

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**

**പതിമൂന്നാം സമ്മേളനം**

**നക്ഷത്ര പിഹനമിടാത്ത**

**ചോദ്യം നം. 834**

**11-03-2015 ൽ**

**മറുപടിയ്ക്ക്.**

**വരൾച്ചയെ നേരിടുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ**

	ചോദ്യം		ഉത്തരം
	ശ്രീ.മുല്ലക്കര രത്നാകരൻ		ശ്രീ. പി.ജെ. ജോസഫ് (ബഹു. ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് ഉണ്ടായേക്കാവുന്ന വരൾച്ചയെക്കുറിച്ചും ജല ദൗർലഭ്യത്തെക്കുറിച്ചും മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് വകുപ്പ് തലത്തിൽ എന്തെങ്കിലും പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ;	(എ)	ജലദൗർലഭ്യത്തെക്കുറിച്ച് മനസ്സിലാക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാനത്തെ ഭൂജല വകുപ്പിന് കീഴിൽ 871 നിരീക്ഷണ കിണറുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ നിന്നുള്ള ഡാറ്റകൾ വിശകലനം ചെയ്താണ് സംസ്ഥാനത്തെ ഭൂജല വിതാനത്തിന്റെ ഏറ്റകുറച്ചിൽ നിശ്ചയിക്കുന്നത്. കൂടാതെ, വരൾച്ച നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനായി ഫെബ്രുവരി-മാർച്ച് മാസത്തെ ഭൂജലവിതാനത്തിന്റെ അളവും വേനൽമഴയുടെ അളവും കൂടി കണക്കിലെടുക്കേണ്ടതുണ്ട്.
(ബി)	വരൾച്ചാകാലത്ത് ശുദ്ധജല ദൗർലഭ്യം പരിഹരിക്കുവാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുള്ളത് എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?	(ബി)	<b>ജലസേചന വകുപ്പ്</b> കേരളം നേരിടുന്ന അതിരുകൂലിയായ വരൾച്ച കണക്കിലെടുത്ത് കുടിവെള്ളത്തിനും കൃഷിക്കുമുള്ള ജലലഭ്യത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി മണൽചാക്കിട്ട് വെള്ളം ഒഴുകിപ്പോകാതെ താല്ക്കാലിക തടയണ കെട്ടുക, കുളങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണം, കനാലുകളിലെ ചെളി നീക്കി നവീകരിക്കുക, ലിഫ്റ്റ് ഇറിഗേഷൻ പദ്ധതികൾ പുനരുദ്ധരിക്കുക, ഉപ്പുവെള്ളം തടയാൻ താല്ക്കാലിക ബണ്ടുകൾ ഇടുക മുതലായ ഹ്രസ്വകാല പദ്ധതികൾ ജലസേചന വകുപ്പ് ആവിഷ്കരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

		<p><b>കേരള ജല അതോറിറ്റി</b></p> <p>ഈ വർഷത്തെ വരൾച്ച നേരിടുന്നതിന് മുന്നോടിയായി ജലസ്രോതസ്സുകളുടെ പുനരുദ്ധാരണം, പമ്പുസെറ്റുകളുടേയും പൈപ്പ്‌ലൈനുകളുടേയും അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ, ജലലഭ്യത അനുസരിച്ച് പൈപ്പ്‌ലൈനുകൾ നീട്ടൽ, ഡൈവർഷൻ ചാനലുകൾ വഴി നീരൊഴുക്ക് വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും സ്രോതസ്സുകളിലേക്ക് തിരിച്ചു വിടുകയും ചെയ്യുക, ഇൻഫിൽറ്ററേഷൻ ഗാലറി, കിണറുകൾ, കുളങ്ങൾ എന്നിവ വൃത്തിയാക്കുക, കുഴൽക്കിണറുകൾ ഫ്ലഷ് ചെയ്യുക. പമ്പിംഗ് സമയം ക്രമീകരിച്ച് നിശ്ചിത സമയം കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുക എന്നീ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p><b>ഭൂജലവകുപ്പ്</b></p> <p>വരൾച്ച നേരിടുന്നതിനായി ഭൂജലവകുപ്പ് കുഴൽകിണർ നിർമ്മാണം, ഹാൻഡ് പമ്പ് സ്കീം, ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതി, ഹാൻഡ് പമ്പ് റിപ്പയർ പദ്ധതി എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിയ്ക്കുന്നു.</p>
--	--	---



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ