്ള ക്ഷാമം നേരിടുന്ന ഹരിപ്പാട്, കായംകുളം നിയോജക മണ്ഡലങ്ങളിലെ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ജൽ ജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഗാർഹിക കുടിവെള്ള കണക്ഷൻ നൽകുന്നതിന് വേണ്ടി 568.44 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ടെണ്ടർ നടപടികൾ പൂർത്തീകരിച്ചു വരുന്നു.

കൊച്ചി സർക്കിളിനു കീഴിൽ തീരദേശ പ്രദേശമായ വൈപ്പിൻ മേഖലയിൽ ജലം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് 2006- ൽ പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ച ചൊവ്വര ജല ശുദ്ധീകരണ പദ്ധതിയിലൂടെയാണ് വൈപ്പിൻ മേഖലയിലെ പള്ളിപ്പുറം, കുഴപ്പിള്ളി, എടവനക്കാട്, നായരമ്പലം എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളിൽ പൂർണ്ണമായും, ഞാറക്കൽ പഞ്ചായത്തിൽ ഭാഗികമായും ജലം വിതരണം ചെയ്യുന്നത്. ചൊവ്വരയിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന വെള്ളത്തിന്റെ അളവിലുണ്ടാകുന്ന കുറവ് വിതരണത്തെ കാര്യമായി ബാധിക്കാറുണ്ട്. ഇതിന് പരിഹാരമായി ജൽജീവൻ മിഷൻ

പദ്ധതിയിൽപ്പെടുത്തി ആലുവ ഡിവിഷൻ മുഖാന്തിരം ചൊവ്വര ജലശുദ്ധീകരണ ശാലയിൽ പമ്പ് സെറ്റ് മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനും ഫിൽറ്റർ ബെഡ് നവീകരിക്കുന്നതിനുമുള്ള പ്രവൃത്തികൾ നടന്നു കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഈ പ്രവൃത്തികൾ പൂർത്തീകരിക്കുന്നതോടെ വടക്കൻ പറവൂർ പമ്പ് ഹൗസിൽ കൂടുതൽ വെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനും എടവനക്കാട് പ്രദേശത്തേക്ക് കൂടുതൽ വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്യുന്നതിനും സാധ്യമാകുന്നതാണ്. തീരദേശ മേഖലയായ ചെല്ലാനം പഞ്ചായത്തിൽ ജല ജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതി പ്രകാരം പൈപ്പ് ലൈനുകളും, റൈഡർ ലൈനുകളും സ്ഥാപിച്ചും, വടക്കേക്കര, ചിറ്റാറ്റൂർ മേഖലകളിൽ North Paravur & adjoining panchayath എന്ന പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയും കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തി വരുന്നു.

കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ നിലവിൽ ജിക്ക, അമൃത് ഒന്നാംഘട്ട പദ്ധതി, സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ, നബാർഡ് പദ്ധതികൾ, പഞ്ചായത്ത്, മുനിസിപ്പാലിറ്റി, കോർപ്പറേഷൻ ഡെപ്യൂട്ടി സിറ്റി പദ്ധതികൾ എന്നിവ മുഖേനയുള്ള കുടിവെള്ള വിതരണമാണ് നടത്തിവരുന്നത്. യഥാസമയം അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തി നിലവിലുള്ള പദ്ധതികൾ കാര്യക്ഷമമായി നിലനിർത്തുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ ജല ജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതിയിലൂടെ ഗ്രാമീണമേഖലയിലുള്ള എല്ലാ വീടുകളിലും 2024 ഓടു കൂടി കുടിവെള്ള കണക്ഷനുകൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്. കൂടാതെ നഗര പ്രദേശങ്ങളിലെ എല്ലാ വീടുകളിലും അമൃത് പദ്ധതി വഴി കുടിവെള്ള കണക്ഷനുകൾ ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്.

കണ്ണൂർ ജില്ലയിലെ തീരപ്രദേശ പഞ്ചായത്തുകളായ ധർമ്മടം, മുഴപ്പിലങ്ങാട്, വളപട്ടണം, അഴീക്കോട്, മാട്ടൂർ, മാടായി, രാമന്തളി എന്നിവിടങ്ങളിൽ നിലവിലെ ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികളിൽ നിന്നാണ് കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തുന്നത്. നിലവിലെ പദ്ധതികൾ പ്രവർത്തനക്ഷമമായതിനാൽ ശുദ്ധജല ക്ഷാമം നിലവിലില്ല. ന്യൂ മാഹി, ചൊക്ലി പഞ്ചായത്തുകളിലെ ശുദ്ധജലക്ഷാമം പരിഹരിക്കുന്നതിന് ജൽ ജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

കാസറഗോഡ് ജില്ലയിലെ തീരദേശ പഞ്ചായത്തുകളായ ചെറുവത്തൂർ, അജാനൂർ, പടന്ന, ഉദുമ, ചെമ്മനാട്, മൊഗ്രാൽ പുത്തൂർ, കമ്പള, മഞ്ചേശ്വരം, എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികൾ നിലവിലുണ്ട്. അവ കാര്യക്ഷമമാക്കി എല്ലാ വീടുകളിലും ശുദ്ധ ജലം ലഭ്യമാക്കുന്നതിന് ജൽ ജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. കൂടാതെ കണ്ണൂർ, കാസറഗോഡ് ജില്ലയിൽ KSCADC യുടെ ധനസഹായത്തോടെ തീരദേശമേഖലയിൽ കുടിവെള്ളം എത്തിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

മലപ്പുറം ജില്ലയിൽ തീരദേശ മേഖലയിലെ എല്ലാ ഗ്രാമീണ ഭവനങ്ങളിലും ശുദ്ധജലം എത്തിക്കുന്നതിനായി ജൽജീവൻ മിഷൻ പദ്ധതി മുഖേന കുടിവെള്ള പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. തീരദേശ മേഖലയിലെ നഗരപ്രദേശങ്ങളിൽ അമൃത്, നഗരസഞ്ചയം പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയും കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനായുള്ള പദ്ധതികൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു.