

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. *511 26.10.2016 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജലനയം

ചോദ്യം

മറുപടി

**ശ്രീ.എം. സ്വരാജ്
ശ്രീമതി. പി. അയിഷാ പോറ്റി
ശ്രീ. കെ. കെ. രാമചന്ദ്രൻ നായർ
ശ്രീ. കെ. ഡി. പ്രസേനൻ**

**മാത്യു ടി. തോമസ്
(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)**

(എ) ജലനയം രൂപീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ ; എങ്കിൽ അതിന്റെ അടിസ്ഥാന കാഴ്ചപ്പാട് എല്ലാവർക്കും ജലലഭ്യത ഉറപ്പാക്കുന്ന തരത്തിലുള്ളതായിരിക്കുമോ ;

(എ) സർക്കാർ ഉത്തരവ് (പി) നം. 31/2008/ജലവിവ തീയതി 19.07.2008 പ്രകാരം അംഗീകരിച്ച് ഉത്തരവായി. ജലനയം, സാഹചര്യങ്ങളിൽ ഉണ്ടായ മാറ്റങ്ങളെ അടിസ്ഥാനപ്പെടുത്തി പുതുക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. ജല ലഭ്യത ഒരു മനുഷ്യാവകാശമാണ്. അടിസ്ഥാന ആവശ്യങ്ങൾക്ക് നീതിപൂർവ്വമായി ജലം ലഭിക്കുവാനുള്ള ഓരോ പൗരന്റെയും അവകാശത്തെ നിയമം വഴി ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടത് പരമ പ്രധാനമാണ്. 2008-ലെ ജലനയം അനുസരിച്ച് വെള്ളത്തിന്റെ നിയന്ത്രിത ഉപയോഗവും സംരക്ഷണത്തിന്റെ ഉത്തരവാദിത്വവും ഓരോ പൗരനിലും നിക്ഷിപ്തമാണ്.

(ബി) ജലസ്രോതസ്സുകളും , ജലാശയങ്ങളും സംരക്ഷിക്കുവാൻ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും പൊതുജനങ്ങളുടെയും ഇടപെടൽ ഉറപ്പിക്കാനായി സർക്കാരിന്റെ ഭാഗത്തു നിന്നും ശ്രമം ഉണ്ടാകുമോ ;

(ബി) ജലസ്രോതസ്സുകളും ജലാശയങ്ങളും സംരക്ഷിക്കുവാൻ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ മേൽ നോട്ടത്തിൽ മഹാത്മാഗാന്ധി ദേശീയ തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി മഴക്കഴി നിർമ്മാണം, മഴ വെള്ള സംഭരണി, കിണർ റീ-ചാർജിംഗ്, പൊതു കിണറുകളുടെയും കുളങ്ങളുടെയും സംരക്ഷണം എന്നീ ഹ്രസ്വകാല - ദീർഘകാല പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഇതുകൂടാതെ, സംസ്ഥാനത്തെ നഗരസഭാ പരിധിയിലുള്ള എല്ലാ ജലസ്രോതസ്സുകളും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനും അവയുടെ കൈയ്യേറ്റങ്ങൾ തടയുന്നതിനും ആവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും കൈയ്യേറ്റങ്ങൾ നടത്തുന്നില്ലായെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തേണ്ടതാണെന്നും എല്ലാ നഗരസഭാ സെക്രട്ടറിമാർക്കും നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ജലാശയങ്ങൾ പൊതു സ്വത്തായതിനാൽ അവ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ അതിവ ജാഗ്രത പുലർത്തിവരുന്നുണ്ട്.

(സി) കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കൊണ്ടുണ്ടാകുന്ന വരൾച്ച പ്രതിരോധിക്കാൻ തക്കവിധത്തിൽ ഭൂഗർഭ ജലവും മഴവെള്ളവും സംരക്ഷിക്കാൻ നടപടി ഉണ്ടാകുമോ ;

(സി) കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കൊണ്ടുണ്ടാകുന്ന വരൾച്ച പ്രതിരോധിക്കാൻ തക്കവിധത്തിൽ ഭൂഗർഭ ജലവും മഴവെള്ളവും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ നടപടികൾ സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. ഇതിനായി ജലനിധി പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്ന വിവിധ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിൽ ഭൂഗർഭ ജല പരിപോഷണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ ജലനിധി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. കെ.ആർ.ഡബ്ല്യു. എസ്.എ. യുടെ കീഴിലുള്ള മഴ കേന്ദ്രത്തിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ കഴിഞ്ഞ മൂന്നു വർഷങ്ങളിലായി 4000 -ത്തോളം 10,000 ലിറ്റർ ശേഷിയുള്ള വ്യക്തിഗത മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിച്ച് വിവിധ ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളിലെ ഗുണഭോക്താക്കൾക്ക് കൈമാറിയിട്ടുണ്ട്. "ജല സൗഹൃദ വിദ്യാലയം പദ്ധതി" എന്ന പേരിൽ ഈ പദ്ധതി കഴിഞ്ഞ വർഷം മുതൽ വിദ്യാലയങ്ങളിലേയ്ക്കും വ്യാപിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഭൂജല വകുപ്പും ഈ ആവശ്യത്തിലേയ്ക്കായി പദ്ധതികൾ നടപ്പാക്കുന്നുണ്ട്. മഴക്കാലത്ത് കൃത്രിമ മാർഗ്ഗങ്ങളിലൂടെ കൂടുതൽ മഴവെള്ളം ഭൂമിയ്ക്കടിയിലേയ്ക്ക് താഴ്ന്നിട്ടുണ്ടാകാനും ഉയർത്തുന്നതിനായി തടയണകൾ, അടിയണകൾ തുറന്നു കിണർ വഴിയുള്ള ഭൂജലസംപോഷണം എന്നിവ വകുപ്പ് നടപ്പാക്കിവരുന്ന പദ്ധതികളാണ്.

മണ്ണ്പര്യവേഷണ മണ്ണ് സംരക്ഷണ വകുപ്പ് നടപ്പാക്കിവരുന്ന പദ്ധതികളിലെ പ്രവർത്തികളായ കല്ല്കയ്യാല, മൺകയ്യാല, മഴക്കുഴികൾ, ട്രെയ്നുകൾ, ചെക്ക് ഡാമുകൾ, കുളങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയെല്ലാം തന്നെ ഈ ലക്ഷ്യം മുന്നിൽ കണ്ടുകൊണ്ടാണ് നടപ്പാക്കുന്നത്. തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ കൂടുതൽ മഴവെള്ളം ഭൂമിയ്ക്കടിയിൽ താഴ്ന്നിടാൻ ബണ്ടുകൾ നിർമ്മിക്കുകയും തോടുകൾ കുളങ്ങൾ എന്നിവ ആഴം കൂട്ടുകയും, തടയണകൾ നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. സ്വാഭാവിക ജലസംഭരണ സംവിധാനങ്ങളായ കുളങ്ങൾ, വയലുകൾ, പൊതു കിണറുകൾ എന്നിവ നിലനിർത്തുന്നതിനായി സമയബന്ധിതമായി അവയുടെ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ നടത്തി വരുന്നുണ്ട്. കൂടാതെ 1999 -ലെ കേരളാ മുൻസിപ്പാലിറ്റി (കെട്ടിട നിർമ്മാണ) ചട്ടങ്ങളിലെ ചട്ടം 109(എ), 109(ബി) (അദ്ധ്യായം 16 എ) എന്നിവ പ്രകാരം പുതിയ കെട്ടിടങ്ങൾ പണിയുമ്പോൾ നിബന്ധനകൾക്കു വിധേയമായി മഴവെള്ള സംഭരണ സംവിധാനങ്ങൾ നിർമ്മിക്കണമെന്നായിട്ടുണ്ട്. 1994-ലെ കേരള മുൻസിപ്പാലിറ്റി ആക്ട് സെക്ഷൻ 340 (എ) പ്രകാരം ജലസ്രോതസ്സുകൾ മലിനപ്പെടുത്തുന്നത് നിരോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. കിണറുകളിലെ ജലശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി കിണർ റീചാർജ്ജ് ചെയ്യുന്ന പദ്ധതിയും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്. പുരയിടത്തിൽ ലഭിക്കുന്ന മഴവെള്ളത്തെ കിണറിനു ചുറ്റുമുള്ള

മഴക്കുഴികളിലേക്കും ചാലുകളിലേക്കും ഒഴുക്കി വിടുന്ന ഒരു കൃത്രിമ ഭൂജല പരിപോഷണമാണ് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് നടപ്പാക്കുന്ന അയ്യങ്കാളി തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതിയിലൂടെയുള്ള കിണർ റീ - ചാർജ്ജിംഗ് പദ്ധതി. മേൽക്കൂരയിൽ ലഭിക്കുന്ന വെള്ളത്തേയും പാത്തി, പൈപ്പ് സംവിധാനങ്ങൾ വഴി കിണറുകളുടെ ചുറ്റുവട്ടത്തേക്ക് തിരിച്ച് വിടുകയാണ് ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ ചെയ്യുന്നത്. 13.10.2016-ൽ മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ കോൺഫറൻസ് ഹാളിൽ ചേർന്ന യോഗത്തിൽ കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനം കൊണ്ടുണ്ടാകുന്ന വരൾച്ച പ്രതിരോധി ക്കാൻ തക്കവിധത്തിൽ ഭൂഗർഭ ജലവും മഴവെള്ളവും സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ ബന്ധപ്പെട്ടവർക്ക് നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

(ഡി) ജലവിഭവം സംസ്ഥാന വിഷയമായതിനാൽ ജലം ഒരു ചരക്കായി കണക്കാക്കി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ള ദേശീയ ജലനയത്തിൽ നിന്നും വിഭിന്നമായ സംസ്ഥാനനയം രൂപീകരിക്കാൻ നടപടി ഉണ്ടാകുമോ ?

(ഡി)

സംസ്ഥാന താല്പര്യങ്ങളും കാഴ്ചപ്പാടുകളും പരമാവധി ഉൾക്കൊണ്ടുകൊണ്ട് സംസ്ഥാന ജലനയം (2008) പുതുക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുകയാണ്.

Handwritten signature

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ