

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
10-ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.4323

21.03.2018-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

മലിനീകരണ നിയന്ത്രണത്തിനായി സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ

ചോദ്യം
ശ്രീ.കെ.വി.വിജയദാസ്.

മറുപടി
പിണാായി വിജയർ
(മുഖ്യമന്ത്രി)

(എ) ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നശേഷം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണത്തിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്; വിശദവിവരം നൽകാമോ;

(എ) മലിനീകരണം നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി സംസ്ഥാന# മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് താഴെ പറയുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.

ജലസ്രോതസ്സുകളിലേക്ക് പാഴ്ജലം ഒഴുക്കുന്നതിന് ജല നിയമം 1974 പ്രകാരം മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നിയന്ത്രണം ഏർപ്പെടുത്തി വരുന്നു. വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ആശുപത്രികൾ, പാർപ്പിട സമുച്ചയങ്ങൾ, വലിയ ഹോട്ടലുകൾ, റിസോർട്ടുകൾ, എന്നിവയെ ജല നിയമ പ്രകാരമുള്ള അനുമതി പരിധിയിൽ കൊണ്ട് വന്ന് ശാസ്ത്രീയമായ മലിനജല ശുദ്ധീകരണ സംവിധാനങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തിച്ചും പ്രവർത്തനം നിരീക്ഷിച്ച് വരുന്നു.

സ്വീവേജും സെപറേറ്റേജും മറ്റു നഗരമാലിന്യങ്ങൾ ഉൾപ്പെടെയുള്ള ദ്രവമാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിനായുള്ള ശാസ്ത്രീയമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. വായു (മലിനീകരണ നിയന്ത്രണവും നിവാരണവും) നിയമം, 1981 പ്രകാരവും ചിമ്മിനി വഴിയും അല്ലാതെയുള്ള ബഹിർഗമനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനും ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ അനുമതി തേടേണ്ടതും അതിനുള്ള പരിശോധനകളിലും തുടർന്നു നൽകുന്ന അനുമതി പത്രങ്ങളിലെ നിബന്ധനകളിലും മലിനീകരണ നിയന്ത്രണത്തിന്തകുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകി വരുന്നു. ഇവ

നടപ്പിലാക്കുന്നതു വഴി അന്തരീക്ഷ വായുവിലെ മാലിന്യ ഘടകങ്ങളുടെ അളവുകളിലെ നിയന്ത്രണവും പ്രാവർത്തികമാകുന്നു.

ഇതു കൂടാതെ പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണ നിയമം/അനുബന്ധ ചട്ടങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള നിബന്ധനകൾ സ്ഥാപനങ്ങൾ പാലിക്കുന്നുവെന്ന് ഉറപ്പാക്കുന്നതിനായി നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇവയിൽ പ്രധാനമായ ബയോ മെഡിക്കൽ വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് ചട്ടങ്ങൾ എല്ലാ ആതുരായങ്ങളും പാലിക്കുന്നുവെന്നും ഖര മാലിന്യ മാനേജ്മെന്റ് ചട്ടങ്ങൾ സ്ഥാപനങ്ങൾ പാലിക്കുന്നു വെന്നും ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നു. പ്ലാസ്റ്റിക് വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് ചട്ടങ്ങൾ പ്രകാരം പ്ലാസ്റ്റിക് റിസൈക്ലിംഗ് യൂണിറ്റുകൾക്കും പ്ലാസ്റ്റിക് ക്യാരി ബാഗ്/പ്ലാസ്റ്റിക് ഷീറ്റുകൾ നിർമ്മിക്കുന്ന യൂണിറ്റുകൾക്കും അനുമതി നൽകുകയും നിബന്ധനകൾ പാലിക്കുന്നുവെന്ന് ഉറപ്പു വരുത്തുകയും ചെയ്തു വരുന്നു. ഇ-വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് ചട്ടങ്ങൾ പ്രകാരമുള്ള നടപടികളും എടുത്തു വരുന്നു. സംസ്ഥാനത്തെ അന്തരീക്ഷ വായുവിന്റെ ഗുണ നിലവാരം നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനായി കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ സാമ്പത്തിക സഹായത്തോടെ നാഷണൽ ആംബിയന്റ് എയർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് പദ്ധതിയിലും ഉൾപ്പെടുത്തി സംസ്ഥാനത്തെ തെരഞ്ഞെടുത്ത എയർ സ്റ്റേഷനുകളിൽ നിന്ന് അന്തരീക്ഷ വായുവിന്റെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിച്ചു വരുന്നു.

താരതമ്യേന മലിനീകരണ സാധ്യത കൂടുതലുള്ള വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുമുള്ള ശുദ്ധീകരിച്ച പാഴ് വായു/പാഴ് ജലം എന്നിവയുടെ ഗുണനിലവാരം


തത്സമയം നിരീക്ഷിക്കുന്നതിനായി ഓൺലൈൻ മോണിറ്ററിംഗ് സംവിധാനം ഏർപ്പെടുത്തിച്ച് സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ നിന്നും നേരിട്ട് അറിയുന്നതിനുള്ള സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. നിലവിൽ 25 വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഇപ്രകാരം തത്സമയ ഗുണനിലവാരം നൽകുന്നതിലേയ്ക്കായി സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ സർവ്വുമായി ബന്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ 24 മണിക്കൂറും തുടർച്ചയായി തത്സമയ അന്തരീക്ഷ വായു ഗുണ നിലവാര പരിശോധനാ കേന്ദ്രങ്ങൾ (കണ്ടിന്യൂസ് ആമ്പിയന്റ് എയർ ക്വാളിറ്റി മോണിറ്ററിംഗ് സ്റ്റേഷൻ) തിരുവനന്തപുരത്തും, എറണാകുളത്തും, കോഴിക്കോടും സ്ഥാപിച്ച് പ്രവർത്തന ക്ഷമമാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഈ ഉപകരണങ്ങളിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്ന വായു ഗുണ നിലവാര നിരീക്ഷണ ഫലങ്ങൾ പൊതുജനങ്ങളുടെ അറിവിലേക്ക് പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനായി സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ആസ്ഥാന ഓഫീസിന്റെ മുൻപിൽ ഒരു ഡിസ് പ്ലേ ബോർഡും സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.

എറണാകുളം ജില്ലയിലെ വൈറ്റില മൊബിലിറ്റി ഹബ്ബിൽ നവംബർ 2016 - ലും എം.ജി. റോഡിൽ ശീമാട്ടി ജംഗ്ഷനിൽ ജൂൺ 2017 ലും, കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ, പാളയത്ത് ഒക്ടോബർ 2017-ലും ബോർഡിന്റെ തത്സമയ അന്തരീക്ഷ വായു ഗുണനിലവാര നിരീക്ഷണ കേന്ദ്രങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതു കൂടാതെ, എറണാകുളം ജില്ലയിൽ കൊച്ചി കോർപ്പറേഷന് പുറത്തായി ഏലൂർ വ്യവസായ മേഖലയിൽ അന്തരീക്ഷ വായു ഗുണനിലവാരം തത്സമയം പരിശോധിക്കുന്നതിനുള്ള

ഉപകരണം പാതാളം ഇഎസ്ഐ ആശുപത്രിയുടെ മുകളിൽ സെപ്റ്റംബർ 28, 2017 മുതൽ പ്രവർത്തിച്ചു വരുന്നു. ആയതിന്റെ ഡിസ് പ്ലേ ബോർഡ് ഉദ്യോഗമണ്ഡൽ കമ്പനിപടിയിൽ പ്രദർശിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

- (ബി) ഓരോ നടപടികളും എത്രമാത്രം ഫലം കാണുന്നുണ്ട് ;വിശദവിവരം നൽകുമോ;
- (സി) ഇക്കാര്യത്തിൽ സമഗ്രപഠനം നടന്നിട്ടുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ പഠനം നടത്തുമോ; വിശദവിവരം ലഭ്യമാക്കുമോ?

(ബി) & (സി) വ്യവസായ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ശുദ്ധീകരിച്ച പാഴ്ജല പാഴ് വായു ഗുണനിലവാരം മോണിറ്റർ ചെയ്യുന്നത് ജല/വായു മലിനീകരണം തടയുന്നതിന് ഫലപ്രദമാകുന്നുണ്ട്. അന്തരീക്ഷ വായുവിലെ ഘടകങ്ങളുടെ പരിശോധന, വായു ഗുണനിലവാരം എപ്രകാരമാണെന്ന് അറിയുന്നതിനും, ആവശ്യമെങ്കിൽ തുടർ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും ഫലപ്രദമാണ്. ഓൺലൈനായി ലഭിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ ക്രോഡീകരിച്ച് ആവശ്യമായ അപഗ്രഥനം നടത്തുന്നതിനും തുടർ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ