

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**  
**14-ാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 5844

30/07/2015-ൽ മറുപടി

**മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനം മെച്ചപ്പെടുത്താൻ നടപടി**

ചോദ്യം

മറുപടി

പ്രൊഫ. സി. രവീന്ദ്രനാഥ്  
ശ്രീ. എസ്. രാജേന്ദ്രൻ  
ശ്രീ. സാജു പോൾ  
ശ്രീ. കെ. ദാസൻ

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്  
( ഉാർജ്ജ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

- (എ) സംസ്ഥാനത്തെ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;
- (ബി) പല വിധത്തിലുള്ള മലിനീകരണ കാരണങ്ങളാൽ സമൂഹത്തിലുണ്ടാകുന്ന വിവിധ പ്രശ്നങ്ങൾ വിലയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(എ) ഉണ്ട്. ബോർഡിന്റെ അധികാര പരിധിയിൽ വരുന്ന വിവിധ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമത ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ടത് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡാണ്. ഇതിനായി ബോർഡ് ഉദ്യോഗസ്ഥർ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സംവിധാനങ്ങൾ പരിശോധന നടത്തി ഗുണ നിലവാരം നിർണ്ണയിക്കുകയും വ്യതിയാനം കാണുന്ന പക്ഷം വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തു വരുന്നു. താരതമ്യേന മലിനീകരണം കൂടുതലുള്ള ചില വിഭാഗങ്ങളിൽപ്പെട്ട വ്യവസായങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന പാഴ്ജല, പാഴ് വായു ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനങ്ങളുടെ കാര്യക്ഷമത ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി ഓൺലൈൻ മോണിറ്ററിംഗ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്താൻ നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഇത്തരം സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതു വഴി ബോർഡ് ഉദ്യോഗസ്ഥർക്ക് ഫീൽഡ് പരിശോധന കൂടാതെ തന്നെ ഓൺലൈനായി സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള മലിനീകരണം സംബന്ധിച്ച വിവരം അറിയാൻ കഴിയും. ഓൺലൈൻ ആയി വേണ്ട നിർദ്ദേശവും നൽകാൻ സാധിക്കും. അങ്ങനെ പ്രവർത്തന ക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും കൂടുതൽ സുതാര്യമാക്കുവാനും സാധിക്കും. കേരളത്തിലെ

ജലസ്രോതസ്സുകളിലെ വിവിധ സ്ഥലങ്ങളിലായുള്ള സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്നും, കൂടാതെ തിരഞ്ഞെടുത്ത കിണറുകളിൽ നിന്നും വെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിളുകൾ ക്രമമായി ശേഖരിച്ച് പരിശോധന നടത്തിയതിൽ കോളിഫോം ബാക്ടീരിയയുടെ അളവ് ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിക്കുന്നതായി കണ്ടു വരുന്നു. നമ്മുടെ നദികളിലെ വെള്ളം പൊതുവെ അണുനശീകരണം മാത്രം നടത്തി കടിവെള്ളമായി ഉപയോഗിക്കാൻ പറ്റിയ ഗുണനിലവാരത്തിലുള്ളതല്ല എന്നാണ് കാണുന്നത്.

(സി) ശബ്ദ മലിനീകരണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് സംസ്ഥാനത്തെ ജനങ്ങൾക്ക് കോടതികളുടെ ഇടപെടൽ ആവശ്യമാകുന്ന സാഹചര്യം ഉണ്ടാകുന്നത് എന്തു കൊണ്ടാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ ?

(സി) വ്യവസായ ശാലകളിലെ യന്ത്രങ്ങൾ, ജനറേറ്ററുകൾ, മുതലായവയുടെ പ്രവർത്തനം, മോട്ടോർ വാഹനങ്ങളുടെ ഹോൺ, ആരാധനാലയങ്ങളിലും പൊതു പ്രവർത്തനത്തിനുമുള്ള മൈക്ക് ഉച്ചഭാഷിണിയുടെ ഉപയോഗം എന്നിവയാണ് പ്രധാന ശബ്ദ മലിനീകരണ ഉറവിടങ്ങൾ, വ്യവസായ ശാലകളിലെ ശബ്ദം നിയന്ത്രിക്കേണ്ട ചുമതല സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിനാണ്. മോട്ടോർ വാഹനങ്ങൾ മൂലമുണ്ടാകുന്ന ശബ്ദം നിയന്ത്രിക്കേണ്ട ചുമതല മോട്ടോർ വാഹന വകുപ്പിനും ലൗഡ് സ്പീക്കർ, മൈക്ക് ഉപയോഗവും തന്മൂലമുള്ള ശബ്ദവും നിയന്ത്രിക്കേണ്ട ചുമതല പോലീസ് ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിനാണ്. 2000-ാം ആണ്ടിലെ നോയിസ് ചട്ടങ്ങളിൽ അന്തരീക്ഷത്തിൽ വിവിധ മേഖലകളിൽ (വ്യവസായിക മേഖല, വാണിജ്യ മേഖല, പാർപ്പിട മേഖല, നിശബ്ദ മേഖല) അനുവദനീയമായ ശബ്ദത്തിന്റെ പരിധി നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. സംസ്ഥാനത്തെ, ചട്ട പ്രകാരം വിവിധ മേഖലകളിലായി തിരിച്ച് തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ വകുപ്പ് വിജ്ഞാപനം പുറപ്പെടുവിച്ചെങ്കിലും ഇതിൽ കൂടുതൽ വ്യക്തത ആവശ്യമാണ്. വിവിധ വകുപ്പുകൾ നിയമം കർശനമായി നടപ്പാക്കാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചാൽ കോടതികളുടെ ഇടപെടൽ ആവശ്യമാകുന്ന സാഹചര്യം ഒരു പരിധി വരെ കുറയ്ക്കാൻ സാധിക്കും.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ