

# പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

## അമ്പാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 2538

08.05.2017 -ലെ മറുപടി

### ഭൂഗർഭ ജലവിതാനം ഉയർത്തുന്നത സംബന്ധിച്ച് പഠനം

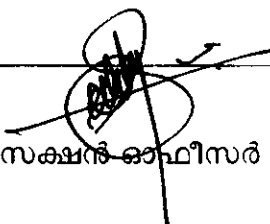
ചോദ്യം

മറുപടി

**ശ്രീ. മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ പി.**

മാത്യു ടി. തോമസ്  
ജല വിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| എ)  | <p>അമിതമായ ജലചൂഷണം ഭൂഗർഭ ജലവിതാനം അതിഭീകരമായ വിധത്തിൽ താഴ്ന്നു പോകുന്നതിനു കാരണമായി എന്നുള്ളത് സർക്കാരിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ? ജലവിതാനം ഉയർത്തുന്നതിനായി എന്തെങ്കിലും പദ്ധതികൾ സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ?</p> | എ)  | <p>മഴയിലുണ്ടായ കുറവ് മൂലം ഭൂജല വിതാനത്തിൽ സാരമായ കുറവ് സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ട് അമിതമായ ജലചൂഷണം മൂലം ഭൂഗർഭജല വിതാനത്തിൽ കുറവ് സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നുള്ള റിപ്പോർട്ടുകൾ ഭൂജല വകുപ്പിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടില്ല.</p> <p>ഭൂജല വകുപ്പ് ഭൂജല സ്രോതസ്സുകൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന് "ഭൂജലസംരക്ഷണവും, കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണവും" പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്ത് അവലംബിച്ചു വരുന്നു. 2016-17 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ 40 ലക്ഷം രൂപ "ഭൂജല സംരക്ഷണവും, കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണവും" പദ്ധതിയ്ക്കായി വകയിരുത്തിയിരുന്നു. തടയണകൾ, അടിയണകൾ, തുറന്ന കിണർ, കുഴൽ കിണർ വഴിയുള്ള ഭൂജല സംപോഷണം എന്നിവ ഈ പദ്ധതിയിലൂടെ വിഭാവനം ചെയ്യുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിൽ 41 തുറന്ന കിണർ റീചാർജ്ജിംഗ് പദ്ധതികൾ 2016-17 -ൽ പൂർത്തീകരിച്ചു. 2017-2018 സാമ്പത്തിക വർഷം കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി 1.57 കോടി രൂപ ബഡ്ജറ്റിൽ അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട് ഇതിന്റെ പ്രാരംഭ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടന്നു വരുന്നു.</p> |
| ബി) | <p>പരാജയപ്പെട്ട കുഴൽ കിണർ ഉപയോഗിച്ച് വെള്ളം റീചാർജ്ജ് ചെയ്ത് ജലവിതാനം ഉയർത്തുന്നതിന് സാധിക്കുമോ? ഈ വിഷയത്തിൽ എന്തെങ്കിലും പഠനങ്ങൾ നടന്നിട്ടുണ്ടോ?</p>   | ബി) | <p>കൃത്രിമ ഭൂജല സംപോഷണത്തിന് അനുയോജ്യമായ കുഴൽകിണറുകൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള സംപോഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വകുപ്പ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. 2017-18 -സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ കുഴൽകിണർ റീചാർജ്ജിംഗ് സംസ്ഥാന വ്യാപകമായി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ വകുപ്പ് ആവിഷ്കരിച്ചു വരുന്നു.</p>   |
| സി) | <p>വിതരണത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന വെള്ളത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളതെന്ന് വിശദീകരിക്കാമോ?</p>   | സി) | <p>ഭൂജല വകുപ്പ് കുഴൽകിണർ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള ചെറുകിട കുടിവെള്ള പദ്ധതികളാണ് നടപ്പിലാക്കി വരുന്നത്. കുഴൽകിണർ നിർമ്മിക്കുമ്പോൾ ജലത്തിന് നിറവ്യത്യാസമോ, രുചിവ്യത്യാസമോ, അസ്വാഭാവിക ഗന്ധമോ അനുഭവപ്പെടുന്ന പക്ഷം വകുപ്പിന്റെ ലബോറട്ടറികളിൽ പരിശോധിച്ച് ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തിയ ശേഷമാണ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നത്.</p>  |

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ