

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പത്താം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നം. 721


28-02-2018 ലെ
മറുപടി

ജല സംരക്ഷണ നിയമങ്ങൾ പുതുക്കാൻ നടപടി

	ചോദ്യം		മറുപടി
	ശ്രീമതി.പി. അയിഷാ പോറ്റി		മാത്യു.ടി.തോമസ് (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)
(എ)	<p>ജലസംരക്ഷണത്തിനും ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ ദുരുപയോഗം തടയുന്നതിനുമായി ജലവിഭവ വകുപ്പ് നടത്തി വരുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിശദമാക്കുമോ;</p>	(എ)	<p>മഴയുടെ ലഭ്യതയിൽ വരുന്ന ഏറ്റക്കുറച്ചിലുകൾ ജലസംരക്ഷണത്തിന്റെയും ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിന്റെയും പ്രാധാന്യം വർദ്ധിപ്പിച്ചിരിക്കുകയാണ്. ഇത് കണക്കിലെടുത്ത് ജലസംരക്ഷണത്തിന് അനുയോജ്യമായ പ്രകൃതിദത്ത യൂണിറ്റായ നീർത്തടാടിസ്ഥാനത്തിൽ ജലവിഭവ സംരക്ഷണം ഉറപ്പാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് ജലസേചന വകുപ്പ് ഏറ്റെടുത്തിട്ടുള്ളത്. പരമ്പരാഗത ജലസ്രോതസ്സുകളായ കുളങ്ങൾ, തോടുകൾ എന്നിവ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. ഇതോടൊപ്പം ജലസേചനാവശ്യത്തിനായി മുൻ കാലങ്ങളിൽ നിർമ്മിച്ച തടയണകൾ, വി.സി.ബി.കൾ എന്നിവയുടെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവൃത്തികൾക്കും മുൻഗണന നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അതോടൊപ്പം, ഓരവെള്ളം കയറി ജലസ്രോതസ്സുകൾ മലിനമാകാതിരിക്കാൻ ഓരമുട്ടുകൾ/തടയണകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ നദികളിലെ ജലം കൂടുതൽ കാര്യക്ഷമമായി വിനിയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി എന്ന നിലയിൽ കിഫ്ബിയുടെ ധനസഹായത്തോടെ റെഗുലേറ്ററുകൾ/ തടയണകൾ എന്നിവ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികളുമുണ്ട്.</p> <p>ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ ദുരുപയോഗം തടയുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ജലമലിനീകരണം തടയുന്നതിന് കൂടുതൽ ഫലവത്താക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കേരള ജലസംരക്ഷണവും ജലസേചനവും ആക്ട്-2003 ഭേദഗതി ചെയ്ത് ഓർഡിനൻസ് പുറപ്പെടുവിക്കുകയും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>

		<p>കേരള ജല അതോറിറ്റിയുടെ വിവിധ പദ്ധതികളുടെ സ്ത്രോതസ്സായിട്ടുള്ള നദികൾ, അണക്കെട്ടുകൾ, കിണറുകൾ എന്നിവയിൽ നിന്ന് ശുദ്ധീകരണത്തിനായി ജലമെടുക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ കമ്പിവേലി കെട്ടി സംരക്ഷിച്ചും ബോർഡുകൾ സ്ഥാപിച്ചും ജനങ്ങളെ ബോധവൽക്കരിച്ചും ദുരുപയോഗം തടയുകയും ജലം മലിനമാകുന്നത് തടയുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ, ജലത്തിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെ കുറിച്ചും ജല സംരക്ഷണത്തെക്കുറിച്ചും ജനങ്ങളിൽ ബോധവൽക്കരണം നടത്തുകയും ജലത്തിന്റെ ദുരുപയോഗം കുറയ്ക്കുന്നതിന് വേണ്ടി ദൃശ്യ ശ്രവ്യ പത്ര മാധ്യമങ്ങൾ വഴി അറിയിപ്പുകൾ നൽകുകയും ചെയ്യാറുണ്ട്. ജലസ്ത്രോതസ്സുകൾ ദുരുപയോഗം ചെയ്യുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ അനന്തര നടപടികൾക്കായി ബന്ധപ്പെട്ട അധികാരികളെ അറിയിക്കുന്നുണ്ട്.</p> <p>ഭൂജലവകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന ഭൂജല സംരക്ഷണവും കൃത്രിമ ഭൂജലസംപോഷണവും പദ്ധതി ദീർഘകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ വരൾച്ചയെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിന് ഒരു പരിധി വരെ സഹായകരമാണ്. 2017-18 സാമ്പത്തിക വർഷം കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 157 ലക്ഷം രൂപ ബഡ്ജറ്റിൽ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ തുക ഉപയോഗിച്ച് 119 ഓളം തുറന്ന കിണർ വഴിയുള്ള കൃത്രിമഭൂജല സംപോഷണ പ്രവൃത്തികൾക്കായി വിവിധ ജില്ലകൾക്കും 4 കഴൽക്കിണർ റീചാർജ്ജ് പ്രവൃത്തികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് ഇടുക്കി ജില്ലയ്ക്കും സാങ്കേതികാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ മുപ്പത്തഞ്ചോളം തുറന്ന കിണർ വഴിയുള്ള ഭൂജലസംപോഷണ പ്രവൃത്തികളും 18 പുനരുദ്ധാരണ പ്രവൃത്തികളും പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ബാക്കി പ്രവൃത്തികൾ വിവിധ ജില്ലകളിൽ പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു. തുറന്ന കിണർ, ബോർവെൽ റീ ചാർജ്ജ് അടക്കമുള്ള സമഗ്ര കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതികളാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ അമിതച്ചുഷിത വിഭാഗത്തിൽപ്പെട്ട ചിറ്റൂർ ബ്ലോക്കിലെ പെരുമാട്ടി ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിലെ പ്ലാച്ചിമട പ്രദേശത്ത് കഴൽക്കിണറുകൾ കൃത്രിമമായി പരിപോഷണം നടത്തുന്നതിന് വാട്ടർ ഷെഡ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിശദമായ പഠനം നടത്തി പ്രൊപ്പോസൽ തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ട്. പാലക്കാട്, ഇടുക്കി</p>
--	--	---

		<p>മുതലായ ജില്ലകളിൽ 40 മീറ്റർ ആഴം മുതൽ 70 മീറ്റർ ആഴം വരെയുള്ള ഭാഗത്ത് ലഭ്യമായിരുന്ന ഭൂജലനിരപ്പ് കുറഞ്ഞു വരുന്ന സാഹചര്യവും ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ ജലം പൂർണ്ണമായി വറ്റിപ്പോവുകയും ചെയ്തു സാഹചര്യത്തിൽ ആയത് പരിഹരിക്കുന്നതിനു വേണ്ടി വിശദമായ ഹൈഡ്രോജിയോളജിക്കൽ, ജിയോഫിസിക്കൽ, സ്ട്രാറ്റ് ടെസ്റ്റ് പരിശോധനകൾക്കു ശേഷം ബോർവെൽ റീ ചാർജ്ജ് പദ്ധതി വിപുലമായ രീതിയിൽ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നു. കൂടാതെ തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ നേമം ബ്ലോക്കിലെ (സെമിക്രിട്ടിക്കൽ വിഭാഗം) 50 സ്കൂളുകളിൽ തുറന്നകിണർ വഴിയുള്ള കൃത്രിമ ഭൂജല പരിപോഷണ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുവാനും ലക്ഷ്യമിടുന്നു. ഭൂജലത്തിന്റെ ക്രമമായ ഉപയോഗത്തിനും സംരക്ഷണത്തിനുമായി കേരള ഭൂജല (നിയന്ത്രണവും ക്രമീകരണവും) ആക്ട്-2002 സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂജല വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p>
(ബി)	<p>പുതിയ കിണർ കുഴിക്കുന്നതിന് നിയന്ത്രണം കൊണ്ടുവരുന്നതിന് പുറമേ ജല സംരക്ഷണ നിയമങ്ങൾ കാലോചിതമായി പുതുക്കാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(ബി) കേരള ഭൂജല (നിയന്ത്രണവും ക്രമീകരണവും) ആക്ട്-2002 ലെ ജലസംരക്ഷണ നിയമങ്ങൾ കാലോചിതമായി പുതുക്കുന്നതിനു വേണ്ടിയുള്ള നടപടികൾ സംസ്ഥാന ഭൂജല അതോറിറ്റി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.</p>


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ