

**പതിനാലാം കേരളനിയമസഭ**  
**പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ ചോദ്യം നം.5572

18/11/2019- ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**കിണറുകൾ ശുദ്ധീകരിക്കാൻ പ്രവർത്തനങ്ങൾ**

ചോദ്യം  
ശ്രീ. മോൻസ് ജോസഫ്

ഉത്തരം  
ശ്രീമതി.കെ.കെ.ശൈലജ ടീച്ചർ  
(ആരോഗ്യവും സാമൂഹ്യ നീതിയും  
വകുപ്പ് മന്ത്രി)

<p>(എ) സംസ്ഥാനത്തെ കിണറുകളിലെ വെള്ളം മലിനമാകുന്നത് തടയുന്നതിനും അവ ശുദ്ധീകരിക്കുന്നതിനും എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;</p>	<p>(എ) കിണർ വെള്ളം മലിനമാകാതിരിക്കുവാൻ അവയുടെ മുകൾഭാഗം വലകൊണ്ടു മൂടുന്നതിനും അവയ്ക്ക് ചുറ്റുമതിൽ കെട്ടുവാനും കിണറുകൾ മലിനജല/കള്ളസ് ടാങ്കിൽ നിന്നും നിശ്ചിത അകലം പാലിക്കണമെന്നും കിണർജലം ക്ലോറിനേറ്റ് ചെയ്യുന്നത് എങ്ങനെയെന്നുമുള്ള ബോധവൽകരണം ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകർ പൊതുജനങ്ങൾക്ക് നൽകിവരുന്നു. കൂടാതെ ആവശ്യമെങ്കിൽ കിണർ വെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിൾ എടുത്ത് പരിശോധന പരിശോധനകൾ നടത്തിക്കുകയും ചെയ്യുവരുന്നു. ഇതു കൂടാതെ ബ്ലീച്ചിംഗ് പൗഡർ ഉപയോഗിച്ച് സ്വകാര്യ കിണറുകളും പൊതു കിണറുകളും ക്ലോറിനേഷൻ നടത്തി അണുവിമുക്തമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.</p> <p>കിണർവെള്ളം സംഭരിച്ച് സൂക്ഷിക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ അത്തരം ജലം ക്ലോറിൻ ടാബ്ലറ്റ്/ക്ലോറിൻ സൊല്യൂഷൻ എന്നിവ കൊണ്ട് അണുനശീകരണവും ആവശ്യാനുസരണം നടത്തുന്നു. ജലജന്യ രോഗങ്ങൾ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുകയാണെങ്കിൽ അത്തരം പ്രദേശങ്ങൾ സന്ദർശിച്ച് കിണർ ഉൾപ്പെടെയുള്ള കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സുകളുടെ ജലത്തിന്റെ ഭൗതിക/രാസ ജൈവീക ഗുണമേന്മ പരിശോധന നടത്തിക്കുകയും ഗുണമേന്മ തൃപ്തികരമല്ലെങ്കിൽ അത്തരം ജലം കുടിയ്ക്കാൻ ഉപയോഗിക്കരുതെന്ന് കർശനമായി നിർദ്ദേശിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു അതിനുശേഷം ക്ലോറിനേഷൻ/സൂപ്പർ ക്ലോറിനേഷൻ ഉൾപ്പെടെയുള്ള അണുനശീകരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയ ശേഷം വെള്ളം ഉപയോഗ യോഗ്യമാക്കുന്നു. തദ്ദേശ സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും കേരള ജല അതോറിറ്റിയുടെയും പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പാക്കുവാനുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.</p>
--	---

<p>(ബി) പ്രളയബാധിത പ്രദേശങ്ങളിലും നഗരങ്ങളിലെ വെള്ളക്കെട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലും കിണറുകൾ ശുദ്ധീകരിക്കാൻ ആരോഗ്യ വകുപ്പ് എന്തെല്ലാം പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി എന്നറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) പ്രളയബാധിത പ്രദേശങ്ങളിലും വെള്ളക്കെട്ടുള്ള പ്രദേശങ്ങളിലും സമീപ പ്രദേശങ്ങളിൽ നിന്നും വിവിധ തരം മാലിന്യങ്ങൾ അടിയുവാൻ സാധ്യതയുള്ളതിനാൽ അതെല്ലാം നീക്കി ശുചീകരിക്കുവാൻ ആരോഗ്യ പ്രവർത്തകർ നിർദ്ദേശം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. അപ്രകാരം പ്രാരംഭ ശുചീകരണം നടത്തിയ കിണറുകളിൽ സൂപ്പർ ക്ലോറിനേഷൻ കൂടി നടത്തി ജലം കടിയുവാൻ ഉപയുക്തമാക്കിവരുന്നു. ഇത്തരം ജലം തിളപ്പിച്ചാണ് ശേഷമേ ഉപയോഗിക്കാവൂ എന്നും അവബോധം നൽകുന്നു. കിണർവെള്ളം സംഭരിച്ച് സൂക്ഷിക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ അത്തരം ജലം ക്ലോറിൻ ടാബ്ലറ്റ്/ക്ലോറിൻ സൊല്യൂഷൻ എന്നിവ കൊണ്ട് അണുനശീകരണവും ആവശ്യാനുസരണം നടത്തുന്നു.</p> <p>പ്രളയ സമയത്ത് അടിഞ്ഞുകൂടുന്ന മാലിന്യങ്ങളും ജന്തുക്കളുടെ മൃതശരീര ഭാഗങ്ങളും കിണറിൽ നിന്നും 200 അടിയെങ്കിലും ദൂരെ മാത്രം കഴിച്ചുമുടുക എന്ന നിർദ്ദേശവും നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇത്തരം പ്രദേശങ്ങളിലെ കിണർ ജലത്തിന്റെ ഗുണമേന്മ പരിശോധനയും നടത്തിവരുന്നു.</p>
<p>(സി) ഈ പ്രവർത്തനത്തിന് തുടർ നടപടികൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ എന്നറിയിക്കാമോ?</p>	<p>(സി) കിണർജലം മലിനമാകുന്നത് തടയുന്നതിനും അത് ശുദ്ധീകരിക്കുന്നതിനുമുള്ള ബോധവൽകരണ പ്രവർത്തനങ്ങളും ശുചീകരണവും ഗുഹസന്ദർശന വേളയിലും ജലശുദ്ധി കാമ്പയിൻ തുടങ്ങിയ കാമ്പയിനുകൾ നടത്തുമ്പോഴും ഒ.ആർ.ടി. വാരാചരണം, ലോക ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് ദിനാചരണം ഉൾജ്ജിത വയറിളക്കനിയന്ത്രണ ദൈവാരാചരണം തുടങ്ങിയ പരിപാടികൾ നടത്തുമ്പോഴും ജലജന്യരോഗങ്ങൾ പൊട്ടിപ്പുറപ്പെടുമ്പോഴും ആരോഗ്യ സന്നദ്ധ പ്രവർത്തകർ ഉൾജ്ജിതമായിത്തന്നെ നടത്തിവരുന്നു. ക്ലോറിനേഷനും/ സൂപ്പർ ക്ലോറിനേഷനും രോഗബാധ റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ വീണ്ടും ചെയ്തു വരുന്നു. ഹെൽത്തി കേരള പരിശോധനകൾ നടത്തുമ്പോൾ കിണർവെള്ളം മലിനമാകാനുള്ള സാഹചര്യം സൃഷ്ടിക്കുന്നതായി കണ്ടെത്തിയാൽ പൊതുജനാരോഗ്യ നിയമം അനുസരിച്ചുള്ള നടപടികളും സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. ഇതര വകുപ്പുകളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിന് തദ്ദേശ സ്ഥാപനതലത്തിലും/ ജില്ലാ തലത്തിലും/ സംസ്ഥാനതലത്തിലും സംഘടിപ്പിക്കുന്ന യോഗങ്ങളിൽ കടിയെള്ളം</p>

--	--

ശുചിത്വം സംബന്ധിച്ച കാര്യങ്ങൾ അവലോകനം ചെയ്ത് തുടർ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. തുടർ പ്രവർത്തനങ്ങൾ സമയ ബന്ധിതമായിത്തന്നെ വാർഡ്തല ആരോഗ്യ ശുചിത്വ സമിതികളുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ആവശ്യാനുസരണം നടത്തി വരുന്നു.

*(Handwritten Signature)*  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ