

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**

ഐശാം സമേഴ്സ്

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത  
ചോദ്യം നം. 4007**

24-08-2017 ലെ  
മറ്റപട്ടി

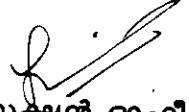
**ജലം കയറ്റലോടെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് നടപടി**

ചോദ്യം	മറ്റപട്ടി
<b>ശ്രീ.കെ.വി.വിജയദാസ്</b>	<b>മാതൃക്ക.തോമസ് (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)</b>
<p>(എ) മഴ ലഭ്യത കരിയുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ജലം കയറ്റലോടെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് വേണ്ട നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ;</p> <p>(ബി) ഇക്കാര്യത്തിൽ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്; വിശദവിവരം നൽകുമോ?</p>	<p>(എ) വാർഷിക ശരാശരി 3000 മി.മീറ്റർ മഴ ലഭിക്കുന്ന കേരളത്തിൽ യും കഴിഞ്ഞ വർഷവും ഈ വർഷവും മഴയുടെ ലഭ്യതയിൽ വലിയ കുറവാണ് കാണുന്നത്. ഈത് കണക്കിലെടുത്ത് ലഭ്യമാക്കുന്ന മശ്രേഖം സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് കിണർ റീച്ചാർജ്ജ്, കളങ്ങളം തോട്ടകളം പുത്തിയാക്കി സംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുക, തടയണകളം രൈലേഡറ്റുകളം കേടുപാടുകൾ മാറ്റി ജലസംരക്ഷണം ഉറപ്പാക്കുക എന്നിങ്ങനെയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ ജലസേചന വകുപ്പ് നടപ്പാക്കുന്നു. തുടാതെ, റാറ്റുകളിലെ ജലലഭ്യത ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനും ജലനാശം ഇല്ലാതാക്കുന്നതിനുള്ള നിർദ്ദേശവും നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഹരിതകേരളം മിഷൻസ് പ്രവർത്തനങ്ങളിലും ജലസംരക്ഷണത്തിന് ഉച്ചനൽ നൽകി കളങ്ങളം തോട്ടകളം പുത്തിയാക്കുന്നു. ജലത്തിന്റെ കയറ്റലോടെയുള്ള വിനിയോഗത്തിനായി ജലസാക്ഷരത ഉന്നു. വച്ച് ബോധവത്കരണ പരിപാടികൾ സംഘടിപ്പിച്ച വരുന്നു.</p> <p>നിലവിൽ ജലം കയറ്റലോടെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള അവശ്യോധം ജനങ്ങളിൽ എത്തിക്കുന്നതിനായുള്ള സന്ദേശങ്ങൾ മായുമാങ്ങൾ വഴിയും പരസ്യബോർഡുകൾ സ്ഥാപിച്ചും ജല അതോറിറ്റി നൽകിവരുന്നാണ്. തുടാതെ, ലീക്കകൾ സമയബന്ധിതമായി പരിഹരിക്കുവാൻ പഴയ ചെപ്പുകൾ മാറ്റിസ്ഥാപിക്കുവാൻ. ശ്രോതസ്സുകൾ സംരക്ഷിക്കുവാനുള്ള നടപടികളം സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.</p>

ജലമോഷണവും അലറ്റപയോഗവും തടയുന്നതിനായി ആൻഡ് വാട്ടർ തെള്ളി സ്കൂൾസുകളിൽ പ്രവർത്തിച്ചവയെന്നാണ്. തീരതെ, ജലറ്റപയോഗം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടാൽ കൂടുക്കാൻകേതിരെ നിയമനടപടികൾ സീക്രിച്ചവയെന്ന.

ഭ്രജലസംപോഷണം, ഭ്രജല ഉപയോഗത്തിന്റെ നിയന്ത്രണവും കുമീകരണവും എന്നീ വിഷയങ്ങളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഭ്രജല വകുപ്പ് പൊതുജനങ്ങൾക്കും ജനപ്രതിനിധികൾക്കും ബോധവത്കരണക്കാസ്കൂകൾ സംഘടിപ്പിക്കുകയും ലഭ്യവേവകൾ അച്ചടിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുകയും ചെയ്തു വയ്ക്കാം. ഭ്രജല ഉപഭോഗം കേരള കെട്ടിട നിർമ്മാണ ചട്ടം ചാപ്പറ്റ് (14) 91 & 93 (എ) എന്നീ വകുപ്പുകൾ പ്രകാരം സംസ്ഥാനത്ത് കഴൽക്കിണറുകൾ/ബോർഡേവല്ലുകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിന് അതാര് തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പെരിപ്പ്, ഭ്രജല വകുപ്പിന്റെ കീയറൻസും നിർബന്ധമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ജലനിധിയുടെ ഭാഗമായി പ്രവർത്തിക്കുന്ന ‘മഴക്കെന്തു’ സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ പ്ലാൻ പദ്ധതിയിൽ നിന്നുള്ള സാമ്പത്തിക സഹായം ഉപയോഗിച്ച് ‘മഴവെള്ള സംഭരണം – ഭ്രജല പരിപോഷണം’ പദ്ധതി ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകളെ കേന്ദ്രീകരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വയ്ക്കാം. വൃക്ഷത്തിന്ത കുടുംബങ്ങൾക്കും, വിദ്യാലയങ്ങൾക്കും മഴവെള്ളം സംഭരിച്ചു ഉപയോഗിക്കാവുന്ന വിധം മഴവെള്ള സംഭരണികൾ മൂല്യാന്വൈവിഹിതം സമാധരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി വയ്ക്കാം. തീരതെ കിണർ റീചോർജിംഗ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള കുമീകരണങ്ങളും നടത്തി വയ്ക്കാം. ഇപ്രകാരം മഴയിലൂടെ ലഭിക്കുന്ന ജലം കരതലോടെ പ്രയോജനപ്പെട്ടുള്ളവാനുള്ള നടപടികൾ എടുക്കുന്നാണ്.

  
സെക്രഡി ഐഫീസർ