

പതിനാറാം കേരള നിയമസഭ

ഒന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ: 754

24-06-2026-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജലനയത്തിൽ പുനർവായന

ചോദ്യം ഉന്നയിച്ച അംഗങ്ങൾ

ശ്രീ. അപൂ ജോൺ ജോസഫ്
ശ്രീ. വിനു ജോൺ കുഴിമണ്ണിൽ
ശ്രീ. ഷിബു തെക്കുംപുറം

മറുപടി നൽകിയ മന്ത്രി

ശ്രീ. മോൻസ് ജോസഫ്
(ജലവിഭവ - ഭവനനിർമ്മാണ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) ജല ഗുണനിലവാരവും സുസ്ഥിരമായ ജല ഉപയോഗവും ലക്ഷ്യമിട്ട് ജലനയത്തിൽ കാലാനുസൃതമായ ഒരു പൊളിച്ചെഴുത്ത് പരിഗണനയിലുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;

മറുപടി: നിലവിലെ സംസ്ഥാന ജലനയം 2008-ൽ ആണ് പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. എന്നാൽ കഴിഞ്ഞ കാലങ്ങളിൽ കേരളത്തിനെ ബാധിച്ച രൂക്ഷമായ ജലക്ഷാമം, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം, ജലമലിനീകരണം, ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ ശോഷണം എന്നിവയുടെ വെളിച്ചത്തിൽ കേരളത്തിലെ ജലവിഭവങ്ങളുടെ ശാസ്ത്രീയമായ വിനിയോഗം, പരിപാലനം, സംരക്ഷണം, സുസ്ഥിരമായ ജലവിനിയോഗം, എന്നിവ ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുമായി നിലവിലെ ജലനയം പരിഷ്ക്കരിക്കേണ്ടത് അനിവാര്യമാണ്. കൂടാതെ നിലവിലെ ദേശീയ ജലനയത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിലവിലെ

സംസ്ഥാന ജലനയത്തിൽ വേണ്ട മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തേണ്ടതും ആവശ്യമാണ്. ഈ സാഹചര്യത്തിൽ നിലവിലെ ജലനയം പരിഷ്ക്കരിക്കുന്നതിനായി ഒരു ഡ്രാഫ്റ്റിംഗ് കമ്മിറ്റിയ്ക്ക് സർക്കാർ രൂപം നൽകി. ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഡ്രാഫ്റ്റിംഗ് കമ്മിറ്റിയുടെ നിരവധി യോഗങ്ങൾ ചേരുകയും, യോഗത്തിൽ ഉരുത്തിരിഞ്ഞ് വന്ന അഭിപ്രായങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലും, വിവിധ വകുപ്പുകൾ, ജനപ്രതിനിധികൾ, ജലവിഭവ മേഖലയിലെ വിദഗ്ധർ എന്നിവരിൽ നിന്നും ലഭ്യമായ വിവരങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലും പുതുക്കിയ ജലനയത്തിന്റെ അന്തിമ കരട് തയ്യാറാക്കുകയും ആയതിൽ സ്റ്റേക്ക് ഹോൾഡർ വകുപ്പുകൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള എല്ലാ വകുപ്പുകളുടെയും അഭിപ്രായം ആരായുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

(ബി) സംയോജിത ജലവിഭവ മാനേജ്മെന്റ്, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന പ്രതിരോധം എന്നിവ പുതിയ ജലനയത്തിന്റെ ഭാഗമാകുമോ; വിശദമാക്കാമോ;

മറുപടി: സംയോജിത ജലവിഭവ മാനേജ്മെന്റ്, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന പ്രതിരോധം എന്നീ വിഷയങ്ങൾ പുതുക്കിയ ജലനയത്തിന്റെ അന്തിമ കരടിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്

(സി) ജലാശയങ്ങളുടെ മലിനീകരണവും കയ്യേറ്റവും തടയുന്നതിനും നാശോന്മുഖമായ ജലാശയങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണം ലക്ഷ്യം വച്ചും പദ്ധതികൾ രൂപപ്പെടുത്തുമോ; വിശദമാക്കാമോ;

മറുപടി: ജലാശയങ്ങളുടെ മലിനീകരണവും കയ്യേറ്റവും തടയുന്നതിനും നാശോന്മുഖമായ ജലാശയങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണം ലക്ഷ്യം വച്ചും രൂപപ്പെടുത്തിയ പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ

അനുബന്ധം എ ആയി ചേർക്കുന്നു.

(ഡി) ലഭ്യമായ കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് പുതിയ ലബോറട്ടറികൾ സ്ഥാപിക്കാൻ തയ്യാറാകുമോ; ഇതിനായി പ്രാദേശിക തലത്തിൽ സ്കൂളുകളിലും കോളേജുകളിലും നിലവിലുള്ള ലാബുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ; വിശദമാക്കാമോ;

മറുപടി: ലഭ്യമായ കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് പുതിയ ലബോറട്ടറികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി പ്രാദേശിക തലത്തിൽ സ്കൂളുകളിലും കോളേജുകളിലും നിലവിലുള്ള ലാബുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ **അനുബന്ധം ബി** ആയി ചേർക്കുന്നു.

(ഇ) കുടിവെള്ളക്ഷാമം നേരിടുന്നതിനായി മഴവെള്ള സംഭരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നത് പരിഗണിക്കുമോ; ഇതിന് എന്തെല്ലാം ആനുകൂല്യങ്ങൾ നൽകാനാണ് ആലോചിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കാമോ?

മറുപടി: കുടിവെള്ളക്ഷാമം നേരിടുന്നതിനായി മഴവെള്ള സംഭരണം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നത് സംബന്ധിച്ചും ഇതിന് ആനുകൂല്യങ്ങൾ നൽകുന്നത് സംബന്ധിച്ചുമുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ **അനുബന്ധം സി** ആയി ചേർക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

അനുബന്ധം എ

നദികളിലും മറ്റ് പ്രധാന കൈവഴികളിലും ജലസേചന വകുപ്പ് നിർമ്മിച്ചിട്ടുള്ള വിവിധ നിർമ്മിതികൾക്കടുത്തായി അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ നീക്കം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം സാമ്പത്തിക ലഭ്യതയനുസരിച്ച് കാലാകാലങ്ങളിൽ നിർവ്വഹിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ സംസ്ഥാനത്തെ കുളങ്ങൾ, ജലാശയങ്ങൾ, മറ്റ് ജലസ്രോതസ്സുകളും സംരക്ഷിച്ചു പുനരുജ്ജീവിപ്പിച്ചു ജല സംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായുള്ള വിവിധ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജലസേചന വകുപ്പ് മുഖേന നിർവ്വഹിച്ചു വരുന്നു. കുളങ്ങളിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള എക്കലും ചെളിയും നീക്കംചെയ്യുക ജലനിർഗമന ചാലുകൾ പ്രവർത്തനസജ്ജമാക്കുക. തോടുകളിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള ചെളി/എക്കൽ എന്നിവ നീക്കംചെയ്ത് ആവശ്യമുള്ള ഇടങ്ങളിൽ പാർശ്വസംരക്ഷണം നിർവ്വഹിക്കുക, പുഴകളിൽ അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള എക്കൽ/ചെളി എന്നിവ നീക്കം ചെയ്യുക, പുഴകളിലും വലിയ തോടുകളിലുമുള്ള തടയണകൾ;/റെഗുലേറ്ററുകൾ എന്നിവയ്ക്ക് സമീപം അടിഞ്ഞുകൂടിയിട്ടുള്ള ചെളി/എക്കൽ/മണൽ എന്നിവ നീക്കം ചെയ്തു സംഭരണശേഷി പുനസ്ഥാപിച്ച് ജലസംരക്ഷണം ഉറപ്പാക്കുക തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികളാണ് നിർവ്വഹിച്ചുവരുന്നത്. മലിനീകരിക്കപ്പെട്ട നദീഭാഗങ്ങളിലെ ജലം കുറഞ്ഞത് കുളിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന തരത്തിലെങ്കിലും അനുയോജ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചു കൊണ്ടുള്ള ആക്ഷൻ പ്ലാൻ തയ്യാറാക്കി, ഇവ മാലിന്യമുക്തമാക്കാൻ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് പ്രകാരമുള്ള ആക്ഷൻ പ്ലാൻ വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടെ തയ്യാറാക്കി, സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണബോർഡ് മുഖേന കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന് സമർപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിവിധ വകുപ്പുകൾ നടത്തിയ പ്രവൃത്തികളുടെ ഫലമായി സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം 21 മലിനമായ നദീഭാഗങ്ങളിൽ, 11 മലിനമായ നദീഭാഗങ്ങൾ വിജയകരമായി പട്ടികയിൽ നിന്നും നീക്കം ചെയ്യുകയും 8 പുതിയ റീച്ചുകൾ പുതുതായി ചേർക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ജലാശയങ്ങളിലെ കയ്യേറ്റനടപടികൾ റവന്യൂ വകുപ്പിൽ അറിയിക്കുകയും, ആയത് സർവ്വേ ചെയ്തു കയ്യേറ്റം ഉണ്ടെന്നു തെളിയുന്നപക്ഷം ഒഴിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.

ഹരിത കേരളം മിഷന്റെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെ മലിനപ്പെട്ട നീർച്ചാലുകളും പുഴകളും വീണ്ടെടുക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. □ഇനി ഞാൻ ഒഴുകട്ടെ□ എന്ന ക്യാമ്പയിന്റെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്ത് 56442.31 കിലോമീറ്റർ നീർച്ചാലുകൾ പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ 4459 കുളങ്ങളും പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. വിവിധ സർക്കാർ വകുപ്പുകളുടേയും

തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതിയുൾപ്പെടെ വിവിധ ഏജൻസികളുടെയും സഹായത്തോടെ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നേതൃത്വത്തിലാണ് ഈ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംഘടിപ്പിച്ചത്. ജലസ്രോതസ്സുകളിലെ ജലത്തിന്റെയും ഭൂജലത്തിന്റെയും ഗുണനിലവാരം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ ഈ പ്രവർത്തനം വലിയ അളവിൽ സഹായിച്ചു. നീർച്ചാലുകളുടെ പുനരുജ്ജീവനം പൂർണ്ണമാകണമെങ്കിൽ ആ നീർച്ചാൽ ഉൾപ്പെടുന്ന മുഴുവൻ ശൃംഖലയും പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഇത്തരത്തിൽ നേരത്തേ പുനരുജ്ജീവിപ്പിച്ച നീർച്ചാലുകളുടെ ശൃംഖലകളുടെ പുനരുജ്ജീവനം പൂർണ്ണമാകുന്നതോടൊപ്പം പരമാവധി ജനകീയത ഉറപ്പാക്കിക്കൊണ്ട് നീർച്ചാലുകൾ ശുചിയാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം കൂടി സംഘടിപ്പിച്ചിരുന്നു. ഇതിന് സഹായകരമായ രീതിയിൽ ഒരു പ്രവർത്തനരേഖ ഹരിത കേരളം മിഷൻ നേരത്തേതന്നെ തയ്യാറാക്കി എല്ലാ തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ജലനിധി പദ്ധതികളുടെ നടത്തിപ്പും പരിപാലനവും ബന്ധപ്പെട്ട ഗുണഭോക്തൃ സമിതികളുടെ ചുമതലയിലാണ് നടക്കുന്നത്. ജലനിധി പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയപ്പോൾ തന്നെ ജല സ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനും, മാലിന്യ മുക്തമാക്കുന്നതിനും, ജല ഗുണനിലവാരം എന്നീ യുക്തി സഹമായ വിനിയോഗത്തിനും ഉള്ള ബോധവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ജലസ്രോതസ്സുകളെ സുരക്ഷിതമാക്കുക, ജല ദുരുപയോഗം, ജല മലിനീകരണം തടയുക എന്നീ വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് ബോധവൽക്കരണം നടത്തുന്നതിനായി സന്നദ്ധ സംഘടനകൾ, ക്ലബ്ബുകൾ, വാർഡ് മെമ്പർമാർ, കുടിവെള്ള ഗുണഭോക്തൃ സമിതികൾ തുടങ്ങിയവരെ ഉൾപ്പെടുത്തി ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികളും പരിശീലന പരിപാടികളും സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി സർക്കാർ/ എയിഡഡ് സ്കൂളുകളിൽ ജലശ്രീ ക്ലബ്ബുകൾ രൂപീകരിച്ച് കുട്ടികളിലും മാതാപിതാക്കളിലും ജല സാക്ഷരത, ജല സംരക്ഷണം തുടങ്ങിയ വിഷയങ്ങളിൽ ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചുവരുന്നു. ഇത്തരം പരിപാടികളിലൂടെ ജലത്തിന്റെ മൂല്യത്തെക്കുറിച്ചും ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനെക്കുറിച്ചും മലിനീകരണ സാധ്യതകൾ ഇല്ലാതാക്കുന്നതിനെക്കുറിച്ചും റോഡ് ഷോകൾ, കിറ്റിഷോ, ശില്പശാലകൾ, ഉപന്യാസമത്സരങ്ങൾ, ഷോർട്ട് ഫിലിം എന്നീ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. □ജലനിധി□ പദ്ധതിയുടെയും □ജലജീവൻ മിഷൻ□ പദ്ധതിയുടെയും ഭാഗമായി ജല മലിനീകരണം തടയുന്നതിന് പരിശീലനം നൽകിയ കുടുംബശ്രീ അംഗങ്ങൾ, യുത്ത് ക്ലബ്ബുകൾ, ജലശ്രീ ക്ലബ്ബുകൾ, മറ്റു സാമൂഹിക സമിതികൾ മുഖേന ജല മലിനീകരണതോത് ജനങ്ങളെയും ഗുണഭോക്തൃ സമിതി അംഗങ്ങളെയും അറിയിച്ച് ബോധവൽക്കരണം നടത്തുകയും ചെയ്തു വരുന്നു.

കേരളത്തിലെ ഗ്രാമീണ മേഖലയിൽ കുടിവെള്ള വിതരണത്തിലും ശുചിത്വ സൗകര്യ പരിപാലനത്തിലും അനുഭവസമ്പത്തുള്ള KRWSA, ജല വിതരണ പദ്ധതികളുടെ ഉറവിട സുസ്ഥിരത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനായി ജലാശയങ്ങളുടെ പുനരുജ്ജീവനത്തിനായുള്ള പുതിയ പദ്ധതികൾ 2024-25 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ തുക വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. കൊല്ലം ജില്ലയിലെ ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികളുടെ ഒരു പ്രധാന സ്രോതസ്സാണ് ശാസ്താംകോട്ട ശുദ്ധജല തടാകം. ഈ തടാകത്തിന്റെ സംഭരണശേഷിയും സുസ്ഥിരതയും നാശിക്കുവാൻ കുറഞ്ഞു കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഈ തടാകത്തിന്റെ സംഭരണശേഷിയും സുസ്ഥിരതയും ജലഗുണനിലവാരവും ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. ഇതിനായി പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ കൊല്ലം ജില്ലയിലെ ശാസ്താംകോട്ട തടാകത്തിന്റെ ചുറ്റുവട്ടത്തുള്ള 6 പഞ്ചായത്തുകളെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് മഴവെള്ള സംഭരണം ഭൂജല സംരക്ഷണം തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

അനുബന്ധം ബി

കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി വിതരണം ചെയ്യുന്ന കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിനായി അതോറിറ്റിയ്ക്ക് കീഴിൽ NABL അക്രഡിറ്റേഷനോടുകൂടി ഒരു സ്റ്റേറ്റ് ലാബും, 14 ജില്ലാ ലാബുകളും, NABL റെകഗ്നീഷനോടുകൂടി 71 ഉപജില്ലാ ലാബുകളും പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നു. വാട്ടർ അതോറിറ്റി വിതരണം ചെയ്യുന്ന കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിന് പ്രത്യേകം തയ്യാറാക്കിയ ആക്ഷൻ പ്ലാൻ അനുസരിച്ച് എല്ലാ മാസവും അതാത് ജില്ലകളിലെ വാട്ടർ അതോറിറ്റി സ്റ്റീമുകൾ വഴി നൽകുന്ന ജലത്തിന്റെ സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് ഗുണനിലവാരം ടി ലാബുകളിൽ പരിശോധിച്ച് വരുന്നു. കൂടാതെ പരിശോധിച്ച ജലത്തിൽ എന്തെങ്കിലും അപാകതകൾ കണ്ടെത്തിയാൽ പരിഹാര നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിലേക്കായി ബന്ധപ്പെട്ട കുടിവെള്ള വിതരണ വിഭാഗത്തെ അറിയിക്കുന്നു. പരിഹാര നടപടികൾക്ക് ശേഷം ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ വിഭാഗം പുനഃ പരിശോധന നടത്തി ഗുണ നിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു. കൂടാതെ ക്വാളിറ്റി കൺട്രോൾ ലാബുകളിൽ പൊതുജനങ്ങൾക്കും സ്ഥാപനങ്ങൾക്കും നിശ്ചിത ഫീസ് ഒടുക്കി അവർ ഉപയോഗിക്കുന്ന ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിച്ച് അറിയുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂജല വകുപ്പ് മുഖേന കേന്ദ്രാവിഷ്കൃത പദ്ധതിയായ നാഷണൽ ഹൈഡ്രോളജി പ്രോജക്ടിനു (NHP) കീഴിൽ, തിരഞ്ഞെടുത്ത 28 സ്കൂളുകളിൽ ജലഗുണനിലവാര പരിശോധന ലാബുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

KRWSA നേരിട്ട് കുടിവെള്ള വിതരണം നടത്തുന്നില്ല. KRWSA പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിച്ച് ഗുണഭോക്തൃ സമിതികളെ ഏൽപ്പിക്കുന്നു. ടി ഗുണഭോക്തൃ സമിതികളാണ് കുടിവെള്ള വിതരണ ചുമതല നിർവ്വഹിക്കുന്നത്. ടി പദ്ധതികളിലെ കുടിവെള്ളം കാലാകാലങ്ങളിൽ സംസ്ഥാനത്തെ നിലവിലുള്ള KWA/അക്രഡിറ്ററ്റ് ഗുണ നിലവാര പരിശോധനാ ലാബുകളിൽ കൊടുത്ത് പരിശോധിച്ച് ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കി മാത്രമേ വിതരണം ചെയ്യാവൂ എന്ന് ഗുണഭോക്തൃ സമിതികൾക്ക് ബോധവൽക്കരണം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്

ഹരിതകേരളം മിഷന്റെ നേതൃത്വത്തിൽ ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിന് വേണ്ടിയുള്ള പ്രാഥമിക പരിശോധന ലാബുകൾ വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പിന്റെ സഹകരണത്തോടെ ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂൾ തലത്തിൽ കെ.ഐ.ഐ.ഡി.സി. മുഖേന നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. ഹരിതകേരളം മിഷൻ ഫണ്ട്, റീബിൽഡ് കേരള ഇനീഷ്യേറ്റീവ് ഫണ്ട്, എം.എൽ.എ.മാരുടെ ആസ്തി / പ്രത്യേക വികസന ഫണ്ട് എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ

നടന്നു വരുന്നത്. നിലവിൽ കെ.ഐ.ഐ.ഡി.സി. മുഖേന നടപ്പിലാക്കിയതും, നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതികളുടെ വിവരം താഴെ നൽകുന്നു.

- a) നവകേരളം കുർമ്മപദ്ധതി 2-ൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ₹5.19 കോടി രൂപയുടെ റീബിൽഡ് കേരള ഇനിഷ്യേറ്റീവ് ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ച് 313 ഹയർ സെക്കന്ററി സ്കൂളുകളിൽ ജലഗുണനിലവാര ലാബുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഭരണാനുമതി നൽകിയ പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ പത്തനംതിട്ട, കോട്ടയം , ആലപ്പുഴ , എറണാകുളം , ഇടുക്കി എന്നീ ജില്ലകളിലെ സ്കൂളുകൾ ഉൾപ്പെട്ടിരുന്നു. തുടർന്ന് 293 സ്കൂളുകളിൽ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് നിർദ്ദേശം നൽകിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആകെ 210 സ്കൂളുകളിൽ പദ്ധതി പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ, 68 സ്കൂളുകളിൽ പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

- b) ഹരിതകേരളം മിഷൻ ഫണ്ടും എം.എൽ.എ.മാരുടെ ആസ്തി/പ്രത്യേക വികസന ഫണ്ടും ഉപയോഗിച്ച് തിരുവനന്തപുരം, കൊല്ലം, ആലപ്പുഴ, തൃശ്ശൂർ, കോഴിക്കോട്, ഇടുക്കി, മലപ്പുറം, കണ്ണൂർ, കാസർഗോഡ്, വയനാട്, പാലക്കാട് എന്നീ ജില്ലകളിലായി ആകെ 227 സ്കൂളുകളിൽ ജലഗുണനിലവാര ലാബുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി ₹2.99 കോടി രൂപയുടെ ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ ആകെ 18 സ്കൂളുകളിൽ ഹരിതകേരളം മിഷൻ ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ചും, 209 സ്കൂളുകളിൽ എം.എൽ.എ. ഫണ്ട് ഉപയോഗിച്ചും പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആകെ 192 സ്കൂളുകളിൽ കെ.ഐ.ഐ.ഡി.സി. പദ്ധതി പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ ആകെ 27 സ്കൂളുകളിൽ പദ്ധതി പ്രവൃത്തികൾ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.

അനുബന്ധം സി

ഭൂജല സംരക്ഷണവും, സംപോഷണവും എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സംസ്ഥാനത്തു ഭൂജല വിതാനം കുറഞ്ഞ മേഖലകളിൽ, ഭൂജല സുസ്ഥിരത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനായി ശാസ്ത്രീയമായ പഠനങ്ങൾ നടത്തി പ്രദേശത്തിന് അനുയോജ്യമായ രീതിയിൽ റീചാർജ്ജ് പദ്ധതികൾക്കുള്ള പ്രൊപ്പോസലുകൾ വകുപ്പ് തയ്യാറാക്കി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. മേൽക്കൂര വഴിയുള്ള മഴവെള്ള കൊയ്തിലൂടെ തുറന്ന കിണർ / മഴക്കുഴികൾ/ കുഴൽ കിണർ എന്നിവയിലൂടെയുള്ള ഭൂജല സംപോഷണം, ചെറിയ തടയണയുടെ നിർമ്മാണം, ചെറിയ കുളങ്ങളുടെ നവീകരണം തുടങ്ങിയ പ്രവൃത്തികൾ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ഭൂജല വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.പ്രധാനമായും പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളിലാണ് വകുപ്പ് റീചാർജ്ജ് പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത് .

കൂടാതെ ഫീസിബിലിറ്റി പഠനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഗാർഹിക/പ്രൈവറ്റ് സ്ഥാപനങ്ങളിലെ കുഴൽ കിണറുകൾ സംപോഷണം നടത്തുന്നതിനായി സർക്കാർ ഉത്തരവ് ലഭ്യമായിട്ടുണ്ട്. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ ചിറ്റൂർ, മലമ്പുഴ ബ്ലോക്കുകളിലും, കാസറഗോഡ് ജില്ലയിലെ കാസറഗോഡ് ബ്ലോക്കിലും, ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ കട്ടപ്പന ബ്ലോക്കിലുമാണ് പദ്ധതി പൈലറ്റ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നത്. ആയതിനുള്ള അനുബന്ധ നടപടിക്രമങ്ങൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ഭൂജല സംരക്ഷണം, സംപോഷണം, ഉപയോഗം എന്നീ തലങ്ങളിൽ പൊതു ജനങ്ങൾക്കിടയിലും , വിദ്യാർത്ഥികളിലും അവബോധം സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനുമായി ഭൂജല നിയന്ത്രണവും ക്രമീകരണവും എന്ന പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ബോധവൽകരണ സെമിനാറുകൾ വകുപ്പ് സംഘടിപ്പിച്ചു വരുന്നു. പ്രസ്തുത സെമിനാറുകളിൽ ഭൂജല സംപോഷണത്തിന്റെയും സംരക്ഷണത്തിന്റെയും പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ചും ജല മലിനീകരണം, ജല ദുരുപയോഗം എന്നിവ തടയുന്നതു സംബന്ധിച്ചും വിശദമായ ക്ലാസുകൾ പൊതുജനങ്ങൾക്കായി വകുപ്പ് നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഒരു ജില്ലയിൽ 5 എന്ന കണക്കിൽ സംസ്ഥാനത്തൊട്ടാകെ 70 ബോധവൽകരണ സെമിനാറുകൾ ഒരു വർഷം നത്തിവരുന്നു.

കെ.ആർ.ഡബ്ല്യു.എസ്സ്.എ-യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ പ്ലാൻ സ്കീമിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 2012-13 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ "മഴവെള്ള സംഭരണം ഭൂജല പരിപോഷണം" പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കുടിവെള്ളക്ഷാമം നേരിടുന്ന മലയോര, തീരദേശ, പിന്നോക്ക ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളെ പ്രത്യേകം

തയ്യാറാക്കിയ മാനദണ്ഡങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തെരഞ്ഞെടുത്ത് പദ്ധതിയുടെ ആനുകൂല്യം ലഭ്യമാക്കുന്നു.

മഴക്കാലത്ത് സംഭരണികളിൽ അധികമായി എത്തുന്ന മഴവെള്ളം ഗാർഹിക ഗാർഹികേതര ആവശ്യങ്ങൾക്ക് യഥേഷ്ടം ഉപയോഗിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു. വേനൽ മാസങ്ങളിൽ മഴക്കാലത്ത് സംഭരിച്ചുസൂക്ഷിച്ചു വയ്ക്കുന്ന മഴവെള്ളം ചിട്ടയോടെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിലൂടെ കുടിവെള്ള ക്ഷാമം പരിഹരിക്കുവാനും സാധിക്കുന്നു. വ്യക്തിഗത കുടുംബങ്ങളിലെ തുറന്ന കിണറുകൾ മഴവെള്ളം ശേഖരിച്ച് റീ ചാർജ്ജ് ചെയ്തും, കിണറുകളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തി അവയെ പുനരുദ്ധരിച്ച് സ്ഥായിയായ ജലസ്രോതസ്സുകളാക്കി മാറ്റിയും ജലവിതാനത്തെ മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനു സാധിക്കുന്നു .

മേൽ വിശദമാക്കിയിരിക്കുന്ന "മഴവെള്ള സംഭരണം ഭൂജല പരിപോഷണം" പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വ്യക്തിഗത കുടുംബങ്ങൾക്ക് 10000 ലിറ്റർ മഴവെള്ളം സംഭരിക്കുവാൻ ശേഷിയുള്ള ഫെറോസിമന്റ് സാങ്കേതിക വിദ്യ ഉപയോഗിച്ച് സംഭരണികൾ നിർമ്മിച്ച് നൽകിവരുന്നു. ഇതിനോടകം 12,624 മഴവെള്ള സംഭരണികൾ സംസ്ഥാനത്ത് വിവിധ ജില്ലകളിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകളിൽ കുടിവെള്ള ക്ഷാമം അനുഭവപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങൾക്കും, സർക്കാർ വിദ്യാലയങ്ങൾക്കുമായി നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

ബി.പി.എൽ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങൾക്ക് പദ്ധതിയുടെ ആനുകൂല്യം പൂർണ്ണമായും സൗജന്യമായിട്ടാണ് നൽകുന്നത്. എന്നാൽ APL വിഭാഗത്തിലുള്ള കുടുംബങ്ങൾ അടങ്കൽ തുകയുടെ 10% തുക ഗുണഭോക്താവിന് വിഹിതമായി നൽകേണ്ടതുണ്ട്.

മറ്റൊരു പ്ലാൻ പദ്ധതിയായ □ഗാർഹിക കിണറുകളെ സുരക്ഷിത കുടിവെള്ള ശ്രോതസ്സാക്കി മാറ്റുന്ന പദ്ധതിയിൽ□ ഉൾപ്പെടുത്തി മൂന്നു തരം പരിപാടികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

1. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്ന ഗുണഭോക്താക്കളുടെ പുരയിടത്തിലെ കിണറുകളെ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി, ആശ്മറ നിർമ്മിക്കൽ, പ്ലാറ്റ് ഫോം നിർമ്മിക്കൽ, കിണറുകൾ വൃത്തിയാക്കൽ, മഴവെള്ളം കടത്തിവിട്ട് റീചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നത് ഉൾപ്പെടെയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ ഈ പരിപാടിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഈ പരിപാടിയുടെ ആനുകൂല്യം പൂർണ്ണമായും സൗജന്യവും, ബി.പി.എൽ കുടുംബങ്ങൾക്കും മാത്രമായി പരിമിതപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു. പ്രസ്തുത പരിപാടിയിലൂടെ കിണറുകളുടെ സംരക്ഷണവും, ജല ലഭ്യതയും ഉറപ്പുവരുത്തുവാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.

2. തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ പുരയിടത്തിലെ കിണറുകൾ മഴവെള്ളം ശേഖരിച്ച് റീചാർജ് ചെയ്ത് സ്ത്രോതസ്സുകളിലെ ജല ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു. ഗ്രാമപഞ്ചായത്തുകൾ സമർപ്പിക്കുന്ന അപേക്ഷകൾ പരിശോധിച്ചും, മുൻഗണന നിശ്ചയിച്ചും, ഫണ്ടിന്റെ ലഭ്യത കണക്കിലെടുത്തും പരിപാടിയുടെ ആനുകൂല്യം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.

3. ക്രിട്ടിക്കൽ, സെമിക്രിട്ടിക്കൽ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ മലമ്പുഴ, ചിറ്റൂർ ബ്ലോക്കുകൾ കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ കാസർഗോഡ് ബ്ലോക്ക്, ഇടുക്കി ജില്ലയിലെ കട്ടപ്പന ബ്ലോക്ക് എന്നിവയുടെ പരിധിയിൽ വരുന്ന എല്ലാ തുറന്ന കിണറുകളും മഴവെള്ളം ശേഖരിച്ച് റീചാർജ് ചെയ്യുന്ന പദ്ധതി 2025-26 സാമ്പത്തിക വർഷം മുതൽ ആരംഭിച്ചു.

പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ഗുണഭോക്താക്കളെ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്ന നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു. ബി.പി.എൽ, പട്ടികജാതി, പട്ടികവർഗ്ഗ, മത്സ്യതൊഴിലാളി എന്നീ വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നവർക്ക് പദ്ധതിയുടെ ആനുകൂല്യം പൂർണ്ണമായും സൗജന്യമാണ്. എന്നാൽ എ.പി.എൽ വിഭാഗത്തിലുള്ള ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് അടങ്കൽ തുകയുടെ 30 % തുക ഗുണഭോക്താ വിഹിതമായി നൽകേണ്ടതുണ്ട്. ബാക്കി 70 % തുക സർക്കാർ സബ്സിഡിയായി നൽകുന്നു.

മേൽ വിശദമാക്കിയിരിക്കുന്ന രണ്ട് പദ്ധതികളുടെയും ആനുകൂല്യം ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് ഇപ്രകാരമാണ് നൽകിവരുന്നത്.