

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.987

10.06.2019 -ലെ മറുപടി

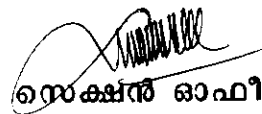
ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ അളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് നടപടികൾ

ചോദ്യം
ശ്രീ.പി.കെ.ബഷീർ

മറുപടി
കെ. കൃഷ്ണൻകുട്ടി
(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

എ)	സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ അളവ് അപകടകരമാം വിധം താഴുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;	എ)	<p>സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ അളവ് അപകടകരമാം വിധം താഴുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടില്ല. എന്നാൽ മഴയുടെ ലഭ്യത കുറവും, ഭൂപ്രകൃതിയുടെ സവിശേഷതകളും വേനൽകാലങ്ങളിൽ സ്വാഭാവികമായി ഭൂജലവിതാനത്തിൽ കുറവ് രേഖപ്പെടുത്താറുണ്ട്. കേരള ഭൂജല വകുപ്പും കേന്ദ്ര ഭൂജല ബോർഡും സംയുക്തമായി നിശ്ചിത കാലയളവിൽ സംസ്ഥാനത്തിലെ ഭൂജല സ്ഥിതിയെ പറ്റി പഠനം നടത്തി റിപ്പോർട്ട് പ്രസിദ്ധീകരിക്കാറുണ്ട്.</p> <p>2017 മാർച്ച് വരെയുള്ള ഭൂജല സമ്പത്ത് കണക്കാക്കുന്നതിനുള്ള പഠനങ്ങൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. റിപ്പോർട്ട് അംഗീകാരത്തിനായി കേന്ദ്ര സർക്കാരിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>സംസ്ഥാനത്ത് മഴയുടെ ലഭ്യതയിലുണ്ടാകുന്ന കുറവും, ഭൂവിനിയോഗത്തിൽ വന്ന മാറ്റങ്ങളും ഭൂജലസംപോഷണ പ്രക്രിയയെ ബാധിക്കുന്നതും ഭൂജലവ്യതിയാനത്തിന് കാരണമാകുന്നു. ഇത് കൂടാതെ പ്രാദേശികതലത്തിൽ ജലഭൂതങ്ങളുടെ ഘനത്തിലുണ്ടാകുന്ന (Thickness) ഏറ്റകുറച്ചിലുകളും, പാറയുടെ ആധിക്യം കൂടുതലുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലും വേനൽക്കാലങ്ങളിൽ ജലലഭ്യതയ്ക്ക് കുറവ് ഉണ്ടാകാം.</p>
ബി)	എങ്കിൽ ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ അളവ് വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചു വരുന്നത്; വ്യക്തമാക്കുമോ;	ബി)	<p>ഭൂജലവകുപ്പ് പ്ലാൻ പദ്ധതിയായ ഭൂജലസംരക്ഷണവും കൃത്രിമ ഭൂജലസംപോഷണവും പദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ ഭൂജലവിതാനം ഉയർത്തുന്നതിനായി തുറന്ന കിണർ/റീചാർജ്ജ് പിറ്റ്/കഴൽകിണർ എന്നിവ വഴിയുള്ള ഭൂജല സംപോഷണ പ്രവൃത്തികൾ, അടിയണകളുടെ നിർമ്മാണം തുടങ്ങിയവ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. ഭൂജലവകുപ്പ് ഭൂജലസംരക്ഷണത്തിനായി കൃത്രിമഭൂജല സംപോഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സംസ്ഥാനത്ത് അവലംബിച്ചു വരുന്നു. 2018-19 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ ഭൂജല സംരക്ഷണവും കൃത്രിമഭൂജല സംപോഷണവും പദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ ഭൂജലവകുപ്പിന് 350 ലക്ഷം രൂപ ബഡ്ജറ്റിൽ</p>

		<p>അനുവദിച്ചിരുന്നു. വിവിധ ജില്ലകളിൽ 76 എണ്ണം തുറന്ന കിണർ/റീചാർജ്ജ് പിറ്റ് പദ്ധതികളും, 5 കഴൽകിണർ റീചാർജ്ജ് പദ്ധതികൾ കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലും പൂർത്തീകരിച്ചു. 2019-20 സാമ്പത്തിക വർഷം 450 ലക്ഷം രൂപ പ്രസ്തുത പദ്ധതിക്കായി വകുപ്പിന് അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ജില്ലകളിൽ നിന്ന് ലഭ്യമായിട്ടുള്ള 200 ലക്ഷം രൂപയുടെ വിവിധ കൃത്രിമഭൂജലസംഭരണ പദ്ധതികളുടെ പ്രൊപ്പോസലിന്മേൽ സൂക്ഷ്മ പരിശോധന പുരോഗമിച്ചു വരുന്നു.</p>
സി)	<p>അനിയന്ത്രിതമായി കഴൽ കിണറുകൾ കഴിക്കുന്നതും, അക്ഷേപ്യ പോലുള്ള മരങ്ങൾ വെച്ചുപിടിപ്പിക്കുന്നതും ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ അളവ് കുറയ്ക്കുന്നതിന് കാരണമാകുന്നുണ്ടോ;</p>	<p>സി) ഇത് സംബന്ധിച്ച വിശദപഠനം നടത്തിയിട്ടില്ല. എന്നാൽ അനിയന്ത്രിത കഴൽകിണർ നിർമ്മാണം സംബന്ധിച്ച് വകുപ്പിന് പരാതികൾ ലഭിക്കുന്ന പക്ഷം ഉദ്യോഗസ്ഥർ സ്ഥലം സന്ദർശിച്ച് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.</p>
ഡി)	<p>എങ്കിൽ ജലനിരപ്പ് കുറഞ്ഞ സ്ഥലങ്ങളിൽ കഴൽ കിണറുകൾ കഴിക്കുന്നതിന് നിയന്ത്രണ മേർപ്പെടുത്തുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?</p>	<p>ഡി) സർക്കാർ വിജ്ഞാപനം ചെയ്തിട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ (തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ അതിയന്നൂർ ബ്ലോക്ക്, തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിലെ കൊടുങ്ങല്ലൂർ ബ്ലോക്ക്, പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ ചിറ്റൂർ ബ്ലോക്ക്, കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ കോഴിക്കോട് ബ്ലോക്ക്, കാസർഗോഡ് ജില്ലയിലെ കാസർഗോഡ് ബ്ലോക്ക്) കഴൽകിണർ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാന ഭൂജല അതോറിറ്റിയുടെ പെർമിറ്റ് ആവശ്യമാണ്. കേരള കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചട്ടം ചാപ്റ്റർ (14), 91 & 93 (എ) എന്നീ വകുപ്പുകൾ പ്രകാരം സംസ്ഥാനത്ത് കഴൽകിണറുകൾ/ബോർവെല്ലുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് അതാൽ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പെർമിറ്റും, ഭൂജലവകുപ്പിന്റെ അംഗീകാരവും 10/01/2014 മുതൽ നിർബന്ധമാണ്. കൂടാതെ സ്വകാര്യ കഴൽകിണർ നിർമ്മാണത്തിലേർപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ഏജൻസി/സ്ഥാപനം എന്നിവയ്ക്ക് സംസ്ഥാന ഭൂജല അതോറിറ്റി രജിസ്ട്രേഷൻ നിർബന്ധമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.</p>


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

12