

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
നാലാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നം. 4148

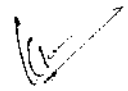
16-03-2017 ലെ
മറുപടി

ജലസംരക്ഷണ വിതരണ പദ്ധതികൾ

	ചോദ്യം	മറുപടി
	<p align="center">ശ്രീ.സി.ദീവാകരൻ ശ്രീ.ജി.എസ്.ജയലാൽ ശ്രീ.കെ.രാജൻ ശ്രീ.മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ.പി</p>	<p align="center">മാത്യൂ ടി.തോമസ് (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)</p>
<p>(എ) സംസ്ഥാനത്ത് ത്രക്ഷമാകുന്ന വരൾച്ചയുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ജല സംരക്ഷണത്തിനായി എന്തൊക്കെ ദീർഘകാല പദ്ധതികളാണ് ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;</p>	<p>(എ)</p>	<p>ജലസേചന വകുപ്പ് സംസ്ഥാനത്ത് ത്രക്ഷമാകുന്ന വരൾച്ചയുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ഡാമുകൾ, തടാകങ്ങൾ, കളങ്ങൾ തുടങ്ങിയ ജലസംഭരണികളിൽ ലഭ്യമായിട്ടുള്ള ജലം ശ്രദ്ധയോടുകൂടി വിനിയോഗിക്കുന്നതിനാണ് നിലവിൽ തീരുമാനമുള്ളത്. ഇതിനു പുറമെ, ഓരോ നിർമ്മാണത്തിലും നടത്തേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ച് സമഗ്ര നിർമ്മാണ മാസ്റ്റർ പ്ലാനുകൾ തയ്യാറാക്കാൻ ഹരിതകേരളം മിഷന്റെ ഭാഗമായുള്ള ജലവിഭവ മിഷൻ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു. തുടർന്ന് നദീതട മാസ്റ്റർ പ്ലാനുകൾ തയ്യാറാക്കി നദികളിലെ നീരൊഴുക്ക് സ്ഥായിയാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനവും രണ്ടാം ഘട്ടത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. വനവൽക്കരണം, മണ്ണ് സംരക്ഷണം, കിണർ റീചാർജ്ജിംഗ് മഴക്കുഴികളുടെ നിർമ്മാണം, കൃഷിയുടെ വ്യാപനം എന്നിവയും ഘട്ടം ഘട്ടമായി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള ആസൂത്രണമാണ് നടന്നു വരുന്നത്.</p> <p>കേരള ജല അതോറിറ്റി വരൾച്ചയുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ കേരള ജല അതോറിറ്റി ജലസംരക്ഷണത്തിനായി ദീർഘകാല പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നില്ല.</p> <p>ഭൂജല വകുപ്പ് ഭൂജല വകുപ്പ് കൃത്രിമഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതി ഭൂജല സംരക്ഷണത്തിനായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. 2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 40 ലക്ഷം രൂപ “ഭൂജലസംരക്ഷണവും, കൃത്രിമ ഭൂജലസംപോഷണവും” എന്ന പദ്ധതിയായി 4702-00-1020-97 എന്ന ശീർഷകത്തിൽ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. തടയണകൾ, അടിയണകൾ, തുറന്ന കിണർ, കഴൽകിണർ വഴിയുള്ള ഭൂജല സംപോഷണം എന്നിവ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ</p>

		<p>വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു. 24 തുറന്ന കിണർ റീചാർജിംഗ് പദ്ധതി പൂർത്തിയാക്കി കഴിഞ്ഞു. 27 പദ്ധതികൾക്കുള്ള ഭരണാനുമതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പ്രവൃത്തികൾ വിവിധ ജില്ലകളിൽ പുരോഗമിച്ചുവരുന്നു. കൂടാതെ, കേരള ജലസേചന വകുപ്പ്, കൃഷി വകുപ്പ്, മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ് തുടങ്ങിയവയുടെ സഹായത്തോടെ കൃത്രിമ ഭൂജലപരിപോഷണത്തിനായി വ്യാപകമായ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. തുറന്ന കിണറുകൾ റീചാർജ്ജ് ചെയ്യുക വഴി ഭൂജലനിരപ്പ് ഉയരുകയും അതുവഴി കടുത്ത വരൾച്ചയെ പ്രതിരോധിക്കുവാൻ ഒരു പരിധി വരെ സംസ്ഥാനത്തിന് കഴിയുന്നതുമാണ്.</p> <p>ജലനിധി</p> <p>ജലനിധി പഞ്ചായത്തുകളിലെ ജലസ്രോതസ്സുകളിൽ കടിവെള്ളലഭ്യത ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിനായി ഭൂജല പരിപോഷണ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുന്നുണ്ട്. ജലസംരക്ഷണത്തിനായി ജലനിധി കിണറുകളിലെ point recharge, roof water harvesting, ചെറുകിട തടയണകൾ (small check dams), Gabion structure, Radial Arm, നീർക്കുഴികൾ, ഓട (ഓവ് ചാൽ നിർമ്മാണം) sub surface dyke (ഭൂമിയുടെ അടിയിലുള്ള തടയണകൾ), VCB (Verticle Cross Bar), മണ്ണു സംരക്ഷണം, കിണറുകളുടെ സംരക്ഷണം, കളങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം എന്നീ രീതികൾ ഭൂമിയുടെ കിടപ്പനുസരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. പാഴായിപ്പോകുന്ന മഴവെള്ളത്തെ മേൽപ്പറഞ്ഞ രീതികളിലൂടെ ശേഖരിച്ച് ജലനിധിയുടെ സ്രോതസ്സുകളെ സംരക്ഷിച്ച് വരികയാണ്. ജലനിധി രണ്ടാംഘട്ട പദ്ധതിയിൽ ഇതുവരെ 1532 ഭൂജല പരിപോഷണ പദ്ധതികൾ ഏറ്റെടുത്തതിൽ 1499 പദ്ധതികൾ ഇതിനകം പൂർത്തിയാക്കി. ഇതുവേണ്ടി എല്ലാ ജലസ്രോതസ്സുകളിലും ജലസംരക്ഷണം ഉറപ്പു വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.</p>
(ബി)	<p>നദികളെ സ്ഥിരമായി സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും, വിവിധ വകുപ്പുകളെ ഏകോപിപ്പിച്ച് ഓരോ നദിയിലും ഇപ്പോൾ നടപ്പിലുള്ളതും നടപ്പിലാക്കാൻ സാധ്യമായതുമായ ജലസംരക്ഷണ വിതരണ പദ്ധതികൾ ശാസ്ത്രീയമായി രൂപകല്പന ചെയ്തു നടപ്പാക്കുന്നതിനുമായി സംസ്ഥാനത്ത് ഒരു റിവർബോർഡ് രൂപീകരിക്കുന്നതിന് തയ്യാറാകുമോ;</p>	<p>(ബി) 2013 ലെ കേരള ജലസേചനവും ജലസംരക്ഷണവും (ഭേദഗതി) ബിൽ 13-ാം നിയമസഭയുടെ പരിഗണനയിലുണ്ടായിരുന്നെങ്കിലും പ്രസ്തുത ബിൽ നിയമമാക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞില്ല. സംസ്ഥാന തലത്തിൽ റിവർ വെറ്റ് ലാന്റ് അതോറിറ്റിയും അതിനു കീഴിൽ ഒന്നോ അതിലേറെയോ നദികൾക്കായി നദീതട ബോർഡുകളാണ് ഇതിൽ വിഭാവനം ചെയ്തിരുന്നത്.</p> <p>നദികളുടെ സംരക്ഷണത്തിനും നീരൊഴുക്ക് സ്ഥായിയാക്കുന്നതിനുമുള്ള നടപടികൾ ഹരിതകേരളം മിഷന്റെ രണ്ടാം ഘട്ടത്തിൽ വിവിധ വകുപ്പുകളുടെ ഏകോപനത്തോടെ നടപ്പാക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p>

(സി)	<p>സംസ്ഥാനത്തെ വരൾച്ചാബാധിത പ്രദേശങ്ങളുടെ രേഖാചിത്രം തയ്യാറാക്കി അവിടങ്ങളിൽ ജലസംരക്ഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ നടപ്പാക്കുന്നതിന് തയ്യാറാകുമോ?</p>	(സി)	<p>വരൾച്ചാബാധിത പ്രദേശങ്ങൾ സംബന്ധിച്ച വിവരശേഖരണം നടത്തിയിട്ടുള്ളത് റവന്യൂ അധികൃതരാണ്. വരൾച്ചാ ബാധിത പ്രദേശങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിച്ചുകൊണ്ടുള്ള രേഖാചിത്രം ജലസേചന വകുപ്പ് നിലവിൽ തയ്യാറാക്കിയിട്ടില്ല. എന്നാൽ, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ആവശ്യാനുസരണം ഓരവെള്ളക്കയറ്റം തടഞ്ഞ് കുടിവെള്ള ലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നത് ഉൾപ്പെടെയുള്ള ജലസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ജലസേചന വകുപ്പ് നിർവ്വഹിച്ചുവരുന്നു.</p>
------	---	------	--



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ