

(ബി&സി) ഇവ ചീഫ് ഏഞ്ചിനീയർ പരിശോധിച്ചവരും.

കടനാട് പാക്കേജ്

139 (1951) ഗ്രീമതി യു. പ്രതിഭ ഹരി : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യത്തിന് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ?

കടനാട് പാക്കേജിൽ ഉൾപ്പെട്ടത്തിയ കായംകളും മണ്ഡലത്തിൽ ഉൾപ്പെട്ട കരിപ്പും കനാലിഡൈ തീരസംരക്ഷണം, ആഴംകൂട്ടൽ എന്നീ പ്രവൃത്തികളുടെ നിലവിലുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ വിശദമാക്കുമോ?

ഉത്തരം

കായംകളും നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ കടനാട് പാക്കേജിൽ ഉൾപ്പെട്ട കരിപ്പും കനാലിലെ പ്രവൃത്തികളുടെ പ്രശ്നം സംബന്ധിച്ച റിവാം അനബന്ധമായി ചേർത്തിരിക്കുന്നു.*

സ്ഥാവിക ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണം

140 (1952) ഗ്രീ. എം. എം. മണി :

ഗ്രീ. ജെയിംസ് മാതൃ :

ഗ്രീ. കെ. കെ. രാമചന്ദ്രൻ നായർ :

ഗ്രീ. പ്രദീപ് കടപ്പണി : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ?

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ സ്ഥാവിക ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി എന്തെങ്കിലും പുതിയ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദം നൽകുമോ;

(ബി) ഈ സംബന്ധിച്ച് നിലവിലുള്ള പദ്ധതികൾ ഏതെല്ലാമാണെന്നും അവയുടെ ഉദ്ദേശ്യലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;

(സി) കുത്ത വരശ്ചയ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനാം അതുല്യമാക്കുന്ന ദുരിതങ്ങൾ പരിഹരിയ്ക്കുന്നതിനാം എന്തെല്ലാം കാര്യങ്ങളാണ് പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെട്ടത്തിയിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ സ്വാഭാവിക ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി തെയ്യം നിർമ്മാണം, ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ പുനരുപയോഗം എന്നീ പ്രൂത്തികൾ സാമ്പത്തിക ലഭ്യതയുണ്ടായിരുന്നു ജലസേചന വകുപ്പ് മുഖ്യമന്ത്രി നിർവ്വുഹിച്ചവരുണ്ട്. ഈനാൽ സമഗ്ര കേരള വികസനം ലക്ഷ്യമിട്ടുകൊണ്ടുള്ള "ഹരിത കേരള മിഷൻ"-റെ ഭാഗമായി ജലസംരക്ഷണത്തിന് ഉള്ളാൽ നൽകുന്ന ജനപങ്കാളിത്തമുള്ള പദ്ധതി അപാര കൊണ്ടുവരുണ്ട്. നിലവിലുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ നവീകരണവും ഗ്രാമീകരണവും ഉറപ്പുകൾ, ഒരു പുതിയ ജല ഉപയോഗസംസ്കാരം ആപ്പെടുത്താൻ തുടി ലക്ഷ്യമിട്ടുള്ള ഈ പ്രവർത്തനത്തിന്റെ ആദ്യാലട്ടത്തിൽ കൂളങ്ങളും തോട്ടുകളും പുനരുപയോഗിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികളാണ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഭൂജല സംരക്ഷണത്തിനാം കുതുമീ ഭൂജല സംപോഷണത്തിനായി ഭൂജല വകുപ്പ് "ഭൂജല സംരക്ഷണവും കുതുമീ ഭൂജല സംപോഷണവും" എന്ന പദ്ധതി നടപ്പാക്കി വരുന്നു.

(ബി) കേരള ജല അതോറിറ്റിയുടെ കീഴിലുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ അഞ്ചേരിക്കോണം പദ്ധതാവും അന്നത്തോളിനും കുളം, പാറയ്ക്കാല പദ്ധതാവും പരമ്പരാവയ്ക്കും വില്ലേജുകളും വണ്ണിച്ചിറി കുളം എന്നിവയുടെ പുനഃതുംബരണ പ്രൂത്തികൾ നടന്നാവരുണ്ട്. ഈത്തേ, അന്നത്തോളിനും കുളത്തിന്റെ പുനരുപയോഗം പ്രൂത്തികളിൽ ചെളിനിക്കൽ, സംരക്ഷണിക്കൽ, നിർമ്മിക്കൽ, സമീപ പ്രദേശങ്ങളിലെ മഴവെള്ളം കുളത്തിലെത്തിക്കൽ എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നു. പാറയ്ക്കാല പദ്ധതാവും പരമ്പരാവയ്ക്കും വില്ലേജുകൾക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന തരത്തിൽ വണ്ണിച്ചിറി കുളത്തിലെ ചെളി നീക്കം ചെയ്യും വശങ്ങളിൽ കരികളും പാകി എൽ.ഡി.പി.എൽ. ഫിലിം പതിപ്പിച്ച് ജലസ്രോതസ്സായ കുളത്തിനെ സംരക്ഷിക്കുന്ന പ്രൂത്തികൾ നടന്നാവരുണ്ട്. ജലസ്രോതസ്സുകളായ കുളങ്ങൾ ഗ്രാമീകരിക്കുന്നതും സംരക്ഷിക്കുന്നതും അതുവരെ ഗ്രാമീകരിക്കുന്നതും ജലവൈദ്യുതി ഉറപ്പുവരുത്തുകയുമാണ് ഈത്തരം പദ്ധതികളുടെ ഉദ്ദേശലക്ഷ്യങ്ങൾ. ഇതുകൊതെ കടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ സ്രോതസ്സുകളായി വരുന്ന ജലാശയങ്ങൾ, തോട്ടുകൾ, കുളങ്ങൾ എന്നിവ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുമായി സഹകരിച്ച് കമ്പിറേലി നിർമ്മിച്ചും ബോർഡുകൾ സ്ഥാപിച്ചും ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുണ്ട്.

ജലസേചന വകുപ്പിൽ നിലവിൽ വിവിധ പദ്ധതികളായ MI Priority Works, MI Class I, NABARD, കാസർഗോഡ് പാങ്കേജ്, ചാലിയാർ ബോസിൻ, കബനി ബോസിൻ, ഭോനി ബോസിൻ, തലപ്പുള്ളി പാങ്കേജ്, 2013-14 കാലയളവിൽ വരശ്രൂപ പ്രതിരോധിക്കാൻ പ്രവ്യാഹിച്ച പദ്ധതി തടങ്ങുവാനായി ചെക്കുയാമുകൾ, റൈറ്റിംഗ് ഫീസ് കൗൺസിൽ 13th Finance Commission ഒരു പദ്ധതിയായിൽ ഒരു കുളം എന്നിവയിൽ ഉൾപ്പെട്ടതി കുളങ്ങളുടെയും ചിറകളുടെയും പുനരുജ്ജീവനാ പ്രയോഗികളം നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഇതുവഴി നദികളിലെ നീരൊഴുക്ക് പുന്ഃസ്ഥാപിക്കുന്നതും, ഭേദവും വിതാനം താഴാതെ നിലനിർത്തുക, കടിവെള്ള ലഭ്യത ഉറപ്പുക്കുക, ഗാർഹികാവശ്യത്തിനാം പാരിസ്ഥിതികാവശ്യത്തിനാം ജലം ലഭ്യമാക്കുക എന്നിവയാണ് ഉദ്ദേശ്യങ്ങൾ, ഭേദവും വകുപ്പിൽ ഭേദവും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി ഭേദവും സംരക്ഷണവും തുറന്നു ഭേദവും സംപോഷണവും എന്ന പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. തുറന്നു ഭേദവും സംപോഷണവും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ശാസ്ത്രീയമായി സ്ഥാനനിർണ്ണയം നടത്തി അടിയണകൾ, തടയണകൾ എന്നിവ നിർമ്മിച്ച് സ്വാഭാവിക ജലഗ്രേഹത്തുകൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതാണ് ഭേദവും നിർദ്ദേശിക്കുന്നതും വരശ്രൂപയുടെ തോത് കുറയുന്നതിന് സഹായകരമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

(സി) കേരള ജല അതോറിറ്റി :

കുറത്ത് വരശ്രൂപയെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിനാം അതുലുമുണ്ടാക്കുന്ന ദുരിതങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനാം കേരള ജല അതോറിറ്റി താഴെപ്പറയുന്ന മുൻകൂത്തൽ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നാണ്:

1. സ്രോതസ്സുകളിൽ തടയണ കെട്ടിയും നീർച്ചാലുകൾ നിർമ്മിച്ചും മുഴുവൻ ജലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നു.
2. ഇൻഡോസ്റ്റ്രിയൽ വകുപ്പുമായി സഹകരിച്ച് അവരുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള അണക്കെട്ടുകളിലെ ജലം പരമാവധി കടിവെള്ള ആവശ്യത്തിനായി വിവിധ സ്രോതസ്സുകളിൽ ലഭ്യമാക്കുക.
3. അടിക്കടി ലീക്കേജുലം ജലനഷ്ടം സംഭവിക്കുന്ന വിതരണാലൈനകൾ മാറ്റി പകരം പുതിയവ സ്ഥാപിക്കുക.
4. ജല ലഭ്യതയുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ പെപ്പും ലൈൻ തീരുമാനിച്ച് ജലം എത്തിക്കുക.
5. വാട്ടർ അതോറിറ്റി കിണറുകളിലെ ചെളിയും മണ്ണം നീക്കം ചെയ്യുന്ന പനിംഗ് സ്റ്റോഴനകളിൽ ജലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുക.

6. റവന്യൂ, തദ്ദേശസ്വയാഭരണ വകുപ്പുകൾ എന്നിവയുടെ സഹകരണത്തോടെ ടാക്കറുകൾ മുഖ്യമായി ഗ്രൂഖല വിതരണം നടത്തുക.
7. പമ്പിംഗ് കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനായി പമ്പുസ്വീകരിക്കുന്ന അടുക്കുപ്പണികൾ നടത്തുക
8. ആവശ്യമാണെങ്കിൽ പമ്പിംഗിന് അധികാരിക്കുന്ന ഏർപ്പെടുത്തുക
9. ആവശ്യമാക്കുന്നപക്ഷം വാർദ്ധക്യം നിയന്ത്രിച്ച് കൈതൽ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക.

കൂടാതെ സാധാരണ മാർച്ച്, ഏപ്രിൽ മാസങ്ങളിൽ സ്വീകരിക്കാറുള്ള സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഈ വർഷം മുൻകൂട്ടി നടപ്പിലാക്കുവാൻ കേരള ജല അതോറിറ്റി ഉദ്ദേശിക്കുന്നു.

ജലസേചന വകുപ്പ്:

തൊട്ടുകൾ, കള്ളങ്ങൾ, കായലുകൾ, കനാലുകൾ തുടങ്ങിയവ ഗ്രൂപ്പിക്കിച്ച്, സംയോജിത നീർത്തട മാനേജ്മെന്റ് തത്ത്വമനസ്വരിച്ച് ശാസ്ത്രീയ മണ്ഡ്യ്, ജല പരിപാലനം വഴി ഓരോ പ്രദേശത്തിനാം അന്വയാജ്ഞമായ റിതിയിൽ ജനപ്രകാശിതത്തോടെ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാനാണ് വിഭാവന ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. ഇതുവഴി നദികളിലെ നീരോഴകൾ പുനഃസ്ഥാപിക്കുക/സ്ഥായിത്താക്കുക, ഭേദഗതിയിൽ താഴാതെ നീലനിർത്തുക, കടിവൈള്ള ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുക, കാർഷികാവശ്യത്തിനാളും ജലം ലഭ്യമാക്കുക, പാരിസ്ഥിതികധർമ്മം നിറവേറുന്നതിനാളും ജലം ലഭ്യമാക്കുക എന്നിവ കൈവരിക്കാൻ സാധിക്കും.

ഭ്രജല വകുപ്പ്:

അടിയണം, തടയണകളുടെ നിർമ്മാണം, മഴക്കണികൾ, തുറന്ന കിണർ റീ-ചാർജ്ജിംഗ് തുടങ്ങിയവ മുത്തിമ ഭ്രജല സംപ്രോധണം പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. സംസ്ഥാനത്ത് ഏകദേശം 65 ലക്ഷം തുറന്ന കിണറുകളുടെണ്ണാണ് കണക്കാക്കുന്നത്. തുറന്ന കിണറുകൾ മുത്തിമമായി റീ-ചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്നതിലൂടെ കുറച്ചതു മശവേളയ്ക്കും ഭ്രജിയിലേക്ക് ആഴിന്നുനുന്നതിനാം അതുവഴി ഭ്രജലനിർപ്പ് ഉയരതന്നതിനാം കാരണമാകുന്നു. ഇതുമുലം വരശ്ചയുടെ

തോത് കറയുന്നതിന് സഹായകരമാക്കണം.

എന്നാമാക്കൽ എ.ഇ. ഓഫീസ് തുറന്ത് പ്രവർത്തിപ്പിക്കാൻ നടപടി

141 (1953) ഗ്രോ. മുരളി പെരുന്തെമ്പി : താഴെ കാണാന ചോദ്യത്തിന് ജലവിവൈ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

തുറക്ക് ജില്ലയിലെ എന്നാമാക്കൽ റഹ്മേദററിന് സമീപം പ്രവർത്തിച്ചിരുന്ന ജലവിവൈ വകുപ്പിന്റെ അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയറുടെ ഓഫീസ് പ്രവർത്തനം നിർത്തിവച്ചിരിക്കുന്നതുമല്ലം കോൾ നിലങ്ങളിലെ തുഷിരെ ദോഷകരമായി ബാധിക്കുന്ന സാഹചര്യം നിലവിലുള്ളത് പരിഗണിച്ച് പ്രസ്തുത ഓഫീസ് തുറന്ത് പ്രവർത്തിപ്പിക്കാണോ എ.ഇ.യുടെ സേവനം ഉറപ്പുക്കാണോ നടപടി എടുക്കുമോ?

ഉത്തരം

തുറക്ക് ജില്ലയിലെ എന്നാമാക്കൽ റഹ്മേദററിന് സമീപമുള്ള എന്നാമാക്കൽ സെക്ഷൻ ഓഫീസ് നിലവിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്.

കടൽഭിത്തി നിർമ്മാണം

142 (1954) ഗ്രോ. കെ. ആസൻ : താഴെ കാണാന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ജലവിവൈ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കൊയിലാണി മൺഡലത്തിൽ തുക്കമായ കടൽക്കേശാഭം അനുഭവപ്പെടുന്ന കാപ്പാട്, കോളം, അരയൻകാവ്, അയനിക്കാട്, കൊള്ളാവി കടപ്പറം, കോട്ട കടപ്പറം തുക്കിയ പ്രദേശങ്ങളിൽ കടൽഭിത്തി നിർമ്മിക്കുന്നതിന് നടപടികൾ ആവശ്യപ്പെട്ട് നിരവധി നിവേദനങ്ങൾ മുൻസർക്കാരിന്റെ കാലത്ത് നൽകിയെങ്കിലും യാതൊരു നടപടിയും ഉണ്ടായില്ല എന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;

(ബി) ജനങ്ങളുടെ സുരക്ഷിതത്വം ഉറപ്പാക്കി ഇവിടങ്ങളിൽ കടൽഭിത്തി നിർമ്മിക്കാൻ നടപടികൾ സ്ഥിക്കിക്കുമോ?

ഉത്തരം

(എ&ബി) കൊയിലാണി നിയോജകമണ്ഡലത്തിൽ കൊള്ളാവിപ്പാലത്ത് 450 മീറ്റർ നീളത്തിൽ കടൽഭിത്തി നിർമ്മിക്കുന്നതു കാപ്പാട് ബിച്ചിൽ 321 മീറ്റർ കടൽഭിത്തി പുനരുഭാരണ പ്രവൃത്തി നടത്തുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. മറ്റ് സമുദ്രങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുള്ള എസ്റ്റിമേറ്റ് തയ്യാറാക്കി വരുന്നു.