

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
14-ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം.646

30/07/2015-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മലിനീകരണം നിരീക്ഷിക്കാൻ സംവിധാനം

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. വർക്കല കഹാർ
ശ്രീ. ജോസഫ് വാഴയ്ക്കൻ
ശ്രീ. എ. പി. അബൂജക്കട്ടി
ശ്രീ. സണ്ണി ജോസഫ്

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജ വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) മലിനീകരണം നിരീക്ഷിക്കാനും അവ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ പൊതുജനങ്ങളെ അറിയിക്കുവാനും എന്തെല്ലാം സംവിധാനമാണ് നിലവിലുള്ളത്;

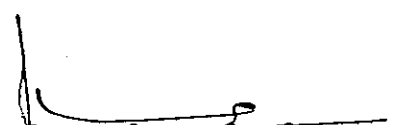
(ബി) ഇതിനായി മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്;

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ ജല സ്രോതസ്സുകളുടെയും അന്തരീക്ഷ വായുവിന്റെയും ഗുണ നിലവാരം നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനായി കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടെ നാഷണൽ ആംബിയന്റ് വാട്ടർ/എയർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് പദ്ധതിയിലും ബോർഡിന്റെ തന്നെ സ്റ്റേറ്റ് ആംബിയന്റ് വാട്ടർ/എയർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് പദ്ധതിയിലും ഉൾപ്പെടുത്തി സംസ്ഥാനത്ത് ജല/വായു പരിശോധന നടത്തി വരുന്നു. എല്ലാ വർഷവും ജൂൺ 5 പരിസ്ഥിതി ദിനത്തിൽ മേൽ പരിശോധനകളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ബോർഡ് ജല-വായു ഗുണനിലവാര ഡയറക്ടറി പ്രസിദ്ധീകരിച്ചു വരുന്നു. പെരിയാർ നദിയിൽ മേത്താനം ഭാഗത്ത് ബോർഡ് ജല ഗുണ നിലവാരം തുടർച്ചയായി നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ട്. എറണാകുളം ജില്ലയിൽ ഏലൂർ വ്യവസായ മേഖലയിൽ അന്തരീക്ഷ വായു ഗുണനിലവാരം തത്സമയം പരിശോധിക്കുന്നതിനുള്ള ഉപകരണം പാതാളം ഇഎസ്ഐ ആശുപത്രിയുടെ മുകളിൽ സ്ഥാപിച്ച് പ്രവർത്തിപ്പിച്ചു വരുന്നു. പട്ടം, പ്ലാമുട് ജംഗ്ഷനിൽ 24 മണിക്കൂറും തുടർച്ചയായി തത്സമയ വായു ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്ന ഒരു മോണിറ്ററിംഗ് സ്റ്റേഷൻ (കണ്ടിന്യൂവസ് ആമ്പിയന്റ് എയർ

സ്ഥാപിച്ച് 2015 ജനുവരിയിൽ പ്രവർത്തനക്ഷമമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ടി പരിശോധനാ ഫലങ്ങൾ ബോർഡിന്റെ വെബ്സൈറ്റിലും നൽകി വരുന്നു. ഇതു കൂടാതെ വൈറ്റിലയിൽ വായു ഗുണനിലവാരം തുടർച്ചയായി അളന്ന് അപ്പപ്പോൾ പ്രദർശിപ്പിക്കാൻ ഒരു കണ്ടിന്യൂവസ് ആമ്പിയന്റ് എയർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് ആന്റ് ഡിസ്റ്റ് പ്ലേ സ്റ്റേഷൻ സ്ഥാപിക്കാൻ കൊച്ചി റിഫൈനറിയുമായി ചേർന്ന് നടപടി സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. കോഴിക്കോട് കോർപ്പറേഷൻ ഏരിയകളിൽ തുടർച്ചയായി അന്തരീക്ഷ വായു ഗുണനിലവാരം അളക്കുന്നതിനും പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനുമായുള്ള സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ തുടങ്ങിക്കഴിഞ്ഞു. താരതമ്യേന മലിനീകരണ സാധ്യത കൂടുതലുള്ള സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഓൺ ലൈൻ മോണിറ്ററിംഗ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തി വരുന്നു. പെരിയാറിന്റെ ഏല്യർഭാഗത്തെ മലിനീകരണം നിരീക്ഷിക്കാനായി പെരിയാറിന്റെ ഇരുകരകളിലുമായി 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന 8 സർവ്വൈലൻസ് ക്യാമറകൾ ബോർഡ് സ്ഥാപിച്ചിരിക്കുന്നു.

(സി) ഇത് സംബന്ധിച്ച അവബോധം (സി) മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ പൊതുജനങ്ങളിലും വിദ്യാർത്ഥികളിലും എത്തിക്കാൻ നടപടികൾ എടുക്കുമോ ?

ഏർപ്പെടുത്തിയതിനു പുറമെ, പൊതുജനങ്ങളുടെ അവബോധത്തിനായി നടത്തുന്ന സെമിനാറുകളിലും, ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനം തുടങ്ങിയ അവസരങ്ങളിലും ലഘുലേഖകൾ വഴി മേൽപ്പറഞ്ഞ സംവിധാനങ്ങളുടെ വിവരം പൊതുജനങ്ങളിലും വിദ്യാർത്ഥികളിലും എത്തിക്കാൻ സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ