

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

അഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 1082

28.04.2017 -ൽ മറുപടിക്ക്

ജലക്ഷാമവും വരൾച്ചയും നേരിടുന്നതിന് നടപടി

ചോദ്യം

ശ്രീ.ചിറ്റയം ഗോപകുമാർ
 ,, ഇ.കെ.വിജയൻ
 ,, കെ. രാജൻ
 ശ്രീമതി. സി.കെ. ആശ

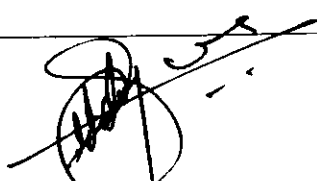
മറുപടി

മാത്യു ടി. തോമസ്
 (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

എ)	സംസ്ഥാനത്ത് ജലക്ഷാമവും വരൾച്ചയും രൂക്ഷമായ സാഹചര്യത്തിൽ സ്പീകരിക്കുന്ന പ്രതിരോധ വ്യക്തമാക്കുമോ ;	എ)	ഭൂജലവകുപ്പ് കുഴൽക്കിണറുകൾ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികളും, കുഴൽക്കിണർ കൈപമ്പ് പദ്ധതികളും കുടിവെള്ള ലഭ്യത പൂർണ്ണമായോ ഭാഗികമായോ ഇല്ലാത്ത പ്രദേശങ്ങളിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. 2016 -2017 സാമ്പത്തിക വർഷം 1 കോടി രൂപ രാജീവ്ഗാന്ധി കുടിവെള്ള പദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ ഭൂജലവകുപ്പിന് അനുവദിച്ചിരുന്നു. ഇതു കൂടാതെ 1240.33 ലക്ഷം രൂപ കൂടി ഈ പദ്ധതിയിൽപ്പെടുത്തി വരൾച്ചാ ദുരിതാശ്വാസ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട് ഭൂജലവകുപ്പ് ഭൂജല സംരക്ഷണവും കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണവും പദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ തുറന്നകിണർ, കുഴൽക്കിണർ വഴിയുള്ള ഭൂജല സംപോഷണം എന്നിവ ദീർഘകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ വരൾച്ചയെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിന് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. 32 ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികളും, 99 കുഴൽക്കിണർ നിർമ്മാണവും, 244 ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികളുടെ നവീകരണവും, 5328 കൈപമ്പുകളുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികളും, 23 കുഴൽക്കിണർ കൈപമ്പു പദ്ധതികളും ഈ പദ്ധതിയിൻ കീഴിൽ ഇതുവരെ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്
ബി)	ഭൂഗർഭ അളവിലുണ്ടായിരിക്കുന്ന ജലത്തിന്റെ കറവ്	ബി)	ഭൂജലനിരപ്പ് സ്ഥിരമായി നിലനിർത്തുന്നതിനായി കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതികൾ ഭൂജലവകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ഭൂജലം സംരക്ഷിക്കു

	<p>പരിഹരിക്കുന്നതിന് സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>നതിനും കൃത്രിമ ഭൂജലസംപോഷണത്തിനുമായി ഭൂജല സംരക്ഷണവും, കൃത്രിമഭൂജലസംപോഷണവും എന്ന പദ്ധതി ഭൂജലവകുപ്പ് നടപ്പാക്കി വരുന്നു. തുറന്നകിണറുകൾ, കുഴൽകിണറുകൾ വഴിയുള്ള ഭൂജലസംപോഷണം പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ ലക്ഷ്യമിടുന്നു. നടപ്പു സാമ്പത്തിക വർഷം വകുപ്പിന് 40 ലക്ഷം രൂപ പ്രസ്തുത പദ്ധതിയ്ക്കായി വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട് തുറന്നകിണർ വഴിയുള്ള 41 റീചാർജ്ജിംഗ് പദ്ധതികൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് ഭൂജല വകുപ്പിനെ കൂടാതെ കൃഷിവകുപ്പ്, ജലസേചന വകുപ്പ്, സോയിൽ കൺസർവേഷൻ വകുപ്പ്, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പ്, ജനീധി തുടങ്ങിയവ വിപുലമായ രീതിയിൽ കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു.</p> <p>ജലസ്രോതസ്സുകൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും, പുനരുജ്ജീവിപ്പിക്കുന്നതിനും സംസ്ഥാന സർക്കാർ നടപ്പിലാക്കിയ പുതിയ പദ്ധതിയാണ് ഹരിത കേരളം മിഷൻ. പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽപ്പെടുത്തി കിണർ റീചാർജ്ജിംഗ് വിപുലമായ രീതിയിൽ നടപ്പിലാക്കാൻ ലക്ഷ്യമിടുന്നു.</p>
<p>സി)</p>	<p>മഴവെള്ളം സംഭരിക്കുന്നതിന് സ്വീകരിക്കുവാനുദ്ദേശിക്കുന്ന നടപടികൾ വ്യക്തമാക്കുമോ ?</p>	<p>സി)</p> <p>കേരള വെട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ കിണറുകൾ സ്രോതസ്സായ കടിവെള്ള പദ്ധതികളിൽ ജല ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് മഴക്കുഴികൾ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട് നീന്ത്ത് പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി മഴവെള്ള സംഭരണം നടത്തിയു സ്വാഭാവിക ഉറവ സംരക്ഷണത്തിലൂടെയും വെള്ളജനലം പിൻറ്റർ ഹൗസിലേക്ക് ശുദ്ധീകരണത്തിനായി അധിക ജലം എത്തിക്കുന്നതിനായി ജലഭവൻ അങ്കണത്തിൽ നിലനിന്നിരുന്ന കളം പുനർ നിർമ്മിച്ച് അതിൽ ശേഖരിക്കുന്ന ജലം പിൻറ്റർ ഹൗസിലെ ജലശുദ്ധീകരണ ശാലയിൽ എത്തിച്ച് ശുദ്ധീകരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനായി പദ്ധതി വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്</p> <p>കെ.ആർ.ഡബ്ല്യു.എസ്.എ.യുടെ ഭാഗമായ മഴകേന്ദ്രം</p>

മഴവെള്ള സംഭരണം ഭൂജല പരിപോഷണം പദ്ധതി പ്രകാരം മഴവെള്ളം സംഭരിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വ്യക്തിഗത കുടുംബങ്ങൾക്കും വിദ്യാലയങ്ങൾക്കും 10,000 ലിറ്റർ മഴവെള്ളം സംഭരിക്കുവാൻ ശേഷിയുള്ള സംഭരണികൾ സബ്സിഡി നിരക്കിലും, സൗജന്യമായും നിർമ്മിച്ചു നൽകുന്നു. 5 ജില്ലകളിലെ 15 ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന 4000 കുടുംബങ്ങൾക്കും, കൂടാതെ 2015-16 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ പദ്ധതി വിഹിതം ഉപയോഗിച്ച് 840 വിദ്യാലയങ്ങളിലും മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നൽകുവാൻ നടപടി സ്വീകരിച്ചു. ഇതിലേയ്ക്കായി 20.42 കോടി രൂപ ചെലവഴിക്കുകയും ചെയ്തു. പങ്കാളിത്താധിഷ്ഠിത മാതൃകയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതിയിലൂടെ 1.30 കോടി രൂപ ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതമായി സ്വരൂപിക്കുകയും ചെയ്തു. 2016-17 സ്ഥമ്പതീക വർഷ ബജറ്റിൽ അനുവദിച്ചിരുന്ന തുക ഉപയോഗിച്ച് 6 ജില്ലകളിലെ 9 ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിൽ 1800 കുടുംബങ്ങൾക്കും, 460 വിദ്യാലയങ്ങൾക്കും, മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിച്ചു നൽകുന്നതിന്റെ നടപടിക്രമങ്ങൾ പൂർത്തീകരിച്ചു വരുന്നു. 2017 ബഡ്ജറ്റിൽ 30 നക നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പൂർത്തീകരിക്കാൻ സ്ഥിരീകരണ വിധിയിലാണ് ക്രമീകരണങ്ങൾ നടത്തുന്നത്.


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ